XX Юбилейная Международная конференция по Вычислительной механике и современным прикладным программным системам (ВМСППС'2017)
24-31 мая 2017 г.
Алушта, Крым

ПЕРВОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ
версия для печати (192 Кб): <http://www.cmmass.ru/files/cmmass2017.pdf>

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в Двадцатой Юбилейной Международной конференции по Вычислительной механике и современным прикладным программным системам (ВМСППС'2017), которая будет проводиться с 24 по 31 мая 2017 г. в Оздоровительно-учебном центре МАИ "Алушта".

НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

A. Теория и практика современного моделирования. Высокопроизводительные вычисления
B. Информационные технологии, базы и хранилища данных. Интеллектуальные вычисления и нейросетевые технологии
C. Общая механика, механика деформируемого твердого тела. Прочность, разрушение и безопасность конструкций
D. Механика жидкости, газа и плазмы. Аэротермодинамика гиперзвуковых скоростей
E. Методы и средства визуализации, системы обработки изображений
F. Общие проблемы и модели механики сплошных сред на разных масштабных уровнях
G. Биомеханика
H. Задачи теории управления
I. Аэрокосмическая механика. Проблемы создания и эксплуатации аэрокосмической техники
J. Компьютерное обучение. Современные компьютерные технологии и подготовка специалистов для ракетно-космической отрасли

Рабочие языки конференции - русский и английский.

Сборник материалов конференции будет опубликован к ее началу.

Материалы, опубликованные в сборнике, после проведения конференции будут размещены на сайте научной электронной библиотеки eLIBRARY.ru и индексированы в базе РИНЦ (Российский индекс научного цитирования).

Доклады, отобранные Оргкомитетом по результатам выступлений на конференции, будут рекомендованы к публикации в журналах, указанных в перечне российских рецензируемых научных журналов ВАК: "Известия РАН. Механика жидкости и газа", "Математическое моделирование" РАН, "Вестник МАИ" и в электронных журналах "Труды МАИ" и "Физико-химическая кинетика в газовой динамике".

ОРГАНИЗАТОРЫ КОНФЕРЕНЦИИ

\* Российская академия наук
\* Министерство образования и науки РФ
\* Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)
\* Российский Национальный комитет по теоретической и прикладной механике
\* Российский фонд фундаментальных исследований

ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Сопредседатели: Горячева И.Г., Левин В.А., Тишкин В.Ф.

Ученый секретарь: Кузнецова Е.В.

Члены Оргкомитета:
Алифанов О.М., Бабешко В.А., Баженов В.Г., Васильев С.Н., Гайфуллин А.М., Ганиев Р.Ф., Голуб В.В., Губайдуллин Д.А., Евтушенко Ю.Г., Егоров И.В., Желтов С.Ю., Запрягаев В.И., Климов Д.М., Коротеев А.С., Кузнецов Е.Б., Куликовский А.Г., Липанов А.М., Липатов И.И., Маров М.Я., Матвеенко В.П., Морозов Н.Ф., Нейланд В.Я., Павленко А.Н., Петров Ю.В., Попов Г.А., Псахье С.Г., Равикович Ю.А., Ребров А.К., Ревизников Д.Л., Рыжов Ю.А., Сон Э.Е., Суржиков С.Т., Фельдман Л.П., Фомин В.М., Фомин Н.А., Чернышев С.Л., Четверушкин Б.Н.

Программный комитет конференции:
Абгарян К.К., Бакулин В.Н. (сопредседатель), Бишаев А.М., Васильев А.Н., Гидаспов В.Ю., Иванов И.Э., Каледин В.О., Ковеня В.М., Крылов С.С., Кузнецов Е.Б., Лукин В.Н., Панов Ю.Н., Ревизников Д.Л. (сопредседатель), Тархов Д.А.

Технический комитет конференции:
Гидаспов В.Ю., Демидова О.Л., Донских В.В., Жукова М.Е., Коробовский А.В., Москаленко О.А., Пярнпуу А.А., Северина Н.С., Семенова А.В., Сеницкая В.В., Чугунков С.А., Дуняшов Р.Ш.

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

Конференция будет проведена в Оздоровительно-учебном центре МАИ "Алушта", расположенном на Южном берегу Крыма в 18 км от г. Алушта в сторону Судака. Участники конференции будут размещены в многоэтажном корпусе Оздоровительно-учебного центра. К услугам участников - сооружения для отдыха и спорта, WiFi-интернет. Стоимость проживания с питанием - от 1000 руб./сутки.
Культурная программа конференции включает экскурсионное знакомство с достопримечательностями Крыма.

УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ В КОНФЕРЕНЦИИ

Оргвзнос для участников из России и стран СНГ составляет 3540 руб. (включая НДС 540 руб.), для аспирантов и сопровождающих лиц - 2360 руб. (включая НДС 360 руб.), студенты от оргвзноса освобождаются. Для очных участников, оплачивающих участие из личных средств, сумма всех платежей уменьшается на величину НДС. Оплата в случае заочного участия включает расходы на публикацию тезисов одного доклада в сборнике материалов конференции и составляет 1180 руб. (включая НДС 180 руб.) для всех категорий участников.

ПРЕДСТАВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ УЧАСТИЯ

Тезисы докладов принимаются в двух форматах: Microsoft Word 97-2003 или LaTeX2e. Объем - до трех полных страниц формата A4.

\* Для Microsoft Word: поля со всех сторон 25 мм, шрифт Times New Roman, кегль 12pt, межстрочный интервал полуторный. Формулы должны быть набраны в редакторе Microsoft Equation или MathType.

\* Для LaTeX2e тезисы оформляются строго в соответствии с образцом, размещенном на сайте конференции: <http://www.cmmass.ru/files/template.tex>. Необходимо представить исходный файл тезисов в формате .tex, рисунки (при их использовании) и выходной файл тезисов в формате .pdf или .ps.

Тезисы докладов вместе с заявками на участие должны быть направлены по электронному адресу thesys@cmmass.ru не позднее 1 марта 2017 г.

ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В КОНФЕРЕНЦИИ ВМСППС'2017

1. Фамилия, имя, отчество:
2. Год рождения:
3. Ученая степень, звание (студент, аспирант):
4. Полное название, сокращенное название и адрес организации (указывается для каждого соавтора доклада):
5. Телефон:
6. E-mail:
7. Научное направление (A-J):
8. Название доклада:
9. Укажите Ваши намерения:
   [ ] планирую участвовать в конференции
   [ ] планирую выступить с докладом
   [ ] со мной прибудет \_\_ сопровождающих лиц
   [ ] планирую заочное участие

Решение о включении Вашего доклада в программу конференции и дальнейшая информация (способы оплаты оргвзноса, условия проживания и пр.) будет содержаться во Втором информационном сообщении, которое будет разослано зарегистрировавшимся участникам по указанным в заявках электронным адресам в середине марта 2017 г.

КОНТАКТЫ

Почтовый адрес: 125993, Москва A-80, ГСП-3, Волоколамское шоссе, 4, МАИ, кафедра Вычислительной математики и программирования, Оргкомитет ВМСППС'2017
Телефон: (499)158-48-94, (499)158-49-98
Факс: (499)158-56-34, (499)158-49-98
E-mail: cmmass@cmmass.ru, thesys@cmmass.ru (прием тезисов)
Web-сайт: [http://www.cmmass.ru](http://www.cmmass.ru/)