

KZ59RYS00361022

09.03.2023 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 «Mineral Product International», 010000, Республика Казахстан, г.Астана, район "Есиль", улица Дінмұхамед Қонаев, здание № 10, 211140022505, ШАМШИЕВ КАЙРАТ АЛИМХАНОВИЧ, +7 777 757 5007, r7777575007@gmail.com

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) 10.2. передача электроэнергии воздушными линиями электропередачи от 110 киловольт (кВ); раздел 2, Приложения 1, Экологического кодекса Республики Казахстан. Согласно пункта 2, раздела 3, Приложения 2, Экологического кодекса Республики Казахстан объект относится к IV категории..

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 на окружающую среду 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..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест «Строительство внешних инженерных сетей для завода по производству ферросплавов в г. Экибастуз» - Строительство ВЛ-220 кВ» В административном отношении коридор трассы ВЛ находится на землях города Экибастуз Павлодарской области Республики Казахстан. В радиусе нескольких километров жилой застройки нет. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции «Строительство внешних инженерных сетей для завода по производству ферросплавов в г. Экибастуз» - Строительство ВЛ-220 кВ» Трасса ВЛ 220 кВ выходит с линейного портала подстанции ОРУ-220 кВ ЭГРЭС -1 на концевую опору У220-3т+10 №1 (Уг.1) и далее следуя до Уг.2 в северо-западном направлении пересекает ВЛ 220кВ. На Уг.2 трасса ВЛ поворачивает влево и следует до Уг.3 в северо-западном направлении, пересекая 2 электрифицированную железную дорогу, неэлектрифицированную железную дорогу общего пользования, 2хВЛ 10кВ На Уг.3 трасса поворачивает вправо и следует до Уг.4 в северо-

западном направлении пересекая автодорогу г. Экибастуз – ЭГРЭС-1 и ВЛ 500 кВ Л-5017. На Уг.4 трасса поворачивает вправо на север, пересекая пять ВЛ 220кВ и следует до Уг.5. На Уг.5 трасса поворачивает влево и следует до Уг.7 в северо-восточном направлении, пересекая ВЛ 500кВ. На Уг.7 трасса поворачивает вправо и следует до Уг.8 в северо-западном направлении пересекая 2хВЛ 110 кВ. На Уг.8 трасса поворачивает влево и следует до Уг.9 в северо-западном направлении пересекая автодорогу. На Уг.9 трасса поворачивает влево и следует преимущественно в западном направлении до Уг.10 пересекая 2хВЛ 500кВ. На Уг.10 трасса ВЛ поворачивает влево и следует до Уг.11 в южном направлении пересекая 2хВЛ 110 кВ. На Уг.11 трасса ВЛ поворачивает вправо и следует до ПС 220кВ МРІ. На проектируемой ВЛ 220 кВ монтируются провода АС240/39 (2 провода в фазе), трос ОКГТ-с-1-16(G.652)-16/80 с оптическим сердечником и второй трос ТК11..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности «Строительство внешних инженерных сетей для завода по производству ферросплавов в г. Экибастуз» - Строительство ВЛ-220 кВ». Строительство одноцепной воздушной линии электропередачи напряжением 220 кВ. от отходящей линейной ячейки № 14 ОРУ-220кВ Экибастузской ГРЭС-1 до главной понизительной подстанции ферросплавного завода, протяженность ВЛ 5,4 км.. В соответствии с опытом эксплуатации изоляция на проектируемой ВЛ принята исходя из пути утечки 2,0 см/. На проектируемой ВЛ 220 кВ монтируются провода АС240/39 (2 провода в фазе), трос ОКГТ-с-1-16(G.652)-16/80 с оптическим сердечником и второй трос ТК11 Подвеска проводов 2хАС240/39 на промежуточных опорах осуществляется посредством крепления их в глухих зажимах 2ПГН-5-7, грозотроса ТК11 – в поддерживающих глухих зажимах ПГ-1-11, грозотроса ОКГТ - в поддерживающих зажимах ЗПС..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Проектная деятельность по реализации – 2023-2024 год. Начало строительства электрических сетей 3 квартал 2023 года(15.08.2023г.), продолжительность строительства 12 месяцев. Постутилизация объекта приблизительно с 2074 года после которой или 1) проводят техническое переоснащение механизмов, аппаратур, автоматики или 2) выводят из эксплуатации, сносят производственное здание и сооружения, и восстанавливают площадки..

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 Согласно норм отвода земель для строительства ВЛ 220 кВ предусматриваются следующие площади отвода земель во временное пользование – 7,56 га., согласно постановлению, выданному во временное пользование на период проектирования и строительства.;

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 Проектирование и строительство производится за пределами водоохранных зон и полос водных объектов. Ближайший водный объект озеро Жынгылды на расстоянии свыше 500 метров в юго-восточном направлении от объекта (концевых опор проектируемой ВЛ 220 кВ в месте подключения к ОРУ 220 кВ).;

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

объемов потребления воды 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 625,39 куб.м. Водопотребление на хозяйственно-бытовые нужды на период строительства 192,38 куб.м. Сброс производственных стоков - отсутствует. Для естественных нужд работников устанавливаются передвижные биотуалеты в непосредственной близости от места проведения работ, для хозяйственно- бытовых сточных вод на территории строительной площадки предусматривается установка специализированной, герметичной емкости для сбора сточных вод. Общий объем сточной воды за весь период строительства: 192,38 куб.м. На период эксплуатации водоснабжение и водоотведение не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Техническая вода на период строительства для пылеподавления, уплотнение щебня, приготовления растворов. На период эксплуатации техническая вода не требуется.;

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) 558,702, Смесь ПГС (куб/м) 2114,760, Песок (куб/м) 7659,177, Глина (куб/м) 256,549, Мастика и битум гидроизоляционные (т) 10773,285, Эмаль ХС-760 (т) 0,0032, Эмаль ПФ – 115 (т) 0,238, Лак электроизоляционный 318 (т) 0,011, БТ-123 (т) 0,358, ГФ-021 (т) 0,036, Грунтовка масляная (т) 0,288, ВЭАК-1180 (т) 0,114, МА (т) 0,007, Бензин-растворитель (т) 0,009, Растворитель (т) 0,059, Уайт-спирит (т) 0,0036, Электроды Э-42 (т) 0,691, Электроды Э-42А (т) 0,440, Электроды Э46 (т) -0,186 Ацетилен технический газообразный (кг) 2,440, Пропан бутановая смесь техническая (кг) 155,106, Припой ПОС-30, сурм. (кг) 0,143, Проволока (кг) 0,580. Общий расход дизтоплива автотехникой в пределах стройплощадки (т) 92,11. Электроснабжение на период строительства от существующих сетей при отсутствии сетей от ДГУ. Площадок хранения инертных материалов на строительной площадке нет, материалы привозятся по мере необходимости.;

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) На период строительства на строительной площадке при строительстве будут находиться: 19 источников загрязнения атмосферного воздуха, выбросы из 15- ти источников будут производиться неорганизованно, а источники №0001-№0004 являются организованными. Всего выбрасывается 24 наименования загрязняющих веществ, из которых: Свинец и его неорганические соединения 0,0000101 гр/сек, 0,000000073 т/период , Хлорэтилен (Винилхлорид) – 0,29 гр/сек, 0,0312 т/ период - 1 первого класса, Марганец и его соединения 0.0004 гр/сек, 0.00059648 т/период, азота диоксид 0.12374 гр/сек, 0.0045292496 т/период, Фтористые газобразные соединения 0.0001 гр/сек, 0.00020646 т/период, Формальдегид 0.0047 гр/сек, 0.0000001184 т/период, Проп-2-ен-1-аль 0.0047 гр/сек, 0.0000001184 т/период, - второго класса, Железо оксиды 0.0035 гр/сек, 0.00603957 т/период, Олово оксид 0.0000056 гр/сек, 0.00000004 т/период, диСурьма триоксид 0,0000003 гр/сек, 0.000000002 т/период, Азот оксид 0.15209 гр/сек, 0.0005437025 т/период, углерод 0.01996 гр/сек, 0.0003005149 т/период, сера диоксид 0.05184 гр/сек, 0.0071109299 т/период, диметилбензол 0.083 гр/сек, 0.177 т/период, метилбензол 0.0456 гр/сек, 0.037 т/период, взвешенные частицы 0.065 гр/сек, 0.0806 т/период, пыль неорганическая с содержанием двуокси кремния 70-20% 2.0881 гр/сек, 8.29098673 т/период, - третьего класса, и углерод оксид 0.19421 гр/сек, 0.0908954047 т/период, бутилацетат 0.0338 гр/сек, 0.0963 т/период, ацетон 0.0316 гр/сек, 0.0165 т/период, Углеводороды предельные C12-19 /в пересчете на C/

0.05705 гр/сек, 0.0020111738 т/период, 4 класса опасности, по ОБУВ Сольвент нафта 0,0278 гр/сек, 0,0012 т/период, уайт спирт 0.083 гр/сек, 0.1334 т/период, 2-Этоксизтанол 0.041 гр/сек, 0.0007т/период. Общий объем выбросов за весь период строительства: 8,9771205672 т/период. Выбросы, подлежащие внесению в регистр, 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 Сбросов нет..

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 процессе строительства образуются следующие виды отходов: ткани для вытирания, отходы сварки, металлолом, тара из под ЛКМ, смешанные коммунальные отходы. Отходы временно складироваться в специально отведенных местах, с последующим вывозом специализированными организациями. Общий объем отходов 8,444344 т., из них опасные отходы – 0,141044 тонны, неопасные –8,3033 т..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение экологической экспертизы или мотивированный отказ..

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) Объект проектируется в г. Экибастуз Павлодарской области. Ближайшим водным объектом является озеро Жынгылды который является водохранилищем-охладителем ТОО «Экибастузская ГРЭС-1» и располагается на расстоянии 500 метров от участка проектирования. Поверхность района представляет собой слабовсхолмленную местность. Относительные превышения сопки и других возвышенных форм рельефа достигают 20-40м. Они куполообразные с пологими склонами и сглаженными вершинами. Пониженные элементы рельефа часто заболочены или являются котловинами небольших озёр. Климат резко континентальный и засушливый. Зима холодная и продолжительная с устойчивым снежным покровом, значительными скоростями ветра и частыми метелями. Лето сравнительно короткое, но жаркое. Район относится к зоне недостаточного и неустойчивого увлажнения, довольно большая сухость воздуха. Среднемесячная температура воздуха изменяется от -16,1 до +21,6°С. Самыми холодными месяцами являются зимние (декабрь-февраль), теплыми-летние (июнь-август). В холодный период значительные переохлаждения отмечаются в ночные часы суток, поэтому меры защиты от переохлаждения сводятся к теплозащите помещений. Абсолютная минимальная температура составляет (-43)°С, абсолютная максимальная-(+41)°С. В границах территории участка разведки исторические памятники, археологические памятники культуры отсутствуют. Сибироязвенных захоронений и скотомогильников на территории проекта не имеется. В связи с вышеизложенным, риск здоровью работников и населения не наблюдается. Редких и исчезающих растений в зоне влияния участка проведения работ нет. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. Редкие или вымирающие виды животных, занесенные в Красную Книгу Казахстана, в районе проведения работ не встречаются. Согласно справки РГП Казгидромет, на участке проектирования наблюдение за состоянием атмосферного воздуха не проводится..

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. В процессе строительства будут выбрасываться ЗВ, от строительных работ и техники. Также будет произведено воздействие на водную среду, почвы, растительный и животный мир, однако все воздействия носят

допустимый характер и ограничены сроками строительства, в целом оцениваются как допустимые, по времени кратковременные по площади локальные. 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 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; 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 размещения объектов в границах) для сведения к минимуму негативных воздействий. .

- 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):

ШАМШИЕВ КАЙРАТ АЛИМХАНОВИЧ

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



