

Є. В. Шабанов

## Зінченко Віктор Федосійович



**ЗІНЧЕНКО Віктор Федосійович** (14. 09. 1949, с. Паланка Олонешт. р-ну, Молдова) – хімік. Доктор хімічних наук (2000). Державна премія України в галузі науки і техніки (2008). Закін. Київський університет (1971), де відтоді й працював. 1975–84 – у Київ. автомоб.-дорож. інституті. Від 1985 (з перервою) – у Фіз.-хім. інституті НАНУ (Одеса): від 2005 – завідувач відділу хімії функціонал. неорганіч. сполук. 1994–2000 – в Одес. гідрометеорол. інституті. Наукові дослідження у галузі неорганіч. і фіз. хімії халькогенідів металів, сполук рідкісноземел. металів, оптич. матеріалів. Встановив заг. закономірності впливу процесів стабілізації валент. стану атомів у склад. халькогенідах і оксидах деяких s-, p- та f-металів на їх іонно-електронну провідність та оптичні властивості, брав участь у створенні та впровадженні плівкоутворюючих матеріалів для інфрачервоної оптики.

### Основні праці

Исследование взаимодействия лантанидов с сульфидом мышьяка // ЖНХ. 1989. Т. 34, № 1 (співавтор); Complex chalcogenides as prospective materials for optical coatings // Functional materials. 2000. Vol. 7, № 2; Synthesis, structure and optical properties of EuF<sub>3</sub> film-forming material // J. of Alloys and Compounds. 2002. Vol. 347 (1–2) (співавтор); Structure and magnetic properties of some binary and ternary lanthanide fluorides // Moldavian J. Phys. Sciences. 2007. Vol. 6, № 1 (співавтор).

## **Бібліографічний опис:**

Зінченко Віктор Федосійович / Є. В. Шабанов // 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, 2010. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-16225>

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