

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

KZ65RYS00647161

28.05.2024 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 "SimaCom", 040000, Республика Казахстан, область Жетісу, Талдыкорган Г.А., г.Талдыкорган, Микрорайон Бирлик, дом № 13, Квартира 13, 210740027406, НАЙЗАБЕКОВА СЫМБАТ АСКАРБЕКОВНА, 87012775623, simacom@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) Согласно Экологического кодекса РК, Приложения-1, Раздела-2, Пункта 2.3. (Разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых) проектируемый объект «План на проведение разведочных работ твердых полезных ископаемых в Каратальском районе области Жетісу в пределах блоков L-44-97-(10а-5б-10), (10а-5б-15), (10а-5б-19) (частично), (10а-5б-20), (10а-5б-4), (10а-5б-5), (10б-5а-1), (10б-5а-11), (10б-5а-12), (10б-5а-16), (10б-5а-17), (10б-5а-2), (10б-5а-6), (10б-5а-7) на основании лицензии на разведку ТПИ №2534-EL от 27.02.2024г.», является обязательным. Геологоразведочные полевые работы будут проведены в 2024-2030 годах. Целью работ является проведение поисково-оценочных работ на лицензионной площади с подсчетом запасов кварц-полевошпатового сырья..

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 заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности для данного объекта не выдавалось.;

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 заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности для данного объекта не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможности выбора других мест Участок разведочных работ расположено в Каратальском районе области Жетісу, в 16 км к северо-востоку от города Уштобе, 33км северо-западнее города Талдыкорган . Со всех сторон территорию участка окружают горы. Ближайшим населенным пунктом является с. Жылыбулак расположенный в 2,8км западнее от участка разведочных работ. Участок разведки выбран на основании Лицензии на разведку твердых полезных ископаемых за №2534-EL от 27.02.2024г. Возможности

выбора других мест не предполагается..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Разведочные работы планируются произвести с 2024 года по 2030 год включительно. Полевые разведочные работы будут вестись в одну смену по 8 часов в сутки, с пятидневной рабочей неделей 240 дней в году. Целью работ является проведение поисково-оценочных работ на лицензионной площади с подсчетом запасов кварц-полевошпатового сырья. Проектом разведки предусматривается: проектное количество геологических маршрутов – 40.км., горные работы (траншеи, шурфы) – 1000м³, бурение разведочных скважин составит 2500 п.м., проходка канав и расчисток – 700 м³, отбор проб – 1000 проб, обработка проб – 1000 проб, Отбор образцов и их петрографические исследования – 50 образцов, Рядовые анализы бороздовых и керновых проб -1000 проб, Отбор и исследования проб на ФМИ – 70 проб, Радиационно-гигиеническая оценка сырья – 10 проб. По результатам геологоразведочных работ на лицензионной площади, должны быть подсчитаны и утверждены запасы полезного ископаемого на кварцевое и полевошпатовое сырье. По сложности геологического строения участок можно отнести ко второй группе и для подготовки его к освоению, запасы сырья должны быть разведаны по категориям В и С1. Проектом предусматривается геологоразведочные работы проводить поэтапно. Первый этап геологоразведочных работ будет заключаться в проведении поисковых маршрутов и опробовании естественных обнажений. Поисковые маршруты будут проведены в пределах обнаженной части площади геологического отвода. Во второй этап намечается осуществить разведку наиболее перспективных тел. Общая численность работающих – 30 человек. Для условия труда рабочего персонала на участке разведки предусматриваются передвижные вагончики. Предполагаемая площадь участка разведки – 33,89 км²..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Полевые работы предусматривается проводить сезонно. Планируется вахтовый метод работы. Продолжительность полевого сезона 8 месяцев. Организация полевых работ проводится согласно «Правилам безопасности при геологоразведочных работах», предусматривается с оборудованием полевого лагеря: освещением от дизельной электростанции мощностью до 30 квт напряжением до 220 вольт в вечернее время (в среднем 4 часа в сутки); выгребной ямой закрытого типа; душевой летнего типа, туалетом, столовой штатного типа. Проживание персонала – в вагончиках на шасси. По завершению работ туалетные и выгребные ямы будут засыпаны и рекультивированы. Проектом разведки предусматривается: проектное количество геологических маршрутов – 40.км., горные работы (траншеи, опытные карьеры) – 1000м³, бурение разведочных скважин составит 2500 п.м., проходка канав и расчисток – 700 м³, отбор проб – 1000 проб, обработка проб – 1000 проб, Отбор образцов и их петрографические исследования – 50 образцов, Рядовые анализы бороздовых и керновых проб -1000 проб, Отбор и исследования проб на ФМИ – 70 проб, Радиационно-гигиеническая оценка сырья – 10 проб. Бурение скважин будет производиться с поверхности самоходными станками с начальным диаметром 110 мм, конечным – в зависимости от глубины скважины 76 или 59 мм. На поисковых работах будут задействованы две автомашины УАЗ-3252, два автомобиля УАЗ-469, 2 автомобиля на базе Урал-4320 (для подвоза воды и бензовоз), экскаватор ЭО-2631, бульдозер..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Полевые геологоразведочные работы будут проведены с 2024 года по 2030 год включительно. Полевые разведочные работы на участке месторождения будут вестись в одну смену по 8 часов в сутки, с пятидневной рабочей неделей. Начало планируемой реализации намечаемой деятельности полевых работ на участке 3 квартал 2024г. Завершение деятельности 27.02.2030г..

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. В пределах участка получили развитие интрузивные (гранитоидные) породы и осадочно-вулканогенные отложения девона. Отложения нерасчлененного нижнего девона (D1), развитые в центральной части района, представлены ритмично-слоистой свитой из аркозовых и известковистых песчаников, алевролитов, глинистых сланцев и филлитов. Изредка встречаются маломощные линзы известняков. Севернее от Сарыкульского гранитного массива распространены отложения среднего девона эйфельского яруса (D2 е), где преобладают песчаники, алевролиты, сланцы, известняки с линзами конгломератов. Общая мощность отложений 1200 м. Нерасчлененные отложения средних и верхних отделов девона живетского и франского

ярусов (D2 qv –D3 fr) получили развитие южнее Сарыкульского массива. Это преимущественно терригенные осадки, состоящие из частого чередования песчаников, алевролитов и частично эффузивно-пирокластических образований – липаритов, липарит-дацитовых порфиров и их туфов. Общая мощность отложений 1300 м. Контактный ореол вокруг массивов выражен ороговикованием пород, шириной 5-100 до 300 м. Роговики имеют микророговиковую и микрогранобластовую структуру и состоят из плагиоклаза, пироксена (диопсида), кварца и единичных зерен калиевого полевого шпата, актинолита и эпидота. Предполагаемая площадь участка разведки – 33,89 км². Целевое назначение: для проведения поисково-оценочных работ (разведка) (твердых полезных ископаемых). Предполагаемый срок использования участка разведки с 3 квартала 2024г. по 27.02.2030г.;

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. Водные ресурсы источников водоснабжения на территории участка работ отсутствуют. Водоснабжение – привозная. Водоснабжение питьевое и техническое будет осуществляться привозной водой из ближайших населенных пунктов. На рассматриваемом участке поверхностных водных источников не обнаружено. Полевые разведочные работы будут проводиться за пределами водоохранных зон и полос поверхностных водных объектов. В период разведочных работ будет определено наличие или отсутствие грунтовых и поверхностных вод и будет отражено в протоколе запасов будущего месторождения.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Общее, специальное, обособленное водопользование по проектируемому участку не предусматривается. Водоснабжение проектируемого участка привозное. Для обеспечения хозяйственно-питьевых нужд персонала будет подвозиться бутилированная питьевая вода заводского приготовления в емкостях из пищевых пластиков объемом 20 л. Для технических нужд (обеспыливания дорог) вода будет доставляться водовозами на базе Урал-4320.;

объемов потребления воды Предполагаемый объем водопотребления для данного объекта составит 228,0 м³ /год, в том числе на хозяйственно-питьевые нужды рабочих – 180,0 м³/год, на обеспыливание дорог – 48,0 м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Использование водных ресурсов на проектируемом участке не планируется. Для обеспечения хозяйственно-питьевых нужд персонала будет подвозиться бутилированная питьевая вода заводского приготовления в емкостях из пищевых пластиков объемом 20 л. Для технических нужд (обеспыливания дорог) вода будет доставляться водовозами на базе Урал-4320.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Согласно Лицензии на разведку твердых полезных ископаемых за №2534-ЕЛ от 27.02.2024г. Предполагаемый срок права недропользования участка разведки с 27.02.2024г. по 27.02.2030г. Координаты участка С.Ш 45° 19' 00,00", В.Д 78° 08' 00,00".;

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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации. Использование растительных ресурсов района при реализации проектных решений не предусматривается. В районе расположения участка работ редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древесно-кустарниковая растительность, подлежащая вырубке на проектируемом участке, отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Необходимость посадки зеленых насаждений в порядке компенсации отсутствует. Территория участка работ находится вне территории государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Лесные насаждения и деревья на территории участка работ отсутствуют.;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности не требуется. Животный мир рассматриваемого района крайне беден

и представлен типичными пустынными формами. Характерными из млекопитающих являются тушканчики, суслики, ушастый еж. Путь сезонных миграций и мест отдыха, пернатых и млекопитающих во время миграций на территории расположения участка работ не отмечено. Редких исчезающих видов животных, занесенных в Красную книгу нет.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности не требуется. ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности не требуется. ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности не требуется. ;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Теплоснабжение – не предусматривается. Полевые разведочные работы будут проводиться в теплое время года. Электроснабжение – будет применяться дизельный генератор. Дополнительные материалы сырья и изделия не требуются для ведения разведочных работ.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью По истечении срока эксплуатации разведочных работ на участке будут пробурены скважины общей длиной 2500 погонных метров, горные работы (траншеи, опытные карьеры) – 1000м³, проходка канав и расчисток – 700 м³. По окончании разведочных работ участки разведочных скважин будут обратно засыпаны..

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) Перечень загрязняющих веществ, предполагающих к выбросу в атмосферу: всего 10 наименований (диоксид азота (класс опасности 2), оксид азота (класс опасности 3), углерод (сажа) (класс опасности 3), сера диоксид (класс опасности 3), оксид углерода (класс опасности 4), проп-2-ен-1-аль (класс опасности 2), формальдегид (класс опасности 2), керосин (класс опасности отсутствует, ОБУВ-1,2), алканы C12-19 (класс опасности 4), пыль неорганическая сод.SiO₂ от 20-70% (класс опасности 3)). Предполагаемый выброс по участку составит менее 15 т/год. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра 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 Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке работ не предусматривается, предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются. Образующиеся бытовые стоки от рабочего персонала будут собираться в гидроизоляционные выгребы. По мере накопления бытовые стоки с помощью ассенизаторной машины будут вывозиться за пределы участка, на ближайшие очистные сооружения сточных вод. Ожидаемый объем водоотведения в период работ от рабочего персонала составит 180,0 м³/год. Производственные стоки отсутствуют. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

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 Основными отходами, образующимися в период работ участка, будут: твердо-бытовые отходы (ТБО) и отходы обтирочной промасленной ветоши. Твердо-бытовые отходы (ТБО) в количестве – 1,48 тонн/год. Отходы обтирочной промасленной ветоши – 0,127 тонн/год. Твердые бытовые отходы образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. Отходы обтирочной промасленной ветоши образуются в результате обтирки работающей техники на территории участков. Образующиеся твердо-бытовые отходы будут храниться в металлических контейнерах, установленных на специальной площадке, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями на ближайший организованный полигон

ТБО. Отходы обтирочной промасленной ветоши будут собираться в металлические контейнера и по мере их накопления вывозятся по договорам, со специализированными организациями, которые занимаются их утилизацией. Отсутствует возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений - Экологическое разрешение; - Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых за №2534-EL от 27.02.2024г.;

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) Компоненты окружающей среды территории района характеризуется резко-континентальным климатом. Здесь преобладает сухая жаркая погода с большим количеством безоблачных дней, с периодическими кратковременными грозовыми ливнями, нередко с продолжительными бездождевыми периодами. Лето жаркое, зима холодная и продолжительная с устойчивым снежным покровом, значительными скоростями ветра и частыми метелями. Гидрографическая сеть района представлена рекой Каратал. Река Каратал вторая (после р. Или) по величине и водности река, является наиболее крупной речной системой Балхаш-Алакольской впадины и всего западного Жетысу Алатау. Берет начало на северо-западных склонах Центрального хребта Жетысу Алатау и образуется от слияния рек Карой, Чиже и Текели. Длина реки 390км, из которых около 160км река проходит в горной местности. Среди гор река течет стремительно, до 7 км/час, на равнине скорость вдвое уменьшается. Площадь водосбора бассейна 19.1 тыс. км². Главные притоки Биже, Коксу. Основное питание: грунтовое - 45%, снеговое - 20%, дождевое - 23%, ледниковое -12%. Растительный мир района определяется высотными зонами. В нижнем поясе до высоты 600 м расположена растительность пустынного типа: полынь, солянки, изень. Выше выражен степной пояс: ковыль, тимофеевка, шиповник, жимолость по долинам рек – яблонево-осиновые леса с примесью черемухи, боярышника. До высоты 2200 м поднимается леса – луговой пояс. Животный мир проектируемого участка представлен преимущественно мелкими грызунами, пресмыкающимися, пернатыми и насекомыми. Особенностью участка является обилие домашних животных, а также хорошо приспособленных для жизни и размножения синантропных видов животных. В пределах участка получили развитие интрузивные (гранитоидные) породы и осадочно-вулканогенные отложения девона. Отложения нерасчлененного нижнего девона (D1), развитые в центральной части района, представлены ритмично-слоистой свитой из аркозовых и известковистых песчаников, алевролитов, глинистых сланцев и филлитов. Изредка встречаются маломощные линзы известняков. Севернее от Сарыкульского гранитного массива распространены отложения среднего девона эйфельского яруса (D2 е), где преобладают песчаники, алевролиты, сланцы, известняки с линзами конгломератов. Общая мощность отложений 1200 м. Нерасчлененные отложения средних и верхних отделов девона живетского и франского ярусов (D2 qv –D3 fr) получили развитие южнее Сарыкульского массива. Это преимущественно терригенные осадки, состоящие из частого чередования песчаников, алевролитов и частично эффузивно-пирокластических образований – липаритов, липарит-дацитовых порфиров и их туфов. Общая мощность отложений 1300 м. Наблюдения за фоновым загрязнением в районе дислокации участка работ отсутствуют. Отсутствует необходимость проведения полевых исследований..

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 1. Воздействие на воздушный бассейн оценивается как допустимое. 2. Воздействие на подземные и поверхностные воды оценивается как допустимое. 3. Воздействие на состояние недр оценивается как допустимое. 4. Воздействие на почвенный покров оценивается как допустимое. 5. Воздействие на растительный мир оценивается как допустимое. 6. Воздействие на животный мир оценивается как допустимое. 7. Воздействие намечаемой деятельности на социально-экономические условия жизни населения оценивается как допустимое. Комплексная оценка изменений в окружающей

среде, вызванных воздействием объекта, а также его влияния не окажет никакого значительного влияния на природную среду и условия жизни и здоровье населения района. Будет носить по пространственному масштабу – Локальный характер, по интенсивности – Незначительное. Следовательно, по категории значимости – Воздействие низкой значимости. .

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 В процессе работ будет соблюдаться законодательство Республики Казахстан, касающиеся охраны окружающей среды. В приоритетном порядке будут соблюдаться: - Предотвращение техногенного засорения земель; - Тщательная технологическая регламентация по ликвидации карьера; - Техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники; - Упорядоченное движение транспорта и другой техники по территории участка, разработка оптимальных схем движения; - Сохранение естественных ландшафтов и ликвидация нарушенных земель. - Систематический вывоз мусора..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Возможные другие альтернативные варианты по данному объекту не предусматривается. Данный вариант проекта по техническим и технологическим решениям является более рентабельным и экологически безопасным. Место расположение проектируемого объекта соответствует всем санитарным и экологическим нормам РК..

- 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):

Найзабекова С.А.

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



