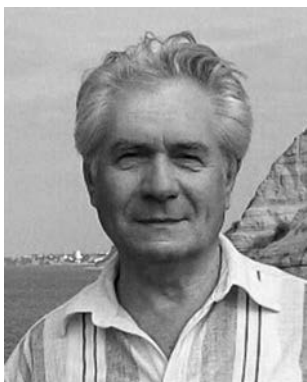


## ХРОНИКА

## К 70-ЛЕТИЮ АЛЕКСАНДРА ИВАНОВИЧА ШЕПЕЛЯВОГО



16 декабря 2014 года исполнилось 70 лет кандидату физико-математических наук, доценту кафедры теоретической кибернетики математико-механического факультета Санкт-Петербургского государственного университета Александру Ивановичу Шепелявому.

А. И. Шепелявый окончил математико-механический факультет Ленинградского государственного университета в 1967 г. и аспирантуру по кафедре теоретической кибернетики в 1970 г., защитив под руководством В. А. Якубовича в 1975 г. кандидатскую диссертацию на тему «Некоторые вопросы анализа и синтеза дискретных систем управления».

С 1970 по 1973 г. работал в НИИММ младшим научным сотрудником. С 1973 г. по настоящее время преподает на кафедре теоретической кибернетики, сначала в должности ассистента, старшего преподавателя, а с 1980 года в должности доцента. В 1985 году ему было присвоено звание доцента. За это время он поставил и регулярно читал несколько ключевых курсов по профилю кафедры: «Теоретическая кибернетика», «Теория управления», «Частотные методы исследования нелинейных систем управления», «Теория дискретных систем». Важную роль в освоении студентами специальности кафедры играли и играют руководимые А. И. Шепелявым спецсеминары «Теоретическая кибернетика», «Задачи линейной теории регулирования», «Задачи нелинейной теории управления», «Задачи анализа и синтеза систем управления», а также его руководство курсовыми, дипломными работами, педагогической и производственной практикой.

Основная область научных интересов А. И. Шепелявого — теория управления, в частности, частотные методы анализа и синтеза нелинейных систем. Он автор (соавтор) более 150 публикаций по теории дискретных систем управления, фазовым системам управления, системам нелинейной электромеханики, ряду прикладных задач, опубликованных в отечественных и зарубежных изданиях, в том числе монографий (в соавторстве с Г. А. Леоновым и И. М. Буркиным): «Частотные методы в теории колебаний. I. Многомерные аналоги уравнения Ван-дер-Поля и динамические системы с цилиндрическим фазовым пространством». СПб.: Изд-во СПбГУ, 1992; «Частотные методы в теории колебаний. II. Проблема Айзермана и частотные оценки хаусдорфовой размерности аттракторов». СПб.: Изд-во СПбГУ, 1992; «Frequency Methods in Oscillation Theory». Dordrecht / Boston / London: Kluwer Acad. Publ., 1996.

В течение многих лет А. И. Шепелявый активно участвует в теоретических и прикладных научных исследованиях. Он был руководителем двух грантов Минвуза РФ, исполнителем по грантам РФФИ, ИНТАС, участвовал в совместных исследованиях с шведскими университетами Лулео и Упсала по новым математическим моделям электрических машин, их нелокальному качественному анализу, в совместных исследованиях процессов управления конвертерной плавкой стали с помощью нелинейных математических моделей, а также в ряде прикладных хозяйственных работ. В 2005–2012 гг. он принимал участие в совместных исследованиях нелинейных математических моделей в эндокринологии с университетом Упсала, Швеция.

Работая в университете более 50 лет, Александр Иванович постоянно принимает активное участие в многообразной университетской жизни. В течение более 10 лет он был ответственным секретарем приемной комиссии математико-механического факультета и заместителем председателя предметной комиссии Университета по математике. Много лет он был ученым секретарем специализированного совета по защите кандидатских диссертаций, в течение 40 лет являлся ученым секретарем кафедры теоретической кибернетики, с 1994 по 2000 г. был заместителем декана математико-механического факультета по учебной работе и принимал активное участие в работе Учебно-методического объединения по математике и механике при Министерстве образования Российской Федерации.

Неоднократно работа А. И. Шепелявого была отмечена благодарностями ректора; в связи с 275-летием Университета он был награжден Почетной грамотой Санкт-Петербургского государственного университета. За большую плодотворную работу по структурной и содержательной реформе университетского образования в университетах России Шепелявому Александру Ивановичу была объявлена благодарность в приказе Министра образования Российской Федерации, в 2004 году вручена Почетная грамота Министерства образования и науки Российской Федерации.

С большим уважением относятся к Александру Ивановичу профессора, студенты и аспиранты математико-механического факультета. Коллеги ценят его доброту, отзывчивость и готовность всегда прийти на помощь.

Поздравляем Александра Ивановича с юбилеем, желаем ему крепкого здоровья и творческих успехов.

*А. Х. Гелиг, Г. А. Леонов, А. Л. Фрадков*