

**«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ҚАРАҒАНДЫ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
МЕКЕМЕСІ**



100000, Қарағанды қаласы, Бұқар-Жырау даңғылы, 47
Тел./факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.
ЖСК КЗ 92070101КСN000000 БСК ККМФКЗ2А
«ҚР Қаржы Министрлігінің Қазынашылық комитеті» ММ
БСН 980540000852

Номер: KZ03VWF00588118
РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

100000, город Караганда, пр.Бухар-Жырау, 47
Тел./факс: 8(7212) 41-07-54, 41-09-11.
ИИК КЗ 92070101КСN000000 БИК ККМФКЗ2А
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов РК»
БИН 980540000852

ТОО «Karaganda Wind Power»

**Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую
среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности**

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности.
(перечисление комплектности представленных материалов)
Материалы поступили на рассмотрение: №KZ17RYS01729769 от 15.05.2026 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

ТОО «Karaganda Wind Power» планирует реализацию проекта: «Расширение ПС-500 кВ «Нура» (2 ячейки 220 кВ), ЛЭП 220 кВ (две одноцепных длиной 2х42 км) и ПС ВЭС в рамках РП «Строительство ВЭС «Нура» мощностью 500 МВт в Осакаровском районе Карагандинской области».

Строительство намечаемой деятельности планируется на территории Осакаровского района Карагандинской области. Ближайшим населенным пунктом к проектируемому участку является поселок Сарыозек — расположен в южном направлении, на расстоянии 2, 61 км. Планируемая площадь: площадь установки ветрогенераторов— 4000 м²; строительство и ремонт дорог— 1267350м²; строительной базы составит 12 000 м². Общая занимаемая площадь составит 158,135 га.

Краткое описание намечаемой деятельности

Проект намечаемой деятельности предполагает строительство объекта по производству ветровой энергии мощностью 500 МВт переменного тока с соответствующей системой хранения энергии и расширения ПС 500 кВ «Нура» (2 ячейки 220 кВ), ЛЭП 220 кВ (две одноцепных длиной 2х42 км) и ПС ВЭС.

В соответствии с техническим заданием предусматривается строительство расширения ПС 500 кВ «Нура» (2 ячейки 220 кВ), ЛЭП 220 кВ (две одноцепных длиной 2х45 км) и ПС ВЭС в рамках РП «Строительство ВЭС «Нура» мощностью 500 МВт. Протяженность Линия-1 и Линия-2— 42 км (каждая). Мощность силовых трансформаторов 2х360 МВА. Продолжительность строительства 24 мес. Планируется установить 63 ед. ветротурбин мощностью 8,0 МВт. Высота башни составляет приблизительно 110 м, диаметр ротора — приблизительно 194,17м, вес башни — 360 т, вес гондолы — 117 т, а вес ротора — 30 т. Данный проект предусматривает строительство новой подстанции 220 кВ, установку двух новых главных трансформаторов мощностью 360 МВА и соответствующего распределительного оборудования. На площадке ПС предусматривается размещение следующих основных зданий и сооружений: трансформатор (2шт.), ОРУ 220кВ; ЗРУ-35кВ, совмещенное с ОПУ; оборудование SVG; насосная станция пожаротушения, склад материалов; склад электрооборудования с гаражом; ТСН; КПП. Архитектурно-строительные решения ОРУ 220 кВ ПС 500 кВ «Нура»-Конструкции порталов состоят из: опорных ж/б стоек, оголовков, распорной траверсы, доборных элементов, тросостоек и молниеприемников изготовленных из металлопрокатных профилей. Силовые трансформаторы установлены на монолитный армированный фундамент из бетона кл. С20/25 (W6, F150) в открытый котлован на подушку из крупнозернистого песка. Несущий слой для всех основных зданий представляет собой слой твердой глины, при этом несущая способность грунта предварительно установлена на уровне 312 кПа, а глубина заглубления фундамента — не менее 2,5 м. Для прочих сооружений, таких как ограждения, несущий слой фундамента представляет собой засыпку из песка и гравия с хорошей гранулометрической структурой, для которой требуется несущая способность не менее 120 кПа и предварительная глубина заглубления фундамента — 1 м. Прожекторная мачта ПМС-24,0» Стойка прожекторной мачты представляет собой рамно-связевую конструкцию, изготовленную из металлопрокатных профилей. «Маслоуловитель V=50м³». Железобетонный резервуар подземной установки. Стены резервуара запроектированы из монолитного железобетона. Перекрытие резервуара выполнено из монолитной железобетонной плиты, усиленной железобетонным ригелем. Днище резервуара запроектировано из монолитной плиты толщиной 300мм. Под плитой днища предусмотрена бетонная подготовка из бетона толщиной 100мм. Резервуар оборудован: камерой-лазом, стремянкой для спуска в резервуар, вентиляционным патрубком. Здание «ЗРУ-35 кВ, совмещенное с ОПУ», Здание «Насосная», Здание «Склад с гаражом», Здание «КПП» запроектировано из кирпича, в соответствии с конструктивными решениями, под наружные стены выполнены монолитные железобетонные фундаментные балки. Фундаменты здания железобетонные, монолитные. На площадке СМР предусматривается организация бетономесительного завода, главным образом для обеспечения строительства бетоном собственного производства. Производительность бетономесительного завода составляет 180 м³/ч и оснащена двумя



производственными линиями мощностью не менее 90 м³/ч каждая. Площадь застройки бетоносмесительного завода составляет 400 квадратных метров.

Сроки реализации намечаемой деятельности: начало строительства — в июле 2027 года окончание июнь 2029 года. Общий срок строительства составляет 24 месяца.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Площадь намечаемой деятельности составляет примерно 158,135 га. Целевое назначение земельного участка — для строительства и обслуживания объекта. Категория земель — земли населенных пунктов.

На период строительно-монтажных работ, питьевая вода будет привозная бутилированная. Вода используется только на хоз-бытовые нужды и пылеподавление. Хоз-бытовые стоки передаются по договору на очистные сооружения. Сброс загрязненных стоков в природную среду не производится, так как на период строительства все стоки по мере накопления вывозятся спец автотранспортом на очистные сооружения по договору. На период эксплуатации, источником воды будет являться пробуренная скважина глубокого забора воды и будет проложен магистральный водопровод для транспортировки воды в резервуар чистой воды для хоз-питьевых целей и резервуар воды для противопожарных целей на территории станции. Канализация. Отвод хозяйственно бытовых стоков от санитарно-технических приборов, предусматривается самотеком по системе трубопроводов в накопительную канализационную емкость объемом 4м³ (септик). Накопительная канализационная емкость представляет собой колодец из сборных ж/б колец диаметром 2,0м, глубиной 4,0 м, объемом 4м³. Объект строительства находится вне водоохранных зон и полос, воздействие на водные ресурсы не ожидается. Ближайший водный объект расположен в западном направлении на расстоянии 2,5 км р.Баймырза. В пределах разведанной глубины территории намечаемой деятельности (20м) грунтовые воды не выявлены.

Вид водопользования — общее. Качество воды — питьевые и технические нужды. В качестве источника водоснабжения будут использоваться водозаборные скважины или автоцистерны. Максимальный суточный расход воды в период эксплуатации составляет 10,7 м³, а минимальный — 1,15 м³. В пиковый период строительства общее суточное потребление воды составляет примерно 500 м³/сутки, включая 220 м³/сутки для производства, 100 м³/сутки для бытовых нужд и воду для пожаротушения из расчета 40 м³/час (рассчитано на 2 часа).

Намечаемая деятельность планируется на территории Осакаровского района Карагандинской области. 1 участок 50°32'48,06" С 73°2'59,85" В 50°33'43,46" С 73°5'14,44" В 50°33' 17,45" С 73°7'1,40" В 50°32'2,94" С 73°7'14,62" В 50°30'42,46" С 73°8'1,65" В 50°26'31,08" С 73°8'16,66" В 50°24'47,01" С 73°7'44,89" В 50°24'42,24" С 73°5'41,69" В 50°25'26,48" С 73°4'28,51" В 50°25'26,48" С 73°4'35,75" В 50°25'44,84" С 73°4'53,49" В 50°25'52,74" С 73°4'52,52" В 50°26'7,74" С 73°5'3,38" В 50°26' 15,63" С 73°5'20,46" В 50°26'45,74" С 73°5'26,85" В 50°27'9,02" С 73°5'15,47" В 50°27'17,22" С 73°4'57,68" В 50°27'29,24" С 73°5'3,47" В 50°27'46,53" С 73°5'2,93" В 50°27'53,20" С 73°4'32,46" В 50°27'56,70" С 73°4' 5,12" В 50°27'47,36" С 73°3'38,50" В 50°28'46,76" С 73°4'3,68" В 50°31'34,86" С 73°2'59,94" В Будет создана централизованная строительная зона, разделенная на жилую зону и производственную зону. Жилая зона строительства будет в основном включать в себя временное жилье, временные офисы и электроснабжение для строительства. Производственная зона строительства будет включать в себя склад временного хранения, площадки для штабелирования и сборки материалов, а также площадки для хранения оборудования. На территории строительства будет создан специальный транспортный проезд для транспортировки бетона, оборудования и материалов в период строительства.

Растительный мир — обычный для степной зоны. Работы будут проведены на свободных от деревьев и кустарников участках с применением всех природоохранных мероприятий. Влияние на растительный мир будет незначительным.

Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.

Во время строительства электроэнергия будет поступать от близлежащей подстанции. Максимальная нагрузка на временную строительную электросеть составляет примерно 250 кВт. С учетом возможного увеличения количества электрооборудования в ходе строительства на площадке подстанции усилителя будет установлен один трансформатор мощностью 315 кВА, 10/0,38 кВ. В качестве резервного источника питания в план также включены два мобильных дизель-генератора мощностью 200 кВт и два — мощностью 50 кВт. На период эксплуатации. Наружное освещение территории подстанции прожекторное. Прожектора устанавливаются на прожекторных площадках отдельности прожекторных мачт с молниеотводами показано на чертеже ВЭС500-2025-ЭП л.3. Электроснабжение зданий на территории ПС выполняется от щита собственных нужд 0,4 кВ, установленного в ОПУ. В каждом из зданий устанавливается распределительный щит 0,4 кВ. Проектом предусмотрено рабочее, аварийное и ремонтное электрическое освещение. Напряжение рабочего и аварийного освещения принято 220 В, сети ремонтного освещения — 36 В. Отопление электрическое. Приняты отопительные приборы — электрические обогреватели конвективного типа.

Риск истощения природных ресурсов отсутствует.

Выбросы загрязняющих веществ на период СМР. Наименования загрязняющих веществ, их классы опасности: Железо (II, III) оксиды (пересчете на железо) 3 кл.опасности- 0,002951 тонн, Марганец и его соединения 2 кл.опасности— 0,0004582 тонн, Азота диоксид 2 кл.опасности— 13,79007638 тонн, Азота оксид 3 кл.опасности - 2,240923 тонн, Углерод 3 кл.опасности - 0,871925 тонн, Сера диоксид 3 кл.опасности - 2,8513 тонн, Углерод оксид 4 кл.опасности- 12,69385 тонн, Фтористые газообразные соединения 2 кл. опасности- 0,0000779 тонн, Диметилбензол 3 кл.опасности- 0,034535 тонн, Бенз/а/пирен 1 кл.опасности 0,0000231 тонн, Хлорбензол (625) 3 кл.опасности- 0,00039 тонн, Этанол (Этиловый спирт) (667) 4 кл. опасности- 0,00867 тонн, Гидроксibenзол (155) 2 кл.опасности- 0,0004815 тонн, 2-Этоксизтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (1497*)- 0,00039 тонн, Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110) 4 кл.опасности- 0,000604 тонн, Формальдегид 2 кл.опасности- 0,021 тонн, Пропан-2-он (Ацетон) (470) 4 кл.опасности- 0,001337 тонн, Уайт-спирит- 0,056968 тонн, Алканы C12-19 /в пересчете на C/ 4 кл.опасности— 5,04 тонн, Взвешенные частицы (116) 3 кл. опасности— 0,0009176 тонн, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493) 3 кл.опасности— 0,447 тонн. Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 3 кл.опасности- 5,762424 тонн, Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)- 0,0000994 тонн. Общий валовый выброс составляет— 44, 01864708 тонн/период СМР. На период эксплуатации объекта выбросы загрязняющих веществ в атмосферу отсутствуют. Вещества входящие в перечень загрязнителей, которые подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей на период СМР и на период эксплуатации объекта отсутствуют.



При проведении строительных работ сбросы сточных вод отсутствуют.

На период СМР объем образующихся отходов ориентировочно составит 132,0009 т/год. В процессе намечаемой производственной деятельности на промышленной площадке предприятия предполагается образование отходов производства и отходов потребления, всего 3 наименования, в том числе: Не опасные отходы: остатки металлоконструкций, смешанные коммунальные отходы (ТБО), отходы сварки (огарки сварочных электродов). Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения работ. Смешанные коммунальные отходы (ТБО) (код 20 03 01) 9,0 тонн, образуются в результате пребывания персонала; Отходы сварки (огарки сварочных электродов) (код 12 01 13) – 3,0009 тонн, образуются в результате проведения сварочных работ (электроды); Остатки металлоконструкций – 120,0 тонн, образуются в результате транспортировки и монтажа металлических элементов. Они возникают из-за раскроя и подгонки металла, повреждений при доставке, обрезков крепежа и замены дефектных или неиспользованных конструкций. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается.

Согласно Приложению 2 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК и приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года №246 «Об утверждении Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» данный вид намечаемой деятельности относится к объектам III категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25,29 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) прогнозируются.

1. Согласно данным представленным от РГУ «Нура-Сарысуская бассейновая водная инспекция по охране и регулированию использования водных ресурсов»:

- Согласно представленных материалов, рассматриваемый участок в границах Нура-Сарысуского гидрографического бассейна расположен на притоке реки Шидерты, притоке реки Грязнуха.

2. Согласно данным представленным от РГУ «Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира»:

- Данная территория относится к местам обитания Казахстанского горного барана (архар).

3. Согласно данным представленным от РГУ «КГУ «Центр по сохранению историко-культурного наследия Карагандинской области»»:

На указанной Вами территории (на участке под реализацию проекта строительства ВЭС, находящийся в Оskarовском районе Карагандинской области, общей площадью 72,8 км², согласно предоставленным географическим координатам) имеются зарегистрированные объекты историко-культурного значения, такие как «Стоянка Приишимская» (неолит, N50°33'09,30" E73°04'03,40"), «Курган Жулдыз» (эпоха средневековья, N50°30'25,30" E73°06'38,40"), «Могилиник Жулдыз» (эпоха средневековья, N50°30'43,80" E73°07'46,90").

Таким образом, необходимо проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

Руководитель

Б. Сапаралиев

Келгенова А.А.
41-08-71



Закключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности.
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ17RYS01729769 от 15.05.2026 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

ТОО «Karaganda Wind Power» планирует реализацию проекта: «Расширение ПС-500 кВ «Нура» (2 ячейки 220 кВ), ЛЭП 220 кВ (две одноцепных длиной 2х42 км) и ПС ВЭС в рамках РП «Строительство ВЭС «Нура» мощностью 500 МВт в Осакаровском районе Карагандинской области».

Строительство намечаемой деятельности планируется на территории Осакаровского района Карагандинской области. Ближайшим населенным пунктом к проектируемому участку является поселок Сарыозек — расположен в южном направлении, на расстоянии 2, 61 км. Планируемая площадь: площадь установки ветрогенераторов— 4000 м²; строительство и ремонт дорог— 1267350м²; строительной базы составит 12 000 м². Общая занимаемая площадь составит 158,135 га.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Площадь намечаемой деятельности составляет примерно 158,135 га. Целевое назначение земельного участка— для строительства и обслуживание объекта. Категория земель— земли населенных пунктов.

На период строительно-монтажных работ, питьевая вода будет привозная бутилированная. Вода используется только на хоз-бытовые нужды и пылеподавление. Хоз-бытовые стоки передаются по договору на очистные сооружения. Сброс загрязненных стоков в природную среду не производится, так как на период строительства все стоки по мере накопления вывозятся спец автотранспортом на очистные сооружения по договору. На период эксплуатации, источником воды будет являться пробуренная скважина глубокого забора воды и будет проложен магистральный водопровод для транспортировки воды в резервуар чистой воды для хоз-питьевых целей и резервуар воды для противопожарных целей на территории станции. Канализация. Отвод хозяйственно бытовых стоков от санитарно-технических приборов, предусматривается самотеком по системе трубопроводов в накопительную канализационную емкость объемом 4м³ (септик). Накопительная канализационная емкость представляет собой- колодец из сборных ж/б колец диаметром 2,0м, глубиной 4,0 м, объемом 4м³. Объект строительства находится вне водоохранных зон и полос, воздействие на водные ресурсы не ожидается. Ближайший водный объект расположен в западном направлении на расстоянии 2,5 км р.Баймырза. В пределах разведанной глубины территории намечаемой деятельности (20м) грунтовые воды не выявлены.

Вид водопользования- общее. Качество воды- питьевые и технические нужды. В качестве источника водоснабжения будут использоваться водозаборные скважины или автоцистерны. Максимальный суточный расход воды в период эксплуатации составляет 10,7 м³, а минимальный — 1,15 м³. В пиковый период строительства общее суточное потребление воды составляет примерно 500 м³/сутки, включая 220 м³/сутки для производства, 100 м³/сутки для бытовых нужд и воду для пожаротушения из расчета 40 м³/час (рассчитано на 2 часа).

Намечаемая деятельность планируется на территории Осакаровского района Карагандинской области. 1 участок 50°32'48,06" С 73°2'59,85"В 50°33'43,46" С 73°5'14,44"В 50°33' 17,45" С 73°7'1,40"В 50°32'2,94" С 73°7'14,62"В 50°30'42,46" С 73°8'1,65"В 50°26'31,08" С 73°8'16,66"В 50°24'47,01" С 73°7'44,89"В 50°24'42,24" С 73°5'41,69"В 50°25'26,48" С 73°4'28,51"В 50°25'26,48" С 73°4'35,75"В 50°25'44,84" С 73°4'53,49"В 50°25'52,74" С 73°4'52,52"В 50°26'7,74" С 73°5'3,38"В 50°26' 15,63" С 73°5'20,46"В 50°26'45,74" С 73°5'26,85"В 50°27'9,02" С 73°5'15,47"В 50°27'17,22" С 73°4'57,68" В50°27'29,24" С 73°5'3,47"В 50°27'46,53" С 73°5'2,93"В 50°27'53,20" С 73°4'32,46"В 50°27'56,70" С 73°4 '5,12"В 50°27'47,36" С 73°3'38,50"В 50°28'46,76" С 73°4'3,68"В 50°31'34,86" С 73°2'59,94"В Будет создана централизованная строительная зона, разделенная на жилую зону и производственную зону. Жилая зона строительства будет в основном включать в себя временное жилье, временные офисы и электроснабжение для строительства. Производственная зона строительства будет включать в себя склад временного хранения, площадки для штабелирования и сборки материалов, а также площадки для хранения оборудования. На территории строительства будет создан специальный транспортный проезд для транспортировки бетона, оборудования и материалов в период строительства.

Растительный мир— обычный для степной зоны. Работы будут проведены на свободных от деревьев и кустарников участках с применением всех природоохранных мероприятий. Влияние на растительный мир будет незначительным.

Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.

Во время строительства электроэнергия будет поступать от близлежащей подстанции. Максимальная нагрузка на временную строительную электросеть составляет примерно 250 кВт. С учетом возможного увеличения количества электрооборудования в ходе строительства на площадке подстанции усилителя будет установлен один трансформатор мощностью 315 кВА, 10/0,38 кВ. В качестве резервного источника питания в план также включены два мобильных дизель-генератора мощностью 200 кВт и два — мощностью 50 кВт. На период эксплуатации. Наружное освещение территории подстанции прожекторное. Прожектора устанавливаются на прожекторных площадках отдельностоящих прожекторных мачт с молниеотводами показано на чертеже ВЭС500-2025-ЭП л.3. Электроснабжение зданий на территории ПС выполняется от щита собственных нужд 0,4 кВ, установленного в ОПУ. В каждом из зданий устанавливается распределительный щит 0,4 кВ. Проектом предусмотрено рабочее, аварийное и ремонтное электрическое освещение. Напряжение рабочего и аварийного освещения принято 220 В, сети ремонтного освещения— 36 В. Отопление электрическое. Приняты отопительные приборы- электрические обогреватели конвективного типа.

Риск истощения природных ресурсов отсутствует.



Выбросы загрязняющих веществ на период СМР. Наименования загрязняющих веществ, их классы опасности: Железо (II, III) оксиды (пересчете на железо) 3 кл.опасности- 0,002951 тонн, Марганец и его соединения 2 кл.опасности- 0,0004582 тонн, Азота диоксид 2 кл.опасности- 13,79007638 тонн, Азота оксид 3 кл.опасности - 2,240923 тонн, Углерод 3 кл.опасности - 0,871925 тонн, Сера диоксид 3 кл.опасности - 2,8513 тонн, Углерод оксид 4 кл.опасности- 12,69385 тонн, Фтористые газообразные соединения 2 кл. опасности- 0,0000779 тонн, Диметилбензол 3 кл.опасности- 0,034535 тонн, Бенз/а/пирен 1 кл.опасности 0,0000231 тонн, Хлорбензол (625) 3 кл.опасности- 0,00039 тонн, Этанол (Этиловый спирт) (667) 4 кл. опасности- 0,00867 тонн, Гидроксибензол (155) 2 кл.опасности- 0,0004815 тонн, 2-Этоксизтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (1497*)- 0,00039 тонн, Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110) 4 кл.опасности- 0,000604 тонн, Формальдегид 2 кл.опасности- 0,021 тонн, Пропан-2-он (Ацетон) (470) 4 кл.опасности- 0,001337 тонн, Уайт-спирит- 0,056968 тонн, Алканы C12-19 /в пересчете на C/ 4 кл.опасности- 5,04 тонн, Взвешенные частицы (116) 3 кл. опасности- 0,0009176 тонн, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493) 3 кл.опасности- 0,447 тонн. Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 3 кл.опасности- 5,762424 тонн, Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)- 0,0000994 тонн. Общий валовый выброс составляет- 44, 01864708 тонн/период СМР. На период эксплуатации объекта выбросы загрязняющих веществ в атмосферу отсутствуют. Вещества входящие в перечень загрязнителей, которые подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей на период СМР и на период эксплуатации объекта отсутствуют.

При проведении строительных работ сбросы сточных вод отсутствуют.

На период СМР объем образующихся отходов ориентировочно составит 132,0009 т/год. В процессе намечаемой производственной деятельности на промышленной площадке предприятия предполагается образование отходов производства и отходов потребления, всего 3 наименования, в том числе: Не опасные отходы: остатки металлоконструкций, смешанные коммунальные отходы (ТБО), отходы сварки (огарки сварочных электродов). Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения работ. Смешанные коммунальные отходы (ТБО) (код 20 03 01) 9,0 тонн, образуются в результате пребывания персонала; Отходы сварки (огарки сварочных электродов) (код 12 01 13)- 3,0009 тонн, образуются в результате проведения сварочных работ (электроды); Остатки металлоконструкций- 120,0 тонн, образуются в результате транспортировки и монтажа металлических элементов. Они возникают из-за раскроя и подгонки металла, повреждений при доставке, обрезков крепежа и замены дефектных или неиспользованных конструкций. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается

Выводы:

В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

1. При проведении работ соблюдать требования ст. 238 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс): не допускать загрязнения земель, захламления земной поверхности, деградации и истощения почв, а также обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы при необходимости.
2. Предусмотреть реализацию комплекса технологических, гидротехнических, санитарных и иных мероприятий, направленных на предотвращение засорения, загрязнения и истощения водных ресурсов, в соответствии с п. 2 Приложения 4 к Кодексу.
3. Соблюдать требования ст.376 Кодекса: Экологические требования в области управления строительными отходами.
4. Соблюдать требования ст. 320 Кодекса: накопление отходов допускается только в специально оборудованных местах и в установленные сроки.
5. Предусмотреть проведение мероприятий по пылеподавлению в соответствии с Приложением 4 к Кодексу.
6. Предусмотреть мероприятия по озеленению (посадке зелёных насаждений) в соответствии с Приложением 4 к Кодексу.
7. Соблюдать требования ст. 331 Кодекса: обеспечивать надлежащее управление отходами с момента их образования до передачи лицензированным организациям.
8. Представить ситуационную схему в масштабе с указанием расположения земельного участка относительно водных объектов.
9. Предусмотреть мероприятия по сохранению животного и растительного мира в соответствии с Приложением 4 к Кодексу.
10. Обеспечить минимизацию негативного воздействия на ближайшие селитебные зоны в соответствии с санитарно-эпидемиологическими требованиями. Представить карту-схему с указанием границ санитарно-защитной зоны и ближайшей жилой застройки.
11. Обеспечить соблюдение установленных санитарных норм по уровню шумового воздействия.
12. Необходимо получить от уполномоченного органа подтверждающие документы о расположении данного объекта вне пределов водоохранных зон и полос. В случае попадания намечаемой деятельности водоохранные зоны и полосы необходимо получение согласования от уполномоченного органа. В соответствии статьи 7, 8 Водного кодекса Республики Казахстан земли водного фонда и водный фонд находится в исключительной государственной собственности, право владения, пользования и распоряжения водным фондом осуществляет Правительство Республики Казахстан.
13. Предусмотреть мероприятия по организации контроля и мониторинга за состоянием атмосферного воздуха, водных ресурсов и почвы.
14. Согласовать участок при проведении работ с РГУ «Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира».
15. Согласовать участок при проведении работ с КГУ «Центр по сохранению историко-культурного наследия Карагандинской области».
16. Представить актуальные данные по текущему состоянию компонентов окружающей среды на территории на момент разработки отчета о возможных воздействиях, в пределах которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, а также результаты фоновых исследований, согласно приказа Министра экологии, геологии и



природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки».

17. Проект необходимо разработать в соответствии с Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки».

Учесть замечания и предложения от заинтересованных государственных органов:

1. РГУ «Нура-Сарысуская бассейновая водная инспекция по охране и регулированию использования водных ресурсов»:

На Ваш запрос исх.№ -2/722-И от 18.05.2026г. касательно рассмотрения Копии заявления о намечаемой деятельности ТОО «Karaganda Wind Power» по объекту: «Расширение ПС-500 кВ «Нура» (2 ячейки 220 кВ), ЛЭП 220 кВ (две одноцепных длиной 2х42 км) и ПС ВЭС в рамках РП «Строительство ВЭС «Нура» мощностью 500 МВт в Осакаровском районе Карагандинской области», РГУ «Нура-Сарысуская бассейновая водная инспекция по охране и регулированию использования водных ресурсов КРОИВР МВРИ РК» (далее - Инспекция) сообщает:

В соответствии со ст.24 Водного кодекса РК Инспекция согласовывает работы, связанные со строительной деятельностью, лесоразведением, операциями по недропользованию, бурением скважин, санацией поверхностных водных объектов, рыбохозяйственной мелиорацией водных объектов, сельскохозяйственными и иными работами на водных объектах, в водоохранных зонах и полосах.

Согласно представленных материалов, рассматриваемый участок в границах Нура-Сарысуского гидрографического бассейна расположен на притоке реки Шидерты, притоке реки Грязнуха. На сегодняшний день на данные водные объекты водоохранные зоны и полосы не установлены.

Согласно п.8 ст.44 Земельного кодекса РК Предоставление земельных участков, расположенных в пределах пятидесяти метров от береговой линии водного объекта, осуществляется после определения границ водоохранных зон и полос, а также установления режима их хозяйственного использования, за исключением земель особо охраняемых природных территорий и государственного лесного фонда, земель для размещения и обслуживания рыбного хозяйства и аквакультуры.

В соответствии со ст.86 Водного кодекса РК в пределах водоохранных полос запрещается любая хозяйственная деятельность, а также предоставление земельных участков для ведения хозяйственной деятельности.

На основании вышеизложенного, согласование производства работ с Инспекцией на рассматриваемом участке, возможно только после установления и утверждения водоохранных зон и полос на вышеуказанные притоки рек, а также после приведения границ рассматриваемого участка в соответствие требованиям Водного законодательства РК.

Дополнительно сообщаем, в случае забора воды из поверхностных или подземных водных объектов, а также осуществления сброса сточных вод, необходимо оформить разрешение на специальное водопользование в соответствии с Водным кодексом РК.

Кроме того, ввиду нахождения рассматриваемого участка в границах Нура-Сарысуского и Есильского гидрографических бассейнов, данный запрос также был перенаправлен в РГУ «Есильская бассейновая водная инспекция по охране и регулированию использования КРОИВР МВРИ РК».

2. РГУ «Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира»:

Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира (далее - Инспекция) рассмотрев представленные координаты "Karaganda Wind Power" ЖШС сообщает следующее.

Согласно информации, предоставленной РГКП «Казахское лесохозяйственное предприятие» указанный участок расположен в Карагандинской области и находится за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий.

Информацией о наличии на запрашиваемой территории видов растений и животных, занесённых в Перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, утверждённый постановлением Правительства Республики Казахстан от 31 октября 2006 г. № 1034 (далее — Перечень), Инспекция не располагает.

В то же время, для определения наличия на запрашиваемой территории растений и животных, входящих в Перечень, рекомендуем обратиться в научные организации: по растениям — в РГП на ПХВ «Институт ботаники и фитоиндустрии», по животному миру — в РГП на ПХВ «Институт зоологии» и в РОО «Казахстанская ассоциация сохранения биоразнообразия».

Между тем, данная территория не относится к путям миграции Бетпакдалинской популяции сайги, но относится к местам обитания Казахстанского горного барана (архар).

Согласно пункту 15 статьи 1 Закона Республики Казахстан «Об особо охраняемых природных территориях», (далее – Закон об ООПТ) редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды животных и растений, являются объектами государственного природно-заповедного фонда.

Согласно пункту 2 статьи 78 Закона об ООПТ физические и юридические лица обязаны принимать меры по охране редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных.

В соответствии с пунктом 1 статьи 12 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» (далее – Закон), деятельность, которая влияет или может повлиять на состояние животного мира, среду обитания, условия размножения и пути миграции животных, должна осуществляться с соблюдением требований, в том числе экологических, обеспечивающих сохранность и воспроизводство животного мира, среды его обитания и компенсацию наносимого и нанесенного вреда, в том числе и неизбежного.

Также, согласно статье 17 Закона, при размещении, проектировании и строительстве населенных пунктов, предприятий, сооружений и других объектов, осуществлении производственных процессов и эксплуатации транспортных средств, совершенствовании существующих и внедрении новых технологических процессов, введении в хозяйственный оборот неиспользуемых, прибрежных, заболоченных, занятых кустарниками территорий, мелиорации земель, пользовании лесными ресурсами и водными объектами, проведении геолого-разведочных работ, добыче полезных ископаемых, определении мест выпаса и прогона сельскохозяйственных животных, разработке туристских маршрутов и организации мест массового отдыха населения должны предусматриваться и осуществляться мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечиваться неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды



обитания диких животных.

При эксплуатации, размещении, проектировании и строительстве железнодорожных, шоссейных, трубопроводных и других транспортных магистралей, линий электропередачи и связи, каналов, плотин и иных водохозяйственных сооружений должны разрабатываться и осуществляться мероприятия, обеспечивающие сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации животных.

Незаконное добывание, приобретение, хранение, сбыт, ввоз, вывоз, пересылка, перевозка или уничтожение редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, их частей или дериватов, а также растений и животных, на которых введен запрет на пользование, их частей или дериватов, а равно уничтожение мест их обитания - влечет ответственность, предусмотренную статьями 339 и 339-1 Уголовного кодекса Республики Казахстан.

Кроме того, согласно статье 45 Закона Республики Казахстан «О растительном мире», в случаях удаления дикорастущих растений (безвозвратной утраты) на земельных участках всех категорий земель, переводимых в другие категории для целей недропользования, строительства (реконструкции) зданий, сооружений, дорог, трубопроводов и иных объектов в соответствии с проектной документацией на такие объекты, получившей положительное заключение государственной экологической экспертизы, а также принудительного отчуждения земельного участка для государственных нужд, физические и юридические лица обязаны возместить потери растительного мира.

Нормативы возмещения потерь растительного мира утверждены приказом Министра экологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 23 февраля 2023 года №60.

Потери растительного мира подлежат возмещению в шестимесячный срок с момента принятия решения о предоставлении права на земельный участок.

В этой связи, в оценке воздействия на окружающую среду (ОВОС) необходимо указать размеры возмещения потерь растительного мира.

В соответствии со статьей 11 Закона Республики Казахстан «О языках в Республике Казахстан», ответ предоставлен на языке обращения.

Одновременно разъясняем, что в соответствии со статьей 91 Административного процедурно-процессуального Кодекса Республики Казахстан, Вы имеете право обжалования данного ответа в вышестоящий государственный орган или в суд.

3. КГУ «Центр по сохранению историко-культурного наследия Карагандинской области»:

Рассмотрев Ваше обращение, поступившее на имя КГУ «Центр по сохранению историко-культурного наследия» управление культуры, архивов и документации Карагандинской области, сообщаем следующее:

На указанной Вами территории (на участке под реализацию проекта строительства ВЭС, находящийся в Оскаровском районе Карагандинской области, общей площадью 72,8 км², согласно предоставленным географическим координатам) имеются зарегистрированные объекты историко-культурного значения, такие как «Стоянка Приишимская» (неолит, N50°33'09,30" E73°04'03,40"), «Курган Жулдыз» (эпоха средневековья, N50°30'25,30" E73°06'38,40"), «Могильник Жулдыз» (эпоха средневековья, N50°30'43,80" E73°07'46,90"). В соответствии с Приказом Министра культуры и спорта Республики Казахстан от 14 апреля 2020 года № 86 «Об утверждении Правил определения охранной зоны, зоны регулирования застройки и зоны охраняемого природного ландшафта памятника истории и культуры и режима их использования» требуется соблюдение охранных зон памятников археологии, в 40 (сорок) метров от крайних границ обнаружения культурных слоев памятника истории и культуры, при группе памятников - от внешних крайних границ памятников истории и культуры

В соответствии с требованиями ст.30 Закона РК «Об охране и использовании историко-культурного наследия» (26 декабря 2019 года № 288-VI) до отвода земельных участков должны производиться внеплановые (превентивные) археологические работы по выявлению объектов историко-культурного наследия.

Согласно ст.36-2 вышеуказанного Закона историко-культурную экспертизу проводят физические и юридические лица, имеющие лицензию на деятельность по осуществлению научно-реставрационных работ на памятниках истории и культуры или на деятельность по осуществлению археологических работ и свидетельство об аккредитации в качестве субъекта научной и (или) научно-технической деятельности в соответствии с законодательством Республики Казахстан о науке и технологической политике.

4. ГУ «Управление ветеринарии Карагандинской области»:

Управление ветеринарии, рассмотрев запрос ТОО «Karaganda Wind Power» в пределах своей компетенции, сообщает, что в радиусе 1000 метров от указанных координат скотомогильники (биотермические ямы) отсутствуют.

Руководитель

Б. Сапаралиев

Келгенова А.А.
41-08-71



Руководитель департамента

Сапаралиев Бегали Сапаралыулы

