

**Научная библиотека СВФУ им. М.К. Аммосова  
Читальный зал Отдела периодических изданий**



**К 80-летию первого декана  
Радиотехнического  
факультета ФТИ, к.ф.-м.н.  
Соловьева Тимофея  
Николаевича**



**Тимофей Николаевич родился 25 апреля 1941 года в с. Тумул Хангаласского улуса (напротив знаменитых Ленских столбов) в семье колхозника. Отец погиб на войне. После успешного окончания Синской средней школы в 1960 году он поступил на физический факультет Московского госуниверситета им. М.В.Ломоносова. Будучи студентом, в 1961 году участвовал в освоении целинных земель Северо-Казахстанской области (совхоз Булаевский). На следующее лето в составе ударного комсомольского отряда строил Волго-Балтийский водный канал. Трудовую деятельность начал с 1962 года лаборантом хоздоговорной работы на ФФ МГУ.**



**Первокурсники МГУ в турпоходе по Подмосковию. 1960 г.**

**В 1966 году в числе лучших выпускников был рекомендован в целевую аспирантуру кафедры электроники ФФ Московского госуниверситета. Во время аспирантуры руководил научным студенческим кружком «Физика плазмы», работал в должности на 0.5 ставки м.н.с. хоздоговорной работы. В качестве студента и аспиранта 9 лет пробыл в стенах МГУ. Эти годы явились годами становления его как человека, как учёного. После окончания аспирантуры в 1969 году стал ассистентом кафедры теоретической физики ФМФ ЯГУ.**

**Т.Н.Соловьев 19 ноября 1969 года на Совете ФФ МГУ защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по теме «Исследование механизмов ионизации и возбуждения атомов щелочных металлов в разряде низкого давления».**



**Аспирант кафедры электроники МГУ. 1967**

**В 1970 году был переведен на должность старшего преподавателя, затем – на должность и.о. доцента. 8 сентября 1971 года ВАК присвоила ему учёное звание доцента по кафедре теоретической физики, и он был переведен на должность доцента. В 1978 году Тимофей Николаевич был переведен на кафедру радиофизики и космофизики. В 1988 году эта кафедра была переименована в кафедру радиофизики и электроники.**

**Как перспективный работник, впервые из якутян-физиков, Тимофей Николаевич в числе 23 молодых учёных СССР, в 1978 – 1979 учебном году прошел 10-месячную стажировку в Лондонском университете у учёного с мировым именем профессора Джона Хастеда. Проводил сложные эксперименты по столкновениям электронов и ионов с различными атомами и молекулами. Во время этой заграничной командировки результаты своих научных работ Соловьев Т.Н. доложил на 5 международных конференциях. Эти доклады автором были сделаны на английском языке.**





**В Королевском ботаническом саду с научным руководителем стажировки профессором Джоном Хастедом**

**Тимофей Николаевич является одним из организаторов кафедры радиофизики и космофизики, новой специализации, затем специальности «радиофизика и электроника». В 1970 – 1978 годах он – заместитель декана ФМФ по научной работе, в 1980 – 1988 годах – секретарь партбюро, в разные годы был председателем группы народного контроля, профбюро факультета, членом экспертной комиссии по научным публикациям. Заведовал кафедрой радиофизики и электроники в 1988 – 1993 годах и 1998 – 2001 годах. С февраля 1997 года занимает должность профессора кафедры радиофизики и электроники.**

**Соловьев Т.Н. разработал и читал лекции по спецкурсам «Электроника», «Физика газового разряда», «Физика плазмы», читает на высоком научно-методическом уровне курсы «Основы радиоэлектроники», «Радиотехнические цепи и сигналы», «Основы теории цепей», новый актуальный спецкурс «Телекоммуникационные системы». Отлично владея английским языком, он организовал факультативный курс для студентов факультета. Тимофей Николаевич активно помогает внедрению новой формы совместной подготовки инженерных кадров ЯГУ – ТУСУР (г. Томск).**





**Во дворе Оксфордского университета с министром образования РС(Я) Голиковым И.А. 1997г.**

**Тимофей Николаевич 16 декабря 2000 года был избран деканом нового радиотехнического факультета ФТИ, в должности которого проработал до 13 октября 2005 года. Тимофей Николаевич – инициатор введения новой специальности «радиотехника» и составитель учебного плана по новому ГОС.**

**Тимофей Николаевич успешно участвует в международном сотрудничестве ЯГУ в области образования и науки: дважды (1994, 2000 гг.) выиграл грант Немецкой службы академических обменов и читал спецкурс в Дармштадском университете прикладных наук. В составе делегации Министерства образования РС (Я) он выезжал в Швейцарию и Великобританию по вопросам обучения школьников и студентов республики за рубежом. По его инициативе из Дармштадта были приглашены профессора Э.Раш и В.Кестер для чтения лекций студентам ФФ ЯГУ. Он имеет 63 опубликованные научные работы, из них 17 в материалах международных научных конференций. Печатался также в таких центральных журналах, как «Теплофизика высоких температур» АН СССР, «Прикладная спектроскопия» и т.д. Был научным руководителем многих хоздоговорных НИР.**

**Т.Н.Соловьев – бессменный член жюри городских, республиканских, международных олимпиад по физике и астрономии. Научно-популярные лекции Соловьева Т.Н. по управляемым термоядерным реакциям, физике плазмы, телекоммуникациям пользуются успехом среди учителей физики и школьников республики.**





**Соловьев Т.Н. активно участвует в воспитательной и общественной работах института и университета. Бесценный куратор, наставник учебных групп. Многократный участник снежного десанта «Ургэл» ФМФ и ФФ, во время которых регулярно проводит профориентационную работу среди школьников. Тимофей Николаевич имеет 1 разряд по шахматам, хороший теннисист, футболист, любитель охоты, рыбалки и путешествий. Заслуженно пользуется авторитетом среди сотрудников и студентов факультета. Награжден нагрудными знаками «Отличник народного образования РСФСР», «Почетный работник высшего профессионального образования РФ» (2001 г.), знаком «Гражданская доблесть» (2005 г.), является Почетным гражданином Хангаласского улуса (2006 г.), трижды награжден значком «Победитель соцсоревнований» (1973, 1974, 1977 гг.).**



**Тимофей Николаевич с супругой Сэсэг Бадмажаповной, которая много лет работала в библиотеке университета, воспитали сына Жаргала, успешно закончившего радиوفизический факультет Санкт-Петербургского университета, работающего инженером телекоммуникационной фирмы TPS в США и дочь Елену, окончившую Уральский госуниверситет, работающую в «Якутскэнерго»**



**Невестка Вера Соловьева совсем недавно, в этом году успешно защитила диссертацию на тему: «Изменение климата в Оймяконе: как знания и опыт коренных жителей могут помочь в адаптации и изменении стратегии мировой экологической политики» и стала доктором наук США от университета Джордж Мэйсон, Вирджиния.**

