



*З глибоким сумом сповіщаємо, що 24 червня 2015 року пішов з життя відомий вчений у галузі механіки, Заслужений діяч науки, лауреат Державної премії УРСР в галузі науки і техніки, лауреат премії НАН України ім. О.М. Динника, заслужений професор Київського національного університету імені Тараса Шевченка, кавалер ордена «За заслуги» III ступеня член-кореспондент НАН України Андрій Феофанович Улітко.*

Андрій Феофанович Улітко народився 28 серпня 1934 р. в с. Богодарівка Лубенського району Полтавської області. У 1957 р. з відзнакою закінчив Київський державний університет імені Тараса Шевченка. У 1961 р. в Інституті механіки НАН України захистив кандидатську, а у 1971 р. докторську дисертації. Працював в цьому ж інституті на посадах молодшого, старшого наукового співробітника, завідувача відділу. У 1979 р. перейшов на викладацьку роботу до Київського державного університету імені Тараса Шевченка. Обіймав посади професора, декана механіко-математичного факультету, проректора з навчальної роботи, завідувача кафедри, провідного наукового співробітника.

Творчий доробок А.Ф. Улітка стосується, у першу чергу, просторових задач теорії пружності та механіки спряжених полів в керамічних середовищах. Суттєвими є досягнення Андрія Феофановича в теорії інтегральних перетворень для скалярних і векторних полів. Характерною рисою його праць є те, що всі три вказані розділи розроблялися одночасно. Як наслідок такого поєднання нових наукових ідей та класичної конструктивної математики, було створено ефективний метод розв'язування векторних крайових задач просторової теорії пружності та електропружності.

Побудовані ним власні функції векторної будови дозволили вивести формули векторних інтегральних перетворень Фур'є, Ламе, Ханкеля, Мелера-Фока, Черрі тощо, які набули такого ж ступеня завершеності, як і класичні перетворення для скалярних полів.

З іменем Андрія Феофановича пов'язано формування в колишньому СРСР нового розділу механіки – «електропружності». У працях А.Ф. Улітка вперше сформульовано фізично обґрунтовані умови електропружного навантаження п'єзокерамічних тіл. Розроблена ним енергетична теорія електромеханічного перетворення енергії у випадку нестационарного навантаження підвела підсумок тривалій дискусії в літературі стосовно визначення так званих динамічних (ефективних) коефіцієнтів електромеханічного зв'язку.

Член-кореспондент А.Ф.Улітко – автор понад 220 наукових праць, у тому числі 8 монографій. Його наукові результати впроваджено в таких розробках, як: телесистеми горизонтального буріння свердловин, стенди для випробовування дзеркал адаптивної оптики, скануючий тунельний мікроскоп з акустоемісійним контролем тощо. А.Ф. Улітко розробив та впровадив у навчальний процес низку спеціальних курсів, якими підсумовується багатий досвід його плідної наукової та педагогічної діяльності.

Наукова громадськість, колеги, друзі та учні щиро сумують з приводу смерті Андрія Феофановича та висловлюють співчуття його рідним і близьким.

Прощання з Андрієм Феофановичем відбудеться 27 червня об 11:00 у фойє механіко-математичного факультету Київського національного університету імені Тараса Шевченка (Київ, просп. Глушкова, 4е.)