



ОРЛОВСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ  
имени И.С. Тургенева

# 15.03.05 КОНСТРУКТОРСКО- ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ПРОИЗВОДСТВ

Профиль подготовки: *Технология машиностроения*

**12**

бюджетных мест

**ОЧНАЯ**

форма обучения

**Выбирай инженерное образование**



## ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ

**Математика**  
(профильный уровень)

**Русский язык**

**Физика\***

**Информатика и ИКТ\***

\*Вступительное испытание по выбору поступающего

## Профессиональные дисциплины

Актуальные дисциплины, отражающие последние тенденции и потребности рынка конструкторско-технологических услуг:

Введение в профессиональную деятельность; Теоретическая механика; Прикладная механика; Начертательная геометрия и инженерная графика; Основы автоматизированного проектирования объектов машиностроительного производства; Материаловедение; Композиционные материалы; Технологические процессы в машиностроении; Системы автоматизации инженерных расчетов; Детали машин и основы конструирования; Метрология и взаимозаменяемость; Контроль качества изделий в машиностроении; Процессы и операции формообразования; Математическое моделирование технологических процессов; Гидравлика, гидро- и пневмопривод; Электротехника, электроника и электропривод; Гидропневмоавтоматика; Аддитивные технологии и реверсивный инжиниринг; Проектирование и конструирование; Проектирование и выбор режущего инструмента (Режущий инструмент); Технологическая и инструментальная оснастка; Оборудование машиностроительных производств; Автоматизация технологических комплексов; Технологии сборочного производства; Проектирование цехов в машиностроении; Технологическое предпринимательство; и др.

## Будущая карьера

Выпускники данного направления обучения могут трудоустроиться на должности инженера; инженера-технолога по механообработке в машиностроении; инженера-технолога-программиста; инженера-конструктора; инженера-конструктора технологической оснастки; инженера по инструментообеспечению; инженер-технолог сборочного производства; инженера отдела технического контроля.

## Почему у нас?

- единственный ВУЗ в Орловской области, осуществляющий обучение по данным программам;
- образование построено с учетом потребностей ведущих машиностроительных предприятий страны и региона;

### Полезные ссылки:

Сайт университета:

<http://oreluniver.ru/>

Информация о поступлении в бакалавриат / специалитет:

<http://oreluniver.ru/abitur/bachelor>

Мы в ВКонтакте (кафедра машиностроения):

<https://vk.com/ogu307mashinostroenie>

### ПОДРОБНЕЕ О ПРОГРАММЕ:

Ткаченко Артем Николаевич

8(960)643-63-32; 8(960)647-11-88

\*Данный документ не является официальным и носит информативный характер

### ПОДРОБНЕЕ О ПОСТУПЛЕНИИ:

8(4862) 41-77-77

г. Орёл, пл. Каменская, 1, каб. 113

