



ВОЛОДИМИР МИКОЛАЙОВИЧ КОШЛЯКОВ
(до сімдесятип'ятиріччя від дня народження)

21 грудня виповнюється 75 років відомому вченому в галузі аналітичної механіки, навігаційних гіроскопічних систем та динаміки твердого тіла, професору, академіку НАН України Володимирі Миколайовичу Кошлякову.

З 1963 року він працює в Інституті математики НАН України, де очолює відділ аналітичної механіки.

В. М. Кошляков розробив аналітичні методи дослідження динамічних систем, що ґрунтуються на застосуванні теорії кватерніонів із залученням групових методів і апарата унітарних і ермітових матриць. Ним одержані нові результати в галузі стійкості руху поблизу вертикалі несиметричного важкого твердого тіла при довільному розподілі його маси.

Володимир Миколайович одержав фундаментальні результати при дослідженні перспективних навігаційних динамічних приладів і систем нового покоління, зокрема коректованих гіроскопічних компасів, чим значно сприяв їх впровадженню в практику проектування та експлуатації вітчизняних навігаційних систем.

Результати своїх багаторічних наукових досліджень в галузі прикладної теорії гіроскопів, в аналітичній механіці та механіці твердого тіла вчений систематизував і узагальнив в трьох фундаментальних монографіях та більш ніж у 100 наукових роботах.

Поряд з науковою діяльністю В. М. Кошляков на протязі багатьох років вів викладацьку роботу у вузах Ленінграда, Москви, Києва. На базі курсу лекцій, який він читав у Київському політехнічному інституті, було видано підручник з теоретичної механіки. Цей підручник відрізняється строгістю, лаконічністю та дохідливістю викладу.

Науковий доробок вченого відзначено Державною премією СРСР, премією ім. М. М. Крилова АН України, урядовими нагородами.

Ми поздоровляємо Володимира Миколайовича з сімдесятип'ятиріччям від дня народження, бажаємо йому доброго здоров'я й довгих, творчо наповнених років життя.

Редколегія журналу