

О. С. Яндульський

## Бойко Валерій Степанович



**БОЙКО Валерій Степанович** (24. 11. 1941, с. Калініно Саратов. обл., РФ) – вчений-електроенергетик. Доктор технічних наук (1993), професор (1995). Премія ім. Г. Проскури НАНУ (1998). Закін. Київ. політех. інститут (1963), де й працює від 1966 на каф. теор. основ електротехніки (нині Нац. тех. університет України «Київ. політех. інститут»): старший викладач (1971–72), доцент (1972– 94), професор (від 1994). Фахівець у галузі енергетич. електроніки. Працював над створенням нового покоління перетворювачів електроенергії компенсац. типу, признач. для живлення постій. струмом потуж. споживачів. Досліджує екон. споживання електроенергії в умовах неякіс. електропостачання, зумовленого дією технол. навантаження; розробляє заходи, спрямовані на оптимал. використання енергоресурсів.

### Основні праці

Линейные электрические цепи и методы их анализа. К., 1979; Передача энергии постоянным током высокого напряжения. К., 1982; Влияние активного сопротивления на коммутационный процесс в компенсационных выпрямителях // ТЭ. 1995. № 2 (співавтор); Параметрическая стабилизация выпрямленного напряжения в преобразователях компенсационного типа // Там само. № 3 (співавтор); Определение условий перехода диодного компенсационного выпрямителя в режим повторной работы вентиля // Там само. 1996. № 2 (співавтор); О расчете углов регулирования и коммутации в компенсационных преобразовательных системах каскадного типа // Там само. № 3 (співавтор); Сложная коммутация в компенсационных преобразовательных системах // Там само. 2001. № 2 (співавтор).

## **Бібліографічний опис:**

Бойко Валерій Степанович / О. С. Яндульський // 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, 2004. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-36070>

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