

Схема проезда.

Конференция пройдет в Москве с 27-31 октября 2014 г. в здании Президиума РАН по адресу: Ленинский проспект, д. 32а.

Здание расположено в живописном месте Москвы на Воробьевых горах на берегу Москвы-реки.

Проехать к месту заседаний можно на метро

- до станции "Ленинский проспект", Южный выход, далее пешком до Президиума РАН;
- до станции "Октябрьская", далее троллейбусами №№ 4, 33 и 62 до остановки "Площадь Гагарина".

Проход в здание Президиума РАН осуществляется по спискам участников при предъявлении паспорта.

Командировки следует оформлять в Институт химической физики им. Н.Н. Семенова РАН, Москва

Регистрационный взнос.

Организационный взнос для участников из РФ и стран СНГ моложе 35 лет составит

- 2500 руб. (при оплате до 30.08.2014)
- 3000 руб. (при оплате после 30.08.2014)

а для участников старше 35 лет:

- 5000 руб. (при оплате до 30.08.2014)
- 6000 руб. (при оплате после 30.08.2014)

Оргвзнос включает папку участника, кофе-брейки и приветственный фуршет.

Правила оплаты оргвзноса указаны на сайте конференции.

ПРОСИМ ДОВЕСТИ ЭТУ ИНФОРМАЦИЮ ДО ВАШИХ КОЛЛЕГ

Адрес Оргкомитета: 142432, Московская область, г. Черноголовка, пр-т акад. Семенова, д. 1, ИПХФ РАН, Оргкомитет Международной конференции по горению и детонации «Мемориал Я.Б. Зельдовича».

E-mail: sea@icp.ac.ru

Тел.: (496) 5221999, 5221169; Факс: (496) 5221999

URL: <http://zeldovich-100.ism.ac.ru/rus/>

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
ОТДЕЛЕНИЕ ХИМИИ И НАУК О МАТЕРИАЛАХ РАН
ИНСТИТУТ ПРОБЛЕМ ХИМИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ РАН
ИНСТИТУТ ХИМИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ им. Н.Н. Семенова РАН
ИНСТИТУТ СТРУКТУРНОЙ МАКРОКИНЕТИКИ И ПРОБЛЕМ
МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЯ РАН
НАУЧНЫЙ СОВЕТ РАН ПО ГОРЕНИЮ И ВЗРЫВУ
РОССИЙСКИЙ ФОНД ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ



**Третья Международная конференция
по горению и детонации
«Мемориал Я.Б. Зельдовича»,**
посвященная 100-летию со дня рождения академика Я.Б. Зельдовича
27–31 октября 2014 г., Москва, Россия
<http://zeldovich-100.ism.ac.ru>

Циркуляр № 2



**Москва, Президиум РАН
27 – 31 октября 2014 года**

ОРГКОМИТЕТ

Сопредседатели:

Алымов М.И.

Манелис Г.Б.

Фролов С.М.

Ученый секретарь:

Салганский Е.А.

Азатян В.В., Алдошин С.М., Берлин А.А., Баренблатт Г.И., Боровинская И.П., Бучаченко А.Л., Канель Г.И., Левин В.А., Милехин Ю.М. Михайлов Ю.М., Молин Ю.Н., Пармон В.Н., Райзер Ю.П., Титов В.М., Цветков Ю.Д., Цивадзе А.Ю., Чуприян А.П., Яновский Л.С.

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Председатель: Минцев В.Б.

Бюро: Борисов А.А., Васильев А.А., Зарко В.Е., Лемперт Д.Б., Марков В.В., Рогачев А.С., Сычев А.Е.

Бабкин В.С., Баев В.К., Банзула Ю.Б., Веретенников В.А., Гвоздева Л.Г., Голуб В.В., Гремячкин В.М., Гусев С.А., Зенин А.А., Коробейничев О.П., Кузнецов Н.М., Матвеев А.А., Новожилов Б.В., Рыбанин С.С., Смирнов Н.Н., Соловьев В.С., Старик А.М., Стесик Л.Н., Сулимов А.А., Султанов В.Г., Топчиян М.Е., Трофимов В.С., Уткин А.В., Федоров А.В., Фролов Ю.В., Фрост В.А., Халтуринский Н.А., Чуйко С.В., Шкадинский К.Г., Штейнберг А.С.

Цель конференции - собрать представительный международный форум с участием специалистов по горению и детонации для обсуждения современного состояния исследований в названных областях, в особенности с точки зрения влияния основополагающих трудов выдающегося российского ученого - академика Я.Б. Зельдовича и последующего развития его научных идей.

Рабочий язык конференции – английский.

Программа конференции будет включать три главных направления:

1. Развитие теории горения и детонации, основанное на приближенных аналитических подходах.
2. Математическое моделирование процессов горения и детонации. Модели, учитывающие механизм химических реакций и сопутствующие физико-химические превращения и газодинамические процессы.
3. Экспериментальная диагностика процессов горения и детонации. Экспериментальная проверка результатов теоретического анализа и математического моделирования.

С пленарными докладами выступят ведущие мировые и отечественные ученые в области горения и детонации.

Prof. U. Maas (Germany), Prof. C. Schulz (Germany), Prof. I. Gokalp (France), Проф. Манташян А.А. (Армения), Проф. Тавадян Л.А. (Армения), Проф. Мансуров З.А. (Казахстан), Prof. A. Gany (Israel), Prof. B. Veysiére (France), Prof. A. Konnov (Sweden), Prof. V. Sabelnikov (France), Dr. S. Trygve (Norway), Prof. A. Mukasyan (USA), Prof. A.S. Shteinberg (USA), Проф. Васильев А.А. (Россия), Проф. Алдушин А.П. (Россия), Проф. Халтуринский Н.А. (Россия), Проф. Рогачев А.С. (Россия), Академик Левин В.А. (Россия), Проф. Суржииков С.Т. (Россия), Академик Фортвов В.Е. (Россия), Prof. V. Young (USA), Prof. L. DeLuca (Italy), Prof. P. Lindstedt (UK), Prof. Jian-Ping Wang (China), Dr. A. Dreizler (Germany), Prof. K. Maruta (Japan), Проф. Азатян В.В. (Россия), Проф. Шкадинский К.Г. (Россия), Проф. Боровинская И.П. (Россия), Проф. Канель Г.И. (Россия), Проф. Фролов С.М. (Россия), Проф. Михайлов А.Л. (Россия), Dr. P. Priesching (Austria), Проф. Сон Э.Е. (Россия).

ТРЕБОВАНИЯ К ПОДГОТОВКЕ РАСШИРЕННЫХ ТЕЗИСОВ ДОКЛАДОВ

Размер расширенных тезисов докладов не должен превышать 4 стр., включая рисунки, таблицы и список цитируемой литературы. Требования к тексту: язык – английский, шрифт Таймс 12 п. через один интервал. Расширенные тезисы доклада должны содержать название, фамилии и инициалы авторов, названия и адреса организаций. Далее следует текст и список цитируемой литературы с полным названием цитируемых источников.

Срок представления расширенных тезисов до **15 июля 2014 г.** Оргкомитет сообщит авторам решение о включении доклада в программу Конференции до **30 июля 2014 г.** Помощь в бронировании гостиницы до **30 августа 2014 г.**