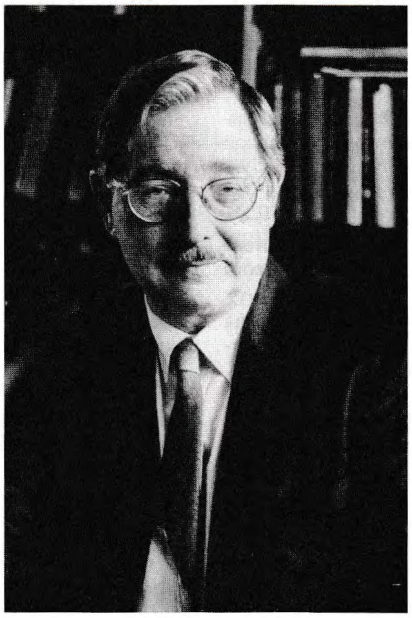
НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ
КРИОСФЕРА ЗЕМЛИ

Криосфера Земли, 2002, т. VI, № 1, с. 90—91

ХРОНИКА

АНАТОЛИЙ ДМИТРИЕВИЧ ФРОЛОВ

(*к 70-летию со дня рождения*)



8 октября 2001 г. исполнилось 70 лет Анатолию Дмитриевичу Фролову — профессору, доктору технических наук, зав. кафедрой инженерно-технической защиты информации РГГУ, заслуженному деятелю науки и техники Российской Федерации, академику Международной академии холода.

Анатолий Дмитриевич родился в г. Харбин (Китай) в семье служащего КВЖД. После окончания Московского государственного университета по специальности „геофизические методы поисков и разведки полезных ископаемых“ в 1955 г. он постоянно повышал свою квалификацию по специальностям: „геокриология“ (МГУ, 1959 г.), „физические процессы в горном производстве“ (МГИ, 1971 г.), „физика твердого тела“ (МГУ, 1975 г.), „поверхностные процессы и явления“ (МГУ, 1977 г.), „французский язык“ (ИИЯ, 1978 г.).

А. Д. Фролов — крупный ученый в области физики горных пород и геофизики. На основании обширных во многом пионерных экспериментальных и теоретических исследований им получены фундаментальные результаты в области электрических и упругих свойств горных пород. А. Д. Фролов основал новое научное направление: „Электродинамика и акустика мерзлых пород и льдов“, привлекающее все большее число исследователей как в России, так и за рубежом. Он выполнил значительные исследования по физическим предвестникам разрушения горных пород и землетрясений, по развитию и повышению эффективности методов инженерной геофизики и радиоволновых методов электроразведки. Анатолий Дмитриевич автор более 240 научных работ (в том числе 12 монографий и 8 изобретений). Его фундаментальная монография „Электрические и упругие свойства мерзлых пород и льдов“ (1998 г.) не имеет аналогов в мировой научной литературе.

Увлеченность предметом исследований, эрудиция, доброжелательность и отзывчивость А. Д. Фролова всегда привлекали к нему большое число учеников и последователей. Среди них — 8 докторов и 15 кандидатов наук. За консультациями и обменом информацией к нему обращаются ученые из Канады, США, Германии, Швеции, Бельгии, Швейцарии, Франции, Японии, Китая и других стран. По приглашениям ученых этих стран А. Д. Фролов неоднократно участвовал в дискуссиях и выступал с докладами на многих международных научных

симпозиумах и конференциях. Результаты его научных исследований и разработок имеют важное народно-хозяйственное значение. Они были внедрены в научных и производственных организациях Мингео СССР, Госстроя СССР, Минтрансстроя СССР, Минцветмета СССР.

С 1961 г. А. Д. Фролов успешно и плодотворно ведет учебно-педагогическую работу. Сначала на кафедре геофизики в МГУ (1961—1964 гг.), затем на кафедрах физики в ЛИКИ (1964—1970 гг.) и в МГРИ (1970—1988 гг.), а с 1988 г. в РГГУ, где им впервые в мире была создана кафедра инженерно-технической защиты информации. Эта кафедра, которой он заведует по настоящее время, выпустила уже более 150 специалистов. В период с 1979 по 1983 г. А. Д. Фролов по направлению Минвуза СССР работал в Алжире заведующим кафедрой физики Национального института нефти, газа и химии. Возглавляемая им кафедра на протяжении трех лет отмечалась как лучшая среди работающих по советским контрактам.

Профессор А. Д. Фролов проводит занятия со студентами на высоком научном и педагогическом уровне. Он постоянно уделяет большое внимание воспитательной работе со студентами и привлекает их к научным исследованиям. Анатолий Дмитриевич требователен к себе и ученикам, принципиален и доброжелателен. В коллективе он пользуется большим авторитетом и уважением. За 40 лет педагогической работы его учениками были тысячи студентов, а под его руководством выпущены многие десятки дипломированных специалистов. А. Д. Фролов — автор многих учебных программ, учебных и методических пособий (в том числе на французском языке). Их общий объем более 100 п.л.

Педагогическая, научная и организационная работа А. Д. Фролова неоднократно отмечалась почетными грамотами Мингео СССР, Минвуза СССР и РСФСР, посольства СССР в Алжире, а также благодарностями и премиями.

Мы рады поздравить Анатолия Дмитриевича с юбилеем и пожелать ему оставаться таким же жизнелюбивым и творчески активным человеком многие годы.

Коллеги, ученики