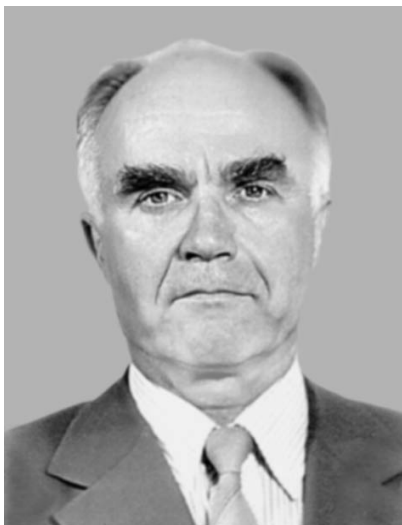




БУЙВОЛ Василь Миколайович (07. 01. 1934, с. Червоний Ранок Кролевець. р-ну Сум. обл.) — фахівець у галузі механіки та математики. Доктор фізико-математичних наук (1977), професор (1984). Державна премія України в галузі науки і техніки (2002). Закін.

Київський університет (1957). Працював в Інститутах механіки (1957– 63) та гідромеханіки (1963–87) АН УРСР: ст. н. с., завідувач відділу упр. гідродинаміч. процесами. Від 1987 — у Нац. авіац. університеті (Київ): зав. (1987–93), професор (від 1987) каф. вищої математики. Досліджує питання міцності авіац. систем, взаємодії пруж. систем з потоками рідини. Розробив нові принципи руху підводних тіл і нелінійну теорію збудженого руху вільних границь, зокрема в полях з градієнтом тиску. Наукові дослідження пов'язані з розробкою ефектив. методів розв'язання крайових задач матем. фізики та механіки.

Основні праці

Колебание и устойчивость упругих систем в жидкости. 1975; Тонкие каверны в течениях с возмущениями. 1980; Пространственные течения с поверхностями раздела. 1985; Интегральное исчисление. 1994; Елементи лінійної і векторної алгебри та аналітичної геометрії. 1996; Диференціальне і інтегральне числення функцій однієї змінної: Навч. посіб. 2001 (усі – Київ).

Є. С. Сікорський

Бібліографічний опис:

Буйвол Василь Миколайович / Є. С. Сікорський // *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, 2004. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-36624>

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