

Міністерство освіти і науки України

**ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ РАДІОЕЛЕКТРОНІКИ**

НАКАЗ

26.05.2023

м. Харків

№ 537 Cm

Про підготовку кваліфікаційних робіт

У відповідності до навчального плану за нижчевказаними здобувачами вищої освіти 4-го курсу першого (бакалаврського) рівня вищої освіти денної форми навчання, факультету ІК спеціальності 172 Телекомунікації та радіотехніка за освітньою програмою «Інформаційно-мережна інженерія» закріпити теми кваліфікаційних робіт, призначити керівників робіт і направити здобувачів вищої освіти на підготовку кваліфікаційних робіт на період з 29.05.2023 р. по 30.06.2023 р.

№ п/п	Прізвище, ім'я, по батькові	Група	Тема кваліфікаційної роботи (українською мовою)	Тема кваліфікаційної роботи (англійською мовою)	Керівник кваліфікаційної роботи
1	2	3	4	5	6
1	Берега Євген Дмитрович	ТРІМІ- 19-1	Розробка хмарної мережі з автоматизацією інтеграції програмного забезпечення	Cloud Network Development with Software Integration Automation	ст. викл. Бибка О.І.

1	2	3	4	5	6
2	Биков Микита Андрійович	ТРІМІ-19-1	Дослідження методів автоматичної ідентифікації диктора за його голосом	Research on Methods for Automatic Identification of an Announcer by Her Voice	доц. Омельченко С.В.
3	Бурага Олександра Петрівна	ТРІМІ-19-1	Аналіз програмно-апаратних засобів для побудови NB Інтернет речей	Analysis of Software and Hardware Tools for Building NB Internet of Things	ст. викл. Бибка О.І.
4	Виноградов Михайло Миколайович	ТРІМІ-19-1	Аналіз забезпечення захисту інформації в технології WiMAX	Analysis of Information Protection in WiMAX Technology	проф. Тихонов В.А.
5	Губарєв Богдан Русланович	ТРІМІ-19-1	Проектування сервера бази даних з консолі управління AWS	Design of the DB Server with the AWS Management Console	доц. Кривенко С.А.
6	Денькович Микола Степанович	ТРІМІ-19-1	Дослідження методів розпізнавання віку та статі людини за її голосом на основі використання нейромереж	Research on Methods of Recognizing Age and Gender by Human Voice Based on the Neural Networks Use	доц. Омельченко С.В.
7	Домнишева Анастасія Петрівна	ТРІМІ-19-1	Розробка сайту з продажу товарів як стартап проєкту	Development of a Website for the Sale of Goods as a Startup Project	доц. Скорик Ю.В.
8	Житник Владислав Юрійович	ТРІМІ-19-1	Побудова локальної мережі з аналізом налаштування безпеки маршрутизаторів Cisco	Building a Local Network with an Analysis of the Security Settings of Cisco Routers	доц. Скорик Ю.В.

1	2	3	4	5	6
9	Кабаченко Вячеслав Олегович	ТРІМІ-19-1	Розробка дизайну та функціоналу GPS – застосунка для відстеження місцезнаходження особи	Development of the Design and Functionality of GPS - Application for Tracking a Person Location	доц. Золотарьов В.А.
10	Кобеляцький Владислав Віталійович	ТРІМІ-19-1	Використання автоматизації для регулювання мережного обладнання	Using Automation to Manage Network Equipment	доц. Скорик Ю.В.
11	Красніков Всеволод Олександрович	ТРІМІ-19-1	Клієнт-серверна система з web-інтерфейсом для взаємодії робітників ІТ-компанії	Client-server Application with a Web Interface for Interaction Between Employees of the IT Company	ас. Ляшенко Г.Є.
12	Кротінов Андрій Петрович	ТРІМІ-19-1	Дослідження алгоритмів підвищення якості мови в мережах ІР-телефонії	Research on Algorithms for Improving Speech Quality in IP Telephony Networks	доц. Бондар Д.В.
13	Кураков Ярослав Сергійович	ТРІМІ-19-1	Проектування сервера бази даних з інтерфейсу командного рядка AWS	Design of the DB Server with the AWS CLI	доц. Кривенко С.А.
14	Мамедов Денис Кулійович	ТРІМІ-19-1	Аналіз безпроводових розподілених корпоративних мереж	Analysis of Wireless Distributed Corporate Networks	проф. Тихонов В.А.
15	Москаленко Єгор Олександрович	ТРІМІ-19-1	Аналіз побудови локальної обчислювальної мережі на основі VPN-технології	Analysis of a Local Computer Network Construction Based on the VPN Technology	доц. Скорик Ю.В.

1	2	3	4	5	6
16	Олещук Денис Вадимович	ТРІМІ- 19-1	Кодер інформаційного сигналу, що застосовує метод дельта-модуляції, в системі передачі інформаційної мережі зв'язку	An Information Signal Encoder using the Delta Modulation Method in the Transmission System of an Information Communication Network	доц. Бондар Д.В.
17	Очкасов Богдан Вікторович	ТРІМІ- 19-1	Проектування архітектури мережі для балансування навантаження і масштабування з консолі управління AWS	Design of the Network Architecture for Load Balancing and Scaling with the AWS Management Console	доц. Кривенко С.А.
18	Плех Олексій Анатолійович	ТРІМІ- 19-1	Аналіз методів модуляції сигналів у цифрових системах передачі даних	Analysis of Signal Modulation Methods in Digital Data Transmission Systems	доц. Омельченко А.В.
19	Поддельський Владислав Максимович	ТРІМІ- 19-1	Моделювання мережі розумного будинку	Smart Home Network Simulation	ас. Ляшенко Г.С.
20	Похваленна Олена Дмитрівна	ТРІМІ- 19-1	Розробка веб-рішення для залучення клієнтів некомерційної організації	Development of a Web Solution for Attracting Customers of a Non-profit Organization	ас. Штих І.А.
21	Сердюк Софія Сергіївна	ТРІМІ- 19-1	Порівняльний аналіз використання інструментів DevOps при розгортанні IaC	Benchmarking the Use of DevOps tools when Deploying IaC	доц. Колтун Ю.М.

1	2	3	4	5	6
22	Славгородський Ярослав В'ячеславович	ТРІМІ- 19-1	Розвиток мережі телефонного зв'язку Смілянського району Черкаської області	Development of the Telephone Network of Smila District of Cherkasy Region	проф. Тихонов В.А.
23	Сливенко Єгор Ілліч	ТРІМІ- 19-1	Дослідження методів розпізнавання зображень на основі використання нейромереж	Research on Image Recognition Methods Based on the Use of Neural Networks	доц. Омельченко С.В.
24	Соцька Вікторія Василівна	ТРІМІ- 19-1	Побудова локальної мережі для офісної будівлі	Construction of a Local Network for an Office Building	ас. Штих І.А.
25	Стещенко Софія Станіславівна	ТРІМІ- 19-1	Дослідження методів верифікації людини за зображенням її власноручного підпису	Study of Methods for Verifying a Person Based on the Image of His Handwritten Signature	доц. Омельченко С.В.
26	Фінько Артем Юрійович	ТРІМІ- 19-1	Проектування архітектури мережі для балансування навантаження і масштабування з інтерфейсу командного рядка AWS	Design of the Network Architecture for Load Balancing and Scaling with the AWS CLI	доц. Кривенко С.А.
27	Фодченко Анастасія Віталівна	ТРІМІ- 19-1	Аналіз стандарту безпроводових локальних мереж Wi-Fi 6	Analysis of the Standard of Wireless Local Networks Wi-Fi 6	доц. Чеботарьова Д.В.

1	2	3	4	5	6
28	Чистюк Дмитро Сергійович	ТРІМІ- 19-1	Розробка додатку для аналізу мережного трафіку	Development of an Application for Network Traffic Analysis	доц. Чеботарьова Д.В.

В.о. ректора



Ігор РУБАН