

KZ11RYS00406409

22.06.2023 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, САЛИМБАЕВ ДОСТАН ЖАНАБАЕВИЧ, +77778200666, 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) Разведка никелевых руд и попутных компонентов на участке №5 в Актюбинской области. Планируется проведение разведки с извлечением горной массы для проведения лабораторных исследований (объем извлекаемого керна не превышает 1000 м3). В приложение №1 в разделе 2 в пп. 2.3, разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых. Цель работы заключается в геологическом изучении участка №1 в пределах Кемпирсайского массива, выявление проявления руд Ni и Co, определение целесообразности дальнейшего изучения территории. После завершения работ утвердить запасы по вновь выявленным и изученным объектам..

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 "Оценка воздействия на окружающую среду" не было проведено;
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 "Оценка воздействия на окружающую среду" не было проведено.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок разведки №5, расположен на территории Хромтауского района, ближайшая жилая зона п. Кызылсу расположена на расстояние 1,33 км. В непосредственной близости на территории участка разведки протекает река Кызылкайын, однако работы будут проводиться за территории водоохраной зоны на расстояние 200 метров. Координаты участка разведки следующие: 1) 50°28'00" с.ш., 58°21'00"в.д., 2) 50°28'00"с.ш., 58°30'00"в.д., 3) 50°27'00"с.ш., 58°30'00"в.д. 4) 50°27'00"с.ш., 58°31'00"в.д. 5) 50°26'00"с.ш., 58°31'00"в.д., 6) 50°26'00"с.ш., 58°30'00"в.д. 7) 50°25'00"с.ш., 58°30'00"в.д., 8) 50°25'00"с.ш., 58°29'00"в.д., 9) 50°24'00"с.ш., 58°29'00"с.д., 10) 50°24'00"с.ш., 58°27'00"в.д., 11) 50°27'00"с.ш., 58°27'00"в.д., 12) 50°27'00"с.ш., 58°21'00"в.д. Выбор разведочного участка связано с тем,

что ранее на указанном участке проводились работы по разведки ТПИ. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Поставленные планом разведки задачи предусматривается решить следующим комплексом методов: 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. В соответствии с требованиями закона О недрах и недропользования, будут проводиться работы по отбору керн для проведения анализов. Выпускать продукцию на данном этапе не предполагается. Разведку проводится на площади 15 км². Согласно нормам Кодекса лицензия на разведку выдается на 6 лет, ожидаемые сроки проведения работ равен 4 кв. 2023 года до 1 кв. 2028 года..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. 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 литохимического опробования. Всего будет пройдено 1940 п.км. геологических маршрутов. Проведение литохимического опробования планируется в следующей последовательности: - проектирование участков литохимического опробования; - отбор и документация проб в поле; - дополнительное изучение проб в полевых условиях (PIMA+XRF); - заполнение электронных форм, подготовка заказов для аналитических лабораторий; - камеральная обработка полученных данных. Всего проектируется опробование 6400 проб, по сети 250х50. Так же будут проведение магниторазведка и гравиразведка. Буровые работы. Основным видом поисковых работ являются буровые работы. Они предусматривают бурение поисковых скважин - 27 скважины с отбором кернового материала. Общий объем бурения составит – 10 200 п.м. Все скважины вертикальные. Глубина скважин – до 200,0 и 600,0 п.м. Канавы проходятся для определения геологических границ рудных тел (минерализованных зон). Длина канав в среднем составит 50м, и будет определяться шириной минерализации. Канавы будут проходиться там, где предполагаемая мощность рыхлых отложений составляет менее 3 м. Канавы имеют среднюю глубину 2 м и будут пройдены на полную мощность рыхлых отложений механическим способом. Всего планируется пройти 100 канавы (5000 пог.м) сечением 2,0 м² (средняя ширина канавы 1,0 м, глубина - 2 м) и средней длиной 50м. Общий объем горной массы составит 10000 м². Канавы будут проходиться механизированным способом. Будет задействован экскаватор с обратной лопатой. Проходка канав будет сопровождаться полной геологической документацией и с отбором бороздовых проб. Места проходки канав будут определены после прохождения геологических маршрутов. Далее отобранные пробы будут переданы лаборатории для проведения анализов. После проведения всех работ будут проведены работы по рекультивации участков которые были подвержены механическим изменения (проходка канав, участки бурения и т.д.)..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Поисковые работы в пределах участка будут проведены в течение 6 (шести) последовательных лет. Начало работ - 2023 г. Окончание работ - 2028 г.

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и утилизацию 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. Разведку проводится на площади 15 км². Целевое назначение – участок для разведочных работ. 1) 50°28'00" с.ш., 58°21'00" в.д., 2) 50°28'00" с.ш., 58°30'00" в.д., 3) 50°27'00" с.ш., 58°30'00" в.д., 4) 50°27'00" с.ш., 58°31'00" в.д., 5) 50°26'00" с.ш., 58°31'00" в.д., 6) 50°26'00" с.ш., 58°30'00" в.д., 7) 50°25'00" с.ш., 58°30'00" в.д., 8) 50°25'00" с.ш., 58°29'00" в.д., 9) 50°24'00" с.ш., 58°29'00" с.д., 10) 50°24'00" с.ш., 58°27'00" в.д., 11) 50°27'00" с.ш., 58°27'00" в.д., 12) 50°27'00" с.ш., 58°21'00" в.д.;

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. На технические нужды используется вода привозная.

на основе договора. Вода, доставляемая и хранимая в емкостях, предназначенная для хоз-питьевых нужд привозная. Главные водоносные артерии – река Кызылкайын. Расстояние от разведочных работ до реки Кызылкайын 200 м. Водоохранная зона рек составляет 100 м. Объект расположен за территорией водоохранной зоны.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) вода для питьевого качества- привозная на основе договора с подрядными организациями; объемов потребления воды Годовой расход воды составит, м3: хоз-питьевой: 20м3, технической: 140м3; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода питьевого качества будет использоваться для хоз-питьевых нужд сотрудников. Вода технического качества будет использоваться для приготовления бурового раствора.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Разведку проводиться на площади ориентировочно на 15 км2. Координаты: 1) 50°28'00" с.ш., 58°21'00"в.д., 2) 50°28'00"с.ш., 58°30'00"в.д., 3) 50°27'00"с.ш., 58°30'00"в.д. 4) 50°27'00"с.ш., 58°31'00"в.д. 5) 50°26'00"с.ш., 58°31'00"в.д., 6) 50°26'00"с.ш., 58°30'00"в.д. 7) 50°25'00"с.ш., 58°30'00"в.д., 8) 50°25'00"с.ш., 58°29'00"в.д., 9) 50°24'00"с.ш., 58°29'00"с.д., 10) 50°24'00"с.ш., 58°27'00"в.д., 11) 50°27'00"с.ш., 58°27'00"в.д., 12) 50°27'00"с.ш., 58°21'00"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 вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Планируемая деятельность не нуждается в растительном ресурсе. На предполагаемой территории отсутствуют зеленые насаждения. Рубку деревьев и перенос не предусматривается так как работы будут проводиться на участках где отсутствуют зеленые насаждения.;

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

объемов пользования животным миром Планируемая деятельность не нуждается в животном ресурсе.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Планируемая деятельность не нуждается в животном ресурсе.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Планируемая деятельность не нуждается в животном ресурсе.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Планируемая деятельность не нуждается в животном ресурсе.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования планируемая деятельность не нуждается в ресурсах;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью При осуществлении деятельности не будут использоваться дефицитные и уникальные природные ресурсы. Истощение природных ресурсов не предвидеться. .

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) Азот диоксид, 2 класс опасности, объем ≈ 3 т/год, не превышает пороговое значение в 100 000 кг/год, не подлежит внесению в регистр. Азот оксид, 3 класс опасности, объем ≈ 3 т/год, не подлежит внесению в регистр. Углерод, 3 класс опасности, объем ≈ 4 т/год, не подлежит внесению в регистр. Сера диоксид, 3 класс опасности, объем ≈ 2 т/год, не превышает пороговое значение в 150 000 кг/год, не подлежит внесению в регистр. Сероводород, 2 класс опасности, объем выбросов $\approx 0,001$ т/год, не подлежит внесению в регистр. Углерод оксид, 4 класс опасности, объем ≈ 2 т/год, не превышает пороговое значение в 500 000 кг/год,. Бенз/а/пирен, 1 класс опасности, объем $\approx 0,000003$ т/год, не подлежит внесению в регистр. Формальдегид, 2 класс опасности, объем $\approx 0,03$ т/год, не подлежит внесению в регистр. Алканы C12-19, 4 класс опасности, объем $\approx 0,8$ т/год, не подлежит внесению в регистр. Количество выбросов загрязняющих веществ в период эксплуатации составляет: Пыль неорганическая с содержанием двуокси кремния менее 20%, 3 класс опасности, ≈ 7 т/год. Выбросы ЗВ не подлежат внесению в регистр..

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 предусматривает сбросов, образованные стоки направляются в септик после передаются в КОС Хромтауского района..

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. Промасленная ветошь – образуются при обслуживании автотранспорта и дизельных генераторов, а также при обслуживании производственного оборудования. Коммунальные отходы - образуются при жизнедеятельности персонала на период эксплуатации и характеризуются следующими свойствами: твердые, пожароопасные, нерастворимые в воде. Промасленная ветошь – 0,1 т/год. Коммунальные отходы – 2 т/год..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Разрешение на воздействие для объектов 2 категории - Управление природных ресурсов и регулирования природопользования по области Актюбинской области .

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). Деятельность планируется осуществить уже на антропогенно нарушенных землях, 1) Воздух . Усредненные фоновые показатели: Пыль – 0.3 мг/м³, факт 0.05. NO₂ – норм 0.2 мг/м³, факт 0.0488. 2) Дозиметрия установленный норматив 0.2 мкЗв/ч, точка №1 факт 0.15, точка №2 факт 0.10, точка №3 факт 0.08, точка №4 факт 0.10. 3) Физ факторы. Шум - установленный норматив 80 дБ, факт 50 дБ. На 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 отсутствуют.

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. Атмосферный воздух. Проведение проектируемых работ будет иметь воздействие на атмосферный воздух слабое, локального масштаба и многолетнее. Поверхностные воды. Воздействие на поверхностные воды рассматривается как локальное, временное и непродолжительного характера путем осаждения вредных веществ и пыли выделяющихся в атмосферный воздух. Подземные воды. Соблюдение регламента работ, осуществление ряда дополнительных технологических решений с целью увеличения надежности работы оборудования и проведение природоохранных мероприятий сведут до незначительного воздействия проектируемых работ на подземные воды. Почва. Основное нарушение и разрушение почвогрунтов будет происходить при строительстве, при движении, спецтехники и автотранспорта. При условии проведения комплекса природоохранных мероприятий, соблюдения технологического регламента, при отсутствии аварийных ситуаций воздействие проектируемых работ на почвогрунты может быть сведено до слабого и локального. Отходы. Воздействие на окружающую среду отходов, которые будут образовываться в процессе проведения работ, будет сведено к минимуму, при условии соблюдения правил сбора, складирования, вывоза, утилизации и захоронения всех видов отходов. В целом же воздействие отходов на состояние окружающей среды может быть оценено как незначительное и локальное. Растительность. Механическое воздействие на растительный покров будет иметь значение в периоды проведения строительных работ подъездных дорог и площадок. В целом же воздействие на состояние почвенно-растительного покрова проведение проектных работ может быть оценено как слабое и локальное. Животный мир. Причиной механического воздействия или беспокойства животного мира проектируемых объектов может явиться движение транспорта, спецтехники, погребение фауны при проведении земляных

работ..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие отсутствует, так как воздействия не окажет влияние другому государству..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Мероприятия по снижению воздействия на атмосферный воздух. В целях уменьшения воздействия на атмосферный воздух предусматривается комплекс планировочных и технологических мероприятий. К планировочным мероприятиям, влияющим на уменьшение воздействия выбросов загрязняющих веществ на объектах, относятся: - содержание в чистоте территории, своевременный вывоз отходов производства и потребления; - размещение въезжающего автотранспорта и спецтехники в специально отведенных местах – автостоянках; - благоустройство территории и выполнение планировочных работ объектов; - проведение работ по пылеподавлению; - создание санитарно-защитной зоны, обеспечивающей уровень безопасности населения. Реализация предложенных мероприятий по охране атмосферного воздуха в сочетании с организацией производственного процесса и производственного контроля за состоянием окружающей среды позволит обеспечить соблюдение качества атмосферного воздуха, соответствующее нормативным критериям, и уменьшить негативную нагрузку на воздушный бассейн при реализации объекта. Мероприятия по снижению воздействия на поверхностные и подземные воды. При эксплуатации объектов для защиты от загрязнения поверхностных и подземных вод проектом предусматриваются следующие мероприятия: - контроль (учет) расходов водопотребления и водоотведения; - исключается сброс сточных вод на рельеф от производственных процессов в рабочем режиме. При эксплуатации объекта являются: - контроль технического состояния автотранспорта, исключающий утечки горюче-смазочных материалов; - слив отработанного масла от спецтехники в емкости в установленном месте с исключением проливов; - соблюдение графика работ и транспортного движения, чтобы исключить аварийные ситуации (например, столкновение) и последующее загрязнение (возможный разлив топлива); Хранить отхода на специально оборудованных местах. Регулярно проводить разъяснительные и обучающие работы с работниками.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Выбор место обосновывается тем, что ранее были проведены исследования, по данным исследований были обнаружены проявления. В связи, с чем и было получено лицензия на доразведку ранее изученных блоков, в целях выявления проявления никелевых и кобальтовых руд. Выбранная технология включает себе спектр полного геологоразведочных работ, которые позволят изучить на проявление никелевых и кобальтовых руд, и оценить запасы руды. Альтернативные методы не применимы (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

САЛИМБАЕВ ДОСТАН ЖАНАБАЕВИЧ

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



