

**Министерство образования и науки РФ**  
**Российская Ассоциация Искусственного Интеллекта**  
**Ульяновский областной центр новых информационных технологий**  
**Ульяновский Государственный Технический Университет**

Приглашают принять участие в 5-й Всероссийской научно-технической конференции аспирантов, студентов и молодых ученых

***"Информатика и вычислительная техника" (ИВТ - 2013).***

В период с **21 по 23 мая 2013 г.** в Ульяновском государственном техническом университете пройдет 5-я Всероссийская научно-техническая конференция аспирантов, студентов и молодых ученых "Информатика и вычислительная техника" (ИВТ-2013). Мероприятия конференции направлены на повышение качества подготовки специалистов и развитие прикладных научных исследований в сфере информатики и вычислительной техники.

**Тематика конференции**

**1. Прикладная математика и информатика**

- Анализ данных
- Бизнес-информатика
- Прикладная информатика и вычислительный интеллект

**2. Вычислительная техника и программирование**

- Математическое и программное обеспечение компьютерных систем
- Технологии и инструментальные средства программирования компьютерных систем
- Параллельные системы и высокопроизводительные вычисления
- Встроенные системы
- Сети ЭВМ и телекоммуникации
- Моделирование средств ВТ, сетей и систем управления

**3. Разработка и эффективное использование автоматизированных систем**

- Автоматизация проектирования
- Автоматизация управления технологическими процессами
- Автоматизация организационного управления
- Автоматизация управления научными исследованиями

**4. Обучение в сфере информатики и вычислительной техники**

- Автоматизация управления обучением: методы, модели, инструментальные средства
- Сотрудничество сферы образования с работодателями: анализ требований рынка труда, участие работодателей в формировании и реализации основных образовательных программ и программ дополнительного образования.

**Публикация материалов**

Доклады принимаются только на русском языке до 14 мая 2013 г. по электронной почте [ivt@ulstu.ru](mailto:ivt@ulstu.ru). Правила оформления представлены на сайте <http://ivt.ulstu.ru>.

**Оргвзнос за участие**

Оргвзнос за участие обеспечивает оплату публикации материалов. Стоимость публикации 1 страницы составляет **100 руб.**

**Регистрация**

Участникам конференции необходимо зарегистрироваться на сайте конференции <http://ivt.ulstu.ru>. Там же опубликована вся необходимая информация для участников.