

KZ67RYS00228473

25.03.2022 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:

для физического лица:

ИП Мамажанов, 070004, Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск Г.А., г. Усть-Каменогорск, ПРОСПЕКТ Каныша Сатпаева, дом № 2, 279, 750705302916, +77027766333, mamazhan_food@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 Кокпектинском районе Восточно-Казахстанской области, проводится на основании проекта «Описание видов и способов работ по проведению старательских работ на участке расположенном в Кокпектинском районе ВКО». Согласно Приложения 1, раздела 2, п. 2, пп. 2.5 ЭК РК - добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год относится к перечню видов намечаемой деятельности для которых необходимо проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности. Согласно Приложения 2, раздел 2, п. 7, пп. 7.11 ЭК РК – добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год, относится к объектам II категории..

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 Ранее на участке поисковых работ процедура скрининга воздействия на окружающую среду не проводилась.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проектом предусматривается проведение старательских работ в Кокпектинском районе в Восточно-Казахстанской области, площадью 4,98га 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 - вторая декада апреля. 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. Отрабатанный 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 отдельно 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 защитными дамбами. Во избежание потерь золота при вскрыше полигона над пластом песков оставляется "предохранительная рубашка" из торфов мощностью 0.2 метра. Сырьем для обогащения являются золотоносные «пески» россыпей долины, представленные валунно-галечными и песчано-гравийными отложениями реки Кулуджун, с содержанием золота 1,0 г/м³ и преобладающим размером золотин по крупности 0,2.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительный 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 4,98га. 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.Кулуджун. Основной водной артерией района является река Кулуджун, расположенная в 134м восточнее участка работ. Водоохранные полосы и водоохранные зоны на р. Кулуджун не установлены. 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, непитивая) При проведении разведки использование воды общего, специального и обособленного водопользования из водного объекта не предусматривается. Снабжение водой питьевого качества будет осуществляться из с. Самарское бутилированная питьевая вода заводского изготовления в емкостях из пищевого пластика объемом 20 л. Водоснабжение технической водой – р.Кулуджун;

объемов потребления воды Водоснабжение технической водой – р.Кулуджун. 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. Кулуджун, 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°03'19,87"с.ш. 83°06'29,55"в.д.; 2. 49°03'22,08"с.ш. 83°06'36,39"в.д.; 3. 49°03'12,85"с.ш. 83°06'43,88"в.д.; 4. 49°03'10,64"с.ш. 83°06'37,04"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 Животный мир старательских работах не используется;

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 в соответствии с правилами ведения регистра 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 веществ, 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..

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) В орографическом отношении район представляет систему различно ориентированных хребтов, горных массивов, групп холмов, разделенных иногда довольно широкими долинами. Площадь участка располагается в долине реки Кулуджун между правыми ее притоками: ручьями Коншубай и Аюкашкан. Район характеризуется рельефом, переходным от среднегорного к низкогорному и мелкосопочному. По морфогенетическим типам рельеф подразделяется на денудационно-тектонический и денудационно-аккумулятивный. Климат района резко континентальный, с суровой продолжительной зимой и коротким жарким летом. Характеризуется резкими колебаниями годовых и суточных температур и сравнительно незначительным количеством осадков. Годовое количество осадков достигает 280 мм. Наибольшее количество осадков приходится на летний период, до 33%. Распределение снежного покрова по площади зависит от местных условий (рельефа, подстилающей поверхности и ветра), средняя высота 0,4-0,5 м, а в пониженных участках снег накапливается сугробами до 2-3 м. Для района характерны довольно сильные ветры в течение всего года, особенно интенсивные весной и осенью. Растительность, в основном, ковыльно-типчаковые, ковыльно-разнотравные степи, являющиеся хорошими пастбищами и сенокосными угодьями. Лесные массивы отсутствуют и лишь в поймах долин рек и ручьев местами растет береза, ива, осина, тополь. Животный мир немногочисленный и является характерным для степной зоны. Из хищников встречаются волки, лисицы, редко медведи. Распространены грызуны: зайцы, суслики, полевые мыши, кроты, тушканчики, реже сурки и барсуки. Из пресмыкающихся встречаются ящерицы и змеи (гадюка, стрела). Из птиц: орлы, ястребы, сороки, жаворонки, куропатки, кеклики. Заселенность района

незначительная. В районе имеется всего лишь несколько населенных пунктов (Самарское, Пантелеймоновка, Добролюбовка и др.). Район пересекается рядом грунтовых дорог, большая часть которых пригодна для автотранспорта лишь в ограниченное время – в середине лета. В осеннее время и пр.

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 Кокпектинском 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 окончании 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 полезных ископаемых не предусматриваются (ввиду отсутствия сведений, указанных 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):

ИП Мамажанов

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



