

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

KZ58RYS00354929

19.02.2023 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 "Боке", 050000, Республика Казахстан, г.Алматы, Бостандыкский район, Проспект Аль-Фараби, дом № 13, 080840017304, СЕЙДУЛЛАЕВ АЛИМБЕК АДАЙБЕКОВИЧ, 87751760147, rogmanova@bk.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) Намечаемая деятельность предусматривает проведение геологоразведочных работ на золотосодержащие руды путем горнопроходческих работ (канавы), буровые работы (пневмоударное и колонковое бурение), бурение гидрогеологических скважин, опробования, лабораторные и камеральные работы. Намечаемая деятельность входит в раздел 2 «Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным» приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI ЗРК как «пункт 2.3. разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых». Согласно пп. 7.12 п. 7 раздела 2 приложению 2 Экологического кодекса Республики Казахстан, «разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых», относиться к II категории..

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) Департаментом экологии по Восточно-Казахстанской области на проведение геологоразведочных работ в геологическом отводе выданы положительные заключения государственной экологической экспертизы (KZ95VCZ00764593 от 14.01.2021 года, KZ190001028553 от 26.10.2019 года, KZ42VCY00115049 от 19.07.2018 г. В результате ранее проведенных геологоразведочных работ были обнаружены участки Жинишке, Южное, Токум и рудопоявление Койтас. Целью составления данного Плана разведки является продолжение геологоразведочных работ на остальных участках геологического отвода.;

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. Контрактная площадь находится на территории Жарминского района ВКО. На контрактной площади расположен п. Юбилейный (бывший рудник, нежилой). Расстояние от п. Юбилейный до районного центра (с. Калбатау) - 30 км, до ближайшего населенного пункта п.Акжал - 15 км, до железнодорожной станции Жангиз-Тобе - 20 км. № п/п Географические координаты С.Ш. В.Д.1 49°08'00" 81°30'00" 249°08'00" 81°34'00" 349°05'21" 81°34'20" 4 49°04'35" 81°36'04" 549°03'00" 81°36'00" 649°03'00" 81°33'00" 749°04'00" 81°30'00" Площадь геологического отвода – 52 км².

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Для геологоразведочного пневмоударного бурения (100 скважин/5000 м.) проектируются самоходные станки на гусеничном ходу типа СБУ-100 и др. Бурение скважин вертикальное. Бурение будет осуществляться до уровня грунтовых вод. Бурение наклонных колонковых скважин планируется осуществлять 2 самоходными буровыми установками типа LF-90 Core Drill, оснащенными оборудованием марки Boart Longyear от собственной ДЭС. Общий объем колонкового бурения - 400 скважин, 10000 м. Предусматривается механизированная проходка канав в количестве 25 шт, средняя глубина канав 3,0 м, ширина по верху - 1,25 м., общий объем- 24375 м³.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Необходимые материалы и реагенты для раствора и тампонажа будут завозиться на участок с базы. По опыту бурения поисковых скважин в предшествующий период ликвидационный тампонаж скважин проектом не предусматривается в виду отсутствия напорных подземных вод, а также с целью возможного дальнейшего использования скважин для геофизических исследований. Устье всех скважин после их проходки и проведения геофизических исследований подлежит закрытию пробкой с установлением опознавательного репера (штанги). Полевые работы (горнопроходческие и буровые) сопровождаются отбором и обработкой проб (штуфные, бороздовые, керновые, шламовые). Полевые работы по данной намечаемой деятельности предусматривается выполнять силами подрядных организаций на договорной основе в период с мая ежегодно по ноябрь (кроме колонкового бурения) на протяжении всего времени действия проекта. Колонковое бурение осуществляется круглогодично, как и геологическое обеспечение данного вида полевых работ..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предполагаемый срок начала осуществления намечаемой деятельности – 2023 год. Общая продолжительность геологоразведочных работ – 4 года, 2023-2026 гг..

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 участки, их площади, целевые назначения, предполагаемые сроки использования*: № п/п Географические координаты С.Ш. В.Д.1 49°08'00" 81°30'00" 249°08'00" 81°34'00" 349°05'21" 81°34'20" 4 49°04'35" 81°36'04" 549°03'00" 81°36'00" 649°03'00" 81°33'00" 749°04'00" 81°30'00" Площадь геологического отвода – 52 км²;

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. Водные ресурсы. Район месторождения обеспечен водой для хозяйственно-питьевых и технических нужд. Источниками водоснабжения являются скважины, поставляющие питьевую воду для нужд п. Юбилейный, а также карьерные воды для технических нужд. Питьевое водоснабжение осуществляется за счет привозной бутилированной воды. Питьевая вода размещается на участках работ таким образом, чтобы обеспечить водой всех рабочих предприятия. Питьевая вода по качеству должна отвечать требованиям СП № 209 от 16.03.2015 г. Численность персонала на работах составит 15 человек в сутки. Сведения о наличии водоохраных зон и полос не выявлена;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Специальное, общее, питьевая и не питьевая;

объемов потребления воды Потребность питьевой воды – 219,0 м3/год. Снабжение технической водой будет обеспечено за счет карьерной воды. Годовая потребность в технической воде при проведении ГРП составит 810 м3/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Потребность питьевой воды – 219,0 м3/год. Снабжение технической водой будет обеспечено за счет карьерной воды. Годовая потребность карьера в технической воде при проведении ГРП составит 810 м3/год.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) № п/п Географические координаты С.Ш. В.Д. 1 49°08'00" 81°30'00" 2 49°08'00" 81°34'00" 3 49°05'21" 81°34'20" 4 49°04'35" 81°36'04" 5 49°03'00" 81°36'00" 6 49°03'00" 81°33'00" 7 49°04'00" 81°30'00" Площадь геологического отвода – 52 км2.;

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 Использование растительных ресурсов не предусматривается. Необходимость в растительных ресурсах для намечаемой деятельности отсутствует. Вырубка или перенос зеленых насаждений не предусматриваются.;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не предусматривается. Зона воздействия проектируемого объекта на животный мир ограничивается границами земельного отвода (прямое воздействие, заключается в вытеснении за пределы мест обитания) и санитарно-защитной зоны (косвенное воздействие, крайне опосредованное через эмиссии в атмосферный воздух);

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Предполагаемых мест пользования животным миром не предусматривается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира района их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных при реализации проектных решений не предусматривается;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не планируется;

6) 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 потребуются следующие виды ресурсов: водные (для хозяйственно-питьевых и бытовых нужд персонала, а также для технических нужд), дизельное топливо (для выработки электроэнергии дизельным электрогенератором), пожарный инвентарь (для обеспечения пожарной безопасности участка производства работ и полевого лагеря). Все электропотребители при необходимости получают питание от дизель-генератора. Работа двигателей внутреннего сгорания автотранспортной техники будет осуществляться за счет применения дизельного топлива и бензина. Годовой расход ГСМ - 12 т/год, ГСМ будут доставляться на участок работ топливозаправщиком.;

7) 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) Основными источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при производстве поисковых работ являются автотранспортные работы и бурение скважин, планировочные работы, пыление при проходке канав, пыление при бурении скважин и автотранспортные работы. Основными источниками выделения загрязняющих веществ в атмосферу являются: – источник 0001 – переносная электростанция; -

источник 0002 – буровой станок; – источник 6001 – планировочные работы; - источник 6002 – проходка канав, - источник 6003 – бурение скважин. – источник 6004 – поверхность пыления; - источник 6005 – автомобиль УАЗ - источник 6005 – Топливозаправщик. Количество наименований загрязняющих веществ – 8 (без учета передвижных источников). Азота (IV) диоксид Кл.оп. 2, Азот оксид Кл.оп. 3, углерод кл.оп.3, сера диоксид кл.оп.3, Углерод оксид Кл.оп. 4, бензин кл.оп.4, керосин. пыль неорганическая SiO₂-70% Кл. оп. 3. Итого выбросов: на 2023 год – 2,44 г/с, 8,14 т/год. на 2024 год - 1,632965 г/с, 8,15 т/год, на 2025 год – 2,44 г/с, 8,14 т/год. на 2026 год - 1,632965 г/с, 8,15 т/год..

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 При проведении поисковых работ, сброс загрязняющих веществ не предусматривается. На предприятии отсутствуют промышленные сточные воды. Предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются. Объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. Хоз-бытовые сточные вод будут передаваться специализированным организациям по договору. Технические воды используются в замкнутом цикле. Водоотведение технологических сточных вод отсутствует, так как на предприятии используется оборотная система. Остатки технологических сточных воды по окончании работ будут вывезены для передачи специализированным организациям по договору..

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 ходе осуществления намечаемой деятельности прогнозируется образование двух видов неопасных отходов: ТБО от жизнедеятельности персонала (20 03 01) в ориентировочном объеме 1,5 т/год. ТБО временно храниться в закрытых металлических контейнерах и по мере их заполнения будут вывозиться для передачи специализированным организациям для проведения процедур переработки, утилизации или захоронения. Остатки и огарки сварочных электродов (объем образования 0,8 т/ год) будут собираться в отдельную металлическую ёмкость и по окончании выполнения сварочных работ будут направлены для передачи специализированным организациям для проведения процедур переработки..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для начала осуществления намечаемой деятельности требуется получение экологического разрешения на воздействие (ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования по области Абай, в рамках процедуры выдачи которого будет осуществляться государственная экологическая экспертиза. Разрешение на специальное водопользование..

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) Уровень экологической дестабилизации природной среды района проектирования характеризуется как умеренный. 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 в наличии нет. В районе проведения намечаемой деятельности осуществляется хозяйственная деятельность ТОО «Боке». Для площадки месторождения разработана программа производственного экологического контроля. По данным отчетов по программе экологического контроля на площадке месторождения: - в выбросах загрязняющих веществ по результатам прогнозного расчета превышения установленных нормативов ПДВ не обнаружены; - объемы размещения отходов не превышают установленный норматив; - в атмосферном воздухе, почвах и поверхностных водах на границе СЗЗ промплощадки месторождения содержание по контролируемым показателям не превышает установленные значения ПДК во всех точках наблюдения; - содержание

контролируемых показателей в анализах проб воды из подземных скважин на границе СЗЗ предприятия, не превышает установленные значения ПДК. Сведений о превышении гигиенических нормативов в компонентах окружающей среды в районе проведения намечаемой деятельности нет. Необходимость проведения полевых исследований отсутствует. Ежемесячный информационный бюллетень о состоянии окружающей среды РГП «КАЗГИДРОМЕТ» по Абайской области сведений о состоянии атмосферного воздуха в Жарминском районе Абайской области не содержит, наблюдений РГП «Казгидромет» за состоянием атмосферного воздуха в рассматриваемом районе не проводится..

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 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 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 Трансграничное воздействие отсутствует.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий 1. Складирование почвенно-растительного слоя осуществлять в отдельных гуртах. 2. Рекультивацию геологических канав проводить незамедлительно после окончания отбора проб с возвращением на место грунтов и почвенно-растительного слоя с обеспечением последующей возможности самозарастания участка травянистой растительностью. 3. Сбор образующихся в ходе проведения геологоразведочных работ в специально отведённых местах в промаркированных закрытых контейнерах, по мере наполнения которых осуществлять своевременный вывоз и передачу специализированным организациям для проведения процедур по сбору, переработке и утилизации отходов. 4. Не допускать проливы топлива и иных нефтепродуктов на поверхность почвы. При обнаружении таковых незамедлительно осуществить зачистку и ликвидацию проливов. 5. Ремонт и технический осмотр используемых в процессе геологоразведочных работ транспорта и техники осуществлять вне границ лицензионной территории на сторонних специализированных пунктах ремонта. 6. С целью снижения пыления осуществлять орошение водой временно хранящихся отвалов почвенно-растительного слоя. 7. Движение транспорта осуществлять по существующим асфальтовым и грунтовым дорогам. При их отсутствии – по земной поверхности с минимальной скоростью, предотвращающей агрессивное воздействие на земную поверхность. 8. Все работы осуществлять на расстоянии не менее 500 метров от поверхностных водных объектов, т.е. вне минимально рекомендуемой водоохранной полосы. 9. По окончании сезона производства геологоразведочных работ осуществить очистку территории временного полевого лагеря и прилегающей территории от засорений и иных несвойственных скоплений веществ и материалов (при наличии таковых), а также осуществить мероприятия по рекультивации участка..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Целью намечаемой деятельности является разведка. Намечаемая

деятельность предусматривает разведку на утвержденном геологическом отводе. Иных альтернативных вариантов более детального выявления и подсчёта запасов полезных ископаемых на современном этапе развития общества 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):

Конисов Ж.А.

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

