

ХРОНИКА

МИХАИЛ АНДРЕЕВИЧ САПОЖКОВ

(1909 - 1994 гг.)



15 мая 1994 г. на 86-м году жизни скончался М.А. Сапожков – крупный ученый, заслуженный деятель науки и техники России, профессор. Вся жизнь М.А. Сапожкова являет собой пример беззаветного служения Отечеству, науке, воспитанию научных кадров.

В его судьбе как в зеркале отразился бурный XX век: в подростковом возрасте он – воспитанник детского дома, затем член студенческой коммуны Ленинградского электротехнического института, а в 1928 г. читает лекции по радиотехнике и электроакустике в Ленинградском институте связи и Ленинградском институте киноинженеров. С 1940 г. М.А. Сапожков руководит кафедрой радиовещания и электроакустики ЛЭИС. К этому периоду его научной деятельности относятся работы по вопросам теории дифракции акустических волн, оптимальной реверберации в помещениях, направленности акустических излучателей, которые были отмечены академиком

А.И. Бергом и одобрены научной общественностью. М.А. Сапожков готовит докторскую диссертацию по теории распространения акустических волн в замкнутых пространствах, однако начавшаяся Отечественная война помешала завершению этой работы. С первых дней войны доброволец М.А. Сапожков в рядах дивизии народного ополчения участвует в боях на Лужском направлении обороны Ленинграда. В 1943 г. М.А. Сапожков был отозван командованием с фронта и направлен в ЦНИИИС МО, где возглавил исследования по проблемам речевой связи и кодирования речевого сигнала. Докторская диссертация М.А. Сапожкова (1954) вылилась в монографию “Защита трактов радио и проводной связи от помех и шумов”, опубликованную издательством “Связь” через пять лет. После выхода на пенсию в 1969 г. профессор М.А. Сапожков работает в Московском электротехническом институте связи, где в 1978 - 1984 гг. являлся заведующим кафедрой радиовещания.

Мировую известность принесла М.А. Сапожкову работа “Речевой сигнал в кибернетике и связи” (1963), ставшая настольной книгой для широкого круга лиц, специализирующихся в области электросвязи, речевой технологии и прикладной лингвистики. Книга предвосхитила бурное развитие ряда направлений речевой акустики: низкоскоростную вокодерную связь, автоматическое распознавание звучащей речи, тестирование каналов электросвязи. Этой и последующими 10 монографиями М.А. Сапожков внес существенный вклад в теорию речеобразования, моделирования речевой деятельности, измерения разборчивости, распространения акустических волн в закрытых помещениях и открытом пространстве. Его книги переведены на английский, японский, испанский и польский языки.

Теоретические работы М.А. Сапожкова тесно смыкались с практикой. Достаточно упомянуть первый в стране радиотехнический комплекс по озвучиванию Красной площади, за который М.А. Сапожков получил от маршала Г.К. Жукова именное оружие, и ряд штатных средств техники связи, принятых на вооружение в МО.

Профессор М.А. Сапожков щедро делился своими глубокими, поистине академическими знаниями с многочисленными учениками и последователями. В числе его учеников более 50 кандидатов

