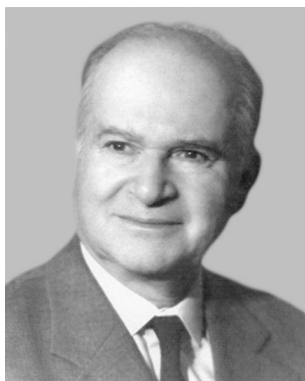


О. М. Корнієнко

## Медовар Борис Ізраїльович



**МЕДОВАР Борис Ізраїльович** (16(29). 03. 1916, Київ – 19. 03. 2000, там само) – фахівець у галузі металургії. Батько Л. Медовара. Доктор технічних наук (1960), професор (1963), академік НАНУ (1973). Заслужений діяч науки і техніки України (1991). Ленін. (1963) та Сталін. (1950) премії, Держ. премії УРСР (1978), СРСР (1987) та України (2004) в галузі н. і т., премія ім. Є. Патона АН УРСР (1990). Учасник 2-ї світової війни. Бойові нагороди. Закін. Київ. індустр. інститут (1940). Від 1941 (з перервою) – в Інституті електрозварювання НАНУ (Київ): 1969–87 – зав. відділу електрошлак. переплаву, 1987–2000 – радник дирекції. Наукові дослідження: зварювання і спец. електрометалургія, зокрема теорія і практика електрошлак. переплаву та лиття, створення нових конструкц. метал. матеріалів. Розробив (1944–51) осн. положення швидкіс. зварювання під флюсом для виготовлення стал. труб великого діаметра. Під керівництвом М. 1956–57 створ. першу електропіч типу Р-909 для отримання зливків круглого перерізу масою 500 кг. Від поч. 1950-х рр. розробляв теор. основи металознавства і металургії зварювання аустеніт. сталей. Співавтор технології електрошлак. зварювання, наплавлення, переплаву і лиття. У Києві на фасаді будівлі Наук.-вироб. центру енергозберігал. конструкцій і технологій «Технолуч» Інституту електрозварювання М. встановлено мемор. дошку (2001).

### Основні праці

Електрошлаковое литье. 2-е изд. 1980 (співавт.); Электрошлаковый металл. 1981 (співавт.); Электрошлаковая технология в машиностроении. 1984 (співавт.); Металлургия электрошлакового процесса. 1986 (співавт.); Электрошлаковая тигельная плавка и разливка

металла. 1988 (співавт.); Качество электрошлакового металла. 1990 (співавт.); Metallurgiya vchera, segodnya, zavtra. 2-e izd. 1990; Горячая раскатка стальных колец и обечаек. 1993 (співавт.); Избранные труды. 2006 (усі – Київ).

## Рекомендована література

1. 80-річчя академіка НАН України Б. І. Медовара // Вісн. НАНУ. 1996. № 3–4;
2. Борис Ізраїльович Медовар: [Некролог] // Там само. 2000. № 4.

### Бібліографічний опис:

Медовар Борис Ізраїльович / О. М. Корнієнко // 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, 2018. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-66092>

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