

**К. Ф. Євлаш**

## Котлярський Франко Мар'янович



**КОТЛЯРСЬКИЙ Франко Мар'янович** (15. 08. 1939, с. Велике Козятин, р-ну [Вінн. обл.](#)) – 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.

**Покликання на статтю:**

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>

2001-2023 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).