

## XX MДОЗМФ/DSMMPh-2021

Национальный технический университет «ХПИ»

Киевский национальный университет им. Тараса Шевченко

Харьковский национальный университет им. В.Н.Каразина

Институт телекоммуникаций и глобального информационного пространства НАН Украины

Институт кибернетики НАН Украины

Институт гидромеханики НАН Украины

# Первое официальное сообщение

о проведении в Украине, **XX** Международного симпозиума

Методы дискретных особенностей в задачах математической физики/
Discrete Singularities Methods in Mathematical Physics
(МДОЗМФ/DSMMPh-2021)

Место проведения: г.г. Харьков-Киев (дистанционно в ZOOM).

Время проведения: с 21 по 26 июня 2021 г.

Рабочие языки симпозиума: украинский, английский, русский

### Программний комитет:

академик НАНУ В.Т.Гринченко (Киев), академик НАНУ С.А.Довгий (Киев), чл.кор. НАНУ С.И.Ляшко Е.И.Никифорович (Киев), чл.кор. НАНУ А.Н.Трофимчук, (Киев), чл.кор. НАНУ А.Н.Химич (Киев), доц. Г.С. Абрамов (Херсон), проф.А.Я.Бомба (Ровно), проф.В.А.Ванин (Харьков), проф.В.Б.Василик (Киев), проф.П.П. Воробиенко (Одесса), доц.А.В.Гахов (Германия), доц. В.Д.Душкин (Харьков), доц.С.В.Духопельников (Харьков), проф. Ibraim Didmanidze (Batumi), проф. Г.Н.Жолткевич (Харьков), доц. В.И. Кузьмич (Херсон), проф. В.Т.Лазурик (Харьков), доц. А.В. Лисенко (Харьков), проф. В.А. Меньшиков (Харьков), проф.С.В.Ершов (USA), проф. Д.А.Клюшин (Киев), проф.А.Г.Наконечный проф. А.Г.Николаев (Харьков), проф. А.И.Носич (Харьков), проф Н.Ф.Пацегон (Харьков), проф.В.В.Пичкур (Киев), проф.С.Л.Просвирнин (Харьков), проф. Е.А. Стрельникова (Харьков), Ю.В.Шестопалов (Gavle), проф.В.А.Щербина (Харьков), проф. проф. В.В.Семенов (Киев), проф.Р.С.Хапко (Львов), проф.А.Н.Хомченко (Николаев).

#### Сопредседатели Оргкомитета

академик НАНУ С.А.Довгий (Киев), проф. В.А. Ванин, НТУ «ХПИ» (Харьков),

#### Ученый секретарь

доц. Д,И. Черний, КНУ им. Т.Г.Шевченко (Киев).

#### Члены Оргкомитету симпозиума МДОЗМФ-2021

В.В.Пичкур (Киев), проф. В.В.Семенов (Киев), аспирант П.А. Васин (Киев) Кругол Н.М.(Харьков)

Официальный адрес Оргкомитета МДОЗМФ-2021:

Кафедра высшей математики HTY «ХПИ», ул. Кирпичова 2, Харьков, Украина 61002

E-mail: symposium@dsmmph.org.ua

Объявления Оргкомитета МДОЗМФ-2021 на сайте:

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

### Основные направления работы МДОЗМФ – 2021:.

- Задачи и методы математической физики.
- Интегральные уравнения и их приложения.
- Вычислительная аэрогидродинамика. Аэродинамика летательных аппаратов.
- Экспериментальная аэрогидродинамика.
- Методы и задачи теории фильтрации.
- Теория упругости и задачи прочности конструкций.
- Теория динамики систем.
- Теория управления и проблемы устойчивости систем.
- Математическое моделирование.
- Численные методы и вычислительные технологии
- Методы дискретных особенностей и их приложения.
- Информационные и компьютерные технологии.
- Компьютерное моделирование и специальные программные средства.
- Моделирование- лабораторный и физический эксперимент.

### 1. Подготовку к симпозиуму планируется провести по следующему графику:

- **1-е информационное сообщение** и до **20 апреля 2021 г.** приём и рассмотрение организационным комитетом заявок на участие с докладами в симпозиуме МДОЗМФ-2021 (включает заявку, <u>название и краткую аннотацию</u> доклада (до 10 строчек) на одном из языков(английский украинский, русский));
- **2-е информационное сообщение** (условия регистрации, публикации работ участников и порядок уплаты оргвзноса) до **10 мая 2021** г. оплата оргвзноса и загрузка докладов(статей).
- Регистрация участника в работе симпозиума на сайте МДОЗМФ-2021 происходит при оплате оргвзноса в размере 400 грн.
  - Статьи (доклады трудов, удовлетворяющие тематике симпозиума МДОЗМФ) прошедшие рецензирование редколлегии будут опубликованы в «Журнал обчислювальної та прикладної математики», 2021 (внесенном в список рецензируемых изданий МОН Украины !).
- 3-е информационное сообщение 30 мая 2021 г. (с официальним приглашением участникам и анонсированием программы симпозиума);
- с 21 по 26 июня 2021, г.г.Харьков-Киев (дистанционно в ZOOM) проведение МДОЗМФ-2021

<u>Заявка на участие в работе МДОЗМФ-2021</u> осуществляется регистрацией на Интернетстранице МДОЗМФ-2021, открываемой с 15 марта 2021 г. по адресу:

## http://dsmmph.org.ua/symposium.html

Требования к оформлению статьи для ее опубликования в «Журнал обчислювальної та прикладної математики»(2021г.), внесенном в список рецензируемых изданий МОН Украины):

- 1) Форматирование статьи в соответствии с шаблоном (**Шаблон статті МДОЗМФ-DSMMPh- 2021.doc** ) **6** полных страниц текста (текст статьи, вместе с названиями, с 2-мя аннотациями и вместе со списком литературы) + дополнительные (1-2) страницы (только с названиями и аннотациями статей на 3-х языках: английском, украинском, русском и списка литературы на английском языке);
- 2) Оформление статьи в виде 2-х поименованных файлов:
- Автор1-Автор2-Название.doc и Автор1-Автор2-Название.pdf
- 3) Соответствие статьи тематике симпозиума МДОЗМФ-2021.
- 4) Прохождение рецензирования в редколлегии «Журнал обчислювальної та прикладної математики».

Статьи, оформленные в виде файлов, отправляются на адрес электронной почты:

E-mail: symposium@dsmmph.org.ua