

Юбилейная дата Майорова Сергея Алексеевича



28 ноября 2023 года исполнилось 70 лет Сергею Алексеевичу Майорову, известному ученому в области физики плазмы, доктору физико-математических наук, ведущему научному сотруднику Объединенного института высоких температур РАН.

Сергей Алексеевич окончил Московский физико-технический институт, с 1978 года работал ВНИИ физико-технических и радиотехнических измерений, где в 1985 году защитил кандидатскую диссертацию по теме «Газодинамические явления и инверсная заселенность в плазме многозарядных ионов с неравновесным ионизационным составом».

С 1985 по 1993 года работал старшим научным сотрудником и начальником сектора в НИИ Молекулярной электроники, а затем в Московском институте электронной техники, где занимался моделированием процессов плазмохимического травления, эпитаксии токопереноса в полупроводниковых структурах. После перехода в 1993 году в отдел колебаний Института общей физики им. А. М. Прохорова РАН (ИОФ РАН) в должности старшего научного сотрудника занимался моделированием процессов при лазерном разделении изотопов, явлений в рентгеновских лазерах, развивал методы молекулярной динамики в классических кулоновских системах.

В 1996 году защитил докторскую диссертацию по теме «Компьютерное моделирование динамики и кинетики неравновесных процессов в плазме», с 1997 года по 2022 год работал в теоретическом отделе ИОФ РАН в должности ведущего научного сотрудника, а с 2023 года – ведущий научный сотрудник ОИВТ РАН.

В настоящее время научные интересы Майорова С. А. лежат в области компьютерного моделирования процессов в плазме. Научные исследования Майорова С.А. регулярно публикуются в ведущих отечественных и международных физических журналах, он автор более 100 научных статей, активно цитируемых коллегами в России и за рубежом. Сергей Алексеевич Майоров является членом редколлегии научно-технических журналов «Успехи прикладной физики» и «Прикладная физика».

Коллектив редакционной коллегии и редакции журнала «Успехи прикладной физики» признательны Сергею Алексеевичу Майорову за творческое участие в развитии нашего издания. Мы поздравляем Вас с юбилеем и желаем Вам крепкого здоровья и успехов в научной деятельности.