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

KZ30RYS00283362 31.08.2022 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 ПАВЛОВИЧ, 8 (7212) 319876, karnerud@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) Данный вид намечаемой деятельности относится к пункту 2.5 раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI 3PK,: добыча и переработка ОПИ 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) Ранее для промплощадки проводилась оценка воздействия на окружающую среду и получено положительное заключение ГЭЭ №КZ16VCZ00525746 от 10.12.2019 года. План горных работ промышленной отработки открытым способом запасов магматических пород (строительного камня) месторождения Майкудукское в районе им. А.Бокейхана Карагандинской области выполнен в связи с желанием предприятия продлить срок действия контракта на недропользование. Плановая добыча в 2022 году составляет 260,0 тыс.м3, в том числе потери 0,75% либо 1,95 тыс.м3. В настоящем плане горных работ предусмотрена отработка части балансовых запасов месторождения, согласно технического задания Годовая производительность отработки с 2023 года проектируется 200,0 тыс.м3/год. Что свидетельствует о снижении объемов производства.;

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) Скрининг ранее не проводился. Существенных изменений не предусмотрено...

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении Майкудукское месторождения строительного камня расположено в районе им. А.Бокейхана Карагандинской области, на расстоянии 11 км к северо-востоку от нового города Караганды и в 1 км от жилых строений Майкудука. Иное место не предусматривается, так как АО «Караганданеруд» является недропользователем на месторождении магматических пород (строительного камня) Майкудукское на основании следующих

- документов: Акт, удостоверяющий горный отвод выдан для разработки Майкудукского месторождения магматических пород (строительного камня) открытым способом (рег. №866 от 18 апреля 2005г.). Контракт на проведение добычи строительного камня на месторождении Май-кудукское в Октябрьском районе (ныне им. А.Бокейхана) Карагандинской области заключенный между Акиматом Карагандинской области и АО «Караганданеруд» от 14 июля 1998 года. Дополнительное соглашение с рег.№32/08 от 08.12.2009г.)..
- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Отработка Майкудукского месторождения производится открытым способом. Площадь горного отвода составляет -124,55 га, площадь ведения горных работ - 35,55 га. Промплощадка расположена на свободной от застройки территории и находится северо-западнее карьера на расстоянии 0,5 км и связана с ним автомобильными дорогами шириной 15,5 м и обочинами 1,5 м. 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. Согласно отчету о добытых полезных ископаемых по индексу 2-ОПИ за 2021 год, остаток запасов магматических пород (строительного камня) пригодных для переработки на строительные материалы (шебень) составляют на 01.01.2022г. 7 076.295 тыс. м3, в том числе по категории A-648.8 тыс.м3, по категории B-1 558,064 тыс.м3 и по категории C1-4869,431 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: 2023-2032 гг. - 200 тыс.м3, вскрышные породы в рассматриваемый период отсутствуют..
- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности 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 вскрывающие выработки для подготовки новых горизонтов не предусматриваются. Проектом предусматривается погоризонтная отработка месторождения общим направлением ведения горных работ с севера на юг. Плодородный слой почвы (ПСП) отсутствует. Исходя из принятой технологической схемы отработки месторождения, полезное ископаемое разрабатывается после предварительного рыхления буровзрывным способом экскаваторами ЭКГ-5А прямая лопата с емкостью ковша 5 м3 с дальнейшей погрузкой в автосамосвалы и вывозится по карьерным дорогам на ДСФ сторонней организации (ТОО «СтройКам»). Расстояние транспортирования полезного ископаемого до 2 км. Для нужд работников, работающих непосредственно в карьере, предусмотрены уборные с водонепроницаемыми выгребами, 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) Работы по проекту предусматривается провести в течение с начала 2023 года по 2032 год. На действующем карьере принят круглогодичный режим работы 365 дней в году. Количество смен в сутки на добычных работах 1. Продолжительность смены 11 часов..
- 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 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 В ходе планируемой деятельности вода будет расходоваться на производственные и хозяйственно-питьевые нужды. 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».Технологией производства работ буровые работы, погрузка и разгрузка автосамосвалов, перевалка материала бульдозером, выемочно-погрузочные работы на карьере предусмотрены с предварительным гидроорошением в летний период. Периодичность орошения - 2 раза в сутки (1 раз в смену), рекомендуемый расход воды 30-40 л на м3 горной массы. Малая часть горного отвода входит в водоохранную зону р. Малая Букпа. В связи с этим получено положительное согласование РГУ «Нура-Сарысуйской бассейновой инспекции» на проведение горных работ.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования общее, качество необходимой воды – питьевые и технические нужды; объемов потребления воды 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 хозяйственно-питьевого качества для питья, технического качества для орошения пылящих поверхностей;

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Майкудукское месторождение строительного камня расположено в районе им. А.Бокейхана г. Караганды на расстоянии 11 км к северо-востоку от нового города Караганды и в 1 км от жилых строений Нового Майкудука. Ведение горных работ на площади 35,55 га.. Географические координаты центра месторождения 49° 52′ 08″с.ш., 73° 13′ 02″ в.д. Контракт на проведение добычи строительного камня на месторождении Майкудукское в Октябрьском районе (ныне им. А.Бокейхана) Карагандинской области заключенный между Акиматом Карагандинской области и АО «Караганданеруд» от 14 июля 1998 года. -Дополнительное соглашение с рег.№5 от 18.06.2010г.). Срок окончания контракта 25 июня 2023г.;
- 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 Намечаемая деятельность не предполагает использование растительных ресурсов. На территории осуществления намечаемой деятельности отсутствуют зеленые насаждения. Плодородный слой почвы (ПСП) отсутствует. Проектируемые работы будут проводиться на действующем карьере, на техногенной нарушенной территории промышленной площадки;;
- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием: объемов пользования животным миром Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;
- операций, для которых планируется использование объектов животного мира Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром 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 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 угольКарагандинского 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 период проведения намечаемых работ неизбежна частичная трансформация ландшафта. Эти процессы не имеют необратимого характера и не отразятся на генофонде животных в рассматриваемом районе..
- 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 при осуществлении деятельности 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 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, 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, 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 ожидаемый объем образования – 1,875 т/год; временно накапливается в закрывающихся контейнерах, передается на утилизацию спец.предприятиям; твердые бытовые отходы образуются (ТБО), жизнедеятельности работников, относятся к неопасным отходам, ожидаемый объем образования составляет - 1,8 т/год. Количество отходов, предусмотренных к переносу за пределы объекта за год, не превышает пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (перенос за пределы объекта двух тонн в год для опасных отходов или двух тысяч тонн в год для неопасных отходов)..
- 12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение государственной экологической экспертизы. Разрешение на воздействие. На проект нормативов допустимых выбросов согласование с санитарно-эпидемиологической службой.
- 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) Произведен расчет рассеивания максимальных концентраций загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы при проведении добычных работ на участке. Анализ расчета рассеивания показывает, что не отмечается превышения расчетных максимальных приземных концентраций загрязняющих веществ над значениями ПДК, установленными для воздуха населенных мест, ни по одному из рассматриваемых веществ. 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). Так же в рамках программы экологического контроля выполняется мониторинг эмиссий и воздействия, и соответствующие отчеты предоставляются в уполномоченный орган. В границах территории месторождения, исторические памятники, археологические памятники культуры отсутствуют. Месторождение не расположено в особо охраняемых природных территориях и государственного лесного фонда. Необходимость в проведении полевых исследований отсутствует..

- Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности 1. Воздействие на воздушный бассейн оценивается как допустимое. 2. Воздействие на подземные и поверхностные воды оценивается как допустимое. 3. Воздействие на состояние недр 4. Воздействие на почвенный покров оценивается как допустимое. оценивается как допустимое. 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 Трансграничных воздействий на окружающую среду не предусматривается..
- Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Рациональное использование ресурсов недр соблюдается благодаря применению современных технологий и оборудования, разработке технической документации, включающей мероприятия по уменьшению воздействия данной деятельности на все компоненты окружающей среды: воздух, подземные и поверхностные воды, почвы. Все используемое на предприятии оборудование соответствует действующим в Республике Казахстан стандартам безопасности, а также физическим факторам воздействия. Принимая во внимание незначительное воздействие на окружающую среду, предусмотрено проведение на предприятии мероприятий, носящих профилактический характер: выполнение работ согласно технологическому регламенту; своевременная рекультивация нарушенных земель; для предотвращения загрязнения водных ресурсов при проведении работ, предусматриваются осуществлять заправку спецтехники и автотранспорта при жестком соблюдении соответствующих норм и правил (в том числе использование металлических поддонов при заправке топливом для устранения проливов), исключающих загрязнение грунтовых вод (частичный и капитальный ремонт, мойка техники – только в специально отведенных местах существующих населенных пунктов (существующие СТО), оборудованных грязеуловителями). хранение отходов в специально отведенных контейнерах, подходящих для хранения конкретного вида отходов; транспортировка отходов с использованием транспортных средств, оборудованных для данной цели. перемещение спецтехники и транспорта ограничить специально отведенными дорогами; производить информационную кампанию для персонала предприятия и населения близлежащих населенных пунктов с целью сохранения растений. контроль за недопущением разрушения и повреждения гнезд и др..
  - 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 альтернативы достижения целей не предусматриваются Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо): Зималев  $\Pi.\Pi.$ 

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

