



КІН-ІЧІ-УЄМУРА

(06.02.1923 – 23.04.2014)

24 квітня 2014 р. після нетривалої хвороби на 92-му році життя помер академік Міжнародної термоелектричної академії, доктор технічних наук Кін-Ічі Уємура.

Доктор Кін-Ічі Уємура народився в префектурі Сага в Японії. Освіту бакалавра технічних наук одержав у Токійському університеті на факультеті машинобудування (1946 р.) Наукові інтереси Кін-Ічі Уємури охоплювали широке коло актуальних проблем сучасної термоелектрики.

З 1956 року професійна діяльність Уємури нерозривно пов'язана з термоелектрикою. Він багато років працював над дослідженням електрофізичних властивостей термоелектричних напівпровідникових матеріалів, процесів теплообміну, розробляв термоелектричні модулі і обладнання на їх основі в Лабораторії термоелектричних досліджень технічного відділу компанії Komatsu Co. Ltd. В Komatsu Кін-Ічі Уємура очолював науково-дослідні проекти з термоелектричного охолодження. Ці дослідження лягли в основу його докторської дисертації, яку він захистив у Токійському університеті в 1961 році. Успішне завершення проектів послужило основою створення в 1960 році в дочірній компанії Komatsu Electronics Inc., відділу термоелектрики, який очолив Кін-Ічі Уємура. З 1960 по 1988 р., він був відповідальним за всю термоелектричну діяльність компанії.

Високий міжнародний науковий авторитет, неабиякий організаторський таланти Кін-Ічі Уємури, комерційний успіх його розробок привели до створення в 1990 р. Інституту термоелектричних технологій Японії (ІТТІ), директором якого він став.

Кін-Ічі Уємура успішно поєднував науково-виробничу, адміністративну й громадську діяльність. Був організатором 12-ї Міжнародної конференції з термоелектрики (ICT93) і Міжнародних коротких курсів з термоелектрики (SCT93) у Йокогамі, Японія. В 1994 р. Уємура був обраний академіком і віце-президентом Міжнародної термоелектричної академії (МТА). Він був членом редколегії журналу «Термоелектрика». В 2002 р. нагороджений Почесним Золотим призом МТА в номінації «За фундаментальний внесок у розвиток термоелектрики».

Міжнародна термоелектрична академія, Інститут термоелектрики НАН України, редакція журналу «Термоелектрика» сумують у зв'язку зі смертю видатного вченого, інженера і учителя, скромної людини Кін-Ічі Уємури та виражають співчуття його рідним і близьким. Пам'ять про Кін-Ічі Уємуру назавжди збережеться в серцях його друзів, соратників і учнів.