

KZ70RYS00336477

09.01.2023 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 "Resurs Pro", 050009, Республика Казахстан, г. Алматы, Алмалинский район, улица БОГЕНБАЙ БАТЫРА, дом № 295, Квартира 46, 210440036711, САНСЫЗБЕКОВ АЙДАР КАДИРБЕКОВИЧ, +77754104994, kru_1966@mail.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) План горных работ месторождения известняков Бурубайтальское, расположенном в Мойынкумском районе Жамбылской области. Классификация объекта согласно Приложению 1: Приложение 1, раздел 2, п 2.5: вид деятельности добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год подлежит проведению процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности .

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) Отсутствует. Ранее не проводилась оценка воздействия на окружающую среду в соответствии с требованиями Экологического Кодекса РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК.;

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) Отсутствует. Ранее не проводился скрининг воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение известняков Бурубайтальское находится в Мойынкумском районе Жамбылской области вблизи железнодорожной станции Чиганак. Районный центр Мойынкум находится в 170 км к северо-западу от месторождения. Геолого-разведочные работы на месторождении проводились в два этапа-поисковая разведка и детальная разведка. Работы заключались в проходке канав, расположенных вкрест простираения толщи известняков и скважин механического колонкового бурения. Расстояния между канавами составляют 100 - 200 м. Всего на месторождении пройдено 4 канавы и два опытных карьера. Выбор места обусловлен расположением месторождения полезного ископаемого, возможность выбора других мест осуществления деятельности отсутствует..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Учитывая то, что продуктивный пласт известняков выходит на дневную поверхность, имеет значительную мощность (178-186 м) и прослеживается на большую глубину, разработка месторождения будет производиться открытым способом - карьером. Добыча будет производиться с применением буровзрывных работ. Согласно техническому заданию, производительность карьера определена 88,6 тысяч тонн известняка в год. Календарный план составлен на 2023 – 2032гг. Работы по разработке месторождения будут осуществляться по режиму, принятому в ТОО «RESURS PRO»: - число рабочих дней в году – 256; - неделя с двумя выходными днями; - число смен в сутки – 1; - продолжительность смены – 8 часов..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности При добыче и переработке известняка будет задействовано следующее основное приобретаемое горнотранспортное оборудование и механизмы: -экскаватор ЭКГ- 5А – 1 штук; -буровой станок – СБШ-250МН – 1 штук; -бульдозер Т – 170 – 1 штук; -автосамосвал КамАЗ-256 – 16 штук (грузоподъемность 13 тн.) -гидромолот – 1 штук. Добыча известняка на месторождении Бурубайтальское ведется открытым способом. Породы вскрыши (мощность внутренней вскрыши 0,2-0,45 м; мощность внешней вскрыши до 0,4 м) вывозятся в отвал и после отработки карьера будут использоваться для рекультивации карьера. Вскрышной отвал организуется с юго-восточной стороны месторождения, на расстоянии 0,1 км от карьера, размером 99,0х99,0 м, высотой 7 метров в 1 ярус. Площадь отвала вскрыши составляет 9801,0м². Технологическая схема проходки выбрана исходя из условий использования на проходческой работе автомобильного транспорта и современного погрэкскаватора с нижней погрузкой на всю высоту забоя. При этом взрывные работы будут выполнены с применением схем, позволяющих взрывать участки длиной до нескольких десятков метров, чем обеспечивается значительная скорость проходческих работ. Годовая производительность карьера определена 88,6 тысяч тонн известняка в год..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Календарный график горных работ составлен на период 2023-2032гг..

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 Месторождение известняков Бурубайтальское находится в Мойынкумском районе Жамбылской области в близи железнодорожной станции Чиганак. Районный центр Мойынкум находится в 170 км к северо-западу от месторождения. Географические координаты угловых точек: 1 44°49'50.58" 74° 6'36.55" 2 44°49'54.22" 74° 6'44.88" 3 44°49'21.57" 74° 7'20.49" 4 44°49'18.00" 74° 7'15.00" Площадь нарушенных земель, после полной отработки участка, составит 24 га.;

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 Водоснабжение осуществляется привозной водой с помощью автомобиля-цистерны АЦТП-5,0, питьевое – из Хантау. Месторождение Бурубайтальское разведано на глубину 30-71 м от поверхности, до абсолютных отметок 600 м. Подземные воды до этих глубин при буровой разведке вскрыты не были. Разгрузка подземных вод на дневную поверхность в районе месторождения отмечена на абсолютной отметке 549 м, на роднике Акбулак, расположенный в 2 км севернее месторождения Бурубайтальское. Отсюда можно предполагать, что на месторождении Бурубайтальское уровень подземных вод находится на 15-25 м ниже границы подсчета запасов, на отметках 595-585 м. Поэтому при отработке разведанных запасов приток подземных вод в карьер исключается. Атмосферные осадки, выпадающие в районе в небольшом количестве (до 300мм в год), будут в основном поглощаться трещинами в известняках. Возможные водопритоки в карьер за счет ливневых осадков оцениваются в 10-20 л/сек. На расстоянии более 3км в восточном, -северо-восточном направлении от горного отвода расположено озеро Алаколь. Месторождение расположено за пределами установленных водоохраных зон и полос водных объектов.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая,

непитьевая) Водоснабжение осуществляется привозной водой с помощью автомобиля-цистерны АЦТП-5,0, питьевое – из Хантау. Качество питьевой воды соответствует нормам СанПиН №209 "Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов";

объемов потребления воды При производстве работ требуется вода на хозяйственно-бытовые и производственные нужды. Назначение технической воды – пылеподавление рабочей зоны карьера, внутриплощадочных и внутрикарьерных дорог. Ежегодный расход хоз-питьевой воды составит 140,8 м³. Ежегодный расход технической воды в летний период – 4440 м³. Водоснабжение осуществляется привозной водой с помощью автомобиля-цистерны АЦТП-5,0, питьевое – из Хантау.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Техническое водоснабжение: Пылеподавление при экскавации горной массы осуществляется орошением забоя водой; Хозяйственно-питьевое водоснабжение – питьевые нужды работников.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Географические координаты угловых точек: 1 44°49'50.58" 74° 6'36.55" 2 44°49'54.22" 74° 6'44.88" 3 44°49'21.57" 74° 7'20.49" 4 44°49'18.00 74° 7'15.00" Площадь нарушенных земель, после полной отработки участка, составит 24 га. Календарный план разработан на 2023 – 2032г.;

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 Заготовка и использование растительных ресурсов не предусмотрены. Снос зелёных насаждений не предусматривается;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира не предусматривается. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира не предусматривается. ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира не предусматривается. ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира не предусматривается. ;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Теплоснабжение период проведения работ не предусматривается. На первой стадии разработки месторождения Планом горных работ предусматривается дизельное технологическое оборудование. В последующие годы электроснабжение будет производиться от существующей ЛЭП;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов 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) Перечень выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных источников: (0301) азота диоксид (2кл) – 0,1687тонн/год, (0304) азота оксид (3кл) – 0,11925 тонн/год, (0337) углерод оксид – 0,23417 тонн/год, (2908) пыль неорганическая SiO 70- 20% двуокиси кремния (3кл) – 26,89218 тонн/год. Ориентировочный объём ожидаемых валовых выбросов загрязняющих веществ от стационарных источников составит 27,5т/год Вещества, входящие в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей, отсутствуют..

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 Месторождение Бурубайтальское разведано на глубину 30-71 м от поверхности, до абсолютных отметок 600 м. Подземные воды до этих глубин при буровой разведке вскрыты не были. Разгрузка подземных вод на дневную поверхность в районе месторождения отмечена на абсолютной отметке 549 м, на роднике Акбулак, расположенный в 2 км севернее месторождения Бурубайтальское. Отсюда можно предполагать, что на месторождении Бурубайтальское уровень подземных вод находится на 15-25 м ниже границы подсчета запасов, на отметках 595-585 м. Поэтому при отработке разведанных запасов приток подземных вод в карьер исключается. Атмосферные осадки, выпадающие в районе в небольшом количестве (до 300мм в год), будут в основном поглощаться трещинами в известняках. Возможные водопритoki в карьер за счет ливневых осадков оцениваются в 10-20 л/сек. Сбросы загрязняющих веществ при производстве работ отсутствуют..

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 Твердые бытовые отходы. Образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. Бытовые отходы будут временно собираться в металлические контейнеры с крышками и по мере накопления будут вывозиться на полигон по соответствующему договору. Хранение отходов не превышает 6 месяцев. Предполагаемый объем образования - 1,1573 т/год; код отхода - 200301. Промасленная ветошь. Ветошь промасленная образуется при обслуживании и ремонте автотранспорта и оборудования. код отхода – 13 08 99. Промасленная ветошь будет временно собираться в металлические контейнеры с крышками и по мере накопления будет вывозиться на специализированное предприятие по соответствующему договору. Хранение отходов не превышает 6 месяцев. Предполагаемый объем образования 2,54 т/год. Вскрышные породы. Вскрышные породы будут размещаться во внешний отвал. Годовая производительность карьера по вскрыше 8,7тыс тонн/год. Код отхода – 010102..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Получение экологического разрешения на воздействие. Госорган, в компетенцию которого входит выдача разрешения - ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Жамбылской 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) В Месторождение Бурубайтальское расположено в юго-западной части хребта Акчоки, абсолютные отметки которого на участке месторождения колеблются от 337 до 368 м. Рельеф сопочный, сильно пересеченный. В геоморфологическом отношении район представлен чередованием невысоких сглаженных гряд, разделённых между собой неширокими межгрядовыми долинами. Рельеф района можно отнести к мелкогрядовому, мелкосопочниковому. Хребет Акчоки, к которому приурочено проявление, как и все формы рельефа района, имеет общее простираие с северо-запада на юго-восток и в этом направлении имеет тенденцию к понижению с 395,8 м. до 337 м. Гидросеть района представлена мелкими горными речками, питающимися главным образом за счёт родниковых стоков. Главной водной артерией района, наиболее близко расположенной к проявлению, является река Туймебай. Обнаженность района проявления хорошая, а проходимость хорошая. Климат района месторождения резко континентальный; отличается жарким и сухим летом, холодной малоснежной зимой. Средняя температура в июле +24,6оС, максимальная +43; средняя в январе -7,5 оС, минимальная - 38°С. Первые заморозки наблюдаются в октябре, снегопады – в середине ноября. Снежный покров не превышает 20 см, но из-за сильных ветров в пониженных местах образуются заносы до 5 м. К концу марта снег стаивает. Глубина промерзания почвы достигает 1 м, при средней многолетней - 0,42 м. Среднее годовое количество осадков около 250 мм; до 40% их выпадает весной, а летом около 15%. В июле и августе осадков обычно не наблюдается. Для района характерны постоянно дующие ветры, а в основном юго-западного и северо-восточного направлений, обуславливающие летом пыльные бури (со скоростью ветра до 30 м/с.), зимой песчано-снежные заносы в

понижениях рельефа. Растительность в районе отличается скудностью, зеленый покров из разных трав сохраняется лишь до июня, затем травы выгорают и местность приобретает однообразную серо-желтую окраску. 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. С учетом обязательного применения современных технологий при проведении добычных работ, строгом соблюдении природоохранных мероприятий, ожидаемые воздействия не будут выходить за пределы низкого – среднего уровня негативных последствий, что, в целом, свидетельствует о допустимости проектируемой деятельности объекта. Комплексная оценка воздействия всех операций по эксплуатации карьера, позволяет сделать вывод о том, какой из компонентов природной среды оказывается под наибольшим давлением со стороны факторов воздействия, и какая из операций будет наиболее экологически значимой. Говоря об интенсивности воздействия на компоненты окружающей среды от отдельных операций, можно сказать, что наиболее экологически значимым будет воздействие на атмосферный воздух в период проведения буровзрывных работ..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Отсутствуют..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Характер и организация технологического процесса производства исключают возможность образования аварийных и залповых выбросов экологически опасных для окружающей среды вредных веществ. Меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду: - контроль концентраций загрязняющих веществ, образующихся в ходе деятельности, в окружающей среде; - используемая спецтехника и автотранспорт проходит регулярный технический осмотр и ремонт гидравлических систем для предотвращения утечки горюче-смазочных материалов и загрязнения почв нефтепродуктами; - заправку транспорта проводить в строго отведенных оборудованных местах; - организация системы сбора, транспортировки и утилизации отходов. - строгое выполнение персоналом существующих на предприятии инструкций; - обязательное соблюдение правил техники безопасности; - проведение всех видов деятельности в соответствии с требованиями экологического законодательства Республики Казахстан. .

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта). Рассмотрены варианты разработки месторождения шахтным и открытым способом. Учитывая то, что продуктивный пласт известняков выходит на дневную поверхность, имеет значительную мощность (178-186 м) и прослеживается на большую глубину, разработка месторождения будет производиться открытым способом - карьером. Выбор места обусловлен расположением месторождения полезного ископаемого, возможность выбора других мест осуществления деятельности (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

- 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):

САНСЫЗБЕКОВ АЙДАР КАДИРБЕКОВИЧ

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



