

## Первое информационное письмо

# V МЕЖДУНАРОДНАЯ ШКОЛА-СЕМИНАР "НЕЛИНЕЙНЫЙ АНАЛИЗ И ЭКСТРЕМАЛЬНЫЕ ЗАДАЧИ"

Институт динамики систем и теории управления имени В.М. Матросова СО РАН совместно с Сибирским отделением РАН, Иркутским научным центром СО РАН, Институтом математики им. С.Л. Соболева СО РАН и Институтом математики и механики им. Н.Н. Красовского УрО РАН приглашают принять участие в V Международной школе-семинаре «Нелинейный анализ и экстремальные задачи», которая пройдет в г. Иркутске **20 – 25 июня 2016 г.**

Цель школы-семинара – ознакомить молодых ученых с современным состоянием исследований по следующим направлениям:

- 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 (A. Dontchev, G. Akagi, P. Krejci, A. Cellina) 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:	G. Akagi (Japan)
	Z. Artstein (Israel)
	A. Cellina (Italy)
	I. Ekeland (France)
	A. Dontchev (USA)
	A. Ioffe (Israel)
	P. Krejci (Czech Republic)
	Г.В. Демиденко (Новосибирск, Россия)
	Ю.С. Ледяев (США)
	Н.А. Сидоров (Иркутск, Россия)
	В.М. Тихомиров (Москва, Россия)
	В.Н. Ушаков (Екатеринбург, Россия)

И.А. Финогенко (Иркутск, Россия)

## **ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ**

Председатель:	В.А. Дыхта
Ученый секретарь:	С.П. Сорокин
Технический секретарь:	Е.А. Финкельштейн
Члены комитета:	А.Л. Казаков
	А.А. Косов
	А.А. Лемперт
	А.В. Орлов
	П.С. Петренко
	Н.И. Погодаев
	О.Н. Самсонюк
	С.А. Тимошин
	Е.С. Фереферов
	А.А. Щеглова

## **МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ**

Школа-семинар будет проходить в Институте динамики систем и теории управления им. В.М. Матросова СО РАН в Иркутске по адресу ул. Лермонтова, 134. Планируется однодневный выезд на оз. Байкал.

## **ОСНОВНЫЕ ДАТЫ**

**31 марта 2016 г.** – прием заявок и тезисов доклада.

**1 мая 2016 г.** – уведомление о включении доклада в программу школы-семинара.

**15 мая 2016 г.** – подтверждение участия.

**20 – 25 июня 2016 г.** – школа-семинар.

## **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. Желаящие участвовать в однодневной поездке на оз. Байкал оплачивают дополнительный взнос. Порядок оплаты оргвзносов и размещения в гостиницах будет сообщен дополнительно.

## ПРИЕМ ЗАЯВОК И ТЕЗИСОВ ДОКЛАДОВ

Желающие принять участие в работе школы-семинара до 31 марта 2016 г. направляют заявки и тезисы на адрес Оргкомитета: [nla2016@icc.ru](mailto:nla2016@icc.ru). Заявка на участие должна содержать основную информацию об участнике:

<b>Школа-семинар</b>	
<b>«Нелинейный анализ и экстремальные задачи»</b>	
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 отклонить присланные тезисы, не соответствующие тематике школы-семинара, уровню результатов или требованиям к оформлению.

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 лекциям.

## ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ТЕЗИСОВ

Тезисы объемом 1 стр. следует оформлять в формате .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: [nla2016@icc.ru](mailto:nla2016@icc.ru).

Сайт: [idstu.irk.ru](http://idstu.irk.ru).

Тел.: +7(3952) 45-30-52 – Сорокин Степан Павлович,

+7(3952) 45-30-45 – Финкельштейн Евгения Александровна.

Факс: (3952) 51-16-16 (с пометкой «Школа-семинар NLA-2016»).

Председатель Оргкомитета



В.А. Дыхта

Секретарь Оргкомитета



С.П. Сорокин