

KZ65RYS00243350

06.05.2022 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:

Коммунальное государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Кордайского района Жамбылской области", 080400, Республика Казахстан, Жамбылская область, Кордайский район, Кордайский с.о., с.Кордай, улица Толе би, дом № 102, 060240005523, МЕНДЕКЕЕВ ЕЛДОС ЖЫЛКЕЛДИЕВИЧ, 8(72636) 4-92-80, STROI_KORDAI@MAIL.RU

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) При эксплуатации объекта в соответствии п. п.10.2., п.10., раздела 2 приложения 1 ЭК РК - передача электроэнергии воздушными линиями электропередачи от 110 киловольт (кВт) для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным..

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Изменение в виды деятельности 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) Заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду ранее не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Ориентировка и размещение сооружений на подстанции определились ситуационными условиями и подходом линии электропередач ВЛ110 кВ и подстанции 110/35/0,4 кВ общей протяженностью 45.416км, в Аухаттинском с/о Кордайского района Жамбылской области ", выполненных ИП"Ауганбаев С.О" в октябре 2020 года в геоморфологическом отношении площадка строительства приурочена к первой и второй надпойменной террасе реки Шу. Исследуемый земельный участок расположен в пределах Чуйской котловины, которая представляет собой аккумулятивную равнину. Предгорный шлейф образован слившимся конусом выноса реки. Уклон рельефа на участке с севера на юго-запад. На основании акт выбора участка для собственного подсобного хозяйства..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая

мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проектом предусмотрено строительство линий 110кВ согласно заданию на проектирование общей протяженностью 45.416км, в том числе: одноцепная ВЛ-110кВ от проектируемой опоры №1 существующей ПС 110/35/10кВ «ДСУ» до опоры №267 проектируемой ПС 110/35/10 кВ длиной 45.416км..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности В соответствии с Заданием на проектирование проектом предусматривается строительство подстанции 110/35/10 кВ. Схема ОРУ - 110 кВ – одна секция с выключателем на присоединение ВЛ-110 кВ, силовой трансформатор. Оборудование ОРУ-110 и 35; 10кВ смонтировано на унифицированных транспортабельных блоках заводского изготовления, представляющих собой металлические каркасы, которые монтируются на фундаменты. Схема РУ-10 кВ с ячейками производства АО «КТЗ», которые размещаются в блочно-модульном здании из панелей «Сэндвич». Проектом предусматривается установка 11-х шкафов КРУ-10кВ, в том числе: • 8 - линейных; • 1 - для к. батареи КУ-1; • 1 - вводной; • 1 - для подключения трансформатора напряжения; Расчет токов короткого замыкания (Т.К.З.) выполнен применительно к схеме сети, ожидаемой на 2021 год для режима работы трансформатора на напряжении 110 кВ и раздельной на стороне 10 кВ. В связи с тем, что ток К.З. на стороне 10 кВ не превышает 20 кА, установка токоограничивающих реакторов проектом не предусматривается. Питание собственных нужд предусматривается от одного трансформатора 10/0,4 кВ мощностью по 160 кВА, до ввода 10 кВ. Для контроля аварийных ситуаций в сети 10 кВ и возможности их локализации проектом предусматривается установка микропроцессорных устройства «Міsom» (по одному на каждой секции), которая формирует сигнал при появлении в нем замыкания на землю. Для размещения шкафов КРУ 10 кВ, панелей управления, релейной защиты, автоматики, телемеханики и собственных нужд проектом предусматривается здание ЗРУ 10 кВ совмещенное с ОПУ в модульном здании (сэндвич панели производство АО «КТЗ». На ПС принимается оперативный постоянный ток с питанием от системы бесперебойного питания АУОТ, имеющей в своем составе встроенную герметичную необслуживаемую аккумуляторную батарею емкостью 65 А/час производства г. Оренбург, РФ Тип и параметры устанавливаемого оборудования приведены на чертеже 05-2018-ЭС л-2 и 05-2018-ЭС л-3. Согласно «Инструкции .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) 7 месяца начало май 2022г. окончание ноябрь 2022г..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и утилизацию 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 Общая площадь участка – 440,0 Га, целевые назначения - строительство подстанции, предполагаемые сроки использования – не указано.;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных 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 Водоснабжение предприятия для хозяйственно-бытовых нужд будет осуществляться от привозной воды. Потребление воды рассчитано согласно норм расхода воды по СНиП РК 4.01-41-2006 и составляет: Расход воды на хозяй- бытовые нужды на период строительства. Водопотребление на хозяйственно-бытовые нужды определяется из расчета расхода воды на 1 работника учреждения 25 л/сутки. Рабочих 20. 210 рабочих дней. Расчет водопотребления на одного человека $G=(1 * 25) * 10^{-3} * 20 * 210 = 105 \text{ м}^3/\text{пер.}$ хозяйственно-бытовые сточные воды в период строительства будут отводиться в биотуалет с последующим вывозом в объеме 105 тыс.м³/год.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Общее водопользование, питьевая; ;

объемов потребления воды Объемов потребления воды 105 м³/пер.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов привозная вода;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) 43° 01' 26,0"; 74° 42' 12,0";

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 Воздействия на растительный мир. Основное воздействие на растительный покров приходится при строительных работах основными источниками воздействия на растительный покров являются транспортные средства, снятия плодородного слоя, копательные работы и др. Основными видами воздействия являются уничтожение живого напочвенного покрова в полосе отвода на подготовительном этапе. Произрастания эндемиков (естественных древесных форм растительности характерных для данного региона) на территории расположения объекта не наблюдается. Редких и исчезающих растений в зоне влияния нет. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют.;

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

объемов пользования животным миром Воздействия на животный мир. Воздействие на животный мир выражается тремя факторами: через нарушение привычных мест обитания животных; посредством выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, которые, оседая, накапливаются в почве и растениях, а также влияния внешнего шума. Одним из факторов, влияющих на состояние животного мира, является нарушение привычных, и свойственных каждому виду мест обитания животных. Также существенным фактором влияния на животный мир, является загрязнение воздушного бассейна и почвенно-растительного покрова выбросами вредных веществ в атмосферу. В районе обитают в настоящее время животные, которые приспособились к измененным условиям на прилегающей территории. По результатам проекта РАЗДЕЛ ООС видно, что выбросы загрязняющих веществ существенно не влияют на состояние животного мира, превышения по всем ингредиентам на границе СЗЗ не наблюдается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования нет;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных нет;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования ист.6001 / 001. Автопогрузчик время работы - 63 час/год, ист.6002 / 002. Краны- 1680 час/год , ист.6003 / 003. Автомобили бортовые – 105 час/год, ист.6004 / 004. Склад щебня- 8,2 т/год, ист.6005 / 005. Склад песка-435,20 т/год, ист.6006 / 006. Вибратор – 8,38 час/год, ист.6007 / 007. Перфоратор – 6,65 час/год, ист.6008 / 008 Газорезка расход пропан-бутана - 97,033 кг/год, ист.6009 / 009, Газосварка расход ацетилен-кислород- 15,611 кг/год, ист.6010 / 010. Машины бурильные – 1050 час/год, ист.6011 / 011. Пост электросварки расход электрода УОНИ 13/55- 60 кг/год, ист.6012 / 012. Мастика битумная- 0,36 т/год, ист. 6015 / 015. Нанесение краски МА-0115, МА-015, МА-15, МА-22, белил МА-15, олифы К-2, К-3, олифы « Оксоль», олифы натуральной (жестяная банка) расход ЛКМ - 0,030977 т/год, ист.6014 / 014. Растворитель расход растворителя – 0,0071 т/год;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью нет.

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) Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу при строительстве объектов оцениваются в объеме 1,5348347 г/с, 0,172643543 т/период Работа проводимых работ сопровождается выбросами в атмосферный воздух следующих загрязняющих веществ: диоксид азота 0,765063130 г/с, 0,001568752 т/г (2 кл.опасности), оксид азота 0,124322759 г/с, 0,000254922 т/г (3 кл.опасности), оксид углерода 0,200281599 г/с, 0,000798000 т/г (4 кл.опасности), фтористый водород 0,0140046532 г/с, 0,00005580000 т/г (2 кл.опасности), ксилол 0,016308944 г/с, 0,058712200 т/г (кл.опасности), уайт-спирит 0,057527822 г/с, 0,013295400 т/г (кл.опасности), оксид железа 0,209316859 г/с, 0,000834000 т/г (3 кл.опасности), марганец и его оксиды 0,016414056 г/с, 0,000065400 т/г (2 кл.опасности), Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 0,015058767 г/с, 0,000060000 т/г (3 кл.опасности), Пыль неорганическая 0,116536106 г/с, 0,096999069 т/г (3 кл.опасности), Источники выбросов ЗВ атмосферу на период эксплуатации объектов отсутствуют..

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 Отвод хозяйственно-бытовых сточных вод проектом предусмотрено в биотуалет с последующим вывозом АС-машиной по договору в спец. организациям. Сброс загрязняющих веществ не предусмотрен..

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 Раздельный сбор и временное хранение отходов на период строительства будет осуществляться в пределах строительной площадки в металлических контейнерах, размещаемых на площадке с твердым водонепроницаемым покрытием. По мере накопления все отходы будут вывозиться специальным автотранспортом и передаваться лицензированной компании по договору. Объем образования отходов при строительстве составит – 0,996 т, из них: Неопасные отходы: - коммунальные отходы-0,8630 т/год, (от жизнедеятельности работающего персонала), остатки лакокрасочных материалов – 0,1323 т, огарки сварочных электродов – 0,0009 т, На период эксплуатации объектов отсутствует..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений получение экологического разрешения в соответствии с ЭК РК в МИО по Жамбылской 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) На данном участке проектируемых работ производственная деятельность не производилась. Таким образом, атмосферный воздух в данном регионе, ввиду отсутствия антропогенной деятельности, находится в качественном состоянии, ниже или в пределах нормативов предельно-допустимых концентраций (ПДК) загрязняющих веществ в воздухе населенных мест. В связи с тем, что в рассматриваемом районе уполномоченной гидрометеорологической службой Республики Казахстан не проводятся наблюдения за уровнем загрязнения атмосферного воздуха, учет фоновых концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе ввиду отсутствия возможности легитимного их выявления не ведется....

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 Воздействие на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности оценивается как «низкая», т.е. последствия воздействия испытываются, но величина воздействия находится в пределах от допустимых стандартов до порогового значения, ниже которого воздействие является низким...

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости нет.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Основными мероприятиями по уменьшению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух являются: предупреждение разливов ГСМ в период работы специальной и автотранспортной техники, своевременное и качественное обслуживание спецтехники, организация движения транспорта, сокращение до минимума работы двигателей транспортных средств на холостом ходу, использование качественного топлива для заправки техники и автотранспорта. На период эксплуатации мероприятия сводятся к своевременному проведению планово-предупредительных и профилактических ремонтов запорной арматуры и фланцевых соединений, усиление контроля за герметичностью технологического оборудования и трубопроводов. Планируемые работы в части охраны водных ресурсов должны соответствовать требованиям

Экологического кодекса РК и Водного кодекса РК. Намечаемой деятельностью предусмотрены мероприятия по восстановлению (рекультивации) нарушенных земель (технический и биологический этапы): снятие плодородного слоя почвы, возвращение ПСП на спланированную площадку, внесение минеральных удобрений, посев многолетних трав. Все отходы, образующиеся при проведении СМР и рекультивации, передаются согласно заключенным договорам специализированным организациям для вывоза и утилизации. Для минимизации воздействия проектируемых работ на животный мир на предприятии разработаны и выполняются природоохранные мероприятия, направленные на снижение воздействия на животный мир: пропаганда охраны животного мира; маркировка и ограждение опасных участков; запрет на охоту в районе территории предприятия; движение автотранспорта только по существующим дорогам; ограничение скорости движения автотранспорта и снижение интенсивности движения в ночное время..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Принятое технологическое решение проекта делает маловероятным заметное воз-действие объекта на окружающую среду. Выявленные при разработке ООС факторы воздействия на окружающую природную среду носят незначительный характер. Намечаемая деятельность не приведет к уменьшению биологического разнообразия, к ухудшению жизненно важных свойств природных компонентов биосферы в зоне влияния намечаемой деятельности, не ухудшит качество жизни местного населения и не нанесет ущерб другим видам хозяйственной деятельности, сельскому хозяйству, животному и растительному миру. В процессе строительства объекта ожидается незначительное воздействие на окружающую среду. В то же время объект окажет положительное воздействие на условия жизни населения в Приголом (с документально подтвержденными сведениями, 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):

МЕНДЕКЕЕВ ЕЛДОС ЖЫЛКЕЛДИЕВИЧ

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



