ОРЛОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени И.С. Тургенева

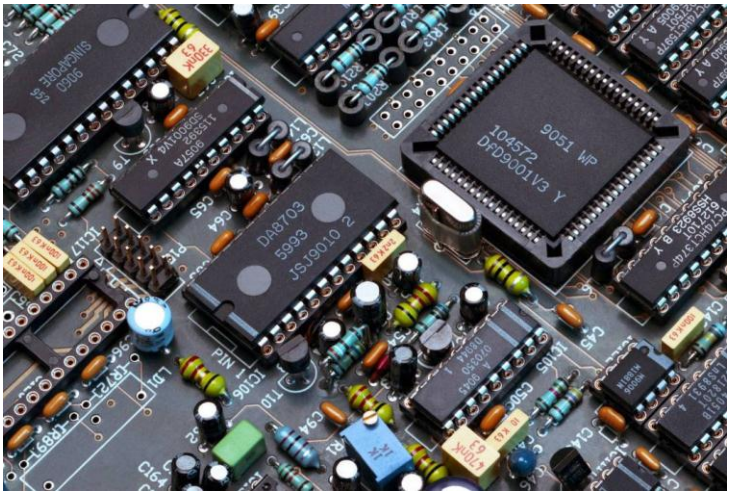
# 11.03.01 **Радиотехника**

## Профиль: Радиоэлектронная и информационно-измерительная техника

**15**
бюджетных мест

**ОЧНАЯ**
форма обучения

# Выбирай инженерное образование в области электроники и инфокоммуникаций



*Фотографии взяты из группы Кафедры электроники, радиотехники и систем связи (ЭРиСС) ОГУ имени И.С. Тургенева: https://vk.com/eriss2017*

## ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ

| Математика (профильный уровень) | Русский язык | Физика* | Информатика и ИКТ* |
|---|---|---|---|

**Вступительное испытание по выбору поступающего*

## Профессиональные дисциплины

Информационные технологии в радиоэлектронном производстве; теоретические основы радиотехники; схемотехника аналоговых электронных устройств; устройства сверхвысокой частоты (СВЧ) и антенны; радиотехнические системы; цифровые системы радиосвязи; спутниковые системы радиосвязи и радиовещания; цифровая обработка сигналов; проектная деятельность.

## Будущая карьера

Инженер-радиоэлектронщик; специалист по электронике бортовых комплексов управления; инженер-конструктор аналоговых сложнофункциональных блоков; специалист по проектированию антенно-фидерных устройств космических аппаратов; специалист по эксплуатации средств радиосвязи, радиолокации и радионавигации; специалист по конструированию радиоэлектронных средств; инженер-схемотехник.

## Проекты

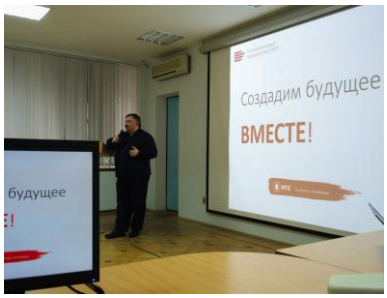
Интересная, насыщенная и востребованная образовательная программа с получением практических навыков проектирования, схемотехнического моделирования и обслуживания современных электронных систем.

Студенты выполняют: учебные проекты, проекты предприятий АО «Протон», АО «Протон-Электротекс», АО «Конструкторское бюро приборостроения» имени академика А. Г. Шипунова («КБП»), г. Тула, Филиал ФГУП «Российская телевизионная и радиовещательная сеть» (РТРС) «Орловский ОРТПЦ», ПАО «Ростелеком», и т.д.

Студенты участвуют в научно-исследовательской работе, научных семинарах и научных конференциях.

**ПАРТНЁРЫ:**

- АО «Протон»
- АО «Конструкторское бюро приборостроения» имени академика А. Г. Шипунова («КБП»), г. Тула
- ПАО МТС в Орловской области
- Орловский филиал ПАО «Ростелеком»
- Филиал ФГУП «Российская телевизионная и радиовещательная сеть» (РТРС) «Орловский ОРТПЦ»
- АО «РАТЕП» (АО «Концерн ВКО «Алмаз-Антей») (г. Серпухов)
- Филиал ФГУП «Главный радиочастотный центр» («ГРЧЦ») в Центральном федеральном округе - Управление по Орловской области
- АО «Протон-Электротекс»
- ЗАО «Протон-Импульс»
- ООО «НПП «Астрон Электроника»
- АО «Электрум АВ»
- и т.д.




ИПАИТ
ОГУ ИМЕНИ
И.С. ТУРГЕНЕВА

**Кафедра ЭРиСС в ВК**

*Фотографии взяты из группы Кафедры электроники, радиотехники и систем связи (ЭРиСС) ОГУ имени И.С. Тургенева: https://vk.com/eriss2017*

**ПОДРОБНЕЕ О ПРОГРАММЕ И НАПРАВЛЕНИЯХ ИПАИТ:**
**Лобода Ольга Александровна**
**8(960)646-88-89, 8(961)622-65-30 (+Whatsapp)**

**ПОДРОБНЕЕ О ПОСТУПЛЕНИИ:**
**8(4862) 41-77-77**
**г. Орёл, пл. Каменская, 1, к. 113**

**Данный документ не является официальным и носит информативный характер*