Аннотация
рабочей программы профессионального модуля

ПМ.03 Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
для специальности
09.02.01 Компьютерные системы и комплексы

Рабочая программа разработана на основе ФГОС СПО специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы; учебного плана специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы; с учетом примерной программы профессионального модуля ПМ.03 Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов, рекомендованной Центром профессионального образования Федерального государственного автономного учреждения Федерального института развития образования (ФГАУ «ФИРО») ; на основе рекомендаций работодателя (протокол заседания ВЦК КС №5 от 02.02.2017 г.).

Профессиональный модуль входит в профессиональный учебный цикл и состоит из следующих элементов: МДК.03.01 Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов; курсового проекта, производственной практики по профилю специальности. По учебному плану ГБПОУИО «ИАТ» изучается на 3-4 курсах, производственная практика (по профилю специальности) проходит на 4 курсе.

Рабочая программа профессионального модуля рассчитана на 582 часа(ов), в том числе максимальный объем учебной нагрузки составляет 366 часа(ов), производственная практика по профилю специальности 216 часа(ов).

Программа содержит:

I. Паспорт рабочей профессионального модуля.

II. Структуру и содержание профессионального модуля.

Тематический план отражает наименований МДК, практик; объем времени, отведённый на освоение междисциплинарного курса(ов), практики. Содержание обучения по профессиональному модулю состоит из разделов и подразделов:

1. Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов

1.1 Диагностика, восстановление работоспособности компьютерных систем и комплексов

1.2 Техническое обслуживание компьютерных систем и комплексов, инсталляция и конфигурирование программного обеспечения

1.3 Курсовое проектирование

1.4 Аудиоподсистема ПК

1.5 Подсистема электропитания персонального компьютера

1.6 Программно-аппаратные комплексы диагностики ПК

III. Условия реализации рабочей программы профессионального модуля.

IV. Контроль и оценку результатов освоения профессионального модуля.

В результате освоения профессионального модуля у обучающегося формируются:

ПК.3.1 Проводить контроль параметров, диагностику и восстановление работоспособности компьютерных систем и комплексов.

ПК.3.2 Проводить системотехническое обслуживание компьютерных систем и комплексов.

ПК.3.3 Принимать участие в отладке и технических испытаниях компьютерных систем и комплексов, инсталляции, конфигурировании программного обеспечения.