

Г. П. Футорний

Гречко Едуард Микитович



ГРЕЧКО Едуард Микитович (02. 05. 1941, с. Василівка Тиврів. р-ну Вінн. обл.) – фахівець у галузі напівпровідникових перетворювачів електромагнітної енергії. Доктор технічних наук (1990), професор (1992). Закін. Київ. політех. інститут (1967). Відтоді до 1988 працював в Інституті електродинаміки АН УРСР; 1988–94 – зав. лаб. автоном. систем перетворення електроенергії Інституту проблем енергозбереження (нині Інститут заг. енергетики) НАНУ (обидва – Київ); від 1994 – проф. Вищої інж. школи (м. Зелена Гора, Польща). Наукові дослідження: теорія та розрахунки багатofаз. автоном. інвенторів напруги; аналіз сталих і перехід. електромагніт. процесів у силових електр. колах інвенторів напруги модуляцій. типу на підставі методів припасовки гармоніч. аналізу, від’ємних рівнянь і теорії матриць; розроблення і проектування силових інвентор. структур та систем їх керування.

Основні праці

Анализ преобразовательных цепей и аппроксимация операторов. 1982; Автономные инвенторы модуляционного типа. 1983; Синтез автономных инвенторов с выходными фильтрами. 1986; Оптимальный синтез автономных инвенторов с амплитудно-импульсной модуляцией. 1987; Теория и методы анализа преобразователей частоты и ключевых генераторов. 1988 (усі – Київ, співавт.).

Бібліографічний опис:

Гречко Едуард Микитович / Г. П. Футорний // 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, 2006. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-27021>

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