



XVIII МЕНДЕЛЕЕВСКИЙ СЪЕЗД ПО ОБЩЕЙ И ПРИКЛАДНОЙ ХИМИИ

**23 – 28 сентября 2007 года
Москва, Россия**

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в работе XVIII Менделеевского съезда по общей и прикладной химии, посвященного 100-летию Менделеевских съездов. XVIII Менделеевский съезд открывает серию научных мероприятий, приуроченных к празднованию в 2009 году 175-летия со дня рождения Д.И. Менделеева.

Менделеевские съезды проводятся не реже одного раза в 4–5 лет в крупнейших научных и культурных центрах нашей страны. Состоявшийся в Петербурге в 1907 году первый Менделеевский съезд был посвящен памяти великого русского ученого Д.И. Менделеева (1834–1907). Позже съезды проводились в Москве, Ленинграде, Казани, Харькове, Киеве, Алма-Ате, Баку, Ташкенте, Минске. Последний, XVII Менделеевский съезд, состоялся в 2003 году в Казани, одном из известнейших химических центров России. В рамках этого съезда проводились юбилейные мероприятия, посвященные 175-летию со дня рождения А.М. Бутлерова и 100-летию со дня рождения Б.А. Арбузова – двух выдающихся представителей Казанской химической школы.

Научная тематика XVIII Менделеевского съезда охватывает основные направления развития химической науки, технологии и химического образования. Эти вопросы будут обсуждаться в программе 9 секций, 5 сателлитных симпозиумов, 2 круглых столов. Программой съезда предусмотрено проведение выставок химических приборов, оборудования, технологических разработок и химической литературы.

Выступить с пленарными докладами дали согласие лауреаты Нобелевской премии Ж.И. Алферов (Россия) и Ж.-М. Лен (Франция), президент Международного совета по науке (ICSU) Г. Мета (Индия), президент Международного союза по теоретической и прикладной химии (IUPAC) Б. Хенри (Канада), Исполнительный вице-президент Академии наук Китая, президент Китайского химического общества С. Бай (Китай), мэр города Москвы профессор Ю.М. Лужков, вице-президент РАН академик Н.А. Платэ, президент Российского химического общества им. Д.И. Менделеева академик П.Д. Саркисов, директор Института им. Г.Т. Сиборга Д. Кларк (США), директор Департамента науки и технологии Королевского химического общества Р. Таунсенд (Великобритания), академики Е.Н. Каблов, А.И. Мирошников, В.Н. Пармон, А.Ю. Цивадзе.

Организационный комитет съезда приглашает российские предприятия и фирмы, связанные с производством химических продуктов и материалов, принять участие в различных формах презентации своей деятельности и выпускаемой продукции.

Мы будем рады видеть Вас в качестве деловых партнеров различных организаций города Москвы.

Ждем Вас в Москве!

Оргкомитет XVIII Менделеевского съезда

ОРГАНИЗАТОРЫ СЪЕЗДА

**Российская академия наук
Российское химическое общество им. Д.И. Менделеева
Правительство Москвы
Министерство образования и науки
Российской Федерации
Национальный комитет российских химиков
Российский союз химиков**

XVIII Менделеевский съезд проводится под эгидой
Международного союза по теоретической
и прикладной химии (IUPAC)

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ СЪЕЗДА

- | | |
|-----------------------|---|
| Осипов Ю.С. | – сопредседатель, президент Российской академии наук, академик |
| Лужков Ю.М. | – сопредседатель, мэр г. Москвы |
| Фурсенко А.А. | – сопредседатель, министр образования и науки РФ |
| Платэ Н.А. | – заместитель председателя, вице-президент РАН, академик |
| Саркисов П.Д. | – заместитель председателя, президент Российского химического общества им. Д.И. Менделеева, академик |
| Цивадзе А.Ю. | – заместитель председателя-главный ученый секретарь, академик |
| Нефедов О.М. | – президент XVIII Менделеевского съезда, председатель Национального комитета российских химиков, академик |
| Нифантьев Н.Э. | – ученый секретарь, профессор |
| Андреев В.Н. | – ученый секретарь, доктор химических наук |

- Алдошин С.М.** – председатель Президиума Научного центра РАН в Черноголовке, директор Института проблем химической физики РАН, академик
- Алфимов М.В.** – директор Центра фотохимии РАН, академик
- Бочин Л.А.** – министр Правительства Москвы, руководитель Департамента природопользования и охраны окружающей среды г. Москвы
- Голубков С.В.** – первый вице-президент ОАО «Росхимнефть», вице-президент Российского союза химиков
- Губкин В.А.** – депутат Государственной думы РФ, председатель Экспертного совета по химии и нефтехимии при Комитете по промышленности, строительству и наукоемким технологиям
- Гурьев А.Г.** – член Совета Федерации РФ, заместитель председателя Комитета по аграрно-продовольственной политике, член Комиссии по естественным монополиям
- Гусев В.К.** – член Совета Федерации РФ, первый заместитель председателя Комитета по экономической политике, предпринимательству и собственности
- Дюков А.В.** – председатель Совета директоров ОАО «СИБУР Холдинг»
- Золотов Ю.А.** – заместитель академика-секретаря Отделения химии и наук о материалах РАН, академик
- Иванов В.П.** – президент Российского союза химиков
- Каблов Е.Н.** – президент Ассоциации государственных научных центров

- России, директор Всероссийского института авиационных материалов, академик
- Калинников В.Т.** – председатель Президиума Кольского научного центра РАН, академик
- Коновалов А.И.** – председатель Президиума Казанского научного центра РАН, академик
- Лунин В.В.** – заместитель академика-секретаря Отделения химии и наук о материалах РАН, декан химического факультета Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова, академик
- Мазуренко С.Н.** – руководитель Федерального агентства по науке и инновациям
- Мясоедов Б.Ф.** – заместитель главного ученого секретаря Президиума РАН, академик
- Неделько Л.К.** – советник президента Российского союза химиков
- Норкин К.Ю.** – советник мэра г. Москвы
- Пантелеев Е.А.** – министр Правительства Москвы, руководитель Департамента науки и промышленной политики г. Москвы
- Пармон В.Н.** – директор Института катализа Сибирского отделения РАН, академик
- Путилов А.В.** – главный ученый секретарь Федерального агентства по атомной энергии
- Сергиенко В.И.** – председатель Президиума Дальневосточного отделения РАН, академик
- Систер В.Г.** – член-корреспондент РАН
- Смирнов А.С.** – вице-президент ОАО «ЛУКОЙЛ», Генеральный директор ЗАО «ЛУКОЙЛ-Нефтехим»

- Солнцев К.А.** – заместитель президента-управляющий делами РАН, академик
- Стрежнев Д.С.** – генеральный директор ОАО «Минерально-химическая компания ЕвроХим»
- Тарасова Н.П.** – директор Института химии и проблем устойчивого развития Российского химико-технологического университета им. Д.И. Менделеева, член-корреспондент РАН
- Хомич В.Ю.** – председатель Российского фонда фундаментальных исследований, академик
- Чарушин В.Н.** – заместитель председателя Уральского отделения РАН, академик
- Шудегов В.Е.** – член Совета Федерации РФ, председатель Комитета по науке, культуре, образованию, здравоохранению и экологии, член Комиссии по информационной политике
- Юнусов М.С.** – председатель Президиума Уфимского научного центра РАН, академик

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ СЪЕЗДА

- Платэ Н.А.** – председатель, вице-президент РАН, академик
- Золотов Ю.А.** – заместитель председателя, заместитель академика-секретаря Отделения химии и наук о материалах РАН, академик
- Горбунова Ю.Г.** – ответственный секретарь, доктор химических наук
- Абакумов Г.А.** – директор Института металлоорганической химии им. Г.А. Разуваева РАН, академик

- Алдошин С.М.** – директор Института проблем химической физики РАН, академик
- Белецкая И.П.** – заведующая лабораторией химического факультета Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова, академик
- Бубнов Ю.Н.** – директор Института элементоорганических соединений им. А.Н. Несмеянова РАН, академик
- Бучаченко А.Л.** – заведующий лабораторией Института химической физики им. Н.Н. Семенова РАН, академик
- Абакумов Г.А.** – директор Института металлоорганической химии им. Г.А. Разуваева РАН, академик
- Варфоломеев С.Д.** – директор Института биохимической физики им. Н.М. Эмануэля РАН, член-корреспондент РАН
- Еременко И.Л.** – заведующий лабораторией Института общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова РАН, академик
- Иванов В.Т.** – директор Института биоорганической химии им. М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова РАН, академик
- Каблов Е.Н.** – директор Всероссийского института авиационных материалов, академик
- Куличихин В.Г.** – заведующий лабораторией Института нефтехимического синтеза им. А.В. Топчиева РАН, член-корреспондент РАН
- Лунин В.В.** – декан химического факультета Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова, академик
- Минкин В.И.** – директор НИИ физической

- и органической химии Ростовского государственного университета, академик
- Моисеев И.И.** – профессор Российского государственного университета нефти и газа им. И.М. Губкина, академик
- Мясоедов Б.Ф.** – заместитель председателя Национального комитета российских химиков, академик
- Нефедов О.М.** – председатель Национального комитета российских химиков, академик
- Пармон В.Н.** – директор Института катализа СО РАН, академик
- Русанов А.И.** – вице-президент Российского химического общества им. Д.И. Менделеева, заведующий кафедрой химического факультета Санкт-Петербургского государственного университета, академик
- Сагдеев Р.З.** – директор Института «Международный томографический центр» СО РАН, академик
- Саркисов П.Д.** – президент Российского химического общества им. Д.И. Менделеева, академик
- Синяшин О.Г.** – директор Института органической и физической химии им. А.Е. Арбузова РАН, академик
- Систер В.Г.** – член-корреспондент РАН
- Тарасова Н.П.** – директор Института химии и проблем устойчивого развития Российского химико-технологического

- университета им. Д.И. Менделеева,
член-корреспондент РАН
- Тартаковский В.А.** – заместитель академика-секретаря
Отделения химии и наук
о материалах РАН, академик
- Терещенко Г.Ф.** – заместитель председателя
Санкт-Петербургского научного
центра РАН, академик
- Третьяков Ю.Д.** – декан факультета наук о материалах
Московского государственного
университета им. М.В. Ломоносова,
академик
- Хохлов А.Р.** – заведующий лабораторией
Института элементоорганических
соединений им. А.Н. Несмеянова
РАН, академик
- Чупахин О.Н.** – научный руководитель Института
органического синтеза
Уральского отделения РАН,
академик

МЕЖДУНАРОДНЫЙ КОМИТЕТ СЪЕЗДА

- Тарасова Н.П.** – председатель, член-корреспондент
РАН
- Арсланов В.В.** – заместитель председателя,
профессор
- Калинина М.А.** – ученый секретарь,
кандидат химических наук
- Калмыков С.Н.** – ученый секретарь,
кандидат химических наук
- Джорданов Х.С.** – профессор (Македония)
- Кларк Д.** – профессор (США)
- Кулов Н.Н.** – профессор
- Лен Ж.-М.** – профессор (Франция)
- Махаффи П.** – профессор (Канада)
- Некерс Д.С.** – профессор (США)
- Покровский А.Н.** – доктор химических наук

Спиваков Б.Я. – член-корреспондент РАН
Таунсенд Р. – профессор (Великобритания)

НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

В программу XVIII Менделеевского съезда будут включены пленарные и секционные доклады, стендовые сообщения, симпозиумы и круглые столы по основным направлениям химической науки и технологии, а также химического образования.

Секции и сателлитные симпозиумы

- 1. Достижения и перспективы химической науки**
Руководитель – академик *О.М. Нефедов*
- 2. Химия материалов, наноструктуры и нанотехнологии**
Руководитель – академик *Ю.Д. Третьяков*
- 3. Актуальные вопросы химического производства, оценка технических рисков**
Руководитель – академик *Г.Ф. Терещенко*
- 4. Химические аспекты современной энергетики**
Руководители – академик *А.Ю. Цивадзе*, академик *С.М. Алдошин*, академик *И.И. Моисеев*
- 5. Нефтехимия, нефтепереработка и катализ**
Руководители – академик *В.Н. Пармон*, чл.-корр. РАН *С.Н. Хаджиев*
- 6. Новые методы и приборы для химических исследований и анализа**
Руководитель – академик *Ю.А. Золотов*
- 7. Химическое образование**
Руководители – академик *П.Д. Саркисов*, академик *В.В. Лунин*
- 8. Актуальные проблемы химии высоких энергий**
Руководители – академик *В.Е. Фортон*, чл.-корр. РАН *Н.П. Тарасова*, профессор *Б.Г. Ершов*
- 9. Биомолекулярная химия и биотехнология**
Руководители – академик РАМН *В.А. Быков*,

академик *А.И. Мирошников*,
чл.-корр. РАН *С.Д. Варфоломеев*

- 10. IV Российско-французский симпозиум
«Супрамолекулярные системы в химии и биологии»**
Руководители – академик *А.И. Коновалов*,
профессор *Ж.-М. Лен (J.-M. Lehn)*
- 11. Российско-индийский симпозиум по органической химии**
Руководители – академик *О.М. Нефедов*,
профессор *С. Чандрасекаран (S. Chandrasekaran)*
- 12. Симпозиум по современной радиохимии
«Радиохимия: достижения и перспективы»**
Руководитель – академик *Б.Ф. Мясоедов*
- 13. Международный симпозиум «Зеленая химия, устойчивое
развитие и социальная ответственность химиков»**
Руководители – академик *В.В. Лунин*,
чл.-корр. РАН *Н.П. Тарасова*
- 14. Симпозиум «Нуклеофильное замещение водорода в
ароматических системах и родственные реакции»**
Руководитель – академик *О.Н. Чупахин*

Круглые столы

- 1. Химия и проблемы мегаполисов**
Председатели – министр Правительства Москвы,
руководитель Департамента природопользования и охраны
окружающей среды г. Москвы *Л.А. Бочин*, чл.-корр. *В.Г.
Систер*
- 2. Взаимодействие образовательного и бизнес сообществ в
химии (с участием председателей химических обществ
европейских государств)**
Председатели – академик *П.Д. Саркисов*,
вице-президент ОАО «ЛУКОЙЛ»,
Генеральный директор ЗАО «ЛУКОЙЛ-Нефтехим»
А.С. Смирнов

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ

Работа XVIII Менделеевского съезда будет проходить в конференц-залах здания Президиума РАН (г. Москва, Ленинский проспект, 32а) и Институтов химического профиля РАН.

РАБОЧИЕ ЯЗЫКИ

Рабочие языки съезда – русский и английский.

ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ЗАЯВКИ НА УЧАСТИЕ И ТЕЗИСОВ ДОКЛАДОВ

Заявки на участие в работе съезда и тезисы докладов объемом 1 стр. (через 1 интервал) формата А4 на русском и английском языках представляются в интерактивной форме. Форма заявки и правила оформления тезисов представлены на сайте съезда www.chemend.ru.

К опубликованию будут приняты тезисы докладов, оформленные в соответствии с правилами и включенные Программным комитетом в программу съезда.

КУЛЬТУРНАЯ ПРОГРАММА

Участникам Съезда и сопровождающим лицам будет предложена разнообразная культурная программа.

ПРОЖИВАНИЕ

Планируется размещение участников в гостиницах различного уровня. Список гостиниц и предварительная стоимость проживания опубликованы на сайте съезда www.chemend.ru

Бронирование мест в гостиницах будет осуществляться согласно присланным заявкам в регистрационных формах.

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ ВЗНОС

- Регистрационный взнос для граждан Российской Федерации и других стран СНГ составляет **2500** руб.;
- для членов Российского химического общества им. Д.И. Менделеева – **1000** руб.;
- для молодых ученых (не старше 35 лет) – **1500** руб.;
- для студентов ВУЗов – **500** руб.;
- для сопровождающих лиц – **500** руб.

Регистрационный взнос включает стоимость издания информационных материалов (информационные сообщения, сборники тезисов докладов, программы), технического обслуживания, портфеля участника.

ПЛАТЕЖНЫЕ РЕКВИЗИТЫ

Регистрационный взнос следует перечислить до 15 июня 2007 г. на расчетный счет Института физической химии и электрохимии им. А.Н. Фрумкина РАН (ИФХЭ РАН)
ИНН 7725046608; КПП 772501001

Адрес: 119991, г. Москва ГСП-1, Ленинский проспект 31, к. 4
Отделение по ЮАО УФК по г. Москве
р/с 4050 381 000000 100 9006 ; л/с 06319338910
Отделение N 1 Московского ГТУ Банка России г. Москва 705
БИК 044583001

В назначении платежа необходимо указать:
31930201010010000130, П.4, Разрешение № 258 от 23.01.06 г., а также должна быть сделана пометка «за участие (*фамилия, имя, отчество участника*) в работе XVIII Менделеевского съезда».

Просьба при регистрации предъявлять копию платежного поручения.

КЛЮЧЕВЫЕ ДАТЫ

1. Интерактивное представление
регистрационной формы
и тезисов докладов **до 15 апреля 2007 г.**
2. Сообщение участникам съезда
о включении их докладов
в программу **до 15 мая 2007 г.**
3. Оплата регистрационного взноса **до 15 июня 2007 г.**
4. Формирование научной
программы **до 15 июля 2007 г.**
5. Рассылка второго
информационного сообщения **после 1 августа 2007 г.**

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Организационный комитет XVIII Менделеевского съезда
Институт физической химии и электрохимии
им. А.Н. Фрумкина РАН

Ленинский проспект, д. 31, корп. 4, 119991 Москва, Россия
тел./факс: +7 495 952 20 71
e-mail: mendeleev_18@mail.ru
Web-site: www.chemend.ru