

О. М. Корнієнко

## Кусков Юрій Михайлович



**КУСКОВ Юрій Михайлович** (29. 05. 1945, м. Владивосток Примор. краю, РФ) – фахівець у галузі зварювання. Доктор технічних наук (2005). Закін. Омський політех. інститут (РФ, 1967). Відтоді працював на Омському заводі транспорт. машинобудування. Від 1976 – в Інституті електрозварювання НАНУ (Київ): від 2006 – провідний науковий співробітник відділу фіз.-металург. процесів наплавлення. Наукові дослідження: фіз.-металург. процеси при різноманіт. способах наплавлення; процеси зношування та структура наплавленого металу; розроблення наплавоч. матеріалів і технологій наплавлення; отримання композит. електрошлак. металу; розроблення технологій модифікування та інокулювання рідкого металу.

### Основні праці

Распределение тока в шлаковой ванне при электрошлаковой наплавке зернистым присадочным материалом // АС. 1996. № 11; Электрошлаковая наплавка. Москва, 2001 (співавт.); Электрошлаковый переплав отходов различных производств с использованием нерасходуемого водоохлаждаемого электрода // Электрометаллургия. 2001. № 2; Влияние включений графита на долговечность литых наплавленных валков горячей прокатки // Сталь. 2006. № 2; Разработка конструкции токоподводящего кристаллизатора для электрошлаковой наплавки плоских заготовок // Там само. 2009. № 1 (співавт.).

### **Бібліографічний опис:**

Кусков Юрій Михайлович / 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, 2016. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-52113>

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