

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; Прикладная механика; Основы автоматизированного проектирования объектов машиностроительного производства; Системы автоматизации инженерных расчетов; Детали машин и основы конструирования; Гидравлика, гидро- и пневмопривод; Электротехника, электроника и электропривод; Гидропневмоавтоматика; Аддитивные технологии и реверсивный инжиниринг; Проектирование штампов и пресс-форм; Проектирование и конструирование; Материаловедение; Композиционные материалы; Технологические процессы в машиностроении; Метрология и взаимозаменяемость; Контроль качества изделий в машиностроении; Проектирование и выбор режущего инструмента (Режущий инструмент); Технологическая и инструментальная оснастка; Оборудование машиностроительных производств; Автоматизация технологических комплексов; Технология и оборудование сварочного производства; Технологии сборочного производства; Технология машиностроения; САПР технологических процессов; Программирование станков с числовым программным управлением; Основы научных исследований, организация и планирование эксперимента; Проектирование цехов в машиностроении; Проектирование технологических и робототехнических комплексов (Проектирование гибких производственных систем и автоматизированных линий); Проектирование технологических процессов для гибких производственных систем и автоматизированных линий; Экономика и управление машиностроительным производством; Технологическое предпринимательство и др.

Будущая карьера

Согласно «Профессиональным стандартам» при наличии высшего образования – **специалиста (15.05.01)**, студенты **могут трудоустроиться без требований к опыту практической работы на должности:**

<ul style="list-style-type: none">• инженера-проектировщика II-III категории;• инженера II категории;• инженера-технолога по механообработке в машиностроении II категории;• инженера-технолога в машиностроении II категории;• инженера-технолога II категории;• инженера-технолога-программиста II категории;• инженера-конструктора II категории;• инженера-конструктора технологической оснастки II категории;• инженера по инструментальнообеспечению II категории;	<ul style="list-style-type: none">• инженера по автоматизации и механизации производственных процессов II категории;• инженера по эксплуатации оборудования II-III категории;• инженера по анализу и диагностике технологических комплексов механосборочного производства III категории;• специалиста по технологическому аудиту механосборочного производства III категории;• инженера по качеству II категории;• инженера отдела технического контроля II категории;• начальника цеха или участка.
--	--

Почему у нас?

- единственный ВУЗ в Орловской области, осуществляющий обучение по данной программе;
- 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