

## ГЛУБОКОУВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

**21-23 июня 2011 года** Институт проблем химической физики РАН в рамках юбилейных мероприятий, посвященных 55-летию основания Научного Центра и 20-летию Института, проводит **Всероссийскую Молодежную конференцию «УСПЕХИ ХИМИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ»**.

Созданная академиком Н.Н. Семеновым блестящая школа химической физики сегодня успешно развивается во многих Институтах РАН и наряду с классическими направлениями охватывает новые области, сохраняя при этом идейное единство и менталитет.

Программа конференции посвящена современным тенденциям химической физики, перспективам в этой области науки. Особое внимание будет уделено работам, связанным с развитием новых научных направлений и конкретным результатам, полученным молодыми исследователями.

Проведение конференции призвано предоставить молодым ученым возможность обсудить последние достижения фундаментального и прикладного характера в наиболее востребованных и перспективных областях современной химической физики, содействовать расширению и укреплению научных связей. Конференция проводится при участии Совета молодых ученых ИПХФ РАН.

В последний день работы Конференции с докладами выступят научные руководители школ химической физики: **академик Алдошин С.М., академик Алфимов М.В., академик Берлин А.А., академик Бучаченко А.Л., академик Пармон В.Н., академик Фортов В.Е., академик Шилов А.Е., чл.-корр. РАН Варфоломеев С.Д., чл.-корр. РАН Манелис Г.Б., чл.-корр. РАН Разумов В.Ф.**

К участию в работе конференции приглашаются аспиранты, студенты и молодые ученые в возрасте до 35 лет.

## ТЕМАТИКА КОНФЕРЕНЦИИ

- Общие проблемы химической физики
- Строение вещества и структура твердых тел
- Кинетика и механизм сложных химических реакций. Катализ
- Химическая физика
  - процессов горения и взрыва. Состояние вещества в экстремальных условиях
  - процессов образования и модификации полимеров
  - биологических процессов и систем
  - супрамолекулярных и наноразмерных систем
- Научные основы
  - создания новых материалов и наноматериалов с заданными свойствами и функциями
  - новых химико-технологических процессов
- Новые и возобновляемые источники энергии. Альтернативная энергетика

Научная программа Конференции предусматривает устные (20 мин.) и стендовые доклады, а также короткие презентации лучших докладов стендовой сессии (5-7 мин).

## ОРГКОМИТЕТ

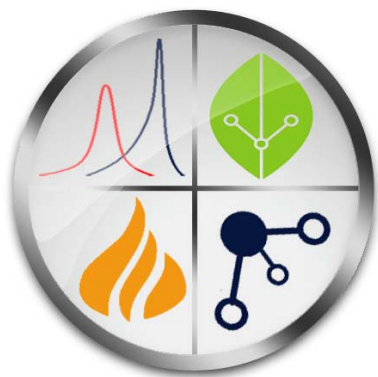
Алдошин С.М.	председатель, директор ИПХФ РАН, академик
Разумов В.Ф.	зам. председателя, председатель НЦЧ РАН, чл.-корр. РАН
Манелис Г.Б.	зам. председателя, ИПХФ РАН, чл.-корр. РАН
Минцев В.Б.	зам. председателя, ИПХФ РАН, дф-мн
Курочкин С.А.	ученый секретарь, ИПХФ РАН, кхн
Алфимов М.В.	директор ЦФ РАН, академик
Берлин А.А.	директор ИХФ РАН, академик
Варфоломеев С.Д.	директор ИБХФ РАН, член-корр. РАН
Мержанов А.Г.	научный руководитель ИСМАН, академик

## РАБОЧИЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Минцев В.Б.	Председатель, дф-мн
<b>Совет молодых ученых ИПХФ РАН:</b>	
Левченко А.В.	кхн
Салганский Е.А.	кф-мн
Салганская М.В.	кф-мн
Малков Г.В.	кхн
Цветков М.В.	кхн
Комарова Н.С.	кхн
Долинина Т.Ю.	

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК  
ОТДЕЛЕНИЕ ХИМИИ И НАУК О МАТЕРИАЛАХ  
РОССИЙСКИЙ ФОНД  
ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ  
ИНСТИТУТ ПРОБЛЕМ ХИМИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ РАН

## Всероссийская молодежная конференция «УСПЕХИ ХИМИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ»



## Первое информационное сообщение

ЧЕРНОГОЛОВКА  
21 – 23 июня 2011 года

## ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ

Желающие принять участие в работе конференции должны на сайте по адресу <http://www.ficp.ac.ru/icp/> заполнить регистрационную форму и представить тезисы доклада не позднее 01 марта 2011 года.

Регистрационная форма содержит следующие сведения об участнике:

1. Фамилия, имя, отчество (полностью)
2. Пол
3. Название организации (полностью)
4. Название организации (сокращенно)
5. Должность
6. Ученая степень, ученое звание
7. Почтовый адрес
8. Телефон
9. Факс
10. Адрес электронной почты

Зарегистрировавшемуся участнику по указанному адресу электронной почты сообщается идентификационный номер, который является именем пользователя при представлении тезисов через сайт.

## ТЕЗИСЫ (БЕЗ РИСУНКОВ)

Тезисы представляются только через сайт конференции по адресу <http://www.ficp.ac.ru/icp/> с помощью присвоенного участнику идентификационного номера в период с 10 декабря до 01 марта 2011 года.

Каждый зарегистрировавшийся участник может подать тезисы не более 1 доклада.

При оформлении текста тезисов необходимо руководствоваться правилами издательской системы LaTeX. Заполняя формы для тезисов на сайте, участник должен будет убедиться в правильности подачи своего материала с помощью предварительного просмотра.

Приблизительный объем тезисов — не более 1-й страницы формата А5. Поля: слева — 1.8 см, остальные — 2 см. Шрифт — Arial 9 пт. Междустрочный интервал — одинарный.

## ОРГВЗНОС

Регистрационный взнос не взимается

## СРОКИ ПОДГОТОВКИ КОНФЕРЕНЦИИ

- Крайний срок представления регистрации и подачи тезисов — 01 марта 2011 г., 17:00 по московскому времени.
- Извещение о включении докладов в программу Конференции (на сайте Конференции) — 01 апреля 2011 г.
- Заседания молодежной конференции — 21-22 июня 2011 г.
- Обзорные доклады- 23 июня 2011 года

Сборник тезисов докладов будет издан к началу конференции

По решению Оргкомитета премиями будут отмечены лучшие устные и стендовые доклады, материалы которых будут изданы в виде статей в специальном выпуске Ежегодника ИПХФ РАН

Информация о включении докладов в программу Конференции будет размещена на сайте до 01 апреля 2011 года.

## МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ:

Адрес: г. Черноголовка, Московская область, пр. ак. Семёнова, дом 1 Институт проблем химической физики РАН

Проезд: по Москве до ст. М. "Щелковская", далее автобусы № 320, 360 или маршрутное такси № 320 до ост. "Черноголовка"

## ПРОЖИВАНИЕ УЧАСТНИКОВ КОНФЕРЕНЦИИ

Оргкомитет предлагает участникам конференции размещение в гостинице Научного центра РАН г. Черноголовка [www.hotel.chg.ru](http://www.hotel.chg.ru) или в гостинице «Конференц-центр»: [www.chghotel.ru](http://www.chghotel.ru)

## КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

**142432, Московская область, г. Черноголовка, пр-т ак. Семёнова, д. 1, ИПХФ РАН**

### Общая координация:

Курочкин Сергей Александрович  
тел. (49652)2-77-73 E-mail: oligo@icp.ac.ru  
Левченко Алексей Владимирович  
тел. (49652)2-58-69 E-mail: lyuq@icp.ac.ru

### Подготовка и редакция тезисов:

Салганский Евгений Александрович  
тел. (49652)2-10-42 E-mail: sea@icp.ac.ru  
Салганская Марина Вячеславовна  
тел. (49652)2-11-69 E-mail: filtr@icp.ac.ru

### Координатор сайта:

Малков Георгий Васильевич  
тел. (49652)2-51-18 E-mail: gmalkov@icp.ac.ru

### Формирование программы:

Цветков Максим Вадимович  
тел. (49652)2-14-13 E-mail: tsvetkovmv@gmail.com