



Всероссийская конференция (с международным участием) «Информационно-телекоммуникационные технологии и математическое моделирование высокотехнологичных систем»

Москва, Российский университет дружбы народов
22–25 апреля 2014 года

22–25 апреля 2014 года в Российском университете дружбы народов проводится ежегодная Всероссийская конференция (с международным участием) «Информационно-телекоммуникационные технологии и математическое моделирование высокотехнологичных систем».

Конференция продолжает традиции Всероссийской конференции по проблемам математики, информатики, физики и химии, ежегодно проводимой в РУДН, начиная практически с момента его основания.

Информационно-телекоммуникационные технологии, как составляющая информационно-телекоммуникационных систем, относятся к приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации, а разработка высокотехнологичных систем и совершенствование информационно-телекоммуникационных технологий невозможна без разработки и применения математических моделей их функционирования.

Целью проведения конференции является объединение усилий российских и зарубежных университетов, академических и отраслевых НИИ, научно-исследовательских центров, заинтересованных предприятий и коммерческих компаний по развитию и обобщению накопленного опыта, выявлению наиболее актуальных направлений научных исследований в области информационно-телекоммуникационных технологий, математического моделирования, искусственного интеллекта, экономико-математического моделирования и других важнейших направлений развития научных исследований и научно-технических разработок.

Концепцией долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.11.2008 № 1662-р, определено, что развитие информационно-коммуникационных технологий является одной из важнейших составляющих повышения национальной конкурентоспособности. Участие в конференции ведущих ученых из России (МТУСИ, ЦНИИС, ЛИТ ОИЯИ, НИЯУ «МИФИ» и других российских ВУЗов), а также их учеников, делает настоящую конференцию уникальным по составу и содержанию мероприятием, в рамках которого происходит разностороннее обсуждение актуальных проблем и инновационных задач информационно-телекоммуникационной отрасли.

Секции Конференции

Проведение Конференции предполагается по научным направлениям, сформировавшимся в ходе проведения предыдущих конференций факультета физико-математических и естественных наук РУДН и его традиционных партнеров по проведению академических научных мероприятий.

- 1. Теория телетрафика и ее применения**
д.т.н., проф. *Башарин Г.П.* (РУДН)
к.т.н., проф. *Пшеничников А.П.* (МТУСИ)
- 2. Сети связи следующего поколения: управление, качество, архитектура**
д.т.н., проф. *Самуйлов К.Е.* (РУДН)
д.т.н., проф. *Вишневский В.М.* (НПФ «ИНСЕТ»)
к.ф.-м.н., доцент *Гайдамака Ю.В.* (РУДН)
- 3. Прикладные информационные системы**
к.ф.-м.н., проф. *Толмачев И.Л.* (РУДН)
- 4. Математическое моделирование**
д.ф.-м.н., проф. *Севастьянов Л.А.* (РУДН)
д.ф.-м.н., проф. *Крянев А.В.* (НИЯУ «МИФИ»)
д.ф.-м.н., проф. *Дружинина О.В.* (ВЦ РАН)
- 5. Высокопроизводительные технологии распределенных вычислений**
д.т.н., проф. *Кореньков В.В.* (ЛИТ ОИЯИ)
к.ф.-м.н., доцент *Кулябов Д.С.* (РУДН)

Данный перечень не ограничивает возможности обсуждения других направлений исследований в рамках общей тематики Конференции.

График работы

Представление авторами материалов
Рецензирование материалов Конференции
Извещение авторов о принятии материалов
Оплата авторами организационных взносов
Проведение Конференции

до 7 марта 2014 года
до 14 марта 2014 года
до 14 марта 2014 года
до 21 марта 2014 года
22–25 апреля 2014 года

Информация по организационному взносу

Студенты и аспиранты, без соавторов,	объем материалов – до 3 стр. вкл.	500 руб.
Остальные авторы,	объем материалов – до 3 стр. вкл.	1000 руб.
Все авторы,	объем материалов – 4 стр.	1500 руб.

Взнос оплачивается по платежному поручению. Образцы документов и порядок перечисления взносов будут размещены на сайте Конференции. Получение оргкомитетом взноса определяет опубликование материалов в сборнике Конференции.

Требования к материалам Конференции

Рекомендуется, чтобы объем материалов не превышал **3-х страниц**. Материалы оформляются по шаблону сборника Конференции (<http://conf.sci.pfu.edu.ru/index.php/ittmm/ittmm2014/announcement/view/8>) и выкладываются на сайте Конференции.

Место проведения Конференции

Российский университет дружбы народов, г. Москва, ул. Орджоникидзе, д. 3, ауд. 110, 101

Состав Программного комитета

Башарин Г.П. , д.т.н., проф., РУДН	Наумов В.А. , проф., Service Innovation Research Institute, Финляндия
Боголюбов А.Н. , д.ф.-м.н., проф., МГУ	Осипов Г.С. , д.ф.-м.н., проф., ИСА РАН
Виницкий С.И. , д.ф.-м.н., проф., ЛИТ ОИЯИ	Пузынин И.В. , д.ф.-м.н., проф., ЛИТ ОИЯИ
Вишневский В.М. , д.т.н., проф., НПФ «ИНСЕТ»	Пшеничников А.П. , к.т.н., проф., МТУСИ
Гольдштейн Б.С. , д.т.н., проф., СПб ГУТ	Ромашкова О.Н. , д.т.н., проф., МГПУ
Дружинина О.В. , д.ф.-м.н., проф., ВЦ РАН	Степанов С.Н. , д.т.н., проф., ОАО «Интеллект Телеком»
Ефимушкин В.А. , к.ф.-м.н., доцент, ОАО «Интеллект Телеком»	Самуйлов К.Е. , д.т.н., проф., РУДН
Кореньков В.В. , д.т.н., проф., ЛИТ ОИЯИ	Севастьянов Л.А. , д.ф.-м.н., проф., РУДН
Краснова С.А. , д.т.н., проф., ИПУ РАН	Стрельцова О.И. , к.ф.-м.н., с.н.с., ЛИТ ОИЯИ
Крянев А.В. , д.ф.-м.н., проф., НИЯУ «МИФИ»	Толмачев И.Л. , к.ф.-м.н., проф., РУДН
Кучерявый А.Е. , д.т.н., проф., СПб ГУТ	Хачумов В.М. , д.т.н., проф., ИСА РАН
Кучерявый Е.А. , проф., Tampere University of Technology, Финляндия	Цирулев А.Н. , д.ф.-м.н., проф., ТвГУ
Ланеев Е.Б. , д.ф.-м.н., проф., РУДН	Цитович И.И. , д.ф.-м.н., доцент, ИППИ РАН
Мартикайнен О.Е. , проф., Service Innovation Research Institute, Финляндия	Шоргин С.Я. , д.ф.-м.н., проф., ИПИ РАН
	Щетинин Е.Ю. , д.ф.-м.н., проф., СТАНКИН

Контактные данные

Российский университет дружбы народов, г. Москва, ул. Орджоникидзе, д. 3, комн. 123

Сайт конференции: <http://conf.sci.pfu.edu.ru/index.php/ittmm/ittmm2014>

e-mail: conference@sci.pfu.edu.ru

Секретари секций:

- *Теория телетрафика и ее применения*
Гудкова Ирина Андреевна (e-mail: igudkova@sci.pfu.edu.ru)
- *Сети связи следующего поколения: управление, качество, архитектура*
Таланова Маргарита Олеговна (e-mail: matalanova@gmail.com)
- *Прикладные информационные системы*
Соченков Илья Владимирович (e-mail: ivsochenkov@gmail.com)
- *Математическое моделирование*
Демидова Анастасия Вячеславовна (e-mail: avdemid@gmail.com)
- *Высокопроизводительные технологии распределенных вычислений*
Королькова Анна Владиславовна (e-mail: akorolkova@sci.pfu.edu.ru)

От имени оргкомитета Конференции:
ответственный секретарь Конференции
Гудкова Ирина Андреевна