

Способ противонакипной обработки воды включает омагничивание декарбонизированной воды. Перед омагничиванием воду насыщают парамагнитным газом. В качестве парамагнитного газа используют кислород ( $O_2$ ) или оксид азота (NO). Данное изобретение обеспечивает значительное уменьшение накипеобразования на стенках теплообменника.