



XX МДОЗМФ/DSMMPH-2021

Національний технічний університет «ХПІ»

Київський національний університет ім. 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 симпозиума

Методи дискретних особливостей в задачах математичної фізики/

Discrete Singularities Methods in Mathematical Physics

(МДОЗМФ/DSMMPH-2021)

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

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

Мови симпозиума: українська, англійська, російська

Програмний комітет:

академік НАНУ В.Т.Гринченко (Київ), академік НАНУ С.О.Довгій (Київ), чл.кор. НАНУ С.І.Ляшко (Київ), чл.кор. НАНУ Є.І.Никифорович (Київ), чл.кор. НАНУ А.Н.Трофімчук, 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 (Германія), доц. В.Д.Душкін (Харків), доц.С.В.Духопельніков (Харків), проф.Ібраїм Didmanidze (Batumi), проф. Г.М.Жолткевич (Харків), доц. В.І. Кузьмич (Херсон), проф. В.Т.Лазурик (Харків), доц. А.В. Лисенко (Харків), проф. В.О. Меншиков (Харків), проф.С.В.Єршов (USA), проф. Д.А.Ключин (Київ), проф.А.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 (Gavle), проф. В.В.Семенов (Київ), проф.Р.С.Хапко (Львів), проф.А.Н.Хомченко (Миколаїв).

Співголови Оргкомітету

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

Вчений секретар

доц. Д.І. Черній, КНУ ім. Т.Г.Шевченка (Київ).

Склад Оргкомітету симпозиума МДОЗМФ-2021

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

Кругол М.М.(Харків)

Офіційна адреса Оргкомітету МДОЗМФ-2021:

Кафедра вищої математики НТУ «ХПІ», ул. 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 и методи математичної фізики.
- Інтегральні рівняння та їх застосування.
- Обчислювальна аерогідродинаміка. Аеродинаміка літаючих апаратів.
- Експериментальна аерогідродинаміка.
- Методи і задачі в теорії фільтрації.
- Теорія пружності та задачі міцності конструкцій.
- Теорія динаміки систем.
- Теорія управління та проблеми стійкості систем.
- Математичне моделювання.
- Чисельні методи та обчислювальні технології.
- Методи дискретних особливостей та їх застосування.
- Информационные и компьютерные технологии.
- Компьютерное моделирование и специальные программные средства.
- 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 и анотація доповіді (до 10 рядків) на одній із мов(українська, англійська, російська));
- **2-е інформаційне повідомлення** (умові реєстрації, друку доповідей і порядок сплати оргвнеску) **до 10 травня 2021 р.** – перерахування оргвнеску та завантаження доповідей (статей).
- **Реєстрація учасників симпозіуму на сайті МДОЗМФ-2021 відбувається при умові сплати оргвнеску в розмірі 400 грн.**
Статі (доповіді) які відповідають тематиці симпозіуму МДОЗМФ і пройшли рецензування редколегії будуть надруковані в «Журнал обчислювальної та прикладної математики», 2021 (внесений 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://dsmmaph.org.ua/symposium.html>

Вимоги до оформлення статі для друку в «Журнал обчислювальної та прикладної математики»(2021р.), внесеному в список рецензованих видань МОН України):

- 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 із назвою статі і анотаціями статей на 3-х мовах і список посилань на англійській мові);
 - 2) Оформлення статі 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 «Журнал обчислювальної та прикладної математики».
- Статі, оформлені у вигляді файлів, направляються за адресом електронної пошти:

E-mail: symposium@dsmmaph.org.ua