

А. Г. Загородній

Василевський Віктор Семенович

ВАСИЛЄВСЬКИЙ Віктор Семенович (25. 10. 1949, Черкаси) – фізик. Доктор фізико-математичних наук (2004). Закін. Черкас. пед. інститут (1972). Від 1975 – в Інституті теор. фізики НАНУ (Київ): пров. н. с. (від 2005). Наукові дослідження стосуються теорії колектив. збуджень атом. ядер, теорії ядер. реакцій (визначив природу резонанс. станів легких ядер, що розпадаються на три фрагменти, побудував модель для дослідж. ядер з великим надлишком протонів або нейтронів).

Основні праці

Обобщенные когерентные состояния в задачах ядерной физики // Физика элементар. частиц и атом. ядра. 1984. Т. 15, № 6; Algebraic model for quantum scattering: Reformation, analysis, and numerical strategies // Phys. Rev. A. 1997. Vol. 55; A neutron halo in ^8He // Physics of Atomic Nuclei. 2001. Vol. 64, № 8; Algebraic model for scattering in three-s-cluster systems // Phys. Rev. C. 2001. Vol. 63; The 5H resonance structure studied with a three-cluster J-matrix model // J. Physics G. 2007. Vol. 34, № 9 (усі – у співавт.).

Бібліографічний опис:

Василевський Віктор Семенович / А. Г. Загородній // *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-23149>

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