



ОРЛОВСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
имени И.С. Тургенева

Образовательная программа **магистратуры**

15.04.05

Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств

Направленность: Конструкторско-технологическое обеспечение высокоэффективных процессов обработки материалов

очная форма обучения

10 мест
в рамках контрольных цифр приема

5 мест по договорам
об оказании платных образовательных услуг

Профессиональные дисциплины:

- Научные основы технологии машиностроения
- Защита интеллектуальной собственности
- Управление инновационными проектами
- Автоматизированные системы научных исследований
- Промышленные технологии и инновации
- Расчет, моделирование и конструирование оборудования с компьютерным управлением
- Методология научных исследований в машиностроении
- Нанотехнологии в машиностроении
- Программирование обработки на автоматизированном оборудовании
- Контроль и автоматизация высокоэффективных процессов обработки
- Основы научных исследований, организация и планирование эксперимента
- САПР высокоэффективных процессов обработки
- Технологии и оборудование высокоэффективных процессов обработки
- Теоретические основы высокоэффективных процессов обработки материалов
- Методы и теория оптимизации

Руководитель образовательной программы



ТАРАПАНОВ
Александр Сергеевич

доктор технических наук,
профессор,
профессор кафедры
машиностроения
Почетный работник высшей школы
Лауреат номинации «Золотое перо»
Член диссертационного совета при
ФГБОУ ВО «ОГУ имени И.С. Тургенева»

Mashinostroenie.ogu@gmail.com

Вступительное
испытание



ПРАВИЛА ПРИЁМА

ФГБОУ ВО «ОГУ имени И.С. Тургенева»



www.oreluniver.ru