Аннотация программы

УП.02 Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования

Область применения программы.

Программа учебной практики является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы.

Рабочая программа учебной практики может быть использована в дополнительном профессиональном образовании в рамках реализации программ переподготовки кадров в учреждениях СПО.

Место учебной практики в структуре основной профессиональной образовательной программы: учебная практика профессионального модуля входит в профессиональный образовательный цикл основной профессиональной образовательной программы.

Цели, задачи учебной практики:

Целями учебной практики являются получение первичных профессиональных навыков и овладение студентами основными практическими умениями и навыками по специальности.

Задачами учебной практики являются:

- подготовка студентов к осознанному и углубленному изучению общепрофессиональных дисциплин;
- формирование у студентов умений и навыков в выполнении основных операций: обработка информации и способ представления её в электронно-вычислительных машинах, освоение элементов анализа состава и принципа работы схемы изделий.

В результате освоения практики обучающийся должен

знать:

- методику выбора измерительных приборов, принцип работы схемы изделий;

уметь:

- использовать различные средства вычислительной техники и программного обеспечения в профессиональной деятельности, анализировать правильность соединений схемы, выполнять верификацию схемы, тестирование и отладку микропроцессорных систем.