

KZ00RYS00217263

23.02.2022 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 "Кокшетау Жолдары", 151000, Республика Казахстан, Северо-Казахстанская область, Тайыншинский район, Келлеровский с.о., с.Келлеровка, улица Механизаторская, здание № 2, 060540003994, КАСЕНОВ ТАШМАГАМБЕТ ЗАГИБУЛЛИНОВИЧ, 8-7162-771538, TENOTDEL_ZHOLDARY@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) Дробильный агрегат СМД-109 (щековая дробилка) будет в Абайском с/о, близ с.Калиновка (1200 метров). Агрегат устанавливается на монолитные плиты. Прил.1 ЭК РК: 2.5. 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 оценка воздействия на окружающую среду 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 воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду ранее не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Дробильный агрегат устанавливается на территории Абайского с/о, Тайыншинского района, СКО. Территория расположена в 1,1 км на юго-запад от п. Калиновка. Ближайший водный объект – озеро Жарколь, расположенное в восточном направлении на расстоянии 850 м. Графические координаты: Точка 1: 53°42'43.28"C, 70° 3'28.09"В Точка 2: 53°42'43.84"C, 70° 3'39.11"В Точка 3: 53°42'40.00"C, 70° 3'40.05"В Точка 4: 53°42'38.05"C, 70° 3'29.47"В.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Планируется дробление древесины в объеме 90000 тонн. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой

деятельности Дробилки щековые СМД-109 Технические характеристики Модель СМД-109 Типоразмер ЩДС-4х9 Размер куска исходного материала, наибольший, мм 340 Ширина разгрузочной щели, мм 40-90 Производительность, м³/ч 23-53 Мощность двигателя основного привода, кВт 45 Масса, т 11 Габаритные размеры без привода L x b x h, не более, мм 2500x2400x2200 Дробилка щековая СМД-109 (ЩДС-4х9) предназначена для переработки базальта, гранита, диабазы, габбро, мрамора, доломита и других твердых пород с высокими показателями абразивности. Применяется для дробления горных пород с пределом прочности при сжатии до 300 МПа. Дробилка щековая СМД-109 (ЩДС-4х9) не используется в дробление на вязкоупругих материалах, таких как древесина, полимеры, определенные металлические сплавы. Принцип работы щековой дробилки СМД-109 (ЩДС-4х9) основан на сжатии рабочими поверхностями (щеками) разного материала, что приводит к возникновению больших напряжений сжатия и сдвига, разрушающих материал. Одна из щек дробилки делается неподвижной, а вторая щека крепится на шатуне, который обеспечивает перемещение верхнего края щеки так, что щека совершает качающееся движение. На данный момент, применяют щековые дробилки простого и сложного качения щеки. В последних дробилках достигается более высокая степень нагрузки на материал, из-за большего напряжения в процессе сдвига. Входная крупность достигает 1500 мм. Крупность готового продукта для небольших дробилок составляет до 10 мм. Щековые дробилки имеются во всех классах дробления: крупном, среднем и мелком. Дробленый материал может содержать большую массу пластин и лещадных зерен, вследствие чего для получения дробленого продукта с высокими требованиями к форме зерен щековые дробилки находят применение только на первой и второй стадиях дробления. Готовый продукт получается на конусных, роторных или центробежных дробилках..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Продолжительность установки дробильного агрегата: 15 дней. Продолжительность эксплуатации: Начало работ: апрель 2022 год. Окончание работ: декабрь 2023 год..

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 Дробильный агрегат устанавливается на территории Абайского с/о, Тайыншинского района, СКО. Территория расположена в 1,1 км на юго-запад от п. Калиновка.;

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 на период установки и эксплуатации дробилки вода привозная с села Калиновка. Расход воды на период установки дробилки: 0,72 м³; Расход воды на период эксплуатации: 8,64 м³. Для орошения на дробилке используется вода технического назначения. Расход на орошение: 28,8 м³/год.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) на период установки и эксплуатации дробилки вода привозная с села Калиновка. Расход воды на период установки дробилки: 0,72 м³; Расход воды на период эксплуатации: 8,64 м³. Для орошения на дробилке используется вода технического назначения. Расход на орошение: 28,8 м³/год.;

объемов потребления воды на период установки и эксплуатации дробилки вода привозная с села Калиновка. Расход воды на период установки дробилки: 0,72 м³; Расход воды на период эксплуатации: 8,64 м³. Для орошения на дробилке используется вода технического назначения. Расход на орошение: 28,8 м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов на период установки и эксплуатации дробилки вода привозная с села Калиновка. Расход воды на период установки дробилки: 0,72 м³; Расход воды на период эксплуатации: 8,64 м³. Для орошения на дробилке используется вода технического назначения. Расход на орошение: 28,8 м³/год.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) на территории Тайыншинского района Северо - Казахстанской области, в 25 км восточнее п. Октябрьское, в 3 км на юго-запад от п. Калиновка.;

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 растительных ресурсов не используются;

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

объемов пользования животным миром животный мир не используется;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования животный мир не используется;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных животный мир не используется;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира животный мир не используется;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Электроэнергия: существующая;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью -.

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) На период установки дробильного агрегата имеется один неорганизованный источник, выделяются следующие загрязняющие вещества: железо оксид (3 класс опасности), марганец и его неорганические соединения (2 класс опасности), пыль неорганическая 70-20 % двуокиси кремния (3 класс опасности). Валовый выброс загрязняющих веществ на период проведения подготовительных работ составляет 0,074 т/год. На период эксплуатации на предприятии имеется 4 неорганизованных источников эмиссий в атмосферный воздух. На период эксплуатации дробильного агрегата, предполагается выброс пыли неорганической 70-20 % двуокиси кремния (3 класс опасности). Валовый выброс загрязняющих веществ на период эксплуатации объекта составляет 22,836 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 Сброса загрязняющих веществ на предприятии не планируется..

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 На период установки: Прогнозируется образование отходов потребления: ТБО в количестве 1,08 тонн, код отхода: 20 03 01. Образуются в результате жизнедеятельности рабочих. Прогнозируется образование отходов потребления: ТБО в количестве 1,08 тонн, код отхода: 20 03 01. Образуются в результате жизнедеятельности рабочих. На период эксплуатации: Прогнозируется образование отходов потребления: 1) ТБО в количестве 0,044 тонн, код отхода: 20 03 01. Образуются в результате жизнедеятельности рабочих. Рекомендован отдельный сбор твердых бытовых отходов (макулатура, пластик), установка контейнеров для сбора отходов на твердой поверхности. 2) Огарки сварочных электродов, в количестве 0,00075 тонн, код отхода 12 01 13. Образуются при проведении сварочных работ во время установки дробильного агрегата. Предусмотрено временное хранение в период строительных работ и последующая сдача на утилизацию в специализированное предприятие на договорной основе. .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений -.

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) Климат района резко континентальный. Зима холодная и продолжительная с устойчивым снежным покровом. Лето сравнительно короткое, жаркое. Территория с. Северное по климатическому районированию относится к зоне IV по СНиП РК 2.04-01-2001, по СНиП РК 3.03-09-2003 – IV. Район относится к зоне недостаточного и неустойчивого увлажнения. Зона влажности 3 (сухая). Нормативная глубина промерзания грунтов по СНиП РК 5.01-01-2002, СНиП РК 2.04.01-2001: - суглинки и глины - 181 см; - пески крупные и гравелистые - 236 см. Район не сейсмоактивен - СП РК 2.03-30-2017. Образование почвы и ее плодородие в основном зависят от растительности, микроорганизмов и почвенной фауны. Отмирающие корни - основной источник поступления в почву органического вещества, из которого образуется перегной, окрашивающий почву в темный цвет до глубины массового распространения в ней корневых систем. Извлекая, элементы питания с глубины несколько метров и отмирая, растения вместе с органическим веществом накапливают элементы азотного и минерального питания в верхних горизонтах почвы. При этом травянистые растения извлекают минеральные вещества из почвы больше, чем древесные. Злаки по сравнению с деревьями, живут недолго, и в почву попадает большее количество органики в виде гумуса, так как гумификация идет быстро в сухом климате, а минерализация очень медленно. Так возникают самые плодородные почвы-черноземы..

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. Серьезной проблемой для района расположения месторождения является большое количество выбрасываемой пыли. Высокая запыленность характерна как для самого технологического процесса, так и для работ с сыпучими материалами. Предприятие располагается на одной промплощадке. По всем веществам нормативы выбросов ЗВ установлены на 2022-2031 годы. Организационные мероприятия включают в себя следующие организационно-технологические вопросы: ☐ тщательную технологическую регламентацию проведения работ; ☐ организацию экологической службы надзора за выполнением проектных решений; ☐ организацию и проведение мониторинга загрязнения атмосферного воздуха; ☐ обязательное экологическое сопровождение всех видов деятельности; ☐ пылеподавление подъездных автодорог. Водные ресурсы. Вода питьевого качества доставляется флягами из п.Калиновка ежедневно. Удаление сточных вод предусматривается вручную, пылеподавление планируется производить поливомоечной машиной КО-18. Вода для нужд пылеподавления будет набираться из водонапорной башни расположенного в п.Калиновка. Пылеподавление будет производиться в течение теплого периода времени, с учетом климатических условий района этот период составит 185 дней. Отходы производства. Проектом предусматривается проведение комплекса мероприятий при временном складировании и хранении промышленных и бытовых отходов с целью уменьшения и сокращения вредного влияния на окружающую среду. Основными мероприятиями являются: ☐ организация систем сбора, транспортировки и утилизации отходов; ☐ ведение постоянных мониторинговых наблюдений. При необходимости, с целью предупреждения или смягчения возможных экологических последствий образования и размещения отходов, будут предусмотрены и осуществлены дополнительные, соответствующие современному уровню и стадии производства инженерные и природоохранные мероприятия..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Организационные мероприятия включают в себя следующие организационно-технологические вопросы: ☐ тщательную технологическую регламентацию проведения работ; ☐ организацию экологической службы надзора за выполнением проектных решений; ☐ организацию и проведение мониторинга загрязнения атмосферного воздуха; ☐ обязательное экологическое сопровождение всех видов деятельности; ☐ пылеподавление подъездных автодорог. ☐ Не допускать утечек ГСМ на местах стоянки и заправки автотракторной техники. ☐ Не допускать к работе механизмы с утечками масла, бензина и т.д. ☐

Производить регулярное техническое обслуживание техники. □ тщательная регламентация проведения работ, связанных с загрязнением и нарушением рельефа; □ временный характер складирования отходов в специально отведенных местах до момента их вывоза в места согласованные с СЭС; □ выбор участка для временного складирования отходов, свободного от возможной растительности и почвенного покрова; □ утилизация и сдача производственных отходов в специализированные предприятия; □ передислокация всех технологических транспортных средств с участка строительства; □ - размещение отходов только на специально предназначенных для этого площадках и емкостях; □ - максимально возможное снижение объемов образования отходов за счет рационального использования сырья и материалов, используемых в производстве; □ - рациональная закупка материалов в таких количествах, которые реально используются на протяжении определенного промежутка времени, в течение которого они не будут переведены в разряд отходов; □ - закупка материалов, используемых в производстве, в контейнерах многоразового использования для снижения отходов в виде упаковочного материала или пустых контейнеров; □ - принимать меры предосторожности и проводить ежедневные профилактические работы для исключения утечек и проливов топлива; □ - повторное использование отходов производства, этим достигается снижение использования сырьевых материалов;.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Использование альтернативных достижений целей не представляется возможным, так как месторасположение дробильного агрегата обусловлено тем, что находится рядом с реконструируемой автомобильной дороги, для которой необходим дробленый материал 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):

Касенов Т.З.

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



