



ЄРМАКОВ Володимир Миколайович (25. 03. 1952, м. Хотин Чернів. обл.) — фізик. Доктор фізико-математичних наук (1992). Закін. Чернів. університет (1974). Працював у Чернів. відділ. Інституту напівпровід-

ників АН УРСР (1974–75), Чернів. університеті (1978–84); від 1979 — старший науковий співробітник Від 1984 — у Інституті теор. фізики НАНУ (Київ): від 1993 — провідний науковий співробітник Наукові дослідження: оптичні властивості напівпровідників, що містять домішки; неліній. транспорт заряду й енергії у наноструктурах; явище високотемператур. надпровідності; вплив електромагніт. поля на живі організми.

Основні праці

Генерация солитонов и бисолитонов в молекулярных системах // Докл. АН СССР. 1988. Т. 302 (співавтор); Resonant electron tunneling through double-degenerated local state with account of strong electron-phonon interaction // Physica E. 2000. Vol. 8; Resonant enhancement of the jump rate in a double-well potential // J. Physics A. 2004. Vol. 37 (співавтор); Phenomena in resonant tunneling through degenerated energy states with electron correlation // Intern. J. Modern Physics B. 2007. Vol. 21, № 11 (співавтор).

О. В. Золотарюк

Бібліографічний опис:

Єрмаков Володимир Миколайович / О. В. Золотарюк // 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, 2009. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-19990>

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