



МАМЕДОВ МУРАД МАМЕДОВИЧ

(К 80-летию со дня рождения)

В декабре нынешнего года исполнилось 80 лет со дня рождения Мурада Мамедовича Мамедова – член-корреспондента Международной термоэлектрической академии, доктора технических наук, профессора, главного научного сотрудника лаборатории «Фотоэлектричество и термоэлектричество» Физико-математического института Академии наук Туркменистана.

Мурад Мамедович Мамедов родился 12 декабря 1937 году в селе Ақдепе Рухабатского этрапа Ахалского велаята Туркменистана. В 1956 году поступил на заочное отделение физико-математического факультета Туркменского государственного университета (ТГУ) им. А.М. Горького; в 1962 году получил диплом с квалификацией учителя математики средней школы.

В 1972 г. М.М. Мамедов перешёл на работу в Физико-технический институт Академии наук Туркменистана (ФТИ АН ТССР) в качестве инженера. В 1975 г. защищает кандидатскую, а в 1989 г. докторскую диссертацию. В 1976 – 1997 годы он работал в лаборатории «Гелиотехники» ФТИ АН ТССР, в Институте солнечной энергии, в НПО «Солнце» АН ТССР, а также в Институте механики и компьютерной технологии АН ТССР в должностях младшего, старшего и главного научного сотрудника, а также заведовал лабораторией тепло и массообмена и гидродинамики.

С начала 1998 по август 2009 года профессор М.М. Мамедов работал в центре физико-математических исследований при Туркменском государственном университете (ТГУ) им. Магтымгулы на должностях главного научного сотрудника. С сентября 2009 года был переведён на работу в Физико-математический институт Академии наук Туркменистана в качестве главного научного сотрудника.

С 2001 года профессор М.М. Мамедов активно занимается научными проблемами неравновесной термодинамики. М.М. Мамедов является известным учёным, который разработал новые важные научные концепции в термодинамике неравновесных процессов. Их применение в термоэлектрическом преобразования энергии открывает новые направления как в теории термоэлектричества, так и в возможностях практических применений.

В 2010 г., принимая во внимание существенный вклад в развитие образования, науки и техники в Туркменистане, а так же за достигнутые научные успехи в области неравновесной термодинамики, профессору М.М. Мамедову специальным постановлением Президента Туркменистана Гурбангулы Бердымухамедова было присвоено почётное звание «Заслуженный деятель науки и техники Туркменистана».

В 2017 г. работа М.М. Мамедова «Универсальная неравновесная термодинамика и гипотеза Томсона» была доложена на Международном термоэлектрическом форуме в г.Белфаст, на родине Томсона.

Международная термоэлектрическая академия, Институт термоэлектричества НАН и МОН Украины, редакция журнала «Термоэлектричество» поздравляют уважаемого Мурада Мамедовича Мамедова с юбилеем, желают ему дальнейших творческих успехов, здоровья и долголетия.