



Antanas

Nemura

Habilituotas technikos mokslų daktaras, profesorius. Gimė 1927-08-06 Skaisčiūnų k. (Marijampolės r.). Mirė 2011-12-26 Kaune, palaidotas Kauno Petrašiūnų kapinėse.

1945 m. baigė Marijampolės Rygiškių Jono gimnaziją. 1945–1950 m. studijavo Kauno valstybiniame universitete, šį reorganizavus 1951 m. baigė Kauno politechnikos institutą (KPI), kuriame iki 1956 m. dirbo dėstytoju. Nuo 1956 m. jo mokslinė veikla buvo susijusi su Lietuvos MA Energetikos ir elektrotechnikos institutu (nuo 1967 m. – Fizikinių techninių energetikos problemų institutas): buvo direktoriaus pavaduotoju moksliniam darbui ir laboratorijos vadovu, 1991–1994 m. – Lietuvos energetikos instituto (LEI) laboratorijos vadovu.

Moksliniai interesai aprėpė adaptyvaus valdymo, neryškių aibių teorijas ir jos taikymus valdymo sistemų modeliuose, didelių elektros energetikos sistemų matematinį modeliavimą, identifikavimą, optimizavimą ir valdymą, automatizuoto dispečerinio valdymo sistemų modernizavimą.

1957 m. apgynė technikos mokslų kandidato (daktaro), 1973 m. – technikos mokslų daktaro (habil. dr.) disertaciją. 1982 m. buvo suteiktas profesoriaus vardas. 1962 m., būdamas 35 m., išrinktas Lietuvos MA nariu korespondentu.

Išėjęs į pensiją, nuo 1994 m. profesorius kaip visuomenininkas (be atlyginimo) dirbo mokslinį bei pedagoginį darbą Lietuvos energetikos institute ir Kauno technologijos universitete – konsultavo doktorantus bei magistrantus. Jis parengė 18 mokslo daktarų, buvo 6 habilitacijos komitetų narys, KTU informatikos kvalifikacinės komisijos narys, žurnalų „Energetika“ ir „Informatica“ redakcinių kolegijų narys. Jis vykdė aktyvią tarptautinę mokslinę organizacinę veiklą integruojant Lietuvą į Tarptautinę automatinio valdymo federaciją IFAC, buvo Lietuvos nacionalinės organizacijos IFAC-LINO pirmininkas ir narys.

A. Nemura – 5 mokslinių monografijų autorius ir bendraautoris: „Ištempimo proceso valdymas“ (1968, rusų kalba), „Dinaminių sistemų identifikacija“ (su kitais, 1974, rusų

kalba), „Dinaminių sistemų identifikacijos statistiniai metodai“ (su V. Kaminsku, 1975, rusų kalba), „Tiesinių atsitiktinių procesų identifikacija“ (su A. Kapustinsku, 1983, rusų kalba), „Sistemų parametrų ir būsenos įvertinimas“ (su E. Kliokiu, 1988, rusų kalba).

Paskelbė daugiau kaip 260 mokslinių straipsnių sistemų modeliavimo, identifikavimo ir optimalaus valdymo klausimais.

Pasiekti aukšto lygio moksliniai rezultatai 1980 m. buvo įvertinti Lietuvos valstybine premija. 1977 m. jam suteiktas Lietuvos nusipelnusio mokslo ir technikos veikėjo vardas.

Parengė
LMA Technikos mokslų skyriaus mokslinis sekretorius
dr. Bronius Jaskelevičius

Naudoti šaltiniai:

LMA archyvas,
LMA Technikos mokslų skyriaus bylų dokumentai,
Vikipedija,
Lietuviškoji tarybinė enciklopedija. T. 8 t. Vilnius: Mokslas, 1981.
Visuotinė lietuvių enciklopedija (el. versija).