

## Международная конференция Дискретная оптимизация и исследование операций

# **Новосибирск ● Академгородок** 24 – 28 июня 2013 г

http://math.nsc.ru/conference/door/2013

Институт математики им. С.Л. Соболева Сибирского отделения РАН, Новосибирский государственный университет, Научно-образовательный центр по современным проблемам математики, Российское научное общество исследования операций, Ассоциация математического программирования при финансовой поддержке Российского фонда фундаментальных исследований проводят с 24 по 28 июня 2013 года Международную конференцию "Дискретная оптимизация и исследование операций" (DOOR-2013).

Настоящая конференция будет восьмой в серии конференций по дискретному анализу и исследованию операций. Первые пять, начиная с 1996 года, проходили в Новосибирском научном центре в Институте математики им. С.Л. Соболева СО РАН один раз в два года. С 2007 года, конференция проходит один раз в три года и называется "Дискретная оптимизация и исследование операций". Шестая конференция состоялась во Владивостоке на берегу Японского моря в 2007 году при активном участии Института автоматики и процессов управления ДВО РАН. В 2010 году седьмая конференция прошла в Республике Алтай в туристическом комплексе близ поселка Чемал.

Восьмая Международная конференция пройдет в Новосибирском научном центре в Академгородке в Институте математики им. С.Л. Соболева СО РАН.

Цель конференции — ознакомиться с последними достижениями в области дискретной оптимизации и исследования операций, обсудить актуальные проблемы, возникающие в данных областях, расширить контакты российских и зарубежных ученых.

Рабочие языки конференции - русский и английский.

#### **Тематика**

- Математические модели и методы принятия оптимальных решений
- Математическое программирование
- Целочисленное программирование и полиэдральная комбинаторика
- Двухуровневое программирование и многокритериальная оптимизация
- Оптимизационные задачи в анализе данных и распознавании образов
- Теория расписаний, задачи маршрутизации, раскроя и упаковок, размещений, экстремальные задачи на графах.
- Приложения методов исследования операций

#### Международный программный комитет

- **д.ф.-м.н. В.Л. Береснев** (Новосибирск) (Председатель)
- prof. Bampis Evripides (France)
- д.ф.-м.н. Э.Х. Гимади (Новосибирск)
- д.ф.-м.н. А.И. Ерзин (Новосибирск)
- prof. Emilio Carrizosa (Spain)
- акад. Ю.И. Журавлев (Москва)
- д.ф.-м.н. А.В. Кельманов (Новосибирск)
- д.ф.-м.н. А.А. Колоколов (Омск)
- д.ф.-м.н. Ю.А. Кочетов (Новосибирск)
- д.ф.-м.н. Н.Н. Кузюрин (Москва)

- prof. Bertran M-T. Lin (Taiwan)
- prof. Nenad Mladenović (UK)
- prof. Panos Pardalos (USA)
- член.-корр. К.В. Рудаков (Москва)
- prof. Said Salhi (UK)
- д.ф.-м.н. С.В. Севастьянов (Новосибирск)
- д.ф.-м.н. А.С. Стрекаловский (Иркутск)
- д.ф.-м.н. О.В. Хамисов (Иркутск)
- prof. Pierre Hansen (Canada)
- д.ф.-м.н. М.Ю. Хачай (Екатеринбург)
- д.ф.-м.н. В.И. Шмырев (Новосибирск)

#### Важные даты

Регистрация участников
Тезисы по электронной почте
Извещение о включении доклада в программу
Предварительная программа
Начало конференции

до 17 февраля 2013 до 17 марта 2013 до 7 апреля 2013 к 1 июня 2013 24 июня 2013

### Контактный адрес

Оргкомитет DOOR-2010

**Береснев Владимир Леонидович Кочетов Юрий Андреевич** 

Институт математики им. С.Л. Соболева СО РАН просп. Академика Коптюга, 4 Новосибирск. 630090. Россия

e-mail: door@math.nsc.ru

тел. (383) 363-46-89

факс (343) 333-25-98

Вся информация о конференции доступна по адресу <a href="http://math.nsc.ru/conference/door/2013">http://math.nsc.ru/conference/door/2013</a>

