

KZ39RYS00295228

30.09.2022 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 "ЭталонПауэр", 020000, Республика Казахстан, Акмолинская область, Кокшетау Г.А., г.Кокшетау, улица Кенесары Касымулы, здание № 89а, 190640030149, ДОРОФЕЕВ ДМИТРИЙ ВЛАДИМИРОВИЧ, +77014444101, tooetalonpower@gmail.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 ветроэлектростанции ТОО «Эталон Пауэр» в в Акмолинской области, Зерендинский район, Приложение 1, раздел 2, п.п 1.6. сооружения для использования ветровой энергии для производства электроэнергии с высотой мачты, превышающей 50 метров (ветровые мельницы).

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) Объекты, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду отсутствуют;

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) Объекты, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду отсутствуют..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Объект относится в Акмолинской области, Зерендинский район, в ближайший населенный пункт п. Садовое находится в 2 км. Место выбора строительства обосновано актами на землю, других возможных мест выбора нет. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции «Строительство ветроэлектростанции ТОО «ЭталонПаур», производительностью 180кВт. Высота мачты 67 м, количество лопастей 3. Предельная рабочая скорость ветра 25 м/с выпускаемая продукция электроэнергия.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности В соответствии с проектом, предполагается установить 11шт. ВЭУ VESTAS V66 – 1,65 МВт в состав входят следующие сооружения: •Фундамент • Силовой шкаф, включающий силовые контакторы и

цепи управления • Башня • Лестница • Поворотный механизм • Гондола • Электрический генератор • Система слежения за направлением и скоростью ветра (анемометр) • Тормозная система • Трансмиссия • Лопасти • Система изменения угла атаки лопасти • Колпак ротора. Строительство ветроэлектростанции включает в себя 3 основных объектов и предусматривается строительство: -оснований под ВЭУ и монтаж ВЭУ марки Vestas V 66 - в количестве 3 шт; -внутриплощадочные дороги, проезды и площадки для разворота автотранспорта; -инженерных сетей от ВЭУ до ЗРУ 35 кВ;.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) период строительства ноябрь 2022 год – май 2023 год, срок эксплуатации 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 площадь – 1.77 га, частная собственность. Кадастровые номера: 01-160146-815, 01-160-046-816, 01-160-046-813, 01-160-046-821, 01-160-046-814, 01-160-046-819, 01-160-046-811, 01-160-046-812, 01-160-046-820, 01-160-046-822, 01-160-046-823, 01-160-046-818, 01-160-046-817. Целевое назначение для обслуживания и строительства зданий. Акты на земельные участки выданы Акиматом Зерединского района Акмолинской области. Срок использования земельных участков безсрочный;

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 Вода привозная с с. Еликты, Постоянные водотоки на территории строительства отсутствуют, ближайший водный объект озеро Карабаур находится на расстоянии 2.16 км к северо-востоку. Необходимость разработки проекта установления водоохранных полос и зон отсутствует.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) питьевого (85,25 м3/период) и технического качества (3454 м3/период). ;

объемов потребления воды при строительстве составит 3539,25 м3/период, при эксплуатации 638,75 м3/год ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов хозяйственные нужды (питьевые нужды), технические нужды (пылеподавление);

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) площадью 1.1 га , ВЭУ Электры ВЭУ 1 53°15'6.15"С 69°11'59.91"В ВЭУ 2 53°15'13.66"С 69°11'52.69"В ВЭУ 3 53°15'0.39"С 69°12'1.60"В ВЭУ 4 53°15'8.09"С 69°11'43.06"В ВЭУ 5 53°14'57.53"С 69°11'47.68"В ВЭУ 6 53°14'58.05"С 69°11'37.64"В ВЭУ 7 53°14'59.87"С 69°11'24.01"В ВЭУ 8 53°15'9.28"С 69°11'7.80"В ВЭУ 9 53°15'14.32"С 69°11'15.81"В ВЭУ 10 53°15'5.15"С 69°11'19.46"В ВЭУ 11 53°15'5.03"С 69°11'33.71"В АХБК 53°15'7.03"С 69°11'26.60"В Период строительства Ноябрь 2022 год – май 2023 год. Срок эксплуатации 25 лет.Целевое назначение для обслуживания и строительства зданий. Акты на земельные участки выданы Акиматом Зерединского района Акмолинской области. ;

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 Использование растительных ресурсов при строительных работах не предусматривается. Из растительности преобладают разнотравно-ковыльные степи, типчак, примешивается с разнотравьем: степная люцерна, астрагалы, тимьян, лапчатка, морковник, полынь и др. Необходимость в вырубке или переноса, зеленых насаждений отсутствует.;

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

объемов пользования животным миром Пользование животным миром при строительных работах не предусматриваются. Встречаются гадюки, ящерицы, узорчатый полоз, пищухи, зайцы, барсуки, хорьки

суслики, лисица, корсак и др. ;
предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования не используется ;
иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не используется ;
операций, для которых планируется использование объектов животного мира не используется ;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Энергоснабжение будет осуществляться от существующих сетей. Период проведения строительства ноябрь 2022 года май 2023 год, период эксплуатации 340 дней, 24 ч/сут. Дизельное топливо 1,99 т/г. Заправка спец. техники будет осуществляться топливозаправщиком. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью При проведении строительства ветроэлектростанции не предполагается извлечение природных ресурсов. .

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 выбросов составит в 2022 г при строительстве-1,323996118 т/период, из них оксид железа – 0,00056 т/п (3 класс), марганец и его соединения – 0,000063 т/п (2 класс), диоксид азота-01190т/п (2 класс), оксид азота-0,019339т/п (3 класс), сажа -01042т/п (3 класс), диоксид серы – 0,021135т/п (3 класс), сероводород-0,00000767т/п(2класс), оксид углерода 0,116093 т/п (4 класс), фтористый водород 0,000035 т/п (2 класс), фториды – 0,000124 т/п 2 класс), ксилол-0,01785т/п(3 класс), толуол-0,019542 т/п (3 класс), бенз(а)пирен -0,000000031т/п (1 класс), бутилацетат -0,003907т/п (4 класс), формальдегид -0,002034 т/п (2 класс), ацетон – 0,00812 т/п (4 класс), уайт-спирит – 0,0094 т/п(4 класс), углеводороды C12-C19-0,05358113т/п(4класс), пыль неорганическая ниже 20%- 0,0196428т/(3класс), Объем выбросов при эксплуатации отсутствуют. Внесение в регистр выбросов переноса загрязнителей не требуется, связи с краткосрочностью строительных работ. .

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 Хозяйственно-бытовые сточные воды будут сбрасываться в биотуалеты, которые будут установлены на участке работ по мере накопления по договору ассенизаторской машиной вывозится в места установленные СЭС. Сброс на рельеф или поверхностные воды отсутствует..

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 Объем образования отходов (ТБО) при строительстве – 2,325 т/период, огарки сварочных электродов – 0,0008 т/п, тара из под ЛКМ – 0,0104, при эксплуатации (ТБО)- 0,525 т/г. ТБО образуются в результате жизнедеятельности работающего персонала, огарки сварочных электродов образуются при ведении сварочных работ, Тара от ЛКМ образуется после использования лакокрасочных материалов. Превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей отсутствуют..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Разрешение на эмиссии Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Акмолинской 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) Территории на которой предполагается осуществление намечаемой деятельности находится далеко от промышленных объектов Ближайшим к участку работ населенным пунктом является п. Садовое, удаленный на 2 км. Естественное состояние окружающей среды не нарушено. Климат. Климат области резко континентальный. Зима холодная и продолжительная, лето сравнительно жаркое, с преобладанием ясной, часто засушливой погоды. Средняя температура января $-18,6^{\circ}\text{C}$, июля $+19,0^{\circ}\text{C}$. Поверхностные воды. Поверхностные временные водотоки на территории объекта практически отсутствуют. Северо-восточнее объекта находится озеро Карабаур на расстоянии 2.16 км, юго-восточнее объекта протекает река Чаглинка на расстоянии 5 км, в 4,29 км расположено Чаглинское водохранилище. Водоохранные полосы и зоны водных объектов в границах участка объекта компетентными органами не устанавливаются. Необходимость разработки проекта установления водоохранных полос и зон на этапе строительства отсутствуют. Подземные воды. На территории изысканий при бурении скважин до глубины 15 м, грунтовые воды вскрыты на глубине 11,7 м. Водовмещающие породы представлены глинами легкими пылеватыми, твердой консистенцией. Вода хлоридно-сульфатно-гидрокарбонатная натриевая слабо соленая с глинистым осадком. Содержание в воде сульфатов 613 мг/л, хлоридов 210 мг/л, гидрокарбонатов 658 мг/л. Растительность Территория области почти всецело располагается в пределах степной зоны, где преобладают разнотравно-ковыльные степи. На участках степей преобладают узколистные дерновинные злаки, такие, как ковыль красный, ковыль волосатик (тырса), тонконог и типчак, к которым в большом количестве примешивается разнотравье - степная люцерна, астрагалы, тимьян, лапчатка, морковник, полынь. Почвы. Почвенно-растительный покров Акмолинской области представлен степями и отчасти полупустынями. В зависимости от рельефа и подстилающих пород почвенные комплексы и растительные ассоциации чрезвычайно пестры и разнообразны. Обычные и черные карбонитовые почвы с растущими на ней ковыльной травой и березовыми лесами присутствуют в северной части области. Темнокаштановые и каштановые почвы с ковылем и соснами расположены на юге области. Животный мир. Так как в области есть и степи, и леса, и горы, реки и озера, то животный мир очень разнообразен. Ученые подсчитали, что в Акмолинской области обитают 55 видов млекопитающих, 180 видов птиц, 8 видов рептилий, 3 вида амфибий и около 30 видов рыб. В лесостепи можно встретить сов, грачей, галок, ворон, сорок. В лесах встречаются лоси и косули, зайцы, ежи. По берегам крупных озер и рек водится кабан, барсук, утки. В озерах и реках встречается много рыбы (карась, щука, линь, плотва и др.). Из змей встречается обыкновенный уж, узорчатый полоз, степная гадюка, прыткая ящерица, а из амфибий — зеленая жаба и остромордая лягушка.

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 В период проведения строительных работ возможно влияние на все компоненты окружающей среды в пределах площадки строительства: загрязнение воздуха выбросами, почв и растительности при проведении засыпке скальным грунтом, и выбросами газообразных веществ от работающей техники; шумовое воздействие при работе техники; С территории участков будут временно вытеснены некоторые виды животных, под воздействием фактора беспокойства, вызванным постоянным присутствием людей, шумом работающих механизмов и передвижением автотранспорта; Влияние на водные ресурсы заключается в использовании воды на технические и питьевые нужды, отведение сточных вод в водные объекты не производится; Воздействие оценивается как локальное, кратковременное, незначительные. Воздействие низкой значимости..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Объект не оказывает трансграничное воздействие на окружающую среду.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для предупреждения, исключения и снижения возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду на период строительных работ предполагаются природоохранные мероприятия: 1) Проведение периодического контроля выхлопа отходящих газов от передвижных источников 2) Недопущение сброса сточных вод на дневную поверхность 3) Ежегодная уборка промплощадки и прилегающей территории 4) Проводить по мере необходимости проложить фиксированную систему дорог и подъездных путей на месторождении 5) Запретить уничтожения или разрушения гнезд, нор на близлежащей территории 6) Вывоз производственных отходов и ТБО с обязательной сортировкой 7) Не допускать захламления

территории мусором, бытовыми отходами, складирование отходов, осуществлять в специально отведенных местах.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Возможные альтернативные варианты для осуществления Проложить документ, подтверждающий сведения, указанные в заявлении):

- 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):

Дорофеев

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

