



ЮРЧЕНКО Юрій Пилипович (24. 04. 1936, Київ — 01. 08. 1991, там само) — металознавець, металофізик. Доктор технічних наук (1989). Закінчив Київський

політехнічний інститут (1959). Відтоді працював в Інституті металофізики АНУ (Київ): 1972—91 — старший науковий співробітник; водночас від 1966 — науковий співробітник-консультант науково-організаційного відділу, 1969—71 — заступник Головного вченого секретаря Президії АН УРСР. Основний напрям наукових досліджень — теплові властивості металів і сплавів. Вивчав взаємозв'язок видів механічного оброблення сталей з накопиченою внутрішньою енергією.

Основні праці

Изменение теплосодержания при заживании дефектов в пластически деформированных металлах // Металлофизика. 1975. № 61; Автоматический калориметр для определения малых тепловых эффектов АКДС-1300 // Физ. методы исследования металлов. К., 1981 (співавт.); Тепловые свойства металлов и сплавов: Справоч. К., 1985 (співавт.); Образование и заживание микротрещин при деформации и отжиге аустенитной стали // Металлофизика. 1989. № 11.

С. М. Захаров

Бібліографічний опис:

Юрченко Юрій Пилипович / С. М. Захаров // *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, 2024. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-884654>

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