

Вельмишановний

Організатори запрошують Вас взяти участь у роботі

Міжнародної наукової конференції

**«Сучасні проблеми
механіки та математики»,**

присвяченої **90-річчю** від дня народження академіка **Ярослава Степановича Підстригача** та **40-річчю** створеного ним Інституту прикладних проблем механіки і математики (ІППММ) НАН України.

Конференція проходитиме в ІППММ ім. Я.С. Підстригача НАН України та Львівському національному університеті імені Івана Франка

22 – 25 травня 2018 р.

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

1. Математичне моделювання у механіці деформівних твердих тіл.
2. Математичні методи механіки та термомеханіки.
3. Механіка неоднорідних твердих тіл і наномеханіка.
4. Механіка контактної взаємодії, тіл з тріщинами та тонкими включеннями.
5. Динаміка неоднорідних середовищ.
6. Оптимізація та проектування елементів конструкцій і біомеханічних систем.
7. Міцність і втома матеріалів.
8. Числові методи.
9. Теорія функцій і функціональний аналіз.
10. Диференціальні рівняння і математична фізика.
11. Алгебра, геометрія і топологія.

Робочими мовами конференції є українська, російська та англійська.

Для участі у роботі конференції необхідно:

До **15 березня 2018 р.** надіслати на адресу Оргкомітету оформлені згідно з вимогами матеріали доповіді та заповнені реєстраційні форми на кожного учасника.

Реєстраційний внесок становить **300 грн.** (для молодих вчених й аспірантів – **150 грн.**). Він охоплює організаційні витрати, витрати на видання програми та збірника матеріалів конференції, культурну програму, зв'язок, каву і чай в перервах та участь в офіційному прийомі.

Реквізити для перерахування організаційного внеску будуть вказані у другому інформаційному повідомленні.

Увага! Молоді вчені й аспіранти повинні підтвердити свій вік і статус при реєстрації.

Анкети та тексти доповідей, які стосуються проблем механіки (1–7), просимо надсилати за адресою confmech2018@gmail.com, а математики (8–11) – confmath2018@gmail.com.

Додаткова інформація, електронна версія реєстраційної форми, а також зразок оформлення матеріалів доповіді розміщено на веб-сторінці конференції за адресою:

<http://www.iapmm.lviv.ua/mpmm2018>

Співголови оргкомітету: *Р.М. Кушнір*
В.О. Пелух

Вчені секретарі: *В.С. Пакош*
Н.М. Івасько
Н.С. Джалюк

Реєстраційна форма
учасника *Міжнародної наукової конференції*
**«Сучасні проблеми
механіки та математики»**

Прізвище _____

Ім'я _____

По батькові _____

Науковий ступінь _____

Вчене звання _____

Посада _____

Місце праці _____

Адреса для листування _____

Телефон _____

E-mail _____

Планую виступити з доповіддю (автори, назва)

яка стосується проблеми № _____

_____ (дата)

_____ (підпис)

До розгляду буде прийматися не більше 2-х доповідей одного учасника.

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



Вимоги до оформлення тексту доповіді

Текст доповіді обсягом 1-2 повністю заповнених сторінки необхідно підготувати у вигляді файлу формату DOCX (або DOC). Розмір сторінки – А5 (148×210 мм), поля – 15 мм, гарнітура – Times New Roman, міжрядковий інтервал – одинарний, абзацний відступ – 0,75 см.

Порядок розміщення матеріалу доповіді

- УДК (10 пт, вирівнювання зліва);
- назва доповіді (10 пт, **жирний**, ВЕЛИКИМИ ЛІТЕРАМИ, вирівнювання по центру);
- імена та прізвища авторів (10 пт, **жирний**, вирівнювання по центру);
- повна назва установи (9 пт, *курсивний*, вирівнювання по центру);
- електронні поштові скриньки авторів (9 пт, вирівнювання по центру);
- основний текст доповіді (10 пт);
- список літератури в алфавітному порядку (9 пт, нумерований список, прізвища авторів – *курсивний*);
- назва доповіді англійською мовою (8 пт, **жирний**, ВЕЛИКИМИ ЛІТЕРАМИ, вирівнювання по центру) та анотація (9 пт, *курсивний*).

Після кожної частини тексту, відзначеної (•), робиться відступ в один рядок.

Набір формул виконується виключно в редакторі формул MathType (Microsoft Equation Editor) з використанням таких параметрів:

стиль: текст, функція, число – Times New Roman; змінна – Times New Roman, *курсивна*; малі та великі грецькі, символ – Symbol; матриця-вектор – Times New Roman, **жирний**;

розміри: звичайний – 10 пт; індекс – 80%; малий індекс – 60%, символ – 150%, малий символ – 100%.

Рисунки та графіки подаються у форматах PNG, TIFF або JPEG.

Пояснення до рисунків, графіків і таблиць наводяться в основному тексті доповіді. Підписи до таблиць вирівнюються справа, а підписи до графічних матеріалів – по центру.

Національна академія наук України
Інститут прикладних проблем механіки і математики ім. Я.С. Підстригача
Львівський національний університет імені Івана Франка
Національний університет “Львівська політехніка”
Українське товариство з механіки руйнування матеріалів
До 100-річчя
Національної академії наук України



Міжнародна наукова конференція
Сучасні проблеми
механіки та математики

присвячена 90-річчю від дня народження академіка НАН України

Ярослава Степановича Підстригача
та 40-річчю створеного ним Інституту прикладних проблем механіки і математики НАН України

22 – 25 травня 2018 р.
Львів, Україна

З А П Р О Ш Ё Н Н Я

Перше інформаційне повідомлення