

Н. М. Фіалко

Авраменко Андрій Олександрович



АВРАМЕНКО Андрій Олександрович (21. 02. 1960, Київ) – інженер-теплоенергетик. Доктор технічних наук (1997), професор (2011), член-кореспондент НАНУ (2009). Премія ім. В. Толубинського НАНУ (2008). Державна премія України в галузі науки і техніки (2014). Заслужений діяч науки і техніки України (2015). Закін. Київ. політех. інститут (1983). Від 1983 працює в Інституті теплофізики НАНУ: 1993–98 – старший науковий співробітник, від 1998 – провідний науковий співробітник, від 2006 – завідувач відділу тепломасообміну та гідродинаміки в елементах теплоенергет. устаткування, водночас нині – заступник директора з наукової роботи. Наук. діяльність пов'язана з дослідж. відцентрової нестійкості потоків у полях відцентрових сил та впливу відцентрової нестійкості на процеси теплообміну; застосуванням групового аналізу (групи Лі та ренормгрупи) до вивчення процесів гідродинаміки та теплообміну.

Основні праці

Теплообмен и гидродинамика околокриволинейных поверхностей. К., 1992 (співавтор);
Теплообмен и гидродинамика в полях центробежных массовых сил: В 2 т. К., 1996
(співавтор); Термогазодинамика сложных криволинейных потоков. К., 1999 (співавтор).

Бібліографічний опис:

Авраменко Андрій Олександрович / Н. М. Фіалко// 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, 2001. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-42373>. – Останнє поновлення : 2016.

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