

## ЮБИЛЕИ

### Профессору А.В. Кочеткову – 60 лет



9 ноября 2011 г. исполнилось 60 лет известному специалисту в области нестационарной аэрогидроупругости конструкций, доктору физико-математических наук, профессору Анатолию Васильевичу Кочеткову.

С 1974 года А.В. Кочетков работает в Научно-исследовательском институте механики Нижегородского государственного университета им. Н.И. Лобачевского, в настоящее время – заведующим лабораторией динамики многокомпонентных сред.

Основные области научных интересов А.В. Кочеткова – развитие математических моделей, численных методик и алгоритмов расчета нелинейных процессов импульсного взаимодействия

конструкций с газовыми, жидкостными, грунтовыми и другими многокомпонентными средами. Модели и методики, созданные в его лаборатории, широко используются в расчетной практике предприятий Росатома: Российском федеральном ядерном центре – Всероссийском научно-исследовательском институте экспериментальной физики, Опытном конструкторском бюро машиностроения им. И.И. Африкантова, Нижегородской инжиниринговой компании «Атом-энергопроект».

А.В. Кочетков является руководителем грантов РФФИ, проекта ФЦП «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России», активным участником ведущей научной школы РФ «Динамика, прочность и ресурс аппаратов и установок ядерной техники».

Научную работу Анатолий Васильевич успешно совмещает с преподавательской деятельностью на механико-математическом факультете ННГУ и в ННГАСУ. Им опубликовано в отечественных и зарубежных изданиях более 150 научных работ, которые получили признание среди специалистов, занимающихся нелинейными задачами аэрогидродинамики и аэрогидроупругости, под его руководством защищено 5 кандидатских диссертаций.

А.В. Кочетков – член редакционной коллегии межвузовского сборника «Проблемы прочности и пластичности», член диссертационного совета ННГУ по защите кандидатских и докторских диссертаций по механике.

*Редколлегия и редакция сборника поздравляют Анатолия Васильевича Кочеткова с юбилеем и желают ему крепкого здоровья, энергии и дальнейших творческих успехов.*