

KZ52RYS00753998

29.08.2024 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:

Коммунальное государственное учреждение "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства акимата Северо-Казахстанской области", 150007, Республика Казахстан, Северо-Казахстанская область, Петропавловск Г.А., г.Петропавловск, улица Парковая, дом № 57В, 070240007294, КУАНЫШБАЕВ ДАНИЯР КУАНЫШЕВИЧ, 87051478015, ueikh@mail.ru

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 – Разработка ПСД на строительство кольцующей ВЛ-110кВ «Ленинградская-Талшик-Кишкенеколь» расположенной по адресу: Уалихановский и Акжарский районы Северо-Казахстанская область. Намечаемая деятельность отсутствует в разделе 1 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI (далее ЭК РК) (напряжение проектируемой ВЛ – 110 кВ, протяженность– 69,684 км). Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду для данного объекта не является обязательным. Намечаемая деятельность соответствует п. 10.2 раздела 2 приложения 1 к ЭК РК - передача электроэнергии воздушными линиями электропередачи от 110 кВт, таким образом, проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности 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) Описание существенных изменений, вносимых в виды деятельности, обозначенные в приложении 1 к ЭК РК не приводится, т.к. такие изменения не вносились. Объект намечаемой деятельности – проектируемый. Оценка воздействия на окружающую среду по данному объекту ранее 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) Описание существенных изменений, вносимых в виды деятельности, обозначенные в приложении 1 к ЭК РК не приводится, т.к. такие изменения не вносились. Объект намечаемой деятельности – проектируемый. Скрининг воздействий намечаемой деятельности по данному объекту ранее не проводился..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок намечаемой деятельности находится в

Уалихановский и Акжарский районах Северо-Казахстанской области. Координаты начала проектируемой ВЛ 110 кВ: 53°32'47.95" северной широты и 71°33'09.79" восточной долготы, координаты окончания проектируемой ВЛ: 53°39'20.92" северной широты и 72°20'50.80" восточной долготы. Реализация намечаемой деятельности предусматривается вблизи следующих населенных пунктов: с. Ленинградское, с. Талшик, с. Кишкенеколь. Минимальное расстояние от участка проектирования (ПС-110/35/10 кВ «Ленинградская») до ближайшей жилой зоны – (частный сектор с. Ленинградское) 66 м в южном направлении. Река Кара-Шат расположена на расстоянии 1,2 км в юго-восточном направлении, озеро Комбайсор расположено на расстоянии 3,3 км в северо-восточном направлении от участка проведения работ, озеро Шумыктыколь расположено на расстоянии 1,2 км в восточном направлении от участка проведения работ. На своем протяжении ВЛ 110 кВ пересекает несколько водных объектов (реки, ручьи). Целью сооружения энергетических объектов проекта является электроснабжение территории Уалихановского и Акжарского районов Северо-Казахстанской области. Данный факт послужил основной причиной выбора данного участка. Альтернативные варианты не рассматривались..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проектом предусмотрена: - Замена ОРУ-110 кВ на ПС-110/35/10 кВ «Ленинградская»; - Замена ОРУ-110 кВ на ПС-110/35/10 кВ «Талшик»; - Замена ОРУ-110 кВ на ПС-110/35/10 кВ «Кзылту»; - Строительство ВЛ-110 кВ «Ленинградская – Талшик»; - Строительство ВЛ-110 кВ «Талшик-Кзылту».

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности В целях реализации намечаемой деятельности будут проводиться следующие работы: земляные работы будут производиться с помощью бульдозера, экскаватора, и вручную. Объем земельных масс, перерабатываемых бульдозерами, равен 31591,95 м³ (82139,07 т), экскаваторами – 147284,46 м³ (382939,6 т), вручную – 3273,01 м³ (8509,83 т). В процессе электросварочных работ будут использованы электроды марки УОНИ 13/45 – 198,8 кг, АНО-4 – 48,34 кг, АНО-6 – 71,47 кг, Э-46 – 26 кг, Э-42 – 1491 кг, сварочной проволоки – 5,23 кг. В процессе проведения малярных работ будут использоваться следующее ЛКМ: лак КФ-965 – 0,0012 т, лак БТ-123 – 0,4627, лак ХП-734 – 8,822 т, растворитель Р-4 – 0,0083 т, уайт-спирит – 0,97 т, эмаль ПФ-115 – 0,429 т, краска МА-15 и МА-015 – 0,021 т, грунтовка ГФ-021 – 0,007 т, грунтовка ПФ-020 – 0,037 т, эмаль ХС-720 – 0,001 т, эмаль ХВ-124 – 0,001 т, краска ХВ-161 – 0,0078 т, краска БТ-577 – 0,004 т. В процессе газорезательных работ будет израсходовано 227,21 кг пропан-бутана. Паяльные работы предполагают использование припоев ПОС-40 – 0,002 т, ПОС-30 – 0,3 т. При производстве СМР будут задействованы электрические битумные котлы, расход битума – 11,26 т. В период СМР будут проводиться буровые работы. Время бурения бурильной машиной и бурильным молотком – 399 ч/год. Также предполагается использовать следующие механизмы, материалы и оборудование: инертные материалы в количестве: песок 4008,05 м³, щебень – 2448,13 м³, ПГС – 1397,089 м³, гравий – 12,8 м³, глина – 1543,2 м³. В период строительства будут использованы сухие строительные смеси: портландцемент (в т.ч. цемент) – 6,59 т, сухие смеси на основе гипса (в т.ч. гипсовое вяжущее, тальк) – 0,0092 т, известь – 0,005 т. При производстве СМР будет задействован компрессор на дизельном топливе. Расход топлива составит 1 кг/час. Годовой расход дизельного топлива – 3,497 т/год. Также будут задействованы: шлифовальная машинка (4,66 ч), дрель (16 ч), перфоратор (159,4ч) и автотранспортная техника..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и декоммиссию объекта) Начало осуществления строительно-монтажных работ и период их завершения будет зависеть от согласования проектных материалов и получения всех необходимых разрешительных документов. Продолжительность строительства составит 30 месяцев. Ориентировочный период начала СМР: конец 3 квартала 2024 года, окончание СМР: начало 2 квартала 2027 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 Участок намечаемой деятельности находится в Уалихановском и Акжарском районах Северо-Казахстанской области. Проектируемый объект будет расположен на территории нескольких земельных участков с кадастровыми номерами: 15-167-021-036, 15-167-021-016, 15-167-001-892. Данные земельные участки предположительно будут использоваться в целях: для обслуживания подстанции 110/35/10кВ «Ленинградская»; для обслуживания РП-10 кВ «Талшик», ПС 110/35/10кВ «Ленинская» базы Акжарского РЭС

для обслуживания конторы ПС 110/35/10кВ «Кзылту». Начало осуществления строительно-монтажных работ и период их завершения будет зависеть от согласования проектных материалов и получения всех необходимых разрешительных документов. Продолжительность строительства составит 30 месяцев. Ориентировочный период начала СМР: конец 3 квартала 2024 года, окончание СМР: начало 2 квартала 2027 года.;

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 В процессе эксплуатации рассматриваемых объектов водоснабжение и водоотведение не требуется. В процессе СМР вода потребуется на хозяйственно-бытовые и технические нужды. Водоснабжение на период СМР планируется осуществить за счет привозной воды. Потребность в питьевой воде в период строительства планируется удовлетворять за счет привозной питьевой в емкостях и бутилированной воды. Водоснабжение будет осуществляться на договорной основе со специализированными организациями. Водоотведение хозяйственно-бытовых стоков предусматривается в биотуалеты либо уборные с водонепроницаемыми выгребными ямами. Стоки, по мере накопления, будут передаваться специализированным организациям на договорной основе. Периодичность вывоза – по мере заполнения. Согласно требованиям санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда и бытового обслуживания при строительстве, реконструкции, ремонте и вводе, эксплуатации объектов строительства», утвержденных приказом Министра здравоохранения РК от 16 июня 2021 года № ҚР ДСМ – 49 (п.19), выгребная яма очищается при заполнении не более чем на две трети объема. Также в период строительства будет применяться техническая вода (привозная из ближайших населенных пунктов по согласованию с МИО) на различные технические нужды (пылеподавление, и т.д.). Водопотребление безвозвратное. Река Кара-Шат расположена на расстоянии 1,2 км в юго-восточном направлении, озеро Комбайсор расположено на расстоянии 3,3 км в северо-восточном направлении от участка проведения работ, озеро Шумыктыколь расположено на расстоянии 1,2 км в восточном направлении от участка проведения работ. Для оз. Комбайсор ВЗ и ВП установлены Постановлением акимата Северо-Казахстанской области от 31 декабря 2015 года № 514. Намечаемая деятельность находится вне ВЗ, вне ВП оз. Комбайсор. Для оз. Шумыктыколь и р.Кара Шат ВЗ и ВП не установлены, исходя из минимальных размеров ВЗ (500 м) и ВП (35 м) намечаемая деятельность находится вне ВЗ, вне ВП оз. Шумыктыколь. На своем протяжении ВЛ 110 кВ пересекает несколько водных объектов (реки, ручьи). Намечаемая деятельность будет проходить согласование с РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства сельского хозяйства РК». В случае необходимости, определенной заключением компетентного органа, будет разработана проектная документация по установлению водоохранных зон и полос.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) В процессе эксплуатации рассматриваемых объектов водоснабжение и водоотведение не требуется. На период строительства вид водопользования - общее. Качество необходимой воды – питьевое, техническое. ;

объемов потребления воды В процессе эксплуатации рассматриваемых объектов водоснабжение и водоотведение не требуется. В процессе проведения строительства потребуется на: - хозяйственно-бытовые нужды (1200,75 м³/период строительства); -технические нужды (2000 м³/период строительства – технического качества, 150 м³/период строительства – питьевого качества). ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов В процессе эксплуатации рассматриваемых объектов водоснабжение и водоотведение не требуется. В процессе проведения строительства вода потребуется на хозяйственно-бытовые (использование для питья, в др.бытовых целях) и технические (пылеподавление и т.д.) нужды. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Необходимость в недропользовании для намечаемой деятельности отсутствует.;

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. Необходимость в растительных ресурсах для намечаемой деятельности отсутствует. Вырубка или перенос зеленых насаждений не планируются. В случае возникновения необходимости сноса зеленых насаждений будет получено разрешение уполномоченного органа, предоставлено гарантийное письмо о компенсационной посадке. При вырубке деревьев по разрешению уполномоченного органа компенсационная посадка восстанавливаемых деревьев будет произведена в десятикратном размере.;

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

объемов пользования животным миром. Необходимость в использовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует. Использование животным миром в рамках намечаемой деятельности не предполагается.;

предполагаемого места использования животным миром и вида использования. Необходимость в использовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует. Использование животным миром в рамках намечаемой деятельности не предполагается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных. Необходимость в использовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира. Необходимость в использовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования. Потребность рассматриваемого объекта в минеральных и сырьевых ресурсах в период эксплуатации отсутствует. Теплоснабжение административного здания проектируемой ПС предусматривается от электрокалориферов. Электроснабжение проектируемых объектов предусмотрено от существующей ПС. При строительстве будут использоваться песок в количестве 4008,05 м³, щебень – 2448,13 м³, ПГС – 1397,089 м³, гравий – 12,8 м³, глина – 1543,2 м³, которые будут приобретены у сторонних организаций. Электроснабжение строительной площадки будет осуществляться посредством существующих сетей. Теплоснабжение предусматривается от электрокалориферов. Работа двигателей внутреннего сгорания автотранспортной техники будет осуществляться за счет применения дизельного топлива и бензина. Восполнение запасов ГСМ будет осуществляться на ближайших автозаправочных станциях. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. Намечаемая деятельность не предполагает использование природных ресурсов. 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). В период эксплуатации источники выбросов загрязняющих веществ отсутствуют. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу в период строительно-монтажных работ ожидаются: 78,39246 т. Перечень выбрасываемых ЗВ: железо (II, III) оксиды (3 к/о) - 0.5 т/год, марганец и его соединения (2 к/о) - 0.23 т/год, олово оксид (3 к/о) – 0.06 т/год, свинец и его неорганические соединения (1 к/о) - 0.01 т/год, кальций оксид (н/к) - 0.0128 т/год, азота диоксид (2 к/о) - 10.7015 т/год, азота оксид (3 к/о) - 2.883 т/год, углерод (3 к/о) - 2.529 т/год, сера диоксид (3 к/о) – 3.84 т/год, углерод оксид (4 к/о) - 13.509 т/год, фтористые газообразования(н/к) – 0.015 т/год, фториды неорганические(н/к) – 0.656 т/год, ксилол (н/к) – 0.295 т/год, метилбензол (н/к) – 0.07 т/год, бутилацетат (4 к/о) – 0.0987 т/год, проп-2-ен-1-аль (н/к) – 0.42 т/год, формальдегид (2 к/о) -0.42 т/год, пропан-2-он (н/к) - 0.3 т/год, Циклогексанон (2 к/о) – 0.1986 т/год, керосин (н/к) - 3.65496 т/год, уайт-спирит (н/к) - 8.92 т/год, углеводороды предельные C12-19 (4 к/о) – 0.5326 т/год, взвешенные частицы (3 к/о) - 3.066 т/год, пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 к/о) - 23.468 т/год, пыль абразивная (н/к) – 2.002 т/год. Намечаемая деятельность не входит в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

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 Намечаемая деятельность не предполагает наличие сбросов загрязняющих веществ в поверхностные и подземные водные объекты, недра или на земную поверхность..

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 В период эксплуатации будет образовываться 15 т/год отходов производства и потребления из них 5 т/год опасных, 10 т/год неопасных видов отходов. В период проведения СМР будет образовываться 39,45 т/год, из них 10,8 т/год опасных, 28,65 неопасных отходов. Отходы, образуемые в период эксплуатации: -Смешанные коммунальные отходы (10 т/год). Код: 200301 (неопасные). Образуются в процессе жизнедеятельности персонала. - Отработанное трансформаторное масло (5 т/год). Код: 130310* (опасные). Образуются в процессе работы трансформаторов. Отходы, образуемые в период СМР: - Смешанные коммунальные отходы (12,5 т/пер.стр). Код: 200301 (неопасные). Образуются в процессе жизнедеятельности рабочих. - Отходы сварки (0,15 т/пер.стр). Код: 120113 (неопасные). Образуются в процессе сварки. - Отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества (10 т/пер.стр). Код: 08 01 11* (опасные). Образуются в процессе проведения малярных работ. - Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (0,8 т/пер/стр). Код: 150202* (опасные). Образуются в процессе СМР. - Бетон (1 т/пер.стр). Код: 170101 (неопасные). Образуются в процессе СМР. -Железо и сталь (отходы и лом стали) -(1 т/пер.стр). Код: 170405 (неопасные). Образуются в процессе СМР. - Опилки, стружка, обрезки, дерево, ДСП и фанеры (древесные отходы) (2 т/пер.стр). Код03 01 05 (неопасные). Образуются в процессе СМР. - Смешанные отходы строительства и сноса (отходы железобетона) (10 т/пер.стр). Код: 17 09 04 (неопасные). Образуются в процессе СМР. - Опилки и стружка черных металлов (отходы и лом черных металлов) (2 т/пер.стр). Код: 12 01 01 (неопасные). Образуются в процессе СМР. Все отходы будут временно храниться в специально оборудованных местах и контейнерах, и, по мере необходимости, в рамках сроков, предусмотренных нормативными документами, передаваться специализированным организациям на договорной основе. Превышение пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра – отсутствует..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для осуществления намечаемой деятельности предположительно потребуются сведения или согласования: - РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства сельского хозяйства РК»; - РГУ «Северо-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира»; - РГУ «Департамент экологии по Северо-Казахстанской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан»; - Оформление согласований с владельцами земельных участков, землепользователями, местными органами, органами по земельным отношениям и землеустройству района и области..

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) Стационарных постов РГП «Казгидромет» в Уалихановском и Акжарском районах - нет. Экологическое состояние атмосферного воздуха на участках намечаемой деятельности предварительно оценивается как допустимое. На основании этих данных, можно сделать вывод, что фоновые концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на рассматриваемой территории равны нулю. В районах размещения проектируемых объектов отсутствуют крупные населенные пункты и промышленные предприятия. На рассматриваемых территориях, где планируется осуществление намечаемой деятельности отсутствуют объекты, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно,

включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты. Экологическое состояние почвогрунтов рассматриваемого района оценивается как допустимое. В непосредственной близости от рассматриваемого объекта исторических памятников, охраняемых объектов, археологических ценностей, а также особо охраняемых и ценных природных комплексов: (заповедники, заказники, памятники природы) нет. Растения и животные, занесенные в Красную Книгу, на территории отсутствуют. Необходимость проведения дополнительных 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. На период эксплуатации формы негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности отсутствуют. Величина негативного воздействия намечаемой деятельности на атмосферный воздух почвенный покров и растительный мир в период строительства оценивается как слабая, при которой изменения в природной среде превышают пределы природной изменчивости, природная среда полностью самовосстанавливается, при этом область воздействия соответствует локальному масштабу, по временному масштабу – продолжительное воздействие, связанное с продолжительностью строительства. Величина негативного воздействия намечаемой деятельности на водные ресурсы и животный мир в период строительства оценивается как слабая, при которой изменения в природной среде превышают пределы природной изменчивости, природная среда полностью самовосстанавливается, при этом область воздействия соответствует локальному масштабу, по временному масштабу – продолжительное воздействие, связанное с продолжительностью строительства. Анализируя вышеперечисленные категории воздействия проектируемых работ на окружающую среду, можно сделать общий вывод, что значимость ожидаемого экологического воздействия при строительстве допустимо принять как низкое, при котором изменения в среде в рамках естественных изменений (кратковременные и обратимые).

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Согласно конвенции ООН об оценке воздействия на окружающую среду в трансграничном контексте, принятой 25 февраля 1991 года, «трансграничное воздействие» означает любое воздействие, не только глобального характера, в районе, находящемся под юрисдикцией той или иной Стороны, вызываемое планируемой деятельностью, физический источник которой расположен полностью или частично в пределах района, подпадающего под юрисдикцию другой Стороны. В связи с удаленностью расположения государственных границ стран-соседей (расстояние до государственной границы с Российской Федерацией составляет более 20 км), незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. В связи с отсутствием выбросов, сбросов, отсутствием воздействия на земельные ресурсы в период эксплуатации рассматриваемого объекта, меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду не предусмотрены. В целях охраны поверхностных и подземных вод в период СМР предусматриваются следующие водоохранные мероприятия: 1. В целях исключения возможного попадания вредных веществ в подземные воды, техническое обслуживание техники будет производиться на станциях ТО за пределами рассматриваемого участка. 2. Будут использованы маслоулавливающие поддоны и другие приспособления, не допускающие потерь горюче-смазочных материалов из агрегатов механизмов. 3. Будет осуществлен своевременный сбор отходов, по мере накопления отходов они будут переданы специализированным организациям по договору. 4. Будет исключен любой сброс сточных или других вод на рельеф местности. 5. Будут приняты запретительные меры по образованию несанкционированных свалок бытовых и строительных отходов, металлолома и других отходов производства и потребления. 6. Будет исключена мойка автотранспорта и других механизмов на участках работ. При производстве работ не используются химические реагенты, все механизмы обеспечиваются масло улавливающими поддонами. Заправка механизмов и автотранспорта топливом будет производиться на организованных АЗС. После проведения работ с участков будут удалены все механизмы, оборудование и отходы производства. Временное складирование отходов предусматривается в специально отведенных местах в контейнерах. Данные решения исключают образование неорганизованных свалок.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических

решений и мест расположения объекта) Целью сооружения энергетических объектов проекта является электроснабжение территории Уалихановского и Акжарского районов Северо-Казахстанской области. Принятый вариант не окажет негативного воздействия на компоненты окружающей природной и социальной среды. На основании вышесказанного, альтернативы достижения целей указанной намечаемой деятельности (до варианты ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) не рассматриваются..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
КУАНЫШБАЕВ ДАНИЯР КУАНЫШЕВИЧ

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

