

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Національний авіаційний університет
Факультет аеронавігації, електроніки та телекомунікацій



ПРОГРАМА

**XXIV Міжнародної науково-практичної конференції
здобувачів вищої освіти і молодих учених
«ПОЛІТ. Сучасні проблеми науки»**

напряом
АЕРОНАВІГАЦІЯ. ЕЛЕКТРОНІКА. ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЇ

(2-5 квітня 2024 року)

Київ 2024

Електроніка

Голова: Азнакаєв Е.Г., д.т.н., професор,
Зам.голови: Мельник О.С., к.т.н., доц.
Секретар: Ключко О.М., к.б.н., доц.

02.04.2024, 11:30,

Посилання на Google Meet :

<https://meet.google.com/dsi-xfdd-uus>

- 1. Гут Г.Б., Левченко С.В., НАУ, Київ**
МІКРОПРОЦЕСОРНИЙ ПРИСТРІЙ МЕТЕОСПОСТЕРЕЖЕНЬ.
- 2. Загребельний А.А., НАУ, Київ**
ЗАСТОСУВАННЯ СУЧАСНОГО ПЗ ДЛЯ ПРОЄКТУВАННЯ
ЕЛЕКТРОННИХ ЧИПІВ.
- 3. Кравець В.М., Кравець М.М., НАУ, Київ**
ІНТЕГРАЦІЯ ДАТЧИКІВ ТА МІКРОКОНТРОЛЕРІВ ДЛЯ
МОНІТОРИНГУ І ІДЕНТИФІКАЦІЇ НЕВІДОМИХ РЕЧОВИН.
- 4. Мулькін А.В., НАУ, Київ**
ВУГЛЕЦЕВІ НАНОТРУБКИ.
- 5. Shestavin I.S., NAU, Kyiv**
TAKEOFF MISCONFIGURATION.
- 6. Ковальчук П.Р., НАУ, Київ**
АЛГОРИТМ ОЦІНКИ РИЗИКІВ КІБЕРБЕЗПЕКИ В
СИСТЕМАХ КРИТИЧНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ.
- 7. Корчан В.М., НАУ, Київ**
ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ ІМІТАЦІЙНОЇ
МОДЕЛІ АРХІТЕКТУРИ ЦИФРОВИХ ОБ'ЄКТІВ.
- 8. Grudanov O.M., NAU, Kyiv**
BUILT-IN SELF TEST FOR REGISTER FILE MEMORY
COMPILER.
- 9. Мардєєва Д.Р., Вадурін К.О., НАУ, Київ**
МОДЕЛЮВАННЯ ПРИСТРОЮ ПІДВИЩЕННЯ
ОГЛЯДОВОСТІ.
- 10. Пітерцев А.О., НАУ, Київ**
ГЕОРАДАРНА ЕЛЕКТРОННА СИСТЕМА САМОХІДНИХ
ПРИСТРОЇВ ДЛЯ ПОШУКУ МІН З ОПЦІОНАЛЬНИМ

КЕРУВАННЯМ ШІ.

11. Сова А.О., НАУ, Київ

ТЕХНОЛОГІЇ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ В ІНТЕРНЕТІ РЕЧЕЙ.

12. Пітерцев А.О., НАУ, Київ

РОЗРОБКА ВИПРОБУВАЛЬНОЇ МАШИНИ НА РОЗТЯГ

13. Єгорова Я., НАУ, Київ

РОЗВИТОК МІКРОЕЛЕКТРОНІКИ. ЗАКОНИ МУРА І ХУАНГА