



МАЛЫГИН ЕВГЕНИЙ НИКОЛАЕВИЧ

Профессор кафедры «Автоматизированное проектирование технологического оборудования» Тамбовского государственного технического университета.

Родился 30 декабря 1935 года в г. Тамбове. В 1954 году окончил городскую среднюю школу № 2. В 1954-57 гг. - служба в Советской армии.

С января 1958 года - токарь Тамбовского завода «Химмаш» (ныне ЗАО «Завод Тамбовполимермаш»). В 1959 году поступил на заочное отделение Тамбовского филиала Московского института химического машиностроения. С 1964 года - инженер по автоматизации НИИХИМполимер, г. Тамбов. В 1965 году окончил институт по специальности «Автоматизация производственных процессов в химико-технологической промышленности».

С сентября 1966 года - сотрудник Тамбовского института химического машиностроения (с 1993 года - Тамбовский государственный технический университет). В 1968-71 годах учёба в аспирантуре Московского института химического машиностроения. В этот период и до середины 70-х годов научно-техническая деятельность посвящена вопросам математического моделирования и оптимального управления процессом получения малеинового ангидрида из бензола в трубчатом реакторе. В декабре 1971 года успешно защитил кандидатскую диссертацию на эту тему, а в 1972-76 годах провел ряд научно-исследовательских работ по заказам Московского научно-производственного объединения «НИОПиК» и Тамбовского ПО «Пигмент». Результаты этих работ находятся в основе создания производств получения малеинового ангидрида в г. Новомосковске, Венгрии и реконструкции аналогичного производства в г. Тамбове.

С 1972 по 1987 гг. - начальник созданного Вычислительного центра института. Уделял много внимания развитию материальной базы центра, всемерно способствовал росту профессионального и научного потенциала сотрудников. В середине 1980-х годов Вычислительный центр ТИХМа признан одним из лучших в России.

С 1976 года научная деятельность, в основном, связана с разработкой теории и методов автоматизированного синтеза многоассортиментных химических производств (МХП) и созданием на этой основе программно-математического комплекса автоматизированного проектирования. В декабре 1986 года успешно защитил докторскую диссертацию на тему «Методы автоматизированного синтеза многоассортиментных малотоннажных химических производств» в Московском химико-технологическом институте им. Д.И. Менделеева.

К середине 1980-х годов создает научную школу «Разработка теории и методов автоматизированного проектирования химических производств». За 25 лет по тематике научной школы под его руководством выполнены более 20 крупных научно-исследовательских работ, подготовлены и защищены 10 кандидатских и 4 докторские диссертации. Кандидатские диссертации защитили Мокрозуб В.Г. (1983 г.), Кузьмина Н.В. (1985 г.), Карпушкин С.В. (1987 г.), Егоров С.Я. (1987 г.), Фролова Т.А. (1992 г.), Краснянский М.Н. (1995 г.), Ахмедов В.А. (2000 г.), Алексеев С.Ю. (2000 г.), Борисенко А.Б. (2000 г.), Громов М.С. (2006 г.), докторские - Туголуков Е.Н. (2004 г.), Немтинов В.А. (2006 г.), Карпушкин С.В. (2007 г.), Егоров С.Я. (2008 г.). В 2007 г. научная школа «Разработка теории и методов автоматизированного проектирования химических производств» внесена в перечень ведущих научных школ Тамбовской области под №37.

Известен как инициатор создания кафедры «Гибкие автоматизированные производственные системы» (с 2003 года – «Автоматизированное проектирование технологического оборудования») в ТИХМе в 1987 году, заведующим которой являлся до сентября 2009 г. Создатель коллектива высокопрофессиональных преподавателей, ученых и инженеров, который в 2007 и 2008 годах признан лучшим среди кафедр, выпускающих специалистов технического профиля.

С 1999 года руководитель работ в области дистанционного образования. Коллектив возглавляемой кафедры создал первую в Российской Федерации информационно-образовательную среду подготовки инженеров по специальности «Машины и аппараты химических производств», которая обеспечивает доступ по сети Интернет к полному комплексу методических, лабораторных и справочных ресурсов, необходимых для изучения специальных дисциплин и подготовки квалификационных работ. Компоненты информационно-образовательной среды неоднократно представлялись на международных выставках и конференциях, в 2003 году кафедра награждена медалью и дипломом Всероссийского выставочного центра.

Отличается высокой научной эрудицией, стремлением к доведению полученных научных результатов до практической реализации. Автор более 300 научных работ, с 1987 года входит в специализированные советы по защите кандидатских и докторских диссертаций. В 1992 году избран членом-корреспондентом Международной Академии технической кибернетики, в 1993 году - действительным членом Международной Академии информатизации. В 1996 году ему присвоено звание «Заслуженный деятель науки Российской Федерации».

Семейное положение: женат.

Увлечения: охота, рыбалка.

Любимое изречение: «И это пройдет».

Организация: ТГТУ.

Адрес: 392000, г. Тамбов, ул. Ленинградская, 1.

Телефон: 8(4752) 63-02-12, 63-07-06.