Памяти ученого

To the memory of scientist

Яков Валентинович РАДЫНО

Yakov Valentinovich RADYNO



9 декабря 2016 г. ушел из жизни известный белорусский математик, член-корреспондент НАН Беларуси, доктор физико-математических наук, профессор заведующий кафедрой функционального анализа механико-математического факультета БГУ Яков Валентинович Радыно.

Я. В. Радыно родился 1 декабря 1946 г. в деревне Брильки Воложинского района в крестьянской семье. С детства он был приучен к нелегкому сельскому труду. Именно тогда и были заложены основы исключительного трудолюбия Якова Валентиновича. Математические способности проявились у него рано, талантливый школьник успешно участвовал в математических олимпиадах различного уровня. В выпускном году он стал победителем республиканской олимпиады, после чего принял решение поступать на математический факультет Белорусского государственного университета, с которым в дальнейшем и связал свою судьбу. По окончании университета Я. В. Радыно начал трудовую деятельность в БГУ в качестве стажераисследователя, в 1972 г. защитил кандидатскую диссертацию. Большое влияние на формирование его как ученого оказала стажировка в Швейцарии в 1973-1974 гг.

В 1975 г. 28-летнему доценту Я. В. Радыно было доверено руководство вновь созданной кафедрой функционального анализа, бессменным заведую-

щим которой он был в течение 41 года. Я. В. Радыно стал одним из основателей белорусской школы функционального анализа, организатором ряда всесоюзных и международных научных конференций, инициатором приглашения в БГУ для чтения лекций известных специалистов Советского Союза. За время существования кафедры функционального анализа в рамках этой школы защищено 14 докторских и более 70 кандидатских диссертаций, в том числе 18 из них — под руководством Я. В. Радыно.

Большая организаторская и педагогическая работа не прерывала интенсивной научной деятельности Я. В. Радыно. В 1987 г. он защитил докторскую диссертацию в Математическом институте имени В. А. Стеклова АН СССР. Введенное в этой работе понятие экспоненциального вектора впоследствии с успехом применялось многими математиками. Получил признание специалистов опубликованный в 1990-х гг. цикл совместных работ А. Б. Антоневича и Я. В. Радыно по вопросам умножения обобщенных функций. Затем в сферу научных интересов Якова Валентиновича вошло новое научное направление – неархимедов функциональный анализ. Благодаря интенсивной и плодотворной работе возглавляемая им группа исследователей за короткий срок стала одним из видных участников международного сообщества математиков, занимающихся этим направлением, перспективным в прикладном и теоретическом аспектах.

Яков Валентинович пользовался большим авторитетом в научном мире. В 2004 г. был избран член-корреспондентом Национальной академии наук Беларуси. Он входил в состав редколлегий ряда белорусских и иностранных научных журналов, регулярно участвовал в работе оргкомитетов отечественных и зарубежных научных конференций. Его приглашали для чтения лекций и исследовательской работы университеты Австрии, Алжира, Болгарии, Израиля, Канады, Польши, Сербии, Словакии, Франции, Швейцарии, Швеции.

Я. В. Радыно вел большую педагогическую и методическую работу. Лекции Якова Валентиновича при неизменно строгом изложении содержали живые, часто неформальные и остроумные пояснения. Широкую известность получили написанные им совместно с сотрудниками кафедры первый в СССР задачник (1978) и учебник (1984) по функциональному анализу, изданные с грифами Министерства высшего и среднего специального образования СССР и неоднократно переиздававшиеся. В последние годы Яков Валентинович в соавторстве со своими учениками написал серию учебных пособий по алгебре и топологии, призванных познакомить студентов-аналитиков с отдельными тонкостями из смежных математических дисциплин. В этих книгах найдены неожиданные подходы к вопросам, излагавшимся традиционно. Новая трактовка при этом получалась более глубокой и в то же время более ясной как для начинающего студента, так и для опытного исследователя.

Научные и педагогические достижения Я. В. Радыно получили высокую оценку со стороны государства. В 1978 г. за цикл работ «Линейные дифференциальные уравнения в локально-выпуклых пространствах» ему была присуждена премия Ленинского комсомола БССР. Цикл работ «Операторные методы в дифференциальных уравнениях» (совместно с В. И. Корзюком и Н. И. Юрчуком) был удостоен Государственной премии Республики Беларусь в области науки за 1996 г. Яков Валентинович был награжден медалью «За працоўныя заслугі»,

почетными грамотами ЦК ВЛКСМ, ЦК ЛКСМБ, Министерства высшего и среднего специального образования СССР, Министерства высшего и среднего специального образования БССР, Министерства просвещения БССР, знаком «Отличник народного просвещения БССР», грамотами Белорусского государственного университета. Ему были присвоены звания заслуженного работника БГУ, почетного профессора Брестского государственного университета имени А. С. Пушкина и Гродненского государственного университета имени Янки Купалы.

Я. В. Радыно глубоко чтил историю и культуру своего народа, его язык. Он являлся соавтором и научным редактором «Русско-белорусского математического словаря» (1993), «Беларуска-польскага і польска-беларускага матэматычнага слоўніка» (2010) — первых в Республике Беларусь изданий такого рода, а также соавтором и научным консультантом первой в Беларуси «Матэматычнай энцыклапедыі». При его деятельном участии на механико-математическом факультете БГУ было организовано чтение лекций по математическим дисциплинам на белорусском языке.

Широкая эрудиция Я. В. Радыно в смежных областях знаний и умение взаимодействовать со специалистами других профилей позволяли ему находить интересные приложения математического аппарата. Яков Валентинович владел французским и польским языками, был очень начитан, и его суждения по вопросам, далеким от научных интересов, всегда были оригинальны и глубоки.

Яков Валентинович был выдающимся математиком, высококвалифицированным лектором, пользовался большим авторитетом у студентов и преподавателей. Его отличали трудолюбие и внимательное отношение к коллегам. Мы потеряли уважаемого коллегу и доброжелательного человека. Коллектив механико-математического факультета, кафедры функционального анализа, друзья, коллеги и ученики выражают искренние соболезнования родным и близким Я. В. Радыно. Светлая память о нем навсегда сохранится в сердцах тех, кто его знал и с ним работал.

Коллектив кафедры функционального анализа механико-математического факультета БГУ