**АННОТАЦИЯ НА ПРОГРАММУ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**Информационные технологии в профессиональной деятельности**

**1.1. Область применения программы** Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта.

Программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном образовании в рамках реализации программ переподготовки кадров в учреждениях СПО.

**1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:**  дисциплина относится к математическому и общему естественнонаучному циклу основной профессиональной образовательной программы

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

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **уметь:**

־ использовать информационные ресурсы для поиска и хранения информации;

־ обрабатывать текстовую и табличную информацию;

־ использовать деловую графику и мультимедиа – информацию;

־ создавать презентации;

־ применять антивирусные средства защиты;

־ читать (интерпретировать) интерфейс специализированного программного обеспечения, находить контекстную помощь, работать с документацией;

־ применять специализированное программное обеспечение для сбора, хранения и обработки бухгалтерской информации в соответствии с изучаемыми профессиональными модулями;

־ пользоваться автоматизированными системами делопроизводства;

־ применять методы и средства защиты бухгалтерской информации;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **знать:**

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

־ назначение, состав, основные характеристики организационной и компьютерной техники;

־ основные компоненты компьютерных сетей, принципы пакетной передачи данных, организацию межсетевого взаимодействия;

־ назначение и принципы использования системного и прикладного программного обеспечения;

־ технологию поиска информации в сети Интернет;

־ принципы защиты информации от несанкционированного доступа;

־ правовые аспекты использования информационных технологий и программного обеспечения;

־ основные понятия автоматизированной обработки информации;

־ направления автоматизации бухгалтерской деятельности;

־ назначение, принципы организации и эксплуатации бухгалтерских информационных систем;

־ основные угрозы и методы обеспечения информационной безопасности

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

максимальной учебной нагрузки обучающегося **75**  часов, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося **50** часов;

самостоятельной работы обучающегося **25 ч**асов.