Александр Иванович Плис

В этом году одному из самых опытных и заслуженных преподавателей кафедры Высшей математики МЭИ А.И. Плису исполняется 75 лет.

Александр Иванович родился 14 мая 1943 года в городе Владивостоке в семье офицера Красной армии. В 1966 году окончил радиофизический факультет Московского физико-технического института, а в 1971 году – аспирантуру МФТИ. С 1971 года работает в МЭИ, сначала ассистентом, с 1972 года по 1978 год — старшим преподавателем, а с 1978 года по настоящее время — доцентом. В 1972 году защитил кандидатскую диссертацию.

А.И. Плис – высококвалифицированный преподаватель. На лекциях и практических занятиях он прекрасно владеет студенческой аудиторией, блестяще излагая изучаемый материал и активно используя в учебном процессе компьютерные технологии. Кроме лекций по общему курсу высшей математики, он за время своей работы подготовил и прочитал большое (математическая количество спецкурсов статистика, уравнения математической физики, методы вычислений, вариационно-разностные методы в математической физике и др.) для магистров и аспирантов различных специальностей.

Его замечательные учебные пособия, посвященные использованию компьютеров в математическом образовании инженеров и экономистов, написанные совместно с доцентом Н.А. Сливиной, «лабораторный практикум по высшей математике», «Mathcad. Математический практикум» выдержали несколько созданий и стали настольными книгами для целого поколения студентов, преподавателей, инженеров.

А.И. Плис – один из авторов утвержденных Госкомвузом программ по дисциплине «Математика» для различных инженерных и экономических специальностей.

Основная область научных интересов А.И. Плиса — классическая электродинамика, акустическая голография, численное решение нелинейных задач теплопроводности. По этим и некоторым другим разделам им опубликовано более 60 научных статей.

Особо хочется отметить, что все учебно-методические и научные работы А.И. Плиса отличаются ясностью поставленных задач, отточенностью формулировок и высокой математической культурой изложения.

Поздравляем Александра Ивановича Плиса со славным юбилеем и от всей души желаем ему доброго здравия и творческих успехов!