

Аннотация
к рабочей программе учебной дисциплины
ОП.05. Электрорадиоизмерения

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО.

Программа обсуждена и рекомендована к внедрению на заседании методической комиссии техникума №1 от 29.08.2012 г

Рассмотрена на заседании педагогического совета, утверждена директором ГБОУ СПО «Нижегородский техникум электроники и связи».

Максимальной учебной нагрузки обучающегося 145 часов, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 96 часов, лабораторные работы 60 часов, курсовая работа 10 часов. самостоятельной работы обучающегося 49 часов.

Итоговая аттестация в форме экзамена.

В программе определены цели и задачи дисциплины «**Электрорадиоизмерения**», требования к результатам дисциплины.

Дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.

В результате освоения учебной дисциплины студент **должен уметь:**

- пользоваться измерительными средствами и производить контроль параметров объекта измерения;
- работать в среде SESCOP, NI MULTISIM.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся **должен знать:**

- методы технических измерений;
- средства измерений, их метрологическую аттестацию;
- особенности работы с программируемыми измерительными системами: NeuLog, NI PXI, COMSOL.

Программу разработал: **Казанцева С. Б.** – преподаватель высшей категории