

KZ51RYS00210428

07.02.2022 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 "SUNRISE MINING", 031100, Республика Казахстан, Актюбинская область, Хромтауский район, с.о.Дон, с.Онгар, улица Булак, дом № 16, 180740010730, РИЗАБЕКОВ АСЛАН ЕРБОЛОВИЧ, +77024371160, info.sunrisemining@gmail.com

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

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Рассматриваемый проект: План разведки твердых полезных ископаемых на участке Центральнo-Тассайское в Актюбинской области по Лицензии на разведку №1406-EL на 2021-2027гг. Согласно классификации ЭК РК, приложения 1, раздела 2, п.2, п.п.2.3, разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых; Деятельностью ТОО «SUNRISE MINING» является проведение геологоразведочных работ на участке Центральнo-Тассайское в Актюбинской области по Лицензии на разведку №1406-EL на 2021-2027гг..

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) Участок расположен в Хромтауском районе Актюбинской области Республики Казахстан. Западная граница участка находится в 65 км от областного центра г.Актобе, восточная граница в 22 км к северо-западу от административного центра Хромтауского района г.Хромтау. Районный центр Хромтауского района - город Хромтау с одноименной железнодорожной станцией расположен в 5 км к югу. В 25 км к северо-западу от станции Хромтау проходит железнодорожная ветка Кандыагаш-Орск (Российская федерация). Целевое назначение работ, пространственные границы, основные оценочные параметры: геологическое изучение участка Центральнo-Тассайское в пределах Кемпирсайского массива, выявление проявления руд Ni, Co и Cr, определение целесообразности дальнейшего изучения территории. После завершения работ утвердить запасы по вновь выявленным и изученным объектам. Пространственные границы: в пределах блоков М-40-57-(10г-56-11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25), М-40-57-(10д-5а-11, 12, 13, 16, 21), М-40-57-(10г-5г-1, 4, 5, 6, 11, 12, 17), М-40-57-(10д-5в-1, 2, 6, 11, 16). Вид сырья: – руды на Ni, Co, Cr; По результатам геологоразведочных работ необходимо подготовить и провести оценку ресурсов категории С 2 и С1. Выполнение геологоразведочных работ будет осуществляться в 2022-2027 гг.;

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) Существенных изменений в видах деятельности нет и ранее выданное заключение не имеется. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок расположен в Хромтауском районе Актюбинской области Республики Казахстан. Западная граница участка находится в 65 км от областного центра г.Актобе, восточная граница в 22 км к северо-западу от административного центра Хромтауского района г.Хромтау. Районный центр Хромтауского района - город Хромтау с одноименной железнодорожной станцией расположен в 5 км к югу. В 25 км к северо-западу от станции Хромтау проходит железнодорожная ветка Кандыагаш-Орск (Российская федерация). Пространственные границы: в пределах блоков М-40-57-(10г-5б-11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25), М-40-57-(10д-5а-11, 12, 13, 16, 21), М-40-57-(10г-5г-1, 4, 5, 6, 11, 12, 17), М-40-57-(10д-5в-1, 2, 6, 11, 16); Вид сырья: – руды на Ni, Co, Cr; Предприятие предусматривает ведение работ на данном участке на оснований лицензий выданной на разведку твердых полезных ископаемых за №1406-EL от «19» августа 2021 года..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Для проведения поисковых и поисково-оценочных работ на общераспространённые полезные ископаемые необходимо провести комплекс геологоразведочных работ, включающий следующие виды работ: 1. Проектирование. 2. Поисковые маршруты. 3. Геохимические методы поисков 4. Геофизические работы 5. Буровые работы. 6. Горнопроходческие работы 7. Топографо-геодезические работы 8. Опробование. 9. Пробоподготовка 10. Лабораторные работы 11. Камеральные работы..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проектирование. Проектные работы заключаются в составлении плана разведки на участок в контуре участка разведки. Рекогносцировочные и поисковые маршруты. На первом этапе после выноса на местности контура участка работ, будут проведены поисковые маршруты непосредственно на участке, с целью изучения выходов коренных пород на дневную поверхность и выбора мест заложения поисковых скважин, горных выработок, и участки проведения литогеохимического опробования. Геохимические методы съемок. Литохимическое опробование будет проводиться как при проведении рекогносцировочных и поисковых геологических маршрутов, так и по регулярной сети наблюдений. Цель этих работ - определение характера распределения основных рудообразующих элементов и элементов-индикаторов в пределах потенциально рудоносных систем, определение естественных границ минерализованных зон, в т.ч . слабо проявленных на поверхности. Геофизические работы. Геофизические методы поисков будут включать в себя гравиметрические методы поисков. Магниторазведка. Магниторазведка профильная будет выполнена на всех трех участках в объёме 750,0 п.км, квантовыми магнитометрами в непрерывном режиме записи с заданным временным интервалом (не более 5с, что соответствует менее 5-7,0 м перемещения по профилю) с одновременной фиксацией местоположения датчика прибора. Гравиразведка. Гравиметрические методы будут применены для изучения глубинного строения и строения отдельных рудоконтролирующих факторов. Объектами поисков являются руды, значительно отличающихся по плотности от вмещающих пород; плотностные неоднородности в геологических средах находят свое отражение в гравитационном поле. Буровые работы. Основным видом поисковых работ являются буровые работы. Они предусматривают бурение поисковых скважин - 30 скважины с отбором кернового материала. Общий объём бурения составит – 3 000п.м. Все скважины вертикальные. Глубина скважин – до 200,0 п.м. Бурение будет сопровождаться документацией, включая геологическое описание, минеральный.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Период реализации – 2022-2027гг .

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 1. Проходка канав – $4000 \times 2 \times 1 = 8000$ м³. 2. Бурение скважин (буровые площадки) – $30 \text{ скв.} \times 25 \text{ м}^3 = 750$ м³. 3. Отстойники под буровые – $30 \times 1 \text{ м}^3 = 30$ м³ Всего объем нарушенных земель составит 8 780 м³. Объем нарушенных земель, по видам работ, составит: ППС -канавы – 600 м³; -буровые площадки – 750 м³; -отстойники под буровые – 4,5 м³. Всего – 1354,5 м³ Грунт -канавы – 3400 м³; -буровые площадки - нет; -отстойники под буровые – 25,5 м³. Всего – 3425,5 м³. Назначение – разведка твёрдых полезных ископаемых.

Период реализации – 2022-2027г ;

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 Источник водоснабжения: Питьевая вода (бутилированная) будет выдаваться работникам при выезде на смену. Назначение технической воды – приготовление бурового раствора. Техническая и питьевая воды будут доставляться из города Хромтау согласно договору.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Гидрографическая сеть района представлена многочисленными ручьями и реками Куагаш, Караагаш, Шандыаша, Шиликти. Крупнейшие из них Караагаш и Куагаш. Количество мелких ручейков увеличивается в период весеннего снеготаяния, интенсивность которого зависит от количества зимне-весенних осадков. Долины речек и ручьев относительно узкие. Участки бурения будут расположены в отдалении от рек на расстоянии от 150 м. Название рек сохраняют за собой только лишь в силу того, что долины их несут на себе морфологические признаки речных русел.;

объемов потребления воды Предварительный расход воды составит: питьевой- 21.6м³, хозяйственной -108м³. Всего для приготовления раствора потребуется -408.0 м³ технической воды.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевая вода (бутилированная) будет выдаваться работникам при выезде на смену. Назначение технической воды – приготовление бурового раствора. Техническая и питьевая воды будут доставляться из г.Хромтау согласно договору.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Вид работы предприятия – разведка твердых полезных ископаемых. Срок планируемых работ – 2022-2027гг. Географические координаты участка: 1) 50°28'00" с.ш., 58°05'00" в.д. 2) 50°28'00" с.ш., 58°13'00" в.д. 3) 50°27'00" с.ш., 58°13'00" в.д. 4) 50°27'00" с.ш., 58°11'00" в.д. 5) 50°25'00" с.ш., 58°11'00" в.д. 6) 50°25'00" с.ш., 58°12'00" в.д. 7) 50°24'00" с.ш., 58°12'00" в.д. 8) 50°24'00" с.ш., 58°11'00" в.д. 9) 50°21'00" с.ш., 58°11'00" в.д. 10) 50°21'00" с.ш., 58°10'00" в.д. 11) 50°24'00" с.ш., 58°10'00" в.д. 12) 50°24'00" с.ш., 58°08'00" в.д. 13) 50°25'00" с.ш., 58°08'00" в.д. 14) 50°25'00" с.ш., 58°06'00" в.д. 15) 50°23'00" с.ш., 58°06'00" в.д. 16) 50°23'00" с.ш., 58°07'00" в.д. 17) 50°21'00" с.ш., 58°07'00" в.д. 18) 50°21'00" с.ш., 58°06'00" в.д. 19) 50°22'00" с.ш., 58°06'00" в.д. 20) 50°22'00" с.ш., 58°05'00" 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 вырубki или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Рассматриваемый участок расположен на подуральском плато в зоне сухих степей. Основной тип почв представлен каштановыми почвами, образовавшимися в условиях континентально засушливого климата сухих степей, растительный покров которых, в основном представлен низкорослыми ковылями, различного вида полыней. Сухие дерновиннозлаковые степи на темнокаштановых почвах пологонаклонных и слабо-волнистых равнин главным образом представлены ковыльно-типчачовыми и типчачово-ковыльковыми сообществами с проективным покрытием растениями почвы 60–80 %. Участок работ расположен в полупустынном районе с бедным растительным покровом. Суходолы среди положительных форм рельефа сильно задернованы, пятнами заросли кустарниками (чилига). Травы представлены ковылем, типчаком, полынь. К середине лета травы обычно выгорают. На исследуемой территории месторождения редких, эндемичных, реликтовых и исчезающих растений не обнаружено. Виды, занесенные в «Красную книгу», встречены не были.;

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

объемов пользования животным миром Исследуемая территория расположена в центральной части Мугоджарских гор. В зональном отношении территория входит в зону умеренно сухих степей с темно-каштановыми щебнистыми и солонцеватыми почвами. Сухостепной комплекс беспозвоночных представлен на участках с преобладанием типчачово-полынных сообществ. Характерными группами беспозвоночных этого комплекса являются представители цикадовых, саранчовых, растительоядных жуков, двукрылых и др. Редкие и исчезающие животные на территории месторождения и непосредственно к ней

прилегающей местности не встречаются. Район участка находится вне путей сезонных миграций животных.

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Отсутствует.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Отсутствует.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Отсутствует.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Инфраструктура: автодороги, транспорт, медицинская аптечка и пр.;

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

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) В период разведочных работ источниками выделения загрязняющих веществ будет являться самоходный буровой станок, дизель-генератор бурового станка, экскаватор при проходке траншей и бульдозер при рекультивации. Суммарный выброс загрязняющих веществ в атмосферу от рассматриваемого объекта на период разведочных работ в 2023 ожидается: 1.477089747 т. Суммарный выброс загрязняющих веществ в атмосферу от рассматриваемого объекта на период разведочных работ в 2024 ожидается: 1.477089747 т. Суммарный выброс загрязняющих веществ в атмосферу от рассматриваемого объекта на период разведочных работ в 2025 ожидается: 1.477089747 т. Суммарный выброс загрязняющих веществ в атмосферу от рассматриваемого объекта на период разведочных работ в 2026 ожидается: 0.071244 т. 2022г- проектные работы. 2027-лабораторные работы. На рассматриваемом объекте на период работ предусматривается максимально четыре источника выбросов (три неорганизованных и один неорганизованный), выбрасывающие в общей сложности 9 наименований загрязняющих веществ. - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (категория вещества -6, номер по CAS-отсутст.); - Азота (IV) диоксид (категория вещества -1, номер по CAS-0); - Азот (II) оксид (категория вещества -1, номер по CAS-10024-97-2); - Углерод оксид (категория вещества -1, номер по CAS-630-08-0); -Углерод (категория вещества -1, номер по CAS-630-08-0); -Сера диоксид (категория вещества -1, номер по CAS-отсутст.); -Бенз /а/пирен (категория вещества -5, номер по CAS-отсутст.); -Формальдегид (категория вещества -1, номер по CAS-отсутст); -Алканы C12-19 (категория вещества -1, номер по CAS-отсутст);.

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 Сбросы отсутствуют..

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 Виды отходов: ТБО- 0.45тн/год Промасленная ветошь-0.127тн/г Твердые бытовые отходы- образуются при непроизводственной деятельности персонала (20.20 03.20 03 01. Смешанные коммунальные отходы). Промасленная ветошь- образуется при использовании текстиля при техническом обслуживании транспорта и оборудования (20.20 01.20 01 11.Ткани).

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Согласование с прочими местными органами в области планируемого объекта..

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) Намечаемая деятельность будет осуществляться за пределами Каспийского моря (в том числе за пределами заповедной зоны), особо охраняемых природных территорий, вне их охранных зон, за пределами земель оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения; за пределами природных ареалов редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений; вне участков размещения элементов экологической сети, связанных с системой особо охраняемых природных территорий; вне территории (акватории), на которой компонентам природной среды нанесен экологический ущерб; вне территории (акватории), на которой выявлены исторические загрязнения; за чертой населенного пункта или его пригородной зоны; вне территории с чрезвычайной экологической ситуацией или зоны экологического бедствия. Климат района резко континентальный с суровой холодной зимой и жарким летом. Температурный режим характеризуется значительными как сезонными, так и суточными колебаниями. Наиболее жаркий месяц июль со средней температурой +23.8°C (при максимальной +42°C). Наиболее холодный месяц январь со средней температурой -13.5°C (при минимальной -41°C). Зима начинается со второй половины октября, реже с середины ноября и продолжается до начала или середины апреля. Зима малоснежная с сильными ветрами и снежными бурями. На отдельных участках ветра полностью сметают снежный покров, в оврагах и около различных препятствий сугробы снега имеют высоту 1.5-2.0м. Глубина промерзания земли 2.0-2.5 м. Рельеф района представляет собой невысокую, слабо всхолмленную возвышенность с максимальной отметкой 375.8 м на северо-востоке района. Суходолы среди положительных форм рельефа сильно задернованы, пятнами заросли кустарниками (чилига). Травы представлены ковылем, типчаком, полынью. К середине лета травы обычно выгорают. Среднегодовое количество осадков 200-250 мм. Максимум осадков приходится на весенне-летние месяцы. РГП «Казгидромет» по данному району не имеет возможности выдавать «справку о фоновых конц.

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. Оценка воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, согласно п.25 Приказа №280 от 30 июля 2021 года Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК: п.1-2- не оказывает влияние. п.3- нет п.4-5- не оказывает влияние. п.6-19-нет. п.20- нет. п.21-22-нет. п.23- не оказывает влияние. п.24- не оказывает влияние. п.25- не оказывает влияние. п.26-27-нет. Подробную информацию просьба смотреть в п. Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении).

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 отдаленностью расположения государственных границ стран-соседей и незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены. Намечаемая деятельность не оказывает существенного негативного трансграничного воздействия на окружающую среду на территории другого государства..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Для снижения пылеобразования предусматриваются следующие мероприятия: - пылеулавливание при бурении скважин, - снижение скорости движения автотранспорта и землеройной техники до оптимально-минимальной; - проведение технической рекультивации поверхности отвала. .

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативы достижению целей намечаемой деятельности и ~~варианты ее осуществления не рассматриваются в данном проекте..~~

- 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):
РИЗАБЕКОВ АСЛАН ЕРБОЛОВИЧ

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

