

КРАТКОЕ НЕТЕХНИЧЕСКОЕ РЕЗЮМЕ

Отчет разработан ТОО «РУДПРОЕКТ» Оразбеков Е.Б., правом на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды является лицензия № 02974Р от 31.10.2025 г., выданная Комитетом экологического регулирования и контроля Министерства охраны окружающей среды Республики Казахстан.

Оценкой воздействия рассматривается период с 2026 по 2035гг., включительно.

Общие сведения о предприятии. Оператор: ТОО «Amino trade», РК, Усть-Каменогорск, ул. Космическая, 8/2-45, БИН : 240940028378, ИИК : KZ378562203140755621, БИК : KСJBKZKX, АО «БанкЦентрКредит», г. Усть-Каменогорск, E-mail: komarov@my.com, тел.: +7 777 6464301, директор - Комаров Юрий Игоревич.

Месторождение строительного камня Или в административном отношении расположено в Алматинской области, в 3,5 км к северо-востоку от г. Конаев.

Ближайшим населенным пунктом является город Конаев и железнодорожная станция Капчагай. В 5,4 км к югу от участка расположено водохранилище Капшагай.

Срок начала реализации намечаемой деятельности: 1 января 2026г. Срок завершения: 31 декабря 2035 г.

Вопросы постутилизации. Планом горных работ не предусмотрено строительство зданий, строений, сооружений и оборудования. Земельный участок представлен степной местностью. Работы по постутилизации не требуются.

В непосредственной близости от месторождения археологические ценности, а также особо охраняемые и ценные природные комплексы (заповедники, заказники, памятники природы) отсутствуют. На территории месторождения объекты образования, здравоохранения, туристической инфраструктуры, историко-культурного назначения отсутствуют.

Информация о возможных негативных воздействиях.

Атмосфера. Всего на рассматриваемой территории будет функционировать 8 источников: ДЭС-250 кВт, снятие ПРС, добычные работы, склад ПРС, автотранспортные работы, буровзрывные работы, топливозаправщик и ДСК. Из них 7 источников неорганизованных и 1 – организованный.

Валовый выброс загрязняющих веществ на 2026-2035гг. составит 133,994415293 т/год.

Как показал анализ, в процессе добычных работ в атмосферный воздух будет выбрасываться 10 наименований загрязняющих веществ.

Местоположение месторождения «Или» отвечает необходимым санитарно-гигиеническим требованиям, поскольку ближайшая селитебная зона – город Конаев – расположена на расстоянии 3,5 км от него.

Вода. Количество потребляемой воды питьевого качества на период проведения добычных работ составит:

Количество потребляемой воды питьевого качества составит - **1,575 м³/год.**

Вся используемая на питьевые нужды вода уходит в безвозвратные потери. Санитарное обслуживание работающих людей будет осуществляться в биотуалет, который будет установлен на участке работ.

Для технических целей (буровых работ и пылеподавления) потребуется вода в объеме 3812,4 м³.

При проведении работ не предусматривается пользование поверхностными и подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения питьевых и хозяйственных нужд.

Сброс сточных вод в поверхностные водоемы не предусматривается.

При проведении работ не предусматривается пользование поверхностными и подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения питьевых и хозяйственных нужд.

Сброс сточных вод в поверхностные водоемы не предусматривается.

Почвы. Для района города Конаева преимущественно светло-каштановые и серо-бурые, с участками солончаков в прибрежной зоне Капчагайского водохранилища. Они малогумусные, щелочные и засоленные, характерные для сухостепных и полупустынных ландшафтов юго-восточного Казахстана.

Растительность город Конаев расположен в юго-восточной части Казахстана, вблизи Капчагайского водохранилища, на территории Алматинской области. Район относится к полупустынной и сухостепной зоне с элементами предгорной степи. Климат резко континентальный: жаркое сухое лето и холодная зима. Годовое количество осадков невелико — около 300–350 мм. Растительный покров представлен полынно-злаковой и разнотравной растительностью, типичными видами которой являются ковыль, типчак, житняк, полынь, а также различные засухоустойчивые кустарнички.

Животный мир Согласно письму РГУ "Алматинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан" №ЗТ-2024-06225336 от 20.12.2024г.: «В соответствии с ответом РГКП «Казахское лесохозяйственное предприятие»: *«На испрашиваемой территории земли государственного лесного фонда, особо охраняемых природных территорий отсутствуют также не является путями миграции, средой обитания диких животных. Животные и растения занесенных в Красную книгу Республики Казахстан на данной территории отсутствуют».*

Физические воздействия. Согласно Гигиеническим нормативам уровней шума на рабочих местах, допустимый эквивалентный уровень шума для территории предприятия с постоянными рабочими местами составляет 80 дБ, а максимальный эквивалентный уровень 95 дБ. Проектом применено горнотранспортное оборудование обеспечивающее уровень звука на рабочих местах, не превышающий 95 дБ. При удалении от источника шума на расстояние до 200 метров происходит быстрое затухание шума.

Так как участок ведения работ достаточно удален от ближайшего населенного пункта – город Конаев на расстоянии 3,5 км, мероприятия по защите от шума в проекте не предусматриваются.

Радиационные воздействия. Участок планируемых работ не является объектом с повышенным радиационным фоном, на объекте не используются источники радиационного излучения.

Радиационная обстановка в районе работ благополучна, природные и техногенные источники радиационного загрязнения отсутствуют.

Отходы производства и потребления. Как показал анализ, в процессе добычных работ на месторождении «Или» будет образовываться 3 видов отходов.

В процессе осуществления намечаемой деятельности образуются следующие виды отходов: промасленная ветошь (тряпье-73%, масло-12%, влага-15%) – 0,508 т/год, металлический лом (черные металлы) – 0,683 т/год, твердые бытовые отходы (смешанные коммунальные отходы) – 1,575 т/год.

Общий объем образования отходов составит в 2026-2035гг. - 2,766 т/год.

Оценка воздействия на состояние экологической системы.

Согласно произведенным расчетам, в процессе проведения добычных работ в оцениваемый период с 2026 по 2035 гг., на окружающую среду района размещения предприятия будет оказываться воздействие низкой значимости.

Воздействие на население ближайшей к месторождению селитебной зоны (город Конаев), расположенной на расстоянии 3,5 км от него, будет находиться на допустимом уровне. Экологический риск и риск для здоровья населения при проведении добычных работ на месторождении «Или» будут минимальными.