

KZ10RYS00222030

05.03.2022 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:

Акционерное общество "БАСТ", 050051, Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Абайский район, Каскабулакский с.о., с.Каскабулак, Участок Максут, строение № 1, 060440009840, РЯСКОВ СТАНИСЛАВ ЕВГЕНЬЕВИЧ, +77273308204, info@bast-mining.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 ПС 110/10 кВ «Максут» и строительство ВЛ 110 кВ ПС «Максут» - ПС «Жангизтобе», 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) Ранее процедура ОВОС 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 скрининга не проводилась и заключение о результатах скрининга не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Строительство ПС и ВЛ предполагается в Абайском и Жарминском районах, Восточно-Казахстанской области, в административных границах Каскабулакского сельского округа (кадастровые номера земельных участков: 05-236-006-190, 05-236-006-187, 05-236-006-188, 05-236-006-189, 05-236-006-249).. Координаты: 49°33'30.58"С, 80°14'27.21"В. Площадка ПС 110 кВ «Максут» находится на территории ГОК Максут. Данное расположение вызвано необходимостью электрификации объектов ГОК. Подключение осуществляется по средствам ВЛ 110 кВ, к существующей ПС «Жангизтобе». Место строительство ПС-110 кВ и ВЛ – 110 кВ принято на основании задания на проектирование, утвержденного заказчиком и технических условий на присоединение к ПС «Жангизтобе»..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая

мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Согласно Технического задания и Технических условий на подключение подключение проектируемой ПС 110 кВ «Максут» к существующей ПС «Жангизтобе» проектом предусмотрено: Проектом предполагается строительство ПС 110/10 кВ «Максут», и строительство ВЛ 110 кВ Жангизтобе-Максут, для покрытия нужд ГОК Максут. Протяженность проектируемой трассы - 87,6 км, на металлических анкерных и железобетонных промежуточных опорах, со сталеалюминиевым неизолированным проводом и грозозащитным тросом со встроенным оптическим кабелем ОКГТ..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности ПС 110/10 кВ «Максут» и ВЛ 110 кВ ПС «Жангизтобе»-Максут. Проектом на ПС предусматривается установка: двух силовых трехфазных двухобмоточных трансформатора напряжением 110/10 кВ, мощностью 25000 кВА; разъединителя трехполюсного номинальным напряжением 110кВ номинальным током 1250А, с двумя комплектами заземляющих ножей, комплектно с приводом моторным; трансформатора напряжения 110 кВ; выключателя элегазового трехполюсного напряжением 110 кВ; трансформатор тока однофазный номинальным напряжением 110 Кв; заземлитель однополюсный; ограничитель перенапряжений; КРУ 10 кВ; 2 трансформатора силовой наружной установки трехфазный понижающий мощностью 100 кВА напряжением 10/0,4 кВ. Трасса ВЛ пролегает через горный хребет мимо зимовки Кызылжетек и далее через сенокосные и пахотные земли в направлении поселка Каракудук. Далее мимо поселка вдоль асфальтной автодороги с северной стороны до самого поселка Жангизтобе, перед солнечной электростанцией сворачивает на юг и заходит на территорию подстанции ПС «Жангизтобе». Протяженность проектируемой трассы - 87,6 км. На проектируемой ВЛ-110кВ принят сталеалюминиевый коррозионностойкий провод со стальным сердечником марки АС-120/19. Защита линий электропередачи от прямых ударов молнии осуществляется подвеской одного грозозащитного троса ОКГТ по всей длине ВЛ. Все опоры подлежат заземлению. Промежуточные опоры: двухцепные, железобетонные типа ПБ110-8. 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 ПС «Жангизтобе»

..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Нормативная продолжительность строительства объекта – 6 месяцев, в том числе подготовительный период – 1 месяц. С конца 2022 года эксплуатация ВЛ 110 кВ «Максут-Жангизтобе» и ПС 110 кВ «Максут» 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 под ПС земельный участок находится на территории ГОК Максут. Участок по размещению ВЛ 110 кВ «Максут-ПС «Жангизтобе»» требует отвода земель в следующем количестве: в постоянное пользование 0,10927 га, во временное пользование 6,731 га сроком на 3 года. ;

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 производиться 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. Ближайшим водным объектом являются пересекаемые не постоянные стоки рек Карасу, Утеген, Озек. Расстояние от опоры до русла от 50 метров Проектируемый объект расположен в водоохранных зонах водных объектов.;;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Во время эксплуатации водопотребление не предусмотрено. На период строительства, вода будет осуществляться привозным способом, вода будет привозиться питьевого и технического качества. ;

объемов потребления воды Водопотребление на технические нужды на период строительства составит 106, 41 куб.м. Водопотребление на хозяйственно-бытовые нужды на период строительства 64 куб.м.; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Техническая вода для пылеподавления, уплотнение щебня, приготовления растворов.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) В данном проекте работы по недропользованию не предусмотрены;

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 На участке строительства земли государственного лесного фонда отсутствуют. Снос зеленых насаждений не предусматривается, воздействие на растительность не ожидается.;

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

объемов пользования животным миром Не используется;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Не используется;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Не используется;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Щебень (куб.м) 345,55, Смесь ПГС (куб.м) 1520, Песок (куб.м) 93,31, гравий (куб.м) 43,05, МА -015 (т) 0,342, ГФ-021 (т) 0,0706, ХВ-124 (т) 0,000222, ПФ115 (т) 0,0945, БТ (т) 0,755, Электроды Э-42 (т) 0,2385, Электроды Э-50А (т) 0,0072, Электроды Э-42А (т) 0,1215, Э-46 (т) 0,0415, пропан-бутан (кг) 39,4, Припои (т) 0,3953, Мастика и битум (т) 10,8, Общий расход дизтоплива автотехникой в пределах стройплощадки (т) 52,7. Электроснабжение на период строительства от ДГУ.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Анализ покомпонентного и интегрального воздействия на окружающую среду позволяет заключить, что реализация проекта при условии соблюдения проектных технических решений не окажет значимого негативного воздействия на окружающую среду..

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) Строительство не относится к видам деятельности на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства. На период строительства на строительной площадке будут находиться: 20 источников загрязняющих веществ, 16 неорганизованные источники и 4 организованные источники. Всего выбрасывается 25 наименований загрязняющих веществ: Свинец и его неорганические соединения, 1 кл.оп. Бензапирен, 1 кл.оп. Хлорэтилен, 1 кл.оп. Марганец и его соединения, 2 кл.оп. азота диоксид, 2 кл.оп. Фтористые гаообразные соединения, 2 кл.оп. Формальдегид, 2 кл.оп. Железо оксиды, 3 кл. оп. олово оксид, 3 кл.оп. азот оксид, 3 кл.оп. углерод, 3 кл.оп. сера диоксид, 3 кл.оп. диметилбензол, 3 кл. оп. метилбензол, 3 кл.оп. взвешенные частицы, 3 кл.оп. пыль неорганическая с содержанием двуокси кремния 70-20%, 3 кл.оп. углерод оксид, 4 кл.оп. этанол, 4 кл.оп. бутилацетат, 4 кл.оп. ацетон, 4 кл.оп. алканы, С12-19 4 кл.оп. и пыль абразивная, (ОБУВ 0,04). Предварительный объем выбросов при строительстве: 2,870920168 г/сек. и 5,056193011 тонн/период..

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 ожидается образование 5 видов отходов, 3 из них зеленого списка опасности и 2 из янтарного списка опасности. Общий объем отходов 4,017605 т., из них вывозимые на полигон 0,89 т. Огарки электродов (зеленый список) – 0,006205 т/пер., тара из под ЛКМ (янтарный список) – 0,303 т/пер., промасленная ветошь (янтарный список) - 0,0184 т/пер.; металлолом (зеленый список) – 2,8 т/пер, и ТБО (зеленый список) – 0,89 т/пер. Отходы будут временно накапливаться на огороженных с трех сторон площадках с твердым покрытием в контейнерах и вывозиться подрядчиком в места их восстановления, уничтожения или захоронения в срок, не превышающий 6 месяцев для всех отходов за исключением ТБО, ТБО будет вывозиться по мере накопления не реже 1 раза в неделю. Возможности превышения пороговых значений установленных для переноса отходов – НЕТ. На период эксплуатации отходов нет..

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. Республиканское государственное учреждение "Иртышская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан", Согласование размещения предприятий и других сооружений, а также условий производства строительных и других работ на водных объектах, водоохранных зонах и полосах. .

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) Все работы будут проводится непосредственно на территории месторождения, фоновое состояние компонентов окружающей среды останется неизменным. Данных о фоновом загрязнении территории нет..

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. Технологические процессы при проведении строительных работ не связаны с залповыми выбросами вредных веществ в атмосферу. Аварийные выбросы в период строительства могут быть связаны с разливами дизтоплива при аварии транспортных и строительных средств. Реализация проекта при условии соблюдения проектных технических решений и мероприятий по ООС не окажет значимого негативного воздействия на окружающую среду. Планируемая реализация проекта с социально-экономической точки зрения необходима, с точки зрения изменения экологической ситуации не приведет к каким-либо значительным негативным последствиям...

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Предусмотренные проектом мероприятия на период строительства призваны минимизировать производимые воздействия. Мероприятия по снижению вредного воздействия: в теплый период года увлажнение покрытия автодорог, строительной площадки и рабочих поверхностей складов с помощью поливочной машины; укрытие сыпучих грузов, во избежание сдувания и потерь при транспортировке; использование только исправного автотранспорта и строительной техники с допустимыми показателями содержания вредных веществ в отработавших газах; использование современного оборудования с

улучшенными показателями эмиссии загрязняющих веществ в атмосферу; обеспечение надлежащего технического обслуживания и использования строительной техники и автотранспорта; запрет на сверхнормативную работу двигателей автомобилей и строительной техники в режиме холостого хода на строительной площадке; месяц; исключить использование воды на питьевые и производственные нужды из несанкционированных источников; исключить мойку транспортных средств, других механизмов из реки, а также проведение любых работ, которые могут явиться источником загрязнения водных объектов; исключить загрязнение территории отходами производства, мусором, утечками масла и дизтоплива в местах стоянки техники, которые при выпадении атмосферных осадков могут явиться источниками загрязнения поверхностных вод. использовать исправную технику, заправку осуществлять на специальных площадках для стоянки техники, при необходимости организовать хранение горюче-смазочных материалов на оборудованных складах вне зоны проведения работ; в период временного хранения отходов строительства необходимо предусмотреть специальные организованные площадки с контейнерами; вести контроль за своевременным вывозом бытовых сточных вод и отходов производства и потребления..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест (способов) размещения объектов) для сравнения указанных в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Рясков Станислав Евгеньевич

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

