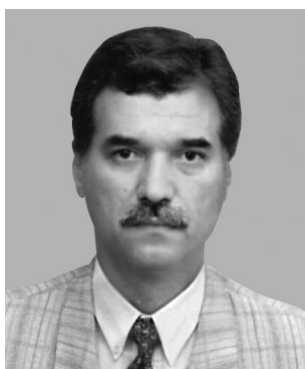


Є. Ю. Переш

Барчій Ігор Євгенович



БАРЧІЙ Ігор Євгенович (20. 11. 1961, м. Мукачево Закарпатської обл. – 20. 02. 2025, м. Ужгород) – хімік. Доктор хімічних наук (2005), професор (2007). Заслужений діяч науки і техніки України (2016). Закінчив Ужгородський університет (1984), де від 1987 й працював: від 2005 – професор кафедри неорганічної хімії, від 2012 – її завідувач. Основні наукові дослідження в галузі неорганічного матеріалознавства.

Основні праці

Фізико-хімічна взаємодія в системі TlSe-TlCl-TlBr // УХЖ. 2000. Т. 66, № 3–4; Preparation, Stability Regions, and Properties of M_2TeI_6 ($\text{M} = \text{Rb}, \text{Cs}, \text{Tl}$) Crystals // Inorganic Materials. 2002. Vol. 38; Гетерогенні рівноваги: Навч. посіб. Уж., 2003; Особливості фізико-хімічної взаємодії в системі Tl-Ti-S // УХЖ. 2007. Т. 73, № 3–4; Band structure, electronic and optical features of Tl_4SnX_3 ($\text{X} = \text{S}, \text{Te}$) ternary compounds for optoelectronic applications // Journal of Alloys and Compounds. 2017. Vol. 710; Entropy-Induced Multivalley Band Structures Improve Thermoelectric Performance in $p\text{-Cu}_7\text{P}(\text{S}_x\text{Se}_{1-x})_6$ Argyrodites // ACS Applied Materials & Interfaces. 2022. Vol. 13. Iss. 33 (усі – у співавт.).

Бібліографічний опис:

Барчій Ігор Євгенович / Є. Ю. Переш// 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, 2008. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-22871>. – Останнє поновлення : 2025.

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