

ПАМЯТИ АКАДЕМИКА АНДРЕЯ АНДРИЕШ (24.10.1933 – 07.04.2012)



Перестало биться сердце академика Андрея АНДРИЕША, третьего президента Академии наук Молдовы (1989–2004), доктора физико-математических наук, профессора. Андрей Андриеш родился 24 октября 1933 года в Кишиневе. Окончил физико-математический факультет Государственного университета в Кишиневе (1956) и аспирантуру Физико-технического института им. А.Ф.Иоффе в Санкт-Петербурге (1962). Ученый с мировым именем в области оптоэлектроники и физики некристаллических полупроводников, высокой эрудиции и культуры, всю свою жизнь посвятил Академии наук Молдовы. Прошел путь от научного сотрудника Института математики и физики Академии наук Молдовы (1962–1964), ученого секретаря Института прикладной физики Академии наук Молдовы (1974–1971), заведующего лабораторией (1971–1993) и директора Центра оптоэлектроники (с 1994 г.) до главного ученого секретаря (1984–1989) и президента Академии наук Молдовы (1989–2004). В 2004 году был избран почетным президентом Академии наук Молдовы.

Академик Андрей АНДРИЕШ – создатель научной школы в области физики некристаллических полупроводников. Под его руководством проведены исследования в области оптоэлектроники, разработаны новые технологии получения некристаллических полупроводников, включая халькогенидные стекла, полимерных композитов, нанокompозитов в виде тонких пленок и оптических волокон, а также технологии получения регистрирующих сред и производства голограмм. На основе пионерных научных исследований установлена роль локализованных состояний в явлениях фотоэлектрической памяти, электрохимических реакций и деформаций тонких слоев халькогенидных стекол, стимулированных светом и электрическим полем, аргументированы фотоиндуцированные эффекты в оптических волокнах из халькогенидных стекол, и др.

На протяжении последних лет на основе исследований, проведенных в Центре оптоэлектроники, предложены новые акустооптические датчики и разработаны интерферометрические методы исследования микродеформаций в твердотельных материалах. Привлекая финансовые ресурсы западноевропейских стран, в 1999 году учредил и возглавил в качестве директора Ассоциацию РЕНАМ, которая обеспечивает услугами Интернета организации в области науки и образования республики.

Результаты научных исследований опубликованы в более чем 500 научных работах, технологические разработки защищены 45 авторскими свидетельствами. Академик Андрей АНДРИЕШ подготовил 17 докторов и 8 докторов диссертаций.

Заслуги академика Андрея АНДРИЕША отмечены почетными званиями: лауреат Государственной премии и заслуженный деятель науки Республики Молдова, медалью «Орден Республики», премией «К. Микулеску» Академии наук Румынии, медалью «Академик С.И. Вавилов», Международной премией «С.Р. Овшинский»; избран почетным членом Академии космонавтики «К.Э.Циолковский» (Москва), Академии наук Румынии, доктор Honoris Causa Политехнического университета (Бухарест).

Имя академика Андрея АНДРИЕША, выдающейся личности в сфере науки и общественной жизни, всегда будет находиться на почетном месте в национальной культуре, останется в памяти коллег, учеников и друзей.