

**АННОТАЦИИ  
РАБОЧИХ ПРОГРАММ  
МАТЕМАТИЧЕСКОГО  
И ОБЩЕГО ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОГО ЦИКЛА**  
основной профессиональной образовательной программы  
среднего профессионального образования  
по специальности среднего профессионального образования  
**43.02.14 «Гостиничное дело»**

В соответствии с основной профессиональной программой по специальности 43.02.14 «Гостиничное дело» математический и общий естественнонаучный цикл включает следующие учебные дисциплины:

ЕН.01	Информатика и информационно-коммуникативные технологии в профессиональной деятельности
-------	--

**Рабочие программы учебных дисциплин включают разделы:**

1. Паспорт программы учебной дисциплины
2. Структура учебной дисциплины
3. Условия реализации программы учебной дисциплины
4. Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины

**УЧЕБНАЯ ДИСЦИПЛИНА**  
**«Информатика и информационно-коммуникативные технологии**  
**в профессиональной деятельности»**

**1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ**

**1.1. Область применения программы**

Содержание программы реализуется в процессе освоения студентами основной профессиональной образовательной программы СПО с получением (полного) общего образования в соответствии с ФГОС СПО по специальности: 43.02.14 Гостиничное дело.

**1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:**

Дисциплина входит в математический и общий естественнонаучный цикл.

**1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:**

*В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:*

Уметь осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности;

Уметь обрабатывать текстовую и табличную информацию;

Уметь использовать деловую графику и мультимедийную информацию в профессиональной деятельности;

Уметь применять методы и средства защиты информации;

Уметь применять прикладное программное обеспечение для сбора, хранения, обработки и передачи информации в профессиональной деятельности;

*В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:*

Знать технологии поиска информации в компьютерных сетях;

Знать основные компоненты компьютерных сетей, принципы пакетной передачи данных и организацию межсетевое взаимодействия;

Знать назначение и принципы использования системного и прикладного программного обеспечения;

Знать основные угрозы, методы и принципы обеспечения информационной безопасности;

Знать правовые аспекты использования информационных технологий и программного обеспечения;

Знать основные методы и средства обработки, хранения, передачи и накопления информации;

Знать основные понятия и направления автоматизированной обработки информации

**1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:**  
максимальная учебная нагрузка обучающегося 144 часа, в том числе:  
- обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося 144 часа;

## **2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

Рабочая программа учебной дисциплины содержит описание распределения объема времени по всем видам учебной работы.

### **Тематический план**

#### **Введение.**

#### **Раздел 1. Технологии обработки текстовой информации.**

Тема 1.1. Основы разработки текстовых профессиональных документов

Тема 1.2. Разработка комплексных динамических документов

Тема 1.3. ДФК

#### **Раздел 2. Технологии обработки табличных данных.**

Тема 2.1. Основы обработки табличной информации

Тема 2.2. Технологии решения профессиональных задач в табличном процессоре

Тема 2.3. Технологии экономических расчетов в табличных процессорах

#### **Раздел 3. Технологии и программные средства делопроизводства.**

Тема 3.1. Программное обеспечение и технологии делопроизводства

Тема 3.2. Справочные правовые системы в профессиональной деятельности

Тема 3.3. ДФК

#### **Раздел 4. Технологии электронных публикаций**

Тема 4.1. Программное обеспечение и технологии электронных публикаций и мультимедиа

Тема 4.2. Сетевые технологии в профессиональной деятельности

Тема 4.3. ДФК

#### **Раздел 5. Основы построения пользовательских информационных систем**

Тема 5.1. Общие сведения об информационных системах и базах данных

Тема 5.2. Основы разработки объектов базы данных

Тема 5.3. Основы разработки пользовательской информационной системы.

#### **Итоговый контроль – дифференцированный зачёт.**

Описание содержания обучения по данной дисциплине помимо тематического плана включает:

- характеристику уровня усвоения учебного материала,
- конкретное описание учебного материала,
- содержание лабораторных работ и практических занятий,

- описание самостоятельной работы обучающихся.

### **3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

Программа учебной дисциплины включает следующие данные:

- требования к минимальному материально-техническому обеспечению образовательного процесса;
- информационное обеспечение обучения: перечень рекомендуемых учебных изданий, интернет - ресурсов, дополнительной литературы.

### **4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

Рабочая программа содержит перечень результатов обучения (умений и знаний) и соответствующие им формы и методы контроля и оценки результатов обучения.