

[О. О. Терентьев](#)

Бородавка Евгений Владимирович



БОРОДАВКА Евгений Владимирович (06. 08. 1981, с. Власівка Баришівського, нині Броварського р-ну Київської обл.) — фахівець у галузі інформаційних технологій. Доктор технічних наук (2017), професор (2024). Закінчив Київський університет будівництва і архітектури (2003), де від 2005 й працює: 2017—25 — професор, від 2025 — завідувач кафедри інформаційних технологій

проектування та прикладної математики. Водночас 2004—12 — у Державному НДІ автоматизованих систем у будівництві; 2009—12 — провідний науковий співробітник; 2013—16 — провідний інженер-програміст, 2016—25 — старший інженер-програміст, від 2025 — головний інженер-програміст відділу операцій із систем на чипі ТОВ «Самсунг РнД Інститут Україна». Наукові дослідження: BIM-технології; інформаційні технології в будівництві; CAD-системи; алгоритми та структури даних; обчислювальна геометрія та комп'ютерна графіка. Розробляє програмні й апаратні алгоритми оброблення зображень. Автор 2-х винаходів, що отримали 6 патентів в США, Південній Кореї, Китаї та Європейському Союзі.

Основні праці

Information tools for project management of the building territory at the stage of urban planning // 2nd International Workshop IT Project Management, ITPM 2021. 2021. Vol. 2851; Method for representing spatial information of topological relations based on a multidimensional data model // ARPN J. of Engineering and Applied Sciences. 2021. Vol. 6, Issue 8; Моделі та методи інформаційної технології системи діагностики технічного стану об'єктів будівництва:

Підруч. К., 2023; Комп'ютерна графіка: Підруч. К., 2023; Динамічне програмування: Підруч. К., 2025 (усі — співавт.).

Бібліографічний опис:

Бородавка Євгеній Володимирович / О. О. Терент'єв // 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-890834>

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