



XX МДОЗМФ/DSMMPh-2021



Національний технічний університет «ХПІ»



Київський національний університет імені Тараса Шевченка



Харківський національний університет ім. В.Н.Каразіна



Інститут телекомунікацій і глобального інформаційного простору НАН України



Інститут кібернетики НАН України



Інститут гідромеханіки НАН України

Перше офіційне повідомлення

про проведення в Україні

XX Міжнародного симпозиуму

Методи дискретних особливостей в задачах математичної фізики/

Discrete Singularities Methods in Mathematical Physics

(МДОЗМФ/DSMMPh-2021)

Місце проведення: м. Харків-Київ (дистанційно в ZOOM).

Час проведення: **с 21 по 26 червня 2021р.**

Мови симпозиуму: українська, англійська, російська

Програмний комітет:

академік НАНУ В.Т.Грінченко (Київ), академік НАНУ С.О.Довгий (Київ), чл.кор. НАНУ С.І.Ляшко (Київ), чл.кор. НАНУ Є.І.Никифорович (Київ), чл.кор. НАНУ А.М.Трофимчук, чл.кор. НАНУ А.Н.Хіміч (Київ), доц. Г.С. Абрамов (Херсон), проф.А.Я.Бомба (Рівне), проф.В.А.Ванін (Харків), проф.В.Б.Василик (Київ), проф.П.П.Воробієнко (Одеса), доц.А.В.Гахов (Німеччина), доц. В.Д.Душкін (Харків), доц.С.В.Духопельніков (Харків), проф.İbrahim Didmanidze (Ватумі), проф. Г.М.Жолткевич (Харків), доц. В.І. Кузьмич (Херсон), проф. В.Т.Лазурик (Харків), доц. А.В. Лисенко (Харків), проф. В.О. Меньшиков (Харків), проф.С.В.Єршов (USA), проф. Д.А.Клюшин (Київ), проф.О.Г.Наконечний (Київ), проф. О.Г.Ніколаєв (Харків), проф. А.І.Носич (Харків), проф. М.Ф.Пацегон (Харків), проф.В.В.Пічкур (Київ), проф.С.Л.Просвірнін (Харків), проф. О.О. Стрельнікова (Харків), проф.В.О.Щербина (Харків), проф. Ю.В.Шестопапов (Євле), проф. В.В.Семенов (Київ), проф.Р.С.Хапко (Львів), проф.А.Н.Хомченко (Миколаїв).

Співголови Оргкомітету

академік НАНУ С.О.Довгий (Київ), проф. В.А. Ванін, НТУ «ХПІ» (Харків),

Вчений секретар

доц. Д.І. Черній, КНУ імені Тараса Шевченка (Київ).

Склад Оргкомітету симпозиуму МДОЗМФ-2021

В.В.Пічкур (Київ), проф. В.В.Семенов (Київ), аспірант П.А. Васін (Київ)

Кругол М.М.(Харків)

Адреса Оргкомітету МДОЗМФ-2021:

Кафедра вищої математики НТУ «ХПІ», вул. Кирпичова 2, Харків, Україна 61002

E-mail: symposium@dsmmph.org.ua

Повідомлення Оргкомітету МДОЗМФ-2021 на сайті:

<http://dsmmph.org.ua/symposium.html>

Основні напрями МДОЗМФ – 2021:.

- Задачі і методи математичної фізики.
- Інтегральні рівняння та їх застосування.
- Обчислювальна аерогідродинаміка. Аеродинаміка літальних апаратів.
- Експериментальна аерогідродинаміка.
- Методи і задачі в теорії фільтрації.
- Теорія пружності та задачі міцності конструкцій.
- Теорія динамічних систем.
- Теорія керування та проблеми стійкості систем.
- Математичне моделювання.
- Чисельні методи та обчислювальні технології.
- Методи дискретних особливостей та їх застосування.
- Інформаційні та комп'ютерні технології.
- Комп'ютерне моделювання і спеціальні програмні засоби.
- Моделювання (лабораторний та фізичний експеримент).

1. Підготовку до симпозіуму планується провести за розкладом:

- **1-е інформаційне повідомлення до 20 квітня 2021 р.** – розгляд організаційним комітетом заявок на участь із доповідями на симпозіумі МДОЗМФ-2021 (заявка, назва і анотація доповіді (до 10 рядків) на одній із мов(українська, англійська, російська));
- **2-е інформаційне повідомлення** (умови реєстрації, друку доповідей і порядок сплати оргвнеску) **до 10 травня 2021 р.** – перерахування оргвнеску та завантаження доповідей (статей).
- **Реєстрація учасників симпозіуму відбувається за посиланням на сайт МДОЗМФ-2021:**
<http://dsmmph.org.ua/symposium.html>
- **Оргвнесок за участь в роботі симпозіуму МДОЗМФ-2021 та публікації статті - 400 грн.** Статті (доповіді) які відповідають тематиці симпозіуму МДОЗМФ та пройшли рецензування редколегії буде надруковано в Журналі обчислювальної та прикладної математики (журнал внесено в перелік рецензованих видань МОН України !).
- **3-е інформаційне повідомлення 30 травня 2021 р.** (офіційне запрошення учасників і анонсування програми симпозіуму);
- **с 21 по 26 червня 2021**, м.м.Харків-Київ (дистанційно в ZOOM) проведення **МДОЗМФ-2021**

Заявка на участь в роботі МДОЗМФ-2021 оформляється через реєстрацію на сайті МДОЗМФ-2021, яка відкривається 15 березня 2021 р. за адресою:

<http://dsmmph.org.ua/symposium.html>

Вимоги до оформлення статті для друку в Журналі обчислювальної та прикладної математики:

- 1) Форматування статі у відповідності із шаблоном (**Шаблон статті МДОЗМФ-DSMMPh- 2021.doc**) – **6** повних сторінок (текст статі із назвою, 2 анотації, список літературних посилань) + додаткові(1-2) сторінки (тільки з назвою статті і анотаціями на 3-х мовах і списком посилань англійською мовою);
- 2) Оформлення статті у вигляді 2-х іменованих файлів:
Автор1-Автор2-Назва.doc и **Автор1-Автор2-Назва.pdf**
- 3) Відповідність змісту статі тематиці симпозіуму МДОЗМФ-2021.
- 4) Проходження рецензування в редколегії Журналу обчислювальної та прикладної математики.

Статті, що оформлені у вигляді файлів, надсилаються за адресою:

symposium@dsmmph.org.ua