

Міністерство освіти і науки України
Житомирський державний університет імені Івана Франка
Негевський університет (імені) Бен-Гуріона (Ізраїль)
Белградський університет (м. Белград, Сербія)
Варшавський університет (м. Варшава, Польща)
Інститут математики НАН України
Інститут прикладної математики і механіки НАН України
Львівський національний університет імені Івана Франка
Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна
Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара
Волинський національний університет імені Лесі Українки

**I Всеукраїнська науково-практична
конференція з міжнародною участю
“Сучасні проблеми математики: прикладний аспект”
30 травня 2024 р.**

Запрошуємо до співпраці науковців, викладачів закладів вищої та професійної освіти, учителів закладів загальної середньої освіти, представників державних установ освіти, здобувачів наукового ступеня та здобувачів освіти, а також фахівців у галузі математики

Метою конференції є стимулювання наукових і прикладних досліджень у галузі математики, визначення перспективних напрямів їх застосування в науці та освіті, обмін науковою інформацією і практичними здобутками в цій галузі, встановлення більш тісних зв'язків між науковцями закладів вищої освіти і наукових установ, заохочення студентської молоді до наукового пошуку.

Напрями роботи конференції:

1. Прикладні аспекти сучасної математики.
2. Математичні методи та моделі у фізиці.
3. Використання математичних моделей у статистиці та економіці.
4. Прикладні аспекти математичного моделювання в інформаційних технологіях.
5. Сучасні проблеми математичного та комплексного аналізу.
6. Прикладні аспекти навчання математики.

Мови конференції: українська, англійська, польська.

Форми участі в конференції: заочна.

Матеріали конференції

Усі подані матеріали повинні бути оригінальними та не опублікованими раніше.

Матеріали доповідей (тези обсягом до 3 сторінок) будуть розміщені у збірнику наукових праць «*Актуальні проблеми сучасної математики*».

Вимоги до оформлення наукових тез

у збірнику наукових праць «Актуальні проблеми сучасної математики»

У тезах українською, польською або англійською мовами автори можуть подати матеріал, який не публікувався раніше, за наступною структурою: постановка проблеми, аналіз актуальних досліджень, мета, виклад основного матеріалу,

висновки та перспективи подальших досліджень, список використаних джерел та літератури.

Обсяг тез: 2-3 сторінки, аркуш – А4, шрифт – Times New Roman, розмір шрифту – 14; міжрядковий інтервал – 1,5; поля – по 25 мм.

1-й рядок: прізвище та ініціали автора (напівжирний, праворуч).

2-й рядок: науковий ступінь, вчене звання, посада.

3-й рядок: прізвище та ініціали наукового керівника для студентів (напівжирний, праворуч).

4-й рядок: науковий ступінь, вчене звання, посада наукового керівника для студентів (курсив, праворуч).

5-й рядок: назва закладу (курсив, праворуч).

6-й рядок: місто, країна (курсив, праворуч).

7-й рядок: назва тез (великими літерами, по центру). Далі – текст тез. Наприкінці – список використаних джерел та літератури, оформлений згідно бібліографічних вимог ДСТУ 2015.

Всі ілюстрації, схеми, програмні коди та таблиці мають бути розташовані в міру того, як вони згадуються в тексті (не наприкінці тез). Рисунки повинні бути чіткі, розташовані "в тексті", вирівняні по центру, пронумеровані та мати підпис. Формат підпису рисунка: вирівнювання по центру, курсив, шрифт – Times New Roman 14pt, положення – під рисунком, позначається скороченим словом "Рис.". Перед рисунком і після його підпису необхідно залишити один порожній рядок.

Таблиці нумеруються, вирівнювання по центру, без відступів. Слово "Таблиця 1.", курсив, вирівнювання справа, шрифт – Times New Roman 14pt. Формат назви таблиці: вирівнювання по центру, напівжирний, положення – над таблицею. Після таблиці необхідно залишити один порожній рядок.

УВАГА! Тези, які порушують авторські права або принципи академічної доброчесності не будуть опубліковані.

Організатори конференції не співпрацюють із науковцями держави-агресора та тими, хто її підтримує.

Участь у конференції

Для включення до програми конференції учаснику необхідно пройти реєстрацію за посиланням <https://forms.gle/pads7y3HkyKCuBec7> й подати до оргкомітету (fizmat.zhsu@gmail.com): текст тез (згідно з вимогами, що додаються, шаблони розміщено за посиланням:

<https://drive.google.com/drive/folders/10aWj97tCJvsUcITvEa-rPMpA6mpHDVwy?usp=sharing>).

Важливі дати:

- подання матеріалів до оргкомітету (шаблони)
 - повідомлення оргкомітету про прийняття тез
 - початок конференції
- до 20 травня 2024 року;
до 25 травня 2024 року;
30 травня 2024 року.

Участь у конференції безкоштовна.

Після отримання матеріалів оргкомітет відправляє на адресу учасника лист-підтвердження. Прохання учасникам, які не отримали підтвердження, продублювати лист ще раз.

Збірник конференції буде опублікований в електронному вигляді та разом із сертифікатами надісланий учасникам.

Місце проведення:

Кафедра математичного аналізу, бізнес-аналізу та статистики
Фізико-математичний факультет
Житомирський державний університет імені
Івана Франка вул. В. Бердичівська, 40,
м. Житомир, Україна, 10008
E-mail: fizmat.zhsu@gmail.com.

Телефони координаторів:

з організаційних питань конференції – Вікторія Десятка (063) 990-03-82;
з питань формування збірника наукових праць – Світлана Анатоліївна Постова
(093) 129-51-31.

Оргкомітет залишає за собою право редагувати матеріали без погодження з авторами та відхиляти матеріали, що не відповідають вимогам конференції.