

ГЕННАДИЙ АЛЕКСЕЕВИЧ МЕДВЕДЕВ (К 50-летию со дня рождения)

Исполняется 50 лет со дня рождения заведующего кафедрой теории вероятностей и математической статистики БГУ имени В. И. Ленина, доктора физико-математических наук, профессора Геннадия Алексеевича Медведева.

Геннадий Алексеевич Медведев родился в г. Уссурийске Приморского края в семье военнослужащего.

Начало научной деятельности Г. А. Медведева связано с Томским ордена Трудового Красного Знамени государственным университетом имени В. В. Куйбышева. В 1961 г. Геннадий Алексеевич успешно защитил кандидатскую, а в 1967 г. докторскую диссертации; в 1968 г. был утвержден в ученое звание профессора.

Для Г. А. Медведева характерна исключительная широта научных интересов, умение находить центральные вопросы возникающих проблем и исчерпывающее их решение.

Профессором Г. А. Медведевым получены важные результаты по ряду проблем теории вероятностей, математической статистики и кибернетики: оптимизация замкнутых сетей массового обслуживания; стохастическая аппроксимация коррелированных последовательностей; исследование эффективности алгоритмов случайного поиска при автоматической оптимизации; анализ дискретных самоорганизующихся систем, описываемых цепями Маркова.

Результаты исследований Г. А. Медведева, получившие всеобщее признание, опубликованы более чем в 100 статьях, двух монографиях: «Вероятностные методы анализа экстремальных систем», «Теория и применение случайного поиска» и внедрены более чем в 20 хозяйственных научно-исследовательских работах, выполненных по важнейшей тематике.

Плодотворна и педагогическая деятельность профессора Г. А. Медведева. Он умеет находить способных к математическому творчеству молодых людей и пробуждать их интерес к самостоятельным исследованиям. Его ученики, среди которых 2 доктора наук и более 20 кандидатов, работают в вузах и НИИ многих городов страны.

Г. А. Медведев проводит большую научно-организационную и методическую работу. Он основатель двух новых кафедр: прикладной математики в Томском госуниверситете (1970) и первой в Белоруссии кафедры теории вероятностей и математической статистики БГУ имени В. И. Ленина (1974). Уже более 10 лет плодотворно работает организованный Г. А. Медведевым Минский городской семинар по статистическим методам. Г. А. Медведев является председателем комитета Белорусского республиканского совета НТО по прикладной математике и вычислительной технике, зам. председателя секции математики научно-технического совета Минвуза БССР, членом научно-методического совета по прикладной математике Минвуза СССР, членом нескольких советов по присуждению ученых степеней. Общественная деятельность Г. А. Медведева, члена КПСС с 1970 г., также многогранна.

За заслуги в научно-исследовательской работе и подготовке высококвалифицированных кадров Г. А. Медведев награжден медалью «За трудовую доблесть. В ознаменование 100-летия со дня рождения В. И. Ленина», нагрудным знаком МВ и ССО СССР «За отличные успехи в работе», Почетными Грамотами Верховного Совета БССР, Минвуза БССР и БГУ имени В. И. Ленина. Геннадий Алексеевич встречает свое пятидесятилетие в расцвете сил, полный энергии, новых планов и творческих замыслов.

Коллектив преподавателей, сотрудников и студентов факультета прикладной математики, редколлегия журнала «Вестник БГУ имени В. И. Ленина» сердечно поздравляют Геннадия Алексеевича с юбилеем, желают крепкого здоровья, счастья, новых творческих свершений на благо нашей Родины.

