

KZI7RYS00176605

29.10.2021 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:

Акционерное общество "Караганданеруд", 100110, Республика Казахстан, Карагандинская область, Абайский район, Карабасская п.а., п.Карабас, Учетный квартал 025, строение № 343, 950440000457, ЗИМАЛЕВ ПАВЕЛ ПАВЛОВИЧ, 8 (7212) 41 51 92, karnrud@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) добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год;

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) Предусмотрена корректировка Плана горных работ в связи с изменением календарного плана горных работ;

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) -.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Промплощадка №1 «Майкудукское производство» АО «Караганданеруд» расположена в г. Караганда, Октябрьский район, учетный квартал 042, участок №2. Промплощадка действующая, разработка месторождения ведется с 1948 года. Месторождение разрабатывается согласно Контракту на недропользование. Контракт на отработку запасов магматических пород (строительного камня) месторождения Майкудукское (рег. №6/079 от 14.09.2004г), Дополнительным соглашением от 8.12.2009г. рег.№32/08 срок действия контракта на добычу строительного камня продлен до 25.06.2023 г. Возможность выбора другого места отсутствует..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции На месторождении ведется добыча строительного камня. С Майкудукского месторождения строительный камень применяется в большей части для производства Щебня, используемого в строительной отрасли Карагандинской области и г. Караганды. Поскольку в Карагандинской области отмечается стабильный рост строительства, возникает необходимость в увеличении производства щебня и, как следствие, добычи

строительного камня на месторождении. Запасы магматических пород (строительного камня) пригодных для переработки на строительные материалы (щебень) составляют на 01.01.2021г. 7320,760 тыс.м³, в том числе по категориям А – 648,800тыс. м³, В – 1749,516 тыс.м³, С1 – 4922,444 тыс.м³. Строительный камень представлен порфиритами и альбитофирами, имеющими магматическое происхождение, благодаря чему продукция имеет высокую морозостойкость и прочность и характеризуется крайне низким радиационным фоном. Производительность предприятия на контрактный период по добыче составит: - 2021гг. – 280 тыс.м³; - 2022 гг. – 260 тыс.м³; - 2023 г. – 100 тыс.м³. Площадь горного отвода составляет 124,55 га, глубина 80 м..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Вскрытие месторождения и горно-капитальные работы. Как уже отмечалось, карьер Майкудукского месторождения является действующим. В настоящий момент все рабочие горизонты имеют транспортную связь с отвалами, складами и др. объектами через существующие въездные траншеи. В связи с этим, настоящим проектом вскрываемые выработки для подготовки новых горизонтов не предусматриваются. Проектом предусматривается погоризонтная отработка месторождения общим направлением ведения горных работ с севера на юг. Вскрышные работы. Породы рыхлой вскрыши, представленные плодородным слоем почвы (ПСП), разрабатываются бульдозером в бурты, устраиваемые в удобных местах вне контура горных работ. Породы вскрыши, не относящиеся к ПСП, предполагается использовать для строительства земляных сооружений, отсыпки подушки автомобильных дорог и проведения ликвидационных работ на нарушенных площадях. Породы скальной вскрыши, представленные сильно трещиноватыми порфиритами после рыхления взрывными работами, разрабатываются экскаваторами и вывозятся на ДСФ сторонней организации (ТОО «СтройКам»), так как ДСФ АО «Караганданеруд» в настоящее время находится на консервации в связи с износом оборудования. Добычные работы. Исходя из принятой технологической схемы отработки месторождения, полезное ископаемое разрабатывается после предварительного рыхления буровзрывным способом экскаваторами ЭКГ-5А прямой лопатой с емкостью ковша 5 м³ с дальнейшей погрузкой в автосамосвалы и вывозится с горизонтов +606 м, +594 м, +582 м и 570 м по карьерным дорогам на ДСФ сторонней организации (ТОО «СтройКам»). Расстояние транспортирования вскрышных пород до 1 км, полезного ископаемого до 2 км. Для нужд работников, работающих непосредственно в карьере, предусмотрены уборные с водонепроницаемыми выгребными, содержимое которых по мере накопления откачивается ассенизационными машинами и вывозится на существующую станцию биологической очистки г. Караганды на основании договора с ТОО «ГорКомТранс»..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Разработка-2021-2023 год, ликвидация последствий-2024 г..

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. Земельный участок №1 – Кадастровый номер 09-142-042-418, площадь – 18,1739, целевое назначение – разработка месторождения строительного камня и эксплуатация промышленной базы с административно-бытовым комплексом и подъездными путями. Срок использования до 2024 г. Земельный участок №2 - Кадастровый номер 09-142-042-432, площадь – 14,7002, целевое назначение – разработка строительного камня на месторождении Майкудукское. Срок использования до 2024 г. Земельный участок №3 - Кадастровый номер 09-142-042-376, площадь – 8,3221, целевое назначение – разработка строительного камня на месторождении Майкудукское. Срок использования до 2024 г.;

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 промплощадки предприятия осуществляется на основании договора с ТОО «Караганды-Су». Отвод хозяйственно-бытовых сточных вод на промплощадке осуществляется в септик, содержимое которого по мере накопления откачивается ассенизационными машинами и вывозится на существующую станцию биологической очистки г. Караганды на основании договора с ТОО «ГорКомТранс».. В районе расположения месторождения ближайший

поверхностный водный объект – река Кокпекты на расстоянии 3,3 км. , Согласно Постановления акимата Карагандинской области от 5 апреля 2012 года N 11/03. «Об установлении водоохранных зон, полос и режима их хозяйственного использования на реках Ащилыайрык, Малая Букпа, Большая Букпа, Солонка, Узенка, Веснянка, Кокпекты, Талды, Шажай, Сарыбулак Карагандинской области» ширина водоохраной полосы варьируется в пределах от 35 м до 75 м. и в среднем на большей части русла составила 35 м. Ширина водоохраной зоны для реки Кокпекты, длина которой составляет 41 км определена по каждому берегу реки от уреза воды при среднемноголетнем меженном уровне до уреза воды при среднемноголетнем уровне в период половодья (включая пойму реки, надпойменные террасы, крутые склоны коренных берегов, овраги и балки) плюс к этому расстоянию 500 м. Поскольку река Кокпекты практически не разливается и имеет одно четко выраженное русло, ширина водоохраной зоны составляет 500 м. Месторождение Майкудукское не входит в водоохранные зоны и полосы р. Кокпекты.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Общее водопользование, объем воды на санитарно-хозяйственные нужды 311,04 м3 (питьевая); объемов потребления воды на санитарно-хозяйственные нужды 311,04 м; операций, для которых планируется использование водных ресурсов На промплощадке месторождения предусмотрено гидроорошение, с целью уменьшением выбросов пыли в атмосферный воздух. Проектом предусмотрено использовать воду из водосборника зумпфа карьера для собственных нужд. Для полива автомобильных дорог вода подается в 2 (две) емкости объемом по 60 м3 каждая. По мере расхода воды емкости постоянно пополняются. Размеры зумпфа: 20*4,5*2 м. Проходка зумпфа осуществляется в летний период, когда уровень грунтовых вод падает на 1,5-2 м и абсолютная отметка зеркала составляет 567,5-567,0 м.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Контракт на отработку запасов магматических пород (строительного камня) месторождения Майкудукское (рег. №6/079 от 14.09.2004г), Дополнительным соглашением от 8.12.2009г. рег.№32/08 срок действия контракта на добычу строительного камня продлен до 25.06.2023 г. Акт горного отвода выдан АО «Караганданеруд» 18.04.2005 г. (рег.№866). Площадь горного отвода составляет 124,55 га, глубина 80 м. Географические координаты центра центра месторождения - 49° 52' 08", 73° 13' 02";

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 Растительность рассматриваемого района промзоны испытывает антропогенное воздействие на протяжении ряда лет. Зеленые насаждения отсутствуют, так как отработка месторождения уже ведется с 1948 года. Вырубка зеленых насаждений не планируется Использование растительных ресурсов не предусмотрено.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием : объемов пользования животным миром Пользование объектами животного мира, их частей, дериватами, полезными свойствами и продуктами жизнедеятельности животных не предусмотрено. ; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования -; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных -; операций, для которых планируется использование объектов животного мира -;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Отопление здания АБК на площадке вспомогательного производства, которое располагается недалеко от площадки карьера, осуществляется от электроэнергии. Отопление помещений КПП №1 и №2, которые располагаются на въездах на территорию площадки вспомогательного производства и карьера, осуществляется с помощью небольших бытовых печей, в качестве топлива используется уголь Карагандинского угольного бассейна. Общий расход топлива не превышает 5 т/отопительный период на обе КПП. Электричество централизованное;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью В районе расположения месторождения отсутствуют редкие

виды растений и животных, находящиеся в Красной книге. Почвенный покров присутствует на территории горного отвода, который еще не отрабатывался горным производством. С поверхности территории отрабатываемого участка плодородный слой почвы предварительно снимается и складывается в бурты (склад ПСП) для дальнейшего использования при проведении рекультивации по окончании отработки месторождения. По завершении отработки месторождения проектом планируется рекультивация нарушаемых земель и восстановление почвенного покрова..

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) Выброс загрязняющих веществ составит 10,10665 тонн/год. Из них по веществам: пыль неорганическая SiO₂ 20-70% (3 класс опасности) - 8,630542 т/год; оксид углерода (4 класс опасности)- 1,0995910 т/год; оксид азота (3 класс опасности)- 0,0364644 т/год; диоксид азота (2 класс опасности) - 0,2341468 т/год; диоксид серы (3 класс опасности) - 0,0738000 т/год; железо оксид и его соединения (3 класс опасности) - 0,0221330 т/год; марганец и его оксиды (2 класс опасности) - 0,0009670 т/год; фтористые газообразные соединения (2 класс опасности) - 0,0001600 т/год; пыль неорганическая SiO₂ менее 20% - 0,0088490 т/год; На данный вид деятельности не распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства.

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 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 Породы вскрыши, образуются в результате ведения добычных работ -объем образования 26300 тонн, предполагается использовать для строительства земляных сооружений, отсыпки подушки автомобильных дорог и проведения ликвидационных работ на нарушенных площадях. Складирование и постоянное хранение вскрыши не предусматривается. Отходы обслуживания транспорта (отработанные масла; отработанные масляные фильтры; отработанные АКБ; отработанные шины; отработанные тормозные накладки; ветошь промасленная) образуются при техническом плановом и внеплановом осмотре, в ходе ремонта транспорта, который осуществляется на СТО сторонних организаций и подрядчиков. Все отходы обслуживания транспорта остаются на территории СТО сторонних организаций и подрядчиков и переходит в их собственность. Отходы вспомогательного производства представлены следующими видами отходов: 1) отработанные ртутьсодержащие лампы, образуются при освещении помещений в результате окончания эксплуатационного срока службы ламп, относятся к опасным отходам, код отхода – N 20 01 21*// C 16//H 7, ожидаемый объем образования – 0,002 т/год; накапливаются в металлическом, закрывающемся на ключ ящике (контейнере); передаются на утилизацию спец.предприятиям; 2) огарки сварочных электродов, образуются при проведении сварочных работ, относятся к к неопасным отходам, код отхода – N 12 01 13// C 00// H 00; ожидаемый объем образования составляет – 0,004 т/год; временно накапливаются и хранятся в металлическом ящике; передаются на утилизацию спец. Предприятиям золошлак, образуется при сжигании угля в бытовых печах, относится к неопасным отходам, код отхода – N100101//C00//H00, ожидаемый объем образования – 1,875 т/год; временно накапливается в закрывающихся контейнерах, передается на утилизацию спец.предприятиям; твердые бытовые отходы (ТБО), образуются в результате жизнедеятельности работников, относятся к неопасным отходам, код отхода – N200399//C00//H00; ожидаемый объем образования составляет – 1,8 т/год.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Месторождение действует согласно законодательству РК, изменяется календарный план график горных работ. Дополнительных разрешений не требуется.

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) Состояние атмосферного воздуха в районе размещения участка организуемого производства можно оценить как умеренно загрязненное. В районе расположения промплощадки на расстоянии 1,5 км в северном направлении от промплощадки размещается пост наблюдений за загрязнением атмосферного воздуха РГП «Казгидромет» – ПНЗ №4 (ул. Бирюзова, 15)..

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 Негативное воздействие ожидается на земельные ресурсы. По завершении отработки месторождения проектом планируется рекультивация нарушаемых земель и восстановление почвенного покрова. Исходя из природных условий района расположения карьера (климат, рельеф, типы почв, виды и параметры ожидаемых нарушений) проектом предлагается санитарно-гигиеническое направление рекультивации. Так как на территории предприятия располагаются только неорганизованные источники, для уменьшения выбросов пыли предусмотрено гидроорошение, при проведении буровзрывных работ предусмотрена гидрозабойка скважин.

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий В районе расположения месторождения отсутствуют редкие виды растений и животных, находящиеся в Красной книге. Почвенный покров присутствует на территории горного отвода, который еще не отрабатывался горным производством. С поверхности территории отрабатываемого участка плодородный слой почвы предварительно снимается и складывается в бурты (склад ПСП) для дальнейшего использования при проведении рекультивации по окончании отработки месторождения. Так как на территории предприятия располагаются только неорганизованные источники, для уменьшения выбросов пыли предусмотрено гидроорошение, при проведении буровзрывных работ предусмотрена гидрозабойка скважин По завершении отработки месторождения проектом планируется рекультивация нарушаемых земель и восстановление почвенного покрова. Исходя из природных условий района расположения карьера (климат, рельеф, типы почв, виды и параметры ожидаемых нарушений) проектом предлагается санитарно-гигиеническое направление рекультивации..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Так как на территории предприятия располагаются только неорганизованные источники, установка очистного оборудования не предусмотрена. В плане добычи нет других альтернативных методов, кроме как буровзрывных и погрузочных работ, для уменьшения выбросов пыли предусмотрено гидроорошение, при проведении буровзрывных работ предусмотрена гидрозабойка скважин. Промплощадка №1 «Майкудукское производство» АО «Караганданеруд» расположена в г. Караганда, Октябрьский район, учетный квартал 042, участок №2. Промплощадка действующая, разработка месторождения ведется с 1948 года. Месторождение разрабатывается согласно Контракту на недропользование. Контракт на отработку запасов магматических пород (строительного камня) месторождения Майкудукское (рег. №6/079 от 14.09.2004г), Дополнительным соглашением от 8.12.2009г. рег. №32/08 срок действия контракта на добычу строительного камня продлен до 25.06.2023 г. Возможность выбросов пыли (документ отсутствует, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Зималев П.П.

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

