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

KZ52RYS00203717 **17.01.2022 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 "Ceramics KZ", 020000, Республика Казахстан, Акмолинская область, Кокшетау Г.А., г.Кокшетау, улица Абая, дом № 114А, Нежилое помещение 101, 180940025588, АНУАРБЕКОВ НУРБЕК САКЕНОВИЧ, 87017951882, ascontrol@bk.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 «Ceramics KZ» планирует проведение работ по рекультивации нарушенных горными работами земель Месторождения «Еленовский 1». Месторождение «Еленовский 1» расположено на территории Зерендинского района Акмолинской области в 1 км к северу от пос. Еленовка и в 30 км на запад от г. Кокшетау..

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) Существенных изменений в виды деятельности нет, так как оценка воздействия на окружающую среду ранее не была проведена.;

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) Существенных изменений в виды деятельности нет, так как скрининг воздействий намечаемой деятельности проводится впервые..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение «Еленовский 1» расположено на территории Зерендинского района Акмолинской области в 1 км к северу от пос. Еленовка и в 30 км на запад от г. Кокшетау. Мощность снятия потенциально плодородного слоя почвы составляет 40 см, площадь земельного участка - 22,4 га. Восстановительные работы будут проводиться после завершения горных работ. Работы будут проведены во 2-3 квартале 2032 года..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Настоящим проектом решается вопрос рекультивации земель, нарушенных при отработке месторождения глин «Еленовский 1». Нарушаемые земли используются как малопродуктивные пастбища. Рекультивируемый карьер после полной отработки глин будет представлять собой выемку глубиной 8 м.

Отработка карьера осуществляется с помощью серийного оборудования: экскаваторов, бульдозеров, фронтальных погрузчиков. К вскрышным породам на месторождении «Еленовский 1» относятся рыхлые горные породы в виде суглинков, которые не позволяют создать корнеобразующий слой, оптимальный для возделывания сельскохозяйственных культур. Разработка месторождения открытым способом и наличие большого количества разрыхленной горной массы на отвалах создает условия для проявления более интенсивной ветровой эрозии. При разработке месторождения «Еленовский 1» вскрышные породы складируются во внутреннем отвале, в выработанной чаше карьера, для снижения потребности в изымаемой площади земли под внешние отвалы. Учитывая вышеизложенное, настоящим проектом предусматриваются технический и биологический этапы рекультивации..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Нанесение ПРС на рекультивируемую поверхность будет осуществляться при помощи погрузчика ZL-50 (источник №6001). Необходимый объем ПРС – 54673 м3. Время работы погрузчика составляет 184 часа. Загрязняющими веществами в атмосферный воздух являются: азот диоксид (0301), азот оксид (0304), углерод (0328), сера диоксид (0330), углерод оксид (0337), керосин (2732), пыль неорганическая :70-20% двуокиси кремния (2908). Транспортировка ПРС осуществляется автосамосвалами КАМАЗ (источник №6002). Загрязняющими веществами выделяемыми в атмосферный воздух являются: азот диоксид (0301), азот оксид (0304), углерод (0328), сера диоксид (0330), углерод оксид (0337), керосин (2732), пыль неорганическая:70-20% двуокиси кремния (2908). Ограждение карьера дамбой производится одновременно с разработкой вскрышных пород. Для сооружения ограждающей дамбы предусматривается экскаватор ЭО-5119 (источник №6003). Необходимый объем вскрыши составляет 22308 м3. Время работы экскаватора составляет 80 часов. Загрязняющими веществами выделяемыми в атмосферный воздух являются : азот диоксид (0301), азот оксид (0304), углерод (0328), сера диоксид (0330), углерод оксид (0337), керосин (2732), пыль неорганическая:70-20% двуокиси кремния (2908). Планировка рекультивируемой поверхности заключается в выравнивании поверхности нарушенных земель. Нанесение плодородного слоя почвы будет осуществляться способом сплошной планировки бульдозером SD-16 (источник № 6004) по периметру нарушенных земель. Загрязняющими веществами выделяемыми в атмосферный воздух являются: азот диоксид (0301), азот оксид (0304), углерод (0328), сера диоксид (0330), углерод оксид (0337), керосин (2732), пыль неорганическая:70-20% двуокиси кремния (2908)..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало рекультивации карьера – 2 квартал 2032 год. Окончание рекультивации карьера - 3 квартал 2032 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 Площадь земельного участка – 22,4 га. Целевое назначение добыча глины. ;

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 Работники должны быть обеспечены водой, удовлетворяющей «Санитарно-эпидемиологическим требованиям к водоисточникам, хозяйственно-питьевому водоснабжению, местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов ». Горячее питание и питьевая вода на рабочие места должны доставляться в специальных термосах. Емкости для воды (30л) не реже одного раза в неделю промываются горячей водой или дезинфицируются. Наружное пожаротушение осуществляется из противопожарного резервуара переносными мотопомпами. Заполнение противопожарных резервуаров производится привозной водой. Противопожарный запас воды заливается в резервуар объемом 10м3 и используется только по назначению. Противопожарные резервуары устанавливаются на промплощадке перед началом отработки участка, после отработки участка их перемещают на следующий участок. Ближайшие водные объекты расположены на расстоянии: озеро Басурман 2,92 км., озеро Ащиколь 2,37 км. от участка «Еленовский 1».;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) -;

объемов потребления воды Для персонала, вода питьевая, привозная, в объеме 47,6 м3 за весь период работ ; на технические нужды используется не питьевая вода в объеме 68,0м3 за весь период работ.;
операций, для которых планируется использование водных ресурсов -;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Географические Координаты участка недр: 1) С.Ш. 53° 16' 56,00", В.Д. 68° 53' 14,00"; 2) 53° 16' 56,00", В.Д. 68° 53' 42,00"; 2) 3) С.Ш. 53° 16' 42,00"; В.Д. 68° 53' 42,00"; 4) С.Ш. 53° 16' 42,00", В.Д. 68° 53' 14,00".;

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 Территория приурочена к центральной части Кокчетавского срединного массива и представляет собой слаборасчлененную равнину с отдельными небольшими сопками. Растительность района тесно связана с ландшафтными особенностями Кокшетауской возвышенности. Ее приподнятое положение и сильная пересеченность, несколько большее по сравнению с окружающими территориями количество осадков (300-350 мм), повышенная влагообеспеченность определяют существование лесостепного ландшафта в зоне степей. Растительность - степная - засушливой зоны. Произрастают засухоустойчивые травы, среди которых наиболее распространены ковыль, типчак, тонконог, овсец. Древесная и кустарниковая растительность встречается в основном по берегам рек и в оврагах;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :
объемов пользования животным миром Животный мир района по видовому составу сравнительно беден, что объясняется суровыми условиями местообитания и представлен, в основном, специфичными видами, приспособившимися в процессе эволюции к жизни в экстремальных условиях. При рекультивации карьера животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования. На территории карьера отсутствуют места пользования животным миром.; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных. При рекультивации карьера животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. Есть минимальная вероятность воздействия на животный мир по следующим параметрам: механическое воздействие; временная или постоянная утрата места обитания; причинение физического ущерба или беспокойства живым организмам вследствие повышения уровня шума, искусственного освещения, движения автотранспорта и человеческой физической активности.; операций, для которых планируется использование объектов животного мира. При рекультивации карьера животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. Есть минимальная вероятность воздействия на животный мир по следующим параметрам: •механическое воздействие; •временная или постоянная утрата места обитания; •причинение физического ущерба или беспокойства живым организмам вследствие повышения уровня шума, искусственного освещения, движения автотранспорта и человеческой физической активности.;
предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования не планируется;
иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется;
операций, для которых планируется использование объектов животного мира не планируется;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Для осуществления намечаемой деятельности необходима спецтехника (бульдозер, погрузчик , экскаватор,автосамосвалы).;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов при осуществлении намечаемой деятельности не предусматриваются..

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) В выбросах в атмосферу содержится семь загрязняющих веществ: азота (II) оксид (азота оксид), азота (IV) оксид (азота диоксид), сера диоксид (ангидрид сернистый), углерод оксид, углерод (сажа), керосин, пыль неорганическая: 70-20% SiO2. Эффектом суммации обладает одна группа веществ: (s_31 0301+0330) азота диоксид + сера диоксид. Валовый выброс загрязняющих веществ, на период проведения рекультивации на 2032 год с учетом автотранспорта составляет 1.06443482 т/год, без учета автотранспорта составляет 1.051285 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 Сброс загрязняющих веществ в подземные и поверхностные воды не предусматривается..

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 Ориентировочные объемы образования отходов, а также отходов, подлежащих передаче сторонним организациям: ТБО – 0,13 т/год, будут передаваться сторонним организациям. .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для осуществления намечаемой деятельности потребуется: - согласование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

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 в районе работ не проводились. .

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 Источниками загрязнения атмосферного воздуха при рекультивации являются: бульдозеры, погрузчики, экскаваторы, автосамосвалы и т.д. В воздушную среду поступает пыль при осуществлении операций по погрузке, выгрузке, транспортировке. Согласно расчетов валовых выбросов загрязняющих веществ воздействия на окружающую среду не значительны. .

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий В целях снижения выбросов пыли при проведении работ планируется систематическое ежедневное орошение внутрикарьерных дорог. Рекультивация нарушенных земель включает в себя проведение технической и биологической рекультивации с посевом многолетних трав. Также предусмотрен ряд мероприятий для предотвращения ветровой эрозии и техногенного опустынивания. С целью минимизации возможных негативных последствий антропогенного влияния на животный и растительный мир необходимо избегать: • беспорядочного передвижения автотранспорта по естественным ландшафтным разностям; •использование автотранспорта в ночное время. Правила эксплуатации оборудования позволят своевременно решать все проблемы, вызываемые естественными процессами. Строгое соблюдение принятых технологий работ сведет к минимуму вероятность возникновения аварий, связанных с техногенными факторами..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернатив достижения целей указанной намечаемой

деятельности и вариантов ее осуществления - отсутствуют.

Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
Ануарбеков Н.С.

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