

Організатори запрошують Вас взяти участь у роботі

**Міжнародної наукової конференції  
«Сучасні проблеми  
механіки та математики»,**

присвяченої 80-річчю від дня народження  
академіка **Ярослава Степановича  
Підстригача**

та 30-річчю заснованого ним Інституту  
прикладних проблем механіки і математики, яка  
буде проходити на базі Інституту прикладних  
проблем механіки і математики ім. Я. С. Підстригача  
та Львівського національного університету  
ім. Івана Франка в м.Львові

**25 – 29 травня 2008 р.**

На конференції передбачаються пленарні,  
секційні та стендові доповіді з проблем:

1. Математичне моделювання в механіці деформівних твердих тіл.
2. Математичні методи механіки і термомеханіки.
3. Механіка неоднорідних твердих тіл та наномеханіка.
4. Механіка контактної взаємодії, тіл з тріщинами та тонкими включеннями.
5. Динамічні задачі механіки неоднорідних структур.
6. Біомеханіка.
7. Оптимізація і проектування тонкостінних конструкцій.
8. Міцність та втома матеріалів.
9. Числові методи.
10. Теорія функцій і функціональний аналіз.
11. Диференціальні рівняння і математична фізика.
12. Алгебра і топологія.

Робочими мовами конференції є українська, російська, англійська.

До початку роботи конференції планується видання збірника матеріалів конференції.

Для участі у роботі конференції та опублікування короткого викладу тексту доповіді у збірнику матеріалів конференції необхідно:

1. До **31 січня 2008 р.** надіслати на адресу оргкомітету заповнену реєстраційну форму.
2. До **31 березня 2008 р.** надіслати на адресу оргкомітету короткий виклад тексту доповіді.

Реквізити для перерахування організаційного внеску в розмірі 250 грн. будуть вказані у другому інформаційному повідомленні, яке буде розіслане учасникам конференції до **15 квітня 2008 р.**

Внесок охоплює організаційні витрати, витрати на видання програми та збірника матеріалів конференції, культурну програму, зв'язок, транспорт та участь в офіційному прийомі.

Анкети та тексти доповідей, які стосуються проблем механіки (1–8), просимо надсилати за адресою [conference@iapmm.lviv.ua](mailto:conference@iapmm.lviv.ua) (для Пакош В. С.), а з математики (9–12) – за адресою [confmath@iapmm.lviv.ua](mailto:confmath@iapmm.lviv.ua) (для Шаваровського Б. З.).

Співголови оргкомітету: Г. С. Кім  
Р. М. Кушнір  
Б. Й. Пташник

Вчені секретарі: В. С. Пакош  
Б. З. Шаваровський

**Адреса оргкомітету:**

ІППММ НАНУ, вул. Наукова, 3-б,  
Львів, 79060, Україна,  
тел.: (0322) 63-53-70, 239-99-12, 239-99-87, 63-90-33

Е-mail: [conference@iapmm.lviv.ua](mailto:conference@iapmm.lviv.ua)  
[confmath@iapmm.lviv.ua](mailto:confmath@iapmm.lviv.ua)

Додаткова інформація в Інтернеті:  
<http://www.iapmm.lviv.ua>

Реєстраційна форма  
учасника Міжнародної наукової конференції

**«Сучасні проблеми  
механіки та математики»**

Прізвище \_\_\_\_\_

Ім'я \_\_\_\_\_

По батькові \_\_\_\_\_

Вчений ступінь \_\_\_\_\_

Вчене звання \_\_\_\_\_

Посада \_\_\_\_\_

Місце праці \_\_\_\_\_

Адреса для листування \_\_\_\_\_

Телефон \_\_\_\_\_

Факс \_\_\_\_\_

Е-mail \_\_\_\_\_

Планую виступити з доповіддю (автори, назва)

\_\_\_\_\_ яка стосується проблеми № \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (дата)

\_\_\_\_\_ (підпис)

Якщо авторів доповіді декілька, то реєстраційна форма заповнюється на кожного співавтора, причому назва доповіді вказується лише в реєстраційній формі автора, з яким проводитиметься листування.

Оргкомітет МНК СІММ,  
ІІІММ НАНУ, вул. Наукова, 3-б,  
Львів, 79060, Україна

### Вимоги до оформлення тексту доповіді

Текст доповіді обсягом до 2-х сторінок формату А5 (148×210 мм) слід підготувати в редакторі *Word 6.0/7.0/97/2000* та Equation Editor. Розміри полів – 15 мм, гарнітура – Journal, інтервал – одиничний, абзац – 0.75 см.

### Порядок розміщення матеріалу доповіді

- УДК (10pt, по лівому краю);
- назва доповіді (10pt, **BOLD**, Center);
- імена та прізвища авторів (10pt, **Bold**, Center);
- повна назва та адреса організації (9pt, *Italic*, Center);
- основний текст доповіді (10pt);
- список літератури в алфавітному порядку (9pt, нумерований список, прізвища авторів – *Italic*);
- назва доповіді англійською мовою (8pt, **BOLD**, Center) та анотація (9pt, *Italic*).

Після кожної частини тексту, відзначеної (•), необхідно пропустити одну стрічку.

Рисунки та графіки подаються у форматі редактора, в якому вони виготовлені, а пояснення до рисунків – у тексті доповіді.

Таблиці формуються редактором *Word 6.0/7.0/97/2000*, підпис і нумерація по правому краю таблиці (**Таблиця номер**, 10pt, **Bold, Italic**), між основним текстом та таблицею пропускається одна стрічка зверху і знизу.

### Параметри Equation Editor для набору формул:

Стиль: текст, функція, число – Journal; змінна – Journal, *Italic*; стр. грецькі, п. грецькі, символ – Symbol; матриця-вектор – Journal, напівжирний.

Розміри: повний – 10pt; індекс – 80%; індекс індекса – 60%, символ – 150%, індекс символа – 100%.

Інститут прикладних проблем механіки і  
математики ім. Я. С. Підстригача  
Національна академія наук України  
Львівський національний університет  
ім. Івана Франка

Українське товариство з механіки руйнування  
матеріалів



Міжнародна наукова конференція

### Сучасні проблеми механіки та математики

присвячена 80-річчю від дня народження  
академіка НАН України  
Ярослава Степановича Підстригача  
та 30-річчю заснованого ним Інституту  
прикладних проблем механіки і математики

25 – 29 травня 2008 р.

## ЗАПРОШЕННЯ

Перше інформаційне повідомлення