

В. В. Картузов

Лакиза Сергій Миколайович



ЛАКИЗА Сергій Миколайович (25. 10. 1951, Ужгород) – матеріалознавець. Чоловік [Т. Лемешко](#). Доктор хімічних наук (2009). Закін. Ужгород. університет (1974). Від 1978 працює в Інституті проблем матеріалознавства НАНУ (Київ): від 2008 – провідний науковий співробітник відділу фізико-хімії та технології тугоплав. оксидів. Наукові дослідження з фіз. хімії, гетероген. рівноваг, побудови діаграм стану багатокомпонент. інтерметалід. систем та оксид. систем вищої вогнетривкості, спрямованої кристалізації евтектик.

Основні праці

Stable and metastable phase relations in the system alumina–zirconia–yttria // J. Amer. Ceram. Soc. 1997. Vol. 80, № 4 (співавт.); Phase diagram of the ZrO_2 – Gd_2O_3 – Al_2O_3 system // J. Europ. Ceram. Soc. 2006. Vol. 26, № 3 (співавт.); Phase diagram of the Al_2O_3 – ZrO_2 – Er_2O_3 system // Там само. 2008. Vol. 28, № 12 (співавт.); Спрямовано закристалізовані евтектики в системах Al_2O_3 – ZrO_2 – $Ln(Y)_2O_3$ // ПорМ. 2009. № 1/2; Phase Formation and Microstructure of Ceramics at Selective Laser Synthesis in Al_2O_3 – TiO_2 – Y_2O_3 Powder Compositions // Advances in Ceramic Science and Engineering. 2013. Vol. 2, № 3 (співавт.).

Бібліографічний опис:

Лакиза Сергій Миколайович / В. В. Картузов // 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-53094>

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