

Міністерство освіти і науки України
Національний університет “Львівська політехніка”
Інститут комп’ютерних технологій, автоматики та метрології

КІБЕРФІЗИЧНІ СИСТЕМИ: ДОСЯГНЕННЯ ТА ВИКЛИКИ

Матеріали
Другого наукового семінару

21–22 червня 2016
Львів, Україна

Львів – 2016

УДК 004; 004.7; 004.8; 004.9
ББК 32.97
К 38

Організатор семінару:

Інститут комп'ютерних технологій, автоматики та метрології
Національного університету "Львівська політехніка"

**Рекомендувала Вчена рада Інституту комп'ютерних технологій, автоматики
та метрології Національного університету "Львівська політехніка"
(протокол № 10 від 17.06.2016)**

Голова наукового семінару

Мельник А. О., д-р техн. наук, професор, завідувач кафедри електронних обчислювальних машин
Національного університету "Львівська політехніка".

Відповідальні за випуск *І. П. Паралюх, А. О. Ковригіна*

ПРОГРАМНИЙ КОМІТЕТ

- Варіченко Л. В., канд. техн. наук, директор ДП КОНЕКС
- Добуш Ю. Д., канд. техн. наук, директор НВП "Мікро-код"
- Дрозд О. В., д-р техн. наук, проф. кафедри КІСМ ОНТУ
- Дудикевич В. Б., д-р техн. наук, проф., зав. каф. ЗІ НУЛП
- Дунець Р. Б., д-р техн. наук, проф., зав. каф. СКС НУЛП
- Івахів О. В., д-р техн. наук, проф., зав. каф. ПТМ НУЛП
- Жуков І. А., д-р техн. наук, проф., зав. каф. КСМ НАУ
- Качанов П. О., д-р техн. наук, проф., зав. каф. АУТС НТУ ХПІ
- Кицьмей Т. В., канд. техн. наук, член ради директорів SoftServe
- Кремень В. Т., канд. техн. наук, провідний спеціаліст Cypress
- Король І. Ю., канд. техн. наук, доц., зав. каф. КІ УжНУ
- Купін А. І., д-р техн. наук, проф., декан факультету ІТ КТУ
- Лукенюк А. А., канд. техн. наук, директор ЛЦІКД
- Лупенко С. А., д-р техн. наук, проф., каф. КСМ ТНТУ
- Максимович В. М., д-р техн. наук, проф., зав. каф. БІТ НУЛП
- Мельник В. А., д-р техн. наук, проф. каф. БІТ НУЛП
- Микійчук М. М., д-р техн. наук, проф., директор ІКТА, НУЛП
- Мусієнко М. П., д-р техн. наук, проф., зав. каф. ІТПС ЧДУ
- Наконечний А. Й., д-р техн. наук, проф., зав. каф. КСА НУЛП
- Оліярник Б. О., д-р техн. наук, заступник директора ЛНДРТІ
- Рак Т. Є., д-р техн. наук, проф., проректор ЛДУБЖ
- Смук Р. Т., генеральний директор НВП "Спаринг-Віст"
- Стадник Б. І., д-р техн. наук, проф., зав. каф. ІВТ НУЛП
- Столярчук П. Г., д-р техн. наук, проф., зав. каф. МСС НУЛП
- Тарасенко В. П., д-р техн. наук, проф., зав. каф. СКССП НТУУ КПІ
- Шаров Б. Г., канд. техн. наук, директор НВП "ЕЛСИ"

Кіберфізичні системи: досягнення та виклики: ма-
К 38 **теріали Другого наукового семінару.** – Львів : Вид-во Львів.
політехніки, 2016. – 1 електрон. опт. диск (CD-ROM).
ISBN 978-617-607-976-7

У виданні зібрані матеріали наукового семінару, присвяченого
проблемам у галузі кіберфізичних систем. Для науковців, аспірантів.

УДК 004; 004.7; 004.8; 004.9
ББК 32.97

ISBN 978-617-607-976-7

© Національний університет
"Львівська політехніка", 2016