Приложение 1 к Правилам оказания государственной услуги «Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности»

KZ52RYS00174617 25.10.2021 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:

Частная компания Meteor Mining Company KZ (Conduit 22) Ltd., 010000, Республика Казахстан, г. Нур-Султан, район "Есиль", улица Дінмұхамед Қонаев, здание № 12/1, 210140900142, ИЗМЕН ХАМЗА МЕТЕ , 87772122933, aabylgazin@aurora.kz

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) ЧК «Meteor Mining Company KZ (Conduit 22) Ltd.» предусматривается разведка твердых полезных ископаемых на участке недр по 25 блокам по лицензии №1194-EL от 5 февраля 2021 года в Павлодарской области. Согласно главы 2 Правил стадийности геологоразведки, утвержденных Приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 18.05.2018г. № 342 (далее-Правила), к полному циклу геологоразведочных работ твердых полезных ископаемых относятся разведка месторождений, поисковые работы, оценочные работы, геологическое изучение недр, эксплуатационная разведка месторождений. В соответствии с разделом 2 Приложения 1 Экологического кодекса РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых входит в перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным. Геологоразведочные работы, предусмотренные Планом разведки твердых полезных ископаемых на участке недр по 25 блокам по лицензии №1194-EL от 5 февраля 2021 года в Павлодарской области будут проводиться без извлечения горной массы или перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых. Планом разведки предусматривается следующий комплекс работ: -комплекс топографо-геодезических работ; разработка плана геофизических исследований; -рекогносцировочные маршруты; - наземные геофизические исследования в составе магниторазведки, картировочные маршруты; -опробовательские работы по пройденным маршрутам; электроразведки ВП; -лабораторные работы (исготовление шлифов и аншлифов); -камеральные работы по обработке результатов полевых -составление окончательного геологического отчета с рекомендациями по отдельным исследований; перспективным участкам и в целом по площади. Продолжение в прложении..
- 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 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 оценка воздействия не проводилась.

- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Территория проектируемых работ – участок недр лицензии №1194-EL находится на площади листов М-43-32-В, Г; 44-А, Б, и административно располагается в Баянаульском районе Павлодарской области. Ближайшим населенным пунктом является с. Александровка , расположенный на расстоянии 1400 м от лицензионной площади. ЧК «Meteor Mining Company KZ» имеет лицензию на недропользование № 1194 EL от 5 февраля 2021 года на разведку твердых полезных ископаемых. Разведочные работы предусмотрены в пределах географических координат угловых точек геологического отвода: 1. 51°01′00" с.ш., 75°38′00" в.д.; 2. 51°01′00" с.ш., 75°41′00" в.д.; 3. 51°00′00" с.ш., 75°41′00" в.д.; 4. 51°00′00" с.ш., 75°44′00" в.д.; 5. 51°01′00" с.ш., 75°44′00" в.д.; 6. 51°01′00" с.ш., 75°46′00" в.д. ; 7. 50°57′00" с.ш., 75°46′00" в.д.; 8. 50°57′00" с.ш., 75°43′00" в.д.; 9. 50°56′00" с.ш., 75°43′00" в.д.; 10. 50°56′00 " с.ш., 75°37′00" в.д.; 11. 50°57′00" с.ш., 75°37′00" в.д.; 12. 50°57′00" с.ш., 75°41′00" в.д.; 13. 50°58′00" с.ш., 75°41′00" в.д.; 14. 50°58′00" с.ш., 75°44′00" в.д.; 15. 50°59′00" с.ш., 75°44′00" в.д.; 16. 50°59′00" с.ш., 75°40′00" в.д.; 17. 51°00′00" с.ш., 75°40′00" в.д; 18. 51°00′00" с.ш., 75°39′00" в.д.; 19. 50°59′00" с.ш., 75°39′00" в.д.; 20. 50°59′00" с.ш., 75°38′00" в.д.. Площадь лицензионной территории составляет 54 км2. По мнению авторов работ по ГДП-50 в районе планируемых работ здесь имеются определенные перспективы по выявлению месторождений полезных ископаемых (Б.Ф. Хромых и др., 1993г.). Они выделили прогнозные площади, по ряду признаков перспективные на профильные металлы. В районе проведения работ выделена прогнозная площадь 127А, диагонально простирающаяся вдоль Александровского рудного поля и северо-восточной оконечностью, заходящая на лицензионную площадь. По описанию прогнозная площадь на полиметаллы 127А, высокоперспективная, недостаточно изученная, включает Александровское рудное Продолжение в приложении...
- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Основные виды и объемы полевых работ приведены в таблице 1.2 в приложении к данному заявлению..
- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Предприятием предусмотрено проведение следующего комплекса работ: разработка плана геофизических исследований; рекогносцировочные маршруты; поисково- картировочные маршруты; наземные геофизические исследования в составе магниторазведки, электроразведки ВП; опробовательские работы по пройденным маршрутам; лабораторные работы (изготовление шлифов и аншлифов); камеральные работы по обработке результатов полевых исследований; составление окончательного геологического отчета с рекомендациями по отдельным перспективным участкам и в целом по площади...
- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Поисковые работы планируется провести в течении трех лет 2021-2023 гг. в том числе двух полевых сезонов 2022-2023 гг. (продолжительность сезона в 2022-2023 годы 7 месяцев). В 2023 г. будут проводиться лабораторные и камеральные работы, составление отчета..
- 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 Земельные ресурсы использованию и изъятию не подлежат;
- 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 Водоснабжение осуществляется привозной водой с ближайшего населенного пункта. Ближайший к геологическому отводу водный объект озеро Карасор расположено в более 300 м от отвода. Работы будут проводиться за пределами водоохранных зон и полос. Установление водоохранных зон и полос не требуется в виду удаленности водного объекта;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования – специальное (по договору), качество необходимых водных ресурсов: питьевое;

объемов потребления воды питьевого качества: 2022-2023 годы – 171,2 м3/год;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов хозяйственно-питьевого качества для питья;

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) ЧК «Меteor Mining Company KZ (Conduit 22) Ltd.» имеет лицензию на недропользование № 1194 EL от 5 февраля 2021 года на разведку твердых полезных ископаемых. Разведочные работы предусмотрены в пределах географических координат угловых точек геологического отвода: 1. 51°01′00" с.ш., 75°38′00" в.д.; 2. 51°01′00" с.ш., 75°41′00" в.д.; 3. 51°00′00" с.ш., 75°41′00" в.д.; 4. 51°00′00" с.ш., 75°44′00" в.д.; 5. 51°01′00" с.ш., 75°44′00" в.д.; 6. 51°01′00" с.ш., 75°46′00" в.д.; 7. 50°57′00" с.ш., 75°46′00" в.д.; 7. 50°57′00" с.ш., 75°46′00" в.д.; 10. 50°56′00" с.ш., 75°37′00" в.д.; 11. 50°57′00" с.ш., 75°41′00" в.д.; 12. 50°57′00" с.ш., 75°41′00" в.д.; 13. 50°58′00" с.ш., 75°41′00" в.д.; 14. 50°58′00" с.ш., 75°44′00" в.д.; 15. 50°59′00" с.ш., 75°41′00" в.д.; 16. 50°59′00" с.ш., 75°40′00" в.д.; 17. 51°00′00" с.ш., 75°40′00" в.д.; 18. 51°00′00" с.ш., 75°39′00" в.д.; 19. 50°59′00" с.ш., 75°39′00" в.д.; 20. 50°59′00" с.ш., 75°39′00" с.ш., 75°39′00" в.д.; 10. 50°59′00" с.ш., 75°39′00" с.ш., 75°39′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 Растительный мир использованию и изъятию не подлежит;
- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром Животный мир использованию и изъятию не подлежит;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный мир использованию и изъятию не подлежит;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Животный мир использованию и изъятию не подлежит;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Животный мир использованию и изъятию не подлежит;

- 6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования ГСМ (дизельное топливо): в 2022 г. 3 т/год; 2023 г. 3,0081 т/год; приобретается в ближайших автозаправочных станциях;
- 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Вышеуказанные ресурсы не используются при проведении разведки.
- 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) Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу с указанием наименований загрязняющих веществ, их классов опасности приведены в таблице 1.3 в приложении к данному заявлению. В соответствие с Правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденных Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346, вид деятельности разведка полезных ископаемых не входит в Виды деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства, а также оператор не осуществляет выбросы любых загрязнителей в количествах, превышающих применимые пороговые значения указанные в Приложение 2 к Правилам ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей. загрязняющие вещества, указанные в Ожидаемых выбросах, не входят в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению 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 Сброс не предусмотрен.
- 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 период проведения разведочных работ на участке лицензии №1194-ЕL будут образовываться твердые бытовые отходы (ТБО) и промасленная ветошь, образующаяся при обслуживании и ремонте основного и вспомогательного оборудования, станочного парка и автотранспортной техники. Капитальный ремонт и техническое обслуживание спецтехники будет осуществляться по мере необходимости в сервис-центрах ближайших населенных пунктах. Замена фильтров, шин и других расходных частей будет производиться в специализированных предприятиях. Предполагаемый объем образования отходов на период разведки: ТБО: в 2022-2023 гг. – 1,41 т/год, промасленная ветошь: в 2022-2023 гг. – 0,13 т/год. Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан. В соответствии с пп. 1 п. 2 ст. 320 Экологического кодекса Республики Казахстан временное складирование отходов на месте образования предусмотрено на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения работ. Количество отходов, предусмотренных к переносу за пределы объекта за год, не превышает пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (перенос за пределы объекта двух тонн в год для опасных отходов или двух тысяч тонн в год для неопасных отходов)..
- 12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых № 1194 EL от 5 февраля 2021 года..
- 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) Территория проектируемых работ – участок лицензии №1194-EL находится на площади листов М-43-32-В, Г; 44-А, Б и административно располагается в Баянаульском районе Павлодарской области. (Рисунок 1.1). Ближайшим населенным пунктом является с. Александровка, расположенный в районе лицензионной площади. Более удаленными являются населенные пункты районного масштаба -Баянаул и Майкаин. Рельеф района планируемых работ представляет собой сглаженный мелкосопочник, переходящий в слегка всхолмленные равнины. Абсолютные отметки высот не превышают 220м, относительные превышения в среднем составляют 40-60 м. Мелкосопочник разделяется обычно на отдельные долины с многочисленными озерными котловинами и полузамкнутыми депрессиями. Крупные реки и озера на участке района работ отсутствует, имеются ряд озер солончакового характера с высокой минерализацией. Поверхностные воды ручьев, речек и части озер используются местным населением исключительно для водопоя скота. Ближайшая к участку лицензии №1194-EL водный объект —озеро Карасор – расположено в более 300 м от геологического отвода. Работы будут проводиться за пределами водоохранных зон и полос. Согласно письму РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов КВР МЭГиПР РК» №3Т-2021-00606368 от 18.08.2021 г. на территории намечаемых работ по разведке полезных ископаемых на участке недр по 25 блокам, расположенной в Баянаульском районе Павлодарской области, поверхностные водные объекты отсутствуют. Обнаженность территории участка средняя, большая часть покрыта чехлом рыхлых кайнозойских отложений, мощность которых достигает 15-20 м. Климат района резко континентальный, засушливый, лето жаркое, сухое, зима суровая, малоснежная. Зима продолжительная, холодная, с устойчивыми морозами,

обычно малоснежная, с частыми метелями и буранами. Средняя температура воздуха в январе колеблется от -17 °C до -18 °C, абсолютный минимум температуры воздуха достигает до -40 °C. Продолжение в приложении..

- 14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности Характеристика воздействия на атмосферный воздух: Поисковые работы планируется провести в течении трех лет 2021-2023 гг. Источники эмиссии будут функционировать в 2022-2023 годы (в 2022-2023 годы – 7 месяцев). В 2023 году будут проводиться лабораторные и камеральные работы, работы: составление отчета. Электроразведочные Проектом предусматривается проведение электроразведочных работ с применением современного аппаратурного комплекса производства GDD Instrumentation или аналог. Дипольная электроразведка ВП в модификации диполь-диполь (ВП-ДЭЗ) современным высокочувствительным измерителем типа аналогии GDD GRx8 будет проводиться в объеме 10 пог.км. Питание оборудования при выполнении полевых измерений будет осуществляться дизельным генератором мощностью 6 кВт, потребляющей 0,8 л/час дизельного топлива (плотность дизельного топлива 0,84 т/м3 согласно ГОСТ 305-82). Время работы 6 часов в день продолжительностью 2 дня. Временной режим работы: - 2023 г. - 12 часа. Источниками загрязнения атмосферы при электроразведочных работах будет: - ист. 0001 (001) работа ДЭС, расход дизельного топлива составит 0,672 кг/час или: 2023 г. – 8,1 кг/год. Топливозаправщик Для заправки механизмов и автотранспорта топливом будет использоваться топливозаправщик. Расход дизельного топлива составит: - 2022 г. - 3 т/год; - 2023 г. - 3,0081 т/год. Источники эмиссий загрязняющих веществ в атмосферу при заправке спецтехникии ДЭС в 2022-2023 гг. следующие: - ист. 6002 (001) - заправка спецтехники и ДЭС. При заправке спецтехники в атмосферу будут выделяться: углеводороды предельные и сероводород. Жилое строительство на участке не предусматривается. Освещение рабочих мест должно обеспечиваться источниками общего и местного освещения. Обслуживание спец. техники и автотранспорта (мойка, частичный и капитальный ремонт) будет осуществляться на специализированных предприятиях ближайших населенных пунктов. Продолжение в приложении..
- 15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничных воздействий на окружающую среду не предусматривается.
- Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Все используемое на предприятии оборудование соответствует действующим в Республике Казахстан стандартам безопасности, а также физическим факторам воздействия. Принимая во внимание незначительное воздействие на окружающую среду, предусмотрено проведение на предприятии мероприятий, носящих профилактический характер: • выполнение работ согласно технологическому для предотвращения загрязнения водных ресурсов при проведении поисковых работ, предусматриваются осуществлять заправку спецтехники и автотранспорта при жестком соблюдении соответствующих норм и правил (в том числе использование металлических поддонов при заправке топливом для устранения проливов), исключающих загрязнение грунтовых вод (частичный и капитальный ремонт, мойка техники - только в специально отведенных местах существующих населенных пунктов (существующие СТО), оборудованных грязеуловителями). • хранение отходов в специально отведенных контейнерах, подходящих для хранения конкретного вида отходов; • транспортировка отходов с использованием транспортных средств, оборудованных для данной цели. • перемещение спецтехники и транспорта ограничить специально отведенными дорогами; • производить информационную кампанию для персонала предприятия и населения близлежащих населенных пунктов с целью сохранения растений. • контроль за недопущением разрушения и повреждения гнезд, сбор яиц без разрешения уполномоченного установка информационных табличек в местах гнездования птиц; • (информационная кампания) для персонала и населения в духе гуманного и бережного отношения к животным; • установка вторичных глушителей выхлопа на спец, технику и автотранспорт; • регулярное техническое обслуживание производственного оборудования и его эксплуатация в соответствии со стандартами изготовителей; • сохранение биологического разнообразия и целостности сообществ животного мира в состоянии естественной свободы; Продолжение в приложении...
- 17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических

решений и мест расположения объекта) Других альтернатив достижения целей намечаемой деятельности и Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): вариантов ее осуществления у предприятия нет..

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): Измен Х.М.

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

