

Предисловие

Раздел I. Теоретические основы системных исследований

Глава 1. Формирование системного подхода

- 1.1. История возникновения системных взглядов
- 1.2. Формирование системного подхода в науке
- 1.3. Теоретический базис системных исследований
- 1.4. Понятие «системные исследования» и их уровни
- 1.5. Формирование содержания системного анализа
- 1.6. Причины возникновения системных кризисов
- 1.7. Развитие системного подхода в социально-экономических исследованиях

Выводы

Вопросы и задания для самоконтроля

Дискуссионные вопросы

Тесты

Глава 2. Основы теории систем

- 2.1. Основные положения теории систем
- 2.2. Базовые понятия теории систем
- 2.3. Виды и типы связей в системе
- 2.4. Виды и формы системных структур

Выводы

Вопросы для самоконтроля

Дискуссионные вопросы

Задания

Глава 3. Классификация и закономерности функционирования систем

- 3.1. Классификация систем
- 3.2. Общесистемные закономерности систем
- 3.3. Закономерности иерархической упорядоченности систем
- 3.4. Универсальные законы систем

Выводы

Вопросы для самоконтроля

Дискуссионные вопросы

Задания

Глава 4. Основы системной организации

- 4.1. Классическая и неоклассическая теории организации
- 4.2. Основные положения науки тектологии А. А. Богданова
- 4.3. Методы тектологии
- 4.4. Основные механизмы системной организации: формирующий и регулирующий
- 4.5. Тектологическое понятие о кризисах в организационных системах
- 4.6. Особенности организации экономических систем

Выводы

Вопросы и задания для самоконтроля

Дискуссионные вопросы

Тесты

Глава 5. Основы системного управления

- 5.1. Основные положения теории управления организацией
- 5.2. Системная методология исследования систем управления социально-экономическими процессами
- 5.3. Кибернетический подход в развитии теории управления
- 5.4. Процессный подход в развитии теории управления
- 5.5. Системный подход в развитии теории управления
- 5.6. Ситуационный подход в развитии теории управления

Выводы

Вопросы для самоконтроля

Дискуссионные вопросы

Тесты

Раздел II. Основные положения системного анализа

Глава 6. Методология системного анализа

6.1. Цель и задачи системного анализа

6.2. Принципы системного анализа

6.3. Роль цели в системном анализе

6.4. Содержание этапов системного анализа

6.5. Моделирование — метод исследования систем

6.6. Классификация методов системного анализа

6.7. Метод синтеза — результирующая процедура в системном анализе

Выводы

Вопросы для самоконтроля

Дискуссионные вопросы

Задания

Глава 7. Методики проведения системного анализа

7.1. Основные направления использования системного анализа

7.2. Базовые методики системного анализа

7.3. Общие положения для разработки методик системного анализа

7.4. Методика системного исследования социально-экономических проблем

7.5. Методика проектирования систем управления организациями

Выводы

Вопросы для самоконтроля

Дискуссионные вопросы

Тесты

Раздел III. Применение системного анализа

Глава 8. Применение методов системного анализа организационно-управленческих систем

8.1. Применение методов активизации интуиции и опыта специалистов

8.1.1. Методы выработки коллективных решений

8.1.2. Метод сценариев

8.1.3. Методы экспертных оценок

8.1.4. Метод Дельфи

8.1.5. Методы «дерева целей»

8.1.6. Морфологические методы

8.2. Применение специальных и смешанных методов системного анализа

8.2.1. Метод анализа иерархий

8.2.2. Имитационное моделирование

8.2.3. Ситуационное моделирование

8.3. Применение системного анализа в исследовании социально-экономических процессов

Выводы

Вопросы и задания для самоконтроля

Дискуссионные вопросы

Тесты

Глава 9. Системный анализ принятия решений в менеджменте

9.1. Основные понятия теории принятия решений

9.2. Процесс принятия решений в менеджменте

9.3. Моделирование деятельности менеджера и процесса принятия решений

9.4. Принятие решений в производственном менеджменте

9.5. Принятие решений в коммерческой деятельности

9.6. Принятие решений в стратегическом менеджменте

9.7. Принятие решений в управлении инновациями

Выводы

Вопросы и задания для самоконтроля

Дискуссионные вопросы

Тесты

Практические задания
Примерные темы рефератов
Список рекомендуемой литературы