

ЮВІЛЕЇ І ЮВІЛЯРИ



ПРОФЕСОРУ І. В. КУЗЬМІНУ — 80 РОКІВ

3 лютого виповнилося 80 років від дня народження Івана Васильовича Кузьміна — відомого вченого в галузі автоматизованих систем управління, доктора технічних наук, професора, заслуженого діяча науки і техніки УРСР, лауреата Державної премії Української РСР, професора кафедри автоматизованих систем управління ВНТУ, члена редакційної колегії нашого журналу.

І. В. Кузьмін народився 3 лютого 1924 р. в Сибіру — у селі Угуй Усть-Тарського району Новосибірської області в робочій родині.

Науковою роботою почав займатися на другому курсі Військово-повітряної інженерної академії ім. професора М. Є. Жуковського під керівництвом професора Я. С. Іцхокі. Закінчив академію з відзнакою у 1956 році, а в 1959 році — ад'юнктуру цієї ж академії.

Кандидатську дисертацію на тему «Порівняльний аналіз методів первинної обробки інформації автоматичних РЛС» захистив у 1959 році, а докторську на тему «Функціонально-статистична оптимізація процесу підготовки і елементи синтезу машин автоматизації підготовки пуску космічних апаратів» у 1964 році.

Опублікував понад 600 наукових праць й методичних посібників, з них 22 монографії, 11 підручників та навчальних посібників, має близько 100 винаходів, є автором чи співавтором близько 400 наукових статей.

Головними науковими результатами, отриманими професором І. В. Кузьмінім, є розробка та впровадження у виробництво генератора шуму в сантиметровому діапазоні частот, створення дослідного зразка АЦОМ первинної обробки інформації засобів радіолокаційного виявлення і наведення літаків, дослідження методів і засобів первинної обробки інформації, що надходить з РЛС (селекція по амплітуді, тривалості й періоду), розробка теорії статистичного

синтезу автоматизованих систем діагностики, контролю та управління, розробка основ оптимального спряження операторів ЕОМ та основ синтезу оптимальних структур телемеханічних систем, систем обчислювальних центрів та автоматизованих систем управління, розробка математичних основ теорії потенціальних і реальних оцінок ефективності, якості та оптимальності складних систем та інші. І. В. Кузьмін брав участь у розробці лазерної системи виявлення космічних об'єктів, визначення їх координат, системи корекції місцезнаходження атомних підводних човнів, системи причалювання великовантажних суден і атомоходів до пристані.

З цих напрямів у науковій школі професора І. В. Кузьміна підготовлено понад 40 докторів наук та понад 100 кандидатів наук.

З 1976 по 1989 рік І. В. Кузьмін працював ректором Вінницького політехнічного інституту. За час його керівництва суттєво зріс науково-педагогічний потенціал інституту, більше, ніж у два рази збільшився контингент студентів, побудовано 4 навчальних корпуси, 4 гуртожитки, 3 житлових будинки, спортивно-оздоровчий табір, санаторій-профілакторій, їдальню, реконструйовано стадіон.

І. В. Кузьмін 10 років очолював обласне правління товариства «Знання». 15 років був заступником з науки голови Ради сприяння розвитку Вінниччини. Керував Харківською, потім Вінницькою радою з кібернетики і був членом бюро цієї ради Української РСР і СРСР. Був членом президії Ради СРСР з обчислювальної техніки. Тепер входить до складу редколегій чотирьох наукових журналів. Є віце-президентом Міжнародної академії наук прикладної радіоелектроніки і керівником її Подільського відділення.

З ініціативи І. В. Кузьміна у 1977 році у Вінниці для залучення до наукової роботи обдарованої молоді створена Мала академія наук. Іван Васильович до теперішнього часу є її президентом.

І. В. Кузьмін нагороджений 25-ма урядовими нагородами, зокрема орденами Трудового Червоного Прапора, Дружби народів, медалями «За бойові заслуги», «За трудову доблесть». Нагороджений Грамотою Верховної Ради УРСР.

У березні відбулася традиційна, цього року вже 33-тя науково-технічна конференція професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів Вінницького національного технічного університету. У цьому науковому зібранні взяли участь працівники науково-дослідних організацій та інженерно-технічні працівники підприємств Вінниці та області. Враховуючи значний вклад колишнього ректора ВПІ, професора Івана Васильовича Кузьміна у становлення нашого вищого навчального закладу, ця конференція була приурочена до його славного ювілею.

Від щирого серця редколегія журналу та весь колектив університету бажають ювіляру міцного здоров'я, щастя, успіхів у роботі, звершення всіх задуманих планів та ідей.