

К 75-летию Анатолия Дмитриевича Кузнецова



14 ноября 2021 г. исполнилось 75 лет заведующему кафедрой экспериментальной физики атмосферы РГГМУ, доктору физико-математических наук, профессору Анатолию Дмитриевичу Кузнецову.

После окончания физического факультета Ленинградского государственного университета Анатолий Дмитриевич начал свою трудовую деятельность в РГГМУ (тогда ЛГМИ) в феврале 1971 г. в должности младшего научного сотрудника Научно-исследовательского института авиационной метеорологии. После обучения в очной аспирантуре физического факультета Ленинградского государственного университета под руководством академика Кондратьева К.Я. и доцента Тимофеева Ю.М. он успешно в 1975 г. защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук. С этого года Кузнецов А.Д. прошел в Университете путь от старшего научного сотрудника до заведующего кафедрой, получил ученую степень доктора физико-математических наук и ученые звания доцента и профессора.

Кузнецов А.Д. ведет большую научную работу. Все проведенные в Университете годы профессор Кузнецов А.Д. являлся либо исполнителем, либо руководителем многочисленных грантов, хоздоговорных и госбюджетных НИР. Им опубликованы 1 монография и более 160 научных статей. Он ежегодно участвует в различных международных и всесоюзных научных конференциях. Многие годы Кузнецов А.Д. успешно возглавлял диссертационный совет по метеорологии.

Кузнецов А.Д. является всесторонне подготовленным педагогом. Свою педагогическую деятельность Кузнецов Анатолий Дмитриевич начал ассистентом

на кафедре космической и авиационной метеорологии метеорологического факультета ЛГМИ, проводя практические занятия по учебным дисциплинам «Астрономия» и «Авиационная метеорология». С годами диапазон читаемых курсов лекций существенно увеличился, и в настоящее время Кузнецов А.Д. читает следующие курсы лекций для бакалавров, магистров и аспирантов: «Методы зондирования окружающей среды», «Автоматические метеорологические станции общего и специального назначения», «Дистанционное зондирование атмосферы», «Программные средства обработки данных автоматических метеорологических станций», «Теория переноса электромагнитного излучения в газах», «Моделирование природных процессов» и др.

Для методического обеспечения читаемых курсов Кузнецовым А.Д. подготовлены многочисленные учебники и учебные пособия: «Методы зондирования окружающей среды (атмосферы)», «Автоматические метеорологические станции общего и специального назначения», «Интерпретация данных доплеровских метеорологических радиолокаторов», «Дистанционное зондирование окружающей среды из космоса», «Remote Sensing of the Environment and Radiation Transfer» и многие другие.

За свою многолетнюю трудовую деятельность в стенах Университета профессор Кузнецов А.Д. подготовил 12 кандидатов наук, большое число инженеров, бакалавров и магистров. Профессор Кузнецов А.Д. является высококвалифицированным специалистом в своей области деятельности, пользуется заслуженным авторитетом у коллег, общителен, активно участвует в общественной жизни кафедры и Университета, является членом Ученых советов метеорологического факультета и Университета.

За многолетний труд Кузнецов А.Д. удостоен звания «Почетный работник Высшего профессионального образования» и «Почетный работник РГГМУ», награжден медалью «В память 300-летия Санкт-Петербурга», является академиком Петровской академии наук и искусств, ветераном труда.

Желаем Вам, дорогой Анатолий Дмитриевич, крепкого здоровья, творческого долголетия и многих лет плодотворной научной и педагогической деятельности.

Коллеги, друзья, ученики.