

Учитель, науковець, організатор

#15 от 07.06.2010



Юрій Вікторович Тимофієв почав свій трудовий шлях токарем на заводі ім. Малишева. Згодом, після закінчення вечірньої школи робітничої молоді, вступив до ХПІ на спеціальність «Технологія машинобудування, металорізальні верстати та інструменти». Отримавши диплом, працював інженером-конструктором на верстатобудівному заводі ім. Косіора, а з 1961 року – на кафедрі «Технологія машинобудування та металорізальні верстати», де пройшов шлях від асистента до завідувача кафедри (з 1984 р.). У 70-х роках виконував обов'язки декана машинобудівного факультету вузу.

Зараз на кафедрі «Технологія машинобудування та металорізальні верстати» працюють 9 професорів, докторів технічних наук та 12 доцентів, кандидатів технічних наук. Професор Ю.В. Тимофієв – автор більш як 250 науково-методичних робіт та 6 патентів України. Значну увагу він приділяє підготовці наукових кадрів. Під його керівництвом підготовлено та захищено 9 докторських та 12 кандидатських дисертацій. Серед його учнів не тільки вчені України, а й Іраку, Нігерії, Домініканської республіки, Китаю.

Професор Ю.В. Тимофієв – засновник наукової школи ефективного проектування, виготовлення та використання агрегованих технологічних систем механообробки. Перший завідувач цієї кафедри П.К. Корольов та доцент кафедри, директор Харківського заводу агрегатних верстатів Х.Г. Рябко заклали фундамент та створили передумови розвитку науково-технічних ідей в галузі агрегованого верстатобудування. Становлення цього напрямку та остаточне оформлення наукової школи відбулися під керівництвом професора Ю.В. Тимофієва. Його докторська дисертація «Основи аналізу та синтезу систем механообробки методами технологічної подібності» у 1985 році була кваліфікована спеціалізованою вченою радою Тульського політехнічного інституту як новий розділ теорії технологічних систем. У 80–90-і роки під керівництвом Ю.В. Тимофієва розроблені та впроваджені загальні принципи й методики автоматизованого проектування агрегованих

технологічних систем механообробки, створено основи компонетики (теорія компонувань) багатопозиційних агрегатних верстатів, які дозволяють створювати ефективно високопродуктивне агрегатоване металорізальне устаткування.

Професор Ю.В. Тимофієв – засновник спеціалізованої вченої ради з захисту докторських дисертацій зі спеціальностей «Технологія машинобудування» та «Процеси механічної обробки, верстати та інструменти» в НТУ «ХПІ». До її складу входять шість професорів кафедри, докторів технічних наук. Протягом багатьох років професор Ю.В. Тимофієв був членом експертної ради ВАК України, обраний академіком АН Вищої школи України, має великий авторитет серед науковців-технологів, користується значною повагою колег. Колектив кафедри та учні щиро вітають Вас, Юрію Вікторовичу, з 75-річчям та бажають міцного здоров'я, натхнення та подальших творчих успіхів!