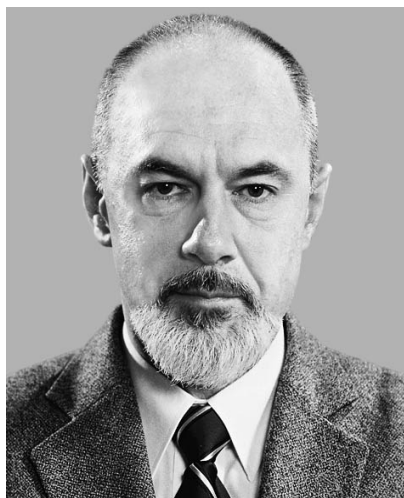




КАЇРОВ Олексій Сергійович (31. 01. 1955, Миколаїв) — фахівець у галузі суднового машинобудування. Доктор технічних наук (2004), професор (2007). Закін. Микол. кораблебуд. інститут (1978), де відтоді й працює

(нині Нац. університет кораблебудування): від 1990 — завідувач кафедри технології суднового машинобудування. Наукові дослідження присвяч. механіці деформів. твердого тіла та буд. механіці, зокрема питанням динам. поведінки та несучої здатності конструктивно-неоднорід. оболонок. конструкцій, автоматизов. проектування технол. процесів та матем. моделювання складних тех. систем.

Основні праці

Колебания подкрепленных цилиндрических оболочек с начальными прогибами при нестационарных нагрузках // ПМ. 2005. Т. 41, № 1; Численное исследование динамического поведения орebrенных цилиндрических оболочек при импульсном нагружении // Вісн. Донец. університету: Природн. науки. 2005. № 1; Контактная прочность эвольвентного зацепления с учетом перекося зубчатых колес // Прогресивні технології і системи машинобудування: Зб. наук. пр. Д., 2007 (співавтор); САПР технологічних процесів: Навч. посіб. М., 2007.

А. Ф. Галь

Бібліографічний опис:

Каїров Олексій Сергійович / А. Ф. Галь // *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, 2011. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-12255>

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