

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ



ІНСТИТУТ КІБЕРНЕТИКИ
імені В.М. Глушкова НАН України
ДНІПРОВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
імені Олеся Гончара МОН України
НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ
«Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»
ІНСТИТУТ КОСМІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ
НАН України та ДКА України
УКРАЇНСЬКА АСОЦІАЦІЯ ВЧЕНИХ
ТА СПЕЦІАЛІСТІВ З АВТОМАТИЧНОГО КЕРУВАННЯ

Друге інформаційне повідомлення

**XXVII МІЖНАРОДНА КОНФЕРЕНЦІЯ
«АВТОМАТИКА 2024»**
Конференція присвячена пам'яті
академіка НАН України В.М. Кунцевича
та академіка НАН України Ю.Г. Кривоноса



20–22 листопада 2024 р.
м. Дніпро (Україна)

Шановні колеги!
Запрошуємо Вас взяти участь у роботі
XXVII Міжнародної конференції «АВТОМАТИКА 2024»

Програмний комітет

Голова: акад. А. Чикрій (Україна)
Співголова: чл.-кор. С. Оковитий (Україна)
Заступник голови: чл.-кор. О. Кісельова (Україна)

Члени програмного комітету

проф. Я.Бігун (Україна)
prof. O. Blyuss (Англія)
акад. В. Боюн (Україна)
акад. В. Горбулін (Україна)
чл.-кор. В. Губарев (Україна)
prof. V. Deineko (Англія)
акад. В. Задирака (Україна)
акад. М. Згуровський (Україна)
акад. М. Ільченко (Україна)
чл.-кор. П. Кнопов (Україна)
проф. Ю. Кондратенко (Україна)
чл.-кор. С. Ляшко (Україна)

prof. Y. Melnikov (США)
prof. B. Mordukhovich (США)
проф. О. Наконечний (Україна)
акад. О. Палагін (Україна)
проф. А. Руткас (Україна)
проф. М. Сальніков (Україна)
акад. І. Сергієнко (Україна)
prof. K. Szumańska-Dębowska (Польща)
чл.-кор. О. Трофимчук (Україна)
акад. О. Хіміч (Україна)
проф. Л. Югай (Узбекистан)

Організаційний комітет

Голова: чл.-кор. О. Кісельова (Україна)
Співголова: чл.-кор. С. Яковлев (Україна)
Заступник голови: проф. Л. Гарт (Україна)
Вчений секретар: доц. О. Кузенков (Україна)

Члени організаційного комітету

проф. О. Байбуз (Україна),
проф. Н. Гук (Україна),
проф. О. Притоманова (Україна),
пров.н.с. Г. Чикрій (Україна),

доц. Т. Зайцева (Україна),
доц. В. Турчина (Україна),
техн. секретаріат:
Н.Балейко, Н.Яцечко (Україна)

Конференція відбудеться 20–22 листопада 2024 року
на базі Дніпровського національного університету імені Олеся Гончара.

Формат проведення конференції – online (змішаний: заочний та очний).

Мови конференції: українська, англійська.

До участі у конференції запрошуються науковці, викладачі ЗВО, інженери, фахівці з автоматичного керування, експерти, бізнесмени, молоді вчені, студенти.

КАЛЕНДАР КОНФЕРЕНЦІЇ

- Приймання заявок: до 5 листопада 2024 р.
- Сповіщення про включення доповіді до програми конференції: до 10 листопада 2024 р.
- Відкриття конференції: 20 листопада 2024 р.

Робота по секціях:

20 листопада	з 10:00 до 17:00	пленарні доповіді
21 листопада	з 14:00 до 17:00	секційні доповіді
22 листопада	з 10:00 до 15:00	секційні доповіді

Бажаючим взяти участь у роботі конференції

до 5 листопада 2024 року

Зареєструватись <https://forms.gle/BgfxZFMJ1wsng87w6>
Надіслати електронний варіант тез **avtomatika2024@ukr.net**

ВИМОГИ ДО ОФОРМЛЕННЯ ТЕЗ

тези обсягом 1–2 повні сторінки формату А4, набрані у редакторі Word for Windows; шрифт: Times New Roman; розмір: 14; міжрядковий інтервал: 1.5; поля: всі по 2,5 см.

Зразок оформлення тез:

НАЗВА ТЕЗ

Шевченко С.П., e-mail

назва організації

Основний текст тез

Бібліографічні посилання

1. Від 1-го до 3-х посилань
2. Або без розділу «Бібліографічні посилання» у разі їх відсутності

Назва файлу повинна відповідати прізвищу першого співавтора.

За потребою у випадку очної участі можливе бронювання місць у готелі або гуртожитку. Вартість проживання та броні учасники сплачують самостійно. Просимо потурбуватися про квитки на зворотню дорогу.

Запрошення надсилається за вимогою на електронну адресу, яка зазначена у реєстраційній картці.

Програмним комітетом кращі доповіді будуть рекомендовані до публікації у журналах:

«Проблеми керування та інформатики»,

«Кібернетика і системний аналіз»,

«Системні дослідження та інформаційні технології»,

«Радіoeлектронні та комп'ютерні системи»,

у спеціальному випуску збірника наукових праць ДНУ «Питання прикладної математики і математичного моделювання»,

а також можуть бути включеними до збірника наукових праць з автоматичного керування видавництва «River Publishers» (SCOPUS) та інші.

Вимоги до оформлення статей відповідно до вимог відповідних журналів.

Програма конференції буде доступна на сайті конференції до її початку

<http://automatika2024.dp.ua>

На конференції будуть працювати такі секції:

1. Математичні проблеми керування та теорії динамічних ігор
2. Прикладний нелінійний аналіз, багатозначні відображення та їх застосування
3. Керування та ідентифікація в умовах невизначеності
4. Оптимізація складних систем, чисельні методи.
5. Керування технічними, технологічними та біотехнічними об'єктами
6. Керування аерокосмічними, морськими та іншими рухомими об'єктами
7. Робототехніка та мехатроніка
8. Інтернет речей та вбудовані системи
9. Інтелектуальні системи та технології
10. Розподілені та паралельні обчислення
11. Проблеми надійності та інформаційної безпеки систем керування

Адреса оргкомітету:

Кафедра обчислювальної математики

та математичної кібернетики

Факультет прикладної математики, ДНУ,

пр. Д. Яворницького, б. 35, корпус 3, кімн.35,

м. Дніпро, Україна 49044

e-mail: **avtomatika2024@ukr.net**

Контактний телефон: (+38067) 772-11-51

Viber: (+38067) 772-11-51

WhatsApp: (+38067) 772-11-51

СПОДІВАЄМОСЯ НА ВАШУ УЧАСТЬ У КОНФЕРЕНЦІЇ!

З повагою, оргкомітет