

Четвертая научная конференция «Моделирование-2014»

14-16 мая 2014 года в Институте проблем моделирования в энергетике имени Г.Е. Пухова НАН Украины (Киев, Украина) состоится четвертая научная конференция «Моделирование-2014», посвященная современным проблемам математического и компьютерного моделирования.

ОРГАНИЗАТОРЫ КОНФЕРЕНЦИИ:

- Институт проблем моделирования в энергетике им. Г.Е. Пухова НАН Украины
- НИИ многопроцессорных вычислительных систем им А.В. Каляева Южного Федерального Университета, Россия
- Национальный технический университет «Львовская политехника»
- Институт кибернетики НАН Украины
- Национальный авиационный университет Украины
- Донецкий национальный технический университет
- Институт электродинамики НАН Украины
- Щецинский технический университет, Польша
- Ташкентский государственный технический университет, Узбекистан
- компания «ЮСТАР»
- ООО «RQL-Украина»

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Евдокимов Виктор Федорович - председатель (Украина)

Аристов Василий Васильевич (Украина)

Белецкий Владимир Николаевич (Польша)

Борукаев Зелим Харитонович (Украина)

Вадреву Шри Хари Рао (Индия)

Верлань Анатолий Федорович (Украина)

Вилински Антоний (Польша)

Винничук Степан Дмитриевич (Украина)

Гнеденко Валерий Герасимович (Россия)

Жуков Игорь Анатольевич (Украина)

Каляев Игорь Анатольевич (Россия)

Катков Александр Федорович (Польша)

Качерек Тадеуш (Польша)

Кириленко Александр Васильевич (Украина)

Макаров Алексей Александрович (Россия)

Мохор Владимир Владимирович (Украина)

Осовский Станислав (Польша)

Палагин Александр Васильевич (Украина)

Петров Вячеслав Васильевич (Украина)

Рэш Михаэль (Германия)

Сагатов Миразиз Варисович (Узбекистан)

Самойлов Виктор Дмитриевич (Украина)

Саух Сергей Евгеньевич (Украина)

Святный Владимир Андреевич (Украина)

Семагина Эвелина Петровна (Украина)

Стахив Петр Григорьевич (Украина)

Стогний Борис Сергеевич (Украина)

Тарасенко Владимир Петрович (Украина)

Шидловский Анатолий Корнеевич (Украина)

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ КОНФЕРЕНЦИИ

Целью конференции является укрепление и развитие научно-технического сотрудничества специалистов в области математического и компьютерного моделирования в различных направлениях науки, техники и народного хозяйства.

Задачи конференции:

- обмен новыми идеями теоретических и прикладных исследований и опытом практических разработок в области математического и компьютерного моделирования;
- обсуждение научных достижений в области математического и компьютерного моделирования и их реализации с использованием современных компьютерных систем;
- укрепление связей между наукой и производством;
- привлечение молодых исследователей к научному творчеству.

ТЕМАТИЧЕСКИЕ НАПРАВЛЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ:

- теория математического и компьютерного моделирования;
- прикладные методы математического и компьютерного моделирования в различных сферах деятельности (в научных исследованиях, энергетике, экономике, экологии, управлении и др.);
- применение параллельных вычислений и новых информационных технологий для решения задач математического и компьютерного моделирования;
- системы имитационного моделирования, тренажерные системы.

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ предусматривает пленарные доклады ведущих ученых в области моделирования и секционные доклады по тематическим направлениям конференции. Рабочими языками конференции являются русский, украинский и английский. Труды конференции будут изданы до начала конференции. Правила оформления и шаблон для текстового редактора MS WORD находится на сайте конференции. Оргкомитетом к рассмотрению принимаются статьи объемом до 4 страниц, оформленные в соответствии с требованиями и представленные в формате PDF. Заявку на участие и текст доклада в электронном виде требуется отослать на e-mail оргкомитета не позднее 1 марта 2014 г.

КОНЕЧНЫЕ ДАТЫ

Заявка на участие, текст доклада: 01.03.2014

Уведомление о принятии доклада: 01.04.2014

Оплата оргвзноса: 01.05.2014

Начало конференции: 14.05.2014

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ. Конференция будет проходить в столице Украины – городе Киеве, известном как важный промышленный, научный, образовательный и культурный центр Восточной Европы. Город имеет развитую инфраструктуру и систему общественного транспорта, в том числе Киевский метрополитен. Киев известен как зеленый город с двумя ботаническими садами и множеством больших и малых парков. Зеленая природа города наиболее заметна на зеленых холмах правого берега вдоль реки Днепр. Май в Киеве – время цветения каштанов. В Киеве располагаются множество самых известных исторических комплексов архитектуры. Например, Софийский собор и Киево-Печерская Лавра признаны ЮНЕСКО объектом мирового наследия.

ОРГКОМИТЕТ

Председатель Чемерис А.А.

Зам.председателя Самойлова Г.Д.

Адрес:

Оргкомитет конференции «МОДЕЛИРОВАНИЕ-2014»
Институт проблем моделирования в энергетике им. Г.Е. Пухова НАН Украины
03164, Киев, ул. Генерала Наумова, 15
тел.: (044) 424-9179, (044) 424-1063
факс: (044) 424-0586
e-mail: onti_ipme@ukr.net;
ipme@ipme.kiev.ua
<http://www.ipme.kiev.ua/rus/conference/c12.htm>.

Оргкомитет конференции