



## 90-річчя академіка НАН України Ю.М. МАЦЕВИТОГО

24 лютого виповнюється 90 років відомому вченому в галузі теплофізики і теплоенергетики доктору технічних наук, професору, лауреату Державної премії України в галузі науки і техніки, раднику при дирекції Інституту проблем машинобудування ім. А.М. Підгорного (ІПМаш) НАН України академіку НАН України **Юрію Михайловичу Мацевитому**.

Ю.М. Мацевитий народився 24 лютого 1934 р. на Луганщині. Після закінчення у 1957 р. навчання в Харківському політехнічному інституті залишився працювати в ньому на кафедрі турбінобудування. З 1972 р. розпочав трудову і наукову діяльність в Інституті проблем машинобудування АН УРСР (нині — ІПМаш НАН України). Спочатку очолював відділ експериментальних досліджень динаміки машин, потім відділ моделювання теплових та механічних процесів, а з 1996 по 2016 р. — й інститут. З 2022 р. він радник при дирекції ІПМаш НАН України.

Наукові інтереси Ю.М. Мацевитого охоплюють широкий спектр задач, пов'язаних з дослідженням найбільш відповідальних елементів конструкцій енергетичних машин, що працюють в екстремальних умовах (високі температури, тиски тощо). Під його керівництвом набула подальшого розвитку теорія обернених задач теплопровідності, що є основою ідентифікації теплових процесів і діагностики теплового стану енергетичного обладнання. Юрій Михайлович — автор багатьох важливих ініціатив, зокрема зі створення академічного науково-освітнього комплексу «Ресурс», наукового парку «Наукоград-Харків».

Результати наукових досліджень Ю.М. Мацевитого відображено в понад 450 друкованих роботах, серед яких 24 монографії, 108 винаходів. Він підготував 11 докторів і 27 кандидатів наук.

Юрія Михайловича відзначено Державними преміями України та СРСР в галузі науки і техніки, преміями НАН України ім. Г.Ф. Проскури та ім. В.І. Толубинського, Почесною грамотою Президії Верховної Ради УРСР, орденом Ярослава Мудрого V ступеня, званням «Заслужений діяч науки і техніки України».

Колеги, друзі та учні щиро вітають Юрія Михайловича з ювілеєм і бажають творчого неспокою, міцного здоров'я та добра на довгі роки.