



6 мая 2014 года научный мир постигла тяжёлая утрата. Скончался выдающийся учёный – доктор технических наук, Заслуженный деятель науки Российской Федерации, профессор Тимофеев Адиль Васильевич.

Тимофеев Адиль Васильевич родился 17 августа 1944 г. в Махачкале в семье военно-морского офицера Тимофеева Василия Николаевича и врача-офтальмолога Блаевой Фузы Карачаевны.

После окончания средней школы в 1961 году Тимофеев А.В. поступил на приборостроительный факультет МВТУ им. Н.Э. Баумана, который закончил с отличием в 1967 году по специальности «математические и счётно-решающие приборы и устройства». В том же году поступил в аспирантуру на кафедру теоретической кибернетики математико-механического факультета Ленинградского государственного университета (ЛГУ), которую закончил досрочно под руководством чл.-корр. РАН В.А. Якубовича, защитив кандидатскую диссертацию в 1970 году. В 1982 году Тимофеев А.В. защитил в МВТУ им. Баумана докторскую диссертацию и получил звание доктора технических наук. В 1984 году Тимофеев А.В. был приглашён в Ленинградский институт авиационного приборостроения на должность профессора кафедры робототехнических и электромеханических систем, где в 1997 году был избран заведующим кафедрой.

В 1990–2014 годах Тимофеев Адиль Васильевич работал в Санкт-Петербургском институте информатики и автоматизации Российской академии наук (СПИИРАН), где заведовал сначала лабораторией нейроинформатики и интеллектуального управления, а с 2004 года – лабораторией информационных технологий в управлении и робототехнике.

Тимофеев А.В. в 1990 году был приглашён на должность заведующего отделом интеллектуализации информационно-управляющих систем НИИ прикладной математики и автоматизации Кабардино-Балкарского Научного Центра РАН (КБНЦ РАН). С 2002 года работал также на должности главного научного сотрудника лаборатории мульти-агентных систем Института информатики и проблем регионального управления КБНЦ РАН.

В 2005 году Тимофеев был избран заведующим базовой кафедрой нейроинформатики и робототехники СПИИРАН в Санкт-Петербургском государственном университете аэрокосмического приборостроения, в качестве которого он проработал до конца своих дней.

За научные достижения Тимофееву дважды присуждались «Государственная стипендия для учёных», пятикратно звание и грант «Соросовского профессора», медаль «За научные достижения» и звание «Заслуженный деятель науки Республики Дагестан», грант «Государственная поддержка ведущих научных школ», звание «Заслуженный деятель науки РФ» и почётное звание профессора трёх ведущих университетов Китая.

Под руководством Тимофеева А.В. выполнен ряд проектов по Федеральной целевой научно-технической программе по приоритетным направлениям развития науки и техники, Федеральной целевой программе «Интеграция», грантам РФФИ, РФФИ-ГФЕН, РГНФ, программам Президиума РАН, Минпромнауки РФ, Минобразования РФ, а также по Европейской программе «СОPERNICUS», программам НАТО и Франко-Российского центра прикладной математики и информатики им. А.М. Ляпунова.

По инициативе Тимофеева А.В. в 1996 году в США стал издаваться международный научно-технический журнал по управлению и нейроинформатике «Intelligent Control, Neurocomputing and Fuzzy Logic». Тимофеев А.В. был членом редколлегии журналов «Мехатроника, Автоматизация, Управление», «Доклады АМАН» и «Дифференциальные уравнения и процессы управления», «Нейрокомпьютеры», «Information Theories and Applications» и «Knowledge and Information Technologies». В течение ряда лет Тимофеев А.В. являлся сопредседателем Научного Совета по управлению и автоматизации Объединённого Научного Совета по информатике, управлению и связи Санкт-

Петербургского НЦ РАН, членом Международного общества по физике и управлению (ISPC) и Национального Комитета по автоматическому управлению (IFAC), Научно-методического Совета по мехатронике и робототехнике Минобрнауки РФ, членом НП «Национальное общество имитационного моделирования», членом двух Учёных и докторских специализированных советов, заведующим базовой кафедры нейроинформатики и робототехники Санкт-Петербургского ГУАП при СПИИРАН, профессором кафедры информатики Санкт-Петербургского государственного университета и кафедры мехатроники и робототехники Балтийского ГУ «Военмех».

За период с 1996 по 2013 год Тимофеев А.В. руководил 10 грантами РФФИ, в том числе совместным грантом с Государственным Китайским фондом естественных наук, а также 5 грантами Президиума РАН и 2 грантами Российского гуманитарного научного фонда.

За всю научную деятельность Тимофеевым А.В. было подготовлено 3 доктора наук и 20 кандидатов наук, опубликовано более 600 научных трудов, в том числе 10 статей в «Докладах АН» и 20 монографий и учебников.

Областями научных исследований Тимофеева А.В. были: теория оптимального, робастного, адаптивного, интеллектуального и нейронного управления роботами, мехатронными и аэрокосмическими системами; модели виртуальной реальности и оптимизация баз знаний; теория полиномиальных гетерогенных нейронных сетей с самоорганизующейся архитектурой; методы синтеза многозначных решающих правил минимальной сложности для распознавания образов и диагностики состояний; модели генетического кода и генно-нейронные сети; мульти-агентные системы и технологии навигации, управления и интеллектуального анализа потоков информации в робототехнических, телекоммуникационных и GRID-сетях.

Тимофеев А.В. был гениальным учёным, яркой личностью в научной среде. Коллеги и друзья знали его как порядочного, доброго и отзывчивого человека. Он обладал широким кругозором и эрудицией, был полон энергии и жизнелюбия. У него было много новых интересных научных идей и планов организации научных мероприятий и написания публикаций. Внезапная смерть оборвала жизнь Адиля Васильевича на 70-м году жизни. Научный мир понёс тяжёлую и невозполнимую утрату. Память о выдающемся учёном и замечательном человеке останется в наших сердцах.

Коллектив сотрудников СПИИРАН,
Санкт-Петербург.