

KZ94RYS00362914

10.03.2023 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 "Шокпарская Ветровая Электростанция", 080700, Республика Казахстан, Жамбылская область, Сарысуский район, г.Жанатас, Микрорайон 1, дом № 2, Квартира 4, 110540010855, ЧЖАО ЦЗЯНЬГАН, +7751829080, Yernur.Jiyenbayev@visor.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) Объект: Строительство ветровой электрической станций мощностью 100 МВт в Сарысуском районе Жамбылской области. Корректировка. В состав объекта входят следующие сооружения: - ВЛ 220 кВ ПС 220/35 кВ "Шокпарская" - ОРУ 220кВ на ПС "Опорная"; - ПС 220/35 кВ "Шокпарская"; - Модернизация ОРУ 220кВ на ПС "Опорная" - Внутриплощадочные КЛ-35кВ сбора мощности; - Внутриплощадочные автомобильные дороги; - Внутриплощадочные ВОЛС. Также предусматривается размещение ветрогенераторов в количестве 22 штук. Производимая с помощью ветра электроэнергия будет передаваться посредством воздушных линий электропередач на подстанцию 220/35 кВ. Согласно разделу 1 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI, для намечаемой деятельности проведение оценки воздействия на окружающую среду не является обязательным. Согласно п. 1.6 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI, сооружения для использования ветровой энергии для производства электроэнергии с высотой мачты, превышающей 50 метров (ветровые мельницы), относятся к видам деятельности, для которых проведение процедуры скрининга воздействия намечаемой деятельности является обязательным. Согласно пп. 10.2 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI, передача электроэнергии воздушными линиями электропередачи от 110 киловольт (кВт) относится к видам деятельности, для которых проведение процедуры скрининга воздействия 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) В отношении намечаемой деятельности, ранее, была проведена оценка воздействия на окружающую среду в упрощенном порядке, в рамках услуги выдачи экологического разрешения на воздействие для объектов II категории (KZ78VCZ01739652 от 21.02.2022 г.) без выдачи отдельного заключения ГЭЭ (согласно норм статьи 87 ЭК РК). В настоящее время, в параметры намечаемой

деятельности, были внесены существенные изменения, согласно критериев пп. 2,4 п.2 ст. 65 ЭК РК, а именно: - Увеличение объема природных ресурсов (минеральные и сырьевые ресурсы); -Увеличение количества образуемых отходов (неопасные отходы).;

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) В отношении намечаемой деятельности, ранее, было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду - KZ15VWF00049843 от 12.10.2021 г. В настоящее время, в параметры намечаемой деятельности, были внесены существенные изменения, согласно критериев пп. 2,4 п.2 ст. 65 ЭК РК, а именно: - Увеличение объема природных ресурсов (минеральные и сырьевые ресурсы); -Увеличение количества образуемых отходов (неопасные отходы)..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении участок осуществления намечаемой деятельности расположен в Сарыуском районе Жамбылской области. Координаты участка проектирования: 43°30'20.35"C 69°45'22.24"В Ближайшие жилые зоны, г. Жанатас и с. Жанаарык, расположены на расстоянии 630 метров в северо-восточном направлении от крайних границ участка проектирования. Выбор места осуществления намечаемой деятельности обоснован высоким ветропотенциалом района. В соответствии с Задаaniem на проектирование, другие места размещения объекта не рассматривались. Минимальное расстояние от участка проектирования до ближайшего водного объекта – реки Беркутты составляет около 300 м в восточном направлении. Непосредственно на участке намечаемой деятельности водные объекты отсутствуют..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции В составе ветропарка проектируемой ВЭС предусмотрены: - ветроэнергетические установки (ВЭУ) EN156/4.8 мощностью 4,8 мВт каждая в количестве 19 штук; - ВЭУ типа EN156/4.8 с ограничением генерации в пределах 2,93 МВт каждая в количестве 3 штук; -ВЛ 220 кВ ПС 220/35 кВ "Шокпарская" - ОРУ 220кВ на ПС "Опорная" (7,64 км); -ПС 220/35 кВ "Шокпарская"; -Модернизация ОРУ 220кВ на ПС "Опорная" - Внутриплощадочные КЛ-35кВ сбора мощности (27,3 км); -Внутриплощадочные автомобильные дороги (16,5 км); -Внутриплощадочные ВОЛС (38,721 км). Получаемая продукция – электрическая энергия. Проектная мощность – 100 МВт. Получаемую электрическую энергию планируется использовать в целях электроснабжения различных объектов Сарыуского района в частности и Жамбылской области в целом..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности В период эксплуатации объекта проектирования единственным источником выделения загрязняющих веществ будет являться дизельная электростанция, предусмотренная как резервный источник электроснабжения на случай непредвиденного отключения эл.энергии. В целях реализации намечаемой деятельности, в период строительства, предполагается выполнение следующих видов работ связанных с эмиссиями в окружающую среду: земляные работы, инертные материалы, гидроизоляционные работы, укладка асфальта, сухие строительные смеси, электросварочные, газорезательные, паяльные работы, сварка полиэтиленовых труб, газопламенная горелка, металлообработка, малярные, буровые работы, деревообрабатывающее оборудование, транспортные работы, компрессор, дизельная электростанция. Применение вышеперечисленных технических и технологических решений по реализации намечаемой деятельности (виды проводимых работ и применяемого оборудования) сопровождаются выбросами загрязняющих веществ в атмосферу..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало проведения строительно-монтажных работ по объекту «Строительство ветровой электрической станций мощностью 100 МВт в Сарыуском районе Жамбылской области. Корректировка» будет зависеть от согласования проектных материалов и получения всех необходимых разрешительных документов. Ориентировочно - май 2023 года. Предполагаемая продолжительность строительства составит 19 месяцев. Предполагаемая дата окончания СМР – декабрь 2024 года. Ориентировочный срок эксплуатации – 100 лет. Предположительная дата постутилизации объекта – 2123 год..

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
Проектируемый объект расположен на территории земельных участков с кадастровыми номерами 06-094-039-233, 06-094-041-231, 06-094-041-184. На основании Актов землепользования №106202300002796, 106202300002805, 106202300002799 от 31.01.2023 года, а также на основании приказов на землеустроительные проекты №KZ95VBG01135557, KZ84VBG01135561, KZ03VBG01135564, KZ78VBG01135572, KZ51VBG01135573, KZ67VBG01135576, KZ40VBG01135577 от 08.11.2022 года целевым назначением земельных участков является строительство и эксплуатация ветровой электростанции мощностью 100 МВт. Срок временного возмездного долгосрочного землепользования до 49 лет (ориентировочно до 2071 года). Категория земель - земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны и иного несельскохозяйственного назначения. Предполагаемый срок начала использования земельных участков май 2023 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 период эксплуатации рассматриваемого объекта вода будет использоваться только на хозяйственно-бытовые нужды. В качестве источника водоснабжения принята система привозной воды. При проведении СМР по рассматриваемому объекту, вода потребуется на хозяйственно-бытовые и технические нужды. Привозная вода будет доставляться автоцистерной из ближайших централизованных водопроводных сетей на договорной основе со специализированной организацией. Также будет использоваться бутилированная вода из торговой сети. Общее водопотребление на период эксплуатации составит 495,67 м³/год. Водоснабжение на хоз.-бытовые нужды на период строительства составит 1734,7 м³/период строит. Водоснабжение на технические нужды на период строительства составит 1852 м³/период строит. Минимальное расстояние от участка проектирования до ближайшего водного объекта – реки Беркутты составляет около 300 м в восточном направлении. Водоохранные зоны и полосы на участке реки в районе объекта намечаемой деятельности компетентными органами не устанавливались. ПСД по намечаемой деятельности будет проходить согласование с РГУ «Шу-Таласская бассейновая инспекция». 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) Вид водопользования - общее. Качество необходимой воды – питьевое, техническое. ;

объемов потребления воды Период эксплуатации: - хозяйственно бытовые нужды – 495,67 м³/год; Период строительства: - хозяйственно бытовые нужды – 1734,7 м³/пер.стр.; - технические нужды – 69470,9 м³/пер.стр.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов В период эксплуатации водоснабжение потребуется в следующих целях: использование для питья и других бытовых целей (вода питьевого качества). В процессе СМР вода потребуется на хозяйственно-бытовые (использования для питья, в др. бытовых целях) и технические (пылеподавление, уход за бетоном) нужды. На стройплощадке предусматривается устройство надворного туалета с водонепроницаемой выгребной ямой или мобильных туалетных кабин "Биотуалет". Стоки будут вывозиться на ближайшие очистные сооружения по договору со специализированной организацией. Периодичность вывоза – по мере заполнения. ;

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 на данном этапе разработки проектной документации не предусматриваются, т.к. они не попадают под пятно предполагаемой застройки. В случае выяснения необходимости сноса зеленых насаждений на следующих стадиях проектирования 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. По имеющейся информации, на участке намечаемой деятельности зеленые насаждения отсутствуют, в связи с чем их снос и пересадка не планируются. ;

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

объемов пользования животным миром Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует. Пользование животным миром в рамках намечаемой деятельности не предполагается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования По имеющейся информации, на участке намечаемой деятельности отсутствуют редкие, исчезающие и занесенные в Красную книгу РК животные. Так же отсутствуют пути миграции и места концентрации животных. Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует. Пользование животным миром в рамках намечаемой деятельности не предполагается. ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных По имеющейся информации, на участке намечаемой деятельности отсутствуют редкие, исчезающие и занесенные в Красную книгу РК животные. Так же отсутствуют пути миграции, места концентрации животных. Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Необходимость в пользовании 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. В период СМР предположительно будут использованы: песок в количестве 95051,6 м³, песчано-гравийная смесь (ПГС) в количестве 73890 м³, гравий – 1670 м³, щебень – 130194 м³, которые будут приобретены у сторонних организаций. Период использования инертных материалов не превысит 18 месяцев. Электроснабжение на период эксплуатации будет осуществляться за счет мощностей проектируемой ВЭС. Электроснабжение на период строительства будет осуществляться за счет использования передвижных электростанций на дизельном топливе. Работа двигателей внутреннего сгорания автотранспортной техники будет осуществляться за счет применения дизельного топлива и бензина. Восполнение запасов ГСМ автотранспортом 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, за исключением необходимых в период СМР общераспространенных полезных ископаемых (песок, ПГС, щебень, гравий), которые будут приобретены у сторонних организаций. 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) Общий объем предполагаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в период эксплуатации составит: 0.0124272 т, в том числе твердые – 0.0005688 т, жидкие и газообразные – 0.0118584 т. Всего планируется 5 наименований ЗВ. Перечень выбрасываемых ЗВ: азота оксид (3 класс опасности), углерод (3 класс опасности), углерод оксид (4 класс опасности), азота диоксид (2 класс опасности), сера диоксид (3 класс опасности). Общий объем предполагаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в период проведения СМР составит: 26,060395100 т/год, в том числе твердые – 12,074 т/год, жидкие и газообразные – 13,986 т/год. Всего планируется 28 наименований ЗВ. Перечень выбрасываемых ЗВ: железо (II, III) оксиды (3 к/о), кальций хлорид (4 к/о) кальций оксид, марганец и его соединения (2 к/о), олово оксид (3 к/о), азота оксид (3 к/о), углерод (3 к/о), углерод оксид (4 к/о), ксилол (3 к/о), толуол (3 к/о), полиэтилен (н/к), этанол (4 к/о), бутилацетат (4 к/о), ацетон (4 к/о), бензин (4 к/о), скипидар (4 к/о), уайт-спирит, этановая кислота (Уксусная кислота) (3 к/о), взвешенные частицы (3 к/о), пыль неорганическая: 70-20% двуокиси

кремния (3 к/о), пыль абразивная (н/к), пыль (неорганическая) гипсового вяжущего (н/к), свинец и его неорганические соединения (1 к/о), азота диоксид (2 к/о), сера диоксид (3 к/о), фтористые газообразные соединения (2 к/о), фториды неорганические плохо растворимые (2 к/о). Вещества, входящие в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей: азота оксид (3 класс опасности), углерод оксид (4 класс опасности), ксилол (3 класс опасности), толуол (3 класс опасности), азота диоксид (2 класс опасности)..

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. В качестве бытовой канализации во время эксплуатации будет выступать биотуалет, стоки из которого, по мере необходимости, будут вывозиться специализированными организациями на договорной основе. В периоды строительно-монтажных работ предусматривается устройство надворного туалета с водонепроницаемой выгребной ямой или мобильных туалетных кабин «Биотуалет». Стоки будут вывозиться на ближайшие очистные сооружения по договору со специализированной организацией. Периодичность вывоза – по мере заполнения..

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 будут образовываться три вида отходов, из них все два неопасны общ.объемом 132,9272 т/г. Из них: - отходы от уборки улиц – 118 т/год (Обр. в проц. уборки территории). Код: 200303 (неопасные); -смешанные ком. отходы – 13 т/год. Обр. в процессе жизнедеят-ти персонала. Код: 200301 (неоп). -масло трансформаторное – 1,9272 т/год. Обр. в процессе обслуж-ния масл. трансформатора. Код: 13 03 10* (опасные). В процессе СМР будут образов-ся 7 видов отходов, из них все неопасные общ.объемом 31,289 т. В том числе: - смешанные коммунальные отходы – 19.7 т (обр. в результ. жизнедеят-сти персонала). Код: 200301 (неопасные); - отходы сварки – 0,25 т (Обр. в проц.проведения сварочных работ). Код: 120113 (неопасные); -опилки, стружка, обрезки, дерево, ДСП и фанеры – 0,5 т. Обр. в процессе СМР. Код: 030105 (неоп); -черные металлы – 6,5 т. Обр. в процессе СМР. Код: 160117 (неоп); -смеси бетона, кирпича, черепицы и керамики – 2,5 т. Обр. в процессе СМР. Код: 170107 (неоп); -отходы пластмассы – 0,2 т. Обр. в процессе СМР. Код: 07 02 13 (неоп); - отходы кабеля – 2,0 т. Обр. в проц.СМР. 17 04 11 (неопасные); - Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами – 0,639 т. Обр. в проц. СМР. Код: 15 01 10* (опасные). Временное хранение смеш.ком.отходов (не более 3х суток) будет осуществляться в закрытых металлических контейнерах на специально оборудованных площадках. По мере накопления отходы будут передаваться на договорной основе спец.организациям. Временное накопление отходов производства (сроком не более шести месяцев) будет осуществляться в закрытых металлических емкостях и контейнерах. По мере накопления отходы будут передаваться на договорной основе спец.организациям. Возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей - 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 «Шу-Таласская инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов комитета по водным ресурсам министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан»; - РГУ «Жамбылская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан»; - РГУ «Департамент контроля качества и безопасности товаров и услуг Жамбылской области» Комитета контроля качества и безопасности товаров и услуг Министерства здравоохранения Республики Казахстан; - Оформление согласований с областными и республиканскими организациями, государственными органами, владельцами инженерных сооружений (пересечение железных дорог, линий связи, автодорог, ЛЭП и т.д.), и другими организациями, чьи интересы затрагивает рассматриваемое строительство; - Оформление согласований с владельцами земельных участков, землепользователями, местными органами, органами по земельным отношениям и землеустройству района и области,

планируемого размещения ВГУ, трасс ВЛ, проектируемой подстанции и прочего..

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) Согласно сведениям РГП «Казгидромет» (Информационный бюллетень о состоянии окружающей среды по Жамбылской области за 2022 год) наблюдения за состоянием качества атмосферного воздуха, поверхностных вод, атмосферных осадков, снежного покрова, почв в Сарысуском районе не проводятся. Наблюдения за уровнем гамма излучения на местности осуществлялись ежедневно на 3-х метеорологических станциях (Тараз, Толе би, Чиганак) Значения радиационного гамма-фона приземного слоя атмосферы по населенным пунктам области находились в пределах 0,08-0,23 мкЗв/ч. В среднем по области радиационный гамма-фон составил 0,16 мкЗв/ч. Наблюдение за радиоактивным загрязнением приземного слоя атмосферы на территории Жамбылской области осуществлялся на 3-х метеорологических станциях (Тараз, Толе би, Чиганак) путем отбора проб воздуха горизонтальными планшетами. На всех станциях проводился пятисуточный отбор проб. Плотность радиоактивных выпадений в приземном слое атмосферы на территории области колебалась в пределах 1,2-2,2 Бк/м². Средняя величина плотности выпадений по области составила 1,7 Бк/м². По имеющейся информации, на участке намечаемой деятельности отсутствуют редкие, исчезающие и занесенные в Красную книгу РК животные и растения. Так же отсутствуют пути миграции, места концентрации животных. Источники исторических загрязнений, военные полигоны, захоронения сибирской язвы, скотомогильники на участке намечаемой деятельности и в непосредственной близости отсутствуют. Земельные участки находятся в не территориях земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. 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 Согласно п.24 Инструкции по организации и проведению экологической оценки (Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 3 августа 2021 года № 23809) (далее - Инструкция) выявление возможных существенных воздействий намечаемой деятельности в рамках оценки воздействия на окружающую среду включает сбор первоначальной информации, выделение возможных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду и предварительную оценку существенности воздействий, включение полученной информации в заявление о намечаемой деятельности. Согласно пункту 27 Инструкции по каждому выявленному возможному воздействию на окружающую среду проводится оценка его существенности. Так, согласно данных настоящего заявления, как возможные были определены два типа воздействий, как невозможные – 25 типа воздействий, согласно критериям п.26 Инструкции. К возможным типам воздействий был отнесен следующий: -Деятельность на неосвоенной территории влекущая за собой застройку (использование) незастроенных (неиспользуемых) земель; -Изменения рельефа местности, истощение, опустынивание, водной и ветровой эрозии, сели, подтопления, заболачивание, вторичное засоление, иссушение, уплотнение, другие процессы нарушения почв, влияние на состояние водных объектов. По всем из вышеперечисленных, определенных по результатам ЗОНД, возможных воздействий, была проведена оценка их существенности, согласно критериям пункта 28 Инструкции. Так, на основании данной оценки, все из возможных воздействий, на основании критериев пункта 28 Инструкции признаны несущественными. .

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 Кыргызстаном составляет около 135 км) и 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 соответствии с подпунктом 5) пункта 2 статьи 130 Экологического Кодекса, производство энергии из возобновляемых источников энергии (солнечной энергии, энергии ветра, гидро-, геотермальной энергии, биомассы, водорода) относится к "зеленым" технологиям, т.е. экологически безопасным технологиям производства, созданным на основе современных достижений науки, учитывающие экологические, экономические, социальные аспекты устойчивого развития. В качестве специальных мероприятий по предотвращению (сокращению) выбросов пыли предусмотрено использование поливовой машины (для предотвращения пыления на дорогах). В целях охраны поверхностных и подземных вод 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 в поверхностные и подземные водные объекты, недра или на земную поверхность. 5. Будут приняты запретительные меры по образованию несанкционированных свалок бытовых и строительных отходов, металлолома и других отходов производства и потребления. 6. Исключается мойка автотранспорта и других механизмов на участках работ. При производстве работ не используются химические реагенты, все механизмы обеспечиваются маслом 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) При выборе места размещения объекта, а также учитывая установленную мощность станции 100 МВт и расположение площадки ВЭС «Шокпарская ветровая электростанция», было рассмотрено несколько вариантов выдачи мощности станции в сети Жамбылского энергоузла. Выбранный вариант предоставлял более высокую надежность в сравнении с другими вариантами. Кроме того, согласно заданию на проектирование объекта «Строительство ветровой электрической станций мощностью 100 МВт в Сарыуском районе Жамбылской области. В соответствии с подпунктом 5) пункта 2 статьи 130 Экологического Кодекса, производство энергии из возобновляемых источников энергии (солнечной энергии, энергии ветра, гидро-, геотермальной энергии, биомассы, водорода) относится к "зеленым" технологиям, т.е. экологически безопасным технологиям производства, созданным на основе современных достижений науки, учитывающих экологические, экономические, социальные аспекты устойчивого развития. В целом, реализация намечаемой деятельности окажет положительное влияние на развитие экономики региона и социально-экономического благополучия населения. На основании вышесказанного, альтернативы достижения целей указанной намечаемой деятельности (и варианты ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) 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):

ЧЖАО ЦЗЯНЬГАН

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

