

В Политехе прошел день физики для учителей



Во время осенних школьных каникул в Санкт-Петербурге проходит городская неделя физики. Организаторы — Санкт-Петербургская академия постдипломного педагогического образования имени К. Д. Ушинского, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого и городское методическое объединение учителей и преподавателей физики Санкт-Петербурга.

Мероприятие проводится для учителей и преподавателей физики, педагогов дополнительного образования для развития предметных, методических и общекультурных компетенций, обмена успешными педагогическими практиками и профессионального общения единомышленников.

День физики в Политехе посетили более 100 педагогов общеобразовательных учреждений. Открыл мероприятие директор Института физики и математики СПбПУ Павел Захаров. Павел Васильевич рассказал об успехах вуза в подготовке квалифицированных кадров, а также поделился планами по дальнейшему развитию образовательных программ и научных исследований.

О том, как сделать изучение физики интересным и понятным для школьников рассказали профессор Института физики и математики Вадим Иванов, демонстратор Елена Петрова и инженер Наталья Ахиярова. Участники смогли увидеть и даже поучаствовать в различных экспериментах, демонстрирующих законы физики.

Лекция «Современные вызовы для физики, электроники и телекоммуникаций» от старшего преподавателя Высшей инженерно-физической школы Вадима Паневина также затронула актуальные вопросы, стоящие перед современной наукой и технологиями.



«Данное мероприятие позволяет не только популяризовать физику среди преподавателей, но и воодушевить к преподаванию одного из самых важных предметов школьного курса в более интересном и креативном формате. Мы очень гордимся сотрудничеством с АППО и рады выступать одной из площадок для проведения городской недели физики, где учителя могут познакомиться с будущей альма-матер своих выпускников», — отметил директор Центра по работе с образовательными организациями СПбПУ Георгий Школьник.