

ТВЕРДОТЕЛЬНАЯ

ЭЛЕКТРОНИКА

Поздравляем! Ты выбрал интересную и нужную специальность в сфере промышленности.

Ты будешь заниматься моделированием, проектированием и разработкой приборов и устройств твердотельной электроники, а также монтажом и эксплуатацией технологического оборудования

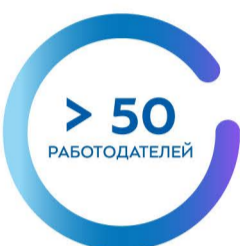
Сейчас мы расскажем тебе, чему ты научишься, кем и где сможешь работать, какие навыки тебе нужны для успешной карьеры по специальности.



ТЫ ПОЛУЧИШЬ НАВЫКИ

- Разработка технологических процессов, несложная технологическая оснастка для изготовления изделий твердотельной электроники, приборов квантовой электроники и фотоники
- Монтаж, регулировка, техническое обслуживание и эксплуатация технологического оборудования
- Измерение параметров, характеристик и проведение испытаний для контроля качества и обеспечения надежности изделий твердотельной электроники, приборов квантовой электроники и фотоники
- Составление конструкторско-технологической документации

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



Уже в первый год работы ты сможешь получать зарплату около 32 тыс. руб., а через 5 лет твой доход повысится



КЕМ ТЫ СМОЖЕШЬ РАБОТАТЬ?

Выпускники смогут работать в области связи, информационных и коммуникационных технологий, а также на производстве электрооборудования, электронного и оптического оборудования

Горизонтальный рост: оператор технологического оборудования, наладчик технологического оборудования, техник в области твердотельной электроники, электроник

Вертикальный рост: мастер участка, диспетчер. При наличии высшего образования: научный сотрудник, начальник участка, инженер-технолог, инженер-электроник, инженер по ремонту электроники, инженер по наладке оборудования, инженер-проектировщик

Примеры вакансий:



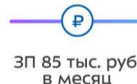
Оператор эллионных процессов



Техник



Инженер-электроник



ЧТОБЫ БЫТЬ КОНКУРЕНТОСПОСОБНЫМ, ТЕБЕ НЕОБХОДИМО РАЗВИТЬ КОМПЕТЕНЦИИ

- Постоянное самообразование
- Эмоциональная устойчивость
- Техническое мышление
- Ответственность и аккуратность

ОСОБЕННОСТИ ПРОФЕССИИ



- Достойная заработная плата
- Быстрый карьерный рост
- Широкое применение знаний и навыков для профессионального роста
- Сменный график работы
- Работа с оптическими приборами (микроскопом)