

**17 декабря 2024 года на 75 году ушел из жизни
рентгенофизик, доктор технических наук, профессор
Борходоев Владимир Яковлевич**



В.Я. Борходоев родился 3 октября 1950 г. в с. Капсал Эхирит-Булагатского района Иркутской области. Он закончил Усть-Ордынскую среднюю школу им. В.Б.Борсоева с серебряной медалью. С 1969 г. по 1974 г. учился в Иркутском государственном университете им. А.А. Жданова на физическом факультете. По окончании университета он был направлен в Северо-Восточный комплексный научно-исследовательский институт Дальневосточного научного центра АН СССР (г. Магадан), где проработал более 45 лет. Первоначально молодого специалиста назначили на должность стажёра-исследователя, затем он работал младшим научным, научным, старшим и ведущим научным сотрудником. Свои научные интересы Владимир Яковлевич связал с разработкой методик рентгеноспектрального анализа горных пород и минералов. В 1989 г. он защитил кандидатскую диссертацию на тему: "Многокомпонентный рентгенофлуоресцентный анализ горных пород способом фундаментальных параметров" и ему была присвоена учёная степень кандидата технических наук.

С 1991 года преподавал общую и теоретическую физику и ряд специальных дисциплин студентам Северо-Восточного государственного университета в должности доцента, затем профессора кафедры физики. В 1993 г. В.Я. Борходоевым на основе группы, организованной им, была создана лаборатория рентгеноспектрального анализа, заведующим которой он был избран и руководил ею более 20 лет. За время работы в институте он сформировал научное и аналитическое направление — рентгеноспектральный анализ горных пород, минералов и руд. Им опубликовано более 100 печатных научных работ, в числе которых монография "Рентгенофлуоресцентный анализ горных пород способом фундаментальных параметров", 1999, 2 учебных пособия. Он автор двух патентов на изобретения и двух авторских свидетельств. В 1999 г. В.Я. Борходоев защитил диссертацию «Методическое и информационное обеспечение рентгенофлуоресцентного анализа горных пород» на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности аналитическая химия. Он активно участвовал в работе Всесоюзных, Российских и Международных конференций. Мы помним его яркие выступления на этих совещаниях по рентгеноспектральному анализу. Многие годы В.Я. Борходоев был членом комиссии по рентгеновским методам анализа Научного совета по аналитической химии Российской Академии наук. С апреля 2020 г. В.Я. Борходоев работал на физическом факультете Иркутского госуниверситета на кафедре общей и экспериментальной физики. Его занятия по физике рентгеновского излучения неизменно пользовались большой популярностью у студентов.

За добросовестный труд В.Я. Борходоев был награжден медалью СССР «За трудовую доблесть», Почетными грамотами РАН, ДВО РАН, Магаданской области. Он – Ветеран труда Магаданской области и Российской Федерации.

Владимир Яковлевич был энергичным и очень доброжелательным человеком, обладал замечательным чувством юмора. За свои душевные качества и отношение к близким он пользовался большой любовью своей семьи. Он очень любил охоту и рыбалку, и каждый год старался найти время для этих занятий.

Светлая память о Владимире Яковлевиче навсегда сохранится в наших сердцах.

Группа коллег-рентгенофизиков