

KZ50RYS00597961

16.04.2024 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 "ВКО Ресорсес", 070600, Республика Казахстан, область Абай, Жарминский район, Калбатауский с.о., с.Калбатау, улица Достык, дом № 117, 210640010468, ДЖАМАУБАЕВА МАНШУК АЛИБЕКОВНА, 8-777-301-20-03, vkoresources@mail.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) ТОО «ВКО Ресорсес» обладает правом недропользования: Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых №1445-EL от 14 сентября 2021 года, на Блоки М-44-127-(10г-5а-22,23,24), М-44-127-(10г-5в-2,3,4) в Абайской области, Жарминском районе. Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых №1445-EL от 14 сентября 2021 года. Срок действия Лицензии 6 (шесть) лет. Административно участки Блоков М-44-127-(10г-5а-22,23,24), М-44-127-(10г-5в-2,3,4) расположено в Жарминском районе области Абай. Проектом предусматривается разведка золотосодержащих материалов (россыпь), кварцевых золотосодержащих руд по категориям P2, P1, C2 и C1. Отдельно выделить золотосодержащих материалов (россыпь) и кварцевых руд для переработки. Оценка прогнозных ресурсов золотосодержащих руд по категориям P1 и P2 для открытой добычи. Намечаемая деятельность на основании пп. 2.3, п. 2, раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 02.01.2021 года № 400-VI (разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых) относится к видам деятельности и объектов, 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) Объект намечаемой деятельности - проектируемый. Оценка воздействия на окружающую среду по данному проекту ранее 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) Заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду ранее не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Административно лицензионная территория расположено в Жарминском районе Абайской области Республики Казахстан (рис. 2), и находятся в 270 км от областного центра г. Усть-Каменогорска в 100 км от районного центра Калбатау на юго-запад, 29 км от посёлка Кызылагаш на юго-запад, с которыми связаны, соответственно, асфальтированной и проселочными дорогами. В непосредственной близости (к западу) от лицензионной территории проходит железная дорога Семей-Алматы с узловыми станциями Ушбиик и автодорога Өскемен-Алматы, которые располагается сравнительно недалеко, на расстоянии 29 км. Населенные пункты на площади участка отсутствуют. Ближайший из них – с. Кызылагаш находится в 29 км., от участка. Альтернативные варианты не рассматривались..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Топо-маркшейдерские работы будут проводиться по: восстановлению на местности опорной топогеодезической сети, привязке и выноске на местность скважин и горных выработок прошлых периодов работ, выноске в натуру проектных выработок, привязке пройденных скважин и горных выработок. Геологическими маршрутами будет охвачена вся лицензионная территория. Шурфы проходятся в профилях через 200-400 м поперёк направления логов, расстояние между шурфами в профиле 40 м. На первом этапе поисковая сеть 200-400 x 40 м., после получения положительных результатов осуществляется сгущение разведочной сети до 100-200 x 20 м. Шурфы будут проходиться экскаватором, сечением при проходке экскаватором 2,0 м² (2,0 x 1,0 м), глубиной 4 м. Всего шурфов 102, средней глубиной 4 м, 408 п.м. или 816 м³ из них 61,2 м³ ПРС. Планом разведки на участке работ предусматривается проходка разведочных канав. Канавы будут проходиться вдоль разведочных линий. Проектная глубина, канав установлена - 2,0 м, протяженность канав от 120 до 1 200 м. Поперечное сечение траншей составляет 1,5 м. Планом разведки предусмотрено бороздовое опробование с целью количественной оценки содержаний рудных элементов в пересекаемых канавами зонах рудной минерализации или метасоматического изменения пород. Вскрытые материалы следует целиком промывать на промприборе с тщательным замером породы при подаче ее на промывку. Объем промывки составляет $4\ 890\ м^3 + 12,96\ м^3 + 0,36\ м^3 = 4\ 903,32\ м^3$. Траншей будут проходиться вдоль разведочных линий и между разведочными линиями. Проектная глубина траншей установлена-3,0 м, протяженность траншей от 155 до 400 м. Поперечное сечение траншей составляет 3 м. По плану разведки планируется проходка 2-х траншей. Всего траншей 2, общая длина 500 п.м., глубина 3 м, объем горной массы 4 500 м³. Вскрытые материалы следует целиком промывать на промприборе с тщательным замером породы при подаче ее на промывку. Объем промывки составляет $4\ 500\ м^3 + 4,24\ м^3 = 4\ 504,24\ м^3$. Промывка золотоносных песков планируется производить секционным способом, при котором вся вскрытая от торфов расчистки предварительно разбиваются на секции длиной 20-40 метров. Вскрытые материалы следует целиком промывать на промприборе с тщательным замером породы при подаче ее на промывку. Объем промывки составляет $1\ 560\ м^3 + 4,48\ м^3 + 0,16\ м^3 = 1\ 564,64\ м^3$. Планом разведки предусматривается бурение, пневмоударных скважин. Бурение будет проходить до уровня грунтовых вод и возможно ниже. Средняя проектная глубина скважин 30 м. Объем малоглубинного бурения составит 27 скважин и 810 п.м. В целях качественной и количественной характеристики физических, химических, вещественных (минеральных) и технологических свойств горных пород и руд, проектом предусматриваются комплекс опробования. Лабораторные работы предусматривается проводить в лаборатории подрядчика, имеющей аккредитацию на проведение исследований, на договорных условиях..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности На первом этапе работ на лицензионном участке провести поисковые работы на твердые полезные ископаемые (золото) по категориям С1 и С2. Вторым этапом работ на лицензионном участке провести поисковые работы на твердые полезные ископаемые (золото) по категориям Р2, Р1. Выделить типы руд для технологии и дальнейшей их переработки. По глубине ограничится контуром их открытой отработки. В процессе выполнения геологоразведочных работ разработать промышленные кондиции по месторождению, произвести подсчет запасов золото и предоставить его в ГКЗ РК на рассмотрение и согласование..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Сроки выполнения геологоразведочных работ: начало - II квартал 2024 года, окончание - IV квартал 2027 года.

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 Административно лицензионная территория расположено в Жарминском районе Абайской области Республики Казахстан Район работ расположен в пределах листов М-44-126 и М-44-127. В орографическом отношении район работ приурочен к Иртыш - Балхашскому водоразделу, осевая часть которого на участке имеет северо-восточное простирание. Характерно широкое развитие мелкосопочного типа рельефа с подчиненным количеством низкогорного, останцового и равнинного типов. Мелкосопочный тип рельефа характеризуется слабо вытянутыми возвышенностями с пологими склонами и плоскими вершинами. Гряды мелкосопочника (горы Жусалы, Карашоқы) отходят от осевой части водораздела. Относительные превышения составляют от 130 до 170 м., а наиболее высокие отметки рельефа сосредоточены в осевой части водораздела. Сроки выполнения геологоразведочных работ: начало - II квартал 2024 года, окончание - IV квартал 2027 года;

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 Водой хоз-бытового назначения является вода из скважин №1 крестьянского хозяйства Оралбаева С.У., которая находится в 2,5 км от участка работ. Техническое водоснабжение будет осуществляться из технологической скважины №2, предназначенной для технического пользования хозяйства. Питьевая вода с лагеря на участки проведения геологоразведочных работ также доставляется бутилированная вода;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) В процессе проведения разведочных работ вода потребуется на хозяйственно-бытовые (хозяйственно-питьевые нужды) и технические нужды. Стоки от душевой и умывальников в столовой по специальным трубопроводам сбрасываются в водонепроницаемый септик и, по необходимости, вывозятся заказываемой ассенизаторской машиной. Водоснабжение технологического процесса запланировано и осуществляется на принципе оборотного водоснабжения.;

объемов потребления воды Планом предусмотрена средняя численность персонала 10 человек. В процессе проведения разведочных работ вода потребуется на хозяйственно-бытовые (хозяйственно-питьевые нужды) - всего 1186,08 м³/год и технические нужды – 3050 м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов В процессе проведения разведочных работ вода потребуется на хозяйственно-бытовые (хозяйственно-питьевые нужды) и технические нужды.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Географические координаты: 1. 48°26'00" 81°01'00" 2. 48°26'00" 81°04'00" 3. 48°24'00" 81°04'00" 4. 48°24'00" 81°01'00";

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 вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Для проведения разведочных работ сбор растительных ресурсов в окружающей среде не планируется. Необходимость использования растительных ресурсов для намечаемой деятельности отсутствует. Вырубка, перенос зеленых насаждений и посадка в порядке компенсации на участке ведения работ не предусматривается. ;

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

объемов пользования животным миром Для проведения разведочных работ использование животного мира , их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных на участке ведения работ не предусматривается. Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования 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;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира. Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования. Для осуществления намечаемой деятельности будет применяться следующее оборудование: на участке проведения работ заправка спецтехники будет осуществляться топливозаправщиком. Склад ГСМ не предусматривается. Электроснабжение промприбора и насоса будет осуществляться за счет дизельного генератора (электростанции). Электроснабжение промышленной площадки будет осуществляться также за счет дизельного генератора. Проектом предусматривается вахтовая организация труда с продолжительностью одной вахты 15 дней. Смена вахт будет осуществляться автомобильным транспортом. На участке персонал будет проживать в арендованном доме ближайшего населенного пункта, по договору.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. 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). Общий объем предполагаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу ориентировочно составит: 2024 г. – 8,376 тн/год, 2025 г. – 8,368 тн/год, 2026 г. – 8,253 тн/год. Перечень выбрасываемых ЗВ: Перечень выбрасываемых ЗВ: азота диоксид (2 класс опасности), азот оксид (3 класс опасности), углерод черный (сажа) (3 класс опасности), серы диоксид (3 класс опасности), сероводород (2 класс опасности), углерода оксид (4 класс опасности), формальдегид (2 класс опасности), акролеин (2 класс опасности), углеводороды предельные C12-19 (4 класс опасности), пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 класс опасности), взвешенные вещества (3 класс опасности). Оператор не осуществляет выбросы любых загрязнителей в количествах, превышающих применимых пороговых значений указанные в приложении 2 к Правилам проведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, а также деятельность предприятия не входит в перечень, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей согласно Приложению 1 к Правилам 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..

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 на месторождении будут образовываться следующие отходы: смешанные коммунальные отходы (200301) (неопасные) – 0,493 тн/год, образуются в результате жизнедеятельности персонала; абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (промасленная ветошь) (150202*) (зеркальные) – 0,381 тн/год, образуется при ремонте и техническом обслуживании технологического оборудования и автотранспорта предприятия. Временное хранение отходов будет осуществляться в закрытых металлических контейнерах на специально оборудованных площадках. По мере накопления отходы будут передаваться на договорной основе специализированным организациям. Возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей отсутствует, а также деятельность предприятия не входит в перечень, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей согласно Приложению 1 к Правилам 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 потребуется получение экологического разрешения на воздействие.

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) Административно лицензионная территория расположено в Жарминском районе области Абай Республики Казахстан. Гидрографическая сеть на участке развита слабо и представлены ручьями Балыкты и Токчура (притоки р. Куп), Арбалы (верховья р. Ащису). Летом они представляют собой разобщенные плесы с сильно соленой водой, не пригодной для питья. Имеющиеся на территории очень редкие родники с незначительным дебитом обычно пересыхают в начале лета и несут воду повышенной минерализованности. Климат района резко континентальный со значительными колебаниями годовой и суточной температуры. Растительный мир типичный для степных и полупустынных зон. Наиболее распространены ковыль и полынь с примесью разнотравья. Древесная растительность практически отсутствует. Из кустарников имеется шиповник, желтая акация и др. В Верховьях рек встречаются заросли тальника. Животный мир также беден. Встречаются суслики, сурки, тушканчики, реже зайцы, лисы, волки. Населенные пункты на площади участка отсутствуют. Ближайший из них – с. Кызылагаш находится в 29 км., от участка. Сброс сточных вод в окружающую природную среду не предусматривается. Отходы будут складироваться в специальных контейнерах в отведенных для этого местах. Превентивные меры возникновения аварийной ситуации и форс-мажорных обстоятельств сводят вероятность экологического риска рассматриваемого района размещения объекта к минимуму. В связи с вышеперечисленным, проведение дополнительных 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 Согласно п.24 Инструкции по организации и проведению экологической оценки (Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30 июля 2021 г. №280), 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, предварительную оценку существенности воздействий, включение полученной информации в заявление о намечаемой деятельности. В целях оценки существенности воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду инициатор намечаемой деятельности при подготовке заявления о намечаемой деятельности, а также уполномоченный орган в области охраны окружающей среды при проведении скрининга воздействий намечаемой деятельности и определении сферы охвата выявляют возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, руководствуясь пунктом 25 Инструкции. Если воздействие, указанное в пункте 25 Инструкции, признано возможным, инициатор намечаемой деятельности или уполномоченный орган в области охраны окружающей среды указывает соответственно в заявлении о намечаемой деятельности, в заключении о результатах скрининга Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): или в заключении об определении сферы охвата краткое описание возможного воздействия. Если любое из воздействий, указанных в пункте 25 Инструкции, признано невозможным, инициатор намечаемой деятельности или уполномоченный орган в области охраны окружающей среды указывает соответственно в Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): заявлении о намечаемой деятельности, в заключении о результатах скрининга или в заключении об определении сферы охвата причину отсутствия такого воздействия..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости В связи с удаленностью расположения государственных границ стран-соседей, 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. Предусматривается контроль за состоянием атмосферного воздуха на источниках выбросов. Контроль будет осуществляться расчетным методом по всем загрязняющим веществам, согласно действующим на территории РК расчетным методикам. В целях охраны поверхностных и подземных вод предусматриваются следующие водоохранные мероприятия: 1. В целях исключения возможного попадания вредных веществ в подземные воды, техническое обслуживание техники будет производиться на станциях ТО за пределами рассматриваемого участка. 2. Будут использованы маслоулавливающие поддоны и другие приспособления, не допускающие потерь горюче-смазочных материалов из агрегатов механизмов. 3. Будет осуществлен своевременный сбор отходов, по мере накопления отходов они подлежат вывозу на переработку и утилизацию. 4. Будет исключен любой сброс сточных или других вод на рельеф местности. 5. Будут приняты запретительные меры по мелким свалкам бытового мусора и других отходов производства и потребления. Исключить мойку автотранспорта и других механизмов на участках работ. При производстве работ не используются химические реагенты, все механизмы обеспечиваются масло улавливающими поддонами. Заправка механизмов и автотранспорта топливом будет производиться из автозаправщика. 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. Мероприятия по сохранению растительных сообществ: - обеспечение сохранности зеленых насаждений; - недопущение незаконных деяний, способных привести к повреждению или уничтожению зеленых насаждений; - недопущение загрязнения зеленых насаждений производственными отходами, сточными водами; - исключение движения, остановки и стоянка автомобилей и иных транспортных средств на участках..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Настоящий План разведки предусматривает выбор методики продолжения разведочных работ и объемы работ на лицензионной территории, финансовые расчеты разведочных работ. Альтернативные пути достижения намечаемой деятельности отсутствуют.

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Джамаубаева М. А.

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



