



ОРЛОВСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ  
имени И.С. Тургенева

# 27.03.04 Управление в технических системах

Профиль: Кибернетические  
и киберфизические доверенные системы

15

бюджетных мест

25

бюджетных мест

ОЧНАЯ

форма обучения

ЗАОЧНАЯ

форма обучения

**Выбирай инженерное образование в сфере  
автоматизированных систем управления и  
кибернетики**



Фотографии взяты из группы кафедры автоматизированных систем управления и кибернетики (АСУиК)  
ОГУ имени И.С. Тургенева: <https://vk.com/automationlab>

## ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ

**Математика**  
(профильный  
уровень)

**Русский язык**

**Физика \***

**Информатика  
и ИКТ\***

\*Вступительное испытание по выбору поступающего

## Профессиональные дисциплины

Проектирование, исследование, производство и эксплуатация систем и средств управления в промышленной и оборонной отраслях, в экономике, на транспорте, в сельском хозяйстве, медицине; создание систем управления беспилотным летательным и наземным транспортом; проектирование блоков управления на базе микроконтроллеров и современной электроники в программах Altium Designer и Pads Prof Mentor; программирование современных микрочипов и микрокомпьютеров; работа на современных лазерных, фрезерных станках с ЧПУ, 3D принтерах, 3D сканерах

## Будущая карьера

Инженер по автоматизации технических процессов и производств; инженер-программист микроконтроллерных систем; инженер-электроник микроконтроллерных систем управления

## Проекты

Широкий спектр проектов учебной и практической направленности в области автоматизированных систем управления и кибернетики совместно с предприятиями-партнерами

### ПАРТНЁРЫ:

- Департамент информационных технологий Орловской области
- ЗАО ИНВЕНТОС, г. Орёл
- НВП «Болид», Московская область
- Орловский Кабельный завод «ЭКСПЕРТ-КАБЕЛЬ», г. Орел
- ООО ВедаПроект, г. Москва



Кафедра АСУиК в ВК

Фотографии взяты из группы кафедры автоматизированных систем управления и кибернетики (АСУиК) ОГУ имени И.С. Тургенева: <https://vk.com/automationlab>

### ПОДРОБНЕЕ О ПРОГРАММЕ:

**Маркин Николай Иванович**

**8 (920) 802-73-83**

### ПОДРОБНЕЕ О 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