

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова
Московский приборостроительный техникум

Специальность:
09.02.03 Программирование в
компьютерных системах
Квалификация:
Техник-программист

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе профессионального модуля
ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям
служащих

**1. Место профессионального модуля в структуре основной образовательной программы в
структуре ППССЗ**

Рабочая программа профессионального модуля является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности: 09.02.03 Программирование в компьютерных системах.

2. Цель изучения профессионального модуля

Приобретение практических умений и навыков в ходе изучения следующих дидактических тем: назначение, разновидности и функциональные возможности редакторов текстов, таблиц и презентаций; классификацию информационных технологий по сферам применения: обработка текстовой, числовой и графической информации; основы оформления текстовой документации.

3. Структура профессионального модуля

Профессиональный модуль включает: УП.04.01 «Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин (код 16199), 4 семестр, 108 ак. часов.

4. Основные образовательные технологии

Практические занятия

5. Требования к результатам освоения дисциплины

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями студент в ходе освоения профессионального модуля должен:

иметь практический опыт:

- инсталляции, настройки и сопровождения программного обеспечения;
- выполнения регламентов по обновлению и техническому сопровождению программного обеспечения;
- формирования отчетной документации по результатам работ;
- использования пакета OFFICE для выполнения вычислений и оформления результатов;

уметь:

- устанавливать программное обеспечение;
- выполнять регламенты по обновлению и техническому сопровождению программного обеспечения;
- формировать отчетную документацию по результатам работ;
- выполнять вычисления и оформлять результаты вычислений с использованием пакета OFFICE;
- создавать и обрабатывать векторные и растровые изображения;
- создавать и обрабатывать видео и анимационные фильмы;

знать:

- технологию обработки и представления мультимедийной информации;
- виды компьютерной графики, области их применения;
- историю развития компьютерной графики;
- способы хранения графической информации;
- основные возможности и особенности программных средств компьютерной графики.

6. Форма контроля

В качестве форм контроля используются: в 4-м семестре – дифференцированный зачёт, экзамен квалификационный.