

**Аннотация рабочей программы дисциплины**  
**ОП.08 ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**  
**по специальности 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)**

**уровень подготовки - базовая**

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.08 Информационные технологии в профессиональной деятельности разработана на основе требований ФГОС по специальности 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям). Программа включает в себя: паспорт рабочей программы учебной дисциплины; структура и содержание учебной дисциплины; образовательные технологии; условия реализации программы дисциплины; перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины; методические указания для обучающихся по освоению дисциплины; оценочные средства для контроля успеваемости; дополнительное обеспечение дисциплины.

**1.1 Область применения программы**

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.08 Информационные технологии в профессиональной деятельности является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям).

**1.2 Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена**

Дисциплина относится к профессиональной подготовке и входит состав общепрофессионального цикла.

**1.3 Цели и задачи дисциплины - 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 мультимедиа - информации;
- 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.

**знать:**

- основные методы и средства обработки, хранения, передачи и накопления информации;
- назначение, состав, основные характеристики компьютера;
- основные компоненты компьютерных сетей, принципы пакетной передачи данных, организацию межсетевого взаимодействия;
- назначение и принципы использования системного и прикладного программного обеспечения;
- технологию поиска в интернете;
- принципы защиты информации от несанкционированного доступа;
- правовые аспекты использования информационных технологий и программного обеспечения;
- основные понятия автоматизированной обработки информации;
- направления автоматизации бухгалтерского учета;
- назначение, принципы организации и эксплуатации бухгалтерских информационных систем;
- основные угрозы и методы обеспечения информационной безопасности.

**Формируемые компетенции:**

В ходе изучения дисциплины у учащихся должны быть сформированы следующие общие и профессиональные компетенции:

ОК 02. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 09. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности;

**1.4 Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины**

Максимальная учебная нагрузка обучающегося 60 часов, в том числе:

- обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося 60 часов;

### 1.5 Тематический план учебной дисциплины

Освоение дисциплины предполагает изучение следующих разделов и тем:

| Наименование разделов и тем                                                                         | Всего     | Количество аудиторных часов |                      | Самостоятельная работа обучающегося (час) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------|----------------------|-------------------------------------------|
|                                                                                                     |           | Теоретическое обучение      | Практические занятия |                                           |
| <b>Раздел 1. Применение информационных технологий в экономической сфере</b>                         | <b>18</b> | <b>10</b>                   | <b>8</b>             | -                                         |
| Тема 1.1. Понятие и сущность информационных систем и технологий                                     | 6         | 4                           | 2                    | -                                         |
| Тема 1.2. Техническое обеспечение информационных технологий                                         | 4         | 2                           | 2                    | -                                         |
| Тема 1.3. Программное обеспечение информационных технологий                                         | 4         | 2                           | 2                    | -                                         |
| Тема 1.4. Компьютерные вирусы. Антивирусы. Защита информации в информационных системах              | 4         | 2                           | 2                    | -                                         |
| <b>Раздел 2. Технологии создания и преобразования информационных объектов в экономической сфере</b> | <b>18</b> | <b>8</b>                    | <b>10</b>            | -                                         |
| Тема 2.1. Технологии создания и обработки текстовой и числовой информации                           | 14        | 6                           | 8                    | -                                         |
| Тема 2.2. Технологии создания и обработки графической информации                                    | 4         | 2                           | 2                    | -                                         |
| <b>Раздел 3. Телекоммуникационные технологии</b>                                                    | <b>14</b> | <b>10</b>                   | <b>4</b>             | -                                         |
| Тема 3.1. Представления о технических и программных средствах телекоммуникационных технологий       | 8         | 6                           | 2                    | -                                         |
| 3.2. Примеры сетевых информационных систем для различных направлений профессиональной деятельности  | 6         | 4                           | 2                    | -                                         |
| <b>Раздел 4. Информационные системы автоматизации бухгалтерского учета</b>                          | <b>10</b> | <b>2</b>                    | <b>8</b>             | -                                         |
| Тема 4.1. Технология работы с программным обеспечением автоматизации бухгалтерского учета           | 10        | 2                           | 8                    | -                                         |
| <b>Всего по дисциплине</b>                                                                          | <b>60</b> | <b>30</b>                   | <b>30</b>            | -                                         |

### 1.6 Вид промежуточной аттестации

3 семестр - дифференцированный зачет.

### 1.7 Основная литература

1. Гаврилов, М. В. Информатика и информационные технологии : учебник для среднего профессионального образования / М. В. Гаврилов, В. А. Климов. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва :

Издательство Юрайт, 2019. — 383 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-03051-8. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/433276>

2. Куприянов, Д. В. Информационное обеспечение профессиональной деятельности : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Д. В. Куприянов. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 255 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-00973-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/434578>

3. Филимонова, Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности. : учебник / Филимонова Е.В. — Москва : КноРус, 2019. — 482 с. — (СПО). — ISBN 978-5-406-06532-7. — URL: <https://book.ru/book/929468> — Текст : электронный.

Составитель: преподаватель СПО Клабукова Н.Ю.