
Наши юбиляры

ПРОФЕССОРУ А.Ф. ТУЗОВСКОМУ – 60 ЛЕТ



1 августа 2012 г. исполнилось 60 лет доктору технических наук, профессору каф. ОСУ ТПУ Анатолию Федоровичу Тузовскому.

В 1975 г. А.Ф. Тузовский окончил обучение на кафедре АСУ (ныне – кафедра «Оптимизации систем управления») факультета управления и организации производства Томского политехнического института по специальности «Исследование операций» и распределился в отдел «АСУ городского хозяйства» лаборатории управления, созданной при этой же кафедре. В то время начались работы по созданию и практическому использованию методов математического моделирования и программирования для отраслей городского хозяйства г. Томска, таких как пассажирский транспорт, водо- и теплоснабжение. Разработанные сотрудниками отдела модели реализовывались в виде программных систем для ЕС ЭВМ.

Учитывая успешные результаты выполненных работ, в 1977 г. А.Ф. Тузовскому было предложено

поступить в аспирантуру при кафедре АСУ. Результатом обучения в аспирантуре была защита в 1980 г. кандидатской диссертации по теме «Вопросы оптимизации оперативного управления движением пассажирского транспорта на маршрутах» (научный руководитель И.П. Макаров). В своей диссертации А.Ф. Тузовский разработал, исследовал и программно реализовал методы дискретного оптимального управления маршрутным транспортом в критических ситуациях.

После защиты диссертации Анатолий Федорович перешел работать на кафедру автоматизированных систем управления ассистентом, затем старшим преподавателем, а впоследствии доцентом. Преподавал дисциплины, связанные с математическим моделированием и компьютерным программированием. Одновременно занимался внедрением результатов своих исследований не только в г. Томске, но и в других городах Российской Федерации (в таких, как Омск и Казань).

В 1989 г. в связи с активным участием УНПК «Кибернетика» в отраслевой программе «Нефть и газ Томской области» Анатолий Фёдорович приступил к научно-практической работе на должности ведущего научного сотрудника группы «Компьютерной томографии». С 1989 по 1996 гг. при его активном участии была разработана программная система «Виртуальный томограф недр», которая была внедрена практически во все крупные нефтегазодобывающие организации Западной Сибири.

С 1997 г. Анатолий Фёдорович работал на кафедре ОСУ на должности доцента, а с 2000 г. также является заведующим лаборатории «Корпоративные системы управления знаниями». Под его руководством сотрудниками лаборатории выполнено несколько крупных хозяйственных работ с различными организациями. В 2001 г. нефтяная компания «ЮКОС» инициировала проект «Система управления знаниями». В рамках данного проекта в 2002 г. была разработана «Система управления результатами научно-технической деятельности компании», которая была внедрена в двух нефтегазодобывающих объединениях и центральном офисе компании. В 2003 г. был разработан Интернет-портал управления явными и неявными знаниями института Heriot-Watt ТПУ. В 2005 г. группой КСУЗ был выполнен проект разработки базовых

элементов системы управления знаниями для компании «ЭлеСи» (Томск).

В 2003 г. А.Ф. Тузовский поступил в докторантуру ТПУ для подготовки докторской диссертации. А в 2007 г. защитил диссертацию на соискание степени доктора технических наук на тему «Онтолого-семантические модели в корпоративных системах управления знаниями» (научный консультант — проф. Ямпольский В.З.). В 2008 г. Анатолий Фёдорович был избран на должность профессора кафедры оптимизации систем управления. Имеет более 100 публикаций и 8 свидетельств об официальной регистрации программ на ЭВМ в Роспатенте и Отраслевом фонде алгоритмов и программ. Под его руководством защищены две кандидатские и 7 магистерских диссертаций.

По результатам учебной и научно-исследовательской работы в 2005 г. Тузовский А.Ф. был признан победителем конкурса на звание «Доцент года ТПУ». Монография «Системы управления знаниями (методы и технологии)», подготовленная им совместно с соавторами, получила диплом 2 степени на конкурсе монографий ТПУ, выпущенных в 2005 г.

За заслуги в научной и педагогической деятельности в 2012 г. А.Ф. Тузовский награжден званием «Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации».