

KZ77RYS00651407

31.05.2024 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 "Консолидированная Строительная Горнорудная Компания", В49Н5С0, Республика Казахстан, область Жетісу, Кербулакский район, Сарыозекский с.о., с. Сарыозек, улица Б.Момышұлы, здание № 1Г, 120640017812, МАНГУЛОВ КЕНЖИТАЙ КАБАТАЕВИЧ, +77273304552, sabyrzhan86@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) Намечаемой деятельностью предусмотрено строительство двух одноцепных ВЛ 220 кВ от ОРУ 220кВ ПС 500кВ «Талдыкорган» до ОРУ 220кВ ГПП 220/35/10кВ «Коксай»; Пункт 12.3, раздела 1 Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан: строительство воздушных линий электропередачи с напряжением 220 киловольт и более и протяженностью более 15 км..

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) Ранее процедура оценки воздействия и скрининга не проводилась.;

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 процедура оценки воздействия и скрининга не проводилась..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Проектируемые объекты расположены в Коксуском и Кербулакском районах области Жетісу. Выбор мест проведения линии электроснабжения обусловлен следующими факторами: • Расположение источника энергии – ПС 500кВ «Талдыкорган», к которой производится подключение в соответствии с техническими условиями. • Расположение потребителей электроэнергии на территории месторождения Коксай. • Прохождение трасс ВЛ 220кВ в горной местности с учетом возможности подъезда строительной техники и подвоза материалов. Альтернативные места строительства объектов не возможны..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции - Предусмотрено строительство двух одноцепных ВЛ 220 кВ от ОРУ 220кВ ПС 500кВ «Талдыкорган» до ОРУ

220кВ ГПП 220/35/10кВ «Коксай» протяженностью 97,58 и 97,85км..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности - предусмотрено строительство двух одноцепных ВЛ 220 кВ от ОРУ 220кВ ПС 500кВ «Талдыкорган» до ОРУ 220кВ ГПП 220/35/10кВ «Коксай» протяженностью 97,58 и 97,85км. Анкерно-угловые опоры металлические, оцинкованные, фундаменты под металлические опоры железобетонные сборные заводского изготовления, промежуточные опоры железобетонные на железобетонных стойках типа СК заводского изготовления. На ВЛ 220кВ монтируются сталеалюминевые провода марки АС 330/43, в качестве грозозащитного троса на одной ВЛ применяется стальной канат марки ТК-11, на другой - волоконно-оптический кабель встроенный в грозозащитный трос (ОКГТ). Изоляция на ВЛ – стеклянная. При пересечении водных объектов предусмотрена установка опор за пределами водоохранных полос. Монтаж проводов осуществляется методом натяжения без опускания проводов в воду. При необходимости переправы через водные объекты используются весельные плавсредства..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало строительства – июнь 2025 года, Окончание строительства – май 2026 года Продолжительность строительства -12 месяцев или 360 дней. Срок эксплуатации – бессрочно, постутилизация не предусматривается..

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 Назначение земельного участка - строительство двух одноцепных ВЛ 220 кВ от ОРУ 220кВ ПС 500кВ «Талдыкорган» до ОРУ 220кВ ГПП 220/35/10кВ «Коксай». Площадь земельного участка: 234 га. Срок эксплуатации – бессрочно, постутилизация не предусматривается.;

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 Проектом предусмотрено использование воды для технических и хозяйственно-питьевых нужд в период строительства. Источником водоснабжения для покрытия технических нужд является вода привозная, хозяйственно-бытовых нужд является вода привозная бутилированная. Постановление акимата Алматинской области от 21 ноября 2011 года N 246. Зарегистрировано Департаментом юстиции Алматинской области 22 декабря 2011 года N 2083 (приложено);

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Специальное водопользование не требуется. Источником водоснабжения для покрытия технических и хозяйственно-бытовых нужд является вода привозная бутилированная. качество необходимой воды (питьевая, не питьевая): Вода питьевого качества ;

объемов потребления воды Расход воды при проведении строительных работ на хозяйственно-бытовые и производственные нужды составит – 3312,74 тыс.м³/год из них: - хозяйственно-питьевые нужды – 919,74 тыс.м³/год; - производственные нужды – 2393,00 тыс.м³/год;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Использование водных ресурсов на хозяйственно-бытовые и производственные нужды. После ввода объекта в эксплуатацию потребность в водоснабжении отсутствует.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) не планируется ;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Растительные ресурсы не используются.;

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

объемов пользования животным миром не планируется;
предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования не планируется;
иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется;
операций, для которых планируется использование объектов животного мира не планируется;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования При строительстве ВЛ 220кВ будут использованы следующие материалы: Песок – 17,85 м³, Щебень-8829,67338м³, ЛКМ- 0,22т, ПГС-1329,2 м³, Сварочные материалы-1,6 т. Источники приобретения материалов, сырья, изделий будут определяться при заключении договоров с поставщиками.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения природных ресурсов отсутствуют. Работы временные..

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) Источниками выделения загрязняющих веществ в атмосферу при проведении строительных работ являются: - земляные работы (снятие ПСП, выемка грунта, засыпка грунта); -уплотнение грунта; - разгрузка инертных материалов (щебень, песок, глина, ПГС); - гидроизоляционные работы; - сварочные работы; - покрасочные работы. Ожидаемые выбросы на загрязняющих веществ на этапе строительства составят 26,687885 г/с; 159,4685441т/год. Количество загрязняющих веществ 18 наименований: 1 класс – вещество-бенз/а/пирен; 2 класс – 4 веществ (марганец и его соединения, азота диоксид, сероводород, фтористые и газообразные соединения); 3 класс опасности - 8 веществ (железо оксид, оксид азота, сажа, серы диоксид, взвешенные вещества, пыль неорганическая SiO₂ 70-20%, толуол) 4 класс – 5 веществ (окись углерода, углеводороды C₁₂-C₁₉, и C₁-C₅, спирт этиловый) . Вещества, входящие 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, 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 Для санитарного узла будет предусмотрен биотуалет, который будет периодически вычищаться ассенизационной машиной и содержимое вывозится согласно договора со специализированной организацией. Сбросы на рельеф местности и водные объекты не планируются..

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 Всего образуется при строительстве 7.896961 тонн в год бытовых и производственных отходов, из них: Твердые бытовые отходы 20 03 01 – 7.5 т/год. Отходы жестяных банок из под краски 08 01 11 - 0,28491т/год; Огарки сварочных электродов 12 01 13 - 0,099351т/год Промасленная ветошь 0,0127 т/год; Бытовые отходы, образуются в непромышленной сфере деятельности персонала, а также при уборке помещений и территории. Состав отходов (%): бумага и древесина – 60; тряпье - 7; пищевые отходы -10; стеклобой - 6; металлы - 5; пластмассы - 12. Накапливаются в контейнерах на водонепроницаемой поверхности Огарыши сварочных электродов представляют собой остатки электродов после использования их при сварочных работах в процессе ремонта основного и вспомогательного оборудования. Состав (%): железо-96-97; обмазка (типа Ti (CO₃)₂)-2-3; прочие – 1. Накапливаются в контейнерах на водонепроницаемой поверхности. Жестяные банки из-под краски. Образуются при выполнении малярных работ. Состав отхода (%): жесь - 94-99, краска - 5-1. Не пожароопасные, химически неактивны. Накапливаются в контейнерах на водонепроницаемой поверхности. Ветошь промасленная. Образуется в процессе использования тряпья для протирки механизмов, деталей, станков и машин. Состав (%): тряпье - 73; масло - 12; влага - 15. Пожароопасна, нерастворима в воде, химически неактивна. Временно хранится в специальных ящиках, контейнерах. Накапливается на

специально отведенной площадке. Продолжительность строительства на объекте составляет 12 месяцев, отходы будут образовываться на протяжении всего периода строительства. В процессе эксплуатации объекта отходы не образуются. Все отходы передаются сторонним организациям согласно договору. 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. Данные отходы будут подвергнуты операциям по удалению или восстановлению, на срок не более шести месяцев до направления их на восстановление или удаление. Количество отходов, предусмотренных к переносу за пределы объекта на период СМР, не превышает пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Требуется согласования с водно-бассейновой инспекцией. ВЛ 220 кВ пересекает сухие русла паводковых вод, реку Бижинка, реку Шибиже, реку Шакпакты, реку Биже, реку Дуйсен. .

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) Воздушная среда. Стационарные посты наблюдения по данным Филиала РГП «Казгидромет» в районе проектирования – отсутствуют. Ввиду того, что на территории предполагаемых работ ранее не проводились строительные работы, атмосферный воздух в районе проведения работ, находится в качественном состоянии, ниже или в пределах нормативов предельно-допустимых концентраций (ПДК) загрязняющих веществ в воздухе населенных мест. Уровень экологической дестабилизации природной среды района проектирования характеризуется как умеренный. Водные ресурсы. На территории имеются водные объекты канал Актоган, река Бижинка, река Шибиже, река Шакпакты, река Биже, река Дуйсен, река Карамола, родники. Почвенный покров объект расположен в пределах низкогорно-степного пояса в зоне темно-каштановых почв, большинство из которых обладают благоприятными физико-химическими свойствами и высоким плодородием. Ограничивающими факторами продуктивности почв являются глубина почвы, крутой рельеф и неглубокие выходы горных пород. Животный мир. В прилегающих участках обитает 2 вида земноводных, наиболее широко распространена зеленая жаба. Из пресмыкающихся по встречаемости в исследуемом регионе наиболее многочисленным видом являются представитель семейства ящериц -разноцветная ящурка. Встречается 3 вида змей - степная гадюка, обыкновенный щитомордник, узорчатый полоз. В предгорных глиняных участках встречается среднеазиатская черепаха. Из млекопитающих встречаются ушастый еж, лисица, ласка, степной хорь, барсук, волки, малая белозубка, двухцветный кожан, серый ушан, остроухая ночница. Растительность региона находится в пределах пояса настоящих разнотравно-ковыльно-типчаковых и разнотравнотипчаково-ковыльных степей на темнокаштановых почвах. Доминирующими видами на территории исследований являются мезоксерофиты, мезофиты и ксерофиты. Они относятся, преимущественно, к жизненным формам травянистых многолетников, полукустарничков, полукустарников, кустарничков. На склонах логов в составе злаковых сообществ участвуют кустарники – шиповник, таволга, кизильник, иногда – барбарис. Местами, на выходах плотных коренных пород встречаются куртины можжевельника. На относительно выровненных поверхностях и широких водоразделах, где формируются полнопрофильные почвы каштанового типа, преобладают ковыльнотипчаковые и типчаково-ковыльные. Предприятием будут приняты меры по охране растительного и животного мира..

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 При проведении работ по Строительству объектов Внешнее электроснабжение месторождения Коксай в Кербулакском районе области Жетісу. Строительство двух ВЛ 220 кВ "ПС 500 кВ "Талдыкорган"-ГПП 220/35/10 кВ "Коксай" не предусматривается проведение вскрышных и добычных работ, оказывающих воздействие на недра. Разработка грунтов под опоры ВЛ не окажет негативного воздействия

на недра ввиду незначительного углубления. Непосредственное бурение скважин носит локальный и незначительный характер. После завершения строительных работ проводится рекультивация нарушенных земель. Физические воздействия производственной деятельности на окружающую природную среду подразделяются на электромагнитные, виброакустические, неионизирующие и ионизирующие (излучения, поля) загрязнения. Оборудование, планируемое к использованию при проведении работ, является стандартным для проведения проектируемых работ, незначительно различается только характеристиками производительности, мощности и качества. К использованию предусмотрено современное оборудование, что уже является гарантией соответствия предельно допустимым уровням воздействия физических факторов, установленных для рабочих мест. Уровень шума при выполнении данных работ будет минимальным и учитывая значительное расстояние до ближайших селитебных территорий не окажет негативного воздействия на население и окружающую среду. В процессе осуществления намечаемой деятельности единственным серьезным источником воздействия на растительный слой является организация территории строительства, при котором происходит физическое нарушение почвенно-растительного слоя (снятие и складирование в бурты) и разработка грунта под опоры ВЛ. При этом, после завершения работ вынутый грунт подлежит обратной засыпке с восстановлением почвенного слоя по всей территории его снятия. Учитывая благоприятный климат рассматриваемого района и соответственно специфический видовой состав флоры, обладающий мощной корневой системой, можно утверждать, что восстановление растительного покрова на нарушенных участках произойдет в течение года с момента нарушения, т.е. уже к следующему периоду вегетации. Влияние на видовой и количественный состав растительного покрова рассматриваемого района оценивается как незначительное, локальное. Уникальных, редких и особо ценных животных сообществ, требующих охраны, на территории намечаемых работ не встречено. Учитывая характер воздействия, оказываемый в процессе проведения работ на представителей животного мира, следует, что шум техники и физическое присутствие людей оказывает отпугивающее действие на представителей животного мира, в том числе птиц. Следовательно, в период проведения работ представители животного мира будут менять свои пути следования, обходя участки, на которых будут присутствовать источники воздействия. Учитывая изложенное, можно прогнозировать, что отрицательное воздействие на представителей диких птиц, чьи пути миграции проходят через рассматриваемую территорию исключается. Продолжительность строительства на объекте составляет 16 месяцев, в виду краткосрочности производимых работ воздействие на окружающую среду оценивается как допустимое. Строительству объектов Внешнее электроснабжение месторождения Коксай в Кербулакском районе области Жетісу. Строительство двух ВЛ 220 кВ "ПС 500 кВ "Талдыкорган"-ГПП 220/35/10 кВ "Коксай" будет оказывать положительный вклад в экономику и социальную сферу района за счет: - привлечение новых работников, создания новых рабочих мест; - пополнения местного бюджета подоходными, социальными, экологическими и другими отчислениями; - обеспечение бесперебойным электричеством. .

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. В процессе производства СМР будут соблюдаться законодательство Республики Казахстан, касающиеся охраны окружающей среды. В приоритетном порядке будут соблюдаться: Все строительные и бытовые отходы должны собираться в металлические контейнера. По мере накопления строительные и бытовые отходы вывозить в специальные отведенные места (на полигоны). Содержать в исправном состоянии мусоросборные контейнеры для предотвращения загрязнения поверхностных вод и окружающей среды; - Хозбытовые сточные воды на период строительства собирать в биотуалеты и периодически, по мере накопления сточные воды вывозить на специально отведенные места; - Проведение тщательной технологической регламентации работ на период строительства проектируемого объекта; - Поддержание в исправном состоянии транспорта и механизмов для исключения проливов горючесмазочных материалов; - Горюче- смазочные материалы должны храниться в металлических герметичных емкостях на отдельных участках по хранению ГСМ; - Ремонт транспорта и механизмов производить на отдельных промплощадках; - На период строительства необходимо установить предупреждающие знаки, запрещающие вход и въезд посторонних лиц и механизмов; - Применять оптимальные технологические решения строительства, не оказывающих негативного влияния на водную и окружающую природную среду, и исключая возможные аварийные

ситуации; С учетом специфики намечаемой деятельности принимается, что проектируемая технологическая схема производства работ соответствует современному опыту в данной сфере хозяйства. №пп Аварийная ситуация Окружающая среда, план действий Земельные ресурсы Атмосферный воздух Водные ресурсы 1 Аварийные разливы с нефтепродуктами, с автотранспорта, емкостей. 1. Срочное изъятие загрязненного участка 2. Проведение анализа загрязненной почвы для подтверждения концентрации нефтепродукта 3. Проведение анализа очищенного участка для подтверждения отсутствия превышения концентрации нефтепродуктов 4. При необходимости проведение рекультивации участка 5. Обратная засыпка 6. Рассчитать ущерб принесенный Расчет ущерба1. При долгом нахождении загрязнения проведение анализа грунтовых вод на наличие превышения концентрации нефтепродуктов. 2. При наличии превышения проводить отчистку грунтовых вод, методом откачки или возможной биоочистки. 3. Рассчитать ущерб. 2. Возникновение пожара 1.Исключить распространения пожара методом распашки 2. При возможности устранить источник пожара 3. Произвести рекультивацию участка 4. Восстановить плодородный слой если пожар причинил вред. 5. Проведение расчета ущерба Расчет ущерба 1. Иметь емкость с водой для использования в случае пожара. 3. Природные явления Ураганный ветер Молния Долгие проливные дожди До возникновения данных явлений предусмотреть. 1 Укрепление оборудования, ограждения надежным способом 2. Произвести заземление необходимого оборудования 3. Для исключения переполнения ячеек с нефтеотходами в случае долгих проливных дождей, предусмотреть выкачку лишней жидкости в резервуар с использованием насоса. Остальные действия предусмотреть по разделам 1,2,3 в соответствии с последствиями причинёнными данными явлениями. .

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Место выбрано с учетом технической необходимости производства Приложения (документы, подтверждающие 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):
Мангулов К.К.

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



