

Ю. І. Зайцев

Клепиков Володимир Борисович



КЛЕПІКОВ Володимир Борисович (29. 07. 1939, Харків) – фахівець у галузі електромеханіки. Доктор технічних наук (1989), професор (1990). Заслужений діяч науки і техніки України (2005). Закін. Харків. політех. інститут (1961), де відтоді й працює (нині Нац. тех. університет «Харків. політех. інститут»): від 1976 – завідувач кафедри автоматизов. електромех. систем, водночас 1986–95 – проректор з міжнар. зв’язків. Розробив основи теорії нового класу електромех. систем для електроприводів з неліній. фрикцій. навантаженням, принципи усунення автоколивал. режимів і реалізував їх у впровадж. електроприводах; ініціював проведення наук. робіт з використання нейрон. мереж і генет. алгоритмів для керування електромех. системами; створив квазінейрорегулятор з аналіт. визначенням вагових коефіцієнтів.

Основні праці

О фрикционных автоколебаниях в электроприводах // Электричество. 1986. № 4; Основы научных исследований и технического творчества. Х., 1989 (співавтор); Особенности динамики электромеханических систем с проскальзыванием // ТЕ. 2000. № 1; К созданию интеллектуального электропривода для управления машинами с нелинейным трением // Вест. Нац. тех. університета «Харьков. политех. ин-т». 2001. Вып. 10 (співавтор); О явлении усиления колебаний в электроприводах машин и механизмов // Электротехника. 2004. № 6; Электромеханические системы автоматизации и электропривод. К., 2005 (співавтор); О роли электропривода в решении проблемы энергоресурсосбережения в Украине // Вісн. Нац. тех. університету «Харків. політех. інститут». 2008. № 30.

Рекомендована література

1. Владимир Борисович Клепиков (к 60-летию со дня рождения) // Вест. Нац. тех. університета «Харьков. политех. ин-т». 1999. Вып. 61;
2. Харьков. политех.

Бібліографічний опис:

Клепиков Володимир Борисович / Ю. І. Зайцев // 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, 2013. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-7619>

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