

KZ84RYS00461452

18.10.2023 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 "KAZ Minerals Bozshakol" (КАЗ Минералз Бозшаколь), S13T 7T8, Республика Казахстан, Павлодарская область, Экибастуз Г.А., Торт Кудукский с.о., с.Торт Кудук, -, здание № 13, 090540005490, КАРАТТИ ДЖЕЙМИ ЭНТОНИ, 87272440353, daulet.alimbayev@kazminerals.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) Подробная информация представлена в п. 3 прикрепленного Заявления в формате PDF. Планом горных работ предусматривается отработка строительного камня на месторождении Бозшаколь Тас. План горных работ на месторождении строительного камня Бозшаколь Тас, расположенного в районе поселка Торт-Кудук сельской зоны г. Экибастуз Павлодарской области разработан повторно в связи с изменением объемов добычи: увеличением в 2024 году с 58,49 до 225,34 тыс. м³; в 2025 году с 58,49 до 206,24 тыс. м³; уменьшением в последующие годы с 53,49-58,49 до 9,37 тыс. м³. Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год подлежит обязательной процедуре скрининга воздействий намечаемой деятельности согласно п. 2.5 раздела 2 приложения 1 ЭК РК. Площадь месторождения составляет 10,1 га (менее 25га). Ранее по плану горных работ пройдена процедура ОВОС, заключение ГЭЭ № KZ07VCZ 01250110 от 28.07.2021 года. В связи с изменением объемов добычи полезных ископаемых необходимо проведение скрининга воздействия.

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) Объект является действующим. По плану горных работ скрининг воздействия намечаемой деятельности в соответствии с требованиями Экологического кодекса № 400-VI ЗПК от 02.01.2021 года еще не проводились. Намечаемый проект не приведет к изменению основного вида деятельности ТОО «KAZ Minerals Bozshakol», ОКЭД 07292 «Добыча и обогащение медной руды». По Плану горных работ месторождения андезитдацитовых порфиритов «Бозшаколь Тас» были пройдены все стадии оценки воздействия на окружающую среду, получено заключение государственной экологической экспертизы с разрешением на эмиссии на 2021-2030 годы №KZ07VCZ01250110 от 28.07.2021 года. Рассматриваемым планом горных работ предусматривается увеличение объемов добываемых полезных ископаемых, в связи с чем требуется проведение скрининга воздействия.;

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) Объект является действующим. По плану горных работ скрининг воздействия намечаемой деятельности в соответствии с требованиями Экологического кодекса № 400-VI ЗРК от 02.01.2021 года еще не проводились. Намечаемый проект не приведет к изменению основного вида деятельности ТОО «KAZ Minerals Bozshakol», ОКЭД 07292 «Добыча и обогащение медной руды». По Плану горных работ месторождения андезитдацитовых порфириров «Бозшаколь Тас» были пройдены все стадии оценки воздействия на окружающую среду, получено заключение государственной экологической экспертизы с разрешением на эмиссии на 2021-2030 годы №KZ07VCZ01250110 от 28.07.2021 года. Рассматриваемым планом горных работ предусматривается увеличение объемов добываемых полезных ископаемых, в связи с чем требуется проведение скрининга воздействия..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение расположено в районе поселка Торт-Кудук сельской зоны г. Экибастуз в 85 км к западу от г. Экибастуз и в 215 км от г. Павлодара. В 5 км к югу от площади участка проектируемых работ находится село и железнодорожная станция Бозшаколь, находящееся в подчинении у Экибастузской городской администрации. Дорожная сеть в регионе в целом хорошо развита, с востока на запад проходит железная дорога Павлодар – Астана; вдоль канала Иртыш – Караганда, расположенного в непосредственной близости от г. Экибастуза, построены благоустроенные магистральные автомобильные дороги Аксу – Экибастуз и Павлодар – Экибастуз. В непосредственной близости от участка проходят дороги с твердым покрытием, связывающие поселок Шидерты с городами Экибастуз, Ерейментау, Павлодар и поселками Тургай, Звенигородка, Павловка и другими..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции В связи с ограничением в символах, подробная информация представлена в п. 6 ЗОНД прикрепленного в формате PDF. Площадь участка добычных работ составляет 10,1 га. Планом горных работ предусматривается добыча строительного камня в течение 9 лет с дальнейшим продлением лицензии на добычу. Объем добычи составит от 50 до 250 тыс. м³ в год. Полезная толща участка сложена средне и мелкозернистыми андезитовыми и андезидацитовыми порфиритами нижнеордовикского возраста. Преимущественное развитие имеют первые, которые слагают основную часть запасов участка. Почти вся поверхность участка покрыта тонким слоем почвенно-растительного слоя мощностью от 0,1 до 0,2 м. Вскрышные породы представлены почвенным слоем и суглинками средне-верхнечетвертичного возраста, мощностью от 0,1 до 3,2 м, в среднем составляя 1,55 м. Месторождение отрабатывается последовательно подступами высотой по 5 м каждый до горизонта утвержденных запасов +275 м. Уступы на карьере будут отрабатываться блоками, обеспечивающими годовую (сезонную) добычу. Требуемый годовой объем работ на добыче андезитовых пород составляет 9,37 тыс. до 225,34 тыс.м³..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности В связи с ограничением в символах, подробная информация представлена в п. 7 ЗОНД прикрепленного в формате PDF. Инициатором предусматривается продолжение добычных работ строительного камня расположенном в районе поселка Торт-Кудук сельской зоны г. Экибастуз. Разработка месторождения будет включать следующие основные операции: строительство и ремонт дороги; вскрышные работы, из-за небольших объемов проводятся параллельно с добычными работами; добыча строительного камня: буровзрывные работы, экскавация и транспортировка до мобильной дробильно-сортировочной установки; рекультивация карьера..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Месторождение Бозшаколь Тас эксплуатируется, имеются все разрешительные документы. Ориентировочно работы по добыче строительного камня по обновленному ПГР будут проводиться в период 2023-2031 годы. Полный период проведения добычных работ – 9 лет..

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 Участок, на котором осуществляется добыча строительного камня расположен в районе поселка Торт-Кудук, сельской зоны г. Экибастуз Павлодарской области. Площадь месторождения составляет 10,1 га. Срок

действия контракта на недропользование до 12.30.2032 года. Вскрышные породы не обводнены. Представлены почвенным слоем средней мощностью 0,16 м (от 0,1 до 0,2 м) и суглинками средне-верхнечетвертичного возраста, мощностью от 0,5-3,2 м, в среднем 1,7 м. Вскрышные породы по трудности разработки механизированным способом относятся к II категории по ЕНиР-90, поэтому проведение предварительного рыхления не требуется. Объем вскрыши в пределах площади подсчета запасов 131,3 тыс. м³, в том числе почвенно-растительный слой – 12,8 тыс. м³. К настоящему времени почвенно-растительный слой и вскрышные породы на большей части площади проектируемого карьера сняты. Вскрышные породы остались вдоль восточного борта карьера в количестве 100,28 тыс. м³. Здесь мощность их максимальная. Мощность грунта плодородного слоя почвы в понижениях достигает 0,15-0,4 м, иногда до 0,5 м. Внешних отвалов вскрышных пород и складов ППС после проведения рекультивации не будет. Все вскрышные породы будут использованы для рекультивации карьера. На период отработки земли относятся к категории земель промышленности. После окончания отработки и рекультивации – к сельскохозяйственным землям.;

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 Расход питьевой воды на период добычных работ 0,85 м³/сут, 233,8 м³/год. Водоотведение – на территории промплощадки и карьера предусмотрено устройство биотуалетов с последующим вывозом стоков объемом 182,91 м³/год на очистные сооружения ближайшего населенного пункта. Периодичность вывоза сточных вод предусмотрена по мере заполнения септика.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Расход питьевой воды на период добычных работ 0,85 м³/сут, 233,8 м³/год. Водоотведение – на территории промплощадки и карьера предусмотрено устройство биотуалетов с последующим вывозом стоков объемом 182,91 м³/год на очистные сооружения ближайшего населенного пункта. Периодичность вывоза сточных вод предусмотрена по мере заполнения септика.;

объемов потребления воды Расход питьевой воды на период добычных работ 0,85 м³/сут, 233,8 м³/год. Водоотведение – на территории промплощадки и карьера предусмотрено устройство биотуалетов с последующим вывозом стоков объемом 182,91 м³/год на очистные сооружения ближайшего населенного пункта. Периодичность вывоза сточных вод предусмотрена по мере заполнения септика.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Расход питьевой воды на период добычных работ 0,85 м³/сут, 233,8 м³/год. Водоотведение – на территории промплощадки и карьера предусмотрено устройство биотуалетов с последующим вывозом стоков объемом 182,91 м³/год на очистные сооружения ближайшего населенного пункта. Периодичность вывоза сточных вод предусмотрена по мере заполнения септика.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Полезная толща участка сложена средние и мелкозернистыми андезитовыми и андезидацитовыми порфиритами нижнеордовикского возраста. Преимущественное развитие имеют первые, которые слагают основную часть запасов участка. Запасы категории С1 составляют 1349,0 тыс. м³, объем вскрышных пород 130,95 тыс. м³. Координаты границ месторождения: 1) 74°17'2.54" ВД, 51°43'50.63" СШ; 2) 74°17'3.92" ВД, 51°43'57.32" СШ; 3) 74°17'5.41" ВД, 51°44' 4.05" СШ; 4) 74°17'17.48" ВД, 51°44'2.71" СШ; 5) 74°17'15.68" ВД, 51°43'55.44" СШ; 6) 74°17'14.2" ВД, 51°43'48.25" СШ. Площадь месторождения составляет 10,1 га. Срок действия контракта на недропользование до 12.30.2032 года.;

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 Использование растительности в качестве сырья не предусматривается. Вырубка деревьев не предусматривается. Месторождение существующее.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :
объемов пользования животным миром Согласно проектным решением пользование животным миром отсутствует.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Согласно проектным решением пользование животным миром отсутствует.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Согласно проектным решением пользование животным миром отсутствует.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Согласно проектным решением пользование животным миром отсутствует.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования. Необходимые материалы будут приобретены у отечественных поставщиков и производителей. Добычные работы будут проводиться в светлое время суток на открытой местности. Освещение обеспечивается солнечным светом. Электроснабжение бытовой зоны предусматривается от дизельной электростанции (ДЭС) ПСМ АД-30 мощностью 30 кВт.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. Необходимые для проведения добычных работ материалы будут приобретены у отечественных поставщиков и производителей. Добываемые полезные ископаемые являются общераспространенными и не относятся к числу уникальных и дефицитных..

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) Подробная информация представлена в п. 10.1 прикрепленного Заявления в формате PDF. Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) – 3,1224 (2); Азот (II) оксид (Азота оксид) – 3,7503 (3); Углерод (Сажа, Углерод черный) – 0,9947 (3); Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) – 0,834 (3); Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) – 2,776 (4); Керосин – 0,0382 (-); Углеводороды предельные C12-C19 – 1,1244 (4); Сероводород – 0,000001 (2); Формальдегид (Метаналь) – 0,116 (2); Проп-2-ен-1-аль (Акролеин) – 0,116 (2); Пыль неорганическая, содержащая SiO₂ 70-20 % - 80,816846 (3). Общее количество выбросов при отработке составит и влияние не выйдет за пределы установленной СЗЗ 1000 м..

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 окружающую среду 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. Подробная информация представлена в п. 10.3 прикрепленного Заявления в формате PDF. На период горно-добычных работ предусматривается 3 наименования отходов т/год: твердо-бытовые отходы (2,55); вскрышные породы (86620); мешкотара (0,108). Вскрышные породы хранятся в отвалах и используются для проведения технического этапа рекультивации. ТБО и мешкотара временно до 6 месяцев хранятся в контейнерах с последующим вывозом на захоронение или утилизацию по договору со специализированной организацией

..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Для осуществления намечаемой деятельности предположительно потребуются сведения или согласования: - ГУ «Аппарат акима города Экибастуза Павлодарской области» (БИН 970440002318); - РГУ «Департамент экологии по Павлодарской области» (БИН 120740011014); - РГУ «Павлодарская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» (БИН 021240002099); - РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию, использованию и охране водных ресурсов» (БИН 980640000985); - ГУ «Управление ветеринарии Павлодарской области» (БИН 210140017348); - РГУ «Департамент Комитета промышленной безопасности Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан по Павлодарской области» (БИН 141140014003); - РГУ «Экибастузское городское управление санитарно-эпидемиологического контроля Департамента санитарно-эпидемиологического контроля Павлодарской области КСЭК Министерства здравоохранения Республики Казахстан» (БИН 090940011063)..

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) Подробная информация представлена в п. 15 прикрепленного Заявления в формате PDF. Исследования проб поверхностной воды, почвы, почв склада, растительности и атмосферного воздуха проводятся ежеквартально в рамках производственного экологического контроля в районе карьера Бозшаколь Тас испытательным центром ТОО «ЭкоЛюкс-Ас».

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 Подробная информация представлена в п. 13 прикрепленного Заявления в формате PDF. В виду специфики планируемой деятельности по добыче строительного камня открытым методом (буровзрывные работы, экскавация), такие виды воздействия, как изменение рельефа местности и другие процессы нарушения почв признаются возможными. На основании оценки существенности, согласно критериям пункта 28 Инструкции [2], выявленное выше возможное воздействие, оценивается как несущественное. Несущественность данного воздействия связана с наличием конкретных технических решений. Весь объем грунта и ПРС будет использован при рекультивации участка. Попадание в почву загрязняющих веществ исключается. Реализация намечаемой деятельности окажет положительный социальный эффект за счет создания рабочих мест для населения близлежащих населенных пунктов и области в целом, увеличит поступления в местный бюджет. Необходимые для строительства материалы будут закупаться у отечественных производителей, тем самым стимулируя производство и занятость населения..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Согласно конвенции ООН об оценке воздействия на окружающую среду в трансграничном контексте, принятой 25 февраля 1991 года, «трансграничное воздействие» означает любое воздействие, не только глобального характера, в районе, находящемся под юрисдикцией той или иной Стороны, вызываемое планируемой деятельностью, физический источник которой расположен полностью или частично в пределах района, подпадающего под юрисдикцию другой Стороны. В связи с удаленностью расположения государственных границ стран-соседей (ближайшая – Российская Федерация, расположена на расстоянии более 181 км) и незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Подробная информация представлена в п. 16 прикрепленного Заявления в формате PDF. Проектом предусматриваются следующие мероприятия: обслуживание техники на участке не предусматривается; водоотведение предусматривается в биотуалет заводского изготовления. По мере наполнения стоки подлежат вывозу на ближайшие очистные сооружения; временное хранение ТБО предусматривается в специальной емкости, исключающее загрязнение почв. По мере накопления отходы подлежат вывозу на ближайший полигон ТБО; хранение горюче-смазочных материалов на территории осуществляться не будет; снижение выбросов токсичных веществ в атмосферу за счет использования катализаторов и средств пылеподавления.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативы достижению целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления отсутствуют и не рассматриваются в данном проекте, так как месторождение является действующим. Планом горных работ [14] принят оптимальный вариант отработки месторождения 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):
Умбеталиев Д.С.

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

