



КУЗНЕЦОВ Володимир Григорович (01. 06. 1935, станиця Кримська, нині м. Кримськ Краснодар. краю, РФ) — фахівець у галузі електроенергетики. Доктор технічних наук (1982), професор (1985), член-кореспондент НАНУ (1990). Заслужений діяч науки і техніки України (1998). Державна премія України у галузі н. і т. (1996). Премії Президентів АН України, Білорусі та Молдови (1998), ім. Г. Проскури (2002) та С. Лебедева (2006) НАНУ. Закін. Київ. політех. інститут

(1958), де 1961–66 працював; від 1966 — в Інституті електродинаміки НАНУ (Київ): 1980–87 та від 2003 — завідувач відділу оптимізації систем електропостачання, 1987–2003 — заступник директора з наукової роботи. Наукові дослідження: розроблення методів оптимального керування режимами електр. мереж енергосистем, підвищення якості електроенергії, теорії багатофаз. систем; електромагнітні процеси у багатофаз. системах з джерелами спотворень та оптимального керування режимами електр. мереж; створення ефектив. методів та пристроїв підвищення електромагніт. сумісності обладнання споживачів сучас. і перспектив. систем електропостачання.

Основні праці

Анализ и синтез фазопреобразовательных цепей. К., 1979 (співавт.); Повышение качества энергии в электрических сетях. К., 1985 (співавт.); Оптимизация режимов электрических сетей. К., 1992 (співавт.); Электромагнитная совместимость. Несимметрия и несинусоидальность напряжения. Д., 2005 (співавт.); Проблеми керування режимами сучасних електричних мереж // ТЕ. 2007. № 3; Підвищення надійності та ефективності магістральних електричних мереж // Пр. Інституту електродинаміки НАНУ. 2009. № 3(23) (співавт.).

Л. Р. Сабарно

Бібліографічний опис:

Кузнецов Володимир Григорович / Л. Р. Сабарно // *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-1356>

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