Номер: KZ40VWF00651375
Дата: 30.09.2026

**Қазақстан Республикасының Экология және Табиғи ресурстар министрлігі Экологиялық реттеу және бақылау комитетінің Ақтөбе облысы бойынша экология Департаменті**

**Департамент экологии по Актюбинской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан**

030007 Ақтөбе қаласы, А.Қосжанов көшесі 9

030007 г.Актобе, улица А.Косжанова 9

**АО «Коктас»**

**Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности**

На рассмотрение представлено: **Заявление о намечаемой деятельности**
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: **№KZ80RYS01896736 02.09.2026 г.**
(Дата, номер входящей регистрации)

**Общие сведения**

Намечаемой деятельностью предусматривается проект ликвидации площади месторождения строительного песка Шолаксайское-2 (участки Южный и Северный), расположенного на землях г.Актобе.

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.

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. Площадь Горного отвода – 0,08 км$^2$.

Координаты: 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.

**Краткое описание намечаемой деятельности**

В настоящем «Проекте ликвидации площади месторождения строительного песка Шолаксайское-2 (участки Южный и Северный), расположенного на землях г.Актобе» 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 площади месторождения строительного песка Шолаксайское-2 (участки Южный и Северный), расположенного на землях г.Актобе», 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.м$^3$): 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

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электрондық сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

материалы, в том числе и на силикатный кирпич. В связи с этим, АО «Коктас» оформил Геологический отвод для изучения нижележащих горизонтов месторождения, в контуре раннее 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.м$^3$; в том числе: по Северному участку – 324,9 тыс.м$^3$; по Южному участку – 315,9 тыс.м$^3$. 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 экосистемы, 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. м$^2$ соответственно. Вскрышные породы были сняты и перемещены во временные отвалы на запад и север от карьерных выемок.

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.м$^3$ вскрышных пород. Весь объем будет перемещен и равномерно распределен по дну карьерных выемок. На отработанных карьерах песчаных пород бульдозером производится выполаживание бортов карьера до 30º, 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 (250х1590) = 397500 м$^3$: при средней глубине 23 м площадь сечения составит – 117 м$^2$ и длине периметре 1590 м. Всего на дно карьера будет перемещено вскрышных и срезанных пород (53300+397500) = 450800 м$^3$; этот материал по дну карьера будет равномерно перемещен и повергнут планировке бульдозером на площади (48400+28400)=76800 м$^2$, 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 192000м$^2$. После этого на всю поверхность карьерных выемок будет перемещен ПРС из временных отвалов в объеме (7200+5800) = 13 000 м$^3$ и равномерно спланирован бульдозером на площади 192 000 м$^2$; мощность ПРС составит (13000/192000) = 0,08 м. Кроме того, площадки под отвалами и технологические дороги будут подвергнуты грубой и окончательной планировки.

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электрондық құжат және электрондық сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

бульдозером. Общая площадь площадок под отвалами составит (1900+6200+1700+5300)=15100 м$^2$. Технологические дороги общей длиной 450 м и шириной 8м, площадь планировки составит (450х8) = 3600 м$^2$. Таким образом, всего грубой и окончательной планировке будет подлежать (192000+15100+3600) = 210700 м$^2$. 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 см. Предпосевная обработка (боронование почвы) проводится зубовыми 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.

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 поливомоечной машины, двое рабочих. Ликвидационные работы планируется проводить в теплый период времени, орошение пылящих объектов планируемой общей площадью 210 700 м$^2$, 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 м$^3$/период, Техническая - 25284,0 м$^3$/период.

Планируемый участок расположен на территории Хромтауского района. Из птиц, занесенных в Красную книгу Республики Казахстан, здесь встречаются: стрепет, степной орел. Кроме того, обитают виды, являющиеся объектами охоты: заяц, лисица, корсак, барсук. Также в летний период здесь встречаются сайгаки бетпакдалинской популяции.

**Выбросы.** 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.

**Отходы.** 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.

Намечаемая деятельность - «Проект ликвидации площади месторождения строительного песка Шолаксайское-2 (участки Южный и Северный), расположенного на землях г.Актобе» *(добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год*) относится к II категории, оказывающей умеренное негативное воздействие на окружающую среду в соответствии подпункту 7.11 пункта 7 Раздела 2 Приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан.

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

**Краткая характеристика компонентов окружающей среды**

В пределах территории объекты историко-культурного наследия, объектов, имеющие историческую, научную, художественную или иную культурную ценность, бывшие военные полигоны, отсутствуют. В связи с краткосрочностью выполнения работ и временного пребывания источников загрязнения в районе проведения работ необходимость проведения полевых исследований отсутствует.

Мероприятия по снижению вредного воздействия: укрытие сыпучих грузов, во избежание сдувания и потерь при транспортировке; использование только исправного автотранспорта и строительной техники с допустимыми показателями содержания вредных веществ в отработавших газах; обеспечение надлежащего технического обслуживания и использования строительной техники и автотранспорта; запрет на сверхнормативную работу двигателей автомобилей и строительной техники в режиме холостого хода на площадке; исключить использование воды на питьевые и производственные нужды из несанкционированных источников; исключить загрязнение территории отходами производства, мусором, утечками масла и дизтоплива в местах стоянки техники, которые при выпадении атмосферных осадков могут явиться источниками загрязнения поверхностных вод. использовать исправную технику, заправку осуществлять на специальных площадках для стоянки техники, при необходимости организовать хранение горюче-смазочных материалов на оборудованных складах вне зоны проведения работ; в период временного хранения отходов необходимо предусмотреть специальные организованные площадки с контейнерами; вести контроль за своевременным вывозом отходов производства и потребления.

Выводы: Необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно Протокола, размещенного на «Единый экологический портал» (https://ecoportal.kz/).

Руководитель департамента Ербол Қуанов Бисенұлы

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.



Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

