



СЛАВІН Віктор Валерійович (11. 05. 1970, Харків) — фізик. Доктор фізико-математичних наук (2007). Закінчив Харківський університет (1992). Відтоді працює у Фізико-технічному інституті низьких температур НАНУ

(Харків): від 2008 — провідний науковий співробітник, від 2021 — завідувач відділу теоретичної фізики. Водночас від 2021 — професор кафедри теоретичної фізики Харківського університету. Наукові дослідження: низьковимірні та фрустровані магнітні системи; транспортні та термодинамічні властивості низьковимірних сильнокорельованих неупорядкованих провідників; квантові обчислення та квантова теорія інформації.

Основні праці

Обратные задачи теории малых колебаний. К., 2015; Inverse Problems in the Theory of Small Oscillations. [American Mathematical Society], 2018; The gapless energy spectrum and spin-Peierls instability of 1D Heisenberg spin systems in polymeric complexes of transition metals and hypothetical carbon allotropes // J. of Physics: Condensed Matter. 2019. Vol. 30, № 31; Quantum-phase transitions in 1D Heisenberg spin systems // International J. of Quantum Chemistry. 2021. Vol. 121, № 5; Spin nematic ordering in the spin-1 chain system // Phys. Rev. B. 2022. Vol. 106, № 5; Governing of the piezoelectric effect by external fields and strains // Scientific Reports. 2024. Vol. 14 (усі — співавт.).

[Л. А. Пастур](#)

Бібліографічний опис:

Славін Віктор Валерійович / Л. А. Пастур // *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, 2025. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-891985>

2001-2026 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).