

## 02/10/2020

## Уважаемый (-ая) Dmitry Bredihin

Поздравляем с прохождением курса Cisco® CCNA Routing and Switching: Routing and Switching Essentials в рамках программы сетевой академии Cisco Networking Academy®. С прохождением настоящего курса, построенного на практикумах и лабораторных работах, у Вас появились новые возможности карьерного роста в технологической отрасли.

Пройдя обучение, Вы получили сертификат CCNA Routing and Switching: Routing and Switching Essentials, но главное — ценные знания и навыки и теперь сможете:

- Определение того, как маршрутизатор будет перенаправлять трафик в зависимости от данных в таблице маршрутизации.
- Объяснение принципов работы коммутации в сетевой среде компании малого или среднего бизнеса.
- Использование инструментов мониторинга и протоколов управления сетью для поиска и устранения неполадок в сети.
- Настройка средств мониторинга, существующих для сетей компаний малого и среднего бизнеса.
- Настройка начальных параметров на сетевом устройстве.
- Настройка Ethernet-портов коммутатора.
- Развертывание VLAN.
- Выполнение статической маршрутизации и RIPv2.
- Реализация DHCP на маршрутизаторе.
- Применение преобразования сетевых адресов (NAT).
- Внедрение списков контроля доступа (ACL) для фильтрации трафика.

В наше время, когда техническая грамотность важна как никогда раньше, компания Cisco рада предоставить Вам возможности получить знания и навыки, необходимые для проектирования и обслуживания вычислительных сетей.

Желаю Вам дальнейшего карьерного и профессионального роста!

С уважением,

Much Robbin

Chuck Robbins (Чак Роббинс)

Генеральный директор

Cisco