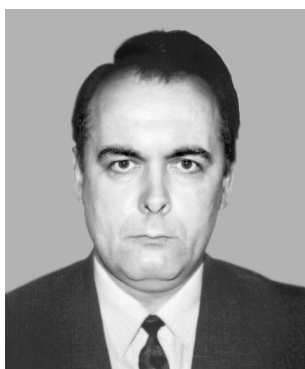


В. В. Литвиненко

Клепиков В'ячеслав Федорович



КЛЕПІКОВ В'ячеслав Федорович (13. 07. 1949, Харків) – фахівець у галузі ядерної фізики. Син [Ф. Клепикова](#). Доктор фізико-математичних наук (1995), професор (1997), член-кореспондент НАНУ (2003). Заслужений діяч науки і техніки України (1999). Державна премія України в галузі науки і техніки (2019), премії ім. С. Пекаря (1998) та ім. К. Синельникова (2012) НАНУ. Закін. Харків. університет (1971). Відтоді працював у Харків. фіз.-тех. інституті: від 1976 – старший науковий співробітник; від 1992 – в Інституті електрофізики і радіац. технологій НАНУ (Харків): заст. дир. з наукової роботи, 1994–2021 – директор, від 2021 – радник при дирекції, почесний директор. За сумісн. від 1996 – проф., 2009 –13 – завідувач кафедри електрофізики і радіаційних технологій Харків. університету. Досліджує радіац. відновлення властивостей ядер. матеріалів, симетрійні проблеми теорії поля; розробляє критичні радіац. технології діагностики, контролю безпеки й подовження ресурсу ядер. реакторів і устаткування АЕС.

Основні праці

Влияние неоднородных состояний на фазовый переход ферромагнетик–парамагнетик // Письма в ЖЭТФ. 1972. Т. 15, вып. 7; The theory of spatiotemporal patterns in nonequilibrium systems // Physics Reports. 2000. Vol. 338, № 6; Multilevel genetic-algorithm optimization of the thermodynamic analysis of the incommensurate phase in ferroelectric $\text{Sn}_2\text{P}_2\text{Se}_6$ // Phys. Rev. B. 2009. Vol. 64; Model independent analysis of Airy structures in the $^{16}\text{O}+^{12}\text{O}$ and $^{16}\text{O}+^{16}\text{O}$ elastic scattering differential cross section at 13–22MeV/nucleon // Phys. Rev. C. 2009. Vol. 79; Нелокальные взаимодействия в квантовой электродинамике. X., 2009; Phase transitions in anisotropic multidimensional systems // Physics Letters. Section A: General, Atomic and Solid

Бібліографічний опис:

Клепиков В'ячеслав Федорович / В. В. Литвиненко // 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, 2013. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-7620>. – Останнє поновлення : 26 берез. 2024.

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