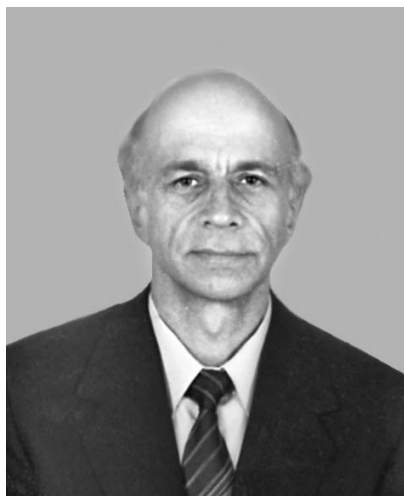




ЖОВДАК Валерій Олексійович (09. 03. 1946, Харків) — фахівець у галузі динаміки. Доктор технічних наук (1997), професор (2002). Закін. Харків. політех.

інститут (1970), де відтоді й працює (нині Нац. тех. університет «Харків. політех. інститут»): від 1997 — професор кафедри динаміки та міцності машин. Розробляє методи і програмне забезпечення для дослідж. надійності елементів машин і конструкцій.

Основні праці

Прогнозирование надежности элементов конструкций с учетом технологических и эксплуатационных факторов. Х., 1999; Колебания валопроводов газоперекачивающих агрегатов с учетом расцентровки роторов двигателя и компрессора // Динамика и прочность машин. 2000. Вып. 57; Исследование вынужденных колебаний двух лопаток с учетом контакта в межбандажном соединении // Вісн. Нац. тех. університету «Харків. політех. інститут». 2006. № 21; Вимушені коливання циклосиметричного лопаткового апарату з випадковим технологічним розладом // Там само. 2007. № 38 (усі – співавт.).

Г. І. Львов

Бібліографічний опис:

Жовдак Валерій Олексійович / Г. І. Львов // *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, 2009. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-18180>

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