Приложение 1 к Правилам оказания государственной услуги «Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности»

KZ32RYS00234632 12.04.2022 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: для физического лица:

ЖАМБАСОВ МУРАТ НИКОЛАЕВИЧ, 070004, Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск Г.А., г.Усть-Каменогорск, УЛИЦА 30-й Гвардейской Дивизии, дом № 26, 30, 710501304532, 87714868886, mzhambasov@mail.ru

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

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) Проведение старательских работ на участке расположенном в Жарминском районе Восточно-Казахстанской области, проводится на основании проекта «Описание видов и способов работ по проведению старательских работ на участке расположенном в Жарминском районе ВКО». Согласно Приложения 1, раздела 2, п. 2.4 ЭК РК "Любые работы по старательству производимые в руслах рек или на землях водного фонда м применением средств механизации", для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности 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) Ранее на участке поисковых работ оценка воздействия на окружающую среду не проводилась; описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее на участке поисковых работ процедура скрининга воздействия на окружающую среду не проводилась.
- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Выбранный участок проведения расположен в располагается в Жарминском районе Восточно-Казахстанской области в 150 км от г. Усть-Каменогорска, и от ближайших населенных пунктов с.Каратобе, с.Былкылдак на 15-20 км. Данный участок выбран для старательства на основании ранее проеденных геологоразведочных работ. В 1979 году при проведении предварительно-оценочных работ на россыпных месторождениях золота в долинах рек Правая Жанама, Жанама и Жантас было пройдено 14 траншей общим объемом, которые выявили мелкие участки концентрации золота вплоть до высокой (1,05г/м3). Авторами проведен анализ и детальная оценка всех ранее проведенных работ на россыпное золото, сделан геолого-геоморфологический анализ положения

россыпной золотоносности, дана прогнозная оценка ресурсов золота по соответствующим категориям. .

- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проектом предусматривается проведение старательских работ в Жарминском районе в Восточно-Казахстанской области, площадью 4,9 га для оценки и выявления запасов золота. Техническая схема отработки участка предопределена оценкой природных и горнотехнических условий района месторождения. Отработка россыпи является сезонной работой. Начало работы на объекте июнь 2022г.. Предполагается работа одного промывочного прибора. Участок разбивается на добычные полигоны. Общее количество их 5 шт. Разработка каждого полигона ведётся снизу вверх. Технологическое водоснабжение промприбора предусмотрено по схеме замкнутого водооборота из гидроотстойника, заполненного грунтовой водой. Гидроотстойник устраивается ниже первого добычного полигона отрабатываемого блока. Отработанный полигон служит отстойником для отрабатываемого. Полигоны сообщаются между собой через водозаводные траншеи. Одновременно гидроотстойник является приёмником воды, откачиваемой из добычного полигона. Порядок отработки блока запасов следующий: геологоразведочные работы (эксплуатационная разведка); горно-подготовительные работы; добыча и промывка песков..
- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Горно-подготовительные работы включают в себя: 1. Снятие плодородного и потенциально плодородного слоев почв. 2. Вскрышу торфов с одновременным устройством гидротехнических сооружений Снятый грунт перемещается за пределы размещения отвалов торфов, сооружений и территории, затапливаемой паводковыми водами, и оставляется во временных отвалах до завершения отработки полигона и начала рекультивации. В соответствии с требованиями нормативных документов осуществляется планировка отвалов и засев многолетними травами с целью предохранения от зарастания сорняками, разрушения от водной и ветровой эрозии. Это способствует сохранению плодородия почвы. С площади размещения отвалов ПСП и ППС плодородный слой почв не снимается. Снятие ПСП и ППС, при мощности слоя ППС более 15 см производится селективно. Так же раздельно формируются отвалы ПСП и ППС. На ранее отрабатывавшейся площади, ниже намеченной к отработке россыпи, предусмотрено устройство гидроотстойников, необходимых для отработки первого полигона участка. При этом принята следующая последовательность работ: -вскрыша торфов с поверхности первого добычного полигона с одновременной отсыпкой защитных, отжимающих или перепускных дамб; -устройство съездов, дренажных траншей, зумпфов, площадок под дренажную насосную станцию и под отвалы "хвостов"; -перемещение песков из котлована, намеченного к отработке, на полигон с последующим окучиванием; -устройство технологических дамб: дамб-перемычек, транспортной дорожки, дамбы для устройства шлюза глубокого наполнения, технологической перемычки. Отвалы, перемещаемые к руслу реки, одновременно служат избежание потерь золота при вскрыше полигона над пластом песков защитными дамбами. Во оставляется "предохранительная рубашка" из торфов мощностью 0.2 метра. Сырьем для обогащения являются золотоносные «пески» россыпей долины, представленные валунно-галечными и песчаногравийными отложениями реки Жаныма, с содержанием золота 1,0 г/м3 и преобладающим размером золотин по крупности 0,25-.
- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) срок начала разведочных работ июнь 2022 года, срок окончания работ сентябрь 2024года.
- 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 Для проведения работ выбран земельный участок площадью 4,9га. Срок использования участка составит 3 года со дня выдачи Лицензии.;
- 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 При проведении старательских работ предполагается использовать воду для питьевых нужд. Питьевое водоснабжение привозное бутилированная питьевая вода

заводского изготовления в емкостях из пищевого пластика объемом 20 л. Техническое водоснабжение также привозное, в автоцистернах из р.Жаныма. Основной водной артерией района является река Жаныма, расположенная в 730м севернее участка работ. Все работы будут вестись за пределами водоохранных полос и зон. Во избежании загрязнения водных объектов при проведении старательских работ необходимо соблюдать специальный режим хозяйственной деятельности с соблюдением соответствующих мероприятий. Во избежании загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе разведки предусматриваются следующие водоохранные мероприятия: заправка машин и механизмов топливом и маслом будет осуществляться топливозаправщиком оснащенным пистолетом; ремонтные работы и мойка техники и транспорта будет осуществляться на СТО; предотвращение сброса строительного и бытового мусора, образующегося при проведении работ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) При проведении разведки использование воды общего, специального и обособленного водопользования из водного объекта не предусматривается. Снабжение водой питьевого качества будет осуществляться из с.Калбатау бутилированная питьевая вода заводского изготовления в емкостях из пищевого пластика объемом 20 л. Водоснабжение технической водой – р.Жаныма;

объемов потребления воды Водоснабжение технической водой – р.Жаныма. Объемы потребления технической воды примерно 400 м3/час. Техническая вода будет использоваться в промприборе для промывки горной массы;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Водоснабжение технической водой – р. Жаныма, планируется использовать для промывки добытой горной массы. ;

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Срок использования участка составит 3 года со дня выдачи Лицензии. Координаты участка: 1. 49°22'47,14"с.ш. 82°03'40,85"в.д.; 2. 49°22'48,21"с.ш. 82°03'47,47"в.д.; 3. 49°22' 36,93"с.ш. 82°03'52,23"в.д.; 4. 49°22'35,87"с.ш. 82°03'45,61"в.д.;
- 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 На участке проведения разведки твердых полезных ископаемых зеленые насаждения подлежащие вырубке или переносу отсутствуют. Посадка зеленых насаждений на участке при проведении разведочных работ не предусматривается.;
- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром При проведении старательских работ объекты животного мира не затрагиваются;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования При проведении старательских работ объекты животного мира не затрагиваются;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных При проведении старательских работ объекты животного мира не затрагиваются;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Животный мир старательских работах не используется;

- 6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Для освещения участка работ предусмотрено устройство временных электрических сетей с запиткой от передвижной дизельной электростанции ДС 30 . отопление участка не предусмотрено, так как работы проводятся в теплое время года. Оборудование и механизмы используемые для проведения работ имеются на в собственности недропользователя.;
- 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью При проведении разведочных работ из горных выработок будут отобраны пробы песка, которые после промывки будет использоваться для рекультивации. В связи с чем риски истощения природных ресурсов при проведении работ 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, утвержденными уполномоченным органом (далее — правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) По предварительным данным при проведении старательских работ на участке расположенном в Кокпектинском районе, в целом за весь период проведения работ возможен выброс 10 загрязняющих веществ в атмосферный воздух, а именно: диоксид азота, оксид азота, углерод, сера диоксид, углерод оксид, керосин, проп-2-ен-1-аль, формальдегид, алканы C12-19, пыль неорганическая 70-20% двуокиси кремния (в их числе по классам опасности: 1 класса — 0 вещество, 2 класса — 4 вещества, 3 класса — 3 вещества, 4 класса — 2 вещества, с ОБУВ — 1 вещество). Ежегодное количество выбросов при проведении старательства составит приблизительно — 8,370322 тонн. Данные вещества отсутствуют в перечне загрязнителей, данные по которым вносятся в регистр 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 При проведении старательских работ, сброса загрязняющих веществ не предусматривается.
- 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 При проведении работ по старательству будет образован 3 вида отходов: ТБО, промасленная ветошь, металлолом. ТБО образуются в процессе жизнедеятельности рабочих, которые будут задействованы при проведении работ. Приблизительный объем ТБО составит 0,113 т/год. Промасленная ветошь и металлолом образуются при проведении ремонтных работ. Приблизительный объем промасленной ветоши 0,0011 т/год, приблизительный объем металлолома 0,005 т/год. Отходы (ТБО, металлолом, ветошь промасленная) будут временно храниться на участке проведения работ в металлических контейнерах, по мере накопления отходы будут переданы по договору специализированной организации. Данный вид отходов не превышает пороговых значений, установленных правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..
- 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 необходимо получить заключение государственной экологической экспертизы и разрешение на эмиссии в РГУ «Департамент экологии по ВКО» или ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования ВКО», Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования природопользования ВКО, Территориальная инспекция лесного и животного мира...
- 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) В административном отношении лицензионная территория входит в состав Жарминского района Восточно-Казахстанской области и расположена в 150 км от г.Усть-Каменогорска, удалена от ближайших населенных пунктов – с.Каратобе, с.Былкылдак на 15-20 км. С этими населенными пунктами участок работ связан полевыми дорогами, труднопроходимыми в зимнее время года. Село Каратобе имеет связь с г.Усть-Каменогорском шоссейной дорогой, через районный центр Калба, проходимой и в зимнее время. В географическом отношении участок работ располагается в предгорьях Калбинского хребта на его юго-западном склоне. Водораздел Калбинского хребта имеет северо-западное направление, а его отроги и группы холмов имеют различную ориентировку. Гидросеть в пределах Калбинского хребта достаточно развита, однако все реки немноговодны. При пересечении горных массивов они имеют характер горных рек, а при выходе на равнину приобретают спокойное течение и разбиваются на множество рукавов. Климат района резко континентальный. Промерзание грунта колеблется в пределах от 1м в долинах рек до 2м на возвышенностях. Средняя глубина снежного покрова составляет 0.4-0.6 м, достигая в пониженных

участках 2-3м. Среднегодовое количество осадков составляет 394 мм. Максимум осадков (до 40%) приходится на период октября-декабря. Растительность района носит степной характер. Склоны холмов покрыты жесткими травами и карагайником. По берегам рек и ручьев развиты заросли тальника, шиповника . Долины реки, особенно пойменные участки, покрыты луговыми травами и используются под сенокосы. Животный мир представлен волками, лисами, из копытных -козы, множество грызунов: сурки, зайцы, кроты

- 14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности Проведение работ по старательству будет иметь временный эпизодический характер, работы будут осуществляться в период с июня 2022 года по сентябрь 2024 года, в связи с чем негативного воздействия при проведении работ не будет.
- 15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Проведение старательских работ Жарминском районе в Восточно-Казахстанской области не будет оказывать трансграничные воздействия на окружающую среду.
- 16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий По окончанию работ по старательству будет проведена рекультивация нарушенных участков с целью устранения воздействия на участки работ. При проведении работ по старательству предусматриваются следующие мероприятия: 1) для уменьшения воздействия на атмосферный воздух применение пылеподавления при проведении буровых и выемочно-погрузочных работах; 2) для уменьшения воздействия на земельные ресурсы и почвы своевременный вывоз отходов производства и потребления, надлежащая организация мест для временного накопления отходов; 3) размещение емкостей для хранения ГСМ на специальных маслоулавливающих поддонах; 4) во избежание загрязнения подземных и поверхностных вод предусматриваются водоохранные мероприятия: заправка машин и механизмов топливом и маслом будет осуществляться на АЗС, заправка техники (экскаватор) будет осуществляться топливозаправщиком оснащенным пистолетом; ремонтные работы и мойка техники и транспорта будет осуществляться на СТО..
- 17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативные решения при проведении разведки твердых присвемыемих (дляемим тыс, предукамандающее ведения, 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): ЖАМБАСОВ МУРАТ НИКОЛАЕВИЧ

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



