

А. І. Куляс

## Задорожний Володимир Фотійович



**ЗАДОРОЖНИЙ Володимир Фотійович** (22. 04. 1937, с. Лебединка Голованів. р-ну, нині Кіровогр. обл. – 23. 07. 2009, Київ) – математик. Доктор фізико-математичних наук (2003). Закін. Харків. інститут інж. залізнич. транспорту (1959). Відтоді працював на Луган. тепловозобуд. заводі; 1962–64 – у Луган. маш.-буд. інституті; від 1967 – в Інституті кібернетики НАНУ (Київ): від 2003 – провідний науковий співробітник Наукові дослідження: теорія керування динам. системами, стійкість розв'язків диференцій. систем за Ляпуновим, рівняння Власова.

### Основні праці

Approximation technique for solving the Vlasov–Poisson problem // J. Nuclear Instruments & Methods In Physics Research A. 2006. Vol. 558, № 4 (співавтор); Mathematical methods of optimization for charged particle beams // J. Nonlinear Studies. 2007. Vol. 14, № 4 (співавтор); Управляемые динамические системы и оператор Карлемана // КСА. 2008. № 5; Проблема Ляпунова и синтез оптимальных систем управления // Там само. 2010. № 1; Проблема Ляпунова. К., 2010.

## **Бібліографічний опис:**

Задорожний Володимир Фотійович / А. І. Куляс// 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, 2010. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-15310>

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