

Архитектура межсетевого взаимодействия

Программно-учебный модуль

Демоверсия

Структура курса:

Информация для пользователей

| | |
|---------------------------------|------------|
| Сведения об электронном издании | Демоверсия |
| - О программно-учебном модуле | ✓ |

Теоретические материалы

| | |
|---------------|------------|
| Введение | Демоверсия |
| - Предисловие | ✓ |
| - Введение | ✓ |

Глава 1. Основные понятия

- Основные понятия

Глава 2. Обеспечение безопасности межсетевого взаимодействия

- Обеспечение безопасности межсетевого взаимодействия

| | |
|--|------------|
| Глава 3. Реализация межсетевого взаимодействия средствами TCP/IP | Демоверсия |
|--|------------|

- Реализация межсетевого взаимодействия средствами TCP/IP ✓

| | |
|--|------------|
| Глава 4. Сетевой уровень как средство построения больших сетей | Демоверсия |
|--|------------|

- Введение в главу ✓
- 4.1. Принципы объединения сетей на основе протоколов сетевого уровня ✓
- 4.2. Принципы маршрутизации ✓
- 4.3. Протоколы маршрутизации ✓
- 4.4. Функции маршрутизатора ✓

Глава 5. Стратегии межсетевого взаимодействия

- Стратегии межсетевого взаимодействия

Список литературы

- Список литературы

Контрольно-оценочные средства

Задания. Архитектура межсетевого взаимодействия

- Основные понятия
- Обеспечение безопасности межсетевого взаимодействия
- Реализация межсетевого взаимодействия средствами TCP/IP. Задание 1
- Реализация межсетевого взаимодействия средствами TCP/IP. Задание 2
- Сетевой уровень как средство построения больших сетей. Задание 1
- Сетевой уровень как средство построения больших сетей. Задание 2
- Стратегии межсетевого взаимодействия