

Электронные приборы и устройства

Это специалисты в области организации и ведения технологического процесса изготовления электронных приборов и устройств.



Базовое образование: 9 классов

Срок обучения – 3 года 10 мес.

Направления профессиональной деятельности:

- Организация и ведение технологического процесса изготовления электронных приборов и устройств
- Разработка проектно-конструкторской, технологической документации для изготовления электронных приборов и устройств
- Проведение диагностики технологического процесса
- Расчет основных технико-экономических показателей
- Осуществление технологического контроля



Студенты изучают общепрофессиональные и специальные дисциплины:

- Электронная техника
- Метрология, стандартизация и сертификация
- Электрорадиоизмерения
- Проектирование ЭПиУ
- Технология производства ЭПиУ
- Инженерная графика
- Электротехника
- Вакуумная техника
- Оборудование производства ЭПиУ



Выпускник может работать в следующих должностях:

- Технолог по изготовлению ЭПиУ
- Конструктор электронной техники
- Наладчик
оборудования
- Механик



Места практик и трудоустройств

- Авиационный завод им. Чкалова, г. Новосибирск
- НПП «Томская электронная компания»
- НПФ «Микран»
- НПЦ «Полюс»
- ОАО «Манотомь»
- ОАО «Сибкабель»
- ОАО «Газпром»



Перспективы профессии и образования:

- По окончании колледжа выпускник получает диплом государственного образца
- Может продолжить обучение в ВУЗах по профилю специальности в сокращенные сроки обучения: ТПУ, ТГАСУ, ТУСУР.

