

Метою конференції є організувати форум досвідчених і молодих науковців у галузі математики і механіки задля сприяння професійному зростанню молодих учених і підвищенню їх наукового рівня шляхом живого спілкування, обміну ідеями зі старшими колегами, набуття досвіду представлення власних результатів.

Планується видання матеріалів конференції.

Заохочуються до участі молоді науковці, кращі доповіді яких будуть відзначені та рекомендовані до публікації в розширеному варіанті у науковому збірнику „Прикладні проблеми механіки і математики”, який включений до переліку фахових видань ВАК України.

Тематика конференції:

- 1) актуальні задачі механіки суцільного середовища та термомеханіки;
- 2) математичні моделі та методи механіки неоднорідних тіл;
- 3) математичні методи механіки тіл з тріщинами, включеннями;
- 4) проблеми контактної механіки та контактної поверхневі явища;
- 5) математичні методи динаміки неоднорідних середовищ;
- 6) актуальні проблеми біомеханіки;
- 7) числові та аналітико-числові методи розв'язування прикладних задач;
- 8) теорія функцій та функціональний аналіз;
- 9) алгебра і топологія;

- 10) диференціальні рівняння та їх застосування;
- 11) фінансова математика та математичне моделювання економічних процесів.

Робочі мови конференції: українська, англійська.

Оргвнесок за участь у конференції становить 30 грн.

Для участі у роботі конференції необхідно до **25 березня 2005 року** подати в оргкомітет:

- 1) оргвнесок та заповнену згідно з вимогами реєстраційну форму на кожного співавтора доповіді;
- 2) два примірники якісно видрукуваного тексту доповіді обсягом 1 або 2 цілком заповнені сторінки, оформленого згідно з вимогами;
- 3) електронний варіант тексту доповіді на дискеті 3,5” або по e-mail:

chyt2005@iapmm.lviv.ua

Правила та електронні зразки оформлення реєстраційної форми та тексту доповіді можна завантажити з веб-сторінки конференції :

<http://www.iapmm.lviv.ua/chyt2005>

Матеріали подавати в ІППММ ім. Я.С. Підстригача НАН України:

- вул. Наукова, 3-б, м. Львів
М. Ростуну (к. 718, тел. 65 19 26)
Ю. Токовому (к. 408, 420, тел. 65 19 99)
- вул. Дж. Дудаєва, 15, м. Львів
В. Лозинській (к. 52, тел. 74 03 52)

РЕЄСТРАЦІЙНА ФОРМА

Прізвище _____

Ім'я _____

По-батькові _____

Науковий ступінь _____

Вчене звання _____

Посада _____

Місце праці _____

Відділ (кафедра) _____

Адреса _____

Контактний телефон _____

Факс _____ e-mail _____

Доповідь (автори, назва) _____

Доповідь стосується напрямку № _____

Адреса оргкомітету

ІППММ ім. Я. С. Підстригача НАН України
вул. Наукова, 3-б, м. Львів, 79060
E-mail: chyt2005@iapmm.lviv.ua
<http://www.iapmm.lviv.ua/chyt2005>

ПРОГРАМНИЙ КОМІТЕТ

Кіт Г. С. д.ф.-м.н., проф., чл.-кор. НАНУ (голова)
Бурак Я. Й. д.ф.-м.н., проф., чл.-кор. НАНУ
Пташник Б. Й. д.ф.-м.н., проф., чл.-кор. НАНУ
Гафійчук В. В. д.ф.-м.н., проф.
Гачкевич О. Р. д.ф.-м.н., проф.
Войтович М. М. д. Ф.-м.н., проф.
Кияк С. Г. д.ф.-м.н., проф.
Кушнір Р. М. д.ф.-м.н.
Мартиняк Р. М. д.ф.-м.н.
Марчук М. В. к.ф.-м.н.
Михаськів В. В. д.ф.-м.н.
Міщенко В. О. к.ф.-м.н.
Монастирський Б. Є. к.ф.-м.н., (секретар)
Николишин М. М. д.ф.-м.н., проф.
Осадчук В. А. д.ф.-м.н., проф.
Пелих В. О. к.ф.-м.н.
Петричкович В. М. к.ф.-м.н.
Попович В. С. к.ф.-м.н.
Прикарпатський А. К. д.ф.-м.н., проф.
Чапля Є. Я. д.ф.-м.н.
Чекурін В. Ф. д.ф.-м.н.

ОРГКОМІТЕТ

Монастирський Б. Є. к.ф.-м.н. (голова)
Гентош О. Є. к.ф.-м.н. (заступник голови)
Шевчук С. П. (заступник голови)
Токовий Ю. В. к.ф.-м.н. (секретар)
Лозинська В. Я. к.ф.-м.н.
Мороз Г. І. к.ф.-м.н.
Ростун М. Й.
Симотюк М. М.

ВИМОГИ ДО ОФОРМЛЕННЯ ТЕКСТУ ДОПОВІДІ

Текст доповіді слід підготувати за допомогою редактора Microsoft Word з одинарним міжстрічковим інтервалом. Розмір сторінки: А5 148×210 мм; поля: усі –1,5 см.

Порядок розташування елементів тексту

Розділ	Форматування
УДК	Arial Narrow, 10, по лівому краю
НАЗВА	Arial Narrow, 12, Bold , ВЕЛИКИМИ ЛІТЕРАМИ, по центру
Прізвище І. П.	Times New Roman, 11, Bold , по центру
Місце праці, e-mail	Arial Narrow, 9, по центру
Основний текст	Times New Roman, 10, по ширині, відступ першої стрічки 0,75 см
Список літератури	Times New Roman, 9, по ширині, у порядку посилань
НАЗВА*	Arial Narrow, 10, Bold , ВЕЛИКИМИ ЛІТЕРАМИ, по центру
Анотація*	Times New Roman, 9, <i>Italic</i> , по ширині, без відступів

*якщо стаття українською мовою, то тут дати англійською і навпаки.

Після кожного розділу слід залишити порожню стрічку.

Рисунки та графіки подаються у форматі jpeg, bmp, cdr, tif, gif.

Таблиці формуються редактором Word, підпис: *Таблиця номер. Назва* (Times New Roman, 10, *Italic*, по правому краю).

Формули центрувати. Нумерація по правому краю. Набирати за допомогою Equation Editor. Параметри:

Full, Sub-symbol	10	Text, Function	Times New Roman
Subscript/superscript	80%	Variable	<i>Times New Roman</i>
Sub-subscript	60%	Matix Vector	Times New Roman
Symbol	150%	Інші	Symbol

Для підготовки тексту доповіді слід використати зразок, який можна завантажити з веб-сторінки:
<http://www.iapmm.lviv.ua/chyt2005>
або отримати, звернувшись в оргкомітет

Інститут прикладних проблем
механіки і математики
ім. Я. С. Підстригача НАН України

Рада молодих науковців і спеціалістів

КОНФЕРЕНЦІЯ
молодих учених із сучасних
проблем механіки і математики
імені академіка
Я. С. ПІДСТРИГАЧА

24–27 травня 2005 р.

ЗАПРОШЕННЯ
до участі