



ВНУКОВ Юрій Миколайович (23. 11. 1949, с. Тавричанка Примор. краю, РФ) — фахівець у галузі механіки. Доктор технічних наук (1992), професор (1993). Закін. Запоріз. маш.-буд. інститут (1971).

Працював зав. лаб. швидкорізал. сталей Укр. НДІ сталей, сплавів і феросплавів (Запоріжжя, 1972– 93); від 1993 — у Запоріз. тех. університеті: завідувач кафедри металорізал. верстатів та інструменту, водночас від 1997 — проректор з наукової роботи. Досліджує теорію, методи і технології підвищення працездатності різал. інструментів, розробляє методологію створення і атестації нових інструментал. матеріалів і технол. процесів, які значно підвищують зносостійкість різал. інструментів.

Основні праці

Высокопроизводительное электроалмазное шлифование инструментальных материалов. К., 1979 (співавтор); Прогрессивный обрабатывающий инструмент и методы повышения его качества. Москва, 1991; Нанесение износостойких покрытий на быстрорежущий инструмент. К., 1992 (співавтор); Рабочие процессы высоких технологий в машиностроении: Учеб. пособ. Х., 1999 (співавтор); Системы технологий: Навч. посіб. Х., 2000 (співавтор).

В. С. Шахова

Бібліографічний опис:

Внуков Юрій Миколайович / В. С. Шахова // *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, 2005. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-35185>

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