



БЕЗВЕРХИЙ Олександр Ігорович (14. 05. 1951, с. Деньги, нині Золотоніс. р-ну Черкас. обл.) — фахівець у галузі механіки. Доктор фізико-математичних наук (2005), професор (2008). Закін. Дніпроп. університет (1976). Працював у Київ. авіац. ВО (1976–80); Інститутах

гідромеханіки (1980–89) та геофізики (1989–90) АН УРСР; від 1990 — у Інституті механіки НАНУ (усі — Київ); від 2005 — провідний науковий співробітник Водночас викладає у Нац. транспорт. університеті (від 2004). Наукові дослідження: динаміка просторових гнучких розгалуж. мех. систем у рідині, газі та космосі; чисел. методи розрахунку; комп'ютерні інформ. технології. Брав участь у написанні 3-том. навч. посіб. «Основи інформатики та комп'ютерної техніки» (К., 2005).

Основні праці

Про один спосіб розрахунку задач динаміки просторових гнучких стержневих систем // Доп. АНУ. 1993. № 2; Численное исследование нелинейной динамики двумерных гибких упругих конструкций сетчатого вида в жидкости // ПМ. 1998. Т. 34, № 9; К расчету динамики разветвленных тросовых систем // Там само. 1999. Т. 35, № 9; К расчету колебаний гибких дискретно-континуальных одномерных систем с непотенциальными деформационными характеристиками // Там само. 2005. Т. 41, № 2.

М. О. Шульга

Бібліографічний опис:

Безверхий Александр Игоревич / М. О. Шульга // *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, 2008. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-22892>

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