

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Мусьял Александр Вячеславович  
Должность: ВРИО ректора  
Дата подписания: 16.12.2019 09:17:30  
Уникальный программный ключ:  
0951da30105058541c602bee0584732857ac618c

## **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины «Информационные технологии в профессиональной деятельности»**

### **Цель и задачи учебной дисциплины**

**Цель учебной дисциплины:** сформировать у обучающихся представления о новейших информационных технологиях и системах и их применения в практической деятельности.

#### **Задачи учебной дисциплины:**

- изучение современных информационных технологий и получение представления о направлении их развития;
- использование информационных технологий для решения профессиональных задач.

### **Содержание учебной дисциплины**

Изучаются следующие разделы и темы:

Раздел 1. Системы автоматизации профессиональной деятельности.

Тема 1.1 Информационные технологии и системы.

Тема 1.2 Технические средства информационных технологий. Автоматизированные рабочие места (АРМ).

Раздел 2. Методика работы в текстовом редакторе Microsoft Word.

Тема 2.1. Возможности текстового редактора.

Раздел 3. Методика работы с электронными таблицами Microsoft Excel.

Тема 3.1 Электронные таблицы как информационные объекты.

Раздел 4. Методика работы с базами данных Microsoft Access.

Тема 4.1 Технологии использования систем управления базами данных.

Раздел 5. Методика работы с презентациями MS Power Point.

Тема 5.1 Общие сведения о презентациях, схема работы, создание и редактирование презентаций.

Раздел 6. Характеристика справочно-информационных систем.

Тема 6.1 Информационно-справочные системы. Локальные и глобальные информационные системы.

Раздел 7. Электронные коммуникации в профессиональной деятельности.

Тема 7.1 Обзор средств электронных коммуникаций.

Тема 7.2. Электронные коммуникации в практической деятельности.

Тема 7.3 Основы компьютерной безопасности.