****

**Вельмишановні колеги!**

Організатори запрошують Вас взяти участь у роботі **Міжнародної наукової конференції «Механіка: сучасність і перспективи»,**

Конференція відбуватиметься в Інституті механіки ім. С.П Тимошенка НАН України

7–11 жовтня 2024 р.

На конференції передбачаються доповіді з таких напрямків:

1. Механіка композитних та неоднорідних середовищ
2. Механіка оболонкових систем
3. Механіка зв'язних полів у матеріалах та елементах конструкцій
4. Механіка руйнування та втома
5. Динаміка та стійкість руху механічних систем

**Для участі у роботі конференції необхідно:**

До 1 вересня 2024 р. надіслати на адресу Оргкомітету оформлені згідно з вимогами матеріали доповіді та заповнені реєстраційні форми на кожного учасника.

Участь у конференції *безкоштовна*.

Матеріали конференції буде опубліковано на сайті Інституту механіки ім. С.П. Тимошенка. Кожен учасник, який виступить із доповіддю, отримає сертифікат із зазначенням загальної кількості академічних годин: 12 год (0,4 кредита ECTS).

**Вимоги до оформлення матеріалів доповіді:**

Текст доповіді обсягом 1–3 повністю заповнених сторінки слід підготувати у вигляді файла формату **PDF** за розміщеними на сторінці конференції шаблонами.

Анкети та тексти доповідей, які стосуються напрямків розвитку механіки (1–5), просимо надсилати за адресою [conference@inmech.kyiv.ua](mailto:conference@inmech.kyiv.ua).

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

Додаткова інформація, електронна версія реєстраційної форми, а також зразки оформлення матеріалів доповіді розміщено на вебсторінці конференції за адресою:

<https://inmech.kyiv.ua/l/ua/conferences/>

Співголови оргкомітету:

*В.Л. Богданов, В.М. Назаренко*

Вчений секретар: *Ю.О. Чорноіван*

Співголови напрямків конференції:

Механіка композитних та неоднорідних середовищ: *Я.Я. Рущицький, Є.А. Сторожук, В.С. Зеленський*

Механіка оболонкових систем:

*О.Я. Григоренко, П.З. Луговий*

Механіка зв'язних полів у матеріалах та елементах конструкцій:

*О.З. Галішин, В.Г. Карнаухов*

Механіка руйнування та втома:

*В.П. Голуб, М.Ф. Селіванов*

Динаміка та стійкість руху механічних систем:

*В.Д. Кубенко, А.А. Мартинюк*