

KZ93RYS00563722

01.03.2024 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 "SUNRISE MINING", 031100, Республика Казахстан, Актюбинская область, Хромтауский район, с.о.Дон, с.Онгар, улица Булак, дом № 16, 180740010730, ТОКАЕВА ДИНАРА АНУАРБЕКОВНА, +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) TOO «SUNRISE MINING» планирует разведку хромовых руд и попутных компонентов на участке Шидерты-Экибастуз 4 в Баянаульском районе Павлодарской области Карагандинской области. 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..

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 Лист М-43-IX расположен в северо-восточной части Центрального Казахстана в пределах координат 50°40' - 51°20' с.ш. и 74°00', - 75°00' в.д. В административном отношении он охватывает Баянаульского района Павлодарской области. Ближайший населенный пункт от участок Шидерты – Экибастуз расположен на расстоянии 10 км от поселок Кокдамбак. Площадь 20,0 км2. Географические координаты: 1) 50° 51' 00" с.ш. 74° 47' 00" в.д. 2) 50° 51' 00" с.ш. 74° 50' 59" в.д. 3) 50° 49' 00" с.ш. 74° 50' 59" в.д. 4) 50° 49' 00" с.ш. 74° 47' 00" в.д. Основанием для разработки Плана разведки является получение лицензии №2169-EL от 2 октября 2023 года..

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: подготовительный период, предполевая подготовка, топогеодезические работы, поисковые маршруты,

геофизические работы, колонковое бурение, опробовательские работы, обработка проб, лабораторно-аналитические работы, засыпка горных выработок и рекультивация земель, камеральные работы, временное строительство, транспортировка и переезды; сопутствующие работы, командировки; рецензия отчета. Согласно нормам Кодекса лицензия на разведку выдается на 6 лет, ожидаемые сроки проведения работ 2023-2029 гг..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности На первом этапе будут проведены подготовительные работы, в которые входит краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Проведение топогеодезических работы, которые будут заключаться в создании на местности планового и высотного обоснования. Всего привязке до и после проходки, т.е. по два раза, подлежат выноске и привязке 80 точек. Проведение поисковых маршрутов с целью оконтуривания выходов на дневную поверхность. Объем поисковых маршрутов составит 591,8 п.км. Поисковые маршруты будут сопровождаться отбором штучных проб (500 проб). Применение геофизических исследований на стадии поисковых работ в пределах площади исследований определяется петрофизическими свойствами пород и руд, а также проявлением в физических полях зон вторичных изменений и разрывной тектоники. Магниторазведка профильная будет выполнена на всех трех участках в объеме 400 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. Гравиметрические работы на площади 20,0 км² будут выполнены с гравиметрами типа CG-5 по сети 100х50 м, геодезия с использованием двухчастотных приемников GPS в режиме РТК. Точность гравиметрических наблюдений составит ± 0,02-0,03 мГал. Проведение горных работ, которые предусматривают горные выработки канав. Проходка канав будет осуществляться вручную. Предусматривается проходка 8 канав длиной до 50 м и глубиной 2,0 м. общим объемом 640 м³. Общий объем ПРС составит из расчета – 400х0,8х0,1= 32 м³. Снятие почвенно-растительного слоя будет производиться в ручную. После получения и обработки данных геофизических съемок и горных работ будет выполняться детальный анализ результатов и планирование ограниченного объема буровых работ для проверки распространения минерализации на глубину. Бурение скважин общим объемом 3200 п.м проектируется проводить при помощи самоходного бурового агрегата УКБ-1, оснащенного станком СКБ-5 и насосом НБ-3 120/40 или их аналогов. Все основные виды геологоразведочных работ – поисковые маршруты, буровые и горные работы будут сопровождаться комплексом опробовательских работ..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Разведка планируется с 2024 по 2029 гг. Строительство и эксплуатация не предусмотрено. Постутилизация объекта не требуется, так как на территории разведочных работ отсутствуют здания и сооружения..

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 Площадь 20,0 км². Целевое назначение разведка. Географические координаты: 1) 50° 51' 00" с.ш. 74° 47' 00" в.д. 2) 50° 51' 00" с.ш. 74° 50' 59" в.д. 3) 50° 49' 00" с.ш. 74° 50' 59" в.д. 4) 50° 49' 00" с.ш. 74° 47' 00" в.д. Срок 2024-2029 гг.;

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 хранящаяся в емкостях, предназначенная для хоз-питьевых нужд привозная. Ближайшие водный объект река Ақөзек расположена на расстоянии 3,95 км. река Құрттыөзек расположена на расстоянии 7 км. Река Ащысу расположена на расстоянии 10 км. Водоохранная зона рек 500 м. Участок Шидерты-Экибастуз 4 расположен за пределами водоохранной зоны. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) вода для питьевого качества - привозная на основе договора с подрядными организациями; объемов потребления воды Годовой расход воды за 2024-2029 гг - питьевая вода, душевая, столовая -450 м³

, техническая вода для бурения скважин - 800 м³;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода питьевого качества будет использоваться для хоз-питьевых нужд сотрудников. Вода технического качества будет использоваться для приготовления глиняного раствора.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) ТОО «SUNRISE MINING» имеет лицензию №2169-EL от 2 октября 2023 года. Срок лицензии: 6 лет со дня ее выдачи. Площадь 20,0 км². Географические координаты: 1) 50° 51' 00" с.ш. 74° 47' 00" в.д. 2) 50° 51' 00" с.ш. 74° 50' 59" в.д. 3) 50° 49' 00" с.ш. 74° 50' 59" в.д. 4) 50° 49' 00" с.ш. 74° 47' 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. Деревья не обнаружены, снос зеленых насаждений не планируется.;

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) Количество выбросов загрязняющих веществ на период разведки за 2024-2029 гг составляет: Азота диоксид 2 класс опасности, объем $\approx 0,737536$ не превышает пороговое значение в 100 000 кг/год, не подлежит внесению в регистр. Азот оксид 3 класс опасности, объем $\approx 0,1198496$ т/год, не подлежит внесению в регистр. Сера диоксид 3 класс опасности, объем $\approx 0,09648$ т/год, не подлежит внесению в регистр. Углерод 3 класс опасности, объем $\approx 0,06432$ т/год, не подлежит внесению в регистр. Сероводород 2 класс опасности, объем $\approx 0,00001122$ т/год, не подлежит внесению в регистр. Углерод оксид 4 класс опасности, объем $\approx 0,6432$ т/год, не подлежит внесению в регистр. Смесь углеводородов предельных C1-C5, объем $\approx 0,003614$ т/год, не подлежит внесению в регистр. Смесь углеводородов предельных C6-C10 $\approx 0,001336$, не подлежит внесению в регистр. Пентилены, 4 класс опасности объем $\approx 0,0001336$ т/год, не подлежит внесению в регистр. Бензол 2 класс опасности, объем $\approx 0,0001228$ т/год, Диметилбензол 3 класс опасности, объем $\approx 0,00001548$, не подлежит внесению в регистр. Метилбензол 3 класс опасности, объем $\approx 0,0001158$ т/год, не подлежит внесению в регистр. Этилбензол 3 класс опасности, объем $\approx 0,000003204$, Бенз /а/пирен 1 класс опасности, объем $\approx 0,00000118$, не подлежит внесению в регистр. Формальдегид 2 класс опасности, объем $\approx 0,012864$ т/год, не подлежит внесению в регистр. Алканы C12-19 4 класс опасности, объем $\approx 0,325594$, не подлежит внесению в регистр. Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 3 класс опасности, объем ≈ 2 т/год, не подлежит внесению в регистр, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 3 класс опасности, объем ≈ 1 т \ год, не подлежит 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, стоки будут накапливаться в биотуалете, с последующим вывозом в специализированные организации..

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 ТБО - образуются при жизнедеятельности персонала на период эксплуатации и характеризуются следующими свойствами: твердые, пожароопасные, нерастворимые в воде. Промасленная ветошь – Образуются при обслуживании автотранспорта и дизельных генераторов, а также при обслуживании производственного оборудования. Отработанные масла - Объем отработанное масло образованного при работе транспорта на дизельном топливе. 2024-2029 гг: Промасленная ветошь – 1 т/год, коммунальные отходы - 2 т/год, металлолом - 2 т/год, строительные отходы - 1 т/год..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение на воздействие для объектов 2 категории – Управление природных и регулирования по Павлодарской 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. Причинами 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), -Предусмотреть изоляционный слой под каждое технологическое оборудование; 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) TOO «SUNRISE MINING» имеет лицензию №2169-EL от 2 октября 2023 года. Ал (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
ТОКАЕВА ДИНАРА АНУАРБЕКОВНА

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



