

KZ92RYS00170987

15.10.2021 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 "Казахойл Актобе", 030000, Республика Казахстан, Актюбинская область, Актобе Г.А., г.Актобе, район Астана, Проспект Алии Молдагуловой, строение № 46, 990940002914, ЧЖАО ЦЗИЧЭНЬ, 8/7132/933-167, kushanov.o@КОА.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 предусматривается строительство ВЛ – 110 кВ «Шенгельши» - ПС 110/35/6 кВ «Алибекмола» и ОРУ -110кВ по схеме «Заход-выход» между опорами №№137-138 существующей ВЛ-110кВ «ЖГТЭС-Кенкияк 1. Согласно Приложению 1, раздел 2, п. 10.2 к Экологическому Кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI ЗРК, Прочие виды деятельности: передача электроэнергии воздушными линиями электропередачи от 110 киловольт (кВт). относятся к объектам, для которых проведение процедуры скрининга 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) Существенных изменений в вид деятельности объекта не определено. Ранее не проводилась оценка воздействия на окружающую среду. ;

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) Ранее не выдавалось заключение о результатах скрининга..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок строительства расположен по адресу Актюбинской области, Мугалжарском районе (широта - 48°30'58.44"С, долгота - 57°28'43.35"В).. Площадка ПС 110/35/6кВ «Алибекмола» находится на территории газоперерабатывающего завода месторождения Алибекмола Актюбинской области, в 200км к югу от г.Актюбинск. Место строительство ВЛ – 110 кВ проекте принято на основании задания на проектирование, утвержденного заказчиком..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Согласно Технического задания и Технических условий на подключение существующей ПС 110/35/6кВ «Алибекмола» к существующей ВЛ-110кВ «ЖГТЭС-Кенкияк1» проектом предусмотрено: - строительство ОРУ-110кВ по

схеме 110-6 «Заход-выход» с баковыми элегазовыми выключателями, элегазовыми трансформаторами напряжения, трехполусными разъединителями, с модульным зданием ОПУ; - установка дополнительных анкерных металлических опор в габарите 220 кВ для присоединения проектируемого ОРУ-110 кВ к существующей ВЛ 110 кВ «ЖГТЭС-Кенкияк1» (габарит 220кВ) в разрез линии; - строительство ВЛ 110 кВ на металлических анкерных и железобетонных промежуточных опорах, со сталеалюминиевым неизолированным проводом марки АС-120/19 мм² и грозозащитным тросом со встроенным оптическим кабелем ОКГТ. В конце линии, при заходе на ПС «Алибекмола», использована кабельная вставка с кабелем АПвПу-110 и установкой кабельным концевых муфт на концевой анкерной опоре ВЛ-110 кВ и на вводе ОРУ -110 кВ..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности На проектируемой ВЛ-110кВ принят сталеалюминиевый коррозионностойкий провод со стальным сердечником марки АС120/19 по ГОСТ 839-80 с номинальным сечением алюминиевой части 120 мм² и стального сердечника 19 мм². Допустимые напряжения в проводе соответствуют требованиям ПУЭ и равны при максимальной нагрузке и минимальной температуре – 12,0 даН/мм² и при среднегодовой температуре – 9,0 даН/мм². Защита линий электропередачи от прямых ударов молнии осуществляется подвеской одного грозозащитного троса ОКГТ по всей длине ВЛ. В качестве грозозащитного троса принят трос со встроенным волоконно-оптическим кабелем (8 волокон), который используется так же для организации каналов связи, телемеханики, релейной защиты и передачи данных. Все опоры подлежат заземлению. Промежуточные опоры: одноцепные, железобетонные типа ПБ110-15. Фундаменты металлических опор устанавливаются в отрытые котлованы на выровненное основание с щебеночной подготовкой (h=100 мм). Обратную засыпку котлованов производить местным грунтом с послойным уплотнением. Железобетонные фундаменты покрыть гидроизоляцией в заводских условиях. Проектом предусматривается подключение проектируемой линии 110 кВ к существующей ячейке ввода ОРУ-110кВ подстанции. Проектом предусмотрено строительство распределительного устройства 110кВ открытого исполнения ОРУ. ОРУ 110 кВ «Шенгельши» проходного типа (заход-выход), предназначена для приема и распределения электрической энергии трехфазного переменного тока частотой 50Гц и используется для электроснабжения потребителей 110 кВ. Присоединение ОРУ к сети 110 кВ выполнено путем захода-выхода одноцепной ВЛ-110 кВ «ЖГТЭС – Кенкияк1»..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Нормативная продолжительность строительства объекта – 5 месяцев, в том числе подготовительный период – 1 месяц. С июня 2022года. Эксплуатация ВЛ – 110 кВ «Шенгельши» - ПС 110/35/6 кВ «Алибекмола» и ОРУ -110кВ будет постоянной..

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 участок находится на месторождении Алибекмола Актюбинской области, Площадь 20 га, целевое назначение – строительство воздушных линий электропередач для электроснабжения Алибекмола. предполагаемых сроков использования – временное, до 19.10.23г.;

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 Для строительных бригад в период проведения строительства будет организован подвоз бутилированной воды на питьевые нужды работников. На производственные нужды отбор воды будет производится от существующих водопроводных сетей. На строительной площадке для работающего персонала устанавливается биотуалет. Из биотуалета фекальные стоки по договору вывозятся на очистные сооружения или в сливные станции. Объем водопотребления: на питьевые нужды -0,725 м³/сутки, 108,75 м³/период; на технические нужды – 1633 м³/период Ближайшим водным объектом является р.Эмба, расстояние от объекта до реки более 1500 м. Проектируемый объект расположен вне водоохранных зон и полос водных объектов.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) В период проведения строительства будет организован подвоз бутилированной воды на

питьевые нужды работников.;

объемов потребления воды Объем водопотребления: на питьевые нужды -0,725 м3/сутки, 108,75 м3/период; на технические нужды – 1633 м3/период ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Бутилированная вода и технического назначения;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Использование недр 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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Использование растительных ресурсов не планируется. На проектируемом участке подлежащие особой охране, занесенные в Красную Книгу, исчезающие, а также пищевые и лекарственные виды растений в радиусе воздействия планируемых работ не встречаются.;

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

объемов пользования животным миром Использование животного мира не планируется. занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования операций для которых планируется использование объектов животного мира отсутствуют;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных операций для которых планируется использование объектов животного мира отсутствуют;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира операций, для которых планируется использование объектов животного мира отсутствуют;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования использования ГСМ (топливо смазочные материалы); Электроэнергия; Запасные части, механизмы и оборудование; Товары производственного и бытового назначения; ..др. виды сырья и ресурсов (будут определяться при разработке проектной документации, а также в ходе реализации намечаемой деятельности);

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Будет использоваться невозобновляемый природный ресурс – вода. Риски истощения отсутствуют, т.к. будут соблюдаться требования законодательства и условия специального водопользования..

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) За период строительства происходит выделение от 18 источников выбросов загрязняющих веществ –1 организованные и 17 неорганизованные источники. Количество наименований загрязняющих веществ – 29 (с учетом передвижных источников). пыль неорганическая SiO₂-70% Кл.оп. 3, железа оксид Кл.оп. 3, марганец и его соединения Кл.оп. 2, фториды газообразные Кл.оп. 2, Азота (IV) диоксид Кл.оп. 3, Углерод оксид Кл.оп. 4, углерод Кл.оп. 3, уайт-спирит Кл.оп.1, ацетон (пропан 2-он) Кл.оп. 4, бутилацетат Кл.оп. 4, спирт этиловый (этанол) Кл.оп. 4, 2-Этоксигэтанол (Этиловый эфир) Кл.оп. 4, Сера диоксид Кл.оп. 3, Азот оксид Кл.оп. 3, Углеводороды предельные C₁₂-19 Кл.оп. 4, взвешенные вещества Кл.оп. 3, оксид олова Кл.оп. 3, свинец и его соединения Кл.оп. 1, Винилбензол Кл.оп. 2, пыль абразивная Кл. оп.3, пыль древесная Кл. оп.3, Сольвент нефтяной Кл. оп. 4, Формальдегид Кл.оп.2, 2-Метилпропан-1-ол Кл. оп. 4, Бутан-1-ол Кл.оп.3, Бенз/а/пирен Кл.оп. 1, Метилбензол Кл.оп. 3, Диметилбензол Кл.оп.3. Итого: 0.631220717 г/с, 3.5550816558 т/год..

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 При проведении строительных и эксплуатационных работ, сброс загрязняющих веществ не предусматривается. Предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

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 проведения строительных работ в 2021 году ожидается образование 5 видов отходов, 3 из них зеленого списка опасности и 2 из янтарного списка опасности. Всего 4,008 т из них отходов производства 3,114 т, отходов потребления 0,894 т. Твердо-бытовые отходы (ТБО), зеленый – 0,894 т/пер, Огарки сварочных электродов, зеленый - 0,0066 т/пер, Тара из-под лакокрасочных материалов, янтарный - 0,02608т/пер Ветошь промасленная, янтарный - 0,03146 т/пер. строительный мусор, зеленый – 3,05 т/пер. ИТОГО: 4,008 т/пер. Отходы будут временно накапливаться на огороженных с трех сторон площадках с твердым покрытием в контейнерах в срок, не превышающий 6 месяцев, и вывозиться подрядчиком в места их восстановления, уничтожения или захоронения..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение государственной экологической экспертизы на раздел «Охрана окружающей среды» в составе проектной документации по намечаемой деятельности при подаче декларации о воздействии на окружающую среду в соответствии со статьей 110 Экологического Кодекса..

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) Уровень экологической дестабилизации природной среды района проектирования характеризуется как умеренный. Стационарные посты наблюдения Филиал РГП «Казгидромет» в районе проектирования отсутствуют. Климат района расположения резко континентальный с продолжительной холодной зимой, устойчивым снежным покровом и сравнительно коротким, умеренно жарким летом. Территория участка работ находится в зоне 5 балльной и менее сейсмической активности (по шкале MSK-64). По результатам инженерно-геологических изысканий, в соответствии с ГОСТ 25100-2011 и ГОСТ 20522-96, в толще вскрытых отложений (6,0м) на основании, анализа пространственной изменчивости частных показателей свойств грунтов, и с учётом особенностей геолого-литологического строения в разрезе выделено 5 ИГЭ: песок, супесь, суглинков, глина, щебенистый грунт с супесчаным заполнением. Грунтовые воды на период изысканий (июль 2021) до глубины 6,0м не встречены. Возможно формирование грунтовых вод типа «верховодка» в весенний период на время снежного таяния покрова..

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 Негативные формы воздействия, представлены следующими видами: Воздействие на состояние воздушного бассейна в период строительства объекта может происходить путем поступления загрязняющих веществ, образующихся при проведении работ при строительстве объекта – демонтажные работы, земляные работы, разгрузка инертных материалов, сварочные, покрасочные, битумные и транспортные работы. Шумовое воздействие является одним из факторов, определяющих уровень влияния предприятия на окружающую среду, а также лимитирующим размер его санитарно-защитной зоны. Изъятия водных ресурсов из природных объектов не требуется. Таким образом, негативного воздействия на природные водные объекты при строительстве и эксплуатации объекта не ожидается. Воздействие на земельные ресурсы осуществляться не будет, ввиду отсутствия изъятия земель. Непосредственно на участке проведения работ влияния объекта животные отсутствуют, при этом вытеснение животных за пределы их

мест обитания произошло сравнительно давно. Воздействие выражается в образовании отходов производства и потребления. Система обращения с этими отходами налажена – все виды отходов будут передаваться специализированным организациям на договорной основе. На территории строительных и эксплуатационных работ природного и техногенного загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, теплового, бактериального, радиационного и другого загрязнения в ходе работ не предусматривается. Комплексная оценка изменений в окружающей среде, вызванных воздействием объекта, а также его влияния не окажет никакого значительного влияния на природную среду и условия жизни и здоровье населения района. Будет носить по пространственному масштабу – Локальный характер, по интенсивности – Незначительное. Следовательно, по категории значимости – Воздействие низкой значимости. Положительные формы воздействия, представлены следующими видами: 1. Создание и сохранение рабочих мест (занятость населения). 2. Поступление налоговых платежей.

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Трансграничные воздействия на компоненты окружающей среды отсутствуют, ввиду таких факторов как расположение объекта - удаленность от территорий находящейся под юрисдикцией другого государства, соблюдение гигиенических нормативов качества атмосферного воздуха, почвенного покрова, физических факторов воздействия, растительного и животного мира, на границе установленной санитарно-защитной зоны и за ее пределами. Таким образом трансграничные воздействия не ожидаются..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Намечаемая деятельность будет осуществляться с выполнением всех требований по технике безопасности, охраны окружающей среды, рационального и комплексного использования недр. Мероприятия по охране атмосферного воздуха – тщательную технологическую регламентацию проведения работ; – организацию системы упорядоченного движения автотранспорта на территории строительства объекта; – организацию экологической службы надзора; – обязательное экологическое сопровождение всех видов деятельности. Мероприятия по охране водных ресурсов – оборудование рабочих мест и бытовых помещений контейнерами для бытовых отходов для предотвращения загрязнения поверхности земли; – содержание территории размещения объекта в соответствии с санитарными требованиями; – своевременный вывоз отходов; – запрещена мойка машин и механизмов на территории проводимых работ; – выполнение всех работ строго в границах участков землеотводов; – контроль за объемами водопотребления и водоотведения; – контроль за техническим состоянием транспорта во избежание проливов ГСМ. Мероприятия по охране почвенно-растительного покрова и животного мира – движение наземных видов транспорта осуществлять только по имеющимся и отведенным дорогам; – производить складирование и хранение отходов только в специально отведенных местах; – обучение работающего персонала экологически безопасным методам ведения работ; – ограничение движения транспорта в ночное время; – проведение мероприятий по восстановлению нарушенных участков; – очистка территории и прилегающих участков..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Поскольку намечаемой деятельностью является строительство ВЛ – 110 кВ «Шенгельши» - ПС 110/35/6 кВ «Алибекмола» и ОРУ -110кВ по схеме «Заход-выход» между опорами №№137-138 существующей ВЛ-110кВ «ЖГТЭС-Кенкияк 1., единственным альтернативным вариантом строительства является вариант, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

ЧЖАО ЦЗИЧЭНЬ

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



