

Визит сотрудников Российско-Армянского университета



С 3-го по 16-е сентября Институт физики, нанотехнологий и телекоммуникаций посетили сотрудники [Российско-Армянского университета](#) (г. Ереван), входящие в топ-100 ученых Армении.

Выдающийся специалист по теории полупроводниковых наноструктур академик Национальной академии наук РА, главный научный консультант [Российско-Армянского университета](#), доктор физ.-мат. наук Эдуард Мушегович [Казарян \(Scopus\)](#) провёл семинары для студентов кафедры "Физика полупроводников и наноэлектроника" прочитал им лекции «Качественный анализ точно решаемых квантомеханических задач» и «Методология исследования равновесных свойств идеальных квантовых газов». Для лицеистов Естественно-научного лицея СПбПУ Эдуард Мушегович прочитал лекции «О систематизации знаний по школьному курсу электродинамики» и «Исследование механических колебаний энергетическим методом (теория, задачи)».

Директор Инженерно-физического института [Российско-Армянского университета](#), доктор физ.-мат. наук, профессор Айк Араевич [Саркисян \(Scopus\)](#), который является одним из ведущих мировых специалистов в теории квантовых точек, прочитал на кафедре курс лекций «Введение в физику квантовых точек», а также провёл семинары

по теме «Термодинамика и инфракрасная оптика многочастичного парно-взаимодействующего атома Мошинского».

Заведующий базовой кафедрой «Телекоммуникации» [Российско-Армянского университета](#), доктор физ.-мат. наук, профессор Ваан Генрихович Аветисян посвятил свои лекции теории электромагнитной совместимости радиоэлектронных средств.

Отметим, что преподаватели Российско-Армянского университета являются профессорами Института физики, нанотехнологий и телекоммуникаций СПбПУ (Э. М. Казарян и А. А. Саркисян – по кафедре [«Физика полупроводников и наноэлектроника»](#), В.Г. Аветисян – по [Высшей школе прикладной физики и космических технологий](#)).

Как подчеркнул А. А. Саркисян, в результате визита были налажены рабочие контакты с коллегами СПбПУ, принято решение о написании совместных научных статей и учебных пособий, а в дальнейшем предполагается участие в совместных исследовательских проектах.

