

О.Я.Кравец, А.И.Кустов, А.А.Толстых

**АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ
СИСТЕМЫ В БУХГАЛТЕРСКОМ УЧЕТЕ И АУДИТЕ:
ПРАКТИКУМ**

Учебное пособие

*Допущено учебно-методическим объединением
по образованию в области прикладной информатики
в качестве учебно-методического пособия для студентов выс-
ших учебных заведений, обучающихся по специальности 080801
«Прикладная информатика (по областям)»
и другим междисциплинарным специальностям*



**Воронеж
«Научная книга»
2007**

УДК 681.3
ББК 73+65.052973
К 82

Рецензенты: Бурковский В.Л., д-р техн. наук (ВГТУ);
Кафедра информатики и вычислительной техники
Международного института компьютерных
технологий

К 82 Кравец, О. Я. Автоматизированные информационные системы в бухгалтерском учете и аудите: практикум [Текст]: учебное пособие/ О.Я.Кравец, А.И.Кустов, А.А.Толстых. - Воронеж: Научная книга, 2007. – 160 с.

ISBN 978-5-98222-178-0

В учебном пособии рассмотрены практические задачи, связанные с активным использованием информационных технологий в сфере бухгалтерского учета и аудита. Читателю предлагаются в качестве инструментов современные программные средства автоматизированного решения основных задач в области бухгалтерского учета и аудита в соответствии с требованиями государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования.

Издание предназначено для студентов, обучающихся по специальности «Прикладная информатика» и направлению «Информатика и вычислительная техника».

УДК 681.3
ББК 73+65.052973

ISBN 978-5-98222-178-0

© Кравец О.Я., Кустов А.И., Толстых А.А., 2007

Содержание

| | |
|---|------------|
| Введение | 5 |
| 1. Современные системы автоматизации бухгалтерского учета | 6 |
| 1.1. Бухгалтерские программные продукты фирмы 1С | 6 |
| 1.2. «Галактика»..... | 13 |
| 1.3. «Парус» | 15 |
| 1.4. «БЭСТ»..... | 24 |
| 1.5. Автоматизированная система расчетов “NIKLAUS INTERBUN” | 45 |
| 2. Практические задачи автоматизации бухгалтерского учета и аудита в деятельности ИТ-подразделений | 48 |
| 2.1. Исходная экономическая постановка. Бухгалтерский и налоговый учет | 48 |
| 2.2. Приобретение оборудования..... | 53 |
| 2.3. Эксплуатация оборудования | 60 |
| 2.4. Ремонт и апгрейд | 65 |
| 3. Универсальная система автоматизации деятельности предприятия 1С: Предприятие | 71 |
| 3.1. Концепция системы 1С:Предприятие | 71 |
| 3.2. Основные понятия системы 1С: Предприятие..... | 71 |
| 3.3. Конфигурация | 97 |
| 4. Стартовый практикум по работе с системой 1С:Предприятие | 115 |
| 4.1. Первоначальный ввод данных..... | 115 |
| 4.2. Ввод начальных остатков | 116 |
| 4.3. Заполнение документов | 119 |

| | |
|--|------------|
| 5. Комплексное (сквозное) задание | 121 |
| 5.1. Варианты заданий | 121 |
| 5.2. Пример выполнения задания | 123 |
| 6. Лабораторный практикум | 126 |
| 6.1. Лабораторная работа №1. Основы работы с программой 1С:Бухгалтерия | 126 |
| 6.2. Лабораторная работа №2. Настройка программы на бухгалтерию конкретной организации | 139 |
| 6.3. Лабораторная работа №3. Работа с журналом хозяйственных операций | 145 |
| 6.4. Лабораторная работа №4. Порядок расчета оборотной ведомости и баланса | 151 |
| 6.5. Задание для самостоятельной работы | 157 |
| Библиографический список..... | 159 |

Введение

Проблемы автоматизации бухгалтерского и налогового учета становятся все более актуальными в связи с возросшей динамикой изменений в законодательстве Российской Федерации. Значительное число существующих средств автоматизации позволяет как бухгалтерам, так и IT-специалистам оперативно отслеживать эти изменения и вносить необходимую коррекцию в свою работу.

Настоящее пособие предназначено прежде всего для будущих IT-специалистов.

В первом разделе дан краткий обзор наиболее известных систем автоматизации бухгалтерского учета, применяемых в российской Федерации.

Второй раздел посвящен изложению основных проблем, связанных с автоматизацией налогового и бухгалтерского учета на примере деятельности IT-подразделения гипотетической фирмы.

В третьем разделе дано краткое описание элементов интегрированной автоматизированной системы 1С: Предприятие, необходимых для понимания основных технологий работы с ней.

Четвертый раздел содержит вводную задачу по автоматизации бухгалтерского учета на платформе 1С: Предприятие, выполнение которой позволит связать воедино материал первого и второго разделов.

В пятом разделе представлен набор комплексных сквозных заданий по автоматизации бухгалтерского и налогового учета, сопровождающийся примером.

Шестой раздел содержит комплекс из четырех лабораторных работ, позволяющих освоить на начальном уровне одну из распространенных систем автоматизации бухгалтерского учета.

Учебное пособие написано по авторским материалам и Интернет-источникам.