

## Он оставил нам свои теоремы и доброе имя

Год назад 24 марта ушел из жизни известный математик, педагог и организатор образования, член-корреспондент НАН Беларуси, заслуженный деятель науки Республики Беларусь, доктор физико-математических наук, профессор, почетный гражданин города Гомеля Леонид Александрович Шеметков.

Гомель дал науке трех ученых-математиков, ставших в свое время членами академий наук. Первый из них — профессор Киевского университета (с 1879 г.) и член-корреспондент Петербургской академии наук (с 1884 г.) Василий Петрович Ермаков. Второй, Лев Генрихович Шнирельман, в 1935 году возглавил кафедру теории чисел Московского университета и стал членом-корреспондентом АН СССР. Третий — Леонид Александрович Шеметков.

В отличие от своих предшественников всю жизнь, а также 50-летнюю научную и педагогическую деятельность он связал с Гомелем. Здесь родился, с отличием окончил педагогический институт им. В. Чкалова, 15 лет работал в Гомельском отделении Института математики АН БССР под руководством выдающегося ученого Сергея Антоновича Чунихина. Докторскую диссертацию по математике защитил в 31 год, что было явлением незаурядным. Но от престижного предложения возглавить кафедру в Киевском университете он отказался и остался в родном городе.

С 1977 по 2013 годы научная и педагогическая деятельность Леонида Александровича была неразрывно связана с Гомельским государственным университетом, где он занимал должности проректора по учебной работе, ректора (в 1989 — 2000 гг.), возглавлял кафедру алгебры и геометрии.

В 60-х гг. XX века в мировой алгебраической науке возникло новое направление — теория формаций. Леонид Шеметков активно включился в его разработку, привлек к этому своих учеников. Так в Гомеле возникла руководимая им алгебраическая школа, получившая широкую известность во всем мире. Среди учеников Леонида Александровича 12 докторов и 34 кандидата наук. Университеты Германии, Великобритании, Италии, Испании, Франции, Китая приглашали гомельского ученого для чтения лекций. Ему удалось найти оригинальные решения ряда алгебраических проблем, долгое время остававшихся без доказательств. Эти решения вошли в математику как “теоремы Шеметкова”. Известнейший немецкий математик Вольфганг Гашюц подарил свою научную математическую библиотеку Гомельскому университету в знак признания заслуг Леонида Шеметкова и его школы.

Немалый вклад внес Леонид Александрович в развитие Гомельского государственного университета. Период его ректорства пришелся на сложные 1990-е годы, но именно тогда университет приобрел репутацию и престиж ведущего вуза региона. Выросло количество факультетов, кафедр и специальностей, численность студентов. Под руководством и при

непосредственном участии Шеметкова ГГУ осваивал первое компьютерное оснащение, получил информационную систему с выходом в Интернет. Важным международным проектом стало создание Франко-Белорусского института управления, обучение в котором осуществляется по двум планам: Гомельского университета и университета города Клермон-Ферран, а выпускники получают два диплома — белорусский и французский. В университете были открыты советы по защите диссертаций по пяти специальностям, защищено 25 докторских и 125 кандидатских диссертаций.

Леонид Александрович не был только кабинетным ученым. Значительные силы и время он отдавал общественной деятельности — руководил областным советом молодых ученых, неоднократно избирался депутатом Гомельского городского Совета депутатов, председателем совета ректоров Гомельской области и членом президиума республиканского совета ректоров, членом республиканского комитета по присуждению государственных премий в области науки и техники. Он был награжден орденами Трудового Красного Знамени и Франциска Скорины, Почетными грамотами Верховного Совета БССР и Национального собрания Республики Беларусь, удостоен званий заслуженного деятеля науки Республики Беларусь и отличника образования Республики Беларусь.

Математика — дело, которому Леонид Александрович

Шеметков посвятил всю свою жизнь. И всю жизнь его сопровождала музыка. Он был прекрасным пианистом и утверждал, что “музицирование — почти профессиональное качество математиков”. Леонид Александрович останется навсегда в памяти коллег, учеников и всех, кто его знал, человеком большого трудолюбия, эрудиции, скромности и обаяния.

**Коллеги и ученики Александр Рогачев,  
Михаил Селькин,  
Виктор Монахов,  
Александр Скиба,  
Владимир Семенчук,  
Александр Васильев**