

KZ45RYS00156119

09.09.2021 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 "Боз жусан", 080000, Республика Казахстан, Жамбылская область, Тараз Г.А., г.Тараз, улица Цветочная, дом № 7, 191040029837, ҚАБЫЛБЕК ДҮЙСЕНБЕК САТҰЛЫ, 87077285125, baikadam56@inbox.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) Приложение 1, Раздел 2. Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным, пункт 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) Геологическое задание выдано на проведение разведки халцедона на участках блоков К-42-20-(10в-5а-2,3,4,5). на основании Лицензий №1078-EL от 20 декабря 2020 г. расположенном в Сарсуском районе, Жамбылской области. Целевое назначение работ- Разведка халцедона на возможность ее использования в виде сырья, пригодного для использования в качестве ювелирных изделий как поделочный камень. Выяснение горно-геологических и горнотехнических условий залегания продуктивной залежи. Подсчет запасов халцедона до подошвы залежи (до глубины 3 - 5 м) в пределах площади блока К-42-20-(10в-5а-2,3,4,5). Проведение комплекса геологоразведочных работ в соответствии с проектом: топогеодезические работы, поисковые маршруты, проходка горных выработок и опытного карьера, бурение, опробование, лабораторные и технологические испытания. Камеральная обработка материалов. Составление отчета по итогам проведения ГРП с подсчетом запасов с их экспертизой в ГКЗ МТД «Южказнедра». Требования к конечной геологической информации. В итоге работ должен быть составлен отчет с характеристикой качественных и количественных показателей продуктивных пород (халцедон). Составлена соответствующе геологическая графика: карта фактического материала, геологические карты и разрезы, планы и разрезы подсчета запасов, отвечающих требованиям производства. Запасы халцедона, пригодной для использования в качестве ювелирных изделий как поделочный камень должны быть подсчитаны и утверждены в объеме не менее 200 тыс. м3 по промышленным категориям, но не менее С1.; 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) Геологическое задание выдано на проведение разведки халцедона на участках блоков К-42-20-(10в-5а-2,3,4,5). на основании Лицензий №1078-EL от 20 декабря 2020 г. расположенном в Сарсуском районе, Жамбылской области. Целевое назначение работ- Разведка халцедона на возможность ее использования в виде сырья, пригодного для использования в качестве ювелирных изделий как поделочный камень. Выяснение горно-геологических и горнотехнических условий залегания продуктивной залежи. Подсчет запасов халцедона до подошвы залежи (до глубины 3 - 5 м) в пределах площади блока К-42-20-(10в-5а-2,3,4,5). Проведение комплекса геологоразведочных работ в соответствии с проектом: топогеодезические работы, поисковые маршруты, проходка горных выработок и опытного карьера, бурение, опробование, лабораторные и технологические испытания. Камеральная обработка материалов. Составление отчета по итогам проведения ГРП с подсчетом запасов с их экспертизой в ГКЗ МТД «Южказнедра». Требования к конечной геологической информации. В итоге работ должен быть составлен отчет с характеристикой качественных и количественных показателей продуктивных пород (халцедон). Составлена соответствующе геологическая графика: карта фактического материала, геологические карты и разрезы, планы и разрезы подсчета запасов, отвечающих требованиям производства. Запасы халцедона, пригодной для использования в качестве ювелирных изделий как поделочный камень должны быть подсчитаны и утверждены в объеме не менее 200 тыс. м³ по промышленным категориям, но не менее С1..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест На проведение разведки и защиту запасов в МКЗ ГУ МД «Южказнедра» на участках халцедона «Байкадам» блоков К-42-20-(10в-5а-2,3,4,5), расположенный в Сарсуском районе, Жамбылской области..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Площадь поисково-разведочных работ расположен в Сарысуском районе Жамбылской области. Участок расположен в 15км к северо-востоку от г. Жанатас. Для выявления месторождения халцедона недропользователю выделен участок разведки, в контуре блока К-42-20-(10в-5а-2,3,4,5), которому присвоено название: участок «Байкадам». На проведение работ по разведке участка получена лицензия №1078-EL от 20 декабря 2021 г. Необходимое количество запасов по участку составляет не менее 200 тыс. м³. Объем работ – 20 га. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проведение комплекса геологоразведочных работ в соответствии с проектом: топогеодезические работы, поисковые маршруты, проходка горных выработок и опытного карьера, бурение, опробование, лабораторные и технологические испытания. Камеральная обработка материалов. Геологоразведочные работы проведено ИП «Маманов Нурмухаммед». Для проведения разведки и отбора проб планируется проходка шурфов. Основной системой разведки будут шурфы, пройденные механизированным способом, сечением 2х3м и глубиной 5м. Шурфы будут пройдены экскаватором. Общее количество шурфов- 6, а объём проходки шурфов составит 30,0 п.м..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Примерные сроки проведения геологоразведочных работ: - полевые работы- 1 месяц (в II квартале 2021г.); - лабораторные исследования- 1 месяц; Камеральные работы заключаются в обработке полевых материалов и изучения результатов лабораторных исследований. Общая продолжительность камеральных работ составит 1месяц..

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 участка приурочена к восточному подножью горы малого Каратау и проходит по предгорной и аллювильно-пролювиальной зонам. В геоморфологическом отношении участок расположен в пределах наклонной предгорной увалисто-холмистой, волнистой равнины. Распространен эрозийно-структурный и аккумулятивный тип рельефа. Первый тип захватывает район развития скальных грунтов, второй массив среднегорный и низкогорный, где распространены аллювиально- пролювиальные, делювиальные – пролювиальные отложения. Разведочный участок «Байкадам» находится в Сарысуском районе Жамбылской области в 15 км к северо-востоку от г. Жанатас на территории листа К-42-XX. Участок разведки- 20 га. Для проведения разведки и отбора проб планируется проходка шурфов. Основной системой разведки будут

шурфы, пройденные механизированным способом, сечением 2х3м и глубиной 5м. Шурфы будут пройдены экскаватором. Общее количество шурфов- 6, а объем проходки шурфов составит 30,0 п.м.;

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. Проведение поисковых и оценочных работ не будет оказывать отрицательное влияние на гидрогеологический и гидрохимический режим поверхностных и подземных вод, так как подземные воды залегают ниже уровня разведки. Снабжение участков питьевой водой проводится доставкой автомашинами в специальных термосах емкостью 30 л. Емкость для хранения воды обрабатывается и хлорируется один раз в неделю. Расход питьевой воды определен из следующих условий: -количество работников - 6 чел.; -расход воды - 25л/чел. сут; -потери воды - 20%; -количество смен - 30. На основании этих исходных данных, расход питьевой воды составит 5400л.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Питьевая вода привозная. На участке работ будут использоваться биотуалеты. Мойка автомашин будет производиться на автомойках, расположенных на автотрассе.;

объемов потребления воды 5400л;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Техническая вода для использования пылеподавление на месторождение "Байкадам";

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Площадь поисково-разведочных работ расположен в Сарысуском районе Жамбылской области. Участок расположен в 15км к северо-востоку от г. Жанатас. Для выявления месторождения халцедона недропользователю выделен участок разведки, в контуре блока К-42-20-(10в-5а-2,3,4,5), которому присвоено название: участок «Байкадам». На проведение работ по разведке участка получена лицензия №1078-EL от 20 декабря 2021 г. Необходимое количество запасов по участку составляет не менее 200 тыс. м3.;

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 Равнина и нижние предгорья заняты пустынно-степной растительностью. Основу травостоя здесь составляют узколистные дерновинные злаки и полыни (типчак, желтушник, донник, льнянка, прутняк, эбелек, чий, белая и черная полынь). Широко распространены мелкие кустарнички: карагана, таволга, шиповник, в понижениях – лугово – степной тип растительности. Для растительности характерны многие виды однодольных и двудольных растений, составляющих разнотравье, ряд видов полынных полукустарников родов карагача (или чилига), спирея, бобовника. Важным признаком растительности степей является ее резко выраженная фенологическая изменчивость в течение теплого периода года, а также большие колебания продуктивности из-за чередования засушливых и более богатых осадками лет. Подавляющее большинство степных растений выработало универсальные приспособления к жизни в сухих местообитаниях и успешно переносят перегрев или обезвоживание. Такие свойства и признаки растений получили название ксероморфизма, а также растения называются ксерофитами. Развитие многолетних трав-ксерофитов, хорошо приспособленных к сухому климату – характерная черта растительного покрова степей. Среди типичных степных злаков нужно назвать, прежде всего, дерновинные злаки таких родов, как ковыль, типчак, тонконог, житняк. Листья степных злаков узкие, не шире 1,5-2,0 мм, что свойственно большинству степных растений для уменьшения испарения. Среди летних трав мало ярко-зеленых растений: листья и стебли у большинства из них окрашены в тусклые, блеклые тона. Это еще одно приспособление растений, помогающее им защищаться от излишнего освещения и перегрева. Сильно развитые корневые системы практически всех степных злаков и представителей разнотравья также являются признаком засухоустойчивости. Большая группа степных растений, так называемых эфемероидов и эфемеров, развивается весной, когда почва достаточно увлажненная. Таким образом, они успевают отцвести и дать плоды до наступления засушливого периода. Типичные растения с подоб;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов

жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром Животный мир рассматриваемого района крайне беден и представлен типичными пустынными формами. Характерными из млекопитающих являются тушканчики, суслики, ушастый еж. Обычны в пустынях хищники – волк, лисица, хорь, из копытных – джейран или каракуйрюк, сайгаки. Из птиц - жаворонки, полевой конек, кошенка пустынная и кошенка – плясунья, дрофа- красотка, журавль-красавка, пустынные вороны, рябки и мелкие воробьи. Журавль-красавка внесен в «Красную книгу Казахстана». В реках, пресных озерах и водохранилищах региона водятся порядка 13 видов рыб: окунь, судак, щука, жерех, сом, усач, язь, плотва, лещ, пескари, чебак, ерш, налим. Из беспозвоночных в регионе распространено 67 видов насекомых, 1 вид рептилий (ящерица) и 2 вида амфибий (жаба, лягушка). Из насекомых многочисленных: жуки, кузнечики, стрекозы, жужелицы, полевые сверчки, нимфалиды, бражники, совки и др. Повсеместно много муравейников. Видовым богатством и обилием особей обладают кровососущие двукрылые (комары, мокрецы, осы, пчелы и др.). Беспозвоночные, обитающие в водоемах являются пищей для рыб.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Не затрагивается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Не затрагивается;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Не затрагивается;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Полевые геологоразведочные работы на участке будут проводиться в две стадии: - проведение рекогносцировочных маршрутов - проходка шурфов и опробование полезного ископаемого. Для проведения разведки и отбора проб планируется проходка шурфов. Основной системой разведки будут шурфы, пройденные механизированным способом, сечением 2х3м и глубиной 5м. Шурфы будут пройдены экскаватором. Общее количество шурфов- 6, а объем проходки шурфов составит 30,0 п.м. Разведку месторождения предусматривается провести при помощи самоходной буровой установки. Бурение будет проводиться специализированными буровыми организациями, имеющими лицензию на проведение этого вида работ.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью В процессе технологических исследований целесообразно изучить возможность предобогащения и (или) разделения на сорта добытого сырца с использованием крупнопорционной сортировки в транспортных емкостях (жадеит и др.). При положительных результатах исследований по предобогащению следует уточнить промышленные (технологические) типы сырья, требующие селективной добычи, или подтвердить возможность валовой выемки продуктивной массы. Дальнейшие исследования способов глубокого обогащения сырья проводятся с учетом возможностей и экономической эффективности включения стадии предобогащения в общую технологическую схему обогащения сырья..

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) Строительство и эксплуатация на площади работ стационарных источников выброса вредных веществ не предусматривается. Заправка и ремонт автотранспорта проводится на СТО, расположенных за пределами площади района. Разведку месторождения предусматривается провести при помощи самоходной буровой установки. Бурение будет проводиться специализированными буровыми организациями, имеющими лицензию на проведение этого вида работ. Ежегодно этими организациями проводятся технический осмотр автомобилей и буровой техники с определением выбросов токсических веществ. После этого они получают разрешение (сертификат) на проведение буровых работ. Они же ежегодно разрабатывают мероприятия по снижению выброса токсических веществ в атмосферу..

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 На участке работ будут использоваться биотуалеты. Мойка автомашин будет производиться на автомойках, расположенных на автотрассе. Сброс загрязняющих веществ на период разведки не предвидится. .

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. Для проведения разведки и отбора проб планируется проходка шурфов. Основной системой разведки будут шурфы, пройденные механизированным способом, сечением 2х3м и глубиной 5м. Шурфы будут пройдены экскаватором. Общее количество шурфов- 6, а объем проходки шурфов составит 30,0 п.м. Отходы от жизнедеятельности рабочего персонала будут собираться в отведенном участке и последующей сдачей специализированным предприятиям. Отходы производства на этапе разведки не образуются..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. На проведение работ по разведке участка получена лицензия №1078-EL от 20 декабря 2021 г. Отчет утверждается недропользователем и направляется на рассмотрение ЮК МКЗ МД «Южказнедра». Перед рассмотрением в ЮК МКЗ МД «Южказнедра» отчет проходит экспертизу на соответствие его нормативным требованиям. Проводится сбор и обработка геологических материалов по району работ. Составляется план проведения геологоразведочных работ, согласно "Инструкции по составлению плана разведки твердых полезных ископаемых". План согласовывается в соответствующих инстанциях..

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). Площадь участка приурочена к восточному подножью горы малого Каратау и проходит по предгорной и аллювиально-пролювиальной зонам. В геоморфологическом отношении участок расположен в пределах наклонной предгорной увалисто-холмистой, волнистой равнины. Распространен эрозийно-структурный и аккумулятивный тип рельефа. Первый тип захватывает район развития скальных грунтов, второй массив среднегорный и низкогорный, где распространены аллювиально-пролювиальные, делювиальные – пролювиальные отложения. В процессе технологических исследований целесообразно изучить возможность предобогащения и (или) разделения на сорта добытого сырца с использованием крупнопорционной сортировки в транспортных емкостях (жадеит и др.). При положительных результатах исследований по предобогащению следует уточнить промышленные (технологические) типы сырья, требующие селективной добычи, или подтвердить возможность валовой выемки продуктивной массы. Дальнейшие исследования способов глубокого обогащения сырья проводятся с учетом возможностей и экономической эффективности включения стадии предобогащения в общую технологическую схему обогащения сырья..

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. Технологические свойства ювелирно-поделочных камней, как правило, изучаются в лабораторных и полупромышленных условиях на валовых или лабораторных (штуфных и керновых) пробах. Поскольку ценность ювелирно-поделочных камней и, в дальнейшем, месторождения определяется в значительной степени результатами технологического опробования, оно должно осуществляться уже на ранних стадиях оценочных работ и продолжаться до завершения разведки месторождения. В процессе технологических исследований целесообразно изучить возможность предобогащения и (или) разделения на сорта добытого сырца с использованием крупнопорционной сортировки в транспортных емкостях (жадеит и др.). При положительных результатах исследований по предобогащению следует уточнить промышленные (технологические) типы сырья, требующие селективной добычи, или подтвердить возможность валовой выемки продуктивной массы. Дальнейшие исследования способов глубокого обогащения сырья проводятся с учетом возможностей и экономической эффективности включения стадии предобогащения в общую технологическую схему обогащения сырья..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости

Трансграничных воздействий на окружающую среду не оказывает..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий При проведении Разведки в соответствии с проектом, будет обеспечено: -выполнение правил и норм по безопасному ведению работ, соблюдению санитарного законодательства, санитарных правил и норм, гигиенических нормативов, предусмотренных Законодательством Государства, а также проведение мероприятий по предупреждению и ликвидации аварий и профессиональных заболеваний; -запрещение осуществления Разведки, если возникает опасность для жизни и здоровья людей; -должностные лица при возникновении непосредственной угрозы жизни и здоровью работников и (или) населению будут обязаны немедленно приостановить работы, обеспечить транспортировку людей в безопасное место и проинформировать об этом Компетентный и местные исполнительные органы. В целях обеспечения безопасности работ, будут выполнены следующие основные требования: -Перед началом полевого сезона все работники, выезжающие на полевые работы, должны пройти инструктаж по технике безопасности; - Рабочие места должны быть оборудованы, и содержаться в соответствии с техникой безопасности и охраной труда. Работники должны соблюдать соответствующие правила безопасности на своих конкретных рабочих местах. -Допускать к работам лиц, имеющих специальную подготовку и квалификацию, а к руководству горными работами – лиц, имеющих соответствующее образование; -Обеспечивать лиц, занятых при проведении работ, специальной одеждой и средствами индивидуальной и коллективной защиты; - Применять машины, оборудование и материалы, соответствующие требованиям безопасности и санитарным нормам; -Проводить комплекс геологических, маркшейдерских и иных наблюдений, необходимых для обеспечения технологического цикла работ и прогнозирования опасных ситуаций; - Своевременно пополнять техническую документацию и планы ликвидации аварий данными, уточняющими границы зон безопасного ведения работ; -Соблюдать проектные схемы Разведки месторождений; В целях сохранения здоровья работников, занятых в проекте, будут проведены следующие санитарно-гигиенические мероприятия.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) В процессе технологических исследований целесообразно изучить возможность предобогащения и (или) разделения на сорта добытого сырья с использованием крупнопорционной сортировки в транспортных емкостях (жадеит и др.). При положительных результатах исследований по предобогащению следует уточнить промышленные (технологические) типы сырья, требующие селективной добычи, или подтвердить возможность валовой выемки продуктивной массы. Дальнейшие исследования способов глубокого обогащения сырья проводятся с учетом возможностей и экономической эффективности включения стадии предобогащения в общую технологическую схему обогащения сырья. Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

1) Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении)

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Қабылбек Д. С.

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



