



До 70-річчя професора Сергія Ілліча Доценка

8 березня 2024 року виповнилось 70 років доктору технічних наук, професору Доценку Сергію Іллічу. Понад 20 років життя Сергія Ілліча було пов'язано з військовою службою у Збройних силах. Впродовж наступних 30 років життя пов'язані з роботою в наукових і освітніх установах Харкова. З 2002 року по 2017 рік – доцент кафедри електропостачання та енергетичного менеджменту Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка. З 2017 року працює доцентом і професором кафедри спеціалізованих комп'ютерних систем Українського державного університету залізничного транспорту. Керує підготовкою аспірантів. Поставив і викладає кілька навчальних курсів з побудови людино-машинних інтерфейсів, організації та систем керування базами даних і знань, інформаційних систем і технологій.

Сергій Ілліч Доценка є автором 85 наукових і навчально-методичних праць, які використовуються університетською та академічною спільнотою при дослідженнях інтелектуальних кібернетичних систем. Є активним автором журналу «Радіoeлектронні та комп'ютерні системи», майже з його заснування. Науковий редактор і співавтор монографії «Інтелектуальні кібернетичні системи: еволюція принципів, теорій та безпечних технологій» (2023 р.). Досліджує проблеми, пов'язані з кризою класичної фізіологічної кібернетики й пошуком шляхів їх вирішення, розробляє елементи теорії знань, зокрема, бази знань з відкритою архітектурою, методи їх впровадження концепцій Індустрія 4.0 і 5.0. Результати досліджень і розробок баз знань та інтелектуальних технологій впроваджено в автоматизованих системах енергетичного менеджменту на різних підприємствах Харкова та України. Це забезпечило підвищення енергетичної ефективності та безпеки при виконанні національних і міжнародних проєктів.

Вітаємо шановного Сергія Ілліча з ювілеєм і бажаємо нових наукових і освітніх звершень задля колективів, де Ви працюєте, задля України і нашої Перемоги в тяжкій війні з російським агресором. Міцного здоров'я і творчих успіхів!

З повагою, редакція журналу «Радіoeлектронні і комп'ютерні системи»,
Головний редактор В. С. Харченко