

В. С. Кривунь

## Колот Олександр Володимирович



**КОЛОТ Олександр Володимирович** (24. 02. 1972, м. Краматорськ Донец. обл.) – фахівець у галузі електротехніки. Доктор технічних наук (2005). Закін. Краматор. індустр. інститут (1993). Працював дир. малого колектив. підприємства «Антей» (1993–96); у ЗАТ «МІНТЕК-виробництво» (1996–2010): від 1998 – заступник ген. дир.; від 2010 – завідувач кафедри електромех. систем автоматизації Донбас. маш.-буд. академії (усі – у Краматорську). Осн. напрям наук. діяльності – підвищення ефективності системи приводів із врахуванням стохастич. змін їхніх характеристик. Запропонував метод спектрал. аналізу підвищеної надійності.

### Основні праці

Математичне моделювання стохастичних процесів у системах приводів. Краматорськ, 2005 (співавт.); Теоретичні аспекти формування залишкових напружень на основі їх фізичної сутності // Надійність інструменту та оптимізація технол. систем: Зб. наук. пр. Краматорськ, 2006. Вип. 19 (співавтор); Исследование влияния схемы крепления на прочность резцов с тангенциальным расположением пластин // Наук. пр. Донец. тех. університету. Сер. Машинобудування і машинознавство. 2009. Вип. 6(154) (співавт.); Особливості застосування кріогенної технології для підвищення якості твердосплавного інструменту // Обработка металлов давлением: Сб. науч. тр. Краматорск, 2009. № 2(21).

## **Бібліографічний опис:**

Колот Олександр Володимирович / В. С. Кривунь // 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, 2014. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-3102>

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