

ПЕРСОНАЛИИ

КАТУЛЕВ АЛЕКСАНДР НИКОЛАЕВИЧ

2 ноября 2005 года исполнилось 75 лет заслуженному деятелю науки РФ, почетному профессору Тверского государственного университета, доктору технических наук, профессору Катулеву А.Н.

Катулев А.Н. является одним из ведущих ученых в области оптимизации, исследования операций, построения оптимальных методов и алгоритмов обработки информации, управления и принятия решений в сложных информационных системах.

Полученные им и под его руководством результаты позволили решить ряд крупных научных и практических проблем, имеющих важное народно-хозяйственное и оборонное значение.

Им создана научная школа в области теории исследования операций в том числе и в экономике, алгоритмизации процессов обработки информации, управления и принятия решений в сложных информационных системах (см. "Современный интеллектуальный потенциал России", Энциклопедия, т.1, РАН, М., ВШ, 1997); под его научным руководством выполнены и успешно защищены 6 докторских и 15 кандидатских диссертаций. Исследования в области экономики охватывают проблемы оценки и оптимизации основных показателей развития отраслей промышленности, реструктуризации задолженности предприятий, прогнозирования экономической динамики региона, моделирования многоотраслевой экономической системы.

В работах его учеников получены новые крупные и важные научные практические результаты.

За успешное решение проблемных задач разработки, создания и эксплуатации спецсистемы он удостоен государственных наград: орденов Красного Знамени и Красной Звезды и многих медалей.

В настоящее время профессор Катулев А.Н. успешно продолжает научные исследования в области исследования операций, алгоритмизации процессов обработки информации и принятия решений в сложных информационных системах и работу по подготовке научных кадров высшей квалификации, а также работу по подготовке специалистов с высшим образованием по перспективным специальностям для народного хозяйства нашей страны.

По результатам исследований и опытно-конструкторских работ им опубликовано более 200 научных трудов, в том числе получено 15 патентов на изобретения, написано 7 монографий и 6 учебных пособий для студентов, обучающихся по профилю прикладной математики и кибернетики в вузах. Многие научные статьи переизданы зарубежными издательствами. Его исследования поддерживались грантами Российского фонда фундаментальных исследований. Систематически ведет активную общественно-научную работу, является заместителем председателя совета по защите докторских диссертаций в Тверском госуниверситете, членом научно-технического со-



вета МКБ "Электрон", членом Всероссийского научного общества по исследованию операций, членом ученого совета факультета Прикладной математики и кибернетики Тверского госуниверситета. Успешно руководил кафедрами исследования операций и информационных систем Тверского госуниверситета, активно участвовал в работе факультета по открытию новых специальностей и специализаций, созданию и становлению новой кафедры по системному и экономико-математическому анализу. Умело организует и проводит лекционные, практические, лабораторные учебные занятия и занятия по выполнению научных исследований студентами по темам курсовых, дипломных и магистерских работ.

Александр Николаевич Катулев пользуется заслуженным авторитетом в научном мире, среди студентов и преподавателей.

Редакционная коллегия вестника и весь коллектив факультета прикладной математики и кибернетики поздравляют Александра Николаевича Катулева с юбилеем, желают ему крепкого здоровья и новых творческих достижений.