

В. Л. Карбівський

Дехтяр Ілля Якович



ДЕХТЯР Ілля Якович (26. 02(10. 03). 1912, с. Плисків, нині Погребищен. р-ну Вінн. обл. – 21. 09. 1985, Київ) – матеріалознавець. Батько [О. Дехтяра](#). Кандидат фізико-математичних наук (1939), д-р тех. н. (1955), професор (1959). Заслужений діяч науки і техніки УРСР (1982). Премія ім. К. Синельникова АН УРСР (1977). Державна премія УРСР в галузі науки і техніки (1988). Учасник 2-ї світової війни. Закін. Київський університет (1936), де відтоді й працював. 1939–41 – у Київ. с.-г. інституті; 1945–55 – у Лаб., 1955–85 – Інституті металофізики АН УРСР (Київ): 1957–85 – завідувач відділу електрон. структури й електрон. властивостей. Досліджував дифузію та міцність металів, природу міжатом. зв'язку, електр. будову та електронні властивості впливу недосконалості кристаліч. будови на електр. та магнітні властивості металів і сплавів, позитронну спектроскопію твердих тіл.

Основні праці

Диффузия в металлах и сплавах в твердой фазе. Москва, 1960 (співавтор); Электронная структура и электронные свойства переходных металлов и их сплавов. К., 1971 (співавтор); The use of positrons the study of solids // Phys. Reports. 1974. Vol. 9, № 5.

Бібліографічний опис:

Дехтяр Ілля Якович / В. Л. Карбівський // *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, 2007. – Режим доступу:

<https://esu.com.ua/article-23867>

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