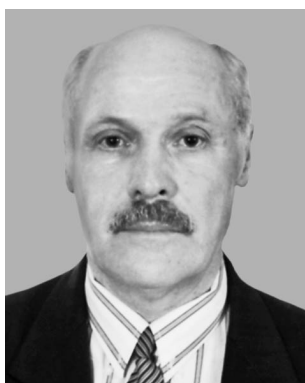


І. В. Лозовий, С. Ф. Соколовська

## Лозовий Володимир Іванович



**ЛОЗОВИЙ Володимир Іванович** (25. 07. 1937, Харків – 01. 05. 2004, Київ, похов. у с. Лозки Володимирец. р-ну Рівнен. обл.) – фізик. Доктор фізико-математичних наук (1992), професор (1996). Закін. Київський університет (1961), де від 1964 й працював: 1996–2004 – професор кафедри фізики металів. Наукові дослідження у галузі фізики рідких металів і водних розчинів. Створив новий напрям вивчення процесів комплексоутворення в металевих розплавах і водних розчинах.

### Основні праці

Экспериментальное доказательство отсутствия АЭП в жидких Pb, Sn, Ga // Докл. АН СССР. 1965. Т. 160, № 6; Изотопный эффект самодиффузии в жидком олове // Изв. АН СССР. Металлы. 1980. № 4; Температурная зависимость коэффициентов диффузии атомов и атомных группировок в жидких металлах // Металлофизика. 1987. Т. 9, № 3; Электроперенос, тепло- и электроконвекция, диффузия атомов и атомных группировок в расплавах олова, индия, галлия // МНТ. 1998. Т. 20; Закономерности и механизмы диффузии в металлических расплавах // Там само. 2004. Т. 26 (співавт.).

## **Бібліографічний опис:**

Лозовий Володимир Іванович / І. В. Лозовий, С. Ф. Соколовська // 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-56268>

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