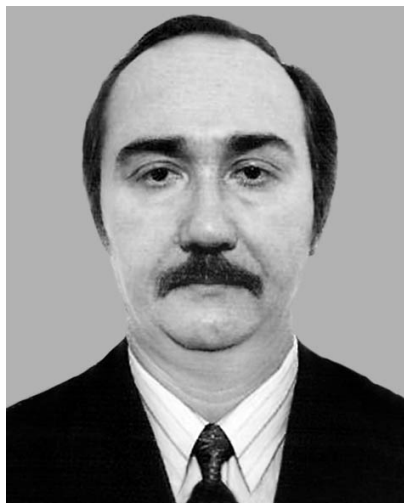




КАЗАЧКОВ Іван Васильович (20. 06. 1954, смт Димитрове Олександрій. міськради Кіровогр. обл.) — фахівець у галузі гідродинаміки. Доктор технічних наук (1991). Закін. Київський університет (1976). Працював в Інститутах кібернетики (1976–83), тех. теплофізики (1983–85) АН УРСР, електродинаміки НАНУ (1985–95): від 1989 — провідний науковий співробітник; нач. відділу Держ. наук.-тех. центру ядер. та радіац. безпеки (1995–2004; усі — Київ); водночас 1995–2000 — професор кафедри кібернетики Київ. інституту сухопут.

військ; 2004–09 — професор кафедри АЕС Нац. тех. університету України «Київ. політех. інститут». Від 2009 очолює каф. приклад. математики та інформатики Ніжин. університету (Черніг. обл.) та каф. тепло-енергетики Держ. академії житлово-комунал. господарства (Київ). Від 1998 читає лекції у Королів. технол. університеті (Стокгольм): від 2008 — афілійов. проф. Наукові дослідження: теплогідравлічні процеси у багатофаз. системах; параметр. контроль процесів у суціл. середовищах. Запропонував теорію параметр. керування розпадом плівок. течій; технологію створення плівок. грануляторів металів; моделі гідродинам. процесів у пасив. системах захисту АЕС від тяжких аварій.

Основні праці

Капиллярные МГД-течения со свободными границами. К., 1988 (співавтор); Numerical Continuum Mechanics: Lecture notes. Stockholm, 2002 (співавтор); Analysis of annual two-phase flow dynamics under heat transfer conditions // J. Enhanced Heat Transfer. 2005. Vol. 12, № 1 (співавтор); Parametric excitation and suppression of oscillations at the interfaces of continua // Recent Advances in Continuum Mechanics: Proceedings of 4th IASME/WSEAS Intern. Conf. on Continuum Mechanics. Cambridge, 2009.

Ю. І. Шмаков

Бібліографічний опис:

Казачков Іван Васильович / Ю. І. Шмаков // 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-12208>

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