

ПАМЯТИ ЛЕОНИДА ГРИГОРЬЕВИЧА ЛОБАСА



23 ноября 2012 года ушел из жизни Леонид Григорьевич Лобас – известный ученый-механик, доктор физико-математических наук, профессор, действительный член Нью-Йоркской академии наук, член-корреспондент Транспортной академии Украины.

Л.Г. Лобас родился 20 августа 1938 г. в с. Трушевцы Чигиринского района Черкасской области. После окончания в 1960 г. механико-математического факультета Киевского государственного университета им. Т.Г. Шевченко работал в Институте механики АН Украины и в Киевском политехническом институте. В 1963 г. Л.Г. Лобас защитил кандидатскую, а в 1985 г. – докторскую диссертации. Более 15 лет заведовал кафедрой теоретической и прикладной механики Киевского института железнодорожного транспорта.

Леонид Григорьевич Лобас получил широкую известность как один из ведущих специалистов по теории движения неголономных систем и ее приложениям к механике транспортных колесных экипажей. Его методы исследования нелинейных колебаний и устойчивости движения пневмоколесных экипажей используются на ведущих авиа- и автопредприятиях Украины и России. Л.Г. Лобас внес весомый вклад в развитие теории бифуркаций и катастроф динамических систем, бифуркации стационарных состояний и граничных циклов многозвенных маятников под действием следящих сил.

Начиная с участия в Первом республиканском совещании по проблемам динамики твердого тела, созванном П.В. Харламовым в 1969 году в Донецке, Л.Г. Лобас продолжал поддерживать научные связи с Институтом прикладной математики и механики НАН Украины.

Л.Г. Лобас – автор (соавтор) четырех монографий, одного учебника, одного учебного пособия, одного патента и 282 научных статей. Подготовил 3 доктора и 15 кандидатов наук. Он являлся членом Национального комитета Украины по теоретической и прикладной механике и специализированных советов по защите докторских и кандидатских диссертаций. Был членом редколлегий нескольких научных журналов, в том числе и сборника “Механика твердого тела”.

Светлая память о Леониде Григорьевиче как о замечательном человеке, блестящем ученом навсегда сохранится в сердцах его коллег и учеников.