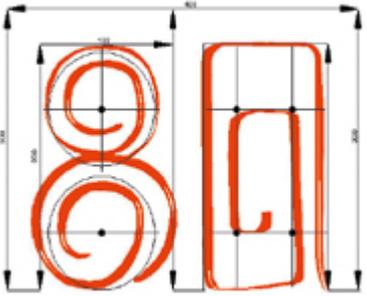
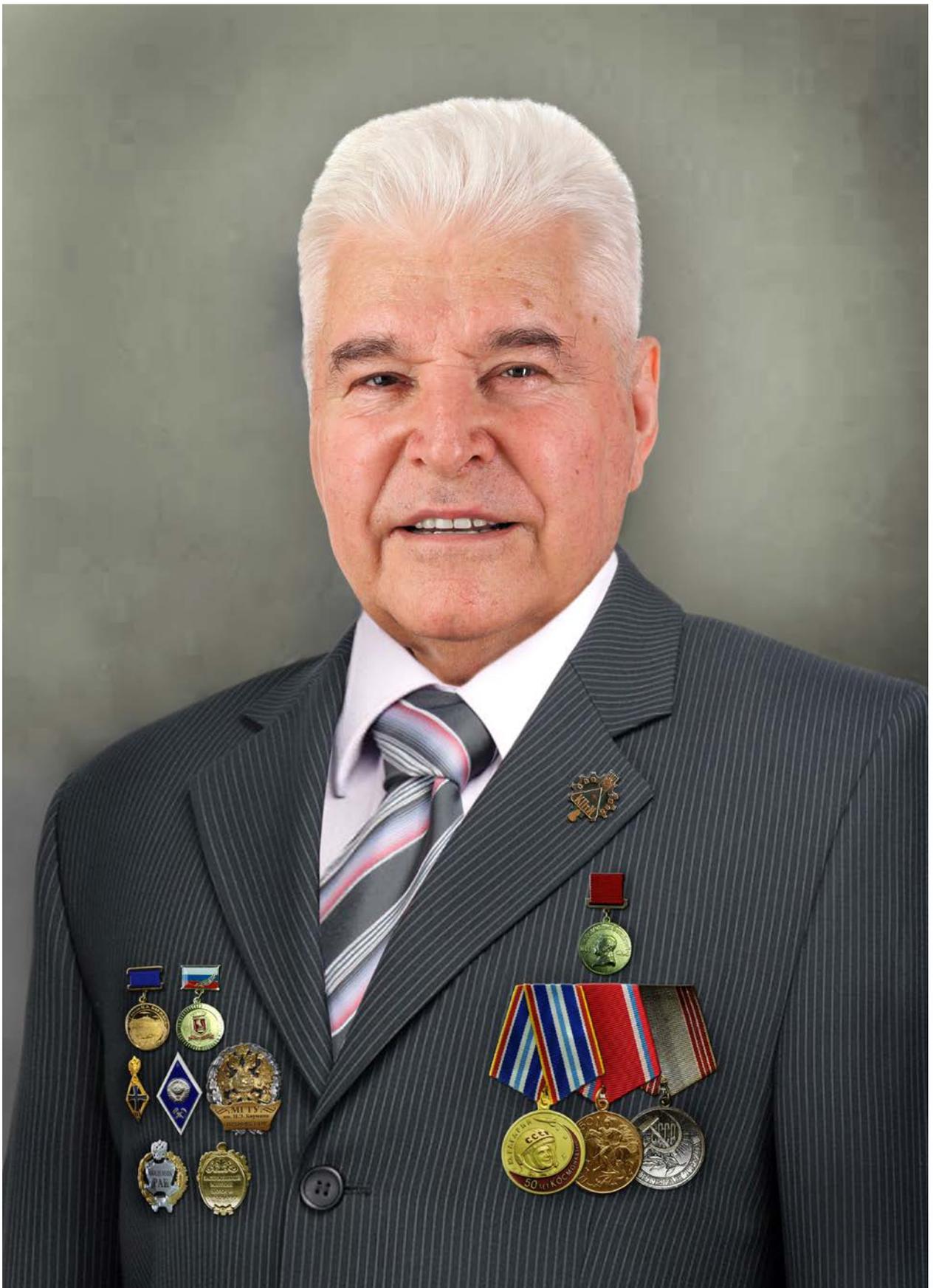


Поздравляем

с  летним юбилеем!



Иванов Юрий Викторович
(родился 04.04.1937, г. Куйбышев (Самара))

Иванов Юрий Викторович родился 04.04.1937 г. в Куйбышеве (Самара). Там же в 1954 году окончил среднюю школу №58. В 1959 г. закончил механический ф-т Куйбышевского индустриального института по специальности "Технология машиностроения, металлорежущие станки и инструменты". С 1961 по 1964 г. проходил обучение на вечернем факультете "Автоматика и измерительная техника" Куйбышевского (ныне Самарского) политехнического института по специальности "Автоматика и телемеханика".

После окончания института Юрий Викторович Иванов с 1959 по 1962 гг. работал на заводе Металлоконструкций в должностях: производственный мастер по ремонту оборудования, и.о. Главного механика завода; инженер конструктор 1-ой категории - руководитель группы автоматизации и механизации. С 1962 по 1965 гг. работал инженером - конструктором по проектированию нестандартного технологического оборудования в филиале НИАТ.

В МВТУ им. Н.Э. Баумана Ю.В. Иванов с 1965 г. (1965 г - аспирант каф. АМ-1; с 1968 г. - ассистент, с 1972 г – ст. преподаватель каф. П-8, с 1976 – доцент, с 2004 – проф. каф. ИУ-4). Его общий инженерный стаж работы – более 50 лет, в МГТУ научно-педагогический – 45 лет. Активно занимался спортом: большой теннис, хоккеем с мячом.

В 1970 г. Ю.В. Иванов защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук на тему "Исследование электрогидравлического следящего привода подачи стола фрезерного станка" (Диплом № 051045 от 19.01.1970 г.).

С 1975 по 1977 гг. проходил обучение в институте Марксизма-Ленинизма на экономическом факультете (Дипл. № 637).

В 1978 г. Юрию Викторовичу было присвоено ученое звание доцента по кафедре Конструирование и производство ЭВА (Диплом №019507 от 26.04.1978 г.).

С 1983 по 1988 на добровольных началах был деканом ф-та САПР и ГПС Московского народного университета технического прогресса. Активно участвовал в работе общества "Знание".

25 марта 1997 Ю.В. Иванов отмечен благодарностью ректора МГТУ им. Н.Э. Баумана за долголетнюю и добросовестную работу в университете (Приказ №97-03/584).

Юрий Викторович Награжден медалью "В память 850-летия Москвы" (№0425622, Указ Президента РФ от 26 февраля 1997 г.). 22 марта 1999 года он был награжден медалью "Ветеран труда" (№431183).

2 апреля 2002 года Ю.В.Иванов отмечен благодарностью ректора МГТУ им. Н.Э. Баумана за многолетнюю плодотворную работу (Приказ №02-03-а/96).

В июне 2003 г. Ю.В.Иванов защищает докторскую диссертацию на тему "Методы и средства проектирования технологических структур гибких автоматизированных сборочных комплексов многономенклатурного производства электронной аппаратуры" (Решение ВАК от 16 января 2004 года). В 2004 году он избран по конкурсу на должность профессора кафедры ИУ-4.

Иванов Ю.В. является крупным специалистом в области автоматизированного производства ЭВА, РЭА, приборо- и машиностроения. Им опубликовано более 150 научных работ. Среди них учебники, учебные пособия, статьи, справочники, монографии. Научно-педагогическая деятельность проф. Иванова Ю.В. направлена на повышение эффективности сборки электронной аппаратуры (ЭА), разработку теоретических основ технологии автоматизированного производства ЭВС, РЭС, подготовку специалистов в этом направлении. Им разработана и внедрена система учебных занятий (подготовлено и прочитано более 10 наименований новых дисциплин, поставлено более 10 -лабораторных работ, более 35 - семинарских занятий).

Юрий Викторович является автором ряда учебников по автоматизации производства ЭА: учебник «Основы автоматики и автоматизация производственных процессов» (соавтор А.Н. Малов) и 25 учебных пособий. Среди них: «Гибкая автоматизация производства РЭА с применением микропроцессоров и роботов» (соавтор Н.А. Лакота); «Автоматизация проектирования специального технологического оснащения гибкого автоматизированного сборочного комплекса производства ЭА»; «Автоматизированная разработка управляющих технологических программ монтажа и пайки интегральных микросхем с планарными выводами на автомате с ЧПУ с оптимизацией очередности»; «Проектирование операций сборки, выполняемых на оборудовании с ЧПУ»; «Автоматизация проектирования оптимальных операций сборки ЭА на автоматах гибких автоматизированных комплексов»; «Проектирование роботизированных комплексов сборки ЭА»; «Автоматизированное проектирование технологических процессов сборки ЭА в гибких автоматизированных комплексах»; «Курсовая работа по автоматизированному производству ЭА»; «Адаптация ЭА к условиям сборки в гибких автоматизированных комплексах»; «Проектирование координатных систем с быстродействующими следящими приводами для автоматизации сборки ЭА» и др.

Юрий Викторович активно занимался научными исследованиями, являлся исполнителем 6-ти ОКР, 4-х НИР и 5-ти госбюджетных тем, результатом которых явилось создание специального оборудования, средств его автоматизации, механизированных участков и гибких автоматизированных сборочных комплексов (ГАСК).

В 2005 г. он был награжден юбилейным знаком «175 лет МГТУ им. Н.Э. Баумана». В 2005 победил в конкурсе «Лучший преподаватель МГТУ им. Н.Э. Баумана 2005/2006 учебного года».

В 2011 году Ю.В.Иванов награжден медалью "50 лет Космонавтики".

В 2014 г. Юрию Викторовичу решением Президиума Российской Академии Естествознания (РАЕН) присвоено почетное звание "Заслуженный деятель науки и образования" (Протокол №485). В 2015 году Ю.В. Иванов награжден за новаторскую работу в области высшего образования золотой медалью РАЕН. В этом же году ему присвоено почетное звание Академика

РАЕН (Диплом №8089). В 2016 году Юрию Викторовичу было присвоено почетное звание "Заслуженный деятель науки и техники РАЕН".

С 2010 г. Ю.В. Иванов работает над изданием 5-ти томной монографии «Теория и практика автоматизации производства ЭА» общим объемом 150 п. листов: том 1 «Основы автоматизации производства ЭА», том 2 «Промышленные роботы и технологические автоматы роботизированных комплексов сборки ЭА», том 3 «Компьютерная подготовка сборки ЭА в роботизированных комплексах», том 4 «Компьютерное проектирование технологических структур роботизированных комплексов сборки ЭА», том 5 «Компьютерное прогнозирование характеристик роботизированных комплексов сборки ЭА».

Весь коллектив кафедры ИУ4 поздравляет Юрия Викторовича с Юбилеем и желает всегда оставаться таким же жизнерадостным, открытым и творческим человеком. Пусть Ваша обаятельная улыбка и профессионализм всегда будут визитной карточкой нашего коллектива!

Литература

1. Научные школы Московского государственного технического университета им. Н.Э. Баумана. История развития / Под ред. И.Б. Федорова, К.С. Колесникова. – 2-е изд. Доп. – М.: Изд-во МГТУ им.Н.Э.Баумана, 2005. – 464 с.: ил.
2. Выдающиеся выпускники МГТУ им. Н.Э. Баумана. 1868-1930 / Г.П. Павлихин, Г.А. Базанчук. – М.: Изд-во МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2010. – 445 с.: ил.
3. Основатели научных школ Московского государственного технического университета им. Н.Э. Баумана Краткие очерки / Под ред. Е.Г. Юдина , К.Е. Демихова. – М.: Изд-во МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2005. – 632 с.: ил.
4. Н.Т. Медведь «Бауманцы» - М.: Рекламно-полиграфический центр, 1998. - 76 с.

Список основных публикаций

1. Малов А.Н., Иванов Ю.В. ОСНОВЫ АВТОМАТИКИ И АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ - Москва, Изд-во Машиностроение. 1974. 368 с. [тираж 37 000].
2. Агеев А.Д., Билибин К.И., Иванов Ю.В. и др. СПРАВОЧНИК ТЕХНОЛОГА-ПРИБОРОСТРОИТЕЛЯ. Справочник. В 2-х томах - Москва, Изд-во Машиностроение. 1980. (2-ое издание, переработанное и дополненное) [тираж 40 000].
3. Иванов Ю.В., Лакота Н.А. ГИБКАЯ АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА РЭА С ПРИМЕНЕНИЕМ МИКРОПРОЦЕССОРОВ И РОБОТОВ. Учебное пособие для вузов - Москва, Издательство "Радио и связь". 1987. 464 с. [тираж 15 000].
4. Иванов Ю.В. АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА ЭЛЕКТРОННОЙ АППАРАТУРЫ - Москва, Изд-во "БИНОМ. Лаборатория знаний". 2015. 336 с. [тираж 500].
5. Иванов Ю.В. КОМПЬЮТЕРНАЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА СБОРКИ ЭЛЕКТРОННОЙ АППАРАТУРЫ В РОБОТОТИЗИРОВАННОМ КОМПЛЕКСЕ - Москва, Изд-во "БИНОМ. Лаборатория знаний". 2015. 715 с. [тираж 500].



Кафедра АМ1 (МТ1), аспирант Ю.В.Иванов первый слева в верхнем ряду,
в центре Н.Камышный, Г.А.Шаумян