

**Аннотация рабочей программы дисциплины «Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих» для специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы.
специализация образовательной программы -**

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель изучения дисциплины:

Программа профессионального модуля ПМ.04. Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих является частью ППССЗ в соответствии с ФГОС по специальности СПО 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы.

Рабочая программа может быть использована в дополнительном профессиональном образовании.

Задачи изучения дисциплины:

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины и индикаторы их достижения

2.1. Профессиональные компетенции и индикаторы их достижения

| Категория (группа) профессиональных компетенций | Код и наименование профессиональных компетенции | Минимальные требования |
|---|---|--|
| ПК 4.1 | ПК 4.1. Подготовка и настройка аппаратного обеспечения, периферийных устройств, мультимедийного оборудования и программного обеспечения | <p>УМЕТЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - вести процесс обработки информации на ЭВМ; - выполнять ввод информации в ЭВМ с носителей данных, каналов связи и вывод ее из машины; - подготавливать носители данных на устройствах подготовки данных, выполнять запись, считывания, копирование и перезапись информации с одного вида носителей на другой; - обеспечить проведение и управление вычислительным процессом в соответствии с порядком обработки программ пользователя на ЭВМ; - устанавливать причины сбоев в работе ЭВМ в процессе обработки информации; - оформлять результаты выполняемых работ; - соблюдать требования безопасности труда и пожарной безопасности; <p>ЗНАТЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - состав ЭВМ, функциональные узлы ЭВМ, их назначение и принципы работы, - операционные системы, |

| | | |
|---------|---|--|
| | | <p>применяемые в ЭВМ, - правила технической эксплуатации ЭВМ, - периферийные внешние устройства, применяемые в ЭВМ, - функциональные узлы, их назначение, - виды и причины отказов в работе ЭВМ, - нормы и правила труда и пожарной безопасности.</p> <p>ИМЕТЬ ПРАКТИЧЕСКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ:</p> <p>иметь практический опыт: разработки компьютерных систем и комплексов; применения пакетов прикладных программ в сфере профессиональной деятельности; проектирования, монтажа и эксплуатации компьютерных сетей; выполнения мероприятий по защите информации в компьютерных системах, комплексах и сетях; технического сопровождения компьютерных систем и комплексов в процессе их эксплуатации; применения источников питания в компьютерных системах и комплексах;</p> |
| ПК 4.2. | ПК 4.2. Создавать и обрабатывать информацию различных видов | <p>УМЕТЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - вести процесс обработки информации на ЭВМ; - выполнять ввод информации в ЭВМ с носителей данных, каналов связи и вывод ее из машины; - подготавливать носители данных на устройствах подготовки данных, выполнять запись, считывания, копирование и перезапись информации с одного вида носителей на другой; - обеспечить проведение и управление вычислительным процессом в соответствии с порядком обработки программ пользователя на ЭВМ; - устанавливать причины сбоев в работе ЭВМ в процессе обработки информации; |

| | | |
|---------|---|---|
| | | <ul style="list-style-type: none"> - оформлять результаты выполняемых работ; - соблюдать требования безопасности труда и пожарной безопасности; <p>ЗНАТЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - состав ЭВМ, функциональные узлы ЭВМ, их назначение и принципы работы, - операционные системы, применяемые в ЭВМ, - правила технической эксплуатации ЭВМ, - периферийные внешние устройства, применяемые в ЭВМ, - функциональные узлы, их назначение, - виды и причины отказов в работе ЭВМ, - нормы и правила труда и пожарной безопасности. <p>ИМЕТЬ ПРАКТИЧЕСКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ:</p> <p>иметь практический опыт: разработки компьютерных систем и комплексов; применения пакетов прикладных программ в сфере профессиональной деятельности; проектирования, монтажа и эксплуатации компьютерных сетей; выполнения мероприятий по защите информации в компьютерных системах, комплексах и сетях; технического сопровождения компьютерных систем и комплексов в процессе их эксплуатации; применения источников питания в компьютерных системах и комплексах;</p> |
| ПК 4.3. | ПК 4.3. Выполнять ввод цифровой и аналоговой цифровой информации в ПК с различных носителей | <p>УМЕТЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - вести процесс обработки информации на ЭВМ; - выполнять ввод информации в ЭВМ с носителей данных, каналов связи и вывод ее из машины; - подготавливать носители данных на устройствах подготовки данных, |

| | | |
|--|--|--|
| | | <p>выполнять запись, считывания, копирование и перезапись информации с одного вида носителей на другой;</p> <ul style="list-style-type: none"> - обеспечить проведение и управление вычислительным процессом в соответствии с порядком обработки программ пользователя на ЭВМ; - устанавливать причины сбоев в работе ЭВМ в процессе обработки информации; - оформлять результаты выполняемых работ; - соблюдать требования безопасности труда и пожарной безопасности; <p>ЗНАТЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - состав ЭВМ, функциональные узлы ЭВМ, их назначение и принципы работы, - операционные системы, применяемые в ЭВМ, - правила технической эксплуатации ЭВМ, - периферийные внешние устройства, применяемые в ЭВМ, - функциональные узлы, их назначение, - виды и причины отказов в работе ЭВМ, - нормы и правила труда и пожарной безопасности. <p>ИМЕТЬ ПРАКТИЧЕСКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ:</p> <p>иметь практический опыт:</p> <ul style="list-style-type: none"> разработки компьютерных систем и комплексов; применения пакетов прикладных программ в сфере профессиональной деятельности; проектирования, монтажа и эксплуатации компьютерных сетей; выполнения мероприятий по защите информации в компьютерных системах, комплексах и сетях; технического сопровождения компьютерных систем и комплексов в процессе их эксплуатации; применения источников питания в |
|--|--|--|

| | | |
|--|--|-------------------------------------|
| | | компьютерных системах и комплексах; |
|--|--|-------------------------------------|

3. Содержание дисциплины

МДК.04.01 Выполнение работ по профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"

. УП.04.01 Учебная практика по профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"

. ПМ.04.01(К) Квалификационный экзамен по профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"

.