

В. В. Картузов

Дмитрієв Олександр Ілліч



ДМИТРИЄВ Олександр Ілліч (09. 01. 1947, Москва) – фахівець у галузі електротехніки. Доктор фізико-математичних наук (1992). Закін. Львів. політех. інститут (1970). Працював 1972–79 в Інституті напівпровідників АН УРСР; 1979–82 – у НДІ радіотех. матеріалів; від 1982 – в Інституті проблем матеріалознавства НАНУ (усі – Київ): від 1992 – провідний науковий співробітник Наукові дослідження: кінет. та квант. осциляційні явища, фазові перетворення в напівпровідниках з вузькою забороненою зоною та шаруватих структурах у діапазоні T -р 2–300 К.

Основні праці

Intrinsic transport properties of InSe studied by millimeter and submillimeter spectroscopy // *Solid State Communications*. 1998. Vol. 105, № 7 (співавтор); Магнитная восприимчивость порошков слоистых диселенидов переходных металлов различной дисперсности // *Доп. НАНУ*. 2000. № 1 (співавтор); Аномалии статической и динамической проводимости моноселенида индия // *ФТП*. 2003. Т. 37, № 2 (співавтор); Effect of defects of a structure on phase transition temperature // *УФЖ*. 2003. Т. 48, № 10; Формирование наноразмерных массивов квантовых точек с заданной топологией и регулируемой плотностью на поверхности халькогенидов InSe и GaSe // *Наносистеми, наноматеріали, нанотехнології*. 2006. Т. 4, № 2 (співавтор).

Бібліографічний опис:

Дмитрієв Олександр Ілліч / В. В. Картузов // 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, 2008. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-22094>

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