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

KZ28RYS00674890 20.06.2024 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 ""Кст Минералс"", 110000, Республика Казахстан, Костанайская область, Костанай Г.А., г.Костанай, улица Карбышева, здание № 36A, 220140024005, ИБРАИМОВ ДАУРЕН ДУЛАТОВИЧ, 87089104929, rizat80@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. Приложение 1 Раздел 2. п.2.5. (Добыча песка в объеме 235,36 тыс.м3/282,432 тыс.тонн ежегодно сроком 10 лет от начала отработки карьера).
- 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 оценка воздействия не проводилась.;
- 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) Заключение о результатах скрининга не выдавалось..
- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок работ расположен в 20,0 км к юго-западу от г. Костанай, в 14,8 км к северо-востоку от г. Рудный, в 4,8 км к западу от п. Садчиковка. Выбор участка обусловлен результатами геологической разведки.
- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Минеральные Ресурсы осадочных пород (песок) на месторождении Садчиковское оценены в объеме 2439,63 тыс.м3. Вскрышные породы 387,0 тыс.м3 в том числе ПРС 116,1 тыс.м3. Коэффициент вскрыши 0,2. Добыча ежегодно 235,36 тыс.м3 песка. Полезное ископаемое песок мелкий соответствует ГОСТ Песок для строительных работ..
- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Минеральные Ресурсы осадочных пород (песок) на месторождении Садчиковское оценены в объеме 2439,63 тыс.м3. Вскрышные породы 387,0 тыс.м3 в том числе ПРС 116,1 тыс.м3. Коэффициент

вскрыши - 0,2. Минеральные Ресурсы песка относятся к единому технологическому типу, имеют высокое качество и стабильность состава полезного ископаемого. Разработка вскрышных пород и полезной толщи на месторождении может производиться бульдозерами и экскаваторами. Условия залегания толщи полезного ископаемого месторождения Садчиковское предопределяют целесообразность отработки его открытым способом, автотранспортной системой. Отработка будет проводиться двумя уступами, высотой до 5,0 метров. При разработке подобных месторождений углы откосов рабочих уступов обычно принимается равным 300. Коэффициент вскрыши 0,2. Отвалы вскрышных пород (ПРС) будут складироваться раздельно и, в дальнейшем, после отработки всех запасов будут использоваться для рекультивации карьера. Отвалы (бурты) будут располагаться в 50м по периметру от участка работ. Физико-механические свойства песка: объемная масса 1,48 т/м3, насыпная плотность 1,3т/м3, коэффициент разрыхления 1,14.. Разработка осуществляется разрезной траншеей поперечными заходками с общим продвиганием фронта добычных работ с юга на север. Фронт добычных работ в среднем составляет 50 метров и обеспечивает наиболее производительную работу выемочно-погрузочного и горно-транспортного оборудования. В связи с принятой технологией отработки запасов песка на карьере будет использоваться следующее оборудование: на добычных работах экскаватор САТ 330 с объемом ковша 2,36 м3 и бульдозер Т-170. Транспортировка песка до склада готовой продукции производится самосвалами. Годовой программой предусмотрен объем 235,36 тыс.м3. Расстояние перевозки 0,3 км. Размещение отвалов пород вскрыши и песка на постоянной основе на участке работ не предусматривается. После отработки годового объема добычи, отвалы пород вскрыши будут перемещаться в выработанное пространство. Бульдозером бульдозера Т-170 будет производиться также обваловка карьера противопаводковым валом. Порядок формирования внешних отвалов включает выгрузку породы, планировку отвала и дорожно-планировочные работы. Годовая производительность карьера по полезному ископаемому (промышленные запасы) по добыче составляет: 235, 36 тыс.м3, и по вскрыше – 11,61 тыс.м3 ПРС, 27,1 тыс.м3 суглинок. Режим работы карьера 240 дней в году, 1-сменный, 8-часовой. Сезон работы – с апреля по ноябрь. Строительство административно-бытового здания на участке работ не предусматривается. Электроснабжение участка работ не предусматривается, для освещения используется дизельгенератор. Хранение ГСМ не предусмотрено на площадке. Заправка топливозаправщиком. Промывка, переработка полезного ископаемого не предусмотрено, осуществляется на базе предприятия г.Костанай...

- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Апрель 2025г Ноябрь 2034г.
- 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 карьера 0,387 км2. Размеры карьера в плане 260х193х349х654х388х654х 195х155м. Координаты промплощадки карьера: T1 53°00'47,1" с.ш. 63°21'41,4" в.д.; T2 53°00'50,5" с.ш. 63°21'50,1" в.д.; Т3 53°00'45,0" с.ш. 63°22'06,5" в.д.; Т4 53°00'26,2" с.ш. 63°22'22,6" в.д.; Т5 53°00'19,3" с.ш. 63°22'05,2" в.д.; Т6 53°00'38,1" с.ш. 63°21'49,1" в.д.; Т7 53°00'34,7" с.ш. 63°21'40,4" в.д.; Т8 53°00'39,2" с.ш. 63°21'36,6" в. д. Целевое назначение добыча полезных ископаемых. Сроки использования апрель 2025г ноябрь 2034г.;
- 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 Водоснабжение вода привозная из водопровода п. Садчиковка, хоз-питьевое 28,8м3/год, гидроорошение 450 м3/год. Участок расположен в пределах установленной водоохранной зоны р.Тобол (500м), за пределами водоохранной полосы.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Разрешение на спецводопользование не требуется. Вода питьевая 28,8м3/год, вода техническая 450м3/год.;

объемов потребления воды Вода питьевая 28,8м3/год, вода техническая 450м3/год.; операций, для которых планируется использование водных ресурсов хоз-питьевое водоснабжение 28,8м3/год, гидроорошение 450 м3/год.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические

координаты (если они известны) Контракт на недропользование не заключен. Предполагаемый участок: Площадь карьера 0,387 км2. Размеры карьера в плане 260х193х349х654х388х654х 195х155м. Координаты промплощадки карьера: Т1 - 53° 00′ 47,1″ с.ш. 63° 21′ 41,4″ в.д.; Т2 - 53° 00′ 50,5″ с.ш. 63° 21′ 50,1″ в.д.; Т3 - 53° 00′ 45,0″ с.ш. 63° 22′ 06,5″в.д.; Т4 - 53° 00′ 26,2″ с.ш. 63° 22′ 22,6″ в.д.; Т5 - 53° 00′ 19,3″ с.ш. 63° 22′ 05,2″ в.д.; Т6 - 53° 00′ 38,1″ с.ш. 63° 21′ 49,1″ в.д.; Т7 - 53° 00′ 34,7″ с.ш. 63° 21′ 40,4″ в.д.; Т8 - 53° 00′ 39,2″ с.ш. 63° 21′ 36,6″ в.д. Целевое назначение - добыча полезных ископаемых.;

- 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 Использование растительных ресурсов не предусмотрено проектом. Зеленые насаждения на участке строительства отсутствуют. Снос зеленых насаждений, посадка и компенсация не предусмотрены проектом.
- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием : объемов пользования животным миром Пользование животным миром не предусмотрено проектом; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование животным миром не предусмотрено проектом; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Пользование животным миром не предусмотрено проектом; операций, для которых планируется использование объектов животного мира Пользование животным миром не предусмотрено проектом;
- 6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Дизтопливо АЗС общего пользования в объеме 206,4 т/год на период отработки карьера 2025 -2034гг; электроэнергия и тепловая не используются.;
- 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью 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) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) 2 кл.оп 0.086 т/год; Углерод (Сажа, Углерод черный) 3 кл.оп. 0.006 т/год; Сера диоксид 3 кл.оп 0.009 т/год; Сероводород 2 кл.оп. 0.00001 т/год; Углерод оксид 4 кл.оп. 0.06 т/год; Бенз/а/пирен 1 кл.оп. 0.0000002 т/год; Формальдегид 2 кл.оп. 0.0012 т/год; Керосин 1,2 ОБУВ. 0.03 т/год; Алканы С12-19 /в пересчете на С/ 4 кл.оп 0.0034 т/год; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 3 кл.оп 663.9679 т/год ИТОГО 664.1635102 т/год .
- 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 Твердые бытовые отходы 0,75 т/год; Лом черных металлов 1,16084 т/год; Отработанные шины 0,280 т/год; Отработанные аккумуляторы 0,011 т/год; Ветошь промасленная 0,025 т/год.
- 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, осуществляемой местными исполнительными органами; Согласование РГУ "ТТБВИ"..
- 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 географическом плане месторождение расположено в долине реки Тобол на правом берегу, протекающая в 230-530 м к северо-западу от участка разведки. Площадь месторождения приурочена к полого-волнистой поверхности правого берега р. Тобол, с легким наклоном к нему, в пределах второй надпойменной террасы. Абсолютные отметки над уровнем моря колеблются от 130 до 152м. Район исследований располагается в лесостепной природной зоне. На месторождении выделены следующие почвы: каштановые и темно-каштановые почвы, ПРС мощностью 0,2-0,5 м. Растительность ковыльно-В пойме р.Тобол полынные группировки. К востоку от месторождения располагается типчаковая. Аракарагайский лесной массив. Лесные маухостссивы, древесные насаждения на участке отсутствуют. Мест обитания и путей миграции животных через участок нет. Климат резко континентальный и крайне засушливый. Средние температуры января — -17...-18 °C, июля — 20...22 °C. Характерными чертами являются резкие сезонные и суточные колебания температуры, сухость воздуха и частые сильные ветры. Преобладающее направление ветров юго-западное. Зима начинается в последних числах октября — первых числах ноября и продолжается до первой декады апреля. Весна короткая, с неустойчивым температурным режимом, очень изменчивым на коротких отрезках времени. Начало снеготаяния в конце марта — начале апреля. Осенью преобладает в основном пасмурная погода, со второй половины сентября начинаются заморозки. Среднегодовое количество осадков — 290—360 мм. Результатов фоновых исследований не имеется. Проведение дополнительных полевых исследований нецелесообразно, в связи с отсутствием источников загрязнения на территории. .

- 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 Воздействие на окружающую среду умеренное 2 категория воздействия..
- 15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничных воздействий не ожидается..
- 16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Снятие ПСП и обратная укладка по окончании работ. Увлажнение дорог, отвалов (гидроорошение). Мытье, ремонт, обслуживание техники на производственных базах вне участка строительства. Использование биотуалетов. Установка поддонов для техники. Раздельный сбор отходов с последующей сдачей организациям, принимающим данный вид отходов..
- 17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативы не предусмотрены (определяется Планом горных работ Контрактом на недропользование). Приложения (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): Вакольчук Н.Д.

