

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

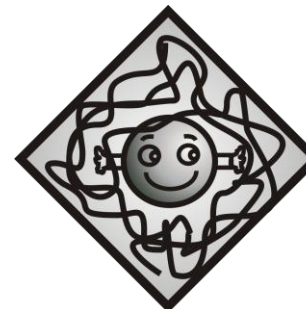
акад. РАН Бакеев Н.Ф. (*председатель*)
д.х.н. Чвалун С.Н. (*зам. председателя*)
акад. РАН Алдошин С.М.
акад. РАН Алфимов М.В.
акад. РАН Берлин А.А.
акад. РАН Бучаченко А.Л.
член-корр. РАН Панарин Е.Ф.
член-корр. РАН Зезин А.Б.
д.х.н. Кулезнев В.Н.
член-корр. РАН Куличихин В.Г.
акад. РАН Лунин В.В.
акад. РАН Новаков И.А.
член-корр. РАН Озерин А.Н.
член-корр. РАН Разумов В.Ф.
акад. РАН Синяшин О.Г.
акад. РАН Хохлов А.Р.
д.х.н. Чалых А.Е.
член-корр. РАН Шибает В.П.
к.ф.-м.н. Быстрова А.В. (*уч. секретарь*)

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

акад. РАН Музафаров А.М. (*председатель*)
д.ф.-м.н. Баженов С.Л.
член-корр. РАН Вольнский А.Л.
д.х.н. Папков В.С.
член-корр. РАН Пономаренко С.А.
д.ф.-м.н. Потемкин И.И.
д.х.н. Шевченко В.Г.
д.ф.-м.н. Юдин В.Е.

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
ОТДЕЛЕНИЕ ХИМИИ И НАУК О МАТЕРИАЛАХ
ИНСТИТУТ СИНТЕТИЧЕСКИХ ПОЛИМЕРНЫХ
МАТЕРИАЛОВ им. Н.С. ЕНИКОЛОПОВА РАН
МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
им. М.В.ЛОМОНОСОВА

НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР ПО
НАНОТЕХНОЛОГИЯМ МГУ
НАУЧНЫЙ СОВЕТ РАН ПО
ВЫСОКОМОЛЕКУЛЯРНЫМ СОЕДИНЕНИЯМ РАН
ООО «ЛАБОРАТОРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ.
ТЕХНОЛОГИИ. ЭКСПЕРТИЗА. МАРКЕТИНГ.»



**IV Всероссийская с международным участием
школа-конференция для молодых ученых**
**«МАКРОМОЛЕКУЛЯРНЫЕ НАНООБЪЕКТЫ И
ПОЛИМЕРНЫЕ НАНОКОМПОЗИТЫ»**

21-26 октября 2012

ПЕРВЫЙ ЦИРКУЛЯР
www.ispm.ru/nano-2012

НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

Предполагается организация тематических лекционных секций и круглых столов по следующим направлениям:

1. **Макромолекулярные нанобъекты**
2. **Функциональные полимеры и полимерные нанокompозиты**
3. **Свойства полимерных нанокompозитов**
4. **Современные методы исследования макромолекулярных нанобъектов и полимерных нанокompозитов**
5. **Представление результатов работ по мегагрантам**

Важные даты

01.06 - 15.07.2012 – прием тезисов

01.08 - 01.10.2012 – прием регистрационных взносов

Рабочие языки конференции – русский и английский. Тезисы принимаются на русском языке. Правила оформления тезисов представлены на сайте конференции.

Регистрационный взнос.

Регистрационный взнос за участие в конференции составляет 12 000 руб (для студентов и аспирантов, представляющих устные и стендовые доклады, – 7 000 руб.) и включает оплату проживания в однокомнатном двухместном или двухкомнатном трехместном номере; трехразового питания; проезда на арендованном автобусе из Москвы до пансионата и обратно; пакета участника; аренды конференц-зала и оргтехники для представления доклада; фуршета, кофе-брейков, банкета.

При оплате после 01 сентября 2012 размер регистрационного взноса составит 15 000 руб. (10 000 руб. для студентов и аспирантов, выступающих с докладами). Информация о порядке уплаты оргвзноса будет опубликована во втором циркуляре и на сайте конференции.

Тезисы и регистрация.

Для желающих принять участие в работе конференции открыты регистрация и прием тезисов режиме он-лайн на сайте конференции: <http://www.ispm.ru/nano-2012>.

Место проведения конференции.

Московская область, Истринский район, пансионат «Союз» (Газпром). Для участников конференции будет организован проезд на арендованном автобусе из Москвы до пансионата (21 октября) и обратно (26 октября).

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в работе Четвертой Всероссийской с международным участием школы-конференции для молодых ученых «Макромолекулярные нанобъекты и полимерные нанокompозиты».

Целью регулярной школы-конференции для молодых ученых «Макромолекулярные нанобъекты и полимерные нанокompозиты» является ознакомление молодых ученых, аспирантов и студентов с последними достижениями в области полимерных нанотехнологий. Полимерная наука в силу специфики исследуемых объектов и используемых физических методов обладает колоссальным потенциалом по созданию наноматериалов и наноустройств. Ее использование требует концентрации и координации усилий ученых ряда смежных отраслей знания для развития этого, чрезвычайно важного для России, направления. Без всестороннего анализа фундаментальных основ, без систематизации основных объектов, терминов и выработки общих подходов к исследованию полимерных наносистем эффективное развитие практически невозможно.

В качестве лекторов по приглашению Оргкомитета на конференции выступят ведущие ученые, работающие в области полимерных нанобъектов и нанокompозитов. К настоящему моменту свое участие подтвердили:

проф. Virgil Percec (США)
проф. Martin Moeller (Германия),
проф. Goran Ungar (Великобритания)
проф. Soo-Young Park (Корея)
Dr. Jonathan Veinot (Канада)
проф. Д.А. Иванов (Франция)
проф. С.С. Шейко (США)
акад. В.И. Минкин
член-корр. РАН В.И. Овчаренко
проф. А.Я. Малкин
д.ф.-м.н. Е.Ю. Крамаренко
и другие.

Программой конференции предусмотрены устные сообщения молодых специалистов, проведение стендовых сессий. Запланировано проведение тематических круглых столов по наиболее острым проблемам создания полимерных наноматериалов.