

Министерство образования и науки Российской Федерации
Московский государственный университет
Воронежский государственный университет

Международная научно-техническая конференция

«Актуальные проблемы прикладной математики, информатики и механики»

Глубокоуважаемый коллега!

Приглашаем Вас принять участие в работе Международной научно-технической конференции «Актуальные проблемы прикладной математики, информатики и механики», которая состоится **с 3 по 5 декабря 2018г.** на базе факультета Прикладной математики, информатики и механики Воронежского государственного университета.

Традиционно конференция является междисциплинарной. Важнейшая ее цель – объединение специалистов различных научных дисциплин для обсуждения новых проблем и путей их решения.

Порядок подачи работ

Для участия в конференции необходимо в срок **до 31 августа 2018 г.** подать заявку на участие на сайте конференции <http://www.amm.vsu.ru/conf/>

Прием полных текстов докладов (статей) на конференцию вместе со скан-копией квитанции об оплате оргвзноса производится **до 15 октября 2018 г.** на сайте конференции при заполнении регистрационной формы.

Контакты

Адрес сайта конференции:
<http://www.amm.vsu.ru/conf/>
E-mail конференции: AMCSMconf@amm.vsu.ru
Телефон: +7 (473) 2-208-266

3 – 5 декабря 2018 г.



Важные даты

Конец приёма заявок на участие в конференции
31 августа 2018 г.

Начало приёма работ и оргвзносов
1 сентября 2018 г.

Конец приёма работ и оргвзносов
15 октября 2018 г.

Информация о принятых на конференцию работах
20 октября 2018 г.

Информация о работах, рекомендованных к опубликованию в научном журнале (на английском языке)
25 октября 2018 г.

Конец приёма работ на английском языке и дополнительных оргвзносов
15 ноября 2018 г.

Начало работы конференции
3 декабря 2018 г.

Завершение работы конференции
5 декабря 2018 г.

Оргкомитет

Председатель:

проф., декан ф-та ПММ ВГУ
Шашкин А.И. (Воронеж)

Члены:

проф. **Абрамов Г.В.** (Воронеж)
проф. **Азарнова Т.В.** (Воронеж)
проф. **Арзамасцев А.А.** (Тамбов)
проф. **Артемьев М.А.** (Воронеж)
проф. **Алгазинов Э.К.** (Воронеж)
доц. **Аристов Е.М.** (Воронеж)
проф. **Вервейко Н.Д.** (Воронеж)
проф. **Задорожний В.Г.** (Воронеж)
доц. **Каплиева Н.А.** (Воронеж)
проф. **Каширина И. Л.** (Воронеж)
проф. **Ковалев А.В.** (Воронеж)
доц. **Корольков О. Г.** (Воронеж)
доц. **Кузнецов А.В.** (Воронеж)
проф. **Леденева Т.М.** (Воронеж)
проф. **Ляхов Л.Н.** (Воронеж)
проф. **Матвеев М.Г.** (Воронеж)
проф. **Махортов С.Д.** (Воронеж)
доц. **Медведева О.А.** (Воронеж)
доц. **Медведев С.Н.** (Воронеж)
проф. **Тимошенко Ю.К.** (Воронеж)

Программный комитет

Председатель:

проф., декан ф-та ПММ ВГУ
Шашкин А.И. (Воронеж)

Члены:

prof. **Jorg Becker** (Германия)
prof. **Semyon Levitsky** (Израиль)
assoc. prof. **Andrew Schumann** (Польша)
prof. **Lopez Trujillo Marcelo** (Колумбия)
проф., член-кор. РАН **Буренин А.А.**
(Комсомольск-на Амуре)
проф., член-кор. РАН **Воеводин В.В.**
(Москва)
проф. **Гергель В. П.** (Н. Новгород)
проф. **Жабко А.П.** (Санкт-Петербург)
проф., академик РАН **Иевлев В.М.**
(Воронеж)
проф., академик АН РТ **Илолов Мамадшо**
(Таджикистан)
проф. **Ковалев В.А.** (Москва)
проф. **Маргаров Г. И.** (Армения)
проф. **Маркин А.А.** (Тула)
проф. **Матченко Н.М.** (Тула)
проф. **Мирсалимов В.М.** (Азербайджан)
проф., академик РАН **Моисеев Е.И.**
(Москва)
проф. **Петросян Л.А.** (Санкт-Петербург)
проф. **Подвальный С. Л.** (Воронеж)
проф. **Радаев Ю.Н.** (Москва)
проф. **Радченко В.П.** (Самара)
проф., засл. деятель науки РФ
Ревуженко А.Ф. (Новосибирск)
проф. **Сирота А.А.** (Воронеж)
проф., засл. деятель науки РФ
Спoryхин А.Н. (Воронеж)
проф. **Чигарев А.В.** (Минск, Белоруссия)
проф., засл. деятель высш. школы РФ
Язенин А. В. (Тверь)

Публикация трудов

Все принятые статьи будут опубликованы в электронном сборнике научных трудов конференции и проиндексированы в РИНЦ. Электронному сборнику научных трудов будет присвоен международный книжный номер ISBN.

Поступившие в Программный комитет тексты докладов будут проходить отбор для опубликования в научном журнале, индексируемом в Web of Science или Scopus. В случае получения рекомендации к опубликованию, необходимо **до 15 ноября 2018 г.** прислать на e-mail конференции дополнительный экземпляр статьи на английском языке, оформленный в соответствии с требованиями журнала. Для печати в журнале необходимо **очное** участие в конференции.

Организационные взносы

Оргвзнос для участия в конференции составляет **1500 руб.** за один доклад.

Участие студентов (без соавторов) бесплатное, для аспирантов (без соавторов) скидка 50%.

Для докладов, принятых к публикации в журнале, индексируемом в Web of Science или Scopus, взимается **дополнительный** оргвзнос, **обязательный** для всех категорий участников. Размер оргвзноса будет указан на сайте в ближайшее время.

Способы оплаты оргвзноса указаны на сайте конференции.

Научные направления

- Математическое моделирование и вычислительный эксперимент
- Дифференциальные уравнения и их приложения
- Системный анализ и современные задачи управления
- Компьютерное моделирование, информационные технологии и системы
- Математическое и программное обеспечение ЭВМ, программирование
- Проблемы теоретической информатики
- Робототехнические системы
- Механика деформируемого твердого тела
- Механика жидкости и газа
- Моделирование твердотельных конденсированных структур
- Высокопроизводительные вычисления в науке, технике и образовании
- Проблемы преподавания математики и информатики в высшей и средней школе и др.