

VI Международная конференция
ИМПУЛЬСНЫЕ ЛАЗЕРЫ НА ПЕРЕХОДАХ АТОМОВ И МОЛЕКУЛ
15–19 сентября 2003 года, г. Томск
ВТОРОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

Конференция AMPL является традиционным научным форумом, проводимым каждые два года в Томском академгородке. Целью конференции является широкий обмен мнениями ученых, работающих в России, странах ближнего и дальнего зарубежья, по физическим процессам, протекающим в активных средах импульсных лазеров, новым активным средам и методам накачки, нетрадиционным областям применения импульсных лазеров. Конференция будет организована Институтом оптики атмосферы СО РАН, Институтом сильноточной электроники СО РАН, Институтом оптического мониторинга СО РАН, Томским государственным университетом, Томским политехническим университетом, Сибирским физико-техническим институтом, Физическим институтом РАН, Институтом общей физики РАН.

Конференцию поддерживают: Российская академия наук, Сибирское отделение РАН, Российский фонд фундаментальных исследований, Российское отделение SPIE, Сургутский госуниверситет, Министерство образования РФ, Лазерная ассоциация.

Научная программа конференции включает в себя следующие секции:

газовые и плазменные лазеры (секция А),
лазеры на парах металлов (В),
лазеры на красителях и фотопроекции в сложных органических молекулах (С),
физические процессы в газовых лазерах (D),
лазерные системы и их применения (Е),
некогерентные источники УФ- и ВУФ-излучения, преобразование лазерного излучения, опто-электронные устройства (F).

В программу конференции входят: приглашенные лекции (20–30 мин); устные доклады (10–20 мин); стендовые сообщения; «круглый стол», посвященный новым применениям лазеров; посещение институтов Академгородка; экскурсии по Томску, в Томский государственный и в Томский политехнический университеты.

Аннотации докладов и программа конференции будут размещены на сайте конференции и изданы в печатной версии. Труды конференции предполагается опубликовать в тематических выпусках SPIE и журнала «Оптика атмосферы и океана».

Участие в конференции

Для включения в состав участников конференции необходимо представить в Оргкомитет предварительную заявку и тезисы доклада в электронном виде (Word for Windows).

Заявка должна включать в себя:

1. Список авторов (первым указывается, включая имя и отчество, автор, представляющий доклад).
2. Место работы, должность, почтовый адрес, адрес электронной почты, факс, телефон.
3. Заголовок доклада.
4. Название секции и форма представления доклада (устный/стендовый).

Тезисы должны включать в себя:

1. Заголовок доклада.
2. Список авторов.
3. Краткую аннотацию доклада на русском и английском языках (не более 200 слов).

Аннотации и заявку на участие можно присылать на дискете в адрес оргкомитета либо по электронной почте.

Более подробно ознакомиться с правилами оформления тезисов и заявок, узнать о бронировании авиабилетов и мест в гостиницах, получить другую информацию можно на сайте конференции в Internet.

Адрес оргкомитета:

Internet: <http://symp.iao.ru> (раздел «Импульсные лазеры»)

E-mail: ampl@asd.iao.ru

634055, Томск, пр. Академический, 1,

Институт оптики атмосферы СО РАН,

секретарю конференции «AMPL-2003» Климкину Антону Владимировичу,

тел. (382-2)-25-85-26, факс (382-2)-25-90-86

Мы будем рады видеть Вас среди участников конференции!