

О. В. Устенко

Кондусова Олена Борисівна



КОНДУСОВА Олена Борисівна (11. 01. 1960, Харків) – матеріалознавець. Доктор технічних наук (2000), професор (2002). Закін. Харків. політех. інститут (1984). Відтоді працювала у Харків. ВО «З-д ім. В. Малишева». 1989–90 – у Харків. політех. інституті; 1990–2000 – у Харків. автомоб.-дорож. тех. університеті; 2000–09 – професор кафедри матеріалознавства та технології виготовлення виробів транспорт. призначення Укр. академії залізнич. транспорту (Харків). Основні напрями наук. досліджень: створення теорії тривимір. моделювання взаємопов'язаних процесів зняття припуску, формоутворення та проектування різал. інструментів на основі матем. апарату багатопараметр. відображень; розроблення матем. бази сучас. систем тривимір. моделювання способів оброблення різанням для вітчизн. автоматиз. комп'ютериз. систем технол. призначення.

Основні праці

О кинематическом критерии, различающем переднюю и заднюю поверхности инструментов при автоматизированном проектировании // Информ. технологии. Х., 1998; Особенности механической обработки специальных конических зубчатых колес с эвидистантными линиями зубьев для двухпараметрических зацеплений // Резание и инструмент в технол. системах. Х., 2000. Вып. 57 (співавт.); Трехмерное моделирование инструментов, формообразования и съема припуска при обработке резанием. Х., 2001 (співавт.).

Бібліографічний опис:

Кондусова Олена Борисівна / О. В. Устенко // 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-4816>

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