



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
(СПбГУ)

## П Р И К А З

13.04.2011

№ 2093/2

### Об объявлении благодарности

12 апреля 2011 г. исполнилось 60 лет профессору кафедры астрономии Санкт-Петербургского государственного университета, профессору, доктору физико-математических наук Александру Федоровичу Холтыгину.

В 1973 году А.Ф. Холтыгин окончил Ленинградский ордена Ленина и ордена Трудового Красного Знамени государственный университет имени А.А. Жданова (ЛГУ).

В 1981 году Александр Федорович Холтыгин защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по теме «Эмиссионные линии ионов углерода, азота и кислорода в спектрах звезд Вольфа-Райе и планетарных туманностей», в 2005 году - диссертацию на соискание ученой степени доктора физико-математических наук по теме «Структура оболочек горячих звезд и газовых туманностей».

С 1973 года трудовая деятельность Александра Федоровича Холтыгина связана с Санкт-Петербургским (Ленинградским) государственным университетом, где он занимал должности: с 1973 по 1977 год - старшего лаборанта Астрономической обсерватории (АО), с 1977 по 1981 год - инженера АО, с 1981 по 1987 год - младшего научного сотрудника АО, с 1987 по 1997 год - научного сотрудника АО, с 1997 по 2000 год - доцента кафедры общей математики и информатики; с 2000 по 2003 год - доцента кафедры астрофизики; с 2003 по 2006 год - доцента кафедры общей математики и информатики.

С 2006 года по настоящее время А.Ф. Холтыгин работает профессором кафедры астрономии СПбГУ.

А.Ф. Холтыгин читает курс лекций по компьютерным технологиям и математическому моделированию, проводит специальный семинар по астрофизике, руководит курсовыми и дипломными работами. Под его руководством была подготовлена одна кандидатская диссертация.

Сфера научной деятельности Александра Федоровича Холтыгина: расчеты вероятностей атомных переходов и ударных процессов, протекающих в атмосферах горячих звезд и газовых туманностей, приложение указанных расчетов к интерпретации свечения объектов в запрещенных линиях азота, углерода и кислорода - для объяснения структуры атмосфер звезд Вольфа-Райе и оболочек газовых

туманностей, поиск вариаций профилей спектральных линий, определение структуры и происхождения магнитных полей звезд.

А.Ф. Холтыгин выступал с докладами на многочисленных международных и всероссийских конференциях, в частности, на съезде Международного астрономического союза (МАС), Ассамблее Европейского астрономического общества, симпозиумах и коллоквиумах МАС. Им написаны (в соавторстве) монографии: «Спектры планетарных туманностей» (1988 год), «Теоретическая атомная спектроскопия» (1990 год), «Элементарные процессы в астрофизической плазме» (2007 и 2009 годы), а также учебные пособия: «Введение в математику и информатику» (2003 год) и «Основы языка JavaScript» (2008 год).

Александр Федорович Холтыгин пользуется заслуженным авторитетом и уважением среди коллег и учеников.

Поздравляю Александра Федоровича Холтыгина с юбилеем, желаю ему крепкого здоровья, благополучия и творческих успехов.

За многолетнюю безупречную и плодотворную работу на благо Санкт-Петербургского государственного университета и в связи с юбилеем

ПРИКАЗЫВАЮ:

Объявить благодарность профессору кафедры астрономии Санкт-Петербургского государственного университета, профессору, доктору физико-математических наук Александру Федоровичу Холтыгину.

Ректор



Н.М. Кропачев