

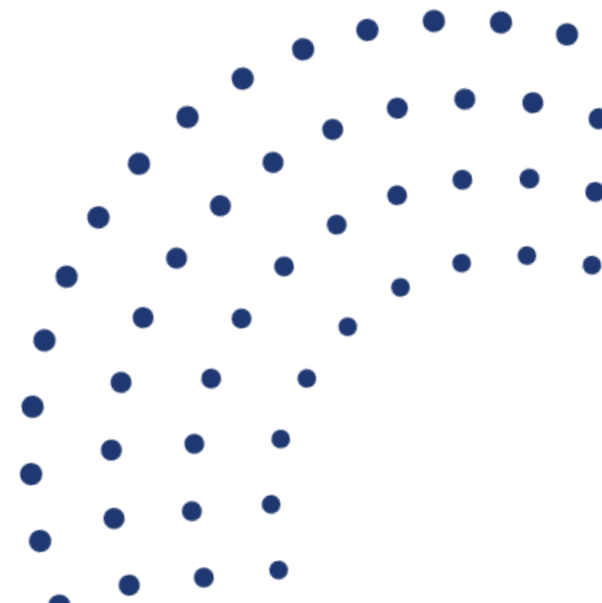


Поволжский государственный
университет телекоммуникаций
и информатики

ПГУТИ

11.05.01 РАДИОЭЛЕКТРОННЫЕ СИСТЕМЫ И КОМПЛЕКСЫ

13 декабря 2020 года



РАДИОЭЛЕКТРОННЫЕ СИСТЕМЫ И КОМПЛЕКСЫ

Специализация: Радиоэлектронные системы передачи информации

Подготовка специалистов в области разработки и обеспечения функционирования радиоэлектронных устройств, систем и комплексов, предназначенных для обнаружения различных объектов, решения навигационных задач и задач управления техническими объектами.

ВО ВРЕМЯ ОБУЧЕНИЯ ВЫ ОСВОИТЕ СЛЕДУЮЩИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

- телевидение и радиовещание
- основы теории систем и комплексов радиоэлектронной борьбы
- защита информации в РЭС
- подвижные системы связи специального назначения
- радиотехнические системы дистанционного зондирования Земли
- системы радиоразведки и позиционирования радиосредств
- основы теории радионавигационных систем и комплексов
- устройства передачи, приема и обработки сигналов

ПОСЛЕ ПОЛУЧЕНИЯ ДИПЛОМА ВЫ БУДЕТЕ ОБЛАДАТЬ НАВЫКАМИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

- спутниковых систем высокоточного позиционирования на основе навигационных комплексов GPS/GLONASS/Galileo
- систем передачи информации, в том числе с использованием спутников-ретрансляторов, глобальных систем связи и передачи данных
- современных систем радиолокации и дистанционного зондирования Земли

ПОСЛЕ ПОЛУЧЕНИЯ ДИПЛОМА ВЫ СМОЖЕТЕ РАБОТАТЬ

- инженером радиоэлектронных систем
- инженером-проектировщиком радиоэлектронных систем различного назначения
- инженером-радиоэлектронщиком
- специалистом по радиолокационным системам
- специалистом по радионавигационным системам

ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ПОСТУПЛЕНИЯ

- Математика
- Физика
- Русский язык



Поволжский государственный
университет телекоммуникаций
и информатики

Сайт университета: psuti.ru

Сайт деканата ФТР: ftr.psuti.ru

Сайт кафедры РЭС: res.psuti.ru