



БОЛОТОВ Геннадій Павлович (11. 02. 1949, ст. Волхово Новгородської обл., РФ) — фахівець у галузі зварювання. Доктор технічних наук (2008), професор (2012). Закінчив Чернігівську філію Київського політехнічного інституту (1973), де від 1975 й працює (нині Національний університет «Чернігівська

політехніка»): від 2008 — професор кафедри зварювання та будівництва. Наукові дослідження: дифузійне зварювання різномірних та композиційних матеріалів, іонно-плазмові технології оброблення та зварювання металів у твердій фазі.

Основні праці

Тлеющий разряд как источник нагрева в процессах сварки и пайки (обзор) // Автоматическая сварка. 2001. № 8; Управление процессами массопереноса при диффузионной сварке трудносвариваемых металлов // Збірник наукових праць Національного університету кораблебудування. 2007. № 2; Історія та тенденції розвитку колісних броньованих бойових машин // Технічні науки та технології. 2016. № 2 (співавт.); Стабілізація потужнострумового тліючого розряду активним (баластним) опором в умовах прецизійного зварювання // Mechanics and Advanced Technologies. 2018. № 2 (співавт.); Аналіз ефективності застосування мігруючих інгібіторів корозії (МІК) для підвищення експлуатаційної довговічності залізобетону // Технічні науки та технології. 2022. № 1 (співавт.).

І. О. Прибисько

Бібліографічний опис:

Болотов Геннадій Павлович / І. О. Прибисько // *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, 2023. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-878650>

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