

Яснев, Вячеслав Николаевич.

Информационные системы и технологии в экономике: учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям экономики и управления (080100) / В. Н. Яснев. — 3-е изд., перераб. и доп. - М/ ЮНИТИ-ДАНА, 2008. - 560 с.

Рассматриваются информационные процессы в экономике, их состав и особенности функционирования в комплексных системах управления предприятием, в финансовом менеджменте, бухгалтерском учете, банках, страховых компаниях, налоговых органах, таможенном деле, коммерции, казначействе. Особое внимание уделяется техническому, технологическому, информационному и программному видам обеспечения с учетом потребностей экономистов в условиях работы в автоматизированных информационных системах.

Для студентов, обучающихся по специальностям экономики и управления (080100)

Содержание

От автора

1. Информационные процессы в экономике
 - 1.1. Информатизация общества
 - 1.2. Рынок информационных ресурсов, продуктов и услуг.
Государственное регулирование
 - 1.3. Автоматизированные информационные системы
2. Методика создания автоматизированных информационных систем в экономике
 - 2.1. Проектирование: принципы и методы создания АИС
 - 2.2. Этапы создания АИС
3. Техническое и технологическое обеспечение АИС
 - 3.1. Техническое обеспечение
 - 3.2. Информационные технологии в экономике
 - 3.3. Технологии автоматизированного офиса, использования текстовых и табличных редакторов
 - 3.4. Нейросетевые технологии в финансово-экономической деятельности
 - 3.5. Информационная технология экспертных систем
 - 3.6. Автоматизированные информационные технологии в биржевом деле
4. Информационное обеспечение АИС
 - 4.1. Экономическая информация
 - 4.2. Информационное обеспечение.
Системы классификации и кодирования
 - 4.3. Проектирование документации
 - 4.4. Внутримашинное информационное обеспечение
5. Автоматизированные информационные системы в бухгалтерском учете и аудите
 - 5.1. Применение персональных компьютеров в традиционных формах счетоводства
 - 5.2. Организация учета с использованием автоматизированной формы

- 5.3. Система автоматизации аудиторской деятельности
- 5.4. Защита учетной информации
- 6. Комплексные информационные системы управления предприятием
 - 6.1 Понятие «комплексная информационная система управления предприятием»
 - 6.2 рынок корпоративных информационных систем
 - 6.3 Система «Галактика»
- 7. Автоматизированные информационные системы в банках
 - 7.1 Автоматизированные банковские системы
 - 7.2 Пластиковые карты
 - 7.3 АИС удаленного банковского обслуживания
 - 7.4 Безопасность АИС в банках
- 8. Автоматизированные информационные технологии в финансовом менеджменте
 - 8.1. Организация финансового менеджмента
 - 8.2. Программные средства финансового анализа
 - 8.3. Автоматизация бюджетирования на предприятии
 - 8.4. Технология решения задач финансового менеджмента
- 9. Информационные технологии финансовой системы
 - 9.1. Автоматизированная информационная система «Финансы»
 - 9.2. Автоматизированная информационная система «Налог»
 - 9.3. Автоматизированная информационная система «Казначейство»
 - 9.4. Информационные технологии в муниципальном управлении
- 10. Автоматизированные информационные системы в коммерции
 - 10.1. Комплексные системы автоматизированного управления торговыми предприятиями
 - 10.2. Электронная коммерция
- 11. Автоматизированные информационные системы в страховой деятельности

11.1. Функциональные задачи

11.2. Обеспечивающие подсистемы

11.3 Перспективы развития

12. Автоматизированные информационные системы таможенных органов

12.1 Информационные технологии и системы таможенных органов

12.2 Функциональные подсистемы АИСТ

13. Информационная безопасность экономических систем

13.1. Информационные угрозы

13.2. Принципы построения системы информационной безопасности

13.3. Защита информации экономических систем

Библиографический список Ответы к тестам Приложения

Приложение 1. Темы курсовых работ по дисциплине АИС в прикладной экономике

Приложение 2. Автоматизированная информационная система «Клиент—банк»: курсовой проект

Приложение 3

Приложение 4. Что дает Microsoft Excel

Приложение 5. Основные функциональные подсистемы АБС

Приложение 6. Поставщик программного обеспечения для коммерческих банков компания R-Style

Приложение 7. Статистика по АБС

Приложение 9. Договор на обслуживание по системе «Клиент—банк»

Приложение 9. Характеристика систем бюджетирования

Приложение 10. Подсистема информационного обслуживания налогоплательщиков, представляющих налоговые декларации и бухгалтерскую отчетность в электронном виде по каналам связи

Приложение 11. Основные функциональные задачи, реализуемые в рамках АИС «Страхование»

Приложение 12. Сравнение услуг интернет-страхования российских компаний