



23-26 апреля
Санкт-Петербург

СПИСОК-2013

4-я всероссийская научная конференция по проблемам информатики

- Цель:** ежегодный отчёт по исследовательским проектам в области информатики, дополнительные возможности для апробации результатов и репетиции защит
- Инициаторы:** Санкт-Петербургский государственный университет
Уральский федеральный университет имени Б. Н. Ельцина
Санкт-Петербургский институт информатики и автоматизации РАН
- Лидеры:** чл.-корр. РАН Геннадий Алексеевич Леонов (СПбГУ) – председатель оргкомитета
проф. Андрей Николаевич Терехов (СПбГУ) – председатель программного комитета
чл.-корр. РАН Владимир Евгеньевич Третьяков (УрФУ) – член оргкомитета
чл.-корр. РАН Рафаэль Мидхатович Юсупов (СПИИРАН) – член оргкомитета
- Секции:** Системное программирование • Фундаментальная информатика • Нелинейные динамические системы: модели, управление, численный анализ • Технологии трансляции • Рандомизация, усреднение и мультиагентные технологии в data mining и управлении • Информационная безопасность и технологии защиты информации • Слайновые приближения и вопросы распараллеливания в OpenMP • Методы хранения, поиска и анализа информации • Кибернетика и робототехника • Синтез элементов компьютерной архитектуры • Автоматное программирование, машинное обучение и биоинформатика • Мультиагентные технологии и их приложения в информатике • Технологии и инструментальные средства разработки программ • Математические методы и алгоритмы в системах хранения данных высокой производительности • Параллельные алгоритмы и взрывчатая обработка числовых потоков • Теория и практика кодирования информации • Преподавание компьютерных наук для математиков • Иерархические языки, фабрики вычислений, облачные технологии • Вероятностные графические модели, нечёткие системы и мягкие вычисления • [может добавиться ещё несколько секций]
- Адреса:** <http://spisok.math.spbu.ru/> – здесь всё и подробно,
spisok@math.spbu.ru – вопросы, проблемы
- Оргвзнос:** для всех бесплатно
- Публикация:** тезисы (образец на сайте) по итогам проведения секций-семинаров
- График работы:** 10-00 – утренние секции-семинары (3 часа)
14-00 – дневные секции-семинары (3 часа)
18-00 – вечерние секции-семинары (3 часа) и компьютерные соревнования
- Проживание и питание:** за счёт участников, но с нашей помощью – жильё бронируем, еду приготовим (просьба диалог о бронировании жилья начинать как можно раньше)
- Поддержка:** Санкт-Петербургский государственный университет (СПбГУ)
Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ)
- Дирекция:** Дмитрий Вадимович Луцив <dluciv@math.spbu.ru>
Максим Викторович Баклановский <mb@math.spbu.ru>
Станислав Николаевич Комаров <stanislav.n.komarov@gmail.com>

23-26 апреля
Санкт-Петербург



Лавровские чтения 2013

Приурочены: к 90-летию со дня рождения Святослава Сергеевича Лаврова

Цель: организация научного общения преподавателей и молодых исследователей в области информатики с известными российскими и зарубежными учёными, работающими в этой области, посильное содействие становлению этой молодой науки в России

Инициатор: Санкт-Петербургский государственный университет

Лидеры: д.ф.-м.н., проф., чл.-корр. РАН Г. А. Леонов (председатель оргкомитета)
д.ф.-м.н., проф. А. Н. Терехов (председатель программного комитета)

Доклады: по наиболее интересным и важным направлениям развития информатики и компьютерных наук, об актуальных проблемах современного компьютеринга и компьютерного образования, об истории российских и зарубежных компьютерных научных школ

Круглый стол: преподавание компьютерных наук для математиков

Адреса: <http://spisok.math.spbu.ru/lavrov/> – официальный сайт
lavrov_readings@math.spbu.ru – оргкомитет конференции

Оргвзнос: для всех бесплатно

Публикация: тексты докладов и выступлений в сборниках материалов конференции

График работы: 10-00, 14-00 – пленарные доклады (по 3 часа)
18-00 – круглые столы (2 часа)

Проживание и питание: дорога до места проведения, проживание и питание частично оплачиваются организаторами

Поддержка: Санкт-Петербургский государственный университет