



ДЕМКІВ Любомир Ігорович (28. 12. 1981, Львів) — фахівець у галузі теорії керування. Кандидат фізико-

математичних (2006), доктор технічних (2018) наук, професор (2020). Закінчив Національний університет «Львівська політехніка» (2003), де відтоді й працює: професор кафедри інформаційних систем і мереж (від 2012). Наукові дослідження: оцінки точності різницевих схем з урахуванням початково-крайового ефекту.

Основні праці

Analysis of tire relaxation constants for modeling vehicle traction performance and handling //Dynamic systems and control conference. Atlanta, 2018; A real-time model of locomotion module DTC drive for hardware-in-the-loop implementation // J. Przegląd elektrotechniczny. 2021. R. 97, № 6; Building a mathematical model and an algorithm for training a neural network with sparse dipole synaptic connections for image recognition // Сх.-Європ. журн. передових технологій. 2021. № 6/4; Peculiarities of organizing the work space using machine learning methods // CEUR Workshop Proceedings. 2022. Vol. 3312 (yci — співавт.).

Л. В. Волкова

Бібліографічний опис:

Демків Любомир Ігорович / Л. В. Волкова // *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, 2025. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-891695>

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