



Прізвище Ім'я По-батькові

Факультет інформаційних технологій

(<https://nubip.edu.ua/IT.NUBIP>)

Кафедра: Комп'ютерних систем, мереж та кібербезпеки

(<https://nubip.edu.ua/node/3713>)

Спеціальність: Комп'ютерна інженерія (<https://nubip.edu.ua/node/38027>)

Освітня програма: Комп'ютерні системи і мережі

Тема магістерської роботи: Дослідження та розробка системи розпізнавання об'єктів на ділянках автошляху за допомогою оглядових камер відеоспостережень

Керівник: к.фіз.-мат.н., доцент Нікітенко Євгеній Васильович



ПУБЛІКАЦІЇ

дослідження та розробка системи розпізнавання об'єктів на ділянках автошляху за допомогою оглядових камер відеоспостережень

Микола Анатолійович Гусак

([Посилання](#))

ПОСТЕР

Представлення магістерської роботи
(Дослідження та розробка системи розпізнавання об'єктів на ділянка автошляху за допомогою оглядових камер відеоспостереження)

([Постер](#))

РЕФЕРАТ

([Посилання](#))

ОСОБИСТІ ДОСЯГНЕННЯ



- Файли всіх наявних сертифікатів за посиланням:
https://drive.google.com/drive/folders/1ZIhvIZ7_64LTK35rCcT-PzYxIqAIsRa2?usp=share_link

- Сертифікат за проходження курсу «CCNAv7: Switching, Routing, and Wireless Essentials».



Cisco Networking Academy

CCNAv7: Switching, Routing, and Wireless Essentials

The student has successfully achieved student level credential for completing CCNAv7: Switching, Routing, and Wireless Essentials course administered by the undersigned instructor. The student was able to proficiently:

- Configure VLANs and Inter-VLAN routing applying security best practices.
- Troubleshoot inter-VLAN routing on Layer 3 devices.
- Configure redundancy on a switched network using STP and EtherChannel.
- Troubleshoot EtherChannel on switched networks.
- Explain how to support available and reliable networks using dynamic addressing and first-hop redundancy protocols.
- Configure dynamic address allocation in IPv6 networks.
- Configure VLANs using a VLC and L2 security best practices.
- Configure switch security to mitigate LAN attacks.
- Configure IPv4 and IPv6 static routing on routers.

Микола Гусак

Student

Національний університет біоресурсів і природокористування України

Academy Name

Ukraine

Location

3 Jun 2021

Date

Andriy Blozva

Instructor

Instructor Signature

- Сертифікат за проходження курсу «CCNAv7: Introduction to Networks».



CCNAv7: Introduction to Networks

The student has successfully achieved student level credential for completing CCNAv7: Introduction to Networks course administered by the undersigned instructor. The student was able to proficiently:

- Configure switches and end devices to provide access to local and remote network resources.
- Explain how physical and data link layer protocols support the operation of Ethernet in a switched network.
- Configure routers to enable end-to-end connectivity between remote devices.
- Create IPv4 and IPv6 addressing schemes and verify network connectivity between devices
- Explain how the upper layers of the OSI model support network applications.
- Configure a small network with security best practices.
- Troubleshoot connectivity in a small network.

Микола Гусак

Student

Національний університет біоресурсів і природокористування України

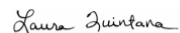
Academy Name

Ukraine

Location

6 Apr 2021

Date


Laura Quintana
VP & General Manager, Cisco Networking Academy

- Сертифікат за проходження курсу «CCNAv7: Enterprise Networking, Security, and Automation».



CCNAv7: Enterprise Networking, Security, and Automation

The student has successfully achieved student level credential for completing CCNAv7: Enterprise Networking, Security, and Automation course administered by the undersigned instructor. The student was able to proficiently:

- Configure single-area OSPFv2 in both point-to-point and multiaccess networks.
- Explain how to mitigate threats and enhance network security using access control lists and security best practices.
- Implement standard IPv4 ACLs to filter traffic and secure administrative access.
- Configure NAT services on the edge router to provide IPv4 address scalability.
- Explain techniques to provide address scalability and secure remote access for WANs.
- Explain how to optimize, monitor, and troubleshoot scalable network architectures.
- Explain how networking devices implement QoS.
- Implement protocols to manage the network.
- Explain how technologies such as virtualization, software defined networking, and automation affect evolving networks.

Микола Гусак

Student

Національний університет біоресурсів і природокористування України

Academy Name

Ukraine

Location

3 Jun 2021

Date

Laura Quintana
Laura Quintana
VP & General Manager, Cisco Networking Academy

РЕЗЮМЕ

([Посилання](#))

ДОСВІД РОБОТИ