

## МАШИНОСТРОЕНИЕ

Магистерская программа

### **СВАРКА, РОДСТВЕННЫЕ ПРОЦЕССЫ И ТЕХНОЛОГИИ**

Присваивается степень или квалификация: **магистр**

Форма обучения: **очная**

Продолжительность: **2 года**

Подготовка специалистов таких должностей как: начальник участка, начальник цеха, начальник производства, начальник лаборатории сварки для следующих отраслей промышленности: авиастроение, судостроение, автомобилестроение, трубная отрасль, строительство, газо-нефтедобывающая отрасль.

Студенты изучают моделирование процессов сварки и надежности сварных конструкций, в том числе на суперкомпьютере, изучение автоматизированных и роботизированных сварных комплексов на учебных и промышленных комплексах.