



ОРЛОВСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ  
имени И.С. Тургенева

# 11.03.03 Конструирование и технология электронных средств

Профиль: Проектирование и технология  
радиоэлектронных средств

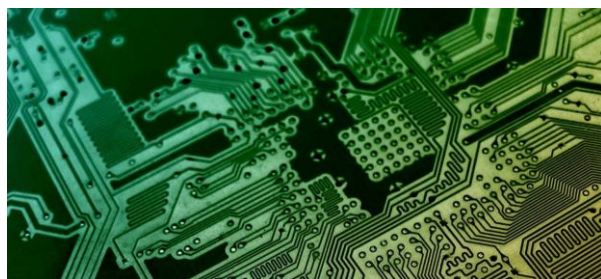
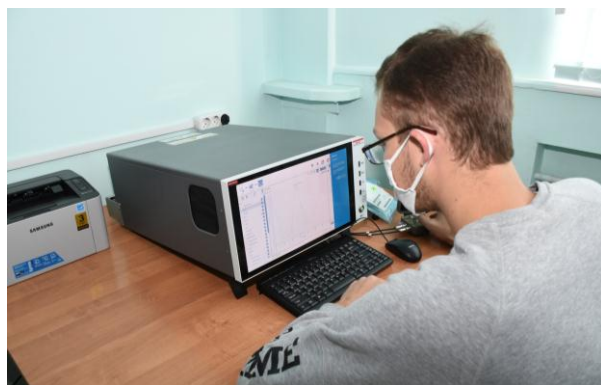
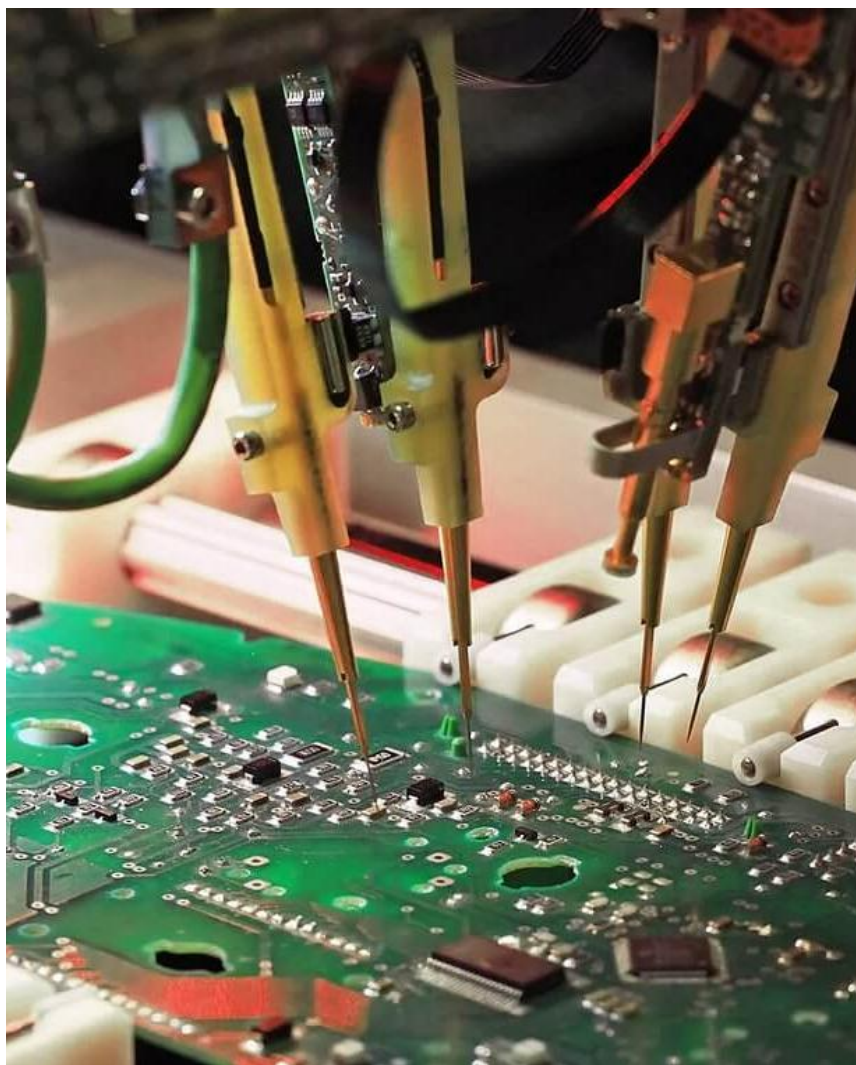
**14**

бюджетных мест

**ОЧНАЯ**

форма обучения

Выбирай инженерное образование в сфере  
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

Электроника; схемотехника; конструирование электронных средств; технология производства электронных средств; микропроцессоры и микроконтроллеры; большие интегральные схемы (БИС) программируемой логики; системы автоматизированного проектирования электронных средств; автоматизированные системы управления технологическими процессами; сервис, ремонт и эксплуатация радиоэлектронных средств; основы планирования и проведения эксперимента; оптоэлектроника; микроэлектроника и микросхемотехника; устройства СВЧ-электроники и антенны; проектная деятельность

## Будущая карьера

Инженер-конструктор электронных средств; инженер-технолог электронных средств; инженер-схемотехник; специалист по эксплуатации электронных средств (инженер-электроник); специалист по конструированию радиоэлектронных средств; инженер средств радио и телевидения (СРиТ); оператор линии поверхностного монтажа; регулировщик радиоэлектронного оборудования и приборов.

## Проекты

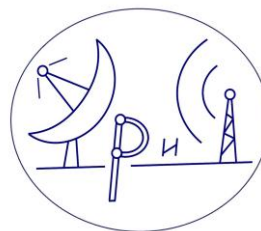
Интересная, насыщенная и востребованная образовательная программа с получением практических навыков проектирования, конструирования, обслуживания и ремонта современных электронных средств.

Студенты выполняют: учебные проекты, проекты предприятий АО «Протон», АО «Протон-Электротекс», ПАО «Ростелеком», АО «Конструкторское бюро приборостроения» имени академика А. Г. Шипунова («КБП»), г. Тула и т.д.

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

### ПАРТНЁРЫ:

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



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