

А. М. Черноус

Лисенко Александр Владимирович



ЛИСЕНКО Александр Владимирович (16. 03. 1960, м. Тростянець Сум. обл.) – фізик. Доктор фізико-математичних наук (2012). Закін. Київський університет (1982). Учителював 1984–86 у Сумах. Від 1986 працює в Сум. університеті: від 1998 – доцент кафедри заг. і теор. фізики. Основний напрям наукових досліджень – фізика релятивіст. плазмовоподіб. систем.

Основні праці

Effect of parametric resonance on the formation of waves with a broad multiharmonic spectrum during the development of two-stream instability // *Plasma Physics Reports*. 2010. Vol. 36, № 7; Multiharmonic cubic-nonlinear theory of plasma-beam superheterodyne free-electron lasers of the dopplertron type // Там само. 2010. Vol. 36, № 13; Hierarchical asymptotic methods in the theory of cluster free electron lasers // *J. Infrared, Millimeter and Terahertz Waves*. 2012. Vol. 33, № 2 (усі – співавт.).

Покликання на статтю:

Лисенко Александр Владимирович / А. М. Черноус // *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, 2016. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-54879>

