

Иноватика (Бакалавриат)

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

Присваивается степень или квалификация: **Бакалавр**

Язык обучения: **русский**

Форма обучения: **Очная**

Продолжительность: **4 года**

Возможность бесплатного обучения: **есть**

Стоимость: **190 000 - 199 000 рублей в год**

Страница программы на сайте вуза:

<http://www.eltech.ru/ru/abiturientam/napravleniya-podgotovki/bakalavriat/innovatika>

Куратор программы: **Титаренко Мария**

Телефон: **+7 812 234-35-53**

E-mail: mytitarenko@etu.ru

Специалисты в сфере иноватики решают задачи, связанные с инновационным развитием предприятий, отраслей и регионов страны. Они управляют инновационными проектами по созданию конкурентоспособных товаров и услуг, нормативно-правовым, финансовым и научно-техническим обеспечением инновационной деятельности и др.

Выпускники знают:

- методы исследования и моделирования проектов, процессов и систем с использованием современных информационных технологий;
- методы анализа вариантов проектных, конструкторских и технологических решений для выбора оптимального;
- методы оценки коммерческого потенциала инновационной продукции;
- нормативные документы по качеству и стандартизации.

Выпускники умеют:

- планировать и организовывать производство инновационных продуктов, пуско-наладочные и приемо-сдаточные работы, формулировать техническое задание, проводить технологический аудит, готовить документы для аттестации и сертификации;
- оформлять результаты исследований в виде статей, докладов, отчетов и презентаций;
- распределять полномочия и ответственность, эффективно организовать групповую работу, разрешать конфликтные ситуации;
- продвигать новый продукт на рынок, юридически защищать интеллектуальную собственность.

Преподаваемые дисциплины:

- иноватика;
- системный анализ;
- управление инновационными проектами;
- алгоритмы решения нестандартных задач;
- промышленные технологии и инновации;
- механика и метрология;
- электротехника и электроника;

- стандартизация и сертификация;
- информационные технологии;
- иностранный язык;
- маркетинг в инновационной сфере.

Обучение можно продолжить в магистратуре СПбГЭТУ «ЛЭТИ» по направлениям «Менеджмент» и «Управление качеством».

Карьера

Бакалавры с дипломом направления «Инноватика» работают специалистами по инновационному развитию регионов, отраслей экономики и предприятий, сотрудниками отделов развития промышленности в органах государственного управления, менеджерами проектов, бизнес-аналитиками, техническими директорами в коммерческих организациях. Инноватика входит в ТОП -10 самых востребованных специальностей 2017 г.

Выпускники работают в таких организациях, как Комитет экономического развития, промышленной политики и торговли, Ассоциация по сертификации «Русский регистр», ЗАО «Транзас Технологии», ОАО «РЖД», ОАО «Газпром трансгаз СПб», ОАО «Силовые машины», Сбербанк России, ОАО «Альфа-банк», Телекоммуникационная компания ОАО «Ростелеком», ОАО «Первая спутниковая компания», ОАО «Интелэнергомаш».

Специализации в рамках данной программы