

Профессиональная летняя/зимняя школа «Лазерные и оптические измерения»

Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ»
им. В. И. Ульянова (Ленина)

Присваивается степень или квалификация: **сертификат установленного образца**

Язык обучения: **английский**

Форма обучения: **Очная**

Продолжительность: **2 недели**

Возможность бесплатного обучения: **есть**

Стоимость: **30 000 рублей**

Страница программы на сайте вуза:

<https://etu.ru/ru/mezhdunarodnaya-deyatelnost/dekanat-riu/zimnie-i-letnie-shkoly/lazernye-i-opticheskie-izmereniya>

Куратор программы: **Доманова Вероника**

Телефон: **+7 812 234-35-53**

E-mail: yvdomanova@etu.ru

Оптические методы измерений приобрели огромную значимость для метрологии. Хотя оптические измерительные технологии – это быстро растущая отрасль, она не является новой. Развитие физических наук с самого начала было подвержено влиянию оптических методов измерения. Большое число таких методов в наши дни основано на явлении интерференции.

Ключевые моменты

- Лазерные технологии являются одними из ключевых в современной науке;
- Лазеры имеют самое широкое применение: от медицинских до производственных систем;
- В рамках курса предоставляется уникальная информация о лазерных навигационных устройствах, включая практические навыки работы;
- Во многих применениях лазерные измерительные системы являются наиболее точными, что делает их чрезвычайно важными;
- Наша кафедра имеет значительный опыт в этой области, а также несколько лабораторий и различное специальное оборудование.

Специализации в рамках данной программы