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

KZ92RYS00222106 05.03.2022 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "KazWind Energy" ("КазВинд Энерджи"), 010000, Республика Казахстан, г.Нур-Султан, район "Есиль", Проспект Қабанбай Батыр, здание № 15/1, 111240001595, ШАЙМАРДАН АЗАМАТ ҚҰРМЕТҰЛЫ, +77273910258 87773533018, i.vulf@synergy.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) Проектом "Строительство ветровой электрической станции мощностью 48 МВт в районе города Аркалык Костанайской области. Автомобильные дороги для ВЭС с вспомогательными сооружениями" предусматривается первым этапом строительство следующих зданий и сооружений: Автомобильная дорога к площадке намечаемого строительства ВЭС; ограждение;- здание служебно эксплуатационный блок,- здание гаража;- блочномодульная трансформатирная подстанция ТП 10/0,4 кВ;-высоковольтная линия электропередач вдоль дороги , мощностью 20 кВт. (13,1 км) насосная станция, площадка хранения аварийного запаса ГСМ в металлических бочках выбросов нет. Категория объекта на период строительства дороги и вспомогательных сооружений IV.(Срок ведения строительных работ 01.05.2022 г.- 30.11. 2022 гг.) Категория объекта на период эксплуатации, согласно Приложения 2, раздела 2. Экологического кодекса РК не классифицируется (IV). Строительство ВЭС после завершения строительства дороги будет рассмотрено отдельным проектом..
- 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) намечаемая деятельность:;
- 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) заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду не было.
- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест При обосновании места выбора Костанайская область, Аркалыкский район, Родинский с/о, севернее города Аркалык: учитывалась классификация рассматриваемой площадки по значению среднегодовой и действующей скорости ветра. С западной

стороны от площадки строительства проходит железная дорога, с северной стороны от объекта пустырь, с восточной стороны от объекта проходит автодорога, с южной стороны на расстоянии более 2 км расположен город Аркалык. Ближайшая жилая зона расположена с южной стороны от объекта строительства на расстоянии более 2000 м. В радиусе 1 км от объекта строительства поверхностные водоемы отсутствуют.

- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Строительство дороги, высоковольтной линии электропередач, 20 кВт. (13,1 км) и зданий для обеспечения деятельности ветровых электростанций. Общая площадь участка застройки-300000 м2. Общая протяженность авдорог 13 181,69 м. Площадь застройки 83 409 м2. Площадь покрытия в условной границе проектирования 6 092 м2. Свободная от застройки и благоустройства территория в условной границе проектирования 283 513 м2..
- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Здание СЭБ представляет собой двухэтажное сооружение со двухскатной кровлей, размерами 11,7х22,2 м и высотой 9,55 м. Здание гаража представляет собой одноэтажное сооружение со двухскатной кровлей, размерами 12,0х29,9 м и высотой 5,60 м в административной части, 6,76 м в производственной части мелкий слесарный ремонт оборудования ВЭУ; Площадка хранения аварийного запаса ГСМ в металлических бочках представляет из себя навес с сетчатым ограждением. Категория автомобильной дороги IV-в. Расчетная скорость 30 км/ч. Ширина земляного полотна-7,5 м. Дорога не асфальтированная. Вдоль дороги строительство Высоковольтная линия электропередач, мощностью 20 кВт..
- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Период осуществления строительных работ 01.05.2022 г.- 30.11. 2022 гг. Эксплуатация дороги более 25 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 Постановление №198 от 20 мая 2013 г.Акимата Костанайской области о предоставлении земельных участков на право частной на праве частной собственности общей площадью 298,15 га. Площадь земельного участка: 298,15га. Акты на право частной собственности: -№3358769 кад. номер 12-282-080-199 (2,25 га-участок №3) целевое назначение —строительство подстанции; -№3358774 кад. номер 12-282-080-197 (271,0 га-участок №2) целевое назначение —строительство ветропарка; -№3358774 кад. номер 12-282-080-198 (24,9 га-участок №1) целевое назначение —строительство ветропарка; -№336600кад. номер 12-282-084-026 (4,8 га) целевое назначение —строительство соединительных кабельных линий 35 кВ и транспортной инфраструктуры; -№336610 кад. номер 12-282-084-0267 (7,5 га) целевое назначение —строительство соединительных кабельных линий 35 кВ и транспортной инфраструктуры; -№336608 кад. номер 12-282-084-028 (0,8 га) целевое назначение —строительство соединительных кабельных линий 35 кВ и транспортной инфраструктуры; Категория земель-земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения.;

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 ;- Водопотребление на хозяйственно-питьевые и производственные нужды осуществляется привозной водой. Для нужд пожаротушения предусмотрен резервуар с неприкосновенным запасом воды. На проектируемом участке строительства поверхностные воды отсутствуют, согласно отчету по инженерно-геологическому изысканию выданным ТОО « КАЗГЕОСФЕРА» гос. лицензия №12005324. Делювиально-пролювиальные четвертичные отложения в районе, как правило, безводны, что подтверждается пройденными выработками на глубину 25,0 м, грунтовые воды не вскрыты. Ответ РГУ «Тобол-Торгайская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов», на запрос №3Т-2022-01197460 от 25.01.2022г. («Строительство электросетевых объектов для ветровой электрической станции мощностью 48 МВт в районе города Аркалык

Костанайской области» отсутствуют поверхностные водные объекты и установленные водоохранные зоны и полосы)..;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) привозная вода питьевого качества. На период строительства: Водопотребление питьевой воды – 2251,015 м3/период. На период эксплуатации: Водопотребление питьевой воды – 1757,28 м3/год; объемов потребления воды На период строительства: Водопотребление питьевой воды – 2251,015 м3/период. Водоотведение ХБСВ - 91,875 м3/период. (По мере накопления в металлической емкости вывозятся по договору). Безвозвратные потери - 2159,14 м3/период. На период эксплуатации: Водопотребление питьевой воды - 1757,28 м3/год Водоотведение ХБСВ – 1756,38 м3/год. Безвозвратные потери – 0,9 м3/год .:

операций, для которых планируется использование водных ресурсов - не планируется.;

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) не планируется.;
- 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 не планируется.;
- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием: объемов пользования животным миром не планируется.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования не планируется.; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов

жизнедеятельности животных - не планируется.; операций, для которых планируется использование объектов животного мира - не планируется.;

- 6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Количество: грунта засыпку ям и траншей, отсыпку дорог, благоустройство, и.т.д.- 16217,86 тн, расход электродов- 0,3 тн.; Эмаль -0,12 тн; Растворитель-0,18 тн.; Грунтовка-0,1 тн.; На период эксплуатации- электроды-0,0883 тн. Источник приобретения Казахстан, Россия.;
- 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью не ожидаются..
- 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) На период строительства-класс опасности выбрасываемых веществ: 1-бенз(а)пирен, 2 сероводород, формальдегид; марганец и его соединения; фтористые газообразные соединения 3 - азот оксид, серы диоксид, сажа, диметилбензол, пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния; пыль неорганическая: более 70 % двуокиси кремния; железо (II, III) оксиды 4 - углерод оксид, углеводороды предельные С12-С19; ОБУВ – уайт, спирит, На период эксплуатации -класс опасности выбрасываемых веществ: 2 - марганец и его соединения; фтористые газообразные соединения взвешенные частицы, железо (II, III) оксиды, ОБУВ – Пыль абразивная. Предполагаемые объемы выбросов на период строительства: 4.5195 г/сек. 6.201988 тн/год. На период эксплуатации - 0.0503381 г/сек. 0.0454351 тн/год. Расчеты эмиссии и перечень загрязняющих веществ в приложении. Сведений о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей – указанных веществ нет...
- 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 сбросов ЗВ нет. На период проведения строительных работ устанавливаются биотуалеты. В период эксплуатации- водоотведение металлическая емкость, объемом 25 м3 с последующим вывозом по Договору.

- 11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Предполагаемые объемы отходов производства и потребления: жестяные банки из-под краски-0,061 тн.; огарки сварочных электродов-0,0045 тн. Твердо-бытовые отходы- 1,094 тн. Обтирочные материалы -0,064 тн. Период эксплуатации- ТБО-1,95 тн /год. Промасленная ветошь-0,077 тн/год. Отходы сварки-0,0013 т/год Сбор ТБО осуществляется в герметичные металлические емкости, которые размещены на специально отведенных площадках с твердым покрытием; Огарки сварочных электродов -в металлическом ящике. Тара из-под краски на открытом складе с твердым покрытием (утрамбованный грунт), огорожено по контуру. Промасленная ветошь-в герметичных контейнерах. Все отходы вывозятся по Договору.
- 12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Категория объекта на период строительства и эксплуатации IV. (Срок ведения строительных работ 01.05.2022 г.- 30.11. 2022 гг.)..
- 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) По материалам инженерных изысканий, выполненных ТОО «КАЗГЕОСФЕРА» На изучаемом участке развиты преимущественно темно-каштановые почвы. По механическому составу относятся к суглинистым, реже к глинистым. Мощность почвенно-растительного слоя до 20 см. Речная сеть развита слабо. Характерным для рельефа участка работ является наличие блюдцеобразных впадин, в которых располагаются небольшие водоемы с водой. Основными факторами, определяющими особый казахстанский тип рек, является засушливый континентальный климат Костанайской области и плоский равнинный рельеф ее территории. В пределах данного региона выделена одна категория рельефа: Аккумулятивно-денудационный тип. Класс природных дисперсных грунтов (связные - глины местами суглинки). Растительный покров на территории объекта строительства - в основном сорные растения. Наличие редких, исчезающих и занесенных в Красную книгу видов животных отсутствует. Согласно письма №8-01/ЗТ-К-1 РГУ «Костанайская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного МЭГиПР Республики Казахстан объект строительства расположен на границе территории охотничьего хозяйства «Тасты». На территории охотничьего хозяйства обитают и встречаются во время миграции краснокнижные виды птиц: лебедь кликун, журавль красавка, стрепет, степной орел, орлан белохвост. Земель гос. лесного фонда и особо охраняемых природных территорий не имеется. (Письмо в приложении). В ответ на Ваше обращение №3Т-2022-01194464 от 24.01.2022 года, Управление ветеринарии сообщает, что в нижеуказанных координатах в радиусе 1000 метров отсутствуют сибиреязвенные захоронения и почвенные очаги сибирской язвы. По данным РГП «КАЗГИДРОМЕТ» от 23.12.2021г. наблюдения за состоянием атмосферного воздуха в районе строительства не проводятся. Дополнительных исследований не требуется. .
- 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 Потенциальное негативное воздействие на окружающую среду проявится в: Эмиссии в атмосферу; Образование отходов; В целом, воздействие на окружающую среду в период ведения строительных работ оценивается как краткосрочное умеренное. Потенциальное положительное воздействие на окружающую среду проявится в: использование альтернативных возобновляемых источников (ветровой энергии), снижение выбросов загрязняющих веществ.
- 15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничные воздействия отсутствуют..
 - 16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм

неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий - Соблюдение технологического регламента работы оборудования и техники; - для исключения аварийных выбросов в атмосферу используется исправная техника, соблюдаются технологические регламенты ее эксплуатации; - не допускается образование несанкционированных, стихийных свалок в пределах участков ремонта; Систематический сбор отходов производства, своевременная их утилизация, исключающая возможность загрязнения почвенного и растительного покрова. - недопущение разливов топлива, ГСМ, при их обнаружении, осуществляется немедленное их устранение;.

- 17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических **Бриеоий имеспораменлых обржиза**) **Амесернативных вариантев завиреную** матривается.
- 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): Вульф И.А.

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