



Вівдич Павло Анатолійович

Факультет інформаційних технологій

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

Кафедра: Комп'ютерних систем, мереж та кібербезпеки

(<https://nubip.edu.ua/node/2972>)

Спеціальність: Комп'ютерна інженерія (<https://nubip.edu.ua/node/2969/5>)

Освітня програма: Комп'ютерні системи і мережі

Тема магістерської роботи: Дослідження системи моніторингу та управління елементами IoT

Керівник: Смірнов Олексій Анатолійович, сумісник - доктор технічних наук, професор кафедри КСМ та КІБ

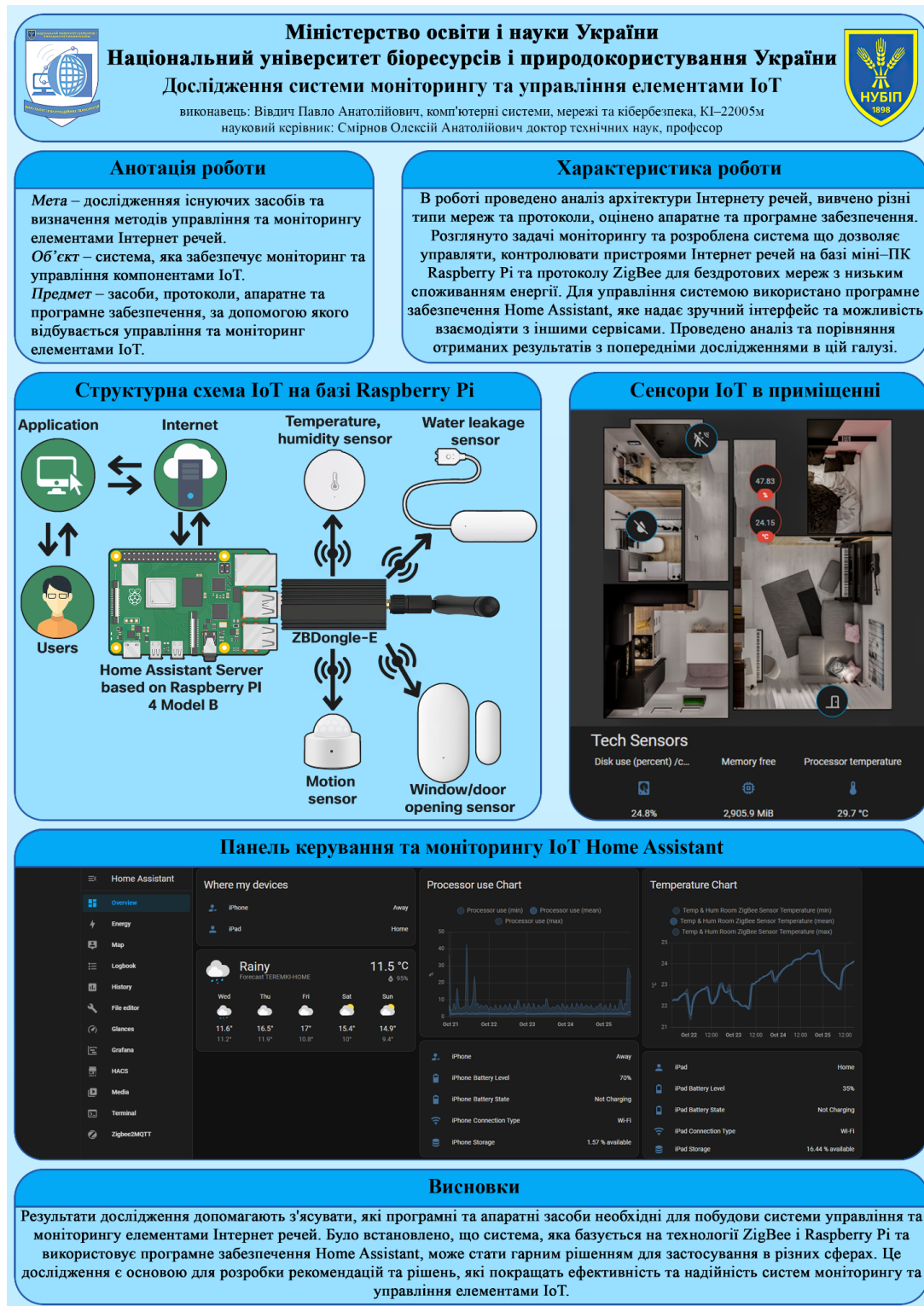


ПУБЛІКАЦІЇ

- П. А. Вівдич, А.І. Блозва: Проектування і розробка комп'ютерної мережі для університетських сервісів на базі доменних служб Active Directory по протоколу LDAP. Збірник матеріалів XII Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених "ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ: ЕКОНОМІКА, ТЕХНІКА, ОСВІТА '2021". 11-12 листопада 2021 року, НУБіП України, Київ. – С. 137. Режим доступу:
https://drive.google.com/file/d/1LhyVBHBvpMKiV3gIJFsF3EKv_n6MfY2L/view
- П. А. Вівдич, О.А. Смірнов: Дослідження системи моніторингу та управління елементами ІОТ. Збірник матеріалів XIII Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених "ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ: ЕКОНОМІКА, ТЕХНІКА, ОСВІТА '2022". 26-27 жовтня 2022 року, НУБіП України, Київ. – С. 125. Режим доступу:
<https://drive.google.com/file/d/1f2AWFKVqk3WOs2Eh0q6fSuA2qpqQeD97/view>
- П. А. Вівдич, О.А. Смірнов: Дослідження системи моніторингу та управління елементами ІОТ. Збірник матеріалів XIV Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених "ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ: ЕКОНОМІКА, ТЕХНІКА, ОСВІТА '2023". 26-27 жовтня 2023 року, НУБіП України, Київ. – С. Режим доступу:



ПОСТЕР



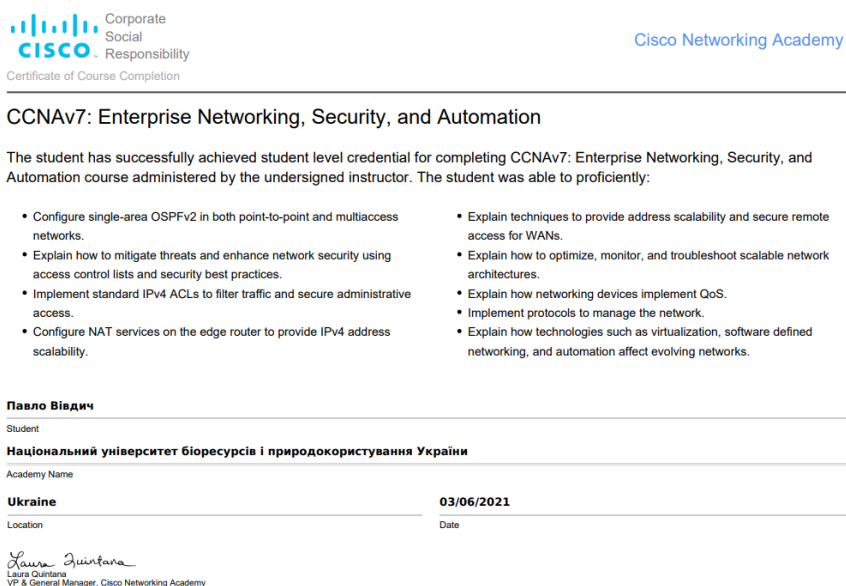
- <https://drive.google.com/file/d/1LaJE2v6cq4SXXKr6oMVoOf3YTYvqjFAk2/view?usp=sharing>



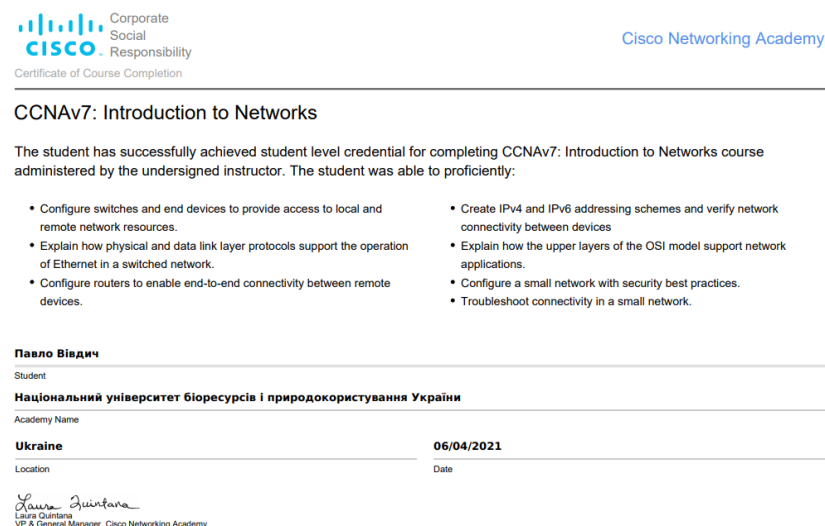
РЕФЕРАТ

ОСОБИСТІ ДОСЯГНЕННЯ

- Файли всіх наявних сертифікатів за посиланням:
https://drive.google.com/drive/folders/1r7upNP2Nv606CTTczk32DYJmZ-tD-SPG?usp=share_link
- Сертифікат за проходження курсу «CCNAv7: Enterprise Networking, Security, and Automation».



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





- 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 WLANs using a WLC and L2 security best practices.
- Configure switch security to mitigate LAN attacks.
- Configure IPv4 and IPv6 static routing on routers.

Павло Вівдич

Student

Національний університет біоресурсів і природокористування України

Academy Name

Ukraine

03/06/2021

Location

Date

Laura Quintana
VP & General Manager, Cisco Networking Academy

- Сертифікат за проходження курсу «Network Security».



Cisco Networking Academy

Network Security

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

- Describe the security threats facing modern network infrastructures.
- Secure Cisco Routers.
- Implement AAA on Cisco routers using a local router database and external server.
- Mitigate threats to Cisco routers and networks using ACLs.
- Implement secure network design, management, and reporting.
- Mitigate common Layer 2 attacks.
- Implement the Cisco IOS firewall feature set.
- Deploy the Cisco ASA for firewall and NAT/PAT services.
- Implement a site-to-site IPsec VPN.
- Explain encryption types, confidentiality, integrity and authentication.
- Implement Zone-Based Policy Firewall.

Павло Вівдич

Student

Національний університет біоресурсів і природокористування України

Academy Name

Ukraine

17/01/2022

Location

Date

Laura Quintana
VP & General Manager, Cisco Networking Academy



НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ
УКРАЇНИ

03041, Україна, м. Київ,
вул. Героїв Оборони, 15.

magystr_dep@nubip.edu.ua
<https://nubip.edu.ua/node/1027>

РЕЗЮМЕ

 Р. VIVDYCH_Резюме.pdf

ДОСВІД РОБОТИ
