Міністерство освіти і науки України

ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ РАДІОЕЛЕКТРОНІКИ

НАКАЗ

09.11.2025 **м. Харків** **№** 974 Ст

Про підготовку кваліфікаційних робіт

Відповідно до навчального плану за вказаними нижче здобувачами 2-го року навчання другого (магістерського) рівня вищої освіти денної форми здобуття освіти факультету ІТМ спеціальності F4 Системний аналіз та наука про дані освітньо-професійної програми «Системний аналіз і управління» закріпити теми кваліфікаційних робіт, призначити керівників кваліфікаційних робіт і направити студентів на підготовку кваліфікаційних робіт та їх захист на період з 09 листопада 2026 року по 31 грудня 2026 року.

№ 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.	Гахов Ігор В'ячеславович	САУм-25-1	Системний аналіз стану та тенденцій розвитку світового ринку житлової нерухомості	System Analysis of the State and Development Trends of the Global Residential Real Estate Market	доц. Матвієнко О.І.

1	2	3	4	5	6
2.	Гречко Павло Петрович	САУм-25-1	Розроблення експертної системи підтримки прийняття рішень для вибору IT-підрядника з упровадження інформаційної системи на основі нечіткого подання знань	Development of an Expert Decision Support System for Selecting an IT Contractor for Information System Implementation Based on Fuzzy Knowledge Representation	доц. Матвієнко О.І.
3.	Дейнега Максим Костянтинович	САУм-25-1	Математичні моделі та методи розпізнавання зображень тривимірних об'єктів за допомогою операторів Лапласа-Бельтрамі	Mathematical Models and Methods for Image Recognition of Three-dimensional Objects Using Laplace-Beltrami Operators	доц. Єсілевський В.С.
4.	Євдокімов Олексій Андрійович	САУм-25-1	Комп'ютерне моделювання перехідних режимів по лінійній ділянці газогону з активними елементами	Computer Modeling of Transient Regimes Along a Gas Pipeline Section with Active Elements	проф. Гусарова І.Г.
5.	Левченко Нікіта Сергійович	САУм-25-1	Математичні моделі та методи машинного навчання для прогнозування навантаження в енергетичних мережах	Mathematical Models and Machine Learning Methods for Load Forecasting in Power Networks	доц. Єсілевський В.С.
6.	Осінська Марина Владиславівна	САУм-25-1	Прогнозування ризику спортивних травм у футболі методами машинного навчання	Predicting Sports Injury Risk in Football Using Machine Learning Techniques	доц. Гибкіна Н.В.
7	Рєзнікова Софія Олегівна	САУм-25-1	Комп'ютерне моделювання нестаціонарних режимів по ділянці трубопроводу з урахуванням кінетичної енергії	Computer Modeling of Non-stationary Regimes Along a Pipeline Section Taking into Account Kinetic Energy	проф. Гусарова І.Г.

1	2	3	4	5	6
8	Романенко Родіон Віталійович	САУм-25-1	Відновлення структури тривимірних тіл за неповною інформацією про неї операторами інтерлайеризації	Reconstruction of the Structure of Three-dimensional Bodies from Incomplete Information About It Using Interlayerization Operators	ст. викл. Славік О.В.
9	Тризна Анастасія Віталіївна	САУм-25-1	Моделювання та прогнозування споживання природного газу на промислових котельнях засобами системного аналізу та машинного навчання	Modeling and Forecasting Natural Gas Consumption in Industrial Boiler Houses Using System Analysis and Machine Learning	доц. Матвієнко О.І.
10	Уваров Кирило Максимович	САУм-25-1	Системний підхід до прогнозування волатильності фондових ринків з використанням машинного навчання	Systems Approach to Forecasting Stock Market Volatility Using Machine Learning	проф. Безкоровайний В.В.

Ректор Ігор РУБАН