

Г. С. Мацибура

Мельник Людмила Олексіївна



МЕЛЬНИК Людмила Олексіївна (29. 03. 1959, с. Зарічне Тульчин. р-ну Вінн. обл.) – хімік. Доктор хімічних наук (2017). Закін. Київський університет (1981). Від 1982 працює в Інституті колоїд. хімії та хімії води НАНУ (Київ): від 1992 – старший науковий співробітник, від 2022 – заступник директора з наукової роботи. Наукові дослідження: фіз.-хім. закономірності видалення токсич. мікрокомпонентів природ. вод у процесах мембран. опріснення, а також у гібрид. процесах (мембранно-сорбційних, УФ-мембранна обробка).

Основні праці

Development of the sorption-membrane «green» technology for boron removal from natural and wastewaters // *Desalination*. 2007. Vol. 205 (співавт.); Обоснование предложений по нормированию содержания марганца в воде, подвергаемой электродиализной обработке // *ХТВ*. 2011. Т. 33, № 1; Удаление соединений мышьяка из природных вод с использованием гибридной системы (фотокатализ-обратный осмос) // *Там само*. 2014. Т. 36, № 6 (співавт.); Удаление соединений мышьяка в процессах электродиализного и обратноосмотического опреснения воды // *Вопр. химии и хим. технологии*. 2014. № 5–6 (співавт.).

Бібліографічний опис:

Мельник Людмила Олексіївна / Г. С. Мацибура // *Енциклопедія Сучасної України* [Електронний ресурс] / Редкол.: І. М. Дзюба, А. І. Жуковський, М. Г. Железняк [та ін.] ; НАН

України, НТШ. – К. : Інститут енциклопедичних досліджень НАН України, 2018. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-66311>. – Останнє поновлення : 1 листоп. 2023.

2001-2024 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).