

М. О. Бондаренко, М. О. Бондаренко

Мечник Володимир Аркадійович



МЕЧНИК Володимир Аркадійович (09. 08. 1956, смт Хмільник, нині місто Вінн. обл.) – матеріалознавець. Доктор технічних наук (2014). Закін. Київ. інж.-буд. інститут (1979). Відтоді працює в Інституті надтвердих матеріалів НАНУ (Київ): від 1993 – старший науковий співробітник лаб. бурового та породоруйнів. інструменту. Досліджує фіз. стан алмазовміс. систем в умовах неізотерміч. експерименту та розробляє на їхній основі інструменти.

Основні праці

Феноменологическая модель спекания сверхтвердых композиционных материалов // Доп. НАНУ. 2003. № 10 (співавт.); Основы создания алмазосодержащих композиционных материалов для породоразрушающих инструментов. К., 2008 (співавт.); Композиційні алмазовмісні матеріали алмаз–Fe–Cu–Ni–Sn з прогнозовано стабільними характеристиками // ФХММ. 2012. Т. 48, № 5; Вплив способу спікання на структуру та властивості композитів алмаз–Fe–Cu–Ni–Sn // Породоразрушающий и металлообрабатывающий инструмент – техника и технология его изготовления и применения. 2015. Вып. 18 (співавт.).

Бібліографічний опис:

Мечник Володимир Аркадійович / М. О. Бондаренко, М. О. Бондаренко // 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-66766>

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