

УДК 35.073.526:004(078.5)

ББК 65.052.8с51я73

П44

Р е ц е н з е н т ы:

д-р экон. наук, проф. *Л.М. Полковский*;

канд. экон. наук, доц. *Б.Л. Гордон*

Главный редактор издательства

кандидат юридических наук,

доктор экономических наук *Н.Д. Эриашвили*

Подольский, Владимир Исакович.

П44 Компьютерные информационные системы в аудите: учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 080109 «Бухгалтерский учет, анализ, аудит» / В.И. Подольский, Н.С. Щербакова, В.Л. Комиссаров; под ред. проф. В.И. Подольского. — М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2015. — 159 с.

И. Щербакова, Наталья Сергеевна.

П. Комиссаров, Владимир Львович.

ISBN 5-238-01141-5

Агентство СІР РГБ

Рассматривается применение персональных компьютеров и информационных технологий в аудиторской деятельности. Описано нормативное регулирование применения компьютеров на основе правил (стандартов) аудиторской деятельности и предложена функциональная структура комплексной системы автоматизации аудиторской деятельности. Особое внимание уделено использованию компьютерной базы данных проверяемых организаций, формируемой в процессе работы автоматизированной системы бухгалтерского учета. Рассмотрены вопросы автоматизации услуг, сопутствующих аудиту.

Для студентов и преподавателей экономических вузов, практикующих аудиторов и бухгалтеров.

ББК 65.052.8с51я73

ISBN 5-238-01141-5

© ИЗДАТЕЛЬСТВО ЮНИТИ-ДАНА, 2007

Воспроизведение всей книги или какой-либо ее части любыми средствами или в какой-либо форме, в том числе в Интернет-сети, запрещается без письменного разрешения издательства.

Оглавление

Введение	3
Глава 1. Предпосылки применения персональных компьютеров и информационных технологий в аудиторской деятельности	6
1.1. Объективная необходимость автоматизации аудиторской деятельности	6
1.2. Нормативное регулирование применения компьютеров в аудите	9
1.3. Экономические аспекты применения компьютеров в аудиторской деятельности	20
1.4. Предпосылки создания системы автоматизации аудиторской деятельности	27
Глава 2. Методология применения персональных компьютеров в аудиторской деятельности	29
2.1. Основные компоненты СААД	29
2.2. Функциональная структура подсистемы СААД при проведении аудиторской проверки	31
2.2.1. Основные этапы проведения аудиторской проверки, состав решаемых задач	31
2.2.2. Функционирование АСБУ как объект аудиторской проверки	33
2.3. Функциональная структура подсистемы СААД в части выполнения услуг, сопутствующих аудиту	39
2.4. Практические подходы к автоматизации аудиторской деятельности	40
Глава 3. Применение персональных компьютеров на этапе, предшествующем аудиторской проверке	46
3.1. Оценка составляющих аудиторского риска	46
3.2. Предварительный анализ экономических показателей и определение уровня существенности	68
3.3. Планирование аудита в условиях КОД	77
3.3.1. Использование данных компьютерного учета	77
3.3.2. Планирование процедур выборочного контроля	84
Глава 4. Проведение аудиторских процедур с использованием персональных компьютеров	94
4.1. Общие принципы организации аудиторских процедур тестирования СВК	94

4.2. Аудиторские процедуры по существу и возможности их выполнения с использованием компьютеров	97
4.3. Аудит предпосылок подготовки финансовой (бухгалтерской) отчетности	102
4.4. Организация проверки отдельного участка бухгалтерского учета	108
Глава 5. Использование компьютеров при проведении аудиторской проверки	116
5.1. Технология проверки общих документов организации	116
5.2. Технология проверки учета объектов основных средств	119
5.3. Технология проверки расчетов по НДС	128
Глава 6. Использование компьютеров при выполнении услуг, сопутствующих аудиту	140
6.1. Анализ деятельности администрации	140
6.2. Анализ стратегии заемных средств	141
6.3. Расчеты анализа стратегии дивидендной политики	144
6.4. Анализ платежеспособности предприятия	147
6.5. Анализ финансового состояния предприятия	150
6.6. Автоматизация консультационных услуг	155
6.7. Автоматизация услуг по ведению и восстановлению бухгалтерского учета	155
Библиографический список	157