

УСПЕХИ ФИЗИЧЕСКИХ НАУК**PERSONALIA****НИКОЛАЙ ВЛАДИМИРОВИЧ КАШИН**

10 января скончался на 87-м году Николай Владимирович Кашин, один из старейших профессоров физики в стране, доктор педагогических наук, заслуженный деятель науки, заведовавший кафедрой физики в Московской горной академии. Окончив в 1897 г. физико-математический факультет Московского университета, Николай Владимирович начал свою педагогическую деятельность преподавателем физики во 2-й мужской гимназии и затем продолжал ее в реальном училище. С первых шагов своей преподавательской работы Николай Владимирович явился новатором в преподавании физики, умело оснащая его демонстрациями и в то же время поднимая его научный уровень. Вскоре Николай Владимирович сделался одним из немногих в то время пионеров осуществления только что вводимых в России и за границей лабораторных работ учащихся. Пропагандистом действенных методов преподавания физики на основе солидного теоретического уровня Н. В. оставался до конца своей жизни. Серьезной постановкой преподавания физики Н. В. сумел заинтересовать многих своих учеников, из среды которых потом выделились известные профессора и инженеры, собравшиеся приветствовать его в день празднования его 85-летия в 1957 г.

Активная педагогическая деятельность естественным образом привела Н. В. к написанию учебников. Так, для средней школы им написаны учебники, выдержавшие по несколько изданий: «Основания математического анализа»: «Физика, 1-я ступень», построенная на основе лабораторных занятий, части 1-я и 2-я; «Учебная книга по физике», части 1-я и 2-я (совместно с В. Н. Старцевым); «Лабораторный курс физики» для индустриальных техникумов.

На более широкую дорогу вышел Николай Владимирович со времени открытия в Москве в 1911 г. Педагогического института имени Шелапутина, высшего учебного заведения с двухгодичным курсом, принимавшего лиц, окончивших другие высшие учебные заведения и желавших получить подготовку для преподавания в средней школе. Николай Владимирович был приглашен в институт для организации кафедры методики физики и для ведения занятий на ней. Здесь обнаружился большой организаторский талант Н. В. и его способность находить себе ценных сотрудников. Хотя число слушателей института было невелико (например, на 1 октября 1913 г. их числилось всего 65 человек) и хотя институт уже в 1918 г. прекратил свое существование, но из числа учеников Н. В. вышло относительно большое число лиц, внесших значительный вклад в развитие методики преподавания физики. Завершением этого вида деятельности Николая Владимировича появилось первое руководство по методике преподавания физики, выдержавшее несколько изданий, содержащее основные философские воззрения Н. В. и его передовые методические идеи и сохраняющее во многих частях свое значение и до сих пор. Эта его книга долго была настольной книгой преподавателей физики.

С преобразованием Шелапутинского института в Академию коммунистического воспитания (АКВ) Николай Владимирович перешел работать в нее. Затем с 1925 г. по 1930 г. он заведовал кафедрой методики физики во 2-м Московском государственном университете, из которого выделился в 1930 г. Московский государственный педагогический институт имени В. И. Ленина, куда были переданы из АКВ созданные Н. В. кабинет и лаборатория по методике физики и где они заботливо сохраняются.

С 1930 г. Николай Владимирович стал работать на кафедре физики в Московском горном институте, во главе которой он оставался до самой смерти. Результатом свыше тридцатилетней работы в вузах явилось составление Н. В. курсов физики для педагогических институтов, для учительских институтов и, наконец, курса, который мог служить пособием для студентов как педагогических, так и технических высших учебных заведений. Почти до самой предсмертной болезни Николай Владимирович состоял членом экспертной комиссии ВАК по педагогическим наукам, где его голос неизменно раздавался за повышение требований к научным качествам диссертаций.

Одновременно с работой в педагогических институтах Н. В. руководил подготовкой преподавателей физики на курсах при учебном округе и охотно участвовал по приглашению местных органов по народному образованию на летних курсах для повышения квалификации учителей, выезжая на них со своим лаборантом и со своим демонстрационным оборудованием. Помимо своей работы в государственных учреждениях, Николай Владимирович принимал живое участие в общественной работе в различных научных обществах. Уже в 1899 г. он вступил в члены Педагогического общества при Московском университете, в его Физическое отделение, которым руководил профессор Николай Алексеевич Умов. Особенно широкую деятельность развил Н. В. в организованном в 1912 г. Обществе преподавателей физики, получившем впоследствии имя профессора Н. А. Умова. В этом обществе Н. В. руководил лабораторной комиссией, ставившей своей задачей дать возможность преподавателям упрочить свои навыки в проведении демонстраций и в постановке лабораторных работ. Будучи в это время заведующим кафедрой в Шелапутинском институте, Н. В. открыл с этой целью двери своей методической лаборатории для членов Общества.

Требовательный в работе к самому себе, Н. В. был также требователен и к своим сотрудникам и сумел воспитать из них людей дисциплинированных, с полной ответственностью относящихся к своим обязанностям.

Но, будучи требовательным к работе сотрудников, Н. В. как к самим сотрудникам, так и ко всем, кто имел с ним дело, относился с истинно советским гуманизмом.

Все, кто работал с Николаем Владимировичем, учился у него непосредственно или по его книгам или даже только слышал о нем, навсегда сохраняют о нем память, как о светлой личности, обладавшей исключительным трудолюбием и большими, разнообразными способностями.

И. И. Соколов