



ЯСКОВЕЦЬ Іван Іванович (11. 07. 1941, с. Кобижча Бобровицького, нині Ніжинського р-ну Чернігівської обл.) — фізик. Доктор фізико-математичних наук (1993). Державна премія УРСР у галузі науки і техніки (1983). Закінчив Ніжинський педагогічний інститут (1963), де відтоді й працював. 1968—92 та від 2009 — в Інституті фізики НАНУ: від 2009 — провідний науковий співробітник відділу електроніки твердого тіла; 1992—98 — завідував лабораторії моделювання

радіоекологічних процесів в екосистемах Інституту радіоекології УААН; 1999—2008 — завідувач лабораторії моделювання радіоекологічних процесів в екосистемах Інституту агроекології та біотехнології УААН (усі — Київ). Наукові дослідження: фізика дефектів у неметалічних кристалах, вплив радіаційного опромінення на електронні властивості кристалічних та склоподібних напівпровідників, фізична радіологія та радіоекологія.

Основні праці

Remarks on correlations of negative-U centre effects and low temperature anomalies (structural changes) in glass semiconductors // J. of Physics (C). 1984. Vol. 17; Методология систематизации и адаптации моделирующей прогнозно-аналитической системы для создания мер по снижению негативных эффектов для экосистем и населения. К., 2003; Stability of the Tomonaga-Luttinger liquid state in gamma-irradiated carbon nanotube bundles // J. of Physics: Condensed Matter. 2013. Vol. 25; Low-temperature annealing of radiation-induced defects in carbon nanotube bundles // Diamond and Related Materials. 2017. Vol. 80; Low temperature charge transport in arrays of single-walled carbon nanotube bundles with radiation induced defects // Semiconductor Physics Quantum Electronics & Optoelectronics. 2019. Vol. 22 (усі — співавт.).

О. С. Дем'янюк

Бібліографічний опис:

Яскевець Іван Іванович / О. С. Дем'янюк // *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, 2025. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-890982>

2001–2026 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).