

Спосіб стабілізаційної обробки води щодо осадовідкладень в баромембранних процесах очищення води, що включає попереднє освітлення природної води, пропускання освітленої води через іонообмінний фільтр, заповнений катіонітом, та подачу пом'якшеної води на зворотноосмотичну установку для знесолення води, який **відрізняється** тим, що при попередньому освітленні води після механічних фільтрів вода проходить через ультрафільтраційні мембрани та катіонообмінний фільтр, який заповнено сильнокислотним катіонітом у натрій-формі, регенерацію якого здійснюють концентратом, що утворився при зворотноосмотичному знесоленні води.