

К. Ф. Євлаш

Котлярський Франко Мар'янович



КОТЛЯРСЬКИЙ Франко Мар'янович (115. 08. 1939, с. Велике Козятинського, нині Хмільницького р-ну Вінн. обл. — 14. 03. 2022, Київ) – фахівець у галузі ливарного виробництва кольорових металів. Доктор технічних наук (1992). Закін. Київ. політех. інститут (1967). Працював 1967–2010 у Фіз.-тех. інституті металів та сплавів НАНУ (Київ): 1993–96 – зав. лаб. газоусадоч. процесів, 1996–2000 – провідний науковий співробітник, 2001–10 – старший науковий співробітник Основний напрям наукових досліджень – процеси утворення та методи зниження фіз. і хім. неоднорідності виливків з алюмінієвих сплавів. Доповнив теорію формування виливків новими уявленнями про залежність різновиду газоусадоч. дефектів від знаку напруженого стану твердого розплаву та новими механізмами розвитку ліквідації, розробив нові ресурсозберігаючі технології лиття.

Основні праці

Выплавляемые металлические стержни. Москва, 1989 (співавт.); Формирования отливок из алюминиевых сплавов. К., 1990; Малоотходное литье алюминиевых сплавов. К., 2007 (співавт.); О газовом механизме и роли предусадочного расширения в формировании отливки // ПЛ. 2010. № 3.

Рекомендована література

1. Пам'яті Ф. М. Котлярського // *Металознавство та обробка металів*. 2022. № 1.

Бібліографічний опис:

Котлярський Франко Мар'янович / 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-127>. – Останнє поновлення : 2025.

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