

KZ19RYS00343215

24.01.2023 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 "РегионДорСтрой", 020000, Республика Казахстан, Акмолинская область, Кокшетау Г.А., г.Кокшетау, улица Шокана Уалиханова, гараж № 193/4, 140940019586, КАСЕНОВ РУСЛАН ЕСТАЕВИЧ, 87057457794, kiribaev_b@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) ТОО «РегионДорСтрой» планирует вести добычу на месторождении магматических пород (граниты) «Новокавказское» в Шортандинском районе Акмолинской области. 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) Ранее на данном месторождении работы не велись, планируется начать работы по добычи с мая 2023 года;

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 не выдавалось заключение скрининга воздействий намечаемой деятельности.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Граниты месторождения Новокавказское будут использоваться для среднего ремонта автомобильной дороги областного значения КС-4 «Жолымбет-Шортанды-Пригородное» км 50-116,4 Акмолинской области на основании Договора о государственных закупках работ, не связанных со строительством №53 от 23.04.2021 года. Участок работ расположен в Шортандинском районе Акмолинской области в 1,0 км к северу от п. Новокавказское, в 4,5 км к юго-западу от п. Новокубанка..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Породы участка Новокавказское сложены корой выветривания по гранитам, граниты сильно трещиноватые железистые с включением глинистых частиц. Естественный щебень, по прочности

отвечает марке от 300 до 400 среднее 300, по истираемости соответствует марке ИЗ-И4. Добыча магматических пород на месторождении «Новокавказское» будет производиться одним добычным уступом высотой до 8,3м на полную разведанную мощность полезной толщи, без предварительного рыхления. Максимальная годовая производительность карьера составит 86,3 тыс. м³. Режим работы карьера принят 7 месяцев (с апреля по ноябрь). Основными горно-техническими и горно-геологическими условиями, определившими способ вскрытия и разработки месторождения, явились следующие показатели: - Мощность продуктивной толщи, вошедшая в среднем, составляет 5,8м. - Мощность вскрышных пород составляет 1,0м. - Объемная насыпная плотность продуктивной толщи составляет 2,0 г/см³. - Плотность вскрышных пород месторождения «Новокавказское» – 1,6 г/см³. - По трудоемкости экскавации продуктивная толща относится к II категории, вскрышные породы к I категории. - Горно-геологические условия отработки месторождения определяют открытый способ отработки карьера. Выемка полезного ископаемого после удаления почвенно-растительного слоя будет вестись одним уступом. Максимальная годовая производительность карьера составит 86,3 тыс. м³. Срок эксплуатации карьера 1 год-2023..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Добыча магматических пород на месторождении «Новокавказское» будет производиться одним добычным уступом высотой до 8,3м на полную разведанную мощность полезной толщи, без предварительного рыхления. на карьере следующую систему разработки: - по способу перемещения горной массы – транспортная; - по развитию рабочей зоны – сплошная; - по расположению фронта работ – продольная; - по направлению перемещения фронта работ – однобортная. Снятие ПРС будет происходить по следующей схеме: бульдозер Т-170 будет перемещать ПРС на склад, который будет располагаться на расстоянии 10м от карьера вдоль всех северного, восточного и южного бортов. Вскрышные породы будут грузиться погрузчиком ZL50C, с вместимостью ковша 3м³, в автосамосвалы КамАЗ-65115, грузоподъемностью 15т и вывозиться на отвал. Зачистка кровли полезного ископаемого будет производиться бульдозером Т-170. При проведении вскрышных работ принимается следующая схема – погрузчик-автосамосвал-отвал. Выемка полезного ископаемого будет осуществляться экскаватором ЕК 270LC с ковшом вместимостью 1,25м³. Погрузка полезного ископаемого будет производиться в автосамосвалы КамАЗ-65115 ..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок эксплуатации карьера планируется с 1.05.2023 по 31.12.2023г., постутилизация объекта не предусматривается, т.к. зданий и сооружений на планируемом участке работ нет..

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 Площадь проектного карьера составляет 16000м². Срок отработки карьера предположительно составит с 1.05.2023 по 31.12.2023г. Целевое назначение- добыча месторождения магматических пород (граниты) «Новокавказское» ;

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 Основной водной артерией в районе является река Колутон, расположенное в 0,55км южнее карьера. на основании письма от 30.09.2022 М93Т-2022-02378894 РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов КВР МЭГПР РК» участок "Новокавказское" находится за пределами водоохранной зоны и полосы водного объекта. Общая годовая потребность будущего предприятия в технической воде по аналогии с действующими предприятиями составит 3 тыс. м³. Питьевое водоснабжение возможно осуществлять путем завоза воды из п. Новокавказское. Влияния осушения на окружающую среду в связи с отработкой карьера не будет, так как подземные воды залегают глубже.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Схема водоснабжения следующая: - вода питьевого качества доставляется из ближ. поселка. В нарядной предусматривается установка эмалированной закрытой емкости объемом 0,5 м³ ; - для

хозяйственных нужд в нарядной устанавливается умывальник. Удаление сточных вод предусматривается вручную в выгребную яму (септик); - для пылеподавления на внутрикарьерных, отвальных и подъездных автодорогах рекомендуется орошение водой. Применение воды позволит существенно снизить пылеобразование на карьерных дорогах. ;

объемов потребления воды Хозяйственно-питьевые нужды-100,8 м³/год; Расход воды на пылеподавление карьера составит 3тыс.м³/год. Противопожарный запас воды заливается в резервуар объемом 10м³ и используется только по назначению.; На нужды пожаротушения- 50м³/год;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Хозяйственно-питьевые нужды; На орошение пылящих поверхностей при ведении горных работ; На нужды пожаротушения. Удаление сточных вод предусматривается вручную. Количество удаленных сточных вод принимаем в объеме 70% от хозяйственно-питьевых нужд (с учетом потерь 30%). После получения согласований в уполномоченных органах проектной документации по разработке месторождения, получения письменного разрешения на добычу и разрешения на эмиссии в окружающую среду будет заключен договор со специализированной организацией занимающейся вывозом и утилизацией жидких бытовых отходов.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Площадь горного отвода составляет 16000м² .Срок отработки карьера предположительно составит с 1.05.2023 по 31.12.2023г. координаты : Северная широта 51° 39' 20,04" 51° 39' 21,40" 51° 39' 20,69" 51° 39' 16,20" Восточная долгота 70° 39' 17,60" 70° 39' 28,25" 70° 39' 29,05" 70° 39' 21,86";

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 в районе, в основном, степная, разнотравно-злаковая. Древесная растительность приурочена к долине реки. Древесная растительность – березовые и осиновые рощи– отмечаются в Ерементавских горах и на Вишневском гранитном массиве. Древесная и кустарниковая растительность непосредственно на прилегающей территории проектируемого участка отсутствует. Растительность, занесенная в Красную Книгу, на рассматриваемой территории планируемых работ отсутствует. Пользование растительным миром на участке планируемых работ не предусмотрено;

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

объемов пользования животным миром На территории намечаемой деятельности у водоемов в небольшом количестве обитают ласка и горностай. Хорь встречается на заброшенных полях (залежь), пастбищах с травянистой растительностью. Заяц встречается повсеместно у водоемов, на пастбищах, полях с зерновыми культурами. Наиболее многочисленными видами представлен отряд грызунов. Сурок- колонии сурков или отдельные семьи встречаются на пастбищах преимущественно со злаково-

разнотравным растительным покровом. Малый суслик образует небольшие колонии на сбитых пастбищах по обочинам дорог. Большой суслик приурочен к песчаным почвам в увлажненных биотопах с богатой злаково-разнотравной растительностью. Животных, занесенных в Красную Книгу, на рассматриваемой территории планируемых работ отсутствует. пользования животным миром не планируется на участке проведения работ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования деятельность не планирует пользование животного мира;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных деятельность не планирует пользование животного мира;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира деятельность не планирует пользование 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 Отдаленность участка от действующих электроустановок, а также кратковременность работы на карьере делает нерациональным подведение электроэнергетики от ЛЭП для освещения карьеров. В темное время суток работы на участках добычи строительных материалов не проводятся;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью В период проведения намечаемых работ неизбежна

частичная трансформация ландшафта, следствием которой может быть гибель отдельных особей, главным образом мелких животных, и разрушение части мест их обитания. 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) Оработка карьера будет производиться открытым способом. Основными источниками воздействия на окружающую среду в производстве проектных горных работ в карьерах являются: Пыление при выемочно-погрузочных работах, транспортировании горной массы; хранении вскрышных пород. Валовый выброс вредных веществ, отходящих от стационарных источников загрязнения атмосферы в период эксплуатации объекта, составит: в 2023 году - 2.180864 2908 пыль неорганическая с содержанием двуокси кремния 70-20% класс опасности 3. Данное загрязняющее вещество не входит 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.

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 Сброса загрязняющих веществ, планируемая деятельность осуществлять не будет.

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей В процессе производственной деятельности рассматриваемого объекта образуются: в результате жизнедеятельности рабочего персонала – твердые бытовые отходы (ТБО). Образование ТБО с 2023г. - 0,675 тонн/год (код 20 03 01) не опасны ; Хранение отхода будет на специализированной площадке в контейнерах с закрытой крышкой. По мере накопления (в срок не более 6 мес.) будут вывозиться с территории, согласно договору со специализированной организацией. На территории промплощадки производственного объекта не предусмотрено проведение капитального ремонта используемой техники, что исключает образование отходов отработанных материалов. превышения пороговых значений накопления отходов на объекте не будет, по мере накопления отходы будут вывозиться сторонней организацией на основании договора. В процессе производственной деятельности на предприятии образуются вскрышная порода, размещаемая на отвале (буртах). Временное хранение вскрышных пород на отвалах до проведения рекультивационных мероприятий относится к размещению отходов, которые подлежат нормированию. Вскрышная порода Образуется непосредственно при проведении открытых горных работ. Вскрышная порода является природным материалом, не оказывающим негативное влияние на окружающую среду. Объем размещения вскрышной породы равен объему ее образования 2023г. объем вскрышных пород составит- 5920т. Поскольку вскрышная порода является природным материалом, не оказывающим негативное влияние на окружающую среду и не подвергается утилизации..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Получение разрешения на воздействия для II категории - ГУ "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Акмолинской 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) Фоновые исследования на планируемом участке проведения работ не проводились,

стационарные посты наблюдения за состоянием атмосферного воздуха в районе проведения планируемых работ отсутствуют. По масштабам распространения загрязнения атмосферного воздуха выбросы относятся к относительно локальному типу загрязнения. Интенсивность воздействия слабая, так как изменения природной среды не выходят за существующие пределы естественной природной изменчивости. Ближайший водный объект – река Чаглинка, расположенное в 0,6 км южнее, восточнее и севернее месторождения. Согласно письма №18-12-04-08/194 от 31.10.2016 г. выданного РГУ «Есильская бассейновая инспекция» участок находится вне пределов водоохранных зон и полос водных объектов то есть вне границ водного фонда. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе эксплуатации карьера сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. Предприятие не будет осуществлять сбросов непосредственно в поверхностные водные объекты прилегающей территории, поэтому прямого воздействия на поверхностные воды не окажет. Месторождений подземных вод на планируемом участке работ не обнаружено. Таким образом прямого воздействия на состояние водных ресурсов предприятием оказываться не будет. Древесная и кустарниковая растительность непосредственно на прилегающей территории рассматриваемого объекта отсутствует. Дикие животные, занесенные в Красную книгу РК на планируемом участке работ отсутствуют. Проведение планируемых работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова и мест обитания животных, а также миграционных путей животных. В период проведения работ непосредственное влияние на земельные ресурсы будет связано с частичным нарушением сложившегося рельефа, что носит допустимый характер, учитывая отсутствие негативного влияния на естественный рельеф. Планируемые работы будут вестись в пределах площади утвержденных запасов. На территории не предусмотрено ремонтно-мастерских баз по обслуживанию карьерного оборудования, складов ГСМ, полевого лагеря, что исключает образование соответствующих видов отходов на территории промплощадки. Таким образом, негативное влияние на земельные ресурсы и почвы, связанное с отходами производства и потребления незначительно. В проведения полевых исследований нет необходимости т.к. ранее на участке были проведены разведочные работы. .

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. Атмосферный воздух. По масштабам распространения загрязнения атмосферного воздуха выбросы относятся к относительно локальному типу загрязнения. Интенсивность воздействия слабая, так как изменения природной среды не выходят за существующие пределы естественной природной изменчивости. Негативного воздействия на жилую, селитебную зону, здоровье граждан предприятие не окажет, с учетом их отдаленности. Поверхностные и подземные водные объекты. Сброс сточных вод в поверхностные и подземные водные источники производиться не будет. Прямое воздействие на состояние водных ресурсов предприятием оказываться не будет. Непосредственно на прилегающей территории какие-либо водные объекты отсутствуют. Земельные ресурсы. Воздействие на земельные ресурсы носит допустимый характер при соблюдении всех проектных требований. Животный и растительный мир. Проведение планируемых работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова и мест обитания животных, а также миграционных путей животных..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости трансграничных воздействий при намечаемой деятельности оказано не будет..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий деятельностью будет предусмотрено пылеподавление внутрикарьерных дорог. Эффективность средств пылеподавления 0,85 дол.ед; Проведение производственного мониторинга по загрязнению воздуха. Мероприятия по охране почв от отходов производства и потребления, а также проведение работ по рекультивации нарушенных земель должны позволить максимально снизить воздействие предприятия на земельные ресурсы района расположения объекта, обеспечить сохранность прилегающих ландшафтных комплексов..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Добычные работы планируется осуществлять в пределах горного пояса. Все работы на территории участка будут производиться согласно законодательства РК..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
Касенов Р.Е.

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

