

# IV форум «Автоматизація, електроніка та робототехніка.

## Стратегії розвитку та інноваційні технології»

AERT-2022

27-28 жовтня 2022 року, м. Харків, Україна



<https://nure.ua/>



<https://tapr.nure.ua/>



<https://mts.nure.ua/>

### ІНФОРМАЦІЙНИЙ ЛИСТ

#### ШАНОВНІ КОЛЕГИ!

Запрошуємо взяти участь у IV форумі «Автоматизація, електроніка та робототехніка. Стратегії розвитку та інноваційні технології» AERT-2022, який буде проходити з 27-28 жовтня 2022 року в дистанційному режимі на базі кафедри МТС ХНУРЕ, м. Харків, Україна.

**Комітет форуму:** голова комітету – д.т.н., проф. Рубан І.В.; програмний комітет: д.т.н, проф. Семенець В.В.; к.т.н., доц. Свид І.В.; к.т.н., доц. Новоселов С.П.; д.т.н., проф. Обод І.І.; к.т.н., доц. Воргуль О.В.; к.т.н., доц. Зубков О.В.; к.т.н., доц. Горелов Д.Ю.; к.т.н. Сичова О.В.; секретаріат комітету: Чумак В.С.; Бойко Н.В; Теслюк С.І.

**Мета форуму:** обговорення актуальних питань застосування інновацій у галузі автоматизації, електроніки та робототехніки; обмін досвідом щодо впровадження та використання концепції Industry 4.0 для потреб сучасного суспільства; налагодження шляхів інтеграції науки, освіти та виробництва щодо забезпечення цілей сталого розвитку суспільства.

#### Тематика форуму :

- Інноваційні технології виробництва засобів радіоелектроніки;
- Сучасні засоби автоматизації виробництва, робототехнічні та мехатронні пристрої;
- Особливості проектування пристроїв на мікроконтролерах і програмованих логічних інтегральних схемах;
- Сучасні тенденції розвитку мікропроцесорної техніки;
- Обмін досвідом створення бази для виробництва засобів радіоелектроніки;
- Інформаційні технології сучасного виробництва;
- Технології та засоби безпеки сучасного виробництва;

- Перспективи впровадження ПоТ на підприємствах;
- Сучасні технології навчання і підготовки фахівців для роботи в галузі автоматизації, електроніки і робототехніки.

#### Вимоги до оформлення тез доповідей

1. Робочі мови форуму – українська, англійська, польська.
2. Обсяг – 2-4 повних сторінки формату А4, набраного у текстовому редакторі Microsoft Word. Поля – 2,5 см; абзацний відступ 1 см. Гарнітура: Times New Roman, шрифт 14, міжрядковий інтервал – одинарний. Формули, символи, змінні повинні бути набрані як об'єкти Microsoft Equation. Рисунки та таблиці повинні бути чіткими, компактними. Редактори: Corel draw, Table Editor, Microsoft Excel.
3. Анотація англійською мовою (8 - 10 рядків).
4. Список літературних джерел (до 10 джерел).
5. Тексти тез доповідей публікуються в авторському варіанті без редагування. Публікація тез доповіді безкоштовна. Оргкомітетом про прийняття тез доповідей буде повідомлено до 24.10.2022 р.

#### Порядок розміщення матеріалу:

- НАЗВА ТЕЗ ДОПОВІДІ** (великими напівжирними літерами, по центру рядка).  
Наступний рядок – посада, вчений ступінь, прізвище, ініціали авторів (малими літерами, по центру рядка).  
Наступний рядок – повна назва організації (малими літерами, по центру рядка).  
Наступний рядок – поштова адреса, телефон, e-mail.  
Наступний рядок – анотація англійською мовою (8 - 10 рядків).  
Через рядок з абзацу – текст тез доповіді.  
**Список використаних джерел** (напівжирними літерами, по центру рядка).

#### ВРАЗОК ОФОРМЛЕННЯ ТЕЗ ДОПОВІДІ (14 ШРИФТ)

#### СУЧАСНІ ТЕНДЕНЦІЇ ПІДГОТОВКИ СПЕЦІАЛІСТІВ У ЗВО

доцент, к.т.н., Іванов В.А., студент Петров І.П.

Харківський національний університет радіоелектроніки, кафедра мікропроцесорних технологій і систем,

e-mail: ivanov@nure.ua, petrov@nure.ua

**Abstract.** The given work is devoted to the modern developments in the field of microwave devices used for measuring etc. (8 - 10 line)

**Вступ.** Текст вступу... ..

**Основна частина.** Текст тез доповіді ... ..

**Висновки.** Текст висновків ... ..

#### Список використаних джерел.

1. Інновації у вищій освіті: проблеми, досвід, перспективи: монографія. / П. Ю. Саух [та ін.]; ред. П. Ю. Саух. – Житомир: Вид-во ЖДУ ім. І. Франка, 2011.
- 2.

#### Контактна інформація

Координатор заходу: к.т.н., доц., зав. каф. МТС Свид Ірина Вікторівна, контактний телефон: +38 (050) 4061-220, e-mail: [iryna.svyd@nure.ua](mailto:iryna.svyd@nure.ua)

Веб-сторінка форуму: <https://mts.nure.ua/conferences-ua/forum/aert-2022>