**Аннотация рабочей программы Учебной дисциплины**

|  |
| --- |
| Основы исследовательской деятельности |

*название учебной дисциплины*

**1. Область применения программы**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО **09.02.01 Компьютерные системы и комплексы**, входящей в укрупненную группу специальностей **09.00.00 Информатика и вычислительная техника.**

Рабочая программа составляется для очной, заочной, заочной с элементами дистанционных образовательных технологий формам обучения.

**2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Дисциплина входит в состав дисциплин общепрофессионального цикла.

**3. Цели и задачи дисциплины-требования к результатам освоения дисциплины:**

В результате освоения обязательной части дисциплины обучающийся должен уметь:

- оформлять документацию по патентно-лицензионной работе.

В результате освоения обязательной части дисциплины обучающийся должен знать:

- основные термины и определения, используемые при формировании документов в области научно-исследовательской деятельности;

- системы и схемы продукции;

- виды охранных документов;

- правила оформления документации по патентно-лицензионной работе;

 - виды ответственности за нарушение авторских прав.

**4. Количество часов на освоение программы дисциплины:**

Максимальная учебная нагрузка обучающегося 74 часа, в том числе:

- обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося 52 часа;

- самостоятельная работа обучающегося 22 часа.

**5. Содержание дисциплины**

**Раздел 1.Основные термины и определения, используемые при формировании документов в области научно-исследовательской деятельности.**

 **Тема 1.1**.Сущность исследования.

 **Тема 1.2**.Информация в исследовании.

**Раздел 2.Системы и схемы продукции.**

 **Тема 2.1**.Методы исследования, общие понятия.

 **Тема 2.2**.Методы, используемые на этапе выявления проблемы.

 **Тема 2.3**.Общенаучные методы исследования.

 **Тема 2.4**.Междисциплинарные методы исследования, получение первичной информации.

 **Тема 2.5**.Междисциплинарные методы исследования. Вариационный анализ.

 **Тема 2.6**.Междисциплинарные методы исследования. Корреляционно-регрессионный анализ.

 **Тема 2.7**.Междисциплинарные методы исследования.Графические методы.

**Раздел 3.Виды охранных документов.**

 **Тема 3.1**.Патентный закон РФ.

 **Тема 3.2**.Федеральный закон "О техническом регулировании".