

# 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