

**О. М. Корнієнко**

## **Жадкевич Михайло Львович**



**ЖАДКЕВИЧ Михайло Львович** (12. 07. 1937, м. Реутов Моск. обл., РФ – 06. 03. 2021, Київ) – фахівець у галузі металургії та обробки металів. Доктор технічних наук (1990), професор (1999), член-кореспондент НАНУ (2003). Державна премія України в галузі науки і техніки (2003). Заслужений діяч науки і техніки України (2002). Закін. Всесоюз. заоч. політех. інститут (Москва, 1962). Працював 1955–77 на Куйбишев. металург. заводі (нині м. Самара, РФ); 1977–84 – у Зонал. НДПІ типового і експерим. проектування житл. та громад. споруд «Держцивільбуд»; 1984–2008 – в Інституті електрозварювання НАНУ (обидва – Київ): 1984–93 – директор дослід. заводу спец. електрометалургії, 1993–2008 – завідувач відділу нових фіз.-хім. способів зварювання, заст. дир. з наукової роботи та економіки. Напрями наук. дослідж.: зміцнення металів і сплавів в умовах високотемператур. деформації, структури і властивостей електрошлак. металу, жаростійких покриттів, структури та фіз.-мех. властивостей металів і сплавів, отриманих електронно-променевими технологіями. Керував впровадженням у пром-сть новітніх технологій виробництва металів методами електрометалургії, зокрема наук.-тех. програмою «Титан України»; екон. дослідженнями в галузі зварювал. виробництва.

### **Основні праці**

Высокотемпературное упрочнение и разупрочнение металлов и сплавов. К., 1992 (співавтор); *Mathematical Simulation of the Refining Processes in Special Electrometallurgy*. Amsterdam, 1996. Vol. 8 (співавтор); Технологические особенности электрошлакового литья заготовок втулок контейнеров для горячего прессования и влияние режимов термической

обработки на механические свойства стали 4 × 5МФС // ПЛ. 1996. № 4; К вопросу о  
возможностях переплава губчатого титана с повышенным содержанием техногенных  
примесей // ПСЭ. 1997. № 1; 1998. № 3 (співавтор); Современные инновационные структуры  
и коммерциализация науки. Х., 2000 (співавтор); Сварка и наплавка трением с  
перемешиванием меди и ее сплавов // АС. 2007. № 11 (співавтор); Ресурсосберегающая  
термоциклическая технология упрочнения поверхности крупногабаритных изделий // Мир  
техники и технологий. 2008. № 7 (співавтор); Электрошлаковое литье полых слитков и  
заготовок в промышленном производстве (Обзор) // Современ. электрометаллургия. 2008.  
№ 3.

## Рекомендована література

1. 70-річчя члена-кореспондента НАН України М. Л. Жадкевича // Вісн. НАНУ. 2007. № 7;
2. Пам'яті М. Л. Жадкевича // Автоматичне зварювання. 2021. № 3.

### Бібліографічний опис:

Жадкевич Михайло Львович / 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, 2009. – Режим  
доступу: <https://esu.com.ua/article-20293>. – Останнє поновлення : 4 груд. 2023.

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