

ПЕРСОНАЛИИ

Памяти Крученицкого Григория Михайловича

24 ноября 2020 г. после тяжелой болезни скончался заведующий лабораторией атмосферного мониторинга, д-р физ.-мат. наук Григорий Михайлович Крученицкий.

Г.М. Крученицкий родился в 1946 г. в Киеве. В 1968 г. он закончил учебу на физическом факультете Киевского ордена Ленина государственного университета им. Т.Г. Шевченко и год проработал в Институте теоретической физики АН УССР. С 1969 по 1971 г. служил офицером Советской Армии.

Трудовую деятельность в системе Росгидромета Григорий Михайлович начал 21 февраля 1973 г. Он прошел путь от младшего научного сотрудника отдела лазерных методов исследования атмосферы Центральной аэрологической обсерватории (ЦАО) до заведующего отделом озонного мониторинга ЦАО. Григорий Михайлович неоднократно награждался почетными грамотами ЦАО и Росгидромета. В 1996 г. ему вручили знак «Почетный работник Гидрометслужбы», а в 2016 г. — почетную грамоту Министерства природных ресурсов и экологии РФ.

В 1983 г. он защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук «Исследование влияния атмосферной турбулентности на работу лазерных устройств и разработка метода исследования атмосферной турбулентности с помощью ОКГ», а в 2010 г. — докторскую диссертацию «Диагностика состояния полей озона и УФ-облученности и их моделирование».

Научный стаж Г.М. Крученицкого — 48 лет. За это время Григорий Михайлович опубликовал более 200 научных работ. Они посвящены распространению лазерного излучения в атмосфере и лазерному зондированию атмосферы, мониторингу состояния озонового слоя и спектральной плотности энергетической освещенности земной поверхности УФ–Б-излучением Солнца, диагностике долговременной изменчивости энергетического баланса климатической системы Земли, а также разработке геофизических наблюдательных средств космического базирования. Кроме научных работ Григорию Михайловичу принадлежат два авторских свидетельства на изобретения. Под его руководством выполнены 24 НИР и ОКР, успешно защищены 6 диссертаций на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук.

В МФТИ он читал лекции студентам. Участвовал в работе программных комитетов ряда всероссийских и международных конференций. Фундаментальные знания, широкий кругозор, постоянный научный поиск, трудолюбие и целеустремленность позволили Григорию Михайловичу Крученицкому стать одним из ведущих ученых в своей области знаний.

Григорий Михайлович пользовался огромным авторитетом среди сотрудников ЦАО, российских и зарубежных ученых. Острый ум и высокий научный авторитет сочетались в нем с готовностью оказать бескорыстную помощь, с уважительным и заботливым отношением к коллегам и подчиненным. Трудно оценить всю тяжесть этой утраты.

Светлая память о душевном, добром, веселом и творческом человеке, выдающемся ученом и многогранном специалисте навсегда сохранится в наших сердцах.



*Главный редактор И.В. Пташник,
редакционная коллегия журнала
«Оптика атмосферы и океана»*