

# ОГЛАВЛЕНИЕ

## Введение

### Глава 1. Информационные системы и технологии в экономике и управлении

1. Представления об информации и информатизация общества
2. Основы информационных технологий
3. Современные проблемы использования информационных систем
4. Информационные системы
5. Рынок информационных продуктов и услуг
6. Методы измерения единицы информации
7. Методы представления информации
8. Практические задания
9. Контрольные вопросы

### Глава 2. Основы проектирования экономических информационных систем

1. Информационные и расчётные задачи проектирования
2. Модели жизненного цикла информационных систем
3. Технологии моделирования информационной системы
4. Организация корпоративных информационных систем
5. Открытые информационные системы
6. Практические задания
7. Контрольные вопросы

### Глава 3. Технические основы информационных технологий в экономике и управлении

1. Программные продукты и их основные характеристики
2. Технические основы информационных технологий в экономике
3. Основные компоненты персонального компьютера
4. Программное обеспечение информационных технологий
5. Модели данных
6. Телекоммуникации и сети

7. Практические задания
8. Контрольные вопросы

#### Глава 4. Электронная коммерция и электронный бизнес

1. Рынок электронной коммерции
2. Программные платформы организации электронной коммерции
3. Платёжные интернет-системы
4. Практические задания
5. Контрольные вопросы

#### Глава 5. Компьютерные технологии поддержки управленческих решений

1. Интегрированные системы управления предприятием
2. Примеры информационных систем управления предприятием
3. Технология поддержки стратегического корпоративного планирования
4. Системы поддержки аналитических исследований
5. Экспертные системы
6. Справочно-правовые системы
7. Практические задания
8. Контрольные вопросы

#### Глава 6. Экономическая эффективность информационных систем

1. Российский стандарт оценки эффективности внедрения экономической системы
2. Международный стандарт определения экономической эффективности
3. Практические задания
4. Контрольные вопросы

#### Глава 7. Прикладное компьютерное моделирование в экономике

#### Список рекомендуемой литературы