

**IV МЕЖДУНАРОДНАЯ ШКОЛА-СЕМИНАР
"НЕЛИНЕЙНЫЙ АНАЛИЗ И
ЭКСТРЕМАЛЬНЫЕ ЗАДАЧИ"**

Институт динамики систем и теории управления СО РАН совместно с Институтом математики, экономики и информатики ИГУ, Институтом математики им. С.Л. Соболева СО РАН и Институтом математики и механики УрО РАН проводят в г. Иркутске **22 – 28 июня 2014 г.** IV Международную школу-семинар «Нелинейный анализ и экстремальные задачи».

Цель школы-семинара – ознакомить молодых ученых с современным состоянием исследований в следующих направлениях:

- нелинейный анализ и его приложения
- динамические системы
- эволюционные уравнения и уравнения в частных производных
- вариационное исчисление и оптимальное управление

Программа школы-семинара предполагает циклы лекций ведущих ученых (Z. Artstein, I. Ekeland, L.Thibault, Ю.С. Ледяев, В.В. Жиков), которые займут основное время работы школы, и краткие сообщения участников.

Рабочие языки школы-семинара – русский, английский.

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Председатель:	А.А. Толстоногов (Иркутск, Россия)
Зам. председателя:	В.А. Дыхта (Иркутск, Россия)
Члены комитета:	Z. Artstein (Israel)
	I. Ekeland (France, Canada)
	L. Thibault (France)
	Ю.С. Ледяев (США)
	В.М. Тихомиров (Москва, Россия)
	В.В. Жиков (Москва, Россия)
	В.Н. Ушаков (Екатеринбург, Россия)
	Е.Л. Тонков (Ижевск, Россия)
	Г.В. Демиденко (Новосибирск, Россия)
	Н.А. Сидоров (Иркутск, Россия)
	А.С. Стрекаловский (Иркутск, Россия)
	М.В. Фалалеев (Иркутск, Россия)
	И.А. Финогенко (Иркутск, Россия)

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Председатель: В.А. Дыхта
Ученый секретарь: А.А. Лемперт
Члены комитета: А.Л. Казаков
Р.И. Козлов
А.А. Косов
А.В. Орлов
П.С. Петренко
Н.И. Погодаев
О.Н. Самсонок
С.П. Сорокин
С.А. Тимошин
В.А. Шелехов
А.А. Щеглова

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ

664033, г. Иркутск, ул. Лермонтова, 134,
Институт динамики систем и теории управления СО РАН.
Планируется однодневный выезд на оз. Байкал.

ОСНОВНЫЕ ДАТЫ

Прием заявок и тезисов доклада	до 31 марта 2014 г.
Уведомление о включении доклада в программу школы-семинара	до 1 мая 2014 г.
Подтверждение участия	до 15 мая 2014 г.
Школа-семинар	с 22 по 28 июня 2014 г.

ОРГВЗНОСЫ И РАЗМЕЩЕНИЕ

Оплата организационного взноса в размере 2500 руб. (для аспирантов и студентов – 1000 руб.) производится после получения уведомления о включении доклада в программу. Допускается заочное участие. Желающие участвовать в однодневной поездке на оз. Байкал оплачивают дополнительный оргвзнос. Порядок оплаты оргвзносов и размещения в гостиницах будет сообщен дополнительно.

ПРИЕМ ЗАЯВОК И ТЕЗИСОВ ДОКЛАДОВ

Желающие принять участие в работе школы-семинара представляют в Оргкомитет до 31 марта 2014 г. заявки по следующей форме:

Школа-семинар	
«Нелинейный анализ и экстремальные задачи»	
ФИО
Организация
Ученая степень.....	Звание.....
Адрес.....	
Тел.....E-mail.....	
Название доклада.....	
Секция.....	
Я планирую (не планирую) принять участие в поездке на оз. Байкал.	

Требования к тезисам докладов приводятся ниже. Оргкомитет оставляет за собой право отклонять присланные тезисы, не соответствующие тематике школы-семинара, уровню результатов или требованиям к оформлению.

Заявки и тезисы отправляются по электронной почте на адрес Оргкомитета: nla2014@icc.ru.

Приглашения и дополнительная информация будут высланы после рассмотрения представленных тезисов. До начала школы-семинара планируется издать сборник тезисов и сформировать в электронном виде материалы по планируемым лекциям.

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ТЕЗИСОВ

Тезисы объемом 1 стр. следует оформлять в редакторе TEX в соответствии со следующим примером.

Файл example.tex:

```
\documentclass[12pt,a4paper]{article}
\usepackage[cp1251]{inputenc}
\usepackage[english,russian]{babel}
\usepackage{amscd,amssymb}
\usepackage{amsfonts,amsmath,array}
\usepackage[dvips]{graphicx}
\usepackage{longtable,cite,soul,wrapfig}
```

```
\textheight= 25cm
\textwidth= 16cm
\hoffset= -1.cm
```

\voffset= -2.4cm

\begin{document}

\begin{center}\label{Author}

{\large\bf НАЗВАНИЕ ДОКЛАДА\\[5mm]

И.\,О.~Фамилия автора1, И.\,О.~Фамилия автора2}\\[5mm]

Место работы, город, {\tt e-mail}

\end{center}

Текст тезисов. Текст тезисов. Текст тезисов. Текст тезисов. Текст тезисов.

При необходимости в последнем предложении приводится ссылка на грант.

\begin{thebibliography}{9}

\bibitem{1} Ссылки на литературу.

\end{thebibliography}

\end{document}

Конец файла example.tex.

КОНТАКТНЫЕ ДАННЫЕ ОРГКОМИТЕТА

664033, г. Иркутск, ул. Лермонтова, 134, ИДСТУ СО РАН.

Е-mail: nla2014@icc.ru.

Тел.: (3952) 45-30-30, (924) 602-58-52 – Лемперт Анна Ананьевна.

Факс: (3952) 51-16-16 (с пометкой «Школа-семинар NLA-2014»).

Председатель Оргкомитета

В.А. Дыхта

Секретарь Оргкомитета

А.А. Лемперт