



XV МЕЖДУНАРОДНЫЙ СИМПОЗИУМ ПО МОЛЕКУЛЯРНОЙ СПЕКТРОСКОПИИ ВЫСОКОГО РАЗРЕШЕНИЯ

HighRus-2006

Нижний Новгород
18–21 июля 2006 г.

ПЕРВОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

В соответствии с планом симпозиумов и конференций, утвержденным Президиумом Сибирского отделения РАН на 2006 г., Институт оптики атмосферы СО РАН проводит 18–21 июля 2006 г. XV Международный симпозиум «Молекулярная спектроскопия высокого разрешения». Работа Симпозиума будет проходить на теплоходе, курсирующем по Волге от Нижнего Новгорода до Казани и обратно.

Организаторы Симпозиума:

Институт оптики атмосферы СО РАН, Томск,
Институт прикладной физики РАН, Нижний Новгород,
Институт молекулярной физики РНЦ «Курчатовский институт», Москва,
Научный совет РАН по проблеме «Спектроскопия атомов и молекул», Москва.

Научная программа:

1. Спектроскопия высокого разрешения молекул, включая радикалы, ионы, комплексы.
2. Теория молекулярных систем и вычислительные методы.
3. Спектроскопия межмолекулярных взаимодействий в газах.
4. Спектроскопические аспекты внутримолекулярной динамики и фотодиссоциации.
5. Экспериментальная техника и методы. Аналитическая спектроскопия.

В программу Симпозиума будут включены:

1. Приглашенные доклады (40–45 мин).
2. Стендовые секции.

Рабочий язык Симпозиума – английский.

Председатели конференций:

Пономарев Юрий Николаевич, Институт оптики атмосферы СО РАН, Томск.
Синица Леонид Никифорович, Институт оптики атмосферы СО РАН, Томск.

Организационный комитет:

Акопов Эдмунд Иванович (SPIE/RUS, Москва),
Barbe Alain (Universite de Reims Champagne-Ardenne, Reims, France),
Вигасин Андрей Алексеевич (Институт общей физики РАН, Москва),
Champion Jean-Paul (Universite de Bourgogne, Dijon, France),
Colin Reginald (Universite Libre de Bruxelles, Brussels, Belgium),
Думеш Борис Самуилович (Институт спектроскопии РАН, Троицк),
Jensen Per (Bergische Universitaet Wuppertal, Wuppertal, Germany),
Костерев Анатолий А. (Rice University, Huston, USA),
Mantz Arlan W. (Physics and Astronomy Connecticut College, New London, USA),
Матвиенко Геннадий Григорьевич (Институт оптики атмосферы СО РАН, Томск),
Набиев Шавкат Шарифович (Институт молекулярной физики РНЦ «Курчатовский институт», Москва),

Наеждинский Александр Иванович (Институт общей физики РАН, Москва),
Перевалов Валерий Иннокентьевич (Институт оптики атмосферы СО РАН, Томск),
Perrin Agnes (Universite Paris 12, Creteil, France),
Тонков Михаил Васильевич (Институт физики Санкт-Петербургского университета, Петергоф),
Третьяков Михаил Юрьевич (Институт прикладной физики РАН, Нижний Новгород),
Tyuterev Vladimir G. (Universite de Reims Champagne-Ardenne, Reims, France),
Шалагин Анатолий Михайлович (Институт автоматизации и электрометрии СО РАН, Новосибирск).

Ученый секретарь конференции **Михайленко Семен Николаевич** (Институт оптики атмосферы СО РАН, Томск).

Адрес оргкомитета:

634055, Томск, пр. Академический, 1, Институт оптики атмосферы СО РАН,
научному секретарю HighRus-2006 **С.Н. Михайленко**
E-mail: semen@lts.iao.ru
Факс: (+7) 3822 49 20 86.
Контактный телефон: (+7) 3822 49 17 04.

Все новости – на сайте нашей конференции <http://symp.iao.ru/ru/hrms/15/i1/>.

Мы будем рады видеть Вас среди участников Симпозиума!