



ЕПІК Елеонора Яківна (01. 05. 1934, Харків) — фахівець у галузі теплофізики. Доктор технічних наук (1984), професор (1994). Державна премія УРСР у галузі науки і техніки (1986). Закін. Київ. політех. інститут (1957). Від 1959 працювала в Інституті тех. теплофізики

НАНУ (Київ): 1982–96 — зав. лаб. турбулентності в енергет. установках, 1996–2003 — гол. н. с.; від 2003 — професор кафедри атом. електростанцій та інж. теплофізики Нац. тех. університету України «Київ. політех. інститут». Досліджує процеси переносу тепла та імпульсу в склад. зовн. умовах, типових для проточ. частини теплоенергет. обладнання.

Основні праці

Расчетные и экспериментальные методы определения теплового состояния основных узлов газовых турбин с воздушным охлаждением. К., 1970; 1972; 1977 (співавтор); Тепломассообмен и гидродинамика турбулизированных потоков. К., 1985 (співавтор); Boundary layer development after a separated region // J. Fluid Mechanics. 1998. Vol. 374 (співавтор); Влияние турбулентности и продольного градиента давления на теплообмен в турбулентном пограничном слое // Тр. 4-й Рос. нац. конф. по теплообмену (РНКТ-4). Т. 2. Москва, 2006.

Ю. П. Золотаренко

Бібліографічний опис:

Епік Елеонора Яківна / Ю. П. Золотаренко // *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-17937>

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