

Ю. В. Тамаркіна

Кучеренко Володимир Олександрович



КУЧЕРЕНКО Володимир Олександрович (20. 05. 1952, м. Салехард Тюмен. обл., РФ) – хімік. Доктор хімічних наук (2006). Закін. Донец. політех. інститут (1974). Відтоді працює в Інституті фіз.-орган. хімії і вуглехімії НАНУ (Донецьк): від 2007 – провідний науковий співробітник Наукові дослідження: хімія вуглецевих матеріалів та викопного вугілля. Розробив способи конверсії вугілля у нанопоруваті вуглецеві адсорбенти, гумінові сполуки, бензолкарбонові кислоти та їх ангідриди й ін. хім. продукти. Розвинув підхід до реакцій вугілля з позицій супрамолекуляр. хімії.

Основні праці

Образование и термоллиз соединений включения угля с гидроксидами щелочных металлов // Журн. общей химии. 1995. Т. 65, вып. 8; Активность природного угля в реакциях нитрования // УХЖ. 1999. Т. 65, вып. 4; Reactivity and structural modification of coals in $\text{HNO}_3\text{-Ac}_2\text{O}$ system // Fuel Processing Technology. 2002. № 77–78; Активированные угли из химически модифицированных сапропелитов // ЖПХ. 2004. Т. 77, вып. 5; Адсорбционные свойства углеродных материалов, полученных термоллизом бурого угля в присутствии гидроксидов щелочных металлов // Там само. 2008. Т. 81, вып. 7; Nanoporosity development in the thermal-shock KOH activation of brown coal // Carbon. 2010. Vol. 48, № 15 (усі – співавт.).

Покликання на статтю:

Кучеренко Володимир Олександрович / Ю. В. Тамаркіна // 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, 2016. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-52379>

2001-2023 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).