



**УТВЕРЖДАЮ:**

Ректор Академии ИМСИТ,  
профессор

Агабекян Р.Л.

« 17 » апреля 2017 г.

## **АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **ЕН.02 «Информационные технологии в профессиональной деятельности»**

**Специальность** 38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»

**Нормативный срок освоения ОПОП ППСЗ** 2 г. 10 мес.

**Форма обучения** заочная

**Форма обучения** заочная

**Уровень подготовки** базовый

**Наименование квалификации** бухгалтер

#### **Требования к результатам освоения дисциплины**

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

использовать информационные ресурсы для поиска и хранения информации;

обрабатывать текстовую и табличную информацию;

использовать деловую графику и мультимедиаинформацию;

создавать презентации;

применять антивирусные средства защиты информации;

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 учебной 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;

технологии поиска информации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - сеть 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.

**Содержание учебной дисциплины**

Понятие и сущность ИС и ИТ. Техническое обеспечение ИТ. Программное обеспечение ИТ. ЗИ в ИС. Локальные КС. Глобальные КС. Офисные ИТ. Расчёты в MS EXCEL. Периферийные устройства средств вычислительной техники, методы и средства сопряжения. Внешние запоминающие устройства на магнитных, оптических, магнитооптических носителях. Видеоподсистемы. Системы обработки и воспроизведения аудиоинформации. Устройства ввода информации. Печатающие устройства.

**Программой учебной дисциплины предусмотрены следующие виды учебной работы:**

Вид учебной деятельности	Объем часов всего
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>97</b>
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>18</b>
<b>В том числе:</b>	
лекции	8
практические занятия лабораторные работы	10
курсовая работа (если предусмотрена)	-
<b>Самостоятельная работа студента (всего)</b>	<b>79</b>
В том числе: самостоятельная работа над курсовой работой (если предусмотрена)	-
Вид промежуточной аттестации – дифференцированный зачет	3 семестр