

Information letter № 1

The symposium is devoted to the development of modern mathematical methods for building intellectual computer systems for various purposes operating under incomplete knowledge of the studied process and problems of system analysis.

Topics of the Symposium are appropriate for submission to the Symposium :

- nonparametric and robust statistics;
- adaptive and trained systems;
- nonparametric control systems;
- optimization and decision making;
- identification and modeling;
- pattern recognition, classification and processing images;
- problems of system analysis;
- economical and organizational systems control;
- artificial intelligence and expert systems;
- applications in design and usage of computer systems of various purposes and automation systems.

Proceedings of the Symposium will be published in scientific journal “Vestnik of SibSAU” (included by VAK of Russia).

Additional information (registration list, submission, accompanying forms etc.) is in the site www.sibsau.ru/science/ insert “конференции”.

International Program Committee:

Chairman – prof. Medvedev A. V. (Russia)
Co-chairman – prof. Tarasenko F.P. (Russia)
Co-chairman – prof. Lemeshko B.Y. (Russia)

Members of International Program Committee:

prof. Medvedev G. A. (Byelorussia)
prof. Kharin Yu. S. (Byelorussia)
prof. Dobrovidov A. V. (Russia)
prof. Dmitriev Yu. G. (Russia)
prof. Koshkin G. M. (Russia)
prof. Zagoruiko N. G. (Russia)
prof. Pergamenshikov S.M.(France)
Dr. Barr T. (USA)
Dr. Yingmin Jia (China)
Dr. Xiliang Lu (China)
prof., Dr. Minker W. (Germany)
prof. Dr.- Ing. Schroer W. (Germany)

Executive secretary:
assistant professor Korneeva A.A.

Address of Program Committee:

Prof. A. V. Medvedev («Nonparametrics’ 15»),
SibSAU, 31 «Krasnoyarsky Rabochy» Ave.,
Krasnoyarsk, 660014, Russia
Tel.: (391) 291-91-41
E-mail: saor_medvedev@sibsau.ru
E-mail: lena@icm.krasn.ru
E-mail: ftara@sibmail.com

**SIBERIAN STATE AEROSPACE
UNIVERSITY CALLED AFTER
ACADEISIAN M. F RESHETNEV**

TOMSK STATE UNIVERSITY

**NOVOSIBIRSK STATE TECHNICAL
UNIVERSITY**



Nonparametrics’15
Krasnoyarsk

**«XIV INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON
NONPARAMETRIC METHODS IN
CYBERNETICS AND SYSTEM ANALYSIS»**

14-19 SEPTEMBER, 2015.

Информационное письмо № 1

Симпозиум посвящен развитию современных математических методов для создания интеллектуальных компьютерных систем различного назначения, функционирующих в условиях неполных данных об исследуемом процессе и проблемам системного анализа.

Тематика Симпозиума представлена следующими секциями:

- непараметрическая и робастная статистика;
- адаптивные и обучающиеся системы;
- непараметрические системы управления;
- оптимизация и принятие решений;
- идентификация и моделирование;
- распознавание образов, классификация и обработка изображений;
- проблемы системного анализа;
- управление экономическими и организационными системами;
- искусственный интеллект и экспертные системы;
- прикладная (разработка и применение компьютерных систем различного назначения и систем автоматизации).

Труды Симпозиума будут изданы в научном журнале «Вестник СибГАУ» (входит в перечень ВАК России).

Дополнительная информация (регистрационный лист, оформление тезисов и статей, образцы сопроводительных документов и т.д.) находятся на сайте www.sibsau.ru/science/ вкладка «конференции»

Международный программный комитет:

Председатель – проф. Медведев А.В. (Россия)
Сопредседатель – проф. Тарасенко Ф.П. (Россия)
Сопредседатель – проф. Лемешко Б.Ю. (Россия)

Члены международного программного комитета:

проф. Медведев Г.А. (Беларусь)
проф. Лемешко Б.Ю. (Россия)
проф. Харин Ю.С. (Беларусь)
проф. Добровидов А.В. (Россия)
проф. Дмитриев Ю. Г. (Россия)
проф. Кошкин Г. М. (Россия)
проф. Загоруйко Н. Г. (Россия)
проф. Пергаменщиков С.М. (Франция)
д-р. Барр Т. (США)
проф. Юиньмин Йа (Китай)
проф. Силиань Ау (Китай)
проф., д-р Минкер В. (Германия)
проф., д-р-инженер Шроер В. (Германия)

Ответственный секретарь:
старший преподаватель А.А.Корнеева

Адреса оргкомитета:

660014, г. Красноярск, пр.газ. «Красноярский рабочий», 31, СибГАУ, профессору А.В. Медведеву («Непараметрика-15»)
Тел.: (391) 291-91-41
E-mail: saor_medvedev@sibsau.ru
E-mail: lena@icm.krasn.ru
E-mail: ftara@sibmail.com

**СИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АЭРОКОСМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМ. АК. М.Ф.РЕШЕТНЕВА**

**ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ**

**НОВОСИБИРСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ**



Непараметрика '15

Красноярск

**«XIV МЕЖДУНАРОДНЫЙ СИМПОЗИУМ
ПО НЕПАРАМЕТРИЧЕСКИМ МЕТОДАМ
В КИБЕРНЕТИКЕ И СИСТЕМНОМУ
АНАЛИЗУ»**

14-19 СЕНТЯБРЯ, 2015г.