

## Networking Essentials

Завершение курса Networking Essentials в Cisco Networking Academy и подтверждение следующих навыков:

- Знание принципов взаимодействия устройств конечных пользователей и локальных сетей с глобальной сетью Интернет.
- Знание требований для сетевых подключений.
- Создание небольшой сети с использованием маршрутизатора интегрированной сети.
- Понимание важности IP-адресации.
- Знание процессов передачи данных по сети с помощью набора протоколов TCP/IP.
- Настройка маршрутизатора интегрированного беспроводного доступа и беспроводных клиентов для безопасного подключения к Интернету.
- Базовая настройка безопасности сети.
- Создание простой компьютерной сети с использованием устройств Cisco.
- Поиск и устранение типичных неполадок в домашней сети и сети малого предприятия.

**Наталія Аверіна**

Студент

**Kyiv National University of Trade and Economics**

Название академии

**Ukraine**

Место

**Yulia Kostiuk**

Инструктор

**20/04/2022**

Дата

Подпись инструктора