



70-річчя академіка НАН України М.З. ЗГУРОВСЬКОГО

Фахівець у галузі кібернетики, системного аналізу і теорії прийняття рішень, доктор технічних наук, професор, академік НАН України **Михайло Захарович Згуровський** народився 30 січня 1950 р. У 1975 р. закінчив Київський політехнічний інститут (нині — Національний технічний університет України «КПІ імені Ігоря Сікорського»), де й працює відтоді: з 1987 р. — професор кафедри технічної кібернетики, від 1992 р. — ректор університету. Водночас у 1996–2015 рр. М.З. Згуровський був директором, а з 2015 р. є науковим керівником ННК «Інститут прикладного системного аналізу» МОН України та НАН України. У 1994–1999 рр. він обіймав посаду міністра освіти України.

М.З. Згуровський — відомий вчений у галузі кібернетики, системного аналізу, теорії прийняття рішень. Він узагальнив базові положення теорії системного аналізу, заклав основи системної математики, запропонував новий похід до теорії екстремальних задач для нелінійних операторних, диференціально-операторних рівнянь і включень, варіаційних нерівностей. Результати його наукових досліджень застосовано в галузі математичної геофізики та геоінформатики, а також для вирішення соціально-економічних проблем сучасного суспільства. Під керівництвом М.З. Згуровського проводилися роботи з аналізу і сценарного планування сталого розвитку регіонів України в контексті якості та безпеки життя людей, спрямовані на підвищення повноти й ефективності аналітичної та інформаційної підтримки процесу прийняття управлінських рішень щодо забезпечення сталого розвитку окремих регіонів і України загалом.

До наукової школи М.З. Згуровського належать 12 докторів і більш як 40 кандидатів наук. Він є автором 50 винаходів, автором і співавтором понад 400 наукових праць, 45 монографій і підручників, головним редактором журналу «Системні дослідження та інформаційні технології».

Досягнення М.З. Згуровського в галузі науки, освіти і міжнародного співробітництва відзначено низкою державних та академічних нагород. Він лауреат трьох Державних премій України в галузі науки і техніки, премій ім. В.М. Глушкова та ім. В.С. Михалевича НАН України, заслужений діяч науки і техніки України, повний кавалер ордена «За заслуги».