

Государственное образовательное учреждение  
«Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко»

Экономический факультет

Кафедра Бизнес-информатики и информационных технологий

УТВЕРЖДАЮ

Декан экономического факультета

к.э.н. доцент  Узун И.Н.

« 01 » 09 2023 г.

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебной дисциплины

«Автоматизированные информационные системы бухгалтерского учета»

на 2023/2024 учебный год

Направление подготовки

38.03.05 Бизнес-информатика

Профиль

Электронный бизнес

Квалификация (степень) выпускника

Бакалавр

Форма обучения

Очная

Год набора

2021

Тирасполь 2023

Рабочая программа дисциплины «Автоматизированные информационные системы бухгалтерского учета» разработана в соответствии с требованиями Государственного образовательного стандарта ВО по направлению подготовки 38.03.05 Бизнес-информатика и основной профессиональной образовательной программы (учебного плана) по профилю подготовки «Электронный бизнес».

Составитель рабочей программы:

доцент, к. ф. м. н



/ Надькин Л.Ю.

ст. преподаватель



/ Малахова М.В.

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры Бизнес-информатики и информационных технологий

«01» сентября 2023 г. протокол № 1

Зав. кафедры-разработчика

«01» 09 2023 г.



/ Надькин Л.Ю., доцент, к. ф. м. н

Зав. выпускающей кафедры

«01» 09 2023 г.



/ Надькин Л.Ю., доцент, к. ф. м. н

## 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целями освоения дисциплины «Автоматизированные информационные системы бухгалтерского учета» является формирование системного представления о методах автоматизации бухгалтерского учета, изучение основных типов программного обеспечения информационных систем бухгалтерского учета (ИСБУ), формирование навыков автоматизации бухгалтерского учета на примере программного продукта "1С: Бухгалтерия».

Дисциплина предусматривает решение следующих задач:

- ознакомление студентов с общими вопросами проектирования, внедрения и функционирования автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета;
- изучение основных принципов автоматизированного решения бухгалтерских задач по отдельным участкам учета;
- развитие практических навыков в проектировании автоматизированных информационных систем для решения задач бухгалтерского учета;
- исследование особенностей функционирования автоматизированного рабочего места бухгалтера;
- формирование практических навыков работы с прикладными бухгалтерскими программными продуктами.

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВО

Дисциплина по выбору «Автоматизированные информационные системы бухгалтерского учета» входит в состав вариативной части Блока 1 по направлению подготовки 38.03.05 БИЗНЕС-ИНФОРМАТИКА, преподается в 5-м семестре. Для успешного освоения дисциплины необходимо знать основы учета основных хозяйственных процессов, основ управленческого учета, построения баз данных и функционирования информационных систем управления производственной компанией.

Дисциплина «Автоматизированные информационные системы бухгалтерского учета» предусматривает формирование теоретических знаний по основам построения и функционирования ИСБУ, практических навыков регистрации хозяйственных операций и создания информационной базы учетных данных в "1С: Бухгалтерия».

## 3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| Категория (группа) компетенций                                       | Код и наименование                                                                         | Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной и профессиональной компетенции                                            |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Обязательные профессиональные компетенции и индикаторы их достижения |                                                                                            |                                                                                                                                         |
|                                                                      | ПК-2 Способен проводить анализ требований к подбору и разработке программного обеспечения. | ИД-6 <sub>ПК-2</sub> Умеет работать со специализированными программами, реализующими современные информационные технологии в экономике  |
|                                                                      |                                                                                            | ИД-7 <sub>ПК-2</sub> Владеет методами формирования и использования баз данных и информационно-справочных систем в экономическом анализе |
|                                                                      |                                                                                            | ИД-8 <sub>ПК-2</sub> Знает современный уровень автоматизации задач управления предприятием                                              |
|                                                                      |                                                                                            | ИД-9 <sub>ПК-2</sub> Знает особенности экономической информации и процессов ее обработки                                                |

|  |                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                 |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |                                                                                                                                                              | ИД-12 <sub>ПК-2</sub> Знает цели и задачи автоматизации бухгалтерского учета. Основные конструкции языка программирования и основные объекты конфигурации.                                                      |
|  | ПК-11 Умение проектировать и внедрять компоненты ИТ-инфраструктуры предприятия, обеспечивающие достижение стратегических целей и поддержку бизнес процессов. | ИД-12 <sub>ПК-11</sub> Уметь осуществлять конфигурирование системы начального уровня (создавать и изменять объекты конфигурации);производить администрирование (настройка прав доступа и интерфейса программы). |
|  |                                                                                                                                                              | ИД-13 <sub>ПК-11</sub> Владеть основами языка программирования и конфигурирования 1С Предприятие 8.3.                                                                                                           |
|  |                                                                                                                                                              | ИД-14 <sub>ПК-11</sub> Знает принципы проектирования ИСБУ и классификацию программного обеспечения автоматизации бухгалтерского учета.                                                                          |

#### 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (модуля)

##### 4.1. Распределение трудоемкости в з.е./часах по видам аудиторной и самостоятельной работы студентов по семестрам:

| Семестр | Количество часов           |             |        |              |                 |                   | Форма<br>итогового<br>контроля |
|---------|----------------------------|-------------|--------|--------------|-----------------|-------------------|--------------------------------|
|         | Трудоемкость,<br>з.е./часы | В том числе |        |              |                 |                   |                                |
|         |                            | Аудиторных  |        |              |                 | Самост.<br>работы |                                |
|         |                            | Всего       | Лекций | Лаб.<br>раб. | Практич.<br>зан |                   |                                |
| 5       | 4/144                      | 72          | 24     | 48           |                 | 36                | Экзамен<br>36                  |
| Итого:  | 4/ 144                     | 72          | 24     | 48           |                 | 36                | 36                             |

##### 4.2. Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины.

| № раздела     | Наименование разделов               | Количество часов |                   |    |           |                     |
|---------------|-------------------------------------|------------------|-------------------|----|-----------|---------------------|
|               |                                     | Всего            | Аудиторная работа |    |           | Внеауд. работа (СР) |
|               |                                     |                  | Л                 | ПЗ | ЛР        |                     |
| 1.            | Встроенный язык программирования 1С | 18               | 8                 |    | 8         | 2                   |
| 2.            | Программные модули                  | 6                | 2                 |    | 2         | 2                   |
| 3.            | Универсальные коллекции             | 10               | 2                 |    | 4         | 4                   |
| 4.            | Работа с примитивными типами        | 8                | 2                 |    | 2         | 4                   |
| 5.            | Основные прикладные объекты         | 14               | 4                 |    | 6         | 4                   |
| 6.            | Язык запросов                       | 8                |                   |    | 4         | 4                   |
| 7.            | Прочие объекты 1С                   | 16               | 6                 |    | 6         | 4                   |
| 8.            | Оперативный учет в 1С               | 8                |                   |    | 4         | 4                   |
| 9.            | Бухгалтерский учет в 1С             | 14               |                   |    | 10        | 4                   |
| 10.           | Список пользователей и их роли      | 6                |                   |    | 2         | 4                   |
|               | <b>ПОДГОТОВКА К ЭКЗАМЕНУ</b>        | 36               |                   |    |           |                     |
| <b>Итого:</b> |                                     | <b>144</b>       | <b>24</b>         |    | <b>48</b> | <b>36</b>           |
| <b>Всего:</b> |                                     | <b>144</b>       |                   |    |           |                     |

### 4.3. Тематический план по видам учебной деятельности

#### Лекции

| №<br>п/п                            | Номер раздела<br>дисциплины | Объе<br>м<br>часов | Тема лекции                                                                  | Учебно-наглядные<br>пособия |
|-------------------------------------|-----------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Встроенный язык программирования 1С |                             |                    |                                                                              |                             |
| 1                                   | 1                           | 2                  | Встроенный язык программирования 1С:<br>Предприятие. Прimitives типы данных. | Лекция-презентация          |
| 2                                   |                             | 2                  | Условные конструкции.                                                        | Лекция-презентация          |
| 3                                   |                             | 2                  | Циклы.                                                                       | Лекция-презентация          |
| 4                                   |                             | 2                  | Процедуры и функции. Объекты<br>встроенного языка.                           | Лекция-презентация          |
| Итого по<br>разделу часов:          |                             | 8                  |                                                                              |                             |
| Программные модули                  |                             |                    |                                                                              |                             |
| 5                                   | 2                           | 2                  | Программные модули                                                           | Лекция-презентация          |
| Итого по<br>разделу часов:          |                             | 2                  |                                                                              |                             |
| Универсальные коллекции             |                             |                    |                                                                              |                             |
| 6                                   | 3                           | 2                  | Универсальные коллекции.                                                     | Лекция-презентация          |
| Итого по<br>разделу часов:          |                             | 2                  |                                                                              |                             |
| Работа с примитивными типами        |                             |                    |                                                                              |                             |
| 7                                   | 4                           | 2                  | Работа с примитивными типами.                                                | Лекция-презентация          |
| Итого по<br>разделу часов:          |                             | 2                  |                                                                              |                             |
| Основные прикладные объекты         |                             |                    |                                                                              |                             |
| 8                                   | 5                           | 2                  | Основные прикладные объекты                                                  | Лекция-презентация          |
| 9                                   |                             | 2                  | Программная работа со справочниками и<br>с документами                       | Лекция-презентация          |
| Итого по<br>разделу часов:          |                             | 4                  |                                                                              |                             |
| Прочие объекты 1С                   |                             |                    |                                                                              |                             |
| 10                                  | 7                           | 2                  | План видов характеристик.                                                    | Лекция-презентация          |
| 11                                  |                             | 2                  | Бухгалтерский учет в 1С                                                      | Лекция-презентация          |
| 12                                  |                             | 2                  | План видов расчета, регистр расчета                                          | Лекция-презентация          |
| Итого по<br>разделу часов:          |                             | 6                  |                                                                              |                             |
| Итого:                              |                             | 24                 |                                                                              |                             |

#### Практические (семинарские) занятия

Учебным планом не предусмотрены

## Лабораторные работы

| № п/п                               | Номер раздела дисциплины | Объем часов | Тема лабораторного занятия                                        | Наименование лабораторий | Учебно-наглядные пособия         |
|-------------------------------------|--------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------|
| Встроенный язык программирования 1С |                          |             |                                                                   |                          |                                  |
| 1.                                  | 1                        | 2           | Арифметические операции. Преобразование примитивных типов.        | Компьютерный класс       | Электронное методическое пособие |
| 2.                                  |                          | 2           | Оператор присваивания. Логические операции. Условные конструкции. | Компьютерный класс       | Электронное методическое пособие |
| 3.                                  |                          | 2           | Циклы.                                                            | Компьютерный класс       | Электронное методическое пособие |
| 4.                                  |                          | 2           | Параметры процедур и функций.                                     | Компьютерный класс       | Электронное методическое пособие |
| Итого по разделу часов:             |                          | 8           |                                                                   |                          |                                  |
| Программные модули                  |                          |             |                                                                   |                          |                                  |
| 5.                                  | 2                        | 2           | Программный модуль. Общий модуль. Модуль приложения.              |                          |                                  |
| Итого по разделу часов:             |                          | 2           |                                                                   |                          |                                  |
| Универсальные коллекции             |                          |             |                                                                   |                          |                                  |
| 6.                                  | 3                        | 2           | Массив. Структура. Соответствие.                                  | Компьютерный класс       | Электронное методическое пособие |
| 7.                                  |                          | 2           | Таблица значений. Дерево значений.                                | Компьютерный класс       | Электронное методическое пособие |
| Итого по разделу часов:             |                          | 4           |                                                                   |                          |                                  |
| Работа с примитивными типами        |                          |             |                                                                   |                          |                                  |
| 8.                                  | 4                        | 2           | Функции для работы с числом, датой, строками.                     | Компьютерный класс       | Электронное методическое пособие |
| Итого по разделу часов:             |                          | 2           |                                                                   |                          |                                  |
| Основные прикладные объекты         |                          |             |                                                                   |                          |                                  |
| 9.                                  | 5                        | 2           | Константы. Справочники.                                           | Компьютерный класс       | Электронное методическое пособие |
| 10.                                 |                          | 2           | Перечисления. Документы.                                          | Компьютерный класс       | Электронное методическое пособие |
| 11.                                 |                          | 2           | Табличная часть. Предопределенные элементы. Ввод на               | Компьютерный класс       | Электронное методическое пособие |

|                                |    |    |                                                                |                    |                                  |
|--------------------------------|----|----|----------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------------------|
|                                |    |    | основании.                                                     |                    |                                  |
| Итого по разделу часов:        |    | 6  |                                                                |                    |                                  |
| Язык запросов                  |    |    |                                                                |                    |                                  |
| 12.                            | 6  | 2  | Группировка и условие в запросах в языке 1С                    | Компьютерный класс | Электронное методическое пособие |
| 13.                            |    | 2  | Создание и объединение в запросах в языке 1С                   | Компьютерный класс | Электронное методическое пособие |
| Итого по разделу часов:        |    | 4  |                                                                |                    |                                  |
| Прочие объекты 1С              |    |    |                                                                |                    |                                  |
| 14.                            | 7  | 2  | Регистры сведений. Программная работа с регистром сведений.    | Компьютерный класс | Электронное методическое пособие |
| 15.                            |    | 2  | План видов характеристик.                                      | Компьютерный класс | Электронное методическое пособие |
| 16.                            |    | 2  | Регламентные задания.                                          | Компьютерный класс | Электронное методическое пособие |
| Итого по разделу часов:        |    | 6  |                                                                |                    |                                  |
| Оперативный учет в 1С          |    |    |                                                                |                    |                                  |
| 17.                            | 8  | 2  | Регистры накопления. Программная работа с регистром накопления | Компьютерный класс | Электронное методическое пособие |
| 18.                            |    | 2  | Виртуальные таблицы остатков и оборотов                        | Компьютерный класс | Электронное методическое пособие |
| Итого по разделу часов:        |    | 4  |                                                                |                    |                                  |
| Бухгалтерский учет в 1С        |    |    |                                                                |                    |                                  |
| 19.                            | 9  | 2  | Бухгалтерский учет в 1С                                        | Компьютерный класс | Электронное методическое пособие |
| 20.                            |    | 2  | План видов расчета, регистр расчета                            | Компьютерный класс | Электронное методическое пособие |
| 21.                            |    | 2  | Выполнение заданий по расписанию                               | Компьютерный класс | Электронное методическое пособие |
| 22.                            |    | 2  | Обмен данными                                                  | Компьютерный класс | Электронное методическое пособие |
| 23.                            |    | 2  | Приемы разработки форм                                         | Компьютерный класс | Электронное методическое пособие |
| Итого по разделу часов:        |    | 10 |                                                                |                    |                                  |
| Список пользователей и их роли |    |    |                                                                |                    |                                  |
| 24.                            | 10 | 2  | Список пользователей и их роли                                 | Компьютерный класс | Электронное методическое пособие |
| Итого по                       |    | 2  |                                                                |                    |                                  |

|                       |           |  |  |  |
|-----------------------|-----------|--|--|--|
| <b>разделу часов:</b> |           |  |  |  |
| Итого:                | <b>48</b> |  |  |  |

### Самостоятельная работа студента

| Раздел дисциплины              | № п/п | Тема и вид СРС                                                                               | Трудоемкость (в часах) |
|--------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1                              | 1.    | Встроенный язык программирования 1С ( <i>ИДЛ, ПкЛР</i> )                                     | 2                      |
| <b>Итого по разделу часов:</b> |       |                                                                                              | 2                      |
| 2                              | 2.    | Программные модули ( <i>ИДЛ, ПкЛР</i> )                                                      | 2                      |
| <b>Итого по разделу часов:</b> |       |                                                                                              | 2                      |
| 3                              | 3.    | Массив. Структура. Соответствие. ( <i>ИДЛ, ПкЛР</i> )                                        | 2                      |
|                                | 4.    | Таблица значений. Дерево значений. ( <i>ИДЛ, ПкЛР</i> )                                      | 2                      |
| <b>Итого по разделу часов:</b> |       |                                                                                              | 4                      |
| 4                              | 5.    | Функции для работы с числом, датой, строками.                                                | 2                      |
|                                | 6.    | ( <i>ИДЛ, ПкЛР, РсИР, Т</i> )                                                                | 2                      |
| <b>Итого по разделу часов:</b> |       |                                                                                              | 4                      |
| 5                              | 7.    | Документы. ( <i>ИДЛ, ПкЛР</i> )                                                              | 2                      |
|                                | 8.    | Табличная часть. Предопределенные элементы. Ввод на основании. ( <i>ИДЛ, ПкЛР, РсИР, Т</i> ) | 2                      |
| <b>Итого по разделу часов:</b> |       |                                                                                              | 4                      |
| 6                              | 9.    | Группировка и условие в запросах в языке 1С ( <i>ИДЛ, ПкЛР, РсИР, Т</i> )                    | 2                      |
|                                | 10.   | Создание и объединение в запросах в языке 1С. ( <i>ИДЛ, ПкЛР, РсИР, Т</i> )                  | 2                      |
| <b>Итого по разделу часов:</b> |       |                                                                                              | 4                      |
| 7                              | 11.   | Регистры сведений. Программная работа с регистром сведений. ( <i>ИДЛ, ПкЛР, РсИР, Т</i> )    | 2                      |
|                                | 12.   | План видов характеристик. ( <i>ИДЛ, ПкЛР</i> )                                               | 2                      |
| <b>Итого по разделу часов:</b> |       |                                                                                              | 4                      |
| 8                              | 13.   | Регистры накопления. ( <i>ИДЛ, ПкЛР</i> )                                                    | 2                      |
|                                | 14.   | Виртуальные таблицы остатков и оборотов. ( <i>ИДЛ, ПкЛР</i> )                                | 2                      |
| <b>Итого по разделу часов:</b> |       |                                                                                              | 4                      |
| 9                              | 15.   | Бухгалтерский учет в 1С<br>План видов расчета, регистр расчета( <i>ИДЛ, ПкЛР</i> )           | 2                      |
|                                | 16.   | Выполнение заданий по расписанию. Приемы разработки форм. ( <i>ИДЛ, ПкЛР, РсИР, Т</i> )      | 2                      |
| <b>Итого по разделу часов:</b> |       |                                                                                              | 4                      |
| 10                             | 17.   | Список пользователей и их роли( <i>ИДЛ, ПкЛР, РсИР, Т</i> )                                  | 2                      |
|                                | 18.   |                                                                                              | 2                      |
| <b>Итого по разделу часов:</b> |       |                                                                                              | 4                      |
| <b>Итого:</b>                  |       |                                                                                              | <b>36</b>              |

#### Примечание:

ДЗ - домашнее задание; СИТ — самостоятельное изучение темы, ИДЛ - изучение дополнительной литературы; РсИР- Работа с информационными ресурсами; Т- Работа с контролирующими материалами (тестами); ПкЛР - Подготовка к занятиям лабораторного цикла.

### 5. ПРИМЕРНАЯ ТЕМАТИКА КУРСОВЫХ ПРОЕКТОВ (РАБОТ)

В соответствии с учебным планом не предусмотрены.

## 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 6.1. Обеспеченность обучающихся учебниками, учебными пособиями

| № п/п                                                            | Наименование учебника, учебного пособия                                                                                             | Автор                                                         | Год издания | Кол-во экземпляров | Электронная версия | Место размещения электронной версии                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------|--------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Основная литература                                              |                                                                                                                                     |                                                               |             |                    |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1                                                                | 1С: Предприятие 8.3. Практическое пособие разработчика. Примеры и типовые приемы. Издание 3-е                                       | Радченко М. Г., Хрусталева Е. Ю.                              | 2023        |                    | +                  | Электронная библиотека кафедры<br><a href="https://drive.google.com/file/d/1s-jromspsGqhSIhhTrDRJL8emMxFht4/_view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1s-jromspsGqhSIhhTrDRJL8emMxFht4/_view?usp=sharing</a>                                                 |
| 2                                                                | Сборник лабораторных работ для студентов учебных заведений, изучающих программирование в системе 1С:Предприятие 8 (1С:Enterprise 8) | Чистов П. А., Мальгинова А. А.                                | 2021        |                    | +                  | Электронная библиотека кафедры<br><a href="https://drive.google.com/file/d/1GQ_LJvHStKgJGEPDUt1porWZUGUrJtWa/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1GQ_LJvHStKgJGEPDUt1porWZUGUrJtWa/view?usp=sharing</a>                                                 |
|                                                                  | Автоматизированная система бухгалтерского учета: учебное пособие                                                                    | О. И. Одоева, Д. Д. Батуева, М. Д. Иванова, М. А. Дугаржапова | 2022        |                    | +                  | Электронная библиотека кафедры<br><a href="https://drive.google.com/file/d/1mePgJUsHPTACOimHlM0okPsIe_MelueT/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1mePgJUsHPTACOimHlM0okPsIe_MelueT/view?usp=sharing</a>                                                 |
| Дополнительная литература                                        |                                                                                                                                     |                                                               |             |                    |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1                                                                | «1С: Программирование для начинающих. Детям и родителям, менеджерам и руководителям. Разработка в системе 1С: Предприятие 8.3»      | Радченко М. Г.                                                | 2017        |                    | +                  | Электронная библиотека кафедры<br><a href="https://drive.google.com/file/d/1n7WffkVZzk2CjUVrZzxQh21UqeLK03DT/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1n7WffkVZzk2CjUVrZzxQh21UqeLK03DT/view?usp=sharing</a>                                                 |
| 2                                                                | Программирование В «1с: Предприятие 8» Учебное Пособие                                                                              | А.Н. Федорова                                                 | 2021        |                    | +                  | Электронная библиотека кафедры<br><a href="https://урок.рф/library/uchebnoe_posobie_programmirovani_1s_predpriyat_121011.html#_RefHeading_Toc66191831">https://урок.рф/library/uchebnoe_posobie_programmirovani_1s_predpriyat_121011.html#_RefHeading_Toc66191831</a> |
| Итого по дисциплине: % печатных изданий – 0; % электронных – 100 |                                                                                                                                     |                                                               |             |                    |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                       |

### 6.2. Программное обеспечение и Интернет-ресурсы

- ✓ операционные системы windows 10;
- ✓ Прикладное программное обеспечение: 1С: Предприятие 8.3
- ✓ пакет офисных программ MS OFFICE (word, excel, power point);
- ✓ сетевой ресурс, обеспечивающий доступ к электронной библиотеке курса <http://moodle.spsu.ru/login/index.php>;
- ✓ интернет-доступ, позволяющий осуществлять подбор материалов для выполнения заданий.

### 1.3. Методические указания и материалы по видам занятий

Методические указания к проведению лабораторных работ; электронный вариант курса лекций; карточки для индивидуальных занятий и пр.

## 7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Лабораторные работы проводятся в компьютерных классах, в которых установлены 12 ПК объединенных в локальную сеть с автоматическим в глобальную сеть Интернет. Для обеспечения самостоятельной работы предоставляется время работы в компьютерных классах, в электронной библиотеке. Для контроля знаний используются тестирующие программы.

| Аудитория               | Технические характеристики                                                                | На текущий момент                 |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Аудитория 112, 300, 314 | Локальная сеть (общеуниверситетская);<br>Интернет;<br>Стандартное программное обеспечение | 1 сервер<br>12-14 рабочих станций |

## 8. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Обучение складывается из аудиторных занятий, включающих лекционный курс, лабораторные работы и самостоятельной работы. Основное учебное время выделяется на лабораторные занятия по закреплению знаний и получению практических навыков.

Работа с учебной литературой рассматривается как вид учебной работы по дисциплине и выполняется в пределах часов, отводимых на её изучение (в разделе СРС).

Текущая и опережающая самостоятельная работа обучающихся направлена на углубление и закрепление знаний, а также развитие практических умений и заключается в: работе обучающихся с лекционным материалом, поиск и анализ электронных источников информации по заданной проблеме; изучение рекомендованной литературы (основной и дополнительной); изучении тем, вынесенных на самостоятельное изучение; изучении теоретического материала к лабораторным занятиям; подготовке к контрольным работам. Основой для самостоятельной работы обучающихся является наличие Интернет-ресурсов различного уровня для выполнения опережающей самостоятельной работы.

При выполнении лабораторной работы обучающемуся рекомендуется внимательно ознакомиться с методическими рекомендациями по выполнению задания и справочной информацией. Защита лабораторной работы проводится индивидуально с каждым обучающимся в устной форме. Допуск к экзамену осуществляется при выполнении всех лабораторных заданий. В конце изучения учебной дисциплины проводится контроль знаний в виде экзамена.

Рабочая учебная программа по дисциплине «Автоматизированные информационные системы бухгалтерского учета» составлена в соответствии с требованиями Федерального Государственного образовательного стандарта ВО по направлению **38.03.05 «Бизнес-информатика»**

## 9. ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА ДИСЦИПЛИНЫ

Курс 3 группа ЭФ21ДР62ЭБ1 (301), семестр 5

Преподаватель-лектор: Надькин Л.Ю.

Преподаватель, ведущий лабораторные занятия: Малахова М.В.

Кафедра – «Бизнес-информатика и информационные технологии»