

# **МДОЗМФ-2011**

Харьковский национальный университет им. В.Н. Каразина (Украина)  
Институт вычислительной математики РАН (Россия)  
Военно-воздушная академия им. проф. Н.Е.Жуковского  
и Ю.А. Гагарина (Россия)  
Херсонский государственный университет (Украина)  
Орловский государственный университет (Россия)  
Государственный научно-исследовательский центр ЦАГИ  
им. Н.Е.Жуковского (Россия)  
Институт гидромеханики НАН Украины (Украина)

Первое официальное сообщение

о XV Международном симпозиуме

## **«Методы дискретных особенностей в задачах математической физики» (МДОЗМФ-2011)**

<http://dsmmph.univer.kharkov.ua>

С 1983 г. раз в 2 года проводятся симпозиумы по методам дискретных особенностей в задачах математической физики. Очередной международный симпозиум МДОЗМФ-2011 будет проведен в Украине

с 13 по 18 июня 2011 г.

**в г. Херсоне и пос. Лазурное (Херсонская обл.)**

**ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ:**

проф. Ю.В. Гандель (Харьков), чл.кор. НАНУ С.А. Довгий (Киев),  
проф. А.И. Желанников (Москва), проф. И.К. Лифанов (Москва),  
prof. A.V. Menshykov (Aberdeen), доц. В.О. Мищенко (Харьков),  
проф. А.И. Носич (Харьков), проф. В.Ф. Пивень (Орел),  
проф. С.Л. Просвирнин (Харьков), проф. Дж.Г. Саникидзе (Тбилиси),  
проф. А.В. Сетуха (Москва), чл.кор. РАН Е.Е.Тыртышников (Москва),  
проф. В.А. Щербина (Харьков).

Сопредседатели Оргкомитета:

профессор Ю.И. Беляев, ректор ХГУ (Херсон),  
профессор Ю.В.Гандель, ХНУ им. В.Н. Каразина, (Харьков),  
профессор И.К.Лифанов (Москва), профессор В.Ф.Пивень, ОГУ (Орёл),  
профессор А.В.Сетуха, ВВА им. проф. Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина  
Москва - Монино).

Зам. сопредседателей - профессор А.В. Спиваковский, ХГУ (Херсон),  
проф. Г. Н. Жолткевич (Украина), доц. Д.И. Черний, КНУ (Киев),  
учёный секретарь, зам. сопред. доц. В.О. Мищенко, ХНУ (Харьков).

Члены Оргкомитета:

доц. Г. С. Абрамов (Украина), д.т.н. В.А. Ванин (Украина),  
проф. В. В. Вышинский (Россия), к.ф.-м.н. А.В. Гахов (Украина),  
проф. Г. В. Голубев (Россия), проф. В.Д. Душкин (Украина),  
доц. В. И. Кузьмич (Украина), проф. А.И. Желанников (Москва),  
ст.н.с. В. А. Меньшиков (Украина), проф. А.Ф. Матвеев (Россия),  
проф. В. И. Морозов (Россия), доц. Д. Н. Никольский (Россия),  
доц. В. Н. Сейчук (Молдова), проф. Л.С. Сорока (Украина),  
проф. Е. А. Стрельникова (Украина), доц. Ю. С. Федяев (Россия),  
проф. А. Н. Хомченко (Украина).

## **Будем рады Вашему участию!**

### **Основные направления работы МДОЗМФ – 2011:**

- Краевые задачи математической физики и их численное решение МДО
- Интегральные уравнения и их приложения
- Метод дискретных вихрей в аэрогидродинамике
- Методы дискретных особенностей в электродинамике и электронике
- Спектральные задачи теории колебаний и волн, их численное решение МДО
- Математическое моделирование на базе МДО и численные методы в задачах фильтрации
- Компьютерное моделирование и вычислительные эксперименты по МДО, проектирование и разработка программных средств: UML, параллелизм, библиотеки, БД, тестирование

### **Подготовку к симпозиуму планируется провести по следующему графику:**

- с 18 ноября 2010 г. по 15 января 2011 г. – приём заявок на участие с докладами в симпозиуме МДОЗМФ-2011 (форма заявки включает краткую аннотацию доклада)
- декабрь 2010 - январь 2011 г. – рассмотрение заявок Программным комитетом и рассылка второго сообщения, которое будет содержать условия опубликования работ участников и разъяснение порядка уплаты оргвзноса
- февраль-март 2011 г. – уплата оргвзносов, присылка докладов для опубликования в традиционном сборнике научных трудов МДОЗМФ и статей, которые (по желанию авторов и при наличии рецензии членов Программного комитета) выйдут в рецензируемом издании.
- май 2011 г. – опубликование программы симпозиума, отправка участникам официальных приглашений и регистрация на сайте МДОЗМФ-2011 их прибытия на симпозиум

### ***Сопутствующие мероприятия для молодых учёных:***

- традиционная школа-семинар по высоким информационным технологиям (её курирует Yahoo-группа Ada-ru),
- новая школа-семинар по математическому и компьютерному моделированию в образовании и науке.

**Заявка на участие в работе МДОЗМФ-2011** осуществляется регистрацией на Интернет сайте МДОЗМФ-2011 - начиная с 18 ноября 2011 г. - на сайте по адресу <http://dsmmph.univer.kharkov.ua> (<http://www.dsmmph.org.ua>).

При наличии проблем с доступом на эту страницу заявку можно дублировать письмом (указав суть проблемы) по адресу электронной почты:

[Victor.O.Mischenko@univer.kharkov.ua](mailto:Victor.O.Mischenko@univer.kharkov.ua)

Но Оргкомитетом будут **рассматриваться только те** материалы для публикации, которые будут направлены через указанную Интернет страницу!

### **Содержание заявки :**

Я, фамилия, имя, отчество, уч.степень, уч.звание,  
место работы, должность,  
служеб. и домашний адреса, телефоны,  
адрес электронной почты для переписки: e-mail ,

прошу зарегистрировать мою заявку на участие в симпозиуме МДОЗМФ-2011 с докладом « ... » (или без доклада). В случае включения доклада в программу, я приму личное участие в работе симпозиума или обеспечу приезд моих соавторов или представителя для озвучения доклада.

Другими авторами доклада являются: аналогичные данные всех соавторов.

*Официальный адрес Оргкомитета:*

**кафедра математической физики и вычислительной математики**

**ХНУ им. В.Н. Каразина, ММФ,**

**пл. Свободы 4, Харьков, Украина 61077**

**Оргкомитет МДОЗМФ-2011**