

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИРОДНОГО ЦЕОЛИТА
ЧАНКАНАЙСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ
ПРИ ОЧИСТКЕ СТОЧНЫХ ВОДЫ



ЦЕОЛИТ – СИМВОЛ ЧИСТОЙ ВОДЫ



«Интересными приложениями инженерной мысли могут стать технологии рассоления земель, опреснения воды, а также очистки и регенерации воды и почвы, повышения ее плодородия с помощью цеолитов».

Компания «Таза-Су» осуществляет эксплуатацию крупнейшего в Казахстане Чанканайского месторождения цеолита с запасами 5,5 млн. тонн.





Цеолиты – это группа минералов, которые подобно губке легко впитывают и отдают воду, но с гораздо большей эффективностью. Скелетный каркас цеолитов разнообразен и представляет совокупность алюмосиликатных тетраэдров, которые содержат полости с суммарным объемом до 47%.















Taza

Su