

Л. Т. Шкельов

Семенов Павло Іванович



СЕМЕНОВ Павло Іванович (07(20). 07. 1916, с. Тернівка, нині Воронежської обл., РФ — 2001, Київ) — фахівець у галузі будівельної механіки. Доктор технічних наук (1983), професор (1984). Учасник 2-ї світової війни. Державні нагороди СРСР. Закінчив Куйбишевський інженерно-будівельний інститут (РФ, 1942). Працював інженером тресту «Стальконструкція» в містах Новотроїцьк (РФ) та Макіївка (нині Донецької обл.). 1948—99 — у Київському університеті будівництва і архітектури: 1953—70, 1980—84 — доцент, 1970—80 — завідувач, 1984—99 — професор кафедри опору матеріалів. Наукові інтереси стосувалися розрахунку міцності та деформативності анізотропних тонкостінних стержнів відкритого профілю, експериментальних досліджень пружних констант анізотропних матеріалів (склопластиків, текстолітів, дерев'яно-шаруватих пластиків тощо), урахування зсуву при визначенні центра кручення тонкостінних стержнів відкритого профілю та розрахунку багатопролітних нерозрізних балок при обмеженому крученні.

Основні праці

Збірник вправ з будівельної механіки. К., 1960 (співавт.); Сборник упражнений по строительной механике. К., 1962 (співавт.); Изгиб и кручение анизотропных тонкостенных стержней открытого профиля. К., 1968; Определение модулей сдвига ортотропных материалов из опытов на изгиб // Механика полимеров. 1969. № 6; К определению модуля упругости при изгибе // Проблемы прочности. 1970. № 6; Расчет прочности и деформативности анизотропных тонкостенных стержней открытого профиля. К., 1974.

Бібліографічний опис:

Семенов Павло Іванович / Л. Т. Шкельов// 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-889641>

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