



**ЄМЕЦЬ Володимир Федорович** (28. 04. 1956, с. Вовковинці Деражнян. р-ну Хмельн. обл.) — фахівець у галузі механіки деформівного твердого тіла. Доктор фізико-математичних наук (1997), професор (2003).

Закін. Львівський університет (1978). Відтоді працював в Інституті приклад. проблем механіки і математики НАНУ (Львів): пров. н. с. (1998). Від 1998 — у Нац. університеті «Львівська політехніка»: від 2001 — професор кафедри ЕОМ. Наукові дослідження присвяч. матем. проблемам теорії прямих та обернених задач розсіяння пружних хвиль, неруйнів. контролю, розробленню методів опрацювання складноструктуров. зображень, методів комп'ютер. томографії.

#### Основні праці

Моделювання та інтерпретація даних розсіяння ультразвуку локальними об'єктами. Л., 2001; Сучасна криптографія: Осн. поняття. Л., 2003; Effective computation of high-frequency plane waves field scattered on electrically resistive strip // Survey of Electrotechnics. 2007. № 2; A simulation tool for ultrasonic NDT of elastic material with a thin plane inclusions // Polish J. Environmental Studies A. 2008. Vol. 12, № 2.

*В. О. Міщенко*

#### Бібліографічний опис:

Ємець Володимир Федорович / В. О. Міщенко // 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, 2009. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-19850>

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