

Системы опреснения воды эффективно внедряются в практику

В Институте ядерной физики Академии наук Республики Узбекистан в 2020-2021 гг. выполняется научный проект «Создание блочно-модульной системы опреснения воды с использованием наноструктурных материалов для солоноватых артезианских вод Узбекистана».



На сегодняшний день разработанные в рамках проекта опытно-промышленные образцы опреснительных систем установлены и успешно эксплуатируются на нескольких объектах ГП

"Навоийский горно-металлургический комбинат" для обеспечения чистой питьевой водой работников предприятий. Изготовленная в Институте ядерной физики система опреснения воды установлена в апреле 2021 г. в одном из детских садов Нукусского района Республики Каракалпакстан. Ожидается, что полная реализация проекта в Институте ядерной физики позволит внести дальнейшая вклад в важнейшую задачу обеспечения качественной питьевой водой сельских и удаленных от центрального водоснабжения районов республики.