

РЫЖОВ



РЫЖОВ Юрий Алексеевич (28.10.1930, Москва – 29.7.2017, Москва), рос. учёный в области аэродинамики, гос. и политич. деятель, организатор высшего образования, дипломат, акад. РАН (1987). В 1954 окончил Моск. физико-технич. ин-т. В 1954–58 работал в ЦАГИ, в 1958–60 – в НИИ № 1 (ныне Исследовательский центр им. М. В. Келдыша). В 1960–92 преподавал в МАИ, ректор (1986–92), с 2003 зав. кафедрой (проф. с 1972).

Осн. науч. труды по аэродинамике ЛА, взаимодействию разреженных потоков высоких энергий с поверхностью материалов, нестационарным процессам в соплах и струях.

Работы Р. нашли широкое практич. применение при создании ракет «воздух – земля» и «земля – воздух», ЛА нового типа, прибора «Фотон» (1983–86), который был установлен на КА «Вега» и позволил получить уникальные данные о пылевой составляющей кометы Галлея.

С сер. 1980-х гг. Р. активно включился в общественно-политич. жизнь страны: в 1989–91 нар. деп. СССР, чл. Президиума ВС СССР, пред. К-та по науке, образованию и культуре ВС СССР, один из основателей и руководителей Межрегиональной депутатской группы Съезда нар. депутатов СССР, чл. Политич. консультативного совета при Президенте СССР, зам. пред. Высшего координационно-консультативного совета при Председателе ВС РСФСР; чл. Президентского совета РФ (1991–99); посол РФ во Франции (1992–98); пред. Рос. Пагуошского к-та при Президиуме РАН (2001–

2012), с 2002 чл. Совета (с 2012 чл. Президиума к-та) Пагуошского движения учёных.

Гос. пр. СССР (1983), пр. им. Н. Е. Жуковского (1982), пр. Президента РФ (2000).

Награждён орденом Почётного легиона (1999).

Литература

Соч.: Тепловые и гидродинамические процессы в колеблющихся потоках. М., 1977

(соавт.); Экспериментальные методы в механике разряженного газа. М., 1981;

Регистрация пылевых частиц в окрестностях ядра кометы Галлея прибором «Фотон»

М., 1987.