

Визит сотрудников Российско-Армянского университета



С 22-го по 26-е апреля 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 \(Scopus\)](#) прочитал лекции студентам младших курсов ИФНиТ СПбПУ: «Осциллятор – камень преткновения физических теорий (классический, квантовый, линейный, нелинейный)» и «Элементарный вывод функций распределения идеальных газов на основе принципа детального равновесия». Для лицеистов Физико-технической школы (ФТШ) Эдуард Мушегович прочитал лекции «Об одном выводе основного уравнения молекулярно-кинетической теории (обобщение теории для релятивистского газа)» и «Применение конечных и бесконечных сумм при решении некоторых физических задач».

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 "Физика полупроводников и наноэлектроника" курс лекций «Фундаментальное поглощение света в квантовых точках различных геометрий», а также провёл семинары.

Отметим, что преподаватели Российско-Армянского университета являются профессорами Института физики, нанотехнологий и телекоммуникаций СПбПУ по кафедре [«Физика полупроводников и наноэлектроника»](#).

Как подчеркнул Айк Араевич 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.

