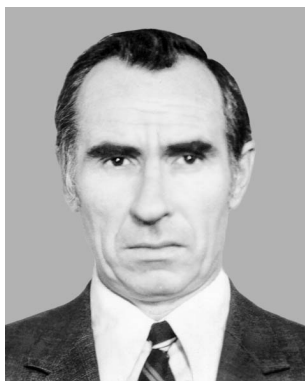


К. Ф. Євлаш

Костяков Володимир Миколайович



КОСТЯКОВ Володимир Миколайович (25. 12. 1934, станиця Обливська Ростов. обл., РФ) – фахівець у галузі плазмової технології. Доктор технічних наук (1991). Державна премія України в галузі науки і техніки (2012). Закін. Київ. політех. інститут (1957). Працював 1957–66 в Інституті газу АН УРСР; 1972–75 – в Інституті електрозварювання АН УРСР; 1957–66 та від 1975 – у Фіз.-технол. інституті металів та сплавів НАНУ (усі – Київ): 1989–92 – директор СКТБ, 1992–94 – заступник директора з наукової роботи, 1994–96 – зав. лаб. технол. процесів з плазм. нагрівом, 1996–99 – гол. н. с., 2000–07 – старший науковий співробітник, від 2007 – провідний науковий співробітник Осн. напрями наук. діяльності: дослідж. високострумкових плазм. дуг, фіз.-хім. процесів при високотемператур. нагріванні метал. розплавів; розроблення нових технол. процесів та устаткування з плазм. нагріванням.

Основні праці

Влияние условий выплавки металла в плазменных печах на структуру и свойства отливок // Литей. произ-во. 1973. № 1 (співавт.); Исследование теплопередачи от плазменной дуги в плавильных печах // Физика и химия обработки материалов. 1978. № 1 (співавт.); Плазменно-индукционная плавка. К., 1991; Технологические процессы получения качественного металла в плазменных печах на структуру и свойства отливок // ПЛ. 1998. № 3–4 (співавт.); Кинетика восстановления железа при восстановительной плавке рудно-топливных окатышей // ПЛ. 2010. № 3 (співавт.).

Бібліографічний опис:

Костяков Володимир Миколайович / К. Ф. Євлаш // 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, 2014. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-6187>

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