

KZ49RYS00249458

25.05.2022 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:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Брендт", 110700, Республика Казахстан, Костанайская область, Житикаринский район, г.Житикара, Микрорайон 11, строение № 30Б, 020540002502, ЕРКЕЕВ БАУЫРЖАН ШАКИРОВИЧ, 87143521000, oirylskaya@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) Согласно раздела 1 приложения 1 Кодекса намечаемая деятельность относится: п.2, п.2.5. - проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования. Работы по рекультивации – выполаживание откосов отвалов, обваловка борта карьера, планировка поверхности – выполняются бульдозером, работающим на участке. Технический этап рекультивации включает подготовку земель для последующего целевого использования в хозяйстве и к нему относятся следующие виды работ: - полная либо частичная засыпка отработанного пространства; - грубая и чистовая планировка поверхностей; Имеющийся на складе запас почвенно-растительного слоя будет использован при рекультивации площади нарушенных земель. Нарушенная земля после проведения рекультивации предусматривается использовать для сельскохозяйственных целей..

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) Оценка воздействия на окружающую среду по данному проекту ранее 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) Описание существенных изменений, вносимых в виды деятельности, обозначенные в приложении 1 к ЭК РК не приводится, так как такие изменения не вносились.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Кутюхинское золоторудное месторождение находится в Житикаринском районе Костанайской област. Географические координаты центра месторождения: 52°04/18,5// северной широты и 61°10/37// восточной долготы. Данный объект расположен в 15 км юго-западнее окраины районного центра - г.Житикара (или в 6,5 км от асбестового карьера) и в 18 км севернее п .Милютинка. Месторождение прослеживается в северо-западном направлении на расстояние 4,5 км при ширине 100-400 м..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проектом ликвидации предусматриваться техническая рекультивация по восстановлению и подготовке земель для последующих целевых работ. 1.Выполаживание верхнего уступа карьера. 2. Устройство предохранительного вала по периметру борта карьера. 3. Полная либо частичная засыпка выработанного пространства. 4. Выполаживание откосов отвалов. По окончании разработки месторождения были выбраны три варианта ликвидации карьеров: 1) Выполаживание верхнего уступа и постепенное естественное затопление карьерных выемок; 2) Засыпка карьера вскрышными породами, находящимися в отрабатываемых карьерах; 3) Частичная засыпка карьера породами из отрабатываемых карьеров, выполаживание верхнего уступа и постепенное естественное затопление карьерных выемок. С целью уменьшения вредного воздействия на окружающую среду путем складирования вскрышных пород во внешние отвалы, а также с целью оптимизации финансовых, рабочих и временных затрат применяется все три варианта ликвидации карьера. В качестве вариантов ликвидации отвала вскрышных пород предусматривается переформирование (выполаживание откосов) отвала вскрышных пород в стабильные формы ландшафта, оставление их в месте размещения, нанесение на площадь отвалов плодородного слоя почвы и засев местными представителями растительности. Ликвидация пруда-накопителя предусматривает земляные работы путем засыпки дна и выполаживания борта пруда. Объем разработки грунта для засыпки и выполаживания борта 30 000 м³. Общая площадь нарушенной территории составляет 10 200 м². Ликвидация подъездных автодорог заключается в очищении нарушенных территорий, удалении водоотводов и берм, восстановлении плодородного слоя почвы. Общая площадь нарушенных автомобильными дорогами территории и подлежащих ликвидации и рекультивации составляет – 49 500 м²..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности По окончании разработки месторождения были выбраны три варианта ликвидации карьеров: 1) Выполаживание верхнего уступа и постепенное естественное затопление карьерных выемок; 2) Засыпка карьера вскрышными породами, находящимися в отрабатываемых карьерах; 3) Частичная засыпка карьера породами из отрабатываемых карьеров, выполаживание верхнего уступа и постепенное естественное затопление карьерных выемок. С целью уменьшения вредного воздействия на окружающую среду путем складирования вскрышных пород во внешние отвалы, а также с целью оптимизации финансовых, рабочих и временных затрат применяется все три варианта ликвидации карьера. В качестве вариантов ликвидации отвала вскрышных пород предусматривается переформирование (выполаживание откосов) отвала вскрышных пород в стабильные формы ландшафта, оставление их в месте размещения, нанесение на площадь отвалов плодородного слоя почвы и засев местными представителями растительности. Ликвидация пруда-накопителя предусматривает земляные работы путем засыпки дна и выполаживания борта пруда. Ликвидация подъездных автодорог заключается в очищении нарушенных территорий, удалении водоотводов и берм, восстановлении плодородного слоя почвы. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Продолжительность работ по ликвидации 2 года - 2022-2023 гг.

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 Площадь нарушенной территории при разработке составляет 397002 м², от максимальной средней отметки поверхности 305 м, на отметку 270 м.;

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 создания нормальных производственных условий персонала, занятого на ликвидационных работах и увлажнении дорог требуется обеспечение водой питьевого и технического назначения. Для обеспечения питьевых нужд работающих привозится бутилированная в пластиковой таре вода питьевого качества. Для полива территории озеленения и восстановления ландшафта используется вода технического качества. Стоки вывозятся по договору.

Территория месторождения не имеет постоянных естественных водных объектов, сброс и забор с естественных водоемов не планируется, поэтому воздействие месторождения на поверхностные воды не рассматривается. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) на период этапа прогрессивной ликвидации будет задействовано 13 сотрудников. Из расчета водопотребления 5 л/сут на человека, расход воды питьевого качества составит 65 литров в сутки или 0,065 м³/сут. Объем потребляемой воды на период проведения ликвидационных работ составит 0,065 м³/сут*183 дня=11,895 м³/год. На полив дорог расход технической воды ориентировочно составит 79200м³/год. ;

объемов потребления воды на период этапа прогрессивной ликвидации будет задействовано 13 сотрудников. Из расчета водопотребления 5 л/сут на человека, расход воды питьевого качества составит 65 литров в сутки или 0,065м³/сут. Объем потребляемой воды на период проведения ликвидационных работ составит 0,065 м³/сут*183дня=11,895 м³/год. На полив дорог расход технической воды ориентировочно составит 79200м³/год. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов на период этапа прогрессивной ликвидации будет задействовано 13 сотрудников. Из расчета водопотребления 5 л/сут на человека, расход воды питьевого качества составит 65 литров в сутки или 0,065м³/сут. Объем потребляемой воды на период проведения ликвидационных работ составит 0,065 м³/сут*183дня=11,895 м³/год. На полив дорог расход технической воды ориентировочно составит 79200м³/год. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) ТОО «Брендт» подписало 23 октября 2006 г. с компетентным органом Контракт на проведение работ по Разведке и Добыче золота на месторождении Кутюхинское в Костанайской области Республики Казахстан (Акт государственной регистрации Контракта № 2181). Запасы окисленных руд месторождения прошли предварительную экспертизу (апробацию) в ГКЗ РК (Протоколы ГКЗ № 236-03-А от 2 июля 2003 г., № 374 -04-А от 30 декабря 2004 г.) и были поставлены на Государственный баланс. В 2007 г. ТОО «Брендт» представило на рассмотрение ГКЗ РК «Материалы к опытной (пробной) эксплуатации месторождения золота Кутюхинское» и согласовало опытную (пробную) разработку в количестве 500 тыс. т руды (Протокол ГКЗ № 572-07-СВ от 16 февраля 2007г.). В целях повышения эффективности и получения возможности надлежащего исполнения контрактных обязательств было составлено и подписано Дополнение №9 к Контракту №2181 от 23.10.2006 г. На основании согласованного Дополнения №9 объем годовой добычи руды составляет 250 тыс. тонн, срок промышленной добычи 2018-2022 гг. Географические координаты центра месторождения: 52°04'18,5// северной широты и 61°10'37// восточной долготы;

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. Необходимость в растительных ресурсах для намечаемой деятельности отсутствует. В процессе проведения работ не предусматривается вырубка деревьев и кустарников. ;

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

объемов пользования животным миром. Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует. Пользование животным миром в рамках намечаемой деятельности не предполагается;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования. Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует. Пользование животным миром в рамках намечаемой деятельности не предполагается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных. Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует. Пользование животным миром в рамках намечаемой деятельности не предполагается;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира. Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует. Пользование животным миром в рамках намечаемой деятельности не предполагается;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья,

изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования. Использование иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, не предусмотрено;

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

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). Выброс загрязняющих веществ составит – 2,665 т., в том числе: пыль неорганическая SiO₂ 70-20% (код 2908, 3 класс опасности) – 2,665 т. Вещества, входящие в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей – не имеется..

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. Сбросы загрязняющих веществ в водные объекты отсутствуют..

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 реализации работ по ликвидации Кутюхинского месторождения образуются твердо-бытовые отходы. Твердо-бытовые отходы образуются в процессе жизнедеятельности работников, привлеченных на ликвидационные работы. ТБО временно складированы в контейнерах, затем вывозятся на полигон ТБО. Твердые бытовые отходы, код 200399, уровень опасности отхода – неопасный. Объем образования твердых бытовых отходов составит 0,78 т/год. .

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

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). Предварительная оценка воздействия на окружающую среду показывает их необходимость, значимость и незначительное экологическое воздействие на объекты окружающей среды. Сокращение объемов выбросов в атмосферу и снижение их приземных концентраций обеспечивается комплексом планировочных и технологических мероприятий. В целях обеспечения снижения вредного воздействия на окружающую среду и обеспечения требуемого санитарно-эпидемиологического состояния территории при складировании отходов проектом предлагается проведение следующих мероприятий: обеспечивать своевременный вывоз мусора с территории; содержать в чистоте и производить своевременную санобработку урн, мусорных контейнеров и площадки для размещения контейнеров; следить за техническим состоянием и исправностью мусоросборных контейнеров и урн; руководство обязано своевременно заключать договор с подрядными организациями на вывоз бытового мусора. Так как с точки зрения объемов образуемых отходов на данном объекте его можно отнести к малоотходным производствам, суммарное воздействие на все компоненты окружающей среды отходами производства и потребления будет незначительным при соблюдении принятых проектных решений и своевременным заключением договоров на вывоз образующихся отходов со специализированными организациями. Учитывая незначительный временный объем выбросов от используемого транспорта, кратковременность воздействия, отсутствие подземных вод, отдаленность используемых в народном хозяйстве водоемов, размещение участка на

использовавшейся территории, негативное влияние на окружающую среду оценивается как не приводящее к необратимым последствиям для сложившейся в районе строительства экосистемы..

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. Проведение ликвидационных работ на месторождении окажет положительное воздействие на окружающую среду. В связи с окончанием деятельности будут прекращены буровзрывные работы (залповые выбросы), прекратятся выбросы от работы автотехники (сжигание топлива), прекратятся выемочно-погрузочные работы, в результате ведения, которых происходит значительное пылеобразование. Поверхность отвалов будет рекультивирована, со временем произойдет полное самозаращение нарушенной площади, за счет чего, уменьшатся выбросы пыли при сдувании с их поверхности. После прекращения работ будет происходить естественное затопление карьерной выемки, что благоприятно скажется на близлежащей территории за счет увеличения влажности воздуха и возможности использования воды в оросительных целях. Ликвидационные работы благоприятно отразятся на состоянии экосистем района. Одним из основных факторов воздействия на животный мир эксплуатации месторождения является фактор вытеснения животных за пределы их мест обитания. После завершения отработки месторождения и проведения ликвидационных работ, предусматривающих восстановление нарушенных территорий, будут созданы благоприятные условия для возврата на территорию ранее вытесненных видов животных..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. В результате намечаемой деятельности исключаются трансграничные воздействия на окружающую среду..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Предусматривается контроль за состоянием атмосферного воздуха на источниках выбросов. Контроль будет осуществляться расчетным методом по всем загрязняющим веществам, согласно действующим на территории РК расчетным методикам. При производстве работ не используются химические реагенты, все механизмы обеспечиваются маслом улавливающими поддонами. Заправка механизмов и автотранспорта топливом будет производиться из автозаправщика. После проведения работ с участков будут удалены все механизмы, оборудование и отходы производства. Временное складирование отходов предусматривается в специально отведенных местах в контейнерах. Данные решения исключают образование неорганизованных свалок..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта). Цель ликвидации 1. Приведение объекта в безопасное состояние; 2

. Приведение нарушенных земельных участков в состояние пригодное для дальнейшего пользования;

3. Локализация последствий горной деятельности на месторождении Кутюхинское; 4. Соблюдение законодательства Республики Казахстан в области недропользования, экологической и промышленной безопасности. Мероприятия по ликвидации карьеров включают в себя этап прогрессивной ликвидации. Под данным этапом подразумеваются мероприятия по ликвидации последствий недропользования, путем полной засыпки выработанного пространства, либо частичной засыпки и выполаживания бортов, проводимые до прекращения пользования участком недр (частью участка). Также мероприятия по ликвидации карьеров включают в себя выполаживание верхнего уступа борта карьера, при необходимости нанесение на выположенную и прикарьерную территорию слоя плодородной почвы и естественное затопление карьеров. Отвал вскрышных пород. После окончания складирования вскрышных пород отвалы будут выположены до угла устойчивого откоса. При необходимости территория, нарушенная отвалами, будет покрыта плодородным слоем почвы. Пруд- накопитель. Ликвидация пруда-накопителя предусматривает земляные работы путем засыпки дна и выполаживания борта пруда. Склады почвенно-плодородного слоя. Весь объем почв, размещенный за период добычи на складах ПРС будет использован на ликвидацию карьерных выемок, отвалов вскрышных пород, рудных складов и подъездных автодорог. Ликвидация складов ПРС будет произведена во время биологического этапа рекультивации. Консервации объектов не предусматриваются (верждающие 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):
Еркеев Б. Ш.

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

