

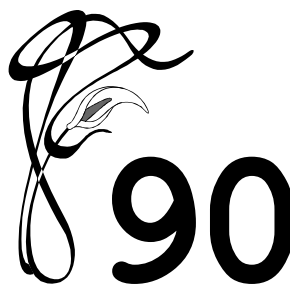


Лидия Николаевна Юрова

21 ноября 2006 года доктору физико-математических наук, Почетному профессору МИФИ Лидии Николаевне Юровой исполнилось 90 лет.

Л.Н. Юрова начала свою трудовую деятельность в 1938 г. после окончания Московского геолого-разведочного института. В течение ряда лет, включая военные годы, Л.Н. Юрова работала в геолого-разведочных экспедициях в качестве специалиста-геофизика. В 1945 г. Л.Н. Юрова поступила в Московский механический институт, где получила второе высшее образование. В 1950 г., после окончания аспирантуры под научным руководством действительного члена Украинской Академии наук профессора А.И. Лейпунского, начала свою педагогическую деятельность на кафедре № 5 (кафедра А.И. Лейпунского), став, по существу, заместителем заведующего кафедрой. В этом качестве участвовала в разработке учебных планов по новой специальности – физике ядерных реакторов, в организации учебного процесса и создании уникального лабораторного практикума. В 1954 г. она защитила диссертацию на ученую степень кандидата физико-математических наук. По инициативе Л.Н. Юровой и под ее непосредственным научным руководством с середины 50-х годов на кафедре был начат комплекс научных исследований по фундаментальным проблемам нейтронной физики и физике ядерных реакторов. Формируется постоянный научно-педагогический коллектив, организован научно-исследовательский сектор на кафедре и межкафедральная Проблемная физико-энергетическая лаборатория, давшая мощный импульс научным исследованиям в интересах ядерной энергетики и на других кафедрах института.

В 1960 г. Л.Н. Юрова сменила А.И. Лейпунского на посту заведующего кафедрой. В эти годы кафедра № 5 МИФИ становится головной по подготовке специалистов в области физики ядерных реакторов. Методические разработки, уникальные учебно-лабораторные установки и практикумы кафедры, разработанные под руководством и при непосредственном участии Л.Н. Юровой, тиражируются в других учебных заведениях в нашей стране и за рубежом. Разворачиваются научные расчетно-теоретические и экспериментальные исследования по перспективным направлениям физики ядерных реакторов. По инициативе и под научной редакцией Л.Н. Юровой издается периодический сборник научных трудов кафедры «Физика ядерных реакторов». Научные результаты исследований, выполненных под руководством Л.Н. Юровой, докладываются на всесоюзных и междуна-



родных конференциях. В 1966 г. Л.Н. Юрова защитила диссертацию на ученую степень доктора физико-математических наук.

Л.Н. Юрова была одним из инициаторов и энтузиастов строительства реактора ИРТ-МИФИ, пущенного в 1967 г. и создавшего новые возможности и базу для развития фундаментальных и прикладных исследований на кафедре и в институте. В течение ряда лет Л.Н. Юрова возглавляла Научно-технический совет реактора, принимала активное участие в формировании научных направлений и экспериментальных исследований на базе ИРТ.

По инициативе Л.Н. Юровой в 1977 г. кафедра выступила организатором всесоюзных межотраслевых научных семинаров по проблемам физики ядерных реакторов, которые стали традиционным форумом специалистов из научных учреждений отрасли, АЭС и вузов страны.

За долгие годы своей научно-педагогической деятельности Л.Н. Юрова проявила себя как талантливый организатор, руководитель научного коллектива, и как высококвалифицированный специалист в области физики ядерных реакторов и экспериментальных методов исследований. Она – соавтор более 200 научных работ, в том числе – двух монографий и шести авторских свидетельств. Под ее научным руководством подготовлено и защищено 19 кандидатских диссертаций. В течение длительного времени Л.Н. Юрова была членом ученого совета МИФИ, членом специализированных советов по защите диссертаций МИФИ и НИКИЭТ, членом экспертного совета ВАК, членом комиссии по атомной энергетике Минвуза СССР, членом редакционного совета секции «Ядерная энергетика» Атомиздата.

Научная, педагогическая и организационная деятельность Л.Н. Юровой отмечена рядом правительственных наград, в числе которых – орден «Знак Почета». Л.Н. Юрова имеет звания «Почетный работник высшего профессионального образования» и «Ветеран атомной энергетики».

После ухода с поста заведующего кафедрой Л.Н. Юрова продолжает свою научно-педагогическую деятельность в качестве профессора, профессора-консультанта кафедры. Она читает лекции студентам, консультирует научных сотрудников кафедры, принимает участие во всех научных мероприятиях кафедры и института. Лидии Николаевне одной из первых в институте в 1996 г. было присвоено звание «Почетный профессор МИФИ».

Имя Лидии Николаевны Юровой широко известно в научных центрах отрасли и в высших учебных заведениях, готовящих специалистов для атомной энергетики.

Сотрудники кафедры «Теоретическая и экспериментальная физика ядерных реакторов» факультета «Физика и экономика высоких технологий» МИФИ, коллеги по работе, многочисленные ученики поздравляют дорогую Лидию Николаевну с юбилеем, шлют ей свою благодарность за самоотверженный труд, желают здоровья, бодрости, неиссякаемой энергии и долгих лет жизни.