

## ЮБИЛЕИ

### Профессору Л.В. Смирнову – 80 лет



Доктор технических наук, профессор, заслуженный деятель науки Российской Федерации Лев Васильевич Смирнов – представитель научной школы нелинейных колебаний академика А.А. Андропова, известный ученый в области динамики и безопасности ядерных энергетических установок и прикладной аэрогидромеханики, автор и соавтор трех монографий и более 150 других научных публикаций.

Профессор Л.В. Смирнов и его ученики внесли значительный вклад в создание методических основ математического моделирования динамики ядерных энергетических установок, в разработку численных и аналитических исследований динамики конструкций. Результаты прикладных работ, выполненных под руководством Л.В. Смирнова, использованы в ведущих проектно-конструкторских организациях атомной отрасли при создании проектов ядерных энергетических установок различного назначения. Разработанные математические модели, алгоритмы и компьютерные программы применяются при модернизации действующих и проектировании перспективных установок нового поколения на предприятиях Росатома.

Л.В. Смирнов ведет большую научную, педагогическую и научно-организационную деятельность: заведующий лабораторией и отделом динамики систем НИИ механики (1975–2012 гг.), профессор кафедры теоретической механики Нижегородского государственного университета им. Н.И. Лобачевского (с 1996 года). Под

его научным руководством защищены две докторские и семь кандидатских диссертаций. Лев Васильевич – член двух диссертационных советов по защитах кандидатских и докторских диссертаций (в Нижегородском государственном университете им. Н.И. Лобачевского и Нижегородском государственном техническом университете им. Р.Е. Алексеева), заместитель главного редактора выпусков «Динамика и безопасность ядерных энергетических установок» серии «Физика ядерных реакторов» журнала «Вопросы атомной науки и техники», член редколлегии межвузовского сборника «Проблемы прочности и пластичности», член секции по динамике и безопасности ядерных энергетических установок научно-технического совета Росатома.

Педагогические и научно-организационные достижения профессора Л.В. Смирнова получили признание – он награжден нагрудным знаком «Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации», ему присвоено звание Заслуженного профессора Нижегородского государственного университета им. Н.И. Лобачевского.

*Редколлегия и редакция сборника, ученики и коллеги поздравляют Льва Васильевича Смирнова с юбилеем и желают ему крепкого здоровья, энергии и дальнейших творческих успехов.*