



КОРОТИНСЬКИЙ Олександр Євтихійович (12. 05. 1946, с. Хотьківці Красилів. р-ну Кам'янець-Поділ., нині Хмельн. обл.) — фахівець у галузі зварювання та споріднених технологій. Доктор технічних наук (2007). Закін. Київ. політех. інститут (1986). Відтоді — в Інституті електродинаміки АН УРСР; від 1973 — в Інституті електрозварювання НАНУ (обидва — Київ): 1989-94 — зав. лаб. експерим. дослідж. процесів електродуг. зварювання, від 1995 — завідувач відділу автоматизації наук. дослідж. процесів електродуг. зварювання. Роз-

робив датчики та вимірювал. перетворювачі осн. параметрів дугового зварювання та на їх основі системи автоматизації наук. дослідж.; системи актив. технол. контролю параметрів деформацій великогабарит. зварних конструкцій; енергозберігаючі високоефективні джерела живлення для дугового зварювання на основі індуктивно-ємніс. перетворювачів; методи когерент. керування в зварювал.-технол. багатомодул. системах; довів теорему, що дає можливість синтезувати схеми керування зварювал. устаткуванням із заданими властивостями.

Основні праці

Принципы построения информационно-измерительных систем контроля электрических параметров дуговой сварки. К., 1990; Дуга переменного тока в цепи с последовательно соединенными индуктивностью и емкостью // АС. 1994. № 12 (співавт.); Состояние, тенденции и перспективы развития высокочастотных сварочных преобразователей // Там само. 2002. № 7; Высокоэффективные многостовые сварочные системы с расширенными технологическими возможностями // Сварка и диагностика. 2009. № 1 (співавт.); Информационные технологии при подготовке сварщиков и специалистов сварочного производства // СП. 2010. № 1, 3 (співавт.).

О. М. Корнієнко

Бібліографічний опис:

Коротинський Олександр Євтихійович / 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, 2014. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-5205>

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