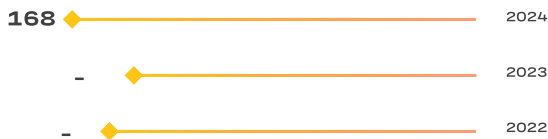


Направление подготовки
12.03.01 Приборостроение

50

Количество бюджетных мест на направление

Проходные баллы за три года



*Обязательные предметы

Математика

Русский язык

ЕГЭ

**Предметы по выбору

Физика

Информатика

Химия

Профиль

Интеллектуальные приборные комплексы и промышленный интернет

Что я буду изучать ?

01

Основы проектирования измерительных устройств для промышленного интернета вещей

02

Измерительные приборы и техника эксперимента

03

Программное обеспечение средств измерений

04

Беспроводные технологии в интеллектуальных приборных комплексах

05

Электронные компоненты средств измерений

Кем я смогу работать ?



Специалист по разработке автоматизированных систем управления



Разработчик систем реального времени



Инженер-программист ПЛИС



Инженер-программист микроконтроллеров

Какие навыки я смогу получить ?



Участие в проектировании новых методов и средств технического контроля



Анализ качества сырья и материалов, полуфабрикатов и комплектующих изделий



Разработка архитектуры систем искусственного интеллекта на основе комплексов методов и инструментальных средств



Применение комплекса технологий для сбора цифровой информации с систем распределенных датчиков