

KZ08RYS01073435

03.04.2025 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 "Karatau Mining (Каратау Майнинг)", 120018, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, КЫЗЫЛОРДИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, КЫЗЫЛОРДА Г.А., Г.КЫЗЫЛОРДА, улица Бейбарыс Султан, дом № 46, 151240001542, АЙЫП ЖОМАРТ ОЛЖАБАЙҰЛЫ, 87242400570, Karatau.mining@gmail.com

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Тема: План разведки твердых полезных ископаемых на 9 блоках: L-42-136-(10а-5г-19,20,24,25)(частично); L-42-136-(10б-5в-16,17,21,22,23) (частично) в Кызылординской области по Лицензии №2855-EL от 9 сентября 2024 года (Продление лицензии от 26 декабря 2024 года). Согласно приложению 1 раздела 2 Экологического кодекса Республики Казахстан намечаемый вид деятельности отнесен к пункту 2.3. разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых.

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) Проектом предусматривается проведение комплекса поисковых работ, включающего предполевые исследования, полевые работы, лабораторные и камеральные работы. ;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее заключение о результатах скрининга воздействию намечаемой деятельности не выдавалась..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест По административному положению площадь проектируемых геологоразведочных работ расположена в Кызылординской области Республики Казахстан. Участок находится в Жанакорганском районе, в 45 км северо-восточнее районного центра Жанакорган (на площади листа L-42-136). Через эти районные центры проходит автотрасса Хоргос – Самара и железная дорога Алматы – Москва. Снос зеленых насаждений не предусматривается, в виду их отсутствия. Возможности выбора других мест нет..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. На лицензионной территории площадью 22,0 км² с целью выявления запасов твердых полезных ископаемых настоящим Планом разведки, предусматривается: проведение геологических маршрутных исследований, проходка горных выработок (канавы, шурфы), колонковое бурение, опробование и лабораторно-аналитические исследования. Общая площадь территории для геологоразведки составляет - 22,0 км². Полезное ископаемое: медь, серебро, золото и попутные компоненты.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Целевое назначение работ, пространственные границы объекта, основные оценочные параметры. Продолжение разведки месторождения Домба с целью наращивания минерально-сырьевой базы путем перевода прогнозных ресурсов в промышленные категории, оценка перспектив выявления месторождений твердых полезных ископаемых на основе комплекса структурно-формационного анализа, ревизии первичных материалов геофизических, геологических, гидрогеологических и геохимических исследований, выполненных ранее поисково-съёмочных и поисково-разведочных работ. Геологические задачи и методы их решения. Методика проведения поисково-разведочных работ на лицензионной площади разработана с учетом результатов предшествующих исследований (в соответствии с целевым назначением и поставленными геологическими задачами) и включает: обнаружение, опробование и оконтуривание рудных тел и рудоносных зон; определение условий залегания, морфологии, строения и характеристик изменчивости оруденения; оценку технологических свойств и вещественного состава руд. Схема предусматривает очередность (I и II очереди) проведения буровых работ и обеспечивает рациональное распределение материальных и финансовых ресурсов недропользователя в прямой зависимости от результатов I этапа. В случае получения неоднозначных геологических результатов по итогам бурения поисковых скважин I очереди в полном объеме (включая горных работ канав, шурфов), у недропользователя возникает право не приступать к реализации II очереди бурения скважин. При таких обстоятельствах уместно ожидать от недропользователя и продолжения работ на основе технико-экономических расчетов и анализа возможных геологических рисков. В настоящем проекте очередность буровых работ связана с проектными глубинами поисковых скважин и разграничивается следующим образом: I очередь - поисковые скважины глубиной 250 м; II очередь - поисковые скважины глубиной 300 м. Максимальная глубинность проведения поисков на медные руды составляет 300 м и отвечает существующим общемировым подходам, согласуется с технико-технологическими возможностями открытой разработки месторождений подобного типа. Продолжительность поисковых работ по проекту принимается 5 (пять) календарных года, что не противоречит общему сроку разведки по законодательству о недрах, равному 6 лет, а также - сроку реализации проекта по технической спецификации (6 лет). Первые три года проект включают полевые работы в соответствии с принятой очередностью буровых работ, т.е. в 1-й год – бурение скважин с проектной глубиной 250 м, во 2-й год – бурение скважин с проектной глубиной 300 м. 3-й год считается камеральным и предусматривает полный анализ геологической информации и написание итогового отчета. В случае принятия решения по результатам 1-го 2-го года о прекращении дальнейших работ, камеральный период с составлением итогового отчета наступит в 3-й год. Подготовительный период. Все геологоразведочные и сопутствующие им работы на участках работ: проходка горных выработок, бурение разведочных скважин, геолого-маркшейдерское сопровождение работ, опробование и обработка проб, аналитические работы будут выполняться как силами ТОО «Karatau Mining (Каратау Майнинг)», так и с привлечением подрядных специализированных организаций. Буровые работы будут производиться круглосуточно, проходка канав – летом и только в светлое время суток. Метод работ – вахтовый. Полевые работы. Рациональное и последовательное решение поисковых задач, заложенных в техническом задании, предусматривает выполнение ГРП в течение двух полевых сезонов: 1-й год - полевые работы с охватом всей площади лицензии (22,0 км²), включающие следующие виды: рекогносцировочные маршрутные обследования, проведение поисковых маршрутов; бурение разведочных скважин глубиной 200 м (I очередь), геофизические работы ГИС, полевую камеральную обработку материалов; 2-ые и последующие годы – полевые работы включающие следующие виды: проходку, документацию и опробование горных выработок (шурфов, канав); бурение разведочных скважин гл.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) План разведки разрабатывается с учетом заданного срока работ (геологического изучения участка) равного 6 (шесть) лет. Начало работ: 2025 год. Окончание работ: 2030 год..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая

строительство, эксплуатацию и утилизацию 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
Выявление запасов твердых полезных ископаемых;

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 Для хоз-бытового водоснабжения вода будет закачиваться из местных источников ближайших населенных пунктов. Хранение ее на участке будет осуществляться в закрытых емкостях для пищевых продуктов. Доставка питьевой воды осуществляется автомобилем с прицепной цистерной емкостью 2,2 м³. На буровые площадки и горные участки питьевая вода доставляется в специальных емкостях-термосах по 20-30 л. Емкость и термоса регулярно обрабатываются хлоркой. Емкости для хранения воды изготавливаются из материалов, разрешенных к применению для этих целей на территории Республики Казахстан. В качестве питьевой воды предусматривается использование бутилированной воды, отвечающей требованиям ГОСТ-2874-82 «Вода питьевая». Техническая вода для проектируемых работ будет привозная из центральных сетей ближайших населенных пунктов на договорной основе. В качестве отстойника будет использоваться герметичная металлическая емкость объемом 3-5 м³. Вблизи проектируемых объектов отсутствуют открытые водные источники. Объект расположен за пределами водоохраной зоны и полосы. Река Сырдарья протекает на расстоянии порядка 48 км.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования - общее, качество- питьевое ;

объемов потребления воды Объем водопотребления и водоотведения на хозяйственно-бытовые нужды работников при разведке объекта составит: - водопотребление – 6,912 м³/сут, 2522,88 м³/год; - водоотведение - 6,912 м³/сут, 2522,88 м³/год. Технические нужды 100 м³;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода будет использоваться для хоз-бытовых нужд работников. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Координаты участка Северные широты Восточные долготы 44°12'0.00" 67°38'0.00" 44°12'0.00" 67°42'0.00" 44°11'0.00" 67°42'0.00" 44°11'0.00" 67° 43'0.00" 44°10'0.00" 67° 43'0.00" 44°10'0.00" 67° 38'0.00";

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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Растительность района характеризуется распространением исключительно ксерофильных форм и представлена полянками, некоторыми злаками, солянками, баялычем, саксаулом. Пойма рек Сарысу и Бактыкарын богата разнотравьем, луговой растительностью, зарослями камыша и тамарикса. ;

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

объемов пользования животным миром Крупные млекопитающие представлены сайгаками, джейранами; мелкие – грызунами; сусликами, тушканчиками, песчанками, земляными зайцами) из хищников встречаются - волки и лисицы; из птиц - ястребы, орлы, жаворонки; у водоемов - утки, гуси, пеликаны и фазаны. В пределах контрактной территории земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий отсутствуют. На данных участках отсутствуют пути миграции диких животных. Воздействия на животный мир не предусматривается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный мир намечаемой хозяйственной деятельностью не затрагивается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных В целом влияние на животный мир, можно оценить как умеренное - так как концентрации загрязняющих веществ будут находиться в пределах нормы, локальное - в районе

расположения проектируемого объекта;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование животного мира не предполагается.;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Дизтопливо 314,86 т, уголь – 1,05 т, бензин – 104,54 т, грунт – 3809,16 т;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Истощение используемых природных ресурсов не планируется.

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) Азота (IV) диоксид -0.9394032-тонны-2-класс Азот (II) оксид -1.21257552-тонны-3-класс Углерод -0.1553-тонны-3-класс Сера диоксид -0.325909-тонны-3-класс Сероводород -0.0000046032-тонны-2-класс Углерод оксид -0.8708566-тонны-4-класс Смесь углеводородов предельных C1-C5-0.1908294-тонны-0-класс Смесь углеводородов предельных C6-C10-0.0705282-тонны-0-класс Пентилены-0.00705-тонны-4-класс Бензол -0.006486-тонны-2-класс Диметилбензол-0.0008178-тонны-3-класс Метилбензол -0.0061194-тонны-3-класс Этилбензол -0.0001692-тонны-3-класс Проп-2-ен-1-аль-0.037272-тонны-2-класс Формальдегид -0.037272-тонны-2-класс Алканы C12-19 -0.3743593968-тонны-4-класс Пыль неорганическая -3.6622847642-тонны-3-класс В С Е Г О :-7.8972370842.

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 Для хоз-бытовых сточных вод будет сооружен септик с глиняной гидроизоляцией на 8,0 м³. По мере заполнения стоки будут откачиваться и вывозится специальной организацией на договорной основе. Предусматривается устройство туалетных кабин "Биотуалет". По завершению строительства объекта, после демонтажа надворных туалетов проводятся дезинфекционные мероприятия..

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 Количество смешанных коммунальных отходов согласно проведенным расчетам составит 2,4 т/год, золошлака 0,13 т/год. На территории проектируемого объекта не предусмотрено размещение отходов производства и потребления. Отходы производства и потребления в процессе реализации проектируемых работ передаются для утилизации специализированной организации согласно заключенному договору предприятиям имеющим лицензию на выполнение работ (оказания услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Департамент экологии по Кызылординской области, Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Кызылординской области .

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) Атмосферный воздух. Расчеты уровня загрязнения атмосферы выполнены по всем источникам организованных и неорганизованных выбросов с учетом всех выделяющихся загрязняющих веществ. Создаваемые приземные концентрации, по результатам моделирования уровня загрязнения

атмосферного воздуха показывает что, основное воздействие вредных веществ на природную среду происходит в пределах санитарно-защитной зоны от источников выбросов, за пределами – концентрации снижаются до нормативной. Поверхностные и подземные воды. Проектируемый объект прямого воздействия на поверхностные воды не окажет. Попадание загрязняющих веществ в водные ресурсы исключается. Растительность. На проектируемой территории растения, занесенные в Красную книгу отсутствуют. Из-за отсутствия зеленых насаждений на территории проектируемого объекта, сноса зеленых насаждений не производится. Животный мир. Воздействие на животный мир при проведении строительных работ не предвидится. Работа носит кратковременный характер и какого-либо заметного влияния оказывать не будет. На территории строительства отсутствуют исторические загрязнения, бывшие военные полигоны и другие объекты. Учитывая, что проектируемый объект находится на территории действующего объекта, проведение полевых исследований не требуется..

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 В период работ негативное воздействие на атмосферный воздух возможно при буровых, автотранспортных работах, нанесении ПРС, а так же при работе ДВС автотранспорта и спецтехники..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Намечаемая деятельность не оказывает воздействие на территорию другого государства.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Мероприятия по защите атмосферного воздуха • Применять такие устройства и методы работы, чтобы минимизировать выбросы пыли, газов или эмиссию других веществ; • Обеспечить эффективное разбрызгивание воды в период доставки и узки материалов, когда особенно образуется пыль и должен увлажнить материалы во время сухой и ветреной погоды; • Использовать эффективную систему очистки струями воды в период доставки и обработки материалов, когда вероятно возникновение пыли, а штабели запасенных материалов увлажняются в период сухой и ветреной погоды; • Строительный транспорт и машины должны быть в исправном рабочем состоянии, двигатели должны быть выключены, когда транспорт и техника не используются; • Любое транспортное средство с открытым кузовом, используемое для транспортировки и потенциально пылящее, должно иметь соответствующие боковые приспособления и задний борт. Водоохранные мероприятия •запрещается сливать и сваливать какие-либо материалы и вещества, получаемые при выполнении работ в водные источники и пониженные места рельефа; • необходимо чтобы территория СМР содержались в чистоте, были свободными от мусора и отходов; • при строительстве не допускать применение стокообразующих технологии или процессов; • при производстве земляных работ не допускать сброс грунта за пределы обозначенной на генплане границы временного отвода. Не допускать беспорядочного складирования изымаемого грунта; • не допускать базирование специальной строительной техники и автотранспорта за пределы обозначенной на генплане границы временного отвода; • оборудовать место временного нахождения рабочих резервуаров для сбора образующихся хозяйственных стоков и контейнером для сбора и хранения ТБО. Управление отходами: • хранение строительных материалов предусматривается только на специально выделенных и оборудованных для этого площадках; • запрещается слив любых загрязняющих веществ в воду и почву; • сбор и удаление отходов для утилизации; •сокращение объема образования отходов..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) для территории, варианты не рассматривались..

- 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):
АЙЫП Ж.

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

