

18 сентября 2007 г., вторник

Конференц-зал / Conference Hall

09.30 – 10.00 Открытие конференции / Opening ceremony

10.00 – 10.45 *В. Л. Макаров*

О модели искусственного общества

V. L. Makarov

On a model of an artificial society

10.45 – 11.30 *Ю. Г. Решетняк*

Устойчивость в теореме Бонне теории поверхностей

Yu. G. Reshetnyak

Stability in the Bonnet theorem of surface theory

11.30 – 12.00 *В. И. Бердышев, В. В. Васин, А. А. Махнев, Ю. Н. Субботин*

О сотрудничестве математиков Сибири и Урала

V. I. Berdyshev, V. V. Vasin, A. A. Makhnev, Yu. N. Subbotin

On cooperation between mathematicians of Siberia and Urals

12.00 – 12.15 Фотографирование / Taking a photo

12.15 – 15.00 Обед / Lunch

15.00 – 18.00 Торжественное собрание сотрудников Института математики им. С. Л. Соболева СО РАН и участников конференции
Grand meeting of the staff of the Sobolev Institute of Mathematics and participants of the conference

19 сентября 2007 г., среда

Конференц-зал / Conference Hall

- 09.30 – 10.15** *A. M. Ильин*
Метод согласования асимптотических разложений решений дифференциальных уравнений
A. M. Il'in
The concordance method for the asymptotic expansions of solutions to differential equations
- 10.15 – 11.00** *C. K. Годунов*
Симметрические гиперболические системы и термодинамика
S. K. Godunov
Symmetric hyperbolic systems and thermodynamics
- 11.00 – 11.30** Перерыв / Coffee break
- 11.30 – 12.15** *J. Schechter*
Scalar meson puzzle in QCD
- 12.15 – 12.45** *K. V. Рудаков*
Некоторые проблемы развития интеллектуального анализа данных
K. V. Rudakov
Some problems of the development of intellectual data analysis
- 12.45 – 14.30** Обед / Lunch

20 сентября 2007 г., четверг

Конференц-зал / Conference Hall

- 09.30 – 10.15 **А. А. Боровков**
Интегро-локальные предельные теоремы для сумм случайных величин
A. A. Borovkov
Integro-local limit theorems for sums of random variables
- 10.15 – 11.00 **Ю. Н. Субботин**
Всплески и их приложения
Yu. N. Subbotin
Wavelets and their applications
- 11.00 – 11.30 Перерыв / Coffee break
- 11.30 – 12.15 **D. Repovš**
Wild embeddings of Cantor sets into 3-manifolds
- 12.15 – 12.45 **С. В. Матвеев**
Недавний прогресс в теории многообразий малой сложности
S. V. Matveev
Recent progress in the theory of manifolds of small complexity
- 12.45 – 14.30 Обед / Lunch

21 сентября 2007 г., пятница

Конференц-зал / Conference Hall

09.30 – 10.15 **М. М. Лаврентьев**

Обратные задачи и интегральная геометрия

M. M. Lavrent'ev

Inverse problems and integral geometry

10.15 – 11.00 **В. Г. Романов**

Оценки устойчивости в обратных задачах для дифференциальных уравнений

V. G. Romanov

Stability estimates in inverse problems for differential equations

11.00 – 11.30 Перерыв / Coffee break

11.30 – 12.00 **О. В. Бесов**

Пространства дифференцируемых функций на областях с нерегулярной границей

O. V. Besov

Spaces of differentiable functions on domains with irregular boundary

12.00 – 12.45 **Ю. Л. Ершов**

Элементарные теории полей

Yu. L. Ershov

Elementary field theories

12.45 – 14.30 Обед / Lunch