



ДАЦКО́ Олег Іванович (03. 10. 1930, м. Макіївка, нині Донец. обл.) — фахівець у галузі фізики твердого тіла. Д-р. фіз.-мат. н. (1980), професор (1988). Закін. Харків. політех. інститут (1953). Працював в Інституті фізики металів АН СРСР (м. Свердловськ, нині Єкатеринбург, РФ; 1955–58); Макіїв. НДІ з безпеки робіт

у гірн. промисловості (1960–62); Харків. фіз.-тех. інституті АН УРСР (1962–67); Донец. фіз.-тех. інституті НАНУ (1967–2001): ст. н. с., 1969–70 — зав. лаб., 1970–98 — завідувач відділу фізики непружних явищ у металах, від 1998 — провідний науковий співробітник Наукові дослідження: релаксація структури та фіз.-мех. властивості матеріалів внаслідок дії температури, високих мех. гідростат. тисків, імпульсів слабого магніт. поля.

Основні праці

Затухание ультразвука в металлах под высоким гидростатическим давлением // Докл. АН СССР. 1976. Т. 230, № 1 (співавтор); Микропластичность и особенности температурного спектра внутреннего трения поликристаллических материалов с кубической решеткой // Физика металлов и металловедение. 1986. Т. 62. № 3 (співавтор); Релаксационные процессы в структуре оловянистой бронзы, обработанной импульсами слабого магнитного поля // ФТТ. 1996. Т. 38, № 6 (співавтор); Дислокационное трение материала с вакансиями в импульсах слабого магнитного поля // Там само. 2002. Т. 44, № 2.

Н. Г. Сидоренко

Бібліографічний опис:

Дацко Олег Іванович / Н. Г. Сидоренко // *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-23695>

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