

Г. М. Никифорчин

Бабей Юлій Іванович



БАБЕЙ Юлій Іванович (17. 01. 1924, с. Лабова Краків. воєводства, Польща – 19. 11. 1997, Львів) – фахівець у галузі металургії. Доктор технічних наук (1983), професор (1985). Премія ім. Є. Патона АН УРСР (1984). Член НТШ. Закін. Львів. політех. інститут (1950). Працював на Львів. автобус. заводі пров. конструктором, нач. експерим. цеху (1950–58); у Фіз.-мех. інституті НАНУ: м. н. с. (1959–61), гол. інж. (1961–65), ст. н. с. (1965–68), завідувач відділу (1968–89), пров. н. с. (1989–97). Досліджував вплив корозій. середовищ на мех. руйнування конструкц. матеріалів; антикорозій. захист і засоби поверхн. зміцнення сталі. Зробив значний внесок у розкриття механізму формування структурно-напруж. стану та фіз.-мех. і корозій. властивостей металу за швидкіс. нагріву, одночас. деформування й наступ. охолодження.

Основні праці

Упрочнение стали механической обработкой. 1966 (співавтор); Защита стали от коррозионно-механического разрушения. 1981 (співавтор); Физические основы импульсного упрочнения стали и чугуна. 1988; Поверхностное упрочнение металлов. 1995 (співавтор); усі – Київ.

Бібліографічний опис:

Бабей Юлій Іванович / Г. М. Никифорчин // 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, 2003. – Режим
доступу: <https://esu.com.ua/article-38524>

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