



КУЛИК Володимир Володимирович (21. 02. 1980, Львів) — матеріалознавець. Доктор технічних наук (2019). Закінчив Національний університет «Львівська політехніка» (2002). Працював у Фізико-механічному інституті НАНУ (Львів, 2002—16); від 2016 — у Національному університеті «Львівська політехніка»: від 2022 — професор кафедри прикладного матеріалознавства та обробки матеріалів. Наукові дослідження:

працездатність нових функціональних матеріалів, високоміцні сталі для колісного транспорту, надійність і деградація конструкційних матеріалів.

Основні праці

The effect of sintering temperature on the phase composition, microstructure, and mechanical properties of yttria-stabilized zirconia // *Materials*. 2022. Vol. 15, Issue 8; The effect of yttria content on micro structure, strength, and fracture behaviour of yttria-stabilized zirconia // *Там само*. Issue 15; Effects of sintering temperature and yttria content on microstructure, phase balance, fracture surface morphology, and strength of yttria-stabilized zirconia // *Applied Sciences*. 2022. Vol. 12, Issue 22; Prediction of hardness, flexural strength, and fracture toughness of $ZrO_{2\text{>2}}$ based ceramics using ensemble learning algorithms // *Acta Metallurgica Slovaca*. 2023. Vol. 29, Issue 2; Інженерія матеріалів. Ч. 1: Підвищення довговічності матеріалів та виробів: Навч. посіб. Л., 2023; The effect of sintering modes on the crystal lattice parameters and the morphology of the $ZrO_{2\text{>2}}$ - $Y_{2\text{>2}}O_{3\text{>3}}$ ($n = 3\text{—}8\text{ mol\%}$) ceramic microstructure components // *Archives of Materials Science and Engineering*. 2024. Vol. 128, Issue 1 (yci — співавт.).

М. В. Сергєєва

Бібліографічний опис:

Кулик Володимир Володимирович / М. В. Сергєєва // 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, 2025. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-890923>

2001-2025 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).