

KZI7RYS00574305

18.03.2024 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) Намечаемая деятельность – горные работы на месторождении строительного камня Бозшаколь Тас, расположенном в районе поселка Торт-Кудук сельской зоны г. Экибастуз Павлодарской области. На данный момент месторождение Бозшаколь Тас эксплуатируется, в части экологии, на основании Заключения государственной экологической экспертизы с Разрешением на эмиссии на 2021-2030 годы №KZ07VCZ01250110 от 28.07.2021 года. План горных работ на месторождении строительного камня Бозшаколь Тас, расположенном в районе поселка Торт-Кудук сельской зоны г. Экибастуз Павлодарской области разработан повторно в связи с изменением объемов добычи: увеличением в 2024 г. с 58,49 тыс.м3 до 225,34 тыс. м3, в 2025г. с 58,49 тыс. м3 до 206,24 тыс.м3 и уменьшением в последующие годы с 53,49-58,49 тыс.м3 до 9,04 тыс.м3. Площадь горного отвода - 10,1 га. Согласно пункту 2.5 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI, добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год, относится к видам деятельности, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным. Намечаемая деятельность отсутствует в разделе 1 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI. Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду для данного объекта не 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) Оценка воздействия на окружающую среду по данному объекту ранее не проводилась. Описание существенных изменений, вносимых в виды деятельности, обозначенные в приложении 1 к ЭК РК не приводится. ;

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) РГУ «Департамент экологии по Павлодарской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан» на основании Заявления о намечаемой деятельности №KZ84RYS00461452 от 18.10.2023 года было выдано Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности №KZ01VWF00120614 от 29.11.2023 года с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду. На основании Заключения намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку в соответствии с п.3 ст. 49 ЭК РК. Однако экологическая оценка намечаемой деятельности по упрощенному порядку проведена не была. Настоящим заявлением о намечаемой деятельности в намечаемую деятельность вносятся следующие изменения: - Увеличение выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, а также увеличение образуемых отходов в период проведения работ; - Увеличение объема топлива (предусматривается больший расход ГСМ, чем был заявлен ранее); - Добавление пункта технического обслуживания и ремонта горной техники и автотранспорта, выполнения профилактических и мелких ремонтных работ..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении месторождение расположено в сельской зоне г. Экибастуз. Ближайшие населенные пункты: - село Бозшаколь – на расстоянии 5 км в южном направлении от участка проведения работ; - село Торт-Кудук – на расстоянии более 6 км в юго-западном направлении от участка проведения работ. Координаты угловых точек горного отвода: 1. 74°17'02.54" ВД 51°43'50.63" СШ 2. 74°17'03.92" ВД 51°43'57.32" СШ 3. 74°17'05.41" ВД 51°44'04.05" СШ 4. 74°17'17.48" ВД 51°44'02.71" СШ 5. 74°17'15.68" ВД 51°43'55.44" СШ 6. 74°17'14.02" ВД 51°43'48.25" СШ На территории горного отвода месторождения Бозшаколь Тас, а также на расстоянии 1000 м во всех направлениях от него поверхностные водные объекты отсутствуют. Намечаемая деятельность запланирована вне водоохранных зон и полос водных объектов. Месторождение действующее. Альтернативные варианты размещения объекта не рассматривались..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Годовая производительность карьера по добыче андезитовых порфиров следующая: - 2024 г. – 225,34 тыс. м³; - 2025 г. – 206,24 тыс. м³; - 2026 – 2031 гг. – по 9,04 тыс. м³ в год. Количество рабочих дней в году составит 275. Весь добытый объем андезитовых порфиров перевозится самосвалами на мобильную дробильно-сортировочную установку (ДСУ), расположенную на свободных площадках в карьере. Автосамосвалы подвозят добытые андезитовые порфиры к ДСУ и разгружают на площадке. Затем погрузчик ZL 50G загружает андезитовые порфиры в приемный бункер ДСУ. На существующей ДСУ осуществляется переработка андезидацитовых порфиров с целью получения щебня различных фракций. Этот же погрузчик загружает дробленый материал в автосамосвалы. Готовый материал доставляется на территорию Бозшакольского ГОКа..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Месторождение Бозшаколь Тас разрабатывается открытым способом с применением экскаваторно-автотранспортной системы. Рыхление полезной толщи проводится буровзрывным способом. Разработка и погрузка полезного ископаемого и вскрышных пород выполняется одноковшовым экскаватором Komatsu Hitachi ZX-450, транспортировка – самосвалами HOWO. Вскрышные породы вывозятся во внешний отвал, ранее частично использовались для обваловки карьера. Добытые андезитовые порфиры перевозятся самосвалами на мобильную дробильно-сортировочную установку (ДСУ), расположенную на свободных площадках в карьере. Автосамосвалы подвозят добытые андезитовые порфиры к ДСУ и разгружают на площадке. Затем погрузчик ZL 50G загружает андезитовые порфиры в приемный бункер ДСУ. На существующей ДСУ осуществляется переработка андезидацитовых порфиров с целью получения щебня различных фракций. Этот же погрузчик загружает дробленый материал в автосамосвалы. Готовый материал доставляется на территорию Бозшакольского ГОКа. Дополнительно в 2024 году планируется расширение горного отвода месторождения Бозшаколь Тас. Для детализации геологического строения в глубинных частях и на флангах месторождения, выявления новых залежей и оценки запасов в них полезных ископаемых в условиях действующего горного предприятия будет проведена эксплуатационная разведка. Для изучения особенностей продуктивных образований на глубину будут пройдены скважины механического колонкового бурения. Скважины будут располагаться в 5 профилях, 3 из которых располагаются в действующем карьере, а остальные на южном фланге месторождения. Электроснабжение будет осуществляться от дизель-генераторов. Расход дизельного топлива для ДЭС составит 1 821,20 тонн в год. Работа двигателей внутреннего сгорания автотранспортной техники,

оборудования будет осуществляться за счет применения дизельного топлива. ГСМ будут доставляться на участок работ топливозаправщиком. На промплощадке будет установлен резервуар для ГСМ, вместимостью 12-15 м³. Заправка техники будет осуществляться на специальной площадке с дополнительными мерами защиты. ГСМ для участка работ будут приобретаться на ближайших АЗС. Ремонт горной техники и автотранспорта, выполнения профилактических и мелких ремонтных работ предусматривается на базе промплощадки. В состав пункта включены: - цех текущего ремонта карьерного оборудования; - отделение технического обслуживания; - неотапливаемый склад. Цех текущего ремонта карьерного оборудования предназначен для выполнения текущих ремонтов оборудования карьера, всех видов технического обслуживания и текущих ремонтов парка большегрузных автосамосвалов, специализированных карьерных и дорожных машин. Цех текущего ремонта карьерного оборудования размещается в пункте ТО. Он включает: - зону ремонта узлов карьерного оборудования; - зону текущего ремонта HOWO с участками разборки и ремонта агрегатов, шиномонтажной зоной и слесарно-механической мастерской; - сварочное отделение; - шиноремонтный участок; - участок ремонта топливной аппаратуры; - участок ремонта пневмоаппаратуры; - участок ремонта аккумуляторов; - участок ремонта низковольтной аппаратуры; - инструментально-раздаточной кладовой; - лабораторию; - электроремонтный участок; - кладовую..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) На данный момент месторождение Бозшаколь Тас эксплуатируется, в части экологии, на основании Заключения государственной экологической экспертизы с Разрешением на эмиссии на 2021-2030 годы №KZ07VCZ01250110 от 28.07.2021 года. Начало осуществления работ согласно обновленному Плану горных работ будет зависеть от согласования проектных материалов и получения всех необходимых разрешительных документов. Планируемый период проведения добычных работ – 2024-2031 годы. Количество рабочих дней в году составит 275..

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 Земельный участок, предназначенный для карьерного поля, расположен на территории Экибастузской городской администрации Павлодарской области, в 5 км к северу от поселка Бозшаколь. В период эксплуатации месторождения участок находится во временном возмездном землепользовании для добычи строительного камня на месторождении Бозшаколь Тас. Землепользователь – Товарищество с ограниченной ответственностью «KAZ Minerals Bozshakol». Целевое назначение земельного участка – добыча строительного камня. Площадь горного отвода - 10,1 га. Координаты угловых точек горного отвода: 1. 74° 17'02.54" ВД 51°43'50.63" СШ 2. 74°17'03.92" ВД 51°43'57.32" СШ 3. 74°17'05.41" ВД 51°44'04.05" СШ 4. 74°17'17.48" ВД 51°44'02.71" СШ 5. 74°17'15.68" ВД 51°43'55.44" СШ 6. 74°17'14.02" ВД 51°43'48.25" СШ Проведение горных работ по добыче андезитовых порфиринов осуществляется на основании Контракта №238 от 30.12.2014 года. Планируемый период проведения добычных работ – 2024-2031 годы.;

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 Водоснабжение объекта намечаемой деятельности решено следующим образом: - вода питьевого качества на хоз.-питьевые нужды доставляется по мере необходимости с промплощадки Бозшакольского Гока; - на технические нужды (пылеподавление) используется карьерная вода, образуемая за счет использования карьерного водопритока. На территории горного отвода месторождения Бозшаколь Тас, а также на расстоянии 1000 м во всех направлениях от него поверхностные водные объекты отсутствуют. Намечаемая деятельность запланирована вне водоохранных зон и полос водных объектов. Необходимость дополнительного установления водоохранных зон и полос отсутствует в связи с большой удаленностью водных объектов от участка проведения работ.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования – общее. Качество необходимой воды – питьевое, техническое. ;

объемов потребления воды Требуемый объем воды питьевого качества – 300 м³/год. Требуемый объем воды технического качества – 4300 м³/год. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов В процессе проведения работ вода

потребуется на хозяйственно-бытовые (использования для питья, в др. бытовых целях) и технические (пылеподавление и пр.) нужды. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Площадь горного отвода - 10,1 га. Координаты угловых точек горного отвода: 1. 74°17'02.54" ВД 51°43'50.63" СШ 2. 74°17'03.92" ВД 51°43'57.32" СШ 3. 74°17'05.41" ВД 51°44'04.05" СШ 4. 74°17'17.48" ВД 51°44'02.71" СШ 5. 74°17'15.68" ВД 51°43'55.44" СШ 6. 74°17'14.02" ВД 51°43'48.25" СШ Проведение горных работ по добыче андезитовых порфириров осуществляется на основании Контракта №238 от 30.12.2014 года. Планируемый период проведения добычных работ – 2024-2031 годы.;

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. Вырубка или перенос зеленых насаждений не планируются. Месторождение существующее, действующее. Согласно письму РГУ «Павлодарская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» №20/508 от 06.11.2023 года, территория проведения работ расположена вне ООПТ и ГЛФ. Пути миграции редких копытных животных, а также наличие видов животных, занесенных в Постановление Правительства РК «Об утверждении перечней редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных» отсутствуют. ;

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. Согласно письму РГУ «Павлодарская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» №20/508 от 06.11.2023 года, территория проведения работ расположена вне ООПТ и ГЛФ. Пути миграции редких копытных животных, а также наличие видов животных, занесенных в Постановление Правительства РК «Об утверждении перечней редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных» отсутствуют. ;

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 Электроснабжение будет осуществляться от дизель-генераторов. Теплоснабжение зданий/сооружений будет осуществляться от электрокалориферов. При проведении эксплуатационной разведки для тампонажа скважин будет использоваться глина (для приготовления глиняного раствора). Работа двигателей внутреннего сгорания автотранспортной техники, оборудования будет осуществляться за счет применения дизельного топлива. ГСМ будут доставляться на участок работ топливозаправщиком. На промплощадке будет установлен резервуар для ГСМ, вместимостью 12-15 м3. Заправка техники будет осуществляться на специальной площадке с дополнительными мерами защиты. ГСМ для участка работ будут приобретаться на ближайших АЗС. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Добываемые андезитовые порфириды являются общераспространёнными полезными ископаемыми. Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) 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) Предполагаемый объем выбросов составит – 684,54 т/год (расчет выполнен на максимальную нагрузку оборудования). Предполагаемый перечень выбрасываемых ЗВ: титан диоксид (н/к), железо оксид (3 к/о), марганец и его соединения (2 к/о), хром (1 к/о), диНатрий карбонат (н/к), азота диоксид (2 к/о), азота оксид (3 к/о), углерод (3 к/о), сера диоксид (3 к/о), сероводород (2 к/о), углерод оксид (4 к/о), бензин (4 к/о), фтористые газообразные соединения (2 к/о), проп-2-ен-1-аль (2 к/о), формальдегид (2 к/о), пыль тонко измельченного резинового вулканизата (н/к), серная кислота (2 к/о), углеводороды предельные С 12-С19 (4 к/о), керосин (н/к), масло минеральное (н/к), пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 к/о), взвешенные частицы (3 к/о), пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (3 к/о), пыль абразивная (н/к). Намечаемая деятельность не входит в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

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 Намечаемая деятельность не предполагает наличие сбросов загрязняющих веществ в поверхностные и подземные водные объекты, недра или на земную поверхность..

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 проведения работ будут образовываться: - Смешанные коммунальные отходы – 2,55 т/год. Образуются в результате жизнедеятельности персонала. Код: 20 03 01 (неопасные); - Бумажная и картонная упаковка (бумажная мешкотара от ВВ) – 0,108 т/год. Образуется при опорожнении мешков от ВВ при подготовке блоков для взрывных работ. Код: 15 01 01 (неопасные); - Вскрышные породы - 144,42 тыс. т/год. Образуются в процессе проведения горных работ. Код: 01 01 02 (неопасные). Размещение и хранение вскрышных пород предусматривается в отвале. Впоследствии будут использованы при рекультивации; - Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (ветошь промасленная) – 0,635 т/год. Данный вид отходов образуется в процессе работы техники при ее осмотре. Код: 15 02 02* (опасные); - Отработанные моторные, трансмиссионные и смазочные масла - 22,315 т/год. Образуются в процессе замены масел в технике. Код: 13 02 08* (опасные); - Отходы сварки – 0,1248 т/год. Образуются при проведении сварочных работ. Код: 12 01 13 (неопасные). - Свинцовые аккумуляторы – 1,04 т/год. Образуются после истечения срока годности аккумуляторов. Код: 16 06 01* (опасные). - Масляные фильтры – 5,36 т/год. Образуются в результате проведения ТО и ТР. Код: 16 01 07* (опасные); - Воздушные фильтры – 3,2 т/год. Образуются в результате проведения ТО и ТР. Код: 16 01 99 (неопасные); - Отработанные шины – 368,72 т/год. Образуются в результате проведения ТО и ТР. Код: 16 01 03 (неопасные); - Опилки и стружка черных металлов – 0,57 т/год. Образуются в результате работ на точильно-шлифовальном станке. Код: 12 01 01 (неопасные); - Пыль и частицы черных металлов – 0,57 т/год. Образуются в результате работ на точильно-шлифовальном станке. Код: 12 01 02 (неопасные). - Пыль резины - 0,368 т/год. Образуется в результате проведения ремонта РТИ. Код: 16 01 22 (неопасные). - Тормозные колодки – 1,96 т/год. Образуются в результате ТО и ТР. Код: 16 01 12 (неопасные); - Смешанные металлы - 2 т/год. Образуются в результате ТО и ТР. Код: 17 04 07 (неопасные). Временное хранение смешанных коммунальных отходов (не более 3х суток) будет осуществляться в закрытых металлических контейнерах на специально оборудованных площадках. По мере накопления отходы будут передаваться на договорной основе специализированным организациям. Временное хранение отходов бумажной мешкотары, ветоши промасленной, отработанных масел, свинцовых аккумуляторов, масляных фильтров, воздушных фильтров, отработанных шин, опилок и стружки черных металлов, пыли и частиц черных металлов, пыли резины, тормозных колодок и смешанных металлов (сроком не более шести месяцев) будет осуществляться в контейнерах и ёмкостях на территории площадки проведения работ. По мере накопления отходы будут передаваться на договорной основе специализированным организациям. Размещение и хранение вскрышных пород предусматривается в

отвале. Впоследствии вскрышные породы будут использованы при рекультивации. 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 Для осуществления намечаемой деятельности предположительно потребуются сведения или согласования: - РГУ «Ертысская бассейновая инспекция по регулированию, использованию и охране водных ресурсов»; - ГУ «Управление недропользования, окружающей среды и водных ресурсов Павлодарской области»; - РГУ «Экибастузское городское управление санитарно-эпидемиологического контроля Департамента санитарно-эпидемиологического контроля Павлодарской области КСЭК Министерства здравоохранения Республики Казахстан»..

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 сведениям РГП «Казгидромет» (Информационный бюллетень о состоянии окружающей среды по Павлодарской области за 2023 год) ближайший населенный пункт, к территории проведения работ, в котором осуществляются наблюдения за состоянием окружающей среды РГП «Казгидромет» – г. Экибастуз. По данным сети наблюдений г. Экибастуз, уровень загрязнения атмосферного воздуха за 2023 год оценивался как низкий, он определялся значениями ИЗА=1 (низкий уровень), СИ=1,9 (низкий уровень) и НП=0% (низкий уровень) по диоксиду азота. Максимально-разовые концентрации составили: взвешенные частицы РМ-10 – 1,5 ПДКм.р., оксид углерода – 1,2 ПДКм.р, диоксид азота – 1,9 ПДКм.р, концентрации остальных загрязняющих веществ не превышали ПДК. Случаи экстремально высокого и высокого загрязнения (ВЗ и ЭВЗ): ВЗ (более 10 ПДК) и ЭВЗ (более 50 ПДК) не были отмечены. Наблюдения за качеством поверхностных вод на территории Павлодарской области проводились в 16 створах на 5-ти водных объектах (реки Ертыс, Усолка, озера Жасыбай, Сабындыколь, Торайгыр). За 2023 год на территории Павлодарской области случаи высокого и экстремально высокого загрязнения не обнаружены. Наблюдения за уровнем гамма излучения на местности осуществлялись ежедневно на 7-и метеорологических станциях (Актогай, Баянаул, Ертыс, Павлодар, Шарбакты, Екибастуз, Коктобе) и на 2-х автоматических постах наблюдений за загрязнением атмосферного воздуха г. Павлодар (ПНЗ №3), г. Аксу (ПНЗ №1). Средние значения радиационного гамма-фона приземного слоя атмосферы по населенным пунктам области находились в пределах 0,03-0,28 мкЗв/ч (норматив - до 0,57 мкЗв/ч). Наблюдение за радиоактивным загрязнением приземного слоя атмосферы на территории Павлодарской области осуществлялся на 3-х метеорологических станциях (Ертыс, Павлодар, Екибастуз) путем отбора проб воздуха горизонтальными планшетами. Среднесуточная плотность радиоактивных выпадений в приземном слое атмосферы на территории области колебалась в пределах 1,2-2,4 Бк/м². Средняя величина плотности выпадений составила 1,7 Бк/м², что не превышает предельно-допустимый уровень. В рамках производственного экологического контроля ТОО «KAZ Minerals Bozshakol» с привлечением на договорной основе аккредитованной лаборатории (испытательного центра) осуществляет мониторинг атмосферного воздуха на границе СЗЗ, почвы. Необходимость проведения дополнительных полевых исследований отсутствует..

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 Согласно п.24 Инструкции по организации и проведению экологической оценки (Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 3 августа 2021 года № 23809) (далее - Инструкция) выявление возможных существенных воздействий намечаемой деятельности в рамках оценки воздействия на окружающую среду включает сбор первоначальной информации, выделение возможных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду и предварительную оценку существенности воздействий, включение полученной информации в заявление о намечаемой деятельности. Согласно пункту

27 Инструкции по каждому выявленному возможному воздействию на окружающую среду проводится оценка его существенности. Так, согласно данным настоящего заявления, как возможные были определены 2 типа воздействий, как невозможные – 25 типов воздействий, согласно критериям п.26 Инструкции. К возможным типам воздействий были отнесены следующие: - Намечаемая деятельность является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации; - Намечаемая деятельность приводит к изменениям рельефа местности. По вышеперечисленным, определенным по результатам ЗОНД, возможным видам воздействий, была проведена оценка их существенности, согласно критериям пункта 28 Инструкции. Так, на основании данной оценки, данные виды возможных воздействий, на основании критериев пункта 28 Инструкции признаны несущественными..

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 (расстояние до государственной границы с Российской Федерацией составляет более 150 км), 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. Предусматриваются следующие мероприятия: 1. Будут использованы маслоулавливающие поддоны и другие приспособления, не допускающие потерь горюче-смазочных материалов из агрегатов механизмов. 2. Будет осуществлен своевременный сбор отходов, по мере накопления отходов они будут переданы специализированным организациям на договорной основе. 3. Будет исключен любой сброс сточных или других вод на рельеф местности. 4. Будут приняты запретительные меры по образованию несанкционированных свалок бытовых и других отходов производства и потребления. При производстве работ не планируется использование химических реагентов, все механизмы будут обеспечены маслоулавливающими поддонами. 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) На данный момент месторождение Бозшаколь Тас эксплуатируется, в части экологии, на основании Заключения государственной экологической экспертизы с Разрешением на эмиссии на 2021-2030 годы №KZ07VCZ01250110 от 28.07.2021 года. План горных работ на месторождении строительного камня Бозшаколь Тас, расположенном в районе поселка Торт-Кудук сельской зоны г. Экибастуз Павлодарской области разработан повторно в связи с изменением объемов добычи: увеличением в 2024 г. с 58,49 тыс.м3 до 225,34 тыс. м3, в 2025г. с 58,49 тыс. м3 до 206,24 тыс.м3 и уменьшением в последующие годы с 53,49-58,49 тыс.м3 до 9,04 тыс.м3. Планом горных работ принят оптимальный вариант разработки месторождения. Выбор альтернатив технических решений или же нулевой вариант (вариант отказа от намерений реализации хозяйственной деятельности) является необоснованным, а причины препятствующие реализации намечаемой деятельности не выявлены..

- 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):
Мусалимова Ж.Т.

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

