ЛЕОНИД НИКОЛАЕВИЧ СРЕТЕНСКИЙ

(К 70-летию со дня рождения)

УКАЗОМ ПРЕЗИДИУМА ВЕРХОВНОГО СОВЕТА СССР ЗА ЗАСЛУГИ В РАЗВИТИИ НАУКИ, ПОДГОТОВКЕ КАДРОВ И В СВЯЗИ С СЕМИДЕСЯТИЛЕТИЕМ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ ЧЛЕН-КОРРЕСПОНДЕНТ АКАДЕМИИ НАУК СССР СРЕТЕНСКИЙ ЛЕОНИД НИКОЛАЕВИЧ НАГРАЖДЕН ОРДЕНОМ ЛЕНИНА.

27 февраля 1972 года исполнилось 70 лет со дня рождения и 49 лет научной и педагогической деятельности выдающегося советского ученого в области теории волновых процессов — механика, математика, геофизика и акустика, члена-корреспондента АН СССР Леонида Николаевича Сретенского.

Леонид Николаевич родился в Москве. По окончании реального училища он поступил на математическое отделение физико-математического факультета Московского университета. Здесь он учился у таких известных ученых, как Д. Ф. Егоров, Н. Н. Лузин и С. А. Чаплыгин. В 1925 г. поступил в аспирантуру Института математики и механики Московского университета, где занимался под руководством профессора Д. Ф. Егорова и академика С. А. Чаплыгина. Через 4 года, успешно защитив диссертацию, Л. Н. начал преподавать механику в Московском химико-технологическом институте, где в то время заведовал кафедрой известный механик и математик профессор А. П. Котельников. В дальнейшем Л. Н. преподавал математику и механику и в других высших учебных заведениях Москвы.

В 1934 г. Л. Н. Сретенский — профессор Московского университета. С этого момента его научная и педагогическая деятельность неразрывно связана с Университетом.

Одновременно с преподаванием Л. Н. Сретенский ведет большую научную работу. В период с 1931 по 1941 г. он работал в Теоретическом отделе ЦАГИ, который в то время возглавлял С. А. Чаплыгин, затем в Институте теоретической геофизики АН СССР, а с 1951 г. по 1963 г. руководил лабораторией теории волн и течений Морского гидрофизического института АН СССР.

В 1936 г. за работы по теории волн Л. Н. Сретенскому присуждена степень доктора физико-математических наук без защиты диссертации. В 1939 г. по представлению академиков С. А. Чаплыгина, Н. Н. Лузина, П. П. Лазарева и А. Н. Крылова он был избран членом-корреспондентом АН СССР.

Научное творчество Л. Н. Сретенского чрезвычайно разнообразно и обширно: им опубликовано около 130 трудов по гидромеханике, газовой динамике, геофизике, теоретической механике, математике и акустике. Характерными чертами его творчества являются четкость математической и физической постановки задач, глубина и строгость исследований, их глубокая связь с трудами выдающихся русских ученых-механиков и математиков, высокое аналитическое мастерство.

Первые работы Л. Н. Сретенского посвящены вопросам дифференциальной геометрии. Его кандидатская диссертация содержит важные результаты аналитической теории интегральных уравнений типа Вольтерра.