



БАЖЕ́НОВ Віктор Андрі́йович (12. 07. 1941, смт Городня, нині місто Чернігівського р-ну Чернігівської обл. — 18. 05. 2021, Київ) — інженер-будівельник. Доктор технічних наук (1984), професор (1987), дійсний член НАПНУ (2010) та Української академії архітектури (1993). Заслужений діяч науки і техніки України (1992). Державні премії України в галузі науки і техніки (1991, 2003) та освіти (2013). Повний кавалер ордена «За заслуги» (2000, 2006, 2011). Закін. Київ. інж.-буд. інститут (1963). Працював ст. н. с. Київ. політех. інституту (1963–75); нач. управління Міністерства вищої освіти УРСР (1975–86); у Київ. університеті будівництва та архітектури: проректор з наукової роботи (1986–88), 1-й проректор (1988–2013), в. о. ректора (червень–вересень 2012), завідувач кафедри буд. механіки (1989–2021), директор НДІ буд. механіки (1992–2021). Головний редактор збірника «Опір матеріалів і теорія споруд» (від 1989). Напрями наук.

діяльності — розвиток теорії й методів матем. моделювання і чисельного дослідж. процесів деформування масивних і тонкостін. просторових конструкцій у розрахунках на міцність, стійкість і коливання з урахуванням фіз. і геом. нелінійності при силових, температур., електромагніт. та ін. статич. і динаміч. навантаженнях. Створив наук. школу з розробки сучас. чисельних методів розв’язування задач механіки твердого деформів. тіла.

Основні праці

Расчет оболочек сложной формы. К., 1992; Расчет композитных конструкций с учетом расслоений. К., 1992; Полуаналитический метод конечных элементов в механике деформируемых тел. К., 1993; Нелинейные задачи механики многослойных оболочек. К., 1994; Численное моделирование процесса разрушения железобетонных конструкций по методу конечных элементов. К., 1996; Теория и расчет трехслойных конструкций, содержащих расслоения. К., 1997; Будівельна механіка: Підруч. К., 1999; Метод скінченних елементів у задачах нелінійного деформування тонких та м’яких оболонок. К., 2000; Будівельна механіка та металеві конструкції: Підруч. О., 2001; Нелінійне деформування та стійкість пружних оболонок неоднорідної структури. К., 2010; Стійкість і коливання пружних неоднорідних оболонок при термосилових навантаженнях. К., 2020.

Рекомендована література

1. Професори Київського національного університету будівництва і архітектури (1930–2000): Довід. К., 2001.

О. М. Лівинський

Бібліографічний опис:

Баженов Віктор Андрійович / О. М. Лівинський // *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, 2003. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-38815>. — Останнє поновлення : 2025.

2001–2026 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).