

# 27.03.01 Управление в технических системах

# 49

Количество бюджетных мест на направление

Проходные баллы за три года



\*Обязательные предметы

Математика

Русский язык

ЕГЭ

\*\*Предметы по выбору

Физика

Информатика

Химия

Профиль

## Управление и информатика в технических системах

### Что я буду изучать ?

- 01 Диагностику и надежность систем управления
- 02 Структуру информационно-управляющих систем
- 03 Алгоритмизацию данных и программирование структур
- 04 Информационно-управляющие системы визуализации
- 05 Теорию и практику по проектной деятельности

### Кем я смогу работать ?



Разработчиком киберфизических систем интернета вещей



Аналитиком в области интеллектуального анализа данных



Проектировщиком интерфейсов беспилотной авиации



Проектировщиком роботизированных комплексов

### Какие навыки я смогу получить ?



Обеспечение технологичности изделий и процессов их изготовления



Оценка экономической эффективности технологических процессов



Тестирование и отладка аппаратно-программных средств и комплексов систем автоматизации



Проведение натурных исследований и компьютерное моделирование объектов и процессов управления