# МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

## Факультет среднего профессионального образования Кафедра финансов и кредита

# АННОТАЦИЯ по дисциплине «Информационные технологии в профессиональной деятельности»

специальность 38.02.07 «Банковское дело» (базовая подготовка)

Соответствует ППССЗ

специальности 38,02.07 «Банковское дело»

VMV CE3V

Зав. кафедрой / Мевелен

/Ковалева Т.М./

#### 1. Цели и задачи дисциплины:

Целью учебной дисциплины «Информационные технологии в профессиональной деятельности» - совокупность теоретических и практических знаний в области информационных технологий и применение их в практической деятельности.

Основные задачи:

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

## 2. Место дисциплины в структуре ООП:

Учебная дисциплина «Информационные технологии в профессиональной деятельности» входит в программу подготовки специалистов среднего звена.

Дисциплина «Информационные технологии в профессиональной деятельности» относится к математическому и общему естественнонаучному учебному циклу подготовки по специальности 38.02.07 «Банковское дело».

Дисциплина «Информационные технологии в профессиональной деятельности» опирается на следующие дисциплины:

- ПД.04 Информатика и ИКТ

В процессе освоения образовательной программы у обучающихся формируется специальные профессиональные компетенции — знания, умения и навыки по информационным технологиям, необходимые для изучения других общеобразовательных предметов, для их использования в ходе изучения специальных дисциплин профессионального учебного цикла, а также в практической деятельности и в повседневной жизни.

Выполнение практикумов обеспечивает формирование у обучающихся умений самостоятельно и избирательно применять различные средства и методы информационных технологий, включая специальные программные средства по модификации, оптимизации и развитию информационных систем.

#### 3. Требования к результатам освоения дисциплины:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

ОК 2;ОК 5;ОК 9;ПК 1.2-1.6;ПК 2.1-2.5

- OK 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
- ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
- ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
- ПК 1.2. Взаимодействовать со специалистами смежного профиля при разработке методов, средств и технологий применения объектов профессиональной деятельности.
- ПК 1.3. Осуществлять расчетное обслуживание счетов бюджетов различных уровней.
  - ПК 1.4. Осуществлять межбанковские расчеты.

- ПК 1.5. Осуществлять международные расчеты по экспортно-импортным операциям.
- ПК 1.6. Обслуживать расчетные операции с использованием различных видов платежных карт.
  - ПК 2.1. Оценивать кредитоспособность клиентов.
  - ПК 2.2. Осуществлять и оформлять выдачу кредитов.
  - ПК 2.3. Осуществлять сопровождение выданных кредитов.
  - ПК 2.4. Проводить операции на рынке межбанковских кредитов.
  - ПК 2.5. Формировать и регулировать резервы на возможные потери по кредитам.

## В результате освоения 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 банковской информации в соответствии с изучаемыми профессиональными модулями;
  - Пользоваться автоматизированными системами делопроизводства;
  - Применять методы и средства защиты банковской информации;

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

- Основные методы и средства обработки, хранения, передачи и накопления информации;
- Основные компоненты компьютерных сетей, принципы пакетной передачи данных, организацию межсетевого взаимодействия;
- Назначение и принципы использования системного и прикладного программного обеспечения;
  - Технологию поиска информации в Интернет;
  - Принципы защиты информации от несанкционированного доступа;
- Правовые аспекты использования информационных технологий и программного обеспечения;
  - Основные понятия автоматизированной обработки информации:
  - Направления автоматизации банковской деятельности;
- Назначение, принципы организации и эксплуатации банковских информационных систем;
  - Основные угрозы и методы обеспечения информационной безопасности.

4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Всего часов	Семестр
Аудиторные занятия	72	4
В том числе:		
Лекции	36	4
Практические занятия (ПЗ)	36	4
Самостоятельная работа (всего)	39	4
Вид промежуточной аттестации	экзамен	4
Общая трудоемкость часы	111	4