

Управление качеством (Магистратура)

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

Присваивается степень или квалификация: **Магистр**

Язык обучения: **русский**

Форма обучения: **Очная**

Продолжительность: **2 года**

Возможность бесплатного обучения: **есть**

Стоимость: **240 000 — 250 000 рублей в год**

Страница программы на сайте вуза: <http://www.eltech.ru/ru/abiturientam/napravleniya-podgotovki/magistratura/>

Куратор программы: **Титаренко Мария**

Телефон: **+7 812 234-35-53**

E-mail: mytitarenko@etu.ru

Область профессиональной деятельности магистров по направлению 27.04.02 Управление качеством включает разработку, исследование, внедрение и сопровождение в организациях всех видов деятельности и всех форм собственности систем управления качеством, охватывающих все процессы организации, вовлекающих в деятельность по непрерывному улучшению качества всех ее сотрудников и направленных на достижение долговременного успеха и стабильности функционирования организации.

Выпускники знают:

- основы экономической теории;
- современное состояние и направления развития вычислительной техники и программных средств;
- теоретические основы менеджмента качества и управления качеством продукции;
- основы технологии и организации производства, основы стандартизации;
- информационные технологии в управлении качеством;
- средства и методы повышения экологичности и устойчивости технических средств и технологических процессов.

Выпускники умеют:

- применять полученные знания к решению практических задач;
- работать с системным и программным обеспечением;
- вести разработку и внедрение систем качества в соответствии с международными стандартами ИСО;
- применять знание законодательства в области экологии для управления качеством окружающей среды;
- использовать технологии проектирования моделей данных на различных уровнях.

Учебный план направления «Управление качеством» гармонизирован с учебными планами университетов Европейского союза и обеспечивает возможность обучения в магистратуре университетов - членов Европейской магистерской программы по менеджменту качества (EMP TQM). Кроме того, студенты имеют право сдачи экзамена на присвоение квалификации «Профессионал в области качества» Европейской организации по качеству (ЕОК) без прохождения дополнительного обучения.

Будущая карьера

Выпускники ФЭМ делают успешную карьеру в международных и российских компаниях, занимаются аналитической, консультационной и научно-исследовательской деятельностью в области менеджмента качества, работают на руководящих должностях в различных организациях и предприятиях всех форм собственности и видов деятельности, являются создателями собственных бизнес-структур.

Организации в которых работают наши выпускники

Комитет экономического развития, промышленной политики и торговли Администрации Санкт-Петербурга, 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

Интегрированные системы управления качеством

В процессе изучения данной магистерской программы студент получает квалификацию в области планирования и обеспечения качества, управления качеством и его непрерывного совершенствования в соответствии с принципами всеобщего управления качеством и требованиями международных стандартов серии ISO 9000. В период обучения студент изучает такие области будущей профессиональной деятельности, как принципы, методы и средства управления устойчивым развитием, современные модели систем менеджмента и их международная стандартизация, интеграция систем управления качеством, применение современных информационных технологий в исследовании бизнес-процессов.