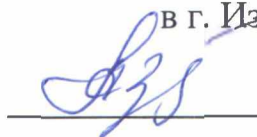


МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Филиал федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Дагестанский государственный университет» в г. Избербаше
Отделение среднего профессионального образования

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор филиала ДГУ
в г. Избербаше



З.М.Алиева

31 августа 2022 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**ЕН.02. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

код и название дисциплины по ФГОС

по программе подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) среднего
профессионального образования

| | |
|--|--|
| Специальность: | <i>38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)</i> |
| Обучение: | <i>по программе базовой подготовки</i> |
| Уровень образования, на базе которого осваивается ППССЗ: | <i>Основное общее образование Среднее общее образование</i> |
| Квалификация: | <i>бухгалтер</i> |
| Форма обучения: | <i>Очная</i> |

Избербаш 2022-23 г.

Фонд оценочных средств учебной дисциплины разработан на основе:
Федерального государственного образовательного стандарта (далее ФГОС)
от 05.02.2018г. №69 по специальности среднего профессионального
образования (далее СПО) **38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по
отраслям)** входящей в состав укрупнённой группы профессий **38.02.00
Экономика и управление** по профилю: **социально-экономический**,
рабочего учебного плана образовательного учреждения на 2022/2023
учебный год.

Организация - разработчик: Филиал ФГБОУ ВО «ДГУ» в г. Избербаше

Разработчик преп. ПЦК

ФИО

подпись

Рецензент:

Омаров Магомед Амаевич

Старший казначей отдела №8 УФК по РД

Фонд оценочных средств, рассмотрен и рекомендован к утверждению на
заседании предметно-цикловой комиссии экономических дисциплин
отделения СПО филиала ДГУ в г. Избербаше.

Протокол № 1 «31» августа 2022г.

Председатель ПЦК

А.Х.Кагирова

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ **«ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В** **ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»**

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО по специальности 38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)» (базовая подготовка), для очного обучения студентов, имеющих основное общее образование, по программе базовой подготовки.

Рабочие программы дисциплин, адаптированные для обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья, разрабатываются с учетом конкретных ограничений здоровья лиц, зачисленных в колледж, и утверждаются в установленном порядке.

1.2. Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена:

Учебная дисциплина относится к математическому и общему естественнонаучному циклу основной профессиональной образовательной программы ЕН .02

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 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 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

Освоение содержания учебной дисциплины обеспечивает достижение студентами следующих результатов:

- общих компетенций:

ОК 1. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;

ОК 2. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности;

ОК 3. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие;

ОК 9. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности; **профессиональных компетенций:**

ПК-1.1 Обработать первичные бухгалтерские документы.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ» 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

| Вид учебной работы | Количество часов |
|--|------------------|
| Максимальная учебная нагрузка (всего) | 54 |
| Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего) | 54 |
| в том числе: | |
| теоретическое обучение | 18 |
| практические занятия | 18 |
| лабораторные занятия | 18 |
| в том числе: | |
| консультации | |
| | |
| Итоговая аттестация в форме зачета | |

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Информационные технологии в профессиональной деятельности»

| Наименование разделов и тем | Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся | Объем часов | Уровень освоения |
|---|---|-------------|-------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Раздел 1. Методы и средства информационных технологий | | | ОК-2, ОК-3, ОК-10 |

| | | | |
|--|--|----|----------------------|
| | Практические занятия Лабораторные занятия Обработка текстовой информации в текстовом редакторе Обработка табличной информации в электронных таблицах Использование деловой графики и мультимедиа - информации при создании презентаций | 10 | ОК-2, ОК-3, ОК-10 |
|--|--|----|----------------------|

| | | | |
|------------------------------------|--|---|-------------------|
| | <p>Пользование информационно-поисковыми системами</p> <p>Пользование автоматизированными системами делопроизводства</p> <p>Самостоятельная работа: выполнение домашних заданий по разделу 1.</p> | | |
| | <p>Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы</p> <p>Характеристики и назначение основных прикладных программ</p> | | |
| Раздел 2. Электронные коммуникации | Практические занятия | 4 | ОК-2, ОК-3, ОК-10 |
| | Поиск профессионально значимой информации в сети Интернет | | |
| | Организация пакетной передачи данных | | |
| | <p>Самостоятельная работа: выполнение домашних заданий по разделу 2.</p> <p>Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы</p> <p>Профессионально значимые информационные ресурсы. Организация систем электронного документооборота</p> | | |
| Раздел 3. Защита информации | Практические занятия | 4 | ОК-2, ОК-3, ОК-10 |
| | Установка, настройка и обновление антивирусных средств защиты информации | | |
| | Самостоятельная работа: выполнение домашних заданий по разделу 3. Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы Основные информационные угрозы и методы защиты. | | |

| | | | |
|---|---|----|-------------------|
| Раздел Автоматизированная обработка информации в профессиональной деятельности | 4. Практические занятия | 36 | ОК-2, ОК-3, ОК-10 |
| | Лабораторные занятия | | |
| | Настройка программы 1С:Бухгалтерия на ведение учета на конкретном предприятии. | | |
| | Заполнение справочников в программе 1С:Бухгалтерия вручную | | |
| | Заполнение справочников на основании ранее введенной информации | | |
| | Ввод остатков по счетам в программе 1С:Бухгалтерия Ручной ввод проводок и ввод на основании документа. Использование типовых операций | | |

| | |
|--|--|
| Операции по расчетному счету и кассе в программе | |
| Операции по основным средствам в программе | |
| Операции по движению материалов в программе | |
| Операции по реализации готовой продукции в программе | |
| Операции по начислению заработной платы | |
| Выполнение регламентных операций | |
| Формирование отчетности и сервисные функции в программе 1С:Бухгалтерия | |

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия

Лаборатория информационных технологий в профессиональной деятельности

Стол компьютерный – 16 шт.

Стул -16шт.

Компьютеры 16шт

Доска для мела магнитная - 1 шт.

Проектор «Samsung SP-P410M» –1шт.

Экран настенный для проектора – 1 шт.

Стол преподавателя - 1 шт.

Стул преподавателя - 1 шт. Кафедра – 1 шт.,

Кондиционер -1шт.

Лаборатория:

учебная бухгалтерия Стол компьютерный – 10 шт.

Компьютеры-10 шт.

Стулья - 10шт.

Доска для мела магнитная - 1 шт.

Стол преподавателя - 1 шт.

Стул преподавателя - 1 шт.

Кафедра – 1 шт.,

368502, Россия, Республика Дагестан, г. Избербаш, ул. Буйнакского 35, компьютерный класс.

1. Пульт преподавателя (все модификации) - 1шт.
2. Спец. стол преподавателя (все модификации) – 1шт.
3. Пульт ученика (все модификации) – 12шт.
4. Стол – кабинка ученика (кроме модификации 02) -12 шт.

5. Телефонно - микрофонная гарнитура (ТМГ) (все модификации) – 12шт.
6. Магнитофон RQ – 2102 («PANASONIC») (кроме модификаций «01 Мб», «02 Мб») – 2шт.
7. Персональный компьютер (модификации «01а, б СЭМ», «02СЭМ») - 1шт.
8. Мультимедиа проектор (модификации «01а, бСЭМ», «02СЭМ») - 1шт.
9. Проекционный экран (модификации «01а, бСЭМ», «02СЭМ») -1 шт.
10. Телевизор («PANASONIC») -1шт.
11. Защитные кабель – каналы (все модификации) – 1 комплект.
12. Установочные элементы (все модификации) – 1 комплект.
13. Эксплуатационная документация (все модификации) – 1 комплект

Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет-

Столы двухместные -30 шт., стулья -60 шт., компьютер – 6 шт., проектор – 1 шт., экран для проектора – 1 шт., кафедра-трибуна- 1 шт.

Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем.

Сертификат на право использования корпоративных программных продуктов OfficeStd 2013 RUSOLP NL Acdmс выдано 20 марта 2015 г. Номер лицензии 64919336 Дата получения лицензии 2015-03-17(бессрочно).

Контракт № 133-кзИКЗ:181056203998305720100100231295829000от 31 июля 2018 г. г.Махачкала Общество с ограниченной ответственностью Фирма «Квадро».

Программное обеспечение для филиала ДГУ в г.Избербаше СПС Консультант Бюджетные организации (базовый выпуск) (включая Российское законодательство (бюджетные организации), Путеводитель по бюджетному учету и налогам, Вопросы-ответы (бюджетные организации)) (ОВПИ) с сентября 2018 г. по февраль 2019 г.

Контракт №188-ОА ИКЗ:181056203998305720100100231875829000 «21» ноября 2018г. г.Махачкала «Поставка программного обеспечения» (№ извещения 0303400000318000188) от 09.11.2018г (программы для ЭВМ).

Контракт №173-ОА На поставку неисключительных (пользовательских) прав на программного обеспечение Kaspersky

Endpoint Security для бизнеса- Стандартный Russian Edition. 250—499 Node
2 year Educational Renewal License

ИКЗ:181056203998305720100100231875829000 «06» ноября 2018г. г.
Махачкала «Поставка антивирусного программного обеспечения».

Контракт №145-кз ИКЗ:181056203998305720100100231875829000
«03» октября» 2018г г. Махачкала Неисключительная лицензия на
использование программного обеспечения системы поиска заимствований
и анализа документов

База практики обеспечена необходимым комплектом лицензионного
программного обеспечения и сертифицированными программными и
аппаратными средствами защиты информации.

Рабочее место студента для прохождения практики оборудовано
аппаратным и программным обеспечением (как лицензионным, так и
свободно распространяемым), необходимым для эффективного решения
поставленных перед студентом задач и выполнения индивидуального
задания. Для защиты (представления) результатов своей работы студенты
используют современные средства представления материала аудитории, а
именно мультимедиа презентации.

Неисключительная лицензия на использование программного
обеспечения системы поиска заимствований и анализа документов СПС
Консультант Бюджетные организации (базовый вып.) (включая
Российское законодательство (бюджетные организации). Путеводитель
по бюджетному учёту и налогам. Вопросы –ответы (бюджетные
организации) (ОВП)

Контракт №133-кз ИКЗ:1810562039983057201001002312955829000
«31» июля 2018г 4601546117564 1 С: Предприятие 8. Комплект для
обучения для высших и средних уч.завед. Продажа по договору о
сотрудничестве с высш. и средними образовательными учреждениями
Договор № 26012017/3 от«26» января 2017г

Лицензионный договор №3796/18 на электронно-библиотечную систему
IPRbooks от 21 мая.2018г. Приложение №1 к Договору №3796/18

Мультимедийные средства (интерактивные презентации, наглядный
показательный материал).

Информационно-коммуникационные технологии (использование
Интернета для выполнения индивидуальных заданий, подготовка презентаций

в Power-Point по материалам изучаемой темы, проведение учебных конференций с использованием мультимедийных средств).

Аудиовизуальные средства: слайды, презентации на цифровых носителях.

Компьютеры, проекторы.

Специализированные аудитории с мультимедийным оборудованием и набором наглядных пособий;

Оборудование беспроводного доступа в Интернет (Wi-Fi).

- **Информационное обеспечение обучения**

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основная литература:

- Информатика в 2 ч. Часть 1 3-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО. Новожилов О.П. 2022
- Информатика в 2 ч. Часть 2 3-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО. Новожилов О.П. 2022
- Информатика для экономистов. Учебник для СПО. Поляков В.П. 2017
- Информационные технологии в менеджменте. Учебник и практикум для СПО. Майорова Е.В. 2021
- Информационные технологии в экономике 3-е изд., испр. и доп. Учебное пособие для СПО. Нетёсова О.Ю. 2019
- Потапова А.Д. Прикладная информатика [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / А.Д. Потапова. — Электрон. текстовые данные. — Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2022. — 252 с. — 978-985-503-546-7. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/67720.html>
- Борисов Р.С. Информатика (базовый курс) [Электронный ресурс] : учебное пособие / Р.С. Борисов, А.В. Лобан. — Электрон. текстовые данные. — М. : Российский государственный университет правосудия, 2022. — 304 с. — 978-5-93916-445-0. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/34551.html>

Дополнительная литература:

- Никлаус Вирт. Алгоритмы и структуры данных. Саратов[Электронный ресурс]: Профобразование, 2022. — 272 с. URL.:<http://www.iprbookshop.ru/63821.html>
- Ключко И.А. Информационные технологии в профессиональной деятельности [Электронный ресурс]: учебное пособие для СПО. Саратов Профобразование, 2019. — 237 с. URL.:<http://www.iprbookshop.ru/63821.html>
- Володько О.В. Экономика организации [Электронный ресурс] : учебное пособие / О.В.

Интернет-ресурсы

Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - сеть «Интернет»), необходимых для освоения дисциплины.

- Электронно-библиотечная система IPRbooks -Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/79813.html>
- Справочная правовая система «КонсультантПлюс» - Режим доступа: www.consultant.ru.
- Сайт образовательных ресурсов Даггосуниверситета. - Режим доступа: <http://edu.icc.dgu.ru>.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий и лабораторных работ, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований.

| Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания) | Формы и методы контроля и оценки результатов обучения |
|---|---|
| 1 | 2 |
| Умения: | |
| - использовать информационные ресурсы для поиска и хранения информации; | практические занятия |
| - обрабатывать текстовую и табличную информацию; | практические занятия, домашние работы |
| - использовать деловую графику и мультимедиаинформацию; | практические занятия |
| - создавать презентации; | практические занятия |
| - применять антивирусные средства защиты; | практические занятия |
| - читать (интерпретировать) интерфейс специализированного программного обеспечения, находить контекстную помощь, работать с документацией; | практические занятия |
| - применять специализированное программное обеспечение для сбора, хранения и обработки бухгалтерской информации в соответствии с изучаемыми профессиональными модулями; | практические занятия |
| - пользоваться автоматизированными системами делопроизводства; | практические занятия |

| | |
|--|----------------------------|
| - применять методы и средства защиты бухгалтерской информации; | практические занятия |
| Знания: | |
| - основные методы и средства обработки, хранения, передачи и накопления информации; | практические занятия |
| - назначение, состав, основные характеристики организационной и компьютерной техники; | выполнение домашней работы |
| - основные компоненты компьютерных сетей, принципы пакетной передачи данных, организацию межсетевого взаимодействия; | выполнение домашней работы |
| - назначение и принципы использования системного и прикладного программного обеспечения. | выполнение домашней работы |
| - технологию поиска информации в сети Интернет; | практические занятия |
| - принципы защиты информации от несанкционированного доступа; | практические занятия |
| - правовые аспекты использования информационных технологий и программного обеспечения | практические занятия |
| - основные понятия автоматизированной обработки информации; | практические занятия |
| - направления автоматизации бухгалтерской деятельности; | практические занятия |
| - назначение, принципы организации и эксплуатации бухгалтерских информационных систем | практические занятия |
| - основные угрозы и методы обеспечения информационной безопасности | практические занятия |