

**Президент конференции** — академик РАН Бакеев Н. Ф.

**ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ**

член.-корр. РАН Озерин А. Н. (*со-председатель*)

д.х.н. Чвалун С.Н. (*со-председатель*)

акад. РАН Алдошин С. М.

член-корр. РАН Зезин А. Б.

акад. РАН Алфимов М. В.

член-корр. РАН Куличихин В. Г.

акад. РАН Берлин А. А.

член-корр. РАН Овчаренко В. И.

акад. РАН Бучаченко А. Л.

член-корр. РАН Пономаренко С. А.

акад. РАН Лунин В. В.

член-корр. РАН Панарин Е. Ф.

акад. РАН Минкин В. И.

член-корр. РАН Разумов В. Ф.

акад. РАН Музафаров А. М.

член-корр. РАН Шibaев В. П.

акад. РАН Новоторцев В. М.

д.н.н. Прокопов Н. И.

акад. РАН Синяшин О. Г.

д.х.н. Кулезнёв В. Н.

акад. РАН Хохлов А. Р.

д.х.н. Чалых А. Е.

к.х.н. Жильцов А. С. (*ученый секретарь*)

**ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ**

акад. РАН Музафаров А. М. (*председатель*)

член-корр. РАН Волынский А. Л.

член-корр. РАН Зезин А. Б.

член-корр. РАН Овчаренко В. И.

член-корр. РАН Пономаренко С. А.

д.х.н. Выгодский Я. С.

д.х.н. Папков В. С.

д.х.н. Серенко О. А.

д.х.н. Шевченко В. Г.

д.ф.-м.н. Юдин В. Е.

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

ОТДЕЛЕНИЕ ХИМИИ И НАУК О МАТЕРИАЛАХ РАН

ИНСТИТУТ ЭЛЕМЕНТООРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ

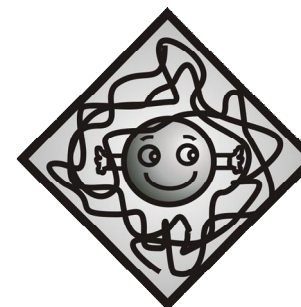
ИМ. А. Н. НЕСМЕЯНОВА РАН

ИНСТИТУТ СИНТЕТИЧЕСКИХ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ

ИМ. Н. С. ЕНИКОЛОПОВА РАН

НАУЧНЫЙ СОВЕТ РАН

ПО ВЫСОКОМОЛЕКУЛЯРНЫМ СОЕДИНЕНИЯМ



V Всероссийская с международным участием конференция  
для молодых ученых

«МАКРОМОЛЕКУЛЯРНЫЕ НАНООБЪЕКТЫ И ПОЛИМЕРНЫЕ  
НАНОКОМПОЗИТЫ»

4–9 октября 2015

ПЕРВЫЙ ЦИРКУЛЯР

<http://ineos.ac.ru/conferences/nano2015>

## ***Уважаемые коллеги!***

Приглашаем Вас принять участие в работе V Всероссийской с международным участием конференции для молодых ученых «Макромолекулярные нанообъекты и полимерные нанокомпозиты», которая будет проходить 4–9 октября 2015 г.

Целью регулярной конференции «Макромолекулярные нанообъекты и полимерные нанокомпозиты» является ознакомление молодых ученых, аспирантов и студентов с последними достижениями в области синтеза, модификации и функционализации полимерных наночастиц, получения полимерных нанокомпозитов, исследования структуры и свойств наноструктурированных систем и с новыми методами их исследования и конструирования. Полимерная наука в силу специфики исследуемых объектов и используемых синтетических подходов, разнообразных физических методов обладает огромным потенциалом по созданию наноматериалов и наноустройств. Их разработка требует концентрации и координации усилий ученых ряда смежных отраслей знаний для развития этого чрезвычайно важного для России нового направления науки и технологии. Без всестороннего анализа фундаментальных основ, без систематизации основных объектов и выработки общих подходов к созданию и исследованию полимерных наносистем и наноматериалов эффективное развитие этих отраслей знаний, разработка технологии выпуска и внедрение новых материалов практически невозможно.

Программой конференции предусмотрены устные сообщения специалистов и молодых ученых, проведение стендовых сессий. Запланировано проведение тематических круглых столов по наиболее острым проблемам создания полимерных наночастиц и наноматериалов с заданными параметрами и свойствами.

## **НАУЧНАЯ ПРОГРАММА**

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

1. **Макромолекулярные нанообъекты.**
2. **Функциональные полимерные нанокомпозиты.**
3. **«Умные» полимерные нанокомпозиты и нанокомпозиты для медико-биологических приложений.**
4. **Теория и компьютерное моделирование полимерных нанокомпозитов.**
5. **Современные методы исследования наночастиц и полимерных нанокомпозитов.**

## **Важные даты**

01.05–16.08.2015 – прием тезисов и ранних регистрационных взносов  
С 17.08.2015 – прием стандартных регистрационных взносов

**Рабочие языки конференции** — русский и английский. Тезисы принимаются на русском или английском языках. Правила оформления тезисов представлены на сайте конференции.

## **Регистрационный взнос**

Регистрационный взнос за участие в конференции составляет 17 500 **руб.** Для студентов и аспирантов, представляющих устные и стендовые доклады, — 10 000 **руб.**

Регистрационный взнос включает оплату проживания в двухместном номере; трехразовое питание по системе «все включено»; проезд на арендованном автобусе из Москвы до отеля и обратно; пакет участника; фуршет, кофе-брейки; банкет.

При оплате после **17 августа 2015 года** размер регистрационного взноса составит 20 000 **руб.**, для студентов и аспирантов, выступающих с докладами, — 12 000 **руб.**

## **Тезисы и регистрация**

Для желающих принять участие в работе конференции открыты регистрация и прием тезисов в режиме on-line на сайте конференции.

## **Место проведения конференции**

Московская область, Солнечногорский район, деревня Пешки, отель [HELIOPARK Lesnoy](#). Для участников конференции будет организован проезд на арендованном автобусе из Москвы до отеля (4 октября 2015 г.) и обратно (9 октября 2015 г.).

**Сервис-агент конференции** – компания *UnifestCongress*

## **Контактная информация**

**Ученый секретарь конференции:**

Андрей Жильцов

e-mail: [nano2015@ineos.ac.ru](mailto:nano2015@ineos.ac.ru)

телефон: +7-925-519-77-04

Информация о конференции доступна на сайте:

<http://ineos.ac.ru/conferences/nano2015>