

Н. Ф. Колесниченко

Головчан Володимир Терентійович



ГОЛОВЧАН Володимир Терентійович (15. 11. 1938, м. Красний Сулін Ростов. обл., РФ – 04. 08. 2014, Київ) – матеріалознавець. Доктор фізико-математичних наук (1973), професор (1998). Респ. комсомол. премія ім. М. Островського (1973). Державна премія УРСР у галузі науки і техніки (1988). Закін. Харків. політех. інститут (1961). Відтоді працював на підприємстві ВПК у м. Челябінськ (РФ); 1965–73 – в Інституті механіки АН УРСР; 1973–77 – в НДІ гідротехніки і меліорації; від 1977 – в Інституті надтвердих матеріалів НАНУ (усі – Київ): 1977–95 – завідувач відділу матем. моделювання і обчислювал. техніки, 1995–2000 – провідний науковий співробітник, від 2001 – старший науковий співробітник Дослідж. у галузі механіки композиц. матеріалів. Запропонував ефективні аналіт. методи визначення напружено-деформов. стану та фіз.-мех. властивостей сильно неоднорід. композитів регуляр. структури. За допомогою цих методів виявив залежність фіз.-мех. характеристик композитів від параметрів мікроструктури матеріалів. Автор розділів до книг: «Пространственные задачи теории упругости и пластичности. Т. 5. Динамика упругих тел» (К., 1986), «Механика композитов. Т. 1. Статика материалов» (К., 1993).

Основні праці

Анизотропия физико-механических свойств композитных материалов. К., 1987; Алгоритм исследования обобщенной вязкости твердосплавной порошковой смеси на заключительной стадии спекания твердых сплавов // Доп. НАНУ. 2001. № 5; О прочности поликристаллического монокарбида вольфрама при растяжении // ПП. 2003. № 4.

Бібліографічний опис:

Головчан Володимир Терентійович / Н. Ф. Колесниченко// 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, 2006. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-25417>. – Останнє поновлення : 2017.

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