

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНИХ ТЕХНОЛОГІЙ І ЗВ'ЯЗКУ

НАКАЗ

31.12.2025

м. Одеса

№ 01-08- 338

Про затвердження тем кваліфікаційних робіт та призначення керівників здобувачам першого (бакалаврського) рівня вищої освіти факультету ТР

З метою організації освітнього процесу в 2025-2026 н.р. на факультеті телекомунікацій та радіотехніки

НАКАЗУЮ:

1. Нижчезазначеним здобувачам 4-го року навчання денної форми здобуття освіти, першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, факультету телекомунікацій та радіотехніки, за спеціальністю 172 Телекомунікації та радіотехніка, за освітньою програмою «Телекомунікації та радіотехніка», що навчаються за кошти фізичних осіб, закріпити теми бакалаврських робіт та призначити керівників:

№	ПІБ здобувача	Тема та керівник
1	Гамар Андрій Михайлович	Оптимізація параметрів LoRaWAN для підвищення продуктивності / Optimizing LoRaWAN parameters to improve network performance Керівник: к.т.н., ст. викл. Андрухів Т.В.
2	Гнідишин Андрій Михайлович	Підвищення пропускної здатності транспортної мережі зв'язку Чернігівської області / The bandwidth increasing of the Chernihiv region transport network Керівник: к.т.н., доц. Орешков В.І.
3	Дюс Роман Богданович	Порівняльний аналіз методів обробки потоків даних у концепції BigData / Comparative analysis of data flow processing methods in the BigData concept Керівник: д.т.н., проф. Лісовий І.П.
4	Іваньо Владислав Васильович	Проектування транспортної мережі зв'язку Рівненської області з використанням сучасних технологій / Designing of the Rivne region communication transport network using modern technologies Керівник: к.т.н., доц. Орешков В.І.
5	Катрук Роман Андрійович	Підвищення пропускної здатності фрагмента мережі зв'язку Івано-Франківської області / Increasing of the efficiency of the Ivano-Frankivsk region communication network fragment Керівник: д.т.н., проф. Балашов В.О.

6	Кулеба Назарій Ярославович	Проект пасивної оптичної мережі багатоповерхового житлового будинку / Passive optical network project for a multi-storey residential building Керівник: к.т.н., доц. Стащук О.М.
7	Москаль Олександр Андрійович	Застосування хмарних технологій для побудови інформаційної інфраструктури підприємства / Application of cloud technologies for building a corporate information infrastructure Керівник: ст. викл. Макаров І.В.
8	Надорожний Тарас Михайлович	Побудова програмно-керованої мережі з підвищеним рівнем безпеки на основі SDN-технологій / Building a software-defined network with an increased level of security based on SDN technologies Керівник: ст. викл. Пліш В.М.
9	Озарко Максим Валерійович	Розробка системи «Розумний будинок» для приватної оселі / Development of a «Smart Home» system for a private residence Керівник: к.т.н., доц. Царьов Р.Ю.
10	Паньківський Роман Віталійович	Розроблення телекомунікаційної мережі житлового комплексу на основі сучасних мережевих технологій / Development of a telecommunications network for a residential complex based on modern network technologies Керівник: д.т.н., проф. Лісовий І.П.
11	Рудик Максим Леонідович	Проект фрагменту електронної комунікаційної мережі зв'язку Хмельницької області / The fragment project of the electronic communication network in Khmelnytskyi region Керівник: к.т.н., доц. Степанов Д.М.
12	Серебрянський Святослав Сергійович	Волоконно-оптична мережа доступу житлового комплексу «7 небо» / Fiber-optic access network of the residential complex «7 Sky» Керівник: к.т.н., доц. Стащук О.М.
13	Триндяк Ігор Михайлович	Модернізація телекомунікаційної мережі компанії «ViNet» / Modernization of the telecommunications network of the «ViNet» company Керівник: к.т.н., доц. Стащук О.М.
14	Хомік Олег Степанович	Розробка інтегральної системи контролю внутрішньо вбудованих мереж / Development of an integrated control system for internally embedded networks Керівник: ст. викл. Пліш В.М.
15	Шевченко Євген Борисович	Впровадження інформаційної системи контролю та управління доступом для компанії / Implementation of an information control and access management system for a company Керівник: д.т.н., проф. Лісовий І.П.
16	Шляховий Ілля Олегович	Побудова інформаційної мережі підприємства на базі безпроводових технологій / Building a corporate information network based on wireless technologies Керівник: к.т.н., ст. викл. Андрухів Т.В.
17	Ярцун Богдан Олександрович	Волоконно-оптична лінія зв'язку Вінниця – Львів зі швидкістю передавання 2,5 Гбіт/с / Fiber-optic communication line Vinnytsia - Lviv with a transmission speed of 2.5 Gbps Керівник: к.т.н., доц. Степанов Д.М.

18	Ясницький Олег Остапович	Впровадження системи контролю доступу на базі телекомунікаційної платформи підприємства / Implementation of an access control system based on the enterprise's telecommunications platform Керівник: к.т.н., ст. викл. Андрухів Т.В.
----	--------------------------------	--

2. Нижчезазначеним здобувачам 4-го року навчання денної форми здобуття освіти, першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, факультету телекомунікацій та радіотехніки, за спеціальністю 172 Електронні комунікації та радіотехніка, за освітньою програмою «Телекомунікації та радіотехніка», що навчаються за кошти фізичних осіб, закріпити теми бакалаврських робіт та призначити керівників:

№	ПІБ здобувача	Тема та керівник
1	Андрусів Михайло Ігорович	Засоби штучного інтелекту для генерації контенту мережевих послуг / Artificial intelligence tools for generating content for network services Керівник: д.т.н., проф. Лісовий І.П.
2	Бала Віталій Богданович	Модернізація електронної комунікаційної мережі зв'язку на ділянці Чернівці – Рівне / Modernization of the electronic communication network on the Chernivtsi – Rivne section Керівник: д.т.н., проф. Ложковський А.Г.
3	Вишньовський Роман Ярославович	Модернізація транспортної мережі Житомирської області з використанням WDM / Modernization of the electronic communication network on the Chernivtsi – Rivne section Керівник: д.т.н., проф. Ложковський А.Г.
4	Голійчук Захар Андрійович	Волоконно-оптична мережа доступу житлового будинку / Fiber optic access network of a residential building Керівник: к.т.н., доц. Стащук О.М.
5	Гуляк Роман Іванович	Інтеграція системи електронного документообігу в інформаційну мережу підприємства / Integration of an electronic document management system into the corporate information network Керівник: д.т.н., проф. Лісовий І.П.
6	Демський Олег Олександрович	Проект пасивної оптичної мережі доступу у житловому мікрорайоні м. Хмельницький / Passive optical access network project in a microdistrict Khmelnytskyi Керівник: к.т.н., доц. Степанов Д.М.
7	Казанжи Євген Олександрович	Аналіз сучасних методів радіоелектронної протидії / Analysis of Modern Electronic Warfare Methods Керівник: д.т.н., проф. Цалієв Т.А.
8	Казацький Богдан Олександрович	Проект кабельних переходів через залізниці вздовж лінії зв'язку Суми – Кривий Ріг / Project of cable crossings over railways along the Sumy - Kryvyi Rih communication line Керівник: викл. Смаглюк Т.В.

9	Каліушко Олександр Андрійович	Оцінка пропускної здатності мережі 4-го покоління / 4th generation mobile network capacity assessment Керівник: ст. викл. Орябінська О.О.
10	Кипкало Олександр Вікторович	Проектування оптичної ділянки мережі доступу в Житомирській області / Designing the optical section of the access network in the Zhytomyr region Керівник: ст. викл. Макаров І.В.
11	Козарик Владислав Олександрович	Організація системи відеоспостереження на базі телекомунікаційної платформи підприємства / Organization of a video surveillance system based on the enterprise's telecommunications platform Керівник: к.т.н., ст. викл. Андрухів Т.В.
12	Кореньовський Андрій Васильович	Проект прокладання кабелю в захисній поліетиленовій трубіці / Cable laying project in a protective polyethylene tube Керівник: к.т.н., доц. Степанов Д.М.
13	Кропис Іван Степанович	Фрагмент мережі зв'язку Житомир – Луцьк на базі оптичного кабелю / Fragment of the Zhytomyr - Lutsk communication network based on optical cable Керівник: к.т.н., доц. Степанов Д.М.
14	Лапуга Віталій Мар'янович	Побудова фрагменту мережі GPON для передмістя обласного центру / Construction of a fragment of the GPON network for the suburbs of the regional center Керівник: к.т.н., доц. Орешков В.І.
15	Масльоний Максим Вікторович	Сенсорна система моніторингу параметрів мікроклімату з бездротовою передачею даних Sensor system for monitoring microclimate parameters with wireless data transmission Керівник: к.т.н., доц. Русаловський В.Б.
16	Місьо Іван Михайлович	Модернізація фрагмента транспортної мережі зв'язку Черкаської області з використанням технології DWDM / Modernization of the Cherkasy region transport network fragment using DWDM technology Керівник: к.т.н., доц. Орешков В.І.
17	Петрик Орест Степанович	Аналіз розвитку інформаційних систем типу «Розумне місто» / Analysis of the development of "Smart City" information systems Керівник: ст. викл. Макаров І.В.
18	Прокопенко Андрій Костянтинович	Модернізація електронної комунікаційної мережі зв'язку на ділянці Кропивницький– Кривий Ріг / Modernization of the electronic communication network on the Kropyvnytskyi - Kryvyi Rih section Керівник: викл. Смаглюк Т.В.
19	Прокоф'єв Кирило Сергійович	Розробка широкопasmової дипольної антени / Development of a Wideband Dipole Antenna Керівник: д.т.н., проф. Цалієв Т.А.

20	Савицький Антон Олегович	Проект ділянки зближення волоконно-опичної лінії зв'язку з лінією електропередавання / Project of the area of convergence of the fiber-optic communication line with the power transmission line Керівник: к.т.н., доц. Стащук О.М.
21	Саноцький Володимир Михайлович	Проектування ділянки транспортної мережі Волинської області з використанням SDH та перспективою переходу на WDM / Design of a section of the transport network of the Volyn region using SDH and the prospect of transition to WDM Керівник: к.т.н., доц.Барба І.Б.
22	Сапило Тарас Борисович	Безпека протоколів IP-телефонії та захищена передача голосових даних у телекомунікаційних мережах / Security of IP telephony protocols and secure voice data transmission in telecommunication networks Керівник: к.т.н., ст.викл. Андрухів Т.В.
23	Сирватка Дмитро Романович	Впровадження телекомунікаційної мережі доступу типу «HomeNet» для житлового району / Implementation of a "HomeNet" type access telecommunications network for a residential area Керівник: д.т.н., проф. Лісовий І.П.
24	Сідельник Юрій Ігорович	Ущільнення транспортної мережі зв'язку міста Миколаїв з використанням CWDM / Densification of the transport communication network of the Mykolaiv city using CWDM Керівник: к.т.н., доц. Орешков В.І.
25	Слота Мар'ян Миколайович	Проект фрагменту мережі зв'язку Хмельницький – Івано-Франківськ / Project of a fragment of the communication network Khmelnytskyi - Ivano-Frankivsk Керівник: викл. Смаглюк Т.В.
26	Стобецький Володимир Павлович	«Аналіз використання мікроконтролерних платформ із інтегрованими модулями безпроводового зв'язку / Analysis of using modem microcontroller platforms with integrated wireless communication modules Керівник: к.т.н., доц. Русаловський В.Б.
27	Тебінка Андрій Миронович	Розробка інформаційної інфраструктури для навчального закладу / Development of an information infrastructure for an educational institution Керівник: д.т.н., проф. Лісовий І.П.
28	Фурман Олександр Вікторович	Побудова мережі широкопугового безпроводового доступу для типового ТРЦ / Building a broadband wireless access network for a typical shopping mall Керівник: ст. викл. Орябінська О.О.
29	Хмельовський Максим Сергійович	Супутникова радіолінія за стандартом DVB-S2 для обміну телевізійними програмами між містами Київ-Одеса / Satellite radio line according to the DVB-S2 standard for the exchange of television programs between the cities of Kyiv and Odesa Керівник: ст. викл. Орябінська О.О.
30	Якимович Дмитро Володимирович	Проект кабельних переходів через водні перешкоди / Project of cable crossings through water obstacles Керівник: к.т.н., доц. Стащук О.М.

3. Нижчезазначеному здобувачу 4-го року навчання денної форми здобуття освіти, першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, факультету телекомунікацій та радіотехніки, за спеціальністю 172 Телекомунікації та радіотехніка, за освітньо-професійною програмою підготовки «Телекомунікації та радіотехніка», що навчається за кошти фізичних осіб, закріпити тему бакалаврської роботи та призначити керівника;

№	ПІБ здобувача	Тема та керівник
1	Марченко Данило Євгенович	Проектування сегменту PLC в рамках гібридної мережі широкопasmового доступу / Design of the PLC Segment within a Hybrid Broadband Access Network Керівник: к.т.н., доц. Барба І.Б.

4. Нижчезазначеним здобувачам 4-го року навчання денної форми здобуття освіти, першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, факультету телекомунікацій та радіотехніки, за спеціальністю 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології, за освітньою програмою «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології», що навчаються за кошти фізичних осіб, закріпити теми бакалаврських робіт та призначити керівників:

№	ПІБ здобувача	Тема та керівник
1	Баліка Іван Іванович	Удосконалення системи автоматизації ділянки технологічного процесу оплавлення паяльної пасту на друкованих платах / Improvement of the automation system for the technological process of solder paste melting on printed circuit boards Керівник: к.т.н., доц. Тігарєв А.М.
2	Майоров Андрій Вячеславович	Удосконалення системи автоматизації печі для спалювання побутових відходів / Improvement of the automation system for a furnace used in the incineration of household waste Керівник: к.т.н., доц. Тігарєв А.М.

Підстава: доповідна записка декана факультету телекомунікацій та радіотехніки Віктора Русаловського.

5. Контроль за виконанням даного наказу покласти на декана факультету телекомунікацій та радіотехніки Віктора Русаловського.

Ректор



Олександр НАЗАРЕНКО