

С. І. Аввакумов

Калафатова Людмила Павлівна



КАЛАФАТОВА Людмила Павлівна (04. 11. 1944, м. Ростов-на-Дону, РФ) – матеріалознавець. Доктор технічних наук (2002), професор (2004). Закін. Донец. політех. інститут (1969), де відтоді й працює (нині тех. університет): від 2002 – професор кафедри металорізал. верстатів та інструментів. Основний напрям наукових досліджень – підвищення ефективності процесів алмазно-абразив. оброблення виробів із крихких важкооброблюваних неметал. матеріалів на зразок тех. стекл і ситалів, конструкц. кераміки.

Основні праці

Влияние кинематической погрешности шлифования на точность обработки антенных обтекателей // Сучасні технології в машинобудуванні: Зб. наук. пр. Х., 2009. Вип. 3; Прогнозирование эффективности доводки деталей из керамики на основе численного моделирования процесса контактирования алмазных зерен и притира // Надійність інструменту та оптимізація технол. систем: Зб. наук. пр. Краматорськ, 2009. Вип. 24; Влияние режимов алмазного шлифования ситалла на себестоимость обработки // Там само. 2010. Вип. 26; Минимизация себестоимости шлифования ситаллов // Сучасні технології в машинобудуванні: Зб. наук. пр. Х., 2010. Вип. 4 (усі – співавт.).

Бібліографічний опис:

Калафатова Людмила Павлівна / С. І. Аввакумов // 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, 2012. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-10381>

2001-2024 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).