

В. Ю. Ольшанецький

Псарьов Валентин Іванович



ПСАРЬОВ Валентин Іванович (28. 04. 1926, с. Кутузове, нині Орловської обл., РФ — 20. 04. 2016, Запоріжжя) — фізик. Доктор фізико-математичних наук (1969), професор (1970). Закінчив Дніпропетровський університет (нині Дніпро, 1951), де відтоді й працював. 1957—70 — у Чернівецькому університеті: 1968—70 — завідувач кафедри експериментальної фізики; 1970—72 — професор кафедри загальної фізики, 1972—85 — завідувач кафедри оптики та фізики твердого тіла Чуваського університету (м. Чебоксари, РФ); 1985—2010 — професор кафедр загальної і теоретичної фізики, фізики твердого тіла, фізичного матеріалознавства та фізики металів Запорізького університету. Наукові дослідження у галузі фізики нерівноважного стану речовини. Встановив механізм переходу від рідкого стану речовини до твердого аморфного, а від нього — до склоподібного. Сформулював закон взаємодозначної відповідності між структурним станом рідини сталізації. Створив теорію еволюції багатоеlementних систем, розробив методику їх аналізу.

Основні праці

Затвердевание переохлажденных расплавов на основе темура // Неорганические материалы. 1995. Т. 31, № 11; Термическая перегруппировка атомов в расплавах Cd-Sb // Журн. физ. химии. 1997. Т. 71, № 6; Проблема моментов в статистической физике // Изв. вузов. Физика. 1997. № 4; Компьютерный анализ непрерывного солнечного спектра // Оптика и спектроскопия. 1999. Т. 80, № 2.

Бібліографічний опис:

Псарьов Валентин Іванович / В. Ю. Ольшанецький // 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, 2023. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-878347>

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