



# XVI МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ПО МЯГКИМ ВЫЧИСЛЕНИЯМ И ИЗМЕРЕНИЯМ

## 23-25 мая 2013

### ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

С 23 по 25 мая 2013 г. в Санкт-Петербурге на базе Санкт-Петербургского государственного электротехнического университета «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина) (СПбГЭТУ) и Санкт-Петербургского государственного лесотехнического университета (СПбГЛТУ) состоится XVI Международная конференция по мягким вычислениям и измерениям (SCM'2013).

#### Организаторы конференции:

- ▶ Международная ассоциация нечетких систем
- ▶ Министерство образования и науки РФ
- ▶ Научный совет по искусственному интеллекту РАН
- ▶ Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)
- ▶ Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет им. С.М. Кирова
- ▶ Научно-производственная корпорация «НПК Интеллектуальные системы»
- ▶ ООО «СINTECH»
- ▶ ОАО «Трансфер»

#### Международный программный комитет:

Почетный председатель: проф. Л.А. Заде, США

Председатель: проф. Д.А. Поспелов, Россия

Сопредседатели: акад. РАН Н.П. Лаверов, Россия

проф. И.И. Мазур, Россия

Зам.председателя: проф. С.В. Прокопчина, Россия

Зам.председателя: д-р А.Н. Аверкин, Россия

проф. И.М. Аларкон, Испания

проф. В.В. Алексеев, Россия

проф. Ф. Алиев, Германия

проф. Р.А. Алиев, Азербайджан

проф. О. Аумала, Финляндия

проф. Л. Берштейн, Россия

проф. А. Борисов, Латвия

проф. П.З. Ванг, Китай

проф. П.П. Ванг, США

проф. В. Волчок, Беларусь

проф. И.В. Герасимов, Россия

проф. Д. Грюне, Германия

проф. Т. Да-те, Япония

проф. Д. Дюбуа, Франция

проф. Х. Зиммерман, Германия

проф. К. Карлссон, Финляндия

проф. А.К. Керимов, Азербайджан

проф. Г. Дж. Клир, США

проф. В.Г. Кнорринг, Россия

проф. М.С. Куприянов, Россия

проф. В.М. Курейчик, Россия

проф. Т.И. Лин, США

проф. В. Новак, Чехия

проф. Й. Назарко, Польша

проф. К.М. Ордонес, Испания

проф. Дж. Парми, Великобритания

проф. Б.В. Палюх, Россия

проф. Ю.П. Пытьев, Россия

проф. Л. Резник, Австралия

проф. Г. Рескони, Италия

проф. Г.Г. Риццотто, Италия

проф. М. Сюгено, Япония

проф. В.Б. Тарасов, Россия

проф. И.Б. Турксен, Канада

проф. Л.В. Уткин, Россия

проф. Л. Финкельштейн, Великобритания

проф. Д. Хоффман, Германия

проф. Х.Ю. Циммерман, Германия

доц. М.Ю. Шестопапов, Россия

проф. А.О. Эсгобю, США

проф. Р. Янгер, США

проф. Р.Е. Янг, США

#### Организационный комитет

Председатель: проф. В.М. Кутузов, Россия,

Зам.председателя: доц. М.Ю. Шестопапов, Россия

#### Члены оргкомитета:

проф. Б.Л. Бернштейн, Россия

проф. В.Л. Горохов, Россия

проф. В.Н. Нестеров, Россия

д-р Х. Хенке, Германия

Д-р А. Чаниотти, Греция

О.Н. Журавлева, Россия

Ю.А. Жук, Россия

#### Адрес оргкомитета:

197376, Санкт-Петербург, ул. Проф. Попова, 5, СПбГЭТУ, информационный

рекламно-выставочный центр (ИРВЦ).

телефон/факс: (812) 346-46-37,

E-mail: IRVC.eltech@mail.ru

#### Темы конференции:

- ▶ Неопределенность в измерениях и вычислениях. Меры и шкалы
- ▶ Моделирование сложных систем
- ▶ Вероятностные методы в обработке информации. Байесовский подход
- ▶ Нечеткие множества, приближенные выводы и их приложения.
- ▶ Перспективные информационные технологии и среды программирования для сложных объектов и распределенных систем в условиях неопределенности. Активные INTERNET-технологии
- ▶ Нейрокомпьютерные сети, генетические алгоритмы и их применения
- ▶ Новые подходы в измерениях: интеллектуальные, нечеткие и мягкие измерения
- ▶ Интеллектуальные измерительные системы и приборы
- ▶ Управление сложными объектами в условиях неопределенности
- ▶ Методы и средства проектирования экспертных систем и систем поддержки принятия решений
- ▶ Приложения систем поддержки принятия решений в экономике и социальной сфере
- ▶ Экологические информационные системы

**Рабочие языки конференции:** русский и английский.

#### Порядок оформления участия в конференции:

Прием заявок на участие в конференции - **до 30 марта** 2013 г. (по E-mail).

Тексты докладов и документ на право публикации в открытой печати - **до 8 апреля** 2013 г.

Доклады принимаются к публикации только при оплате оргвзноса.

#### Организационный взнос:

Организационный взнос должен быть переведен **до 8 апреля** 2013 г.

- ▶ Для участников, включая публикацию одного доклада объемом 4 стр. и предоставление сборника докладов - 2100 руб., плюс 150 руб. за каждую последующую страницу доклада.
- ▶ За публикацию каждого дополнительного доклада объемом 4 стр. - 600 руб. плюс 150 руб. за каждую последующую страницу доклада.
- ▶ Для участников без публикации доклада с предоставлением сборника докладов - 1500 руб.
- ▶ Для студентов и аспирантов с предоставлением сборника докладов на CD диске - 1200 руб.

#### Банковские реквизиты ОАО «Трансфер»

Открытое акционерное общество «Трансфер» (ОАО «Трансфер»)

197376, г. Санкт-Петербург, ул. Проф. Попова, д.5, литер О, пом. 1-Н

ИНН 7813002328 / КПП 781301001

ОГРН 103782801246

ОКВЭД 73.10.22.11.1, 74.14.65.21, 74.84

Р/счет № 40702810727000001308

Банк: ДО Приморский ОАО «Банк «Санкт-Петербург»

г. Санкт-Петербург,

к/сч. 3010181090000000790, БИК 044030790

При перечислении оргвзноса в платежном поручении указать:

- в графе «Назначение платежа» - Оргвзнос за участие в конференции SCM'2013 и ФИО (участника)

- в графе «Сумма» - сумму оргвзноса со словами «в том числе НДС 18%»

Тексты докладов представляются в соответствии с требованиями к оформлению материалов, выставленными на web-сайте организаторов [www.eltech.ru](http://www.eltech.ru) Необходимо представить экспертное заключение на право публикации в открытой печати и акт идентификационной экспертизы, можно в электронном виде (файл jpg или pdf). Акт идентификационной экспертизы оформляется в целях соблюдения ФЗ от 18.07.1999 №183 «Об экспортном контроле» и устанавливает факт отсутствия в материалах доклада технологий, включенных в Списки контролируемых товаров и технологий.