

А. І. Тутубалін

Кікоїн Абрам Костянтинович



КІКОЇН Абрам Костянтинович (Кушельович; 23. 02. 1914, містечко Жагори Швел. пов. Ковен. губ., нині м. Жагаре, Литва – 22. 09. 1999, м. Єкатеринбург, РФ) – фізик. Брат [І. Кікоїна](#). Кандидат фізико-математичних наук (1940), професор (1982). Закін. Ленінгр. політех. інститут (нині С.-Петербурґ; 1936). Відтоді працював у криоген. лаб. Укр. фіз.-тех. інституту (Харків); 1943–70 – в Інституті фізики металів АН СРСР: від 1957 – зав. лаб. випромінювання; водночас 1946–52 – завідувач кафедри заг. фізики Урал. політех. інституту; 1970–86 – в Урал. університеті (усі – м. Свердловськ, нині Єкатеринбург): від 1982 – професор кафедри заг. фізики. Наукові дослідження у галузях фізики низьких т-р і фізики твердого тіла. Одержав вагомні результати у дослідж. властивостей рідинного гелію II і твердого гелію, властивостей феромагніт. сплавів Cr–Te та сполучень Mg–Bi, радіац. ефектів при нейтрон-, протон. і γ -опромінюваннях.

Основні праці

Optical experiments on liquid Helium II // *Nature*. 1936. Vol. 138, № 3493 (співавтор);
Теплопроводность твердого гелия // *ЖЭТФ*. 1938. Т. 8, вып. 5; *Молекулярная физика: Учеб.*
Москва, 1963; 1976; 2008 (співавтор).

Бібліографічний опис:

Кікоїн Абрам Костянтинович / А. І. Тутубалін // 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, 2013. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-6825>

2001-2024 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).