

KZ80RYS01896736

02.09.2026 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:

Акционерное общество "Коктас", 030711, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, АКТЮБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МУГАЛЖАРСКИЙ РАЙОН, МУГАЛЖАРСКИЙ С.О., С.МУГАЛЖАР, улица Наурыз, дом № 8, 930140000740, САГИНДЫК НУРЛАН КОРГАНБЕКУЛЫ, 8 7132-55-30-02, infokoktas.kz@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) Согласно Экологического кодекса РК, Приложения - 1, Раздел - 2, пункта 2.10 «Проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования» проведение процедуры скрининга воздействия намечаемой деятельности для проектируемого объекта «Проект ликвидации площади месторождения строительного песка Шолаксайское-2 (участки Южный и Северный), расположенного на землях г.Актобе» является обязательным. .

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) На «Проект ликвидации площади месторождения строительного песка Шолаксайское-2 (участки Южный и Северный), расположенного на землях г.Актобе» ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду. ;

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) На «Проект ликвидации площади месторождения строительного песка Шолаксайское-2 (участки Южный и Северный), расположенного на землях г.Актобе» ранее не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение строительного песка Шолаксайское-2 расположено на территории маслихата г.Актобе Актюбинской области Республики Казахстан, в 7 км к северу от г.Актобе и состоит из двух участков – Северного и Южного, расположенных на расстоянии 1,5 км друг от друга. Ближайший населенный пункт – п.Курайли, расположенный на расстоянии 4,1 км. Другие места для реализации намечаемой деятельности не рассматриваются. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая

мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции В настоящем «Проекте ликвидации...» изложены предварительно рассчитанные виды и объемы работ, которые необходимы при выполнении ликвидационных работ на карьерах месторождения строительного песка Шолаксайское-2 (участки Южный и Северный). Настоящий Проект ликвидации составлен с учетом положений «Инструкции по составлению плана ликвидации ...», утвержденной приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 24 мая 2018 г. за №386 и зарегистрированной в Министерстве юстиции РК от 13 июня 2018 г. №17048. Северный и Южный участки месторождения Шолаксайское-2 разрабатывало АО «Коктас» с 2002 г. Согласно Контракта на недропользование №11/2002 от 03.10.2002 г. Протоколом ТКЗ при ТУ «Запказнедра» №501 от 16.07.2003г. запасы строительного песка месторождения Шолаксайское-2 утверждены в количестве (тыс.м3): по категории С1 – 565,3; С2 – 81,3; С1+С2 – 646,6; в том числе по Северному участку: по категории С1 – 309,7, по категории С2 – 81,3; по Южному участку – по категории С1 – 255,6. В связи с увеличением объемов строительства, значительно вырос спрос на строительные материалы, в том числе и на силикатный кирпич. В связи с этим, АО «Коктас» оформил Геологический отвод для изучения нижележащих горизонтов месторождения, в контуре ранее выданного Горного отвода. После проведения в 2007 г. поисково-разведочных работ были посчитаны запасы строительного песка до абсолютной отметки 197,0 м и утверждены Протоколом №633 заседания ТКЗ при ТУ «Запказнедра» от 13.06.2007г. по категории С1 в количестве 640,8 тыс.м3; в том числе: по Северному участку – 324,9 тыс.м3; по Южному участку – 315,9 тыс.м3. 03.08.2017г. было заключено Соглашение о досрочном прекращении действия Контракта №11/2002 от 03.10.2002г. между АО «Коктас» и ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Актюбинской области» (приложение 2). В соответствии с Кодексами РК «О недрах и недропользовании» и «Земельным» при возврате Контрактной территории недропользователь обязан произвести комплекс работ, который включает в себя ликвидационно-рекультивационные мероприятия, направленные на приведение объекта недропользования в состояние близкое к самодостаточной экосистеме, совместимой с благоприятной окружающей средой. Согласно требований Кодекса «О недрах и недропользовании» при разработке месторождения должны в обязательном порядке соблюдаться решения по охране недр, рациональному и комплексному использованию минерального сырья. Целью ликвидационных работ является ликвидация построенных инфраструктурных объектов и объекта недропользования – карьеров. АО «Коктас» на площади Горного отвода своими силами производило только добычные работы по следующей схеме: - вскрышные работы с использованием бульдозера, с погрузкой погрузчиком в автосамосвал и вывоз во временные вскрышные отвалы; – добыча полезного ископаемого экскаватором, с последующей погрузкой в автосамосвалы и вывозом на промплощадку недропользователя. Таким образом, на объекте недропользования, ввиду особенностей его разработки, нет объектов капитального строительства. За прошедший период были отработаны два карьера площадью 48,4 и 28,4 тыс. м2 соответственно. Вскрышные породы были сняты и перемещены во временные отвалы на запад и север от карьерных выемок ..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Рекультивация – комплекс работ, направленных на восстановление нарушенных земель, в том числе прилегающих земельных участков, полностью или частично утративших свою ценность в результате отрицательного воздействия нарушенных земель, а также на улучшение условий окружающей среды. Главными задачами рекультивации считаются: - вовлечение нарушенных земель в хозяйственное использование; - восстановление продуктивности и хозяйственной ценности земли; - охрана окружающей среды от вредного влияния производства. Выбор направления рекультивации производится на основе нормативных документов по лимитирующим факторам нарушенных земель. Рекультивация земель проводится последовательно в два этапа: технический и биологический. Технический этап. Рекультивационные работы начнутся с перемещения вскрышных пород из отвалов вскрышных пород на дно карьеров. Всего будет перемещено $(27,9+25,4) = 53,3$ тыс.м3 вскрышных пород. Весь объем будет перемещен и равномерно распределен по дну карьерных выемок. На отработанных карьерах песчаных пород бульдозером производится выполаживание бортов карьера до 30°, расстояние от борта отработанного карьера до границы рекультивации, в зависимости от глубины карьера, будет варьировать от 20 до 30 м; периметр карьеров на момент рекультивационных работ составит – $(890+700) = 1590$ м. Бульдозером производится срезка бортов карьера и материал срезки перемещается на дно карьера; объем перемещаемых пород составит $(250 \times 1590) = 397500$ м3: при средней глубине 23 м площадь сечения составит – 117 м2 и длине периметре 1590 м. Всего на дно карьера будет перемещено вскрышных и срезанных пород $(53300+397500) = 450800$ м3; этот материал по дну карьера будет равномерно перемещен и повергнут

планировке бульдозером на площади $(48400+28400) = 76800$ м², т.е. высота перемещенных вскрышных и срезанных пород на дне карьера составит 5,9 м. Борта срезки и дно карьеров будут уплотнены катком, общая площадь карьерных выемок после выполаживания бортов при средней глубине 23 м составит 192 000 м². После этого на всю поверхность карьерных выемок будет перемещен ПРС из временных отвалов в объеме $(7200+5800) = 13 000$ м³ и равномерно спланирован бульдозером на площади 192 000 м²; мощность ПРС составит $(13000/192000) = 0,08$ м. Кроме того, площадки под отвалами и технологические дороги будут подвергнуты грубой и окончательной планировке бульдозером. Общая площадь площадок под отвалами составит $(1900+6200+1700+5300) = 15100$ м². Технологические дороги общей длиной 450 м и шириной 8 м, площадь планировки составит $(450 \times 8) = 3600$ м². Таким образом, всего грубой и окончательной планировке будет подлежать $(192000+15100+3600) = 210700$ м². Биологический этап. Биологический этап рекультивации является завершающим этапом восстановления нарушенных земель и начинается после окончания технического этапа. Выполнение биологического этапа рекультивации позволяет снизить выбросы пыли в атмосферу и улучшить микроклимат района. Биологический этап рекультивации предусматривает на всех вышеперечисленных объектах посев многолетних трав, что называется залужением. Для залужения обычно предусмотрен житняк – это наиболее распространенная кормовая культура, приспособленная к местным условиям. Житняк является культурой, способной восстанавливать и улучшать почвенное плодородие. Обладая мощной мочковатой корневой системой, он образует пласт, чем способствует накоплению органического вещества в верхнем слое почвы и создает благоприятный для микробиологических процессов водно-воздушный режим. В качестве основной обработки рекомендуется вспашка почвы на глубину 0,3-0,35 м. Предпосевная обработка (боронование почвы) проводится зубowymi боронами в 1 след с целью разработки крупных комков и выравнивания поверхности. Житняк ширококолосный (узкоколосный) предпочтительней высевать весной (срок сева ранних яровых культур), или под зиму. При благоприятных погодных условиях во влажные годы допускаются летние посевы.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок начала работ по ликвидации карьеров на месторождении Шолаксайское-2 (участки Северный и Южный) планируется на 2026 г. Ликвидационно-рекультивационные работы будут вестись параллельно по отдельным видам работ и общее количество времени на их выполнение составит 60 рабочих дня.

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 – 0,08 км². Нижняя граница отработки месторождения ограничивается глубиной подсчета запасов (до абс.отметки +197,0 м). Месторождение строительного песка Шолаксайское-2, состоящее из двух участков (Северного и Южного) на расстоянии 1500 м друг от друга, приурочено к верхнечетвертичным аллювиальным образованиям долины реки Илек (рис.3). Они слагают II-ю надпойменную террасу реки, крутой выступ которой возвышается над широкой долиной на 23,5 м на Северном участке и на 26,5 м Южном участке с углом откоса естественного уступа более 45-50°.

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 Илек, протекающая на расстоянии Северный участок – 650 м, Южный участок – 200 м. Режим работы предприятия пятидневной рабочей неделей, в одну смену продолжительностью 8 часов. Списочный состав персонала, обслуживающего ликвидационные работы – 7 человек: машинисты – бульдозеров, погрузчика, водителя автосамосвала и поливочной машины, двое рабочих. Ликвидационные работы планируется проводить в теплый период времени, орошение пылящих объектов планируемой общей площадью 210 700 м², будет проводиться два раза в день – 120 часов. Водоснабжение проектируемого участка привозное. Водоснабжение питьевое и техническое будет осуществляться привозной водой из ближайших населенных пунктов. Предполагаемый объем водопотребления составит: Хоз-питьевая - 4,2 м³/период, Техническая - 25284,0 м³/период. ;

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

непитьевая) Водоснабжение проектируемого участка привозное. Водоснабжение питьевое и техническое будет осуществляться привозной водой из ближайших населенных пунктов. В результате хозяйственной деятельности объекта загрязнения подземных, грунтовых и поверхностных вод не предвидится. Сброс сточных вод на открытый рельеф местности и в водные объекты не предусматривается.;

объемов потребления воды Предполагаемый объем водопотребления составит: Хоз-питьевая - 4,2 м3/период, Техническая - 25284,0 м3/период.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Водоснабжение проектируемого участка привозное. Водоснабжение питьевое и техническое будет осуществляться привозной водой из ближайших населенных пунктов. В результате хозяйственной деятельности объекта загрязнения подземных, грунтовых и поверхностных вод не предвидится. Сброс сточных вод на открытый рельеф местности и в водные объекты не предусматривается.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Горный отвод ограничен координатами, приведенными ниже и показан на Картограмме. Северный участок - 50° 25' 00,2" с.ш. 57° 05' 40,7" в.д.; 50° 25' 08,3" с.ш. 57° 05' 48,0" в.д.; 50° 25' 06,2" с.ш. 57° 05' 55,7" в.д.; 50° 25' 03,8" с.ш. 57° 05' 56,5" в.д.; 50° 25' 00,6" с.ш. 57° 05' 52,8" в.д.; Южный участок - 50° 24' 21,5" с.ш. 57° 06' 41,1" в.д.; 50° 24' 24,9" с.ш. 57° 06' 43,0" в.д.; 50° 24' 21,4" с.ш. 57° 06' 50,5" в.д.; 50° 24' 17,3" с.ш. 57° 06' 51,5" в.д.; 50° 24' 15,4" с.ш. 57° 06' 47,8" в.д.;

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 Вырубка зеленых насаждений проектом не предусматривается. Территория не входит в земли лесного фонда и не расположена на особо охраняемой природной территории республиканского значения.;

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

объемов пользования животным миром При рекультивационных работах животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. На территории строительства отсутствуют места пользования животным миром.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования При рекультивационных работах животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. На территории строительства отсутствуют места пользования животным миром .;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных При рекультивационных работах животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. На территории строительства отсутствуют места пользования животным миром.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира При рекультивационных работах животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. На территории строительства отсутствуют места пользования животным миром.;

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

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) В период рекультивационных работ от объекта намечаемой деятельности в атмосферный воздух выбрасываются ЗВ 1 наименования: Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (кл. опасности 3) – 15 т/период. В ожидаемых выбросах загрязняющих веществ в атмосферу отсутствуют вещества, входящие в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов

и переноса загрязнителей..

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 При проведении рекультивационных работ сбросы загрязняющих веществ 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 Образование отходов на период рекультивационных работ, Предварительно: Смешанные коммунальные отходы (200301) – 0,6 т/год, данный вид отходов образуется в процессе жизнедеятельности человека, по мере образования отходы временно накапливаются в контейнеры, передаются по договору с специализированной организацией. Отходы, которые будут образоваться в процессе планируемых работ, отсутствуют возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Получение заключения Государственной экологической экспертизы и экологического разрешения на воздействие на период рекультивационных работ. ..

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) Северный и Южный участки месторождения Шолаксайское-2 расположены в 7,0 км к северу от г.Актобе. Климат района месторождения резко континентальный, с жарким летом и холодной зимой. Средняя температура июля +19о, максимум +35о, лето сухое с очень незначительными атмосферными осадками. Преобладающие ветры в летний период юго-западные, сухие. Зима малоснежная, холодная, средняя температура -15о при максимуме -40о, снег ложится в середине ноября и держится до второй половине апреля. Гидрографическая сеть представлена р.Илек, которая расположена в непосредственной близости от Горного отвода. Илек – степная река, весной полноводная, летом мелеет, а местами распадается на ряд небольших плесов, соединенных между собой узкими мелкими протоками. Питание реки происходит за счет грунтовых вод и атмосферных осадков. Рельеф местности равнинный, абсолютные отметки варьируют от 200,0 до 202,0 м. Район экономически развит, что объясняется его приближенностью к областному центру. В 5,0 км западнее месторождения проходят магистральная железная дорога и автодорога. Район месторождения несейсмичен..

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 С учетом обязательного применения современных технологий при проведении рекультивационных работ, строгом соблюдении природоохранных мероприятий, ожидаемые воздействия не будут выходить за пределы низкого – среднего уровня негативных последствий, что, в целом, свидетельствует о допустимости проектируемой деятельности объекта. Комплексная оценка воздействия всех операций, позволяет сделать вывод о том, какой из компонентов природной среды оказывается под наибольшим давлением со стороны факторов воздействия, и какая из операций будет наиболее экологически значимой. Говоря об интенсивности воздействия на компоненты окружающей среды от отдельных операций, можно сказать, что наиболее экологически значимым будет воздействие на атмосферный воздух в период проведения рекультивационных работ..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Мероприятия по снижению воздействия на атмосферный воздух. В целях уменьшения воздействия на атмосферный воздух предусматривается комплекс планировочных и технологических мероприятий. К планировочным мероприятиям, влияющим на уменьшение воздействия выбросов загрязняющих веществ на объектах, относятся: - содержание в чистоте территории, своевременный вывоз отходов производства и потребления; - размещение въезжающего автотранспорта и спецтехники в специально отведенных местах – автостоянках; - благоустройство территории и выполнение планировочных работ объектов; - проведение работ по пылеподавлению; - создание санитарно-защитной зоны, обеспечивающей уровень безопасности населения. Реализация предложенных мероприятий по охране атмосферного воздуха в сочетании с организацией производственного процесса и производственного контроля за состоянием окружающей среды позволит обеспечить соблюдение качества атмосферного воздуха, соответствующее нормативным критериям, и уменьшить негативную нагрузку на воздушный бассейн при реализации объекта. Мероприятия по снижению воздействия на поверхностные и подземные воды. При эксплуатации объектов для защиты от загрязнения поверхностных и подземных вод проектом предусматриваются следующие мероприятия: - контроль (учет) расходов водопотребления и водоотведения; - исключается сброс сточных вод на рельеф от производственных процессов в рабочем режиме. При эксплуатации объекта являются: - контроль технического состояния автотранспорта, исключающий утечки горюче смазочных материалов; - слив отработанного масла от спецтехники в емкости в установленном месте с исключением проливов; - соблюдение графика работ и транспортного движения, чтобы исключить аварийные ситуации (например, столкновение) и последующее загрязнение (возможный разлив топлива); Хранение отхода на специально оборудованных местах. Регулярно проводить разъяснительные и обучающие работы с работниками. .

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативные технические и технологические решения и места Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):
расположения объекта отсутствуют..

- 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):

САГИНДЫК НУРЛАН КОРГАНБЕКУЛЫ

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



