ISBN: 966-02-2074-X
DOI: 10.5281/zenodo.19715445



ТЕРНОВИ́Й Юрій Федорович (18. 06. 1955, Запоріжжя — 26. 02. 2024, там само) — фахівець у галузі металургії. Доктор технічних наук (1992), професор (1996). Орден «За заслуги» 3-го ступеня (2001). Закінчив Московський інженерно-фізичний інститут (1979). Відтоді працював в Українському НДІ спецсталей та сплавів (Запоріжжя): 1998—2014 — директор; 2017—20 — завідувач кафедри металургії Запорізького університету. Наукові дослідження: розроблення теорії та технології отримання жароміцних сплавів, швидкоріжучих сталей, магнітом'яких і магнітотвердих матеріалів.

Основні праці

Процесс центробежного распыления струи расплава. Теория, эксперимент, инженерные расчеты, технология и оборудование // Металлургия гранул. 1983. Вып. 3; Физико-математическая модель процесса газового распыления струи расплава // Порошковая металлургия. 1992. № 3; Особенности получения микрослитков для 3D-принтеров // Металургія. 2019. Вип. 1; Вплив гідродинамічної нестійкості струменя металу на дисперсність гранул при розпиленні // Процеси лиття. 2020. Т. 141, № 3; Інертні гази та утворення пор в гранулах жароміцних сплавів // Металознавство та обробка металів. 2021. № 1 (усі — співавт.).

Ю. О. Бєлоконь

Бібліографічний опис:
Терновий Юрій Федорович / Ю. О. Бєлоконь // 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, 2026. — Режим доступу: https://esu.com.ua/article-892214

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