

KZ80RYS00395661

31.05.2023 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 "Джаркульское", 111500, Республика Казахстан, Костанайская область, Рудный Г.А., г.Рудный, улица Горняков, дом № 47, 160940013312, ОЗЕРНЫХ ОЛЕГ ВИКТОРОВИЧ, +7 (705) 874-38-58, sokolvka@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) Рассматриваемый объект – Рекультивация земель, нарушенных в результате геологоразведочных работ на участке Сарыобинского месторождения железных руд в Костанайской области (согласно лицензии № 334-EL от 01 октября 2019 года на разведку железных руд) классифицируется пунктом 2.10 раздела 2 приложения 1 Экологического Кодекса Республики Казахстан от 2.01.2021 года №400-VI ЗРК. Проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования подлежит проведению процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности. пункт 2.10 Проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования.

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) В отношении данной деятельности процедура «Выдача заключения по результатам оценки воздействия на окружающую среду» проводится в первые.;

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) В отношении данной деятельности процедура «Выдачи заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности» проводится в первые. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении участок работ расположен в Житикаринском районе Костанайской области, на стыке листов М- 41-3-В-б, г и М-41-3-Г-а, в. Ближайшим крупным населенным пунктом в районе работ является пос.Степной, расположенный в пределах площади листа М-41-3-Г. Сарыобинское месторождение находится в 7,5 км к юго-западу от поселка, в 65 км южнее железнодорожной станции Житикара. Расстояние от центра объекта до базы

экспедиции (г. Рудный) составляет 270 км. Географические угловые координаты участка Номера угловых точек Координаты угловых точек Северная широта Восточная долгота 1 51°44'00.00" 61°14'00.00" 2 51°44'00.00" 61°16'00.00" 3 51°42'00.00" 61°16'00.00" 4 51°42'00.00" 61°14'00.00" Обоснование места выбора осуществления намечаемой деятельности – лицензия № 334-EL от 01 октября 2019 года на разведку железных руд..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проектной документацией на рекультивацию нарушенных земель на участке Сарыобинского месторождения железных руд в Костанайской области (лицензия № 334-EL от 01 октября 2019 года на разведку железных руд) предусмотрено проведение рекультивационных работ, путем восстановления плодородного слоя от геологоразведочных работ (рекультивация площадок бурения общей площадью 3100 м²). Рекультивация участка предусматривает планировку поверхности, транспортировку и нанесение потенциально-плодородного слоя почвы, ранее снятого перед началом геологоразведочных работ. Согласно календарному плану рекультивации участка технический этап будет производиться в 2023 году в течение 1 месяца. Ориентировочно период проведения работ по рекультивации – с 10 июля по 10 августа 2023г. Проектом принимается количество смен в сутки – 1 смена. Все работы по рекультивации проводятся в теплое время года. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Настоящим проектом разработаны мероприятия по рекультивации нарушенных земель: Технический этап рекультивации земель; Мониторинг окружающей среды; Определение затрат на рекультивацию. На основании техногенного рельефа, природных условий принято санитарно-гигиеническое направление рекультивации земель с оставлением под самозарастание. Технический этап рекультивации земель предусматривает проведение следующих мероприятий: Планировка участка выполняется с углом наклона 2-30 к краям площадки. Перемещение грунта производится бульдозером путем последовательных заходов. Площадь месторождения, на которой проектируются разведочные работы, составляет 2,9 км², в ее пределах было пробурено 31 поисково-оценочных скважин общим метражом 2420 п.м. Предусматривается нанесение на поверхность полигона плодородного слоя почвы толщиной 0,3 м. Объем плодородной почвы для проведения рекультивационных работ – 930 м³..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок реализации намечаемой деятельности – 2023 год, теплое время года. Ориентировочно период проведения работ по рекультивации – с 10 июля по 10 августа 2023г..

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 В административном отношении участок работ расположен в Житикаринском районе Костанайской области , на стыке листов М- 41-3-В-б, г и М-41-3-Г-а, в. Ближайшим крупным населенным пунктом в районе работ является пос. Степной, расположенный в пределах площади листа М-41-3-Г. Сарыобинское месторождение находится в 7,5 км к юго-западу от поселка, в 65 км южнее железнодорожной станции Житикара. Расстояние от центра объекта до базы экспедиции (г. Рудный) составляет 270 км. Географические угловые координаты участка Номера угловых точек Координаты угловых точек Северная широта Восточная долгота 1 51°44'00.00" 61°14'00.00" 2 51°44'00.00" 61°16'00.00" 3 51°42'00.00" 61°16'00.00" 4 51°42'00.00" 61°14'00.00" Обоснование места выбора осуществления намечаемой деятельности – лицензия № 334-EL от 01 октября 2019 года на разведку железных руд. Предполагаемые сроки рекультивационных работ – 2023 год. Ориентировочно период проведения работ по рекультивации – с 10 июля по 10 августа 2023г.;

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: на технические нужды, питьевое и хозяйственно-бытовое - привозное. Водоохраных зон и полос не установлено. Все предусмотренные проектом работы будут проводится за пределами водоохраных зон и полос от ближайших поверхностных

водных объектов, во избежание воздействия на водные источники.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Водоснабжение: на технические нужды, питьевое и хозяйственно-бытовое - привозное. ;

объемов потребления воды Расход воды составит: ежегодно на хоз.-бытовые нужды – 7,5 м3/год, на технические нужды – не требуется. Для нужд рабочих планируется использование привозной бутилированной воды.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Предусматриваемая проектом технология ведения работ, выполняемых в ходе проведения работ, не требует использования водных ресурсов. Питьевую воду для рабочих предусматривается ежедневно доставлять в бутылках, исходя из действующих норм водопотребления. Ввиду отсутствия сброса сточных вод, нормативы допустимых сбросов (НДС) на период работ не устанавливаются.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Географические угловые координаты участка Номера угловых точек Координаты угловых точек Северная широта Восточная долгота 1 51°44'00.00" 61°14'00.00" 2 51°44'00.00" 61°16'00.00" 3 51°42'00.00" 61°16'00.00" 4 51°42'00.00" 61°14'00.00" Обоснование места выбора осуществления намечаемой деятельности – лицензия № 334-EL от 01 октября 2019 года на разведку железных руд. Предполагаемые сроки рекультивационных работ – 2023 год. Ориентировочно период проведения работ по рекультивации – с 10 июля по 10 августа 2023г. ;

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 В рамках намечаемой деятельности пользование растительными ресурсами не предусматривается.;

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

объемов пользования животным миром В рамках намечаемой деятельности использование объектов животного мира не предусматривается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования В рамках намечаемой деятельности использование объектов животного мира не предусматривается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных В рамках намечаемой деятельности использование объектов животного мира не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира В рамках намечаемой деятельности использование объектов животного мира не предусматривается.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования В рамках намечаемой деятельности использование иных ресурсов не предусматривается.;

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

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) Загрязнение воздушного бассейна в период рекультивационных работ обусловлено бульдозерными работами; экскаваторными работами, пересыпкой грунта (ППС); эксплуатацией дизельной электростанции (энергообеспечение полевого лагеря), работой автотранспортной техники. Валовый выброс вредных веществ в атмосферу от источников на период проведения рекультивационных работ ориентировочно составит 0,38236 г/с; 0,70772 тонн (без учета выбросов от передвижных источников). Валовый выброс вредных веществ в атмосферу от передвижных источников ориентировочно составит 0,12514 г/с; 1,00236 тонн. Выбросы в атмосферу на период проведения работ содержат 10 загрязняющих веществ: азота диоксид (2 класс опасности), азота оксид (3 класс опасности), углерод (3 класс опасности), сера диоксид (3 класс опасности), углерод оксид (4 класс опасности), проп-2-ен-1-аль (2 класс опасности), формальдегид (2 класс опасности), керосин, углеводороды (4 класс опасности), взвешенные частицы (3 класс

опасности), пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности). Сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей: азота диоксид, серы диоксид, углерода оксид..

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 Ввиду отсутствия сброса сточных вод, нормативы допустимых сбросов (НДС) на период геологоразведочных работ не устанавливаются. Геологоразведочные работы на участке не окажут дополнительного негативного воздействия на водные ресурсы района..

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 Общий объем образующихся отходов ориентировочно составит 0,763 тонн, из них опасных отходов – 0,013 тонн/год, неопасных отходов – 0,75 тонн/год. Перечень и объем образующихся отходов: Смешанные коммунальные отходы – неопасный отход, объем образования – 0,75 тонн/год. Образуются – в непроизводственной сфере деятельности персонала; Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (промасленная ветошь) - опасный отход, объем образования – 0,013 тонн/год. Образуются – в процессе использования тряпья для протирки механизмов, деталей и машин. Возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей отсутствует..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Не требуется..

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) Согласно наблюдений Департамента охраны общественного здоровья основными источниками загрязнения воздушного бассейна в городах области являются предприятия теплоэнергии, промышленности и автотранспорта. В сельских населенных пунктах загрязнения атмосферного воздуха наблюдаются от стационарных источников - котельных. В области из 645 котельных: на твердом топливе работает – 572, жидком (мазут) - 12, на природном газе – 60, на электричестве -1. В городах: Костанай, Рудный, Аркалык, Житикара, Лисаковске число объектов, имеющих организованные выбросы в атмосферный воздух - 39. В 3-х городах области - Рудном, Житикаре, Лисаковске основным источником загрязнения воздуха являются объекты черной металлургии. Радиационная обстановка Наблюдения за уровнем гамма излучения на местности осуществлялись ежедневно на 6-ти метеорологических станциях (Костанай, Карабалык, Карасу, Житикара, Караманды, Сарыколь) и на 4-х автоматических постах наблюдений за загрязнением атмосферного воздуха г.Костанай (ПНЗ№2; ПНЗ№4), Рудный (ПНЗ №5; ПНЗ №6) Средние значения радиационного гамма-фона приземного слоя атмосферы по населенным пунктам области находились в пределах 0,00-0,30 мкЗв/ч. В среднем по области радиационный гамма-фон составил 0,10 мкЗв/ч и находился в допустимых пределах. Контроль за радиоактивным загрязнением приземного слоя атмосферы на территории Костанайской области осуществлялся на 2-х метеорологических станциях (Житикара, Костанай) путем отбора проб воздуха горизонтальными планшетами. На станции проводился пятисуточный отбор проб. Среднесуточная плотность радиоактивных выпадений в приземном слое атмосферы на территории области колебалась в пределах 1,3 – 2,0 Бк/м². Средняя величина плотности выпадений по области составила 1,7 Бк/м², что не превышает предельно-допустимый уровень..

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 Отсутствует.

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие при осуществлении намечаемой деятельности отсутствует в виду удаленности рассматриваемого объекта от границ с соседними государствами..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Мероприятия по снижению воздействия на атмосферный воздух. -содержание в чистоте территории, своевременный вывоз отходов производства и потребления; Мероприятия по снижению воздействия на поверхностные и подземные воды. -контроль технического состояния автотранспорта, исключающий утечки горюче-смазочных материалов; -соблюдение графика работ и транспортного движения, чтобы исключить аварийные ситуации и последующее загрязнение; Мероприятия по снижению воздействия на почвы и растительность. -недопустимо движение автотранспорта и выполнение работ за пределами отведенных территорий. Мероприятия по снижению объемов образования отходов и снижению воздействия на окружающую среду. Заправка механизмов и автотранспорта топливом будет производиться из автозаправщика. После проведения работ с участков будут удалены все механизмы, оборудование и отходы производства..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мер по предотвращению воздействия) для сравнительной оценки вариантов заправки. .

- 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):

Озерных Олег Викторович

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



