

DRAFT

НЕЛІНІЙНИЙ АНАЛІЗ І ЗАСТОСУВАННЯ

4-а Міжнародна Конференція пам'яті члена-кореспондента Національної академії наук України

ВАЛЕРІЯ СЕРГІЙОВИЧА МЕЛЬНИКА (1952 – 2007)

Київ, Україна, 04—06 квітня, 2018

Конференція присвячується пам'яті члена-кореспондента Національної академії наук України, завідуючого відділом прикладного нелінійного аналізу Інституту прикладного системного аналізу НТУУ «КПІ» Валерія Сергійовича Мельника. Тематика конференції відображає численні наукові інтереси В.С. Мельника.

Тематика конференції

1. Нелінійний аналіз і топологія.
2. Диференціально-операторні включення і варіаційні нерівності.
3. Теоретичні задачі оптимізації.
4. Прикладні проблеми оптимізації.
5. Теорія прийняття рішень.
6. Динамічні системи і атрактори.
7. Математичні моделі складних систем.
8. Застосування оптимізації, моделювання та ІТ.

Важливі дати

Останній строк подання тез доповіді 02 березня 2018

Відбір тез та формування попередньої програми 16 березня 2018

Тези

Тези приймаються за адресою makalex51@gmail.com або makalex@i.com.ua не пізніше 02 березня 2018 року.

Максимальний об'єм тез — 200 слів (не більше сторінки А4, шрифт Times New Roman, 12 ppt, інтервал між строчками — півтора, поля 3 см ліве, 1.5 праве, 2.5 верхнє та нижнє). Структура тез:

Назва доповіді великими літерами, наступна строка прізвища авторів, наступна - адреса та е-мейл
Мова тез — англійська.

Дуже бажано формати Word, але допускається використання розмітки LaTeX. Крім того, прохання також надати PDF файли тез.

Якщо у вас виникнуть труднощі з подачею тез згідно з зазначеним вимогам, або інші питання, зв'яжіться з оргкомітетом конференції для обговорення альтернативних можливостей подачі тез.

Організаційні внески

Для учасників з України та країн СНД 250 гривень

Для учасників із дальнього зарубіжжя еквівалент 70 € в гривнях

Розмір організаційного внеску для аспірантів складає 70 гривень. Для студентів без співавторів та заочних учасників безкоштовно.

Сплата організаційного внеску після отримання підтвердження прийому тез на місці. Можливі інші варіанти. У випадку сплати оргвнеску у гривнях сплачується сума еквівалентна оргвнеску в євро за курсом НБУ на день сплати. Організаційний внесок учасника включає:

- участь у всіх засіданнях та семінарах конференції;
- матеріали конференції (програма, збірка тез);
- кава-брейки;
- участь у заходах культурної програми.

Допускається заочна участь у конференції. В цьому випадку авторам буде надано електронний варіант збірника тез.

Поселення

Для учасників пропонуються наступні варіанти поселення:

- від 5 € до 20 € в гривньовому еквіваленті за добу — гуртожиток НТУУ «КПІ»;
- від 20€ до 50 € в гривньовому еквіваленті за добу — low-price готель, недалеко від НТУУ «КПІ»;
- від 70 € за добу в гривньовому еквіваленті — готель (**), недалеко від НТУУ «КПІ».

Номера у гуртожитку НТУУ «КПІ» бронюються організаційним комітетом при умові своєчасної подачі заявки. Бронювання номерів у готелях здійснюється учасниками самостійно (можливе надання порад).

Місце проведення та адреса

Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут ім. Ігоря Сікорського»,

Навчально-науковий комплекс «Інститут прикладного системного аналізу»,
Україна, м. Київ, 03056, проспект Перемоги 37, корпус 35.

Контактна інформація

Організаційний комітет e-mail: makalex51@gmail.com та makalex@i.com.ua

Вчений секретар конференції Професор Макаренко Олександр Сергійович

Тел.: +38 044 204 85 30 , Інститут прикладного системного аналізу НТУУ «КПІ», корпус 35, кімнати 221, 222; e-mail: makalex51@gmail.com та makalex@i.com.ua

Голова конференції

Згуровський М.З. д.т.н., професор, академік НАН України, ректор НТУУ «КПІ», Голова програмного комітету Конференції.

Вчений секретар конференції

Макаренко О.С. д.ф.-м.н., професор, завідувач відділу прикладного нелінійного аналізу ННК «ПСА».

Міжнародний програмний комітет (за згодою)

Голова програмного комітету Конференції:

Згуровський М.З. д.т.н., професор, академік НАН України, ректор НТУУ «КПІ»

Amigo J. професор (Іспанія)

Valero J. професор (Іспанія)

Saraballo T. професор (Іспанія)

Cattani C. професор (Італія)

Guido M. професор (Італія)

Iovane G. професор (Італія)

Aksenova T. професор (Франція)

Levkov S. професор (США)

Poveshenko G. к.т.н. (Канада)

Morillas F. професор (Іспанія)

Weber G.-W. професор (Туреччина/ Німеччина)

Vladimirov V. професор (Польща)

Moskaliuk S.S. к.ф.-м.н. (Україна/Австрія)

Андреев М.В. д.ф.-м.н., професор

Данілов В.Я. д.т.н., професор

Єгоров А.І. д.ф.-м.н., професор

Іваненко В.І. д.т.н., професор

Капустян В.О. д.ф.-м.н., професор

Капустян О.В. д.ф.-м.н., професор

Касьянов П.О. д.ф.-м.н., професор

Когут П.І. д.ф.-м.н., професор

Кунцевич В.М. д.ф.-м.н., професор, академік НАН України

Купенко О.П. д.ф.-м.н.

Ляшко С.І. д.ф.-м.н., професор, член-кореспондент НАН України

Макаренко О.С. д.ф.-м.н., професор

Макаров В.Л. д.ф.-м.н., професор, академік НАН України

Максімов В. І. , д.ф.-м.н., професор

Мокін Б.І. д.т.н., професор, академік АПН України, ректор у відставці ВНТУ

Новіков О.М. д.т.н., професор, проректор НТУУ «КПІ»

Новицький В.В. д.ф.-м.н., професор

Панкратова Н.Д. д.т.н., професор

Перестюк М.О. д.ф.-м.н., професор, академік НАН України

Романенко В.Д. д.т.н., професор

Самойленко А.М. д.ф.-м.н., професор, академік НАН України

Сергієнко І.В. д.ф.-м.н., професор, академік НАН України

Скурагівський С. д.ф.-м.н.

Станжицький О.М. д.ф.-м.н., професор

Хіміч О.М. д.ф.-м.н., професор, член-кореспондент НАН України

Чікрій А.О. д.ф.-м.н., професор, член-кореспондент НАН України

Шарковський О.М. д.ф.-м.н., професор, академік НАН України

Яценко В.О. д.т.н., професор, ІКД

Організаційний комітет

Макаренко О.С. д.ф.-м.н., професор, вчений секретар конференції

Касьянов П.О. д.ф.-м.н., професор, в.о. директора ННК «ПСА»
Панкратова Н.Д. д.т.н., професор, заступник директора з наукової роботи ННК «ПСА»
Романенко В.Д. д.т.н., професор, заступник директора з навчальної роботи ННК «ПСА»
Кирик Е.А. к.ф.-м.н., с.н.с., вчений секретар ННК «ПСА»
Яковлева А.П. к.ф.-м.н., заст. декана ННК «ПСА»
Капустян О.В. д.ф.-м.н., професор КДУ ім. Т.Г. Шевченко / НТУУ «КПІ»
Андреев М.В. д.ф.-м.н., пров. н.с., ННК «ПСА»
Горбань Н.В. к.ф.-м.н., н.с. ННК «ПСА»
Капустян О.А. д.ф.-м.н., професор, КДУ
Купенко О.П., д.ф.-м.н., доцент ДНУ
Лазаренко С. інженер, ННК «ПСА»
Мізерний В.М. к.т.н., доцент ВНТУ
Осауленко В. аспірант ННК «ПСА»
Пасічніченко І.О. к.ф.-м.н., м.н.с. ННК «ПСА»
Попов А.В. аспірант ННК «ПСА»
Статкевич В.М. к.ф.-м.н., н.с. ННК «ПСА»
Морева О.О. ст.інженер ННК «ПСА»
Палійчук Л.С. м.н.с. ННК «ПСА»
Патіоха А.А. ст. інженер ННК «ПСА»
Попов А.В. аспірант ННК «ПСА»
Самородов Є.Л. ведучий програміст ННК «ПСА»
Хоменко О.В. аспірант ННК «ПСА»
Завертаний В. інженер ННК «ПСА»