



НІКІТІН Сергій Костянтинович (25. 06. 1939, м. Семипалатинськ, нині Семей, Казахстан) — фахівець у галузі механіки. Доктор технічних наук (1989). Закін. Київ. політех. інститут (1961). Працював в інституті «Гіпроцивільпромбуд» (Київ, 1961–65); Київ. інж.-буд.

інституті (1969–77); Інституті механіки АН УРСР (1977–90); Інституті нових фіз. та приклад. проблем АНУ (1990–94; обидва — Київ); від 1994 — у Київ. міжнар. університеті цивіл. авіації: завідувач відділу НДІ механіки швидкоплин. процесів при університеті, 1997–99 — зав. н.-д. лаб. № 13. Наукові дослідження: динаміка пруж. конструкцій та рідини з вільною поверхнею; нестационарна взаємодія пруж. тіл із рідиною.

Основні праці

Применение метода инвариантного погружения для решения осесимметричной задачи теории упругости // Докл. АН УССР. 1979, № 8; Влияние интенсивности импульсного воздействия на плескание жидкости в резервуаре // Космич. исследования на Украине. 1982. № 16; Определение собственных частот и форм колебаний жидкости в резервуарах произвольной формы // ПМ. 1983. № 2 (співавт.); Анализ переходных процессов взаимодействия упругих тел вращения с жидкостью // Там само. № 3.

Л. І. Гезун

Бібліографічний опис:

Нікітін Сергій Костянтинович / Л. І. Гезун // *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, 2021. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-74209>

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