Федеральное агентство по образованию

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ПРИКАЗ

от 05.05.2009 № 1080/2

С.-Петербург

По Математико-механическому факультету

Об объявлении благодарности

24 мая 2009 года - юбилей заведующей кафедрой математической физики Математико-механического факультета Санкт-Петербургского государственного университета, профессора, доктора физико-математических наук Нины Николаевны Уральцевой.

После окончания школы в 1951 году Нина Николаевна Уральцева поступила на Физический факультет Ленинградского ордена Ленина государственного университета имени А.А. Жданова (ЛГУ), и с тех пор вся ее жизнь связана с Санкт-Петербургским (Ленинградским) государственным университетом.

После окончания с отличием в 1956 году Физического факультета ЛГУ в 1957-1959 годах Н.Н. Уральцева училась в аспирантуре на Физическом факультете ЛГУ под руководством О.А. Ладыженской. В 1960 году Н.Н. Уральцева защитила кандидатскую диссертацию, в 1964 - докторскую диссертацию. С ноября 1959 года Нина Николаевна Уральцева работает на кафедре математической физики Математико-механического факультета Санкт-Петербургского (Ленинградского) государственного университета - сначала ассистентом, затем доцентом. В 1968 году Н.Н. Уральцевой присвоено ученое звание профессора по кафедре математической физики Математико-механического факультета ЛГУ, а с 1974 года она является заведующей кафедрой математической физики Математико-механического факультета ЛГУ.

Н.Н. Уральцева известна как выдающийся специалист в области уравнений с частными производными. Нина Николаевна Уральцева - автор более 110 научных публикаций. Монографии Н.Н. Уральцевой (в соавторстве с О.А. Ладыженской и В.А.Солонниковым), переведенные в США, Франции и Китае, стали настольными для математиков, занимающихся теорией уравнений с частными производными и ее приложениями.

Н.Н. Уральцевой получены фундаментальные результаты по равномерно эллиптическим и равномерно параболическим квазилинейным уравнениям. Совместно с О.А. Ладыженской профессором Н.Н. Уральцевой разработаны новые эффективные методы исследования гладкости обобщенных решений, которые привели к получению окончательных результатов по 19-й и 20-й проблемам Гильберта. Эти результаты заслужили всеобщее признание и были отмечены Первой премией ЛГУ за научную работу, премией имени П.Л. Чебышева Академии наук СССР и Государственной премией СССР. Н.Н. Уральцева известна также как специалист с мировым именем по теории вариационных неравенств и задач со свободными границами. Научные работы Нины

Николаевны Уральцевой связаны с фундаментальными проблемами математики, в них предложены новые подходы и методы к решению исследуемых задач. В тоже время полученные Н.Н. Уральцевой результаты находят применение при решении прикладных задач механики, а также применяются специалистами по дифференциальным уравнениям, математическому анализу. Нина Николаевна Уральцева неоднократно выступала с докладами на международных математических конгрессах.

Научная и педагогическая деятельность Н.Н. Уральцевой во многом способствует престижу Санкт-Петербургской школы нелинейных уравнений с частными производными, являющейся одним из ведущих научных центров в мире в этой области математики. Профессором Н.Н. Уральцевой разработан оригинальный общий курс математической физики для математиков и ряд спецкурсов, отражающий современное состояние науки. Под научным руководством Н.Н. Уральцевой защищено 14 кандидатских диссертаций и осуществлено научное консультирование 3 докторских диссертаций.

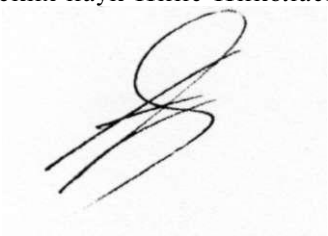
Много времени и сил Нина Николаевна Уральцева уделяет редакционно-издательской работе. Она является ответственным редактором переводящихся на английский язык ежегодных изданий «Труды Санкт-Петербургского математического общества» и «Проблемы математического анализа», членом редакционных коллегий журналов «Вестник Санкт-Петербургского университета» и «Lietuvos matematikos rinkinos».

Н.Н. Уральцева награждена юбилейной медалью «За заслуги перед Университетом», грамотой «За высокое педагогическое мастерство и подготовку научных кадров», медалью «За трудовое отличие», орденом Дружбы. Нине Николаевне Уральцевой присвоены звание Заслуженного деятеля науки Российской Федерации, звание Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации, звание Почетный профессор Санкт-Петербургского государственного университета. Она является Почетным профессором Королевской высшей технической школы (Стокгольм), а также лауреатом премии имени Александра Гумбольдта (Германия).

За многолетнюю плодотворную трудовую деятельность на благо Санкт-Петербургского государственного университета и в связи с юбилеем

ПРИКАЗЫВАЮ:

Объявить благодарность заведующей кафедрой математической физики Математико-механического факультета Санкт-Петербургского государственного университета, профессору, доктору физико-математических наук Нине Николаевне Уральцевой.



Ректор Н.М. Кропачев