

KZ17RYS00297758

07.10.2022 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:

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» ведет добычу месторождения осадочных пород Доломитовое в Зерендинском 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 было получено заключение ГЭЭ Номер: KZ05VDC00063322 Дата: 19.09.2017. В 2023 г. планируется изменение объемов добычи с 68,3 до 20 тыс. м3 ;

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 Административно месторождение осадочных пород Доломитовое расположено на территории Зерендинского района Акмолинской области в 37 км к северо-востоку от Кокшетау. Ближайший населенный пункт - с.Алексеевка, расположенное в 0,7 км южнее месторождения. Ближайший водный объект - река Чаглинка, расположенное в 0,6км южнее, восточнее и севернее месторождения. Основанием для проведения работ на месторождении является контракт №872 от 20 апреля 2012 года . Возможности выбора других мест нет, т.к деятельность на данном участке осуществляется с 2012 года..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Благоприятные горно-геологические условия (отсутствие вскрышных пород) предопределили открытый способ разработки месторождения «Доломитовое». За выемочную единицу разработки принимается карьер.

На карьере имеются склады ПРС, которые были заскладированы ранее. Предусматривается следующий порядок ведения горных работ на карьере. Буровзрывные работы по полезному ископаемому с помощью бурового станка. Погрузка полезного ископаемого экскаватором в автосамосвалы и транспортирование на ДСК. Продуктивная толща участка представлена дресвяно-щебенистым грунтом. Продуктивный горизонт месторождения представляет собой пластообразную залежь, мощностью 7,0 м. Годовой объем добычи на месторождении составит в 2022-2032г. 20 тыс.м³; в 2032г. - 15,953 тыс. м³. к полезному ископаемому отнести грунты, отвечающие требованиям, ГОСТ 25100-2011 «Грунты, Классификация» и СНиП РК 3.03-09 -2006 «Автомобильные дороги»; ГОСТ 25607-2009 «Смеси щебеночно-гравийно-песчаные для покрытий и оснований автодорог и аэродромов».

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Режим горных работ, принимается сезонный (апрель-октябрь включительно), с 5-ти дневной рабочей неделей, в 1 смену, с продолжительностью смены 8 часов. Среднее количество рабочих дней принимается 147.Предусматривается следующий порядок ведения горных работ на карьере. Буровзрывные работы по полезному ископаемому с помощью бурового станка. Ближайший населенный пункт расположен в 0,7 км от месторождения, соответственно влияния ударно-воздушной волны при взрывах на населенный пункт оказываться не будет. Для охраны периметра опасной зоны будет выделяться необходимое количество рабочих. Перед началом монтажа взрывной сети за радиусом опасной зоны, составляющей 450м, и по ее границе в это же время выставляются посты живого оцепления. Дислокация постов корректируется руководителем взрывных работ для массовых взрывов и вносится в распорядок проведения взрывных работ. Горное оборудование и люди, не занятые взрыванием, выводятся за пределы опасной зоны. Все расчеты по буровзрывным работам (БВР) проведены по эталонному типу взрывчатого вещества (ВВ) - reaflex. Буровзрывные работы будут выполняться специализированными подрядными организациями имеющими соответствующую лицензию. На каждый взрыв будет составляться паспорт БВР и согласовываться с уполномоченными органами. Количество взорванного взрывчатого вещества 2023-2031г. -15600 т/год; 2032г. 10239т/год. С целью уменьшения разрушительного действия взрыва, улучшения дробления полезного ископаемого проектом принято короткозамедленное взрывание. В связи с отсутствием у ТОО «РегионДорСтрой» базисного и расходного складов взрывчатых веществ, бурового оборудования и т. п. весь объем буровзрывных работ предполагается производить одним из подразделений специализированной организации, имеющей Лицензию на право производства буровзрывных работ. После буровзрывных работ на участке будет происходить погрузка полезного ископаемого экскаватором в автосамосвалы и транспортирование на ДСК. Полезная толща месторождения «Доломитовое» представлена осадочными породами. Литологически полезная толща представлена дресвяно-щебенистым грунтом. Высота рабочего подступа принята по полезному ископаемому до 7 м. Учитывая небольшие размеры и мощность карьера, на добычном подступе планируется один экскаваторный блок в работе. Отработка полезного ископаемого будет производиться экскаватором – ЕК 450-FS с объемом ковша 2,6 м³ с предварительным рыхлением взрывным способом. Погрузка полезного ископаемого производится на уровне стояния экскаватора в автосамосвалы КАМАЗ 6520 и транспортируется на ДСК. Вскрышные породы на карьере отсутствуют т.к. были сняты ранее. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок эксплуатации карьера составит с 1.04.2023 по 01.10.2032г. на основании контракта, периода строительства, постутилизация объекта не предусматривается, т.к. объект существующий. .

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 горного отвода составляет 0,07 кв. км (7,0 га).Срок отработки карьера предположительно составит с 1.04.2023 по 01.10.2032г. Целевое назначение - добыча осадочных пород месторождения «Доломитовое»;

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 Ближайший водный объект – река Чаглинка,

расположенное в 0,6км 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. Расчетный расход воды на месторождении принят: - на хозяйственно-питьевые нужды – в соответствии с Санитарными правилами «Санитарно-эпидемиологические требования к водоемным, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утвержденные Приказом Министра национальной экономики РК №209 от 16 марта 2015 года – 25 л/сут. на одного работающего; - на нужды пылеподавления пылящих поверхностей; - на нужды наружного пожаротушения 10 л/с в течение 3 часов (п.5.27 СНИП РК 4.01-02-2009). Наружное пожаротушение осуществляется из противопожарного резервуара переносными мотопомпами, которые хранятся на промплощадке карьера в нарядной. Противопожарный резервуар емкостью 50 м³ расположен также на промплощадке карьера. ; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Схема водоснабжения следующая: - вода питьевого качества доставляется из пос. Алексеевка. 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-58,8 м³/год; На орошение пылящих поверхностей при ведении горных работ- 1323 м³/год; 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 0,07 кв. км (7,0 га).Срок отработки карьера предположительно составит с 1.04.2023 по 01.10.2032г. 1 точка северная широта 53°24'20,20''; восточная долгота 69°24'19,50''; 2 точка северная широта 53°24'11,42''; восточная долгота 69°24'25,59''; 3 точка северная широта 53°24'13,09''; восточная долгота 69°24'33,22''; 4 точка северная широта 53°31'05,9''; восточная долгота 69°31'41'5;

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 Ишим. Вдоль русел крупных рек имеются заросли ивняка. 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 электроэнергии 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) Отработка карьера будет производиться открытым способом. Основными источниками воздействия на окружающую среду в производстве проектных горных работ в карьерах являются: Пыление при буровзрывных работах, выемочно-погрузочных работах, транспортировании горной массы; Валовый выброс вредных веществ, отходящих от стационарных источников загрязнения атмосферы в период эксплуатации объекта, составит: в 2023-2031 году - 2.189635 из них:(0301)Азота(IV) диоксид (Азота диоксид) класс опасности 2 -0.1348 т/г;(0304)Азот(II) оксид (Азота оксид) класс опасности 3 -0.0219 т/г;0337Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) класс опасности 4-0.1872 т/г;2908 пыль неорганическая с содержанием двуоксида кремния 70-20% класс опасности 3 - 1.845735т/г;2032году - 1.835092 из них: (0301)Азота(IV) диоксид (Азота диоксид) класс опасности 2 0.0907 т/г;(0304)Азот(II) оксид (Азота оксид) класс опасности 3- 0.01474 т/г;0337Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) класс опасности 4- 0.126 т/г ;2908 пыль неорганическая с содержанием двуоксида кремния 70-20% класс опасности 3 - 1.603652 т/г; данные загрязняющее вещества 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 2023-2032г.г. - 1,2 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..

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 проведении 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. Прямого воздействия 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 отвода. 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)

