

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ЖАМБЫЛ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО ЖАМБЫЛСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

080000, Жамбыл облысы
Тараз қаласы, Қолбасшы Койгелді көшесі, 188 үй
тел.: 8 (7262) 430-040
e-mail: zhambyl-ecodep@ecogeo.gov.kz

080000, Жамбылская область
город Тараз, улица Колбасшы Койгелды, дом 188
тел.: 8 (7262) 430-040
e-mail: zhambyl-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «Табыс 23»

Заклучение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности на «Добычу и
переработка ОПИ» в Кордайском районе Жамбылской области.

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ87RYS01751498 от 29.05.2026 года.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Месторождения строительного камня «Коныр Айгыртас» расположен в Кордайском районе Жамбылской области Республики Казахстана. Ближайшим населенным пунктом является поселок сельского типа Беткайнар, расположенный в 5,5 км к юго-западу от месторождения, в пределах геологической съемки листа К-43-III. Наиболее крупным промышленным населенным пунктом района является с. Кордай, расположенный в 28 км к юго-востоку от месторождения.

По климатическим особенностям район относится к умеренно засушливой жаркой зоне, где проявляются все черты типичного резко континентального климата. Лето сухое, зима сравнительно холодная и короткая.

Географические координаты: 1. 43°16'25,59" 74°29'00,23" 2. 43°16'18,97" 74°29'14,47" 3. 43°16'00,20" 74°29'12,62" 4. 43°16'00,00" 74°29'00,00" 5. 43°16'12,30" 74°29'06,30".
Предполагаемые сроки использования: 10 лет (2026-2035 г) площадь 20,95 га.

Краткое описание намечаемой деятельности

Месторождение Коныр Айгыртас находится в зоне сочленения предгорной равнины гор Кендыктас и Чуйской впадины в 5,5 км к северо-западу от пос. Беткайнар и представляет в плане форму неправильного четырехугольника общей площадью 20,95 га. Районный центр пос. Кордай находится в 28 км к юго-востоку от участка. Месторождение строительного камня Коныр Айгыртас представляет собой интрузивные породы Курдайского комплекса.

Участок имеет форму вытянутого с юга на север четырехугольника. В орографическом отношении район работ находится в зоне сочленения предгорной равнины гор Кендыктас и Чуйской впадины особенностью района является мелкосопочным с пологими склонами. Непосредственно Коныр Айгыртас месторождение



расположено в межгорной долине северного простирания. Рельеф равнины в целом эрозионно-аккумулятивный, пологоволнистый с небольшими холмистыми возвышенностями, неглубокими сухими логами и овражными промоинами. Абсолютные отметки участка разведки колеблются от 630 до 661 м, повышаясь в северном направлении.

Полезная толща участка Коныр Айгыртас разведана на глубину от 30,0 до 61,0 м. и представлены гибридными горными породами, среди которых различаются, в основном, гранит-порфиры и в незначительном количестве - гранитизированные диоритовые порфиристы. Вскрытая мощность полезной толщи, вошедшей в подсчет запасов, участка Коныр Айгыртас составила от 30,0 до 61,0 м, среднее 47,0 м. Приняты запасы строительного камня в объеме 8093,89 тыс. м³. Заданная производительность карьера по добыче – в 2026 году – 57,0 тыс. м³, с 2027 по 2035 годы по 121,67 тыс. м³ ежегодно. Общий объем вскрышных пород в контуре проектируемого карьера составляет 1256,8 тыс.м³., существование карьера с 2026 г по 2035 г.

Продуктивная толща строительного камня месторождения Коныр Айгыртас слагают вытянутую с юга на север направлении гряду, сложенную мелкосопочником с абсолютными отметками 660-630 м. Открытых водотоков на площади нет. При решении вопроса вскрытия карьерного поля учитываются следующие факторы: - транспортировка строительного камня и вскрышных пород принята автомобильная; - отвалы вскрышных пород размещаются на западном борту карьера. -средняя дальность транспортировки строительного камня составляет 2,0 км., пустых пород 0,6- 1,0 км. Первоначальная добыча производится в видимой части полезной толщи, который выходит на дневную поверхность косогора. В объем горно-капитальных работ в карьере предусматривается включить проходку въездной траншеи и рабочей площадки, а дополнительных объемов горно-капитальных работ не предусматривается, так как в дальнейшем горные работы будут производиться по полезному ископаемому ввиду отсутствия на выбранном для вскрытия участке месторождения вскрышных пород. В состав горных работ применительно к карьере строительного камня «Коныр Айгыртас» входят: - буровые работы; - взрывные работы; - экскаваторные работы; - транспортировка горной массы; - отвальные работы.

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта), добыча будет осуществляться с 2026 по 2035 год до окончания срока действия Лицензии. На промплощадке размещение капитальных зданий и сооружений не планируется. Для административно - бытовых нужд используется передвижные вагончики на колесах, располагаемые вблизи объекта в пределах Лицензионной территории.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу происходят при проведении добычных работ, погрузке, разгрузке, работе спец. техники. 2026-2035 г. на площадке было установлено: 23 источника (4-организованных, 19-неорганизованных, в том числе 1 ненормируемый) выброса ЗВ. Выбросы в атмосферный воздух от 22 нормируемых источников составят: -2026 г.- 156,04671 г/с 63,7901 т/год; - 2027-2035 г.г.- 222,7036 г/с 118,3013 т/год; выделяемые при этом ЗВ в атмосферный воздух с учетом передвижного источника на 2026 г.-составляют: диоксид азота (2кл.оп.) -0,71442 т/год, оксид азота (3кл.оп.) -0,11150 т/год, диоксид серы (3 кл.оп)- 0,7682 т/год, сероводород (2кл.оп.) - 1,3412 т/год, оксид углерода (4 кл.оп.) - 4,23182 т/год, фтористый водород (2кл.оп.) - 0,000412 т/год, углеводороды предельные C12-C19 (4кл.оп.) - 1,173577 т/год, оксиды железа (3кл.оп.) 0,006537 т/год, оксиды марганца (2кл.оп.) - 0,000609 т/год, сажа (3кл.оп.) -0,59438 т/год, бенз(а)пирен (1кл.оп.) -1,22572 т/год, пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3кл.оп.) - 62,8224 т/год. Выделяемые загрязняющие вещества в атмосферный воздух с учетом передвижного источника на 2027-2035 г.г.составляют:



диоксид азота (2кл.оп.) -1,10114 т/год, оксид азота (3кл.оп.) - 0,17434 т/год, диоксид серы (3кл.оп.) - 0,7682 т/год, сероводород (2кл.оп.) -1,34128 т/год, оксид углерода (4кл.оп.) - 4,65217 т/год, фтористый водород (2кл.оп.) - 0,000412 т/год, углеводороды предельные C12-C19 (4кл.оп.) - 1,17357 т/год, оксиды железа (3кл.оп.) 0,006537 т/год, оксиды марганца (2кл.оп.) -0,000609 т/год, сажа (3кл.оп.) - 0,59438 т/год, бенз(а)пирен (1кл.оп.) - 1,22572 т/год, пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3кл.оп.) - 116,463 т/год.

Водоснабжение карьера питьевое будет доставляться бутилированная вода. Техническое водоснабжение будет привозное для технологических нужд из близлежащих населенных пунктов.

Общий объем водопотребления составляет 5,495 тыс.м³/год. Необходимый объем для хозяйственно-питьевых нужд – 0,318 тыс.м³/год. Для полива и орошения – 5,17644 тыс.м³/год. Отвод хозяйственно-бытовых сточных вод проектом предусмотрено в водонепроницаемую емкость с последующим вывозом АС-машиной по договору с спец. организациями в объеме 0,318 тыс.м³/год.

Операции, для которых планируется использование водных ресурсов хозяйственно-питьевого качества - питье и хоз-бытовые нужды, технического качества – пылеподавление при разгрузке полезного ископаемого, отвалов, карьерных дорог.

Предполагаемые объемы образования отходов на 2026-2035 гг.: -коммунальные отходы – образующиеся вследствие жизнедеятельности персонала -0,6164 т/год, - пищевые отходы – 0,0225 т/год; -ткань обтирочная - образующиеся вследствие личной гигиены работников и мероприятий санитарно-бытового назначения – 0,85 т/год, - пластмассовая тара, упаковка - 0.450 т/год, -огарки сварочных электродов -0,0015 т/год. Вскрышные породы на 2026 г.- 23142 т/год, вскрышные породы на 2027-2035 г.- 49462 т/год. Все отходы образуются при ведении хоз.деятельности, передаются по договору, хранятся менее 6-ти месяцев. Работы по техническому обслуживанию автотранспортных средств на объекте не проводятся. Соответственно образование производственных отходов от обслуживания автотранспортных средств отсутствует. Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями законодательства РК. В соответствии с пп.1 п.2 ст.320 ЭК РК временное складирование отходов на месте образования предусмотрено на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению.

Растительный мир приобретению, использованию и изъятию не подлежит. Использование объектов животного мира района их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных при реализации проектных решений не предусматривается. Трансграничных воздействий на окружающую среду не предусматривается.

Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий.

Проектом предусматриваются мероприятия по снижению техногенного воздействия на грунтовые воды и почвы, а также ликвидация его последствий по завершении запланированных работ: - вывоз и захоронение ТБО только на специально отведенном месте; - исключение сброса неочищенных сточных вод на поверхность почвы; - рекультивация нарушенных земель и прилегающих участков по завершении работ; - запрещение неконтролируемого сброса сточных вод в природную среду; - контроль соблюдения технологического регламента, технического состояния оборудования; - контроль работы контрольно-измерительных приборов; - влажная уборка производственных мест; - запрещение сжигания отходов производства и мусора; - ограничение работы автотранспорта, вплоть до запрета выезда на линии автотранспортных средств с не отрегулированными двигателями; - за исключения



пыления с автомобильной дороги (с колес и др.) и защиты почвенных ресурсов предусмотреть дороги с организацией пылеподавления. Кроме того, предусмотреть мероприятия по пылеподавлению при выполнении земляных работ; - организация пылеподавления способом орошения пылящих поверхностей; - при перевозке твердых и пылевидных материалов транспортное средство обеспечивается защитной пленкой или укрывным материалом согласно п. 23 санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, производству и потребления», утв. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года №КР ДСМ-331/2020. Применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов прекращение сжигания отходов производства и мусора.

Намечаемая деятельность: «Добыча и переработка ОПИ» в Кордайском районе Жамбылской области., относится к объекту II категории согласно подпункту 7.11 пункта 7 раздела 2 приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400- VI (далее -Кодекс).

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: Указанные в пункте 1 статьи 70 Кодекса критерии, характеризующие намечаемую деятельность и существенность ее возможного воздействия на окружающую среду с необходимостью последующего проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует. Необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует согласно пунктов 25 и 29 главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» утвержденной приказом МЭГПР от 30.07.2021 г. №280. А также, необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола, размещенного на «Едином экологическом портале» (ecoportal.kz).

Руководитель департамента

Нурболат Нуржас Нурболатұлы



