

Памяти Фарзтдинова Миркашира Минигалиевича (1921-1991)



В этом году исполнилось 100 лет со дня рождения Миркашира Минигалиевича Фарзтдинова, заведующего кафедрой теоретической физики Башкирского государственного университета, известного физика-теоретика. Миркашир Минигалиевич родился 5 сентября 1921 г. в деревне Ново-Нагаево Бирского уезда Уфимской губернии, в 1951 году закончил физико-математический факультет Пермского государственного университета и там же поступил в аспирантуру. В 1954 году защитил кандидатскую диссертацию, был приглашен на работу заведующим кафедрой физики Стерлитамакского государственного педагогического института. С 1961 г. М.М. Фарзтдинов начал заниматься теорией магнитной доменной структуры ферро- и антиферромагнитных материалов в сотрудничестве с ведущим сотрудником Института физики металлов АН СССР (г. Свердловск) Е.А. Туровым. В его исследованиях в этой области фактически было создано новое научное направление — феноменологическая теория физических свойств периодической доменной структуры ферро- и антиферромагнетиков. В 1972 году он первым из уфимских физиков защитил докторскую диссертацию.

С 1966 г. М. М. Фарзтдинов работал в Башкирском государственном университете, где в 1973–1990 гг. возглавлял кафедру теоретической физики на физическом факультете и одновременно — лабораторию антиферромагнетиков и ферритов в Отделе физики и математики Башкирского филиала АН СССР (ныне Институт физики молекул и кристаллов УФИЦ РАН). Он уделял большое внимание подготовке молодой научной смены в области теоретической физики. За семидесятые и восьмидесятые годы на кафедре были подготовлены десятки увлеченных научной деятельностью талантливых специалистов-физиков, которые работали и работают в ведущих научных центрах России, в том числе и в Уфе.

М.М. Фарзтдинов — автор более 130 научных статей, в том числе монографий «Физика магнитных доменов в антиферромагнетиках и ферритах» (Москва, Наука, 1981), «Теория спиновых волн в ферро- и антиферромагнетиках с доменной структурой» (Москва, Наука, 1988), основатель научной школы в области теории магнетизма, представители которой успешно работают в научных организациях и вузах Республики Башкортостан.

Преданный науке и преподаванию, Миркашир Минигалиевич проработал до последних дней своей жизни. Его увлеченность делом, доброе отношение к людям навсегда останутся в сердцах его учеников, бывших студентов и коллег.