

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Музафаров А.М (председатель)
Бакеев Н.Ф.
Бауков Ю.И.
Воронков М.Г.
Егоров М.П.
Завин Б.Г.
Иванов П.В.
Каблов Е.Н.
Киреев В.В.
Кирилин А.Д.
Копылов В.М.
Мякушев В.М.
Поливанов А.Н.
Семенов В.В.
Скворцов Н.К.
Стороженко П.А.
Финкельштейн Е.Ш.
Чернышев Е.А.
Щеголихина О.И.
Быстрова А.В. – уч. секретарь

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Папков В.С. (председатель)
Демченко А.И.
Карлов С.С.
Кондрашов Э.К.
Котов В.М.
Лейтес Л.А.
Минаков В.Т.
Пономаренко С.А.
Шаулов А.Ю.

ОРГАНИЗАТОРЫ:

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
ОТДЕЛЕНИЕ ХИМИИ И НАУК О МАТЕРИАЛАХ

НАУЧНЫЙ СОВЕТ РАН ПО ВЫСОКОМОЛЕКУЛЯРНЫМ
СОЕДИНЕНИЯМ

НАУЧНЫЙ СОВЕТ РАН ПО ЭЛЕМЕНТООРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ

ИНСТИТУТ СИНТЕТИЧЕСКИХ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ
им. Н.С. Ениколопова РАН

ИНСТИТУТ ЭЛЕМЕНТООРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ
им. А.Н. Несмеянова РАН

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ “ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАУЧНО-
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ХИМИИ И ТЕХНОЛОГИИ
ЭЛЕМЕНТООРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ”

МОСКОВСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ ТОНКОЙ
ХИМИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ им. М.В. Ломоносова

РОССИЙСКИЙ ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
им. Д.И. Менделеева

ООО «ЛАБОРАТОРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ. ТЕХНОЛОГИИ.
ЭКСПЕРТИЗА. МАРКЕТИНГ.»

XI АНДРИАНОВСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

“КРЕМНИЙОРГАНИЧЕСКИЕ
СОЕДИНЕНИЯ.
СИНТЕЗ, СВОЙСТВА, ПРИМЕНЕНИЕ”



26-30 сентября 2010, МОСКВА

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

www.ispm.ru/silicones2010

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в работе XI Андриановской конференции «Кремнийорганические соединения. Синтез, свойства, применение».

Целью конференции является обсуждение наиболее актуальных проблем, тенденций и перспектив развития химии кремнийорганических соединений, выявление точек роста, в которых в последние годы получены наиболее интересные результаты и возможно создание новых технологий и материалов. Особое внимание будет уделено исследованиям химии и свойств кремнийорганических соединений, необычным структурам и нетрадиционным методам синтеза, таким как процессы в активной среде, методы магнийорганического и прямого синтеза алкоксисиланов, а также новым кремнийорганическим полимерным материалам и перспективным направлениям их применения. Будут рассмотрены также различные аспекты применения кремнийорганических соединений в пограничных областях знаний, в частности, физики, биологии и медицины. В научной программе конференции будут представлены доклады наиболее авторитетных российских и зарубежных ученых, работающих в этой области.

НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

Программа конференции будет включать в себя следующие тематические разделы:

1) Синтез и химические превращения кремнийорганических мономеров и полимеров.

2) Строение и свойства кремнийорганических соединений.

3) Кремнийорганические полимеры и наноматериалы на их основе.

4) Практика и перспективы производства и применения кремнийорганических соединений и материалов.

Планируется проведение **Круглых столов** по наиболее актуальным вопросам современной кремнийорганики:

- «Прямой синтез органоалкоксисиланов – реальность или далекая перспектива?»
- «Особенности применения современных методов к исследованию структуры и свойств кремнийорганических соединений и полимеров»
- «Роль атомов кремния в молекулярной дизайне материалов для фотоники и молекулярной электроники»
- «Перспективы экологически приемлемых подходов при изготовлении готовых форм кремнийорганической продукции»

Кроме приглашенных докладов ведущих российских и зарубежных ученых, программой предусмотрены устные и стендовые доклады участников конференции.

В рамках работы конференции также запланировано проведение 3-ей всероссийской молодежной школы «**Современные тенденции развития химии и технологии элементоорганических мономеров и полимеров**» для студентов, аспирантов и молодых ученых.

Важные даты

1 июня - 30 июня – прием тезисов

5 июля – рассылка 2^{го} циркуляра

5 июля - 31 августа – прием регистрационных взносов

Рабочие языки конференции – русский и английский (иллюстративный материал должен быть представлен на английском языке).

Регистрационный взнос.

Информация о размере и порядке уплаты регистрационного взноса будет доступна во втором циркуляре и на сайте конференции.

Регистрация.

Подача тезисов и регистрация участников будут осуществляться в режиме он-лайн на сайте конференции.

Место проведения конференции.

Конференция будет проводиться в Подмосковье, место проведения в данный момент уточняется.

Спонсоры конференции.

Российский фонд фундаментальных исследований

Информация для потенциальных спонсоров появится на сайте конференции в ближайшее время.

Контактная информация

Постоянно обновляемая информация о конференции доступна на сайте:

<http://www.ispm.ru/silicones2010/>