



Александр Юльевич Ишлинский

(К семидесятипятилетию со дня рождения)

6 августа исполняется 75 лет со дня рождения выдающегося ученого в области общей и прикладной механики, механики деформируемых сред действительного члена Академии наук СССР и Академии наук УССР, Героя Социалистического Труда, лауреата Ленинской и Государственной премий СССР Александра Юльевича Ишлинского.

А. Ю. Ишлинский родился в Москве. В 1935 г. окончил Московский университет им. М. В. Ломоносова. После защиты в 1938 г. кандидатской диссертации был оставлен в университете доцентом кафедры теории упругости. В 1943 г. он защитил докторскую диссертацию и был избран профессором этой же кафедры.

В 1947 г. А. Ю. Ишлинский был приглашен на работу в Институт математики АН УССР. В 1948 г. его избирают академиком АН УССР и директором Института математики АН УССР.

В 1956 г. А. Ю. Ишлинский был переведен на работу в Москву научным руководителем Института прикладной механики. С этого же года и по настоящее время он заведует кафедрой прикладной механики в МГУ, принимает активное участие в организации Института механики МГУ. В 1958 г. становится его первым директором и одновременно продолжает активно работать в области приборостроения.

В 1960 г. Академия наук СССР избирает А. Ю. Ишлинского действительным членом. С 1964 г. и по настоящее время он директор Института проблем механики АН СССР.

Широк и многообразен круг научных интересов А. Ю. Ишлинского. Отличительной особенностью его творчества является редкое сочетание физической и инженерной интуиции с глубоким пониманием современного математического аппарата, умение поставить практически важную техническую проблему как задачу математики и механики, которую можно эффективно решать, используя современные математические методы.

За долгие годы научной деятельности А. Ю. Ишлинский внес существенный вклад в решение ряда труднейших проблем отечественной науки. Среди них, в частности, исследование закономерностей трения качения по деформируемому основанию, создание новой теории пластичности с линейным упрочнением, теории пробы Бринелля, разработка теории динамической устойчивости решение сложных проблем динамики твердого тела.

А. Ю. Ишлинский является одним из основоположников современной теории гироскопов. Им четко сформулированы важнейшие проблемы навигационного приборостроения, найдено решение узловых задач повышения точности гироскопов. Он по праву считается одним из признанных создателей научной школы отечественного приборостроения. За основополагающие исследования в области теории гироскопов и систем инерциальной навигации в 1975 г. А. Ю. Ишлинскому присуждена премия им. Н. Н. Острякова.

Большой вклад внес А. Ю. Ишлинский в развитие механики и математики на Украине. На посту директора Института математики АН УССР, профессора Киевского университета он много сделал для воспитания научных кадров. Работая в Москве, он не прерывает научных связей со своими учениками и коллегами. На общественных началах он является научным руководителем ряда научно-исследовательских проблем, разрабатываемых в Институте математики АН УССР. За творческое участие в развитии научных исследований и за цикл работ по механике Академия наук УССР присудила А. Ю. Ишлинскому в 1981 г. премию им. А. Н. Динника.

А. Ю. Ишлинский ведет большую научно-организационную и общественную работу. С 1965 г. возглавляет Научно-методический совет по теоретической механике при Министерстве высшего и среднего специального образования СССР. С 1956 г.— член пленума ВАК; с 1958 г.— член президиума Национального комитета СССР по теоретической и прикладной механике. Он депутат Верховного Совета СССР, член Президиума ВЦСПС, член коллегии Государственного комитета по науке и технике при Совете Министров СССР, председатель Всесоюзного совета научно-технических обществ СССР (ВСНТО), президент Всемирной федерации инженерных организаций, в 1988 г. избран председателем Совета научных и инженерных обществ СССР.

Он член ряда зарубежных академий, научных обществ, лауреат именных премий и медалей. Партия и правительство высоко оценили научную и общественную деятельность А. Ю. Ишлинского. Александр Юльевич — Герой Социалистического Труда, награжден тремя орденами Ленина, другими орденами и медалями.

Свой славный юбилей Александр Юльевич встречает в расцвете творческих сил. Пожелаем ему крепкого здоровья, долгих лет жизни, творческого вдохновения, больших научных успехов на благо советской науки.

Ю. А. МИТРОПОЛЬСКИЙ, В. А. СТОРОЖЕНКО, М. Е. ТЕМЧЕНКО