



Направление «Радиотехника»

Совместная программа с ВКГТУ им. Д. Серикбаева

г. Санкт-Петербург
2020

ИСТОРИЯ: ЭТИ – ЛЭТИ – СПбГЭТУ «ЛЭТИ»



СТАРЕЙШЕЕ ВЫСШЕЕ УЧЕБНОЕ ЗАВЕДЕНИЕ ЕВРОПЫ В ОБЛАСТИ ЭЛЕКТРОТЕХНИКИ

- 1886:** Техническое училище Почтово-телеграфного ведомства
- 1899:** Электротехнический институт Императора Александра III
- 1924:** Ленинградский электротехнический институт (ЛЭТИ)
- 1992:** Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ»

- ✓ **Первым** избранным директором ЭТИ был изобретатель радио, профессор А. С. Попов
- ✓ **Первую в России** кафедру радиотехники создал в ЭТИ профессор И. Г. Фрейман (1917)
- ✓ **Первую в мире** кафедру электрического привода организовал в ЭТИ профессор С. А. Ринкевич (1922)
- ✓ **Первую в мире** кафедру электроакустики и ультразвуковой техники создал в ЛЭТИ профессор С. Я. Соколов (1931)
- ✓ **Первую в мире** кафедру высокочастотной электротермии создал в ЛЭТИ профессор В. П. Вологдин (1935)



Изобретатель радио,
профессор
А. С. Попов (1859-1906)



Выпускник ЛЭТИ 1952 г.,
лауреат Нобелевской премии
в области физики (2000 г.),
профессор Ж. И. Алферов

НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

ИНСТИТУТ ФУНДАМЕНТАЛЬНОГО
ИНЖЕНЕРНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

350 ЛАБОРАТОРИЙ

3 РЕСУРСНЫХ ЦЕНТРА

8 НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ
ЦЕНТРОВ

7 ФАКУЛЬТЕТОВ:

- Факультет радиотехники и телекоммуникаций
- Факультет компьютерных технологий и информатики
- Факультет электроники
- Факультет электротехники и автоматики
- Факультет информационно-измерительных и биотехнических систем
- Гуманитарный факультет
- ИНПРОТЕХ

ВОЕННЫЙ УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР:

обучение студентов по программам подготовки офицеров запаса и матросов запаса. Выпускники Военного учебного центра ЛЭТИ формируют кадровый резерв Вооруженных Сил Российской Федерации.

МОЛОДЕЖНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПАРК

44 МАЛЫХ ННОВАЦИОННЫХ ПРЕДПРИЯТИЯ

5 ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ ИНСТИТУТОВ

14 БАЗОВЫХ КАФЕДР на профильных
предприятиях – стратегических партнерах



Факультет Радиотехники и телекоммуникаций

Направление	Профиль	Кафедра
Радиотехника	Радиоэлектронные системы	РС
	Радиотехнические средства передачи, приема и обработки сигналов	ТОР
	Аудиовизуальная техника	ТВ
Инфокоммуникационные технологии и системы связи	Радиоэлектронные средства информационного обмена	РЭС
	Системы мобильной связи	РС
Конструирование и технология электронных средств	Информационные технологии проектирования радиоэлектронных устройств	МИТ
	Информационные технологии проектирования СВЧ устройств	РЭС

Области научных интересов

Космические технологии

радиоастрономия,
локация,
навигация, связь, ...

Экология, безопасность

мониторинг,
предупреждение ЧС, ...

Культура, искусство

технологии
мультимедиа,
сетевые технологии, ...

Инфокоммуникационные технологии, телекоммуникации и радиотехнические системы

Биомедицинские системы и технологии

мониторинг,
анализ рисков, ...

Социология, экономика

методы статистического
анализа и прогнозирования, ...

Наши контакты



(812) 346-29-23
(812) 325-87-05



prcom@etu.r
u



vk.com/vleti



www.etu.ru