

# **11.02.16 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств**

*Данная специальность входит в ТОП-50 наиболее востребованных на рынке труда новых и перспективных профессий среднего профессионального образования*

Присваиваемая квалификация: **Специалист по электронным приборам и устройствам**

Квалификация по профессии рабочих:

- Монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов, 3 разряд
- Сборщик электроизмерительных приборов, 2 разряд
- Слесарь-механик по радиоэлектронной аппаратуре, 2 разряд
- Слесарь-сборщик радиоэлектронной аппаратуры и приборов, 2 разряд.

## **Обучение за счет средств бюджета Санкт-Петербурга**

<b>База обучения:</b>	<b>9 классов</b>
<b>Форма обучения:</b>	Очная
<b>Сроки обучения:</b>	4 года 10 месяцев
<b>Вступительные испытания:</b>	Конкурс аттестатов
<b>Бюджетные места:</b>	25
<b>Документ об образовании:</b>	Государственный диплом о среднем профессиональном образовании

Специалист по электронным приборам и устройствам готовится к следующим видам деятельности:

- Сборка, монтаж и демонтаж электронных приборов и устройств в соответствии с требованиями технической документации;
- Настройка и регулировка электронных приборов и устройств средней сложности с учетом требований технических условий;
- Диагностика работоспособности электронных приборов и устройств средней сложности;
- Диагностика аналоговых, импульсных, цифровых и со встроенными микропроцессорными системами устройств средней сложности для выявления и устранения неисправностей и дефектов;
- Техническое обслуживание электронных приборов и устройств в соответствии с регламентом и правилами эксплуатации;
- Разработка структурных, функциональных и принципиальных схем простейших электронных приборов, и устройств;
- Разработка проектно-конструкторской документации печатных узлов электронных приборов и устройств и микросборок средней сложности;
- Оценка качества разработки (проектирования) электронных приборов и устройств на основе печатного монтажа.