

ХАЗРЕТАЛИ СЕФОВИЧ НИРОВ

В возрасте 55 лет 22 июня в результате тяжёлой болезни ушёл из жизни ведущий научный сотрудник отдела Теоретической физики Института ядерных исследований Российской академии наук Хазрета́ли Сефович Ниров.

Хазрета́ли Сефович родился в селе Зольское Кабардино-Балкарской Республики 24 августа 1965 года. Он окончил Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова в 1988 году, защитил кандидатскую диссертацию в 1991 году. В Институте ядерных исследований РАН



работал с 1991 года, после окончания аспирантуры физического факультета МГУ, сначала в отделе Баксанской нейтринной обсерватории, а потом в отделе Теоретической физики ИЯИ РАН. Докторскую диссертацию на тему «Классификация, симметрии и решения тодовских систем» Хазрета́ли Сефович защитил 12 ноября 2009 года в ИЯИ РАН. Её результаты являются крупным вкладом в теорию классических нелинейных интегрируемых систем.

Наиболее важные и интересные научные достижения Хазрета́ли Сефовича относятся к основам классической теории калибровочно-инвариантных систем и методов их квантования, моделям частиц с нетривиальной симметрией и квантовой теории поля, теории классических и квантовых интегрируемых систем и теории представлений квантовых групп.

Темы, над которыми он работал, являются частью большого международного проекта по математическим основам и теоретико-

физическим приложениям классических и квантовых интегрируемых систем. Этот проект объединяет многих учёных из ЛТФ ОИЯИ, ИФВЭ, МИ им. Стеклова и ИЯИ РАН, Международной лаборатории теории представлений и математической физики НИУ ВШЭ, а также наших коллег из Германии и Франции.

В качестве учёного-секретаря оргкомитета, Хазрета́ли Сефович принимал активное участие в организации и проведении шести международных школ «Частицы и космология». Он также был ответственным редактором трудов первых пяти из этих школ. Хазрета́ли Сефович успешно сотрудничал с Кабардино-Балкарским государственным университетом им.Бербекова и Кабардино-Балкарским научным центром РАН, читал сотрудникам, аспирантам и студентам физического и математического факультетов КБГУ и КБНЦ РАН специальные и обзорные лекции по своей научной деятельности и конкретным результатам, а также по избранным главам теоретической и математической физики и основным направлениям деятельности нашего Института.

Выражаем глубокие соболезнования родным, близким, ученикам, коллегам и друзьям **Хазрета́ли Сефовича Нирова** в связи с постигшей утратой.