

Н. Ф. Колесниченко

## Клименко Сергій Анатолійович



**КЛИМЕНКО Сергій Анатолійович** (03. 07. 1956, м. Брянськ, РФ) – фахівець у галузі оброблення матеріалів і різального інструменту. Доктор технічних наук (1999), професор (2006), член-кореспондент НАНУ (2021). Державна премія України в галузі науки і техніки (2008). Премія НАНУ, Нац. АН Білорусі та АН Молдови (2008). Закін. Брян. інститут транспорт. машинобудування (1978). Відтоді працює в Інституті надтвердих матеріалів НАНУ (Київ): 1999–2006 – зав., від 2006 – провідний науковий співробітник відділу технол. керування якістю оброблення поверхні, водночас від 2006 – заступник директора з наукової роботи. За сумісн. від 1996 – вчений секр. Комітету з Держ. премій України у галузі н. і т., від 1999 – проф. Житомир. технол. університету. Від 1994 – ген. дир. Асоц. технологів-машинобудівників України. Досліджує закономірності процесу лезового оброблення матеріалів з гетероген. структурою, мех. та фіз.-хім. контакт. взаємодії в зоні різання, зносу ріжучого інструменту з полікристаліч. надтвердих матеріалів, технол. забезпечення якості поверхневого шару та експлуатац. властивостей деталей машин.

### Основні праці

Технологическое обеспечение качества деталей с покрытиями. К., 1994; Технологические основы управления качеством машин. Москва, 2003; Инструменты из сверхтвердых материалов. Москва, 2005; Обработка материалов лезвийным инструментом. К., 2006; Фрактальна параметризація структури матеріалів, їх оброблюваність різанням та зносостійкість різального інструменту. К., 2009; Технологические и эксплуатационные методы обеспечения качества машин. Минск, 2010 (усі – співавт.).

## **Бібліографічний опис:**

Клименко Сергій Анатолійович / 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, 2013. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-7756>. – Останнє поновлення : 2024.

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