



БУЙ Дмитро Борисович (10. 08. 1958, смт Любеч, нині Чернігівського р-ну Чернігівської обл.) — фахівець у галузі інформатики. Доктор фізико-математичних наук (2002), професор (2003). Закінчив Київський університет

(1980), де відтоді й працював: 1996—2008 — завідувач лабораторії, 2008—18 — завідувач науково-дослідного сектору проблем програмування та професор кафедри теорії та технології програмування, водночас 2001—12 — заступник декана факультету кібернетики з наукової роботи. Наукові дослідження: теорія програмних алгебр композиційного типу, теорія нерухомих точок, теорія баз даних, композиційна семантика мови SQL, сучасні CASE-засоби.

Основні праці

Реляційні бази даних: Табличні алгебри та SQL-подібні мови. К., 2001; Формалізація моделі «Сутність-зв'язок». К., 2011; Теоретико-множинні основи табличних баз даних: Навч. посіб. К., 2015; Числення та розширення сигнатур табличних алгебр. Ніжин, 2016; Точные оценки временной сложности реализации алгоритмов теоретико-множественных операций в табличных алгебрах // Кибернетика и системный анализ. 2017. Т. 53, № 1 (усі — співавт.).

[А. В. Анісімов](#)

Бібліографічний опис:

Буй Дмитро Борисович / А. В. Анісімов // *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, 2023. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-878657>

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