



НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР «ТАТА» (ООО НТЦ «ТАТА»)

А/я 787, г. Саров, Нижегородская область, Россия, 607183

SCIENTIFIC TECHNICAL CENTRE "TATA" (STC "TATA")

Post Office Box 787, Sarov, Nizhny Novgorod region, Russia, 607183

02.01.2006 № 003

Информационное сообщение  
о Конгрессе WCAEE -2006 и  
о финансовых затратах

Участникам

Первого Всемирного конгресса

«Альтернативная энергетика и экология»

WCAEE-2006  
(Россия, Волга, 2006)

Первый всемирный конгресс  
«Альтернативная энергетика и экология»  
WCAEE-2006  
(Россия, Волга, 2006)



**Дорогие Друзья!**

**От имени Редколлегии Международного научного журнала "Альтернативная энергетика и экология" поздравляю Вас с Новым 2006 годом!**

Приглашаю Вас принять участие в самом необыкновенном мероприятии 21 века в области Альтернативной энергетики, и в частности Водородной Экономики, на борту комфортабельного четырехпалубного теплохода "Георгий Жуков" в период с 21-25 августа 2006 года.

Конгресс откроет Президент Международной Ассоциации Водородной Энергетики, Почетный Главный редактор Международного научного журнала "Альтернативная энергетика и экология" профессор доктор Т.Н. Везироглу и выступит с Пленарным докладом: **"21st Century's Energy: Hydrogen Energy System"**.

**В работе Конгресса примут почти все пионеры Водородной экономики мира!**

На борту теплохода состоятся Пленарные и лекционные сессии, постерные секции, научно-технические выставки, посвященные самым последним достижениям в области Альтернативной энергетики.



НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР «ТАТА» (ООО НТЦ «ТАТА»)

А/я 787, г. Саров, Нижегородская область, Россия, 607183

SCIENTIFIC TECHNICAL CENTRE "TATA" (STC "TATA")

Post Office Box 787, Sarov, Nizhny Novgorod region, Russia, 607183

### Тематика Конгресса

- История альтернативной энергетики
- Водородная энергетика и транспорт
- Атомная энергетика
- Атомно-водородная энергетика
- Солнечная энергетика
- Энергия ветра
- Приливная энергетика
- Геотермальная энергетика
- Взрывная энергетика
- Экологические аспекты использования альтернативной энергетики
- Законодательная база альтернативной энергетики
- Основные проблемы энергетики и альтернативной энергетики
- Энергия биомассы
- Энергия водных потоков
- Гидроэнергетика
- Углеродные наноструктуры для альтернативной энергетики
- Информация в области альтернативной энергетики
- Криогенные транспортные средства
- Применение гелия и специальных материалов в транспортных средствах
- Водород для энергообеспечения зданий, сооружений, жилых домов
- Экономические аспекты альтернативной энергетики
- Термоградиентная энергетика
- Ледниковая энергетика
- Термоядерная энергетика
- Утилизация низкопотенциального тепла с помощью тепловых насосов
- Технологии комбинированного использования возобновляемых источников энергии

III Международный симпозиум  
«Безопасность и экономика  
водородного транспорта»  
IFSSEHT-2006



Третий международный симпозиум «Безопасность и экономика водородного транспорта» посвящен 70-летию со дня рождения Академика АН СССР Валерия Алексеевича Лёгасова.

Главной задачей и основной целью проводимого конгресса является консолидация усилий ученых по созданию транспорта с высоким КПД, высокими характеристиками экологической и технической безопасности, надежности, экономичности, доступности топлива.

#### ТЕМАТИКА СИМПОЗИУМА IFSSEHT-2006

1. Производство водорода
2. Хранение водорода и его распределение
3. Водородные энергетические системы
4. Водородный транспорт
5. Топливные элементы
6. Водородная экономика
7. Новые материалы для водородных энергетических систем

I Международный Симпозиум

**Рабочие языки:** русский, английский

**Форма предоставления:** устные доклады (с использованием программы Power Point), постерные (стендовые) презентации.

«Водородные сенсоры  
и рекомбинаторы»  
ISHSR-2006



Главной задачей и основной целью проводимого симпозиума является консолидация усилий ученых по созданию устройств, обеспечивающих безопасное детектирование и удаление водорода. На рассмотрение будут вынесены детекторы, работающие в широком диапазоне температур, давлений и концентраций; рекомбинаторы.

#### ТЕМАТИКА СИМПОЗИУМА ISHSR-2006

1. Проблемы безопасности, коды и стандарты
2. Обеспечение безопасной эксплуатации водородных систем
3. Перспективные сенсорные материалы для детектирования водорода
4. Перспективные датчики водорода для водородной энергетики
5. Рекомбинаторы водорода
6. Технологии комбинированного использования возобновляемых источников энергии



НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР «ТАТА» (ООО НТЦ «ТАТА»)

А/я 787, г. Саров, Нижегородская область, Россия, 607183

SCIENTIFIC TECHNICAL CENTRE "TATA" (STC "TATA")

Post Office Box 787, Sarov, Nizhny Novgorod region, Russia, 607183

**Будут представлены как действующие экспонаты, так и макеты, фотографии, презентации, а также музейные экспонаты МАВЭ, НАВЭ, НТЦ "ТАТА"...**

**Во время работы Конгресса будет подписан целый ряд важных Международных документов о научно-техническом сотрудничестве в области Альтернативной энергетики.**

В работе Первого Всемирного Конгресса по Альтернативной энергетике и экологии примут участие 336 человек из 30 стран мира.

В рамках конгресса пройдут Круглые столы (ведущие: О.Л. Фиговский, Ю.Б. Магаршак и другие), а также Круглые столы, посвященные всем тематическим направлениям Международных научных журналов "Альтернативная энергетика и экология" и "Письма в АЭЭ".

Каждый участник получит в подарок один из номеров Международного научного журнала «Альтернативная энергетика и экология» или «Письма в АЭЭ».

Ежедневно участники Конгресса будут знакомиться с достопримечательностями городов Поволжья.

Участие в Конгрессе - уникальная возможность начать и развить международные проекты в области Альтернативной энергетики!

Шикарная развлекательная программа, незабываемые минуты среди друзей и коллег, очаровательные пейзажи российской природы, лекции ведущих ученых мира в области Альтернативной энергетики, в частности Водородной экономики, научно-технические выставки дадут мощный заряд творческих сил и энергии на будущее.

Мы ждем Ваши Заявки на участие.

К сожалению, мест на теплоходе с каждым днем остается все меньше.

Для тех, кто не успеет зарегистрироваться для участия в Конгрессе на теплоходе, предусмотрена Программа встреч с учеными на берегу в городах: Чебоксары, Казани, Ульяновске, Макарьево, Нижнем Новгороде.

Все зарегистрированные участники, оплатившие Оргвзнос, получают полный комплект материалов Конгресса.

#### График проведения конгресса:

1. Погрузка в теплоход в г. Нижний Новгород - (6.00 -12.00 время московское) 21 августа 2006 года
2. Отправление из порта г. Нижний Новгород – (13.00 время московское) 21 августа 2006 года
3. Прибытие в порт Ульяновск – (18.00 время московское) 22 августа 2006 года
4. Отправление – (22.00 время московское) 22 августа 2006 года
5. Прибытие в порт Казань – (12.00 время московское) 24 августа 2006 года
6. Отправление – (16.00 время московское) 24 августа 2006 года
7. Прибытие в порт Чебоксары – (8.00 время московское) 25 августа 2006 года
8. Отправление – (11.00 время московское) 25 августа 2006 года.
9. Прибытие в Макарьево (Макарьевский монастырь) – (14.00 время московское) 25 августа 2006 года
10. Отправление – (17.00 время московское) 25 августа 2006 года
11. Прибытие в порт Нижний Новгород – (23.00 время московское) 25 августа 2006 года



**Для участия в Конгрессе необходимо заблаговременно оплатить все расходы:** по п. I, II, IV, VI (обязательные), III и V (желательные по участию), по п. VII – VIII (при необходимости).

- I. **Оргвзнос** участника – 250\$ USA (при оплате всех расходов, связанных с участием в Конгрессе до 1 марта) и 290\$ USA (при оплате всех расходов, связанных с участием в Конгрессе после 1 мая); оргвзнос сопровождающего лица – 110\$ USA и 60 \$ USA (для юных участников – с 12 – 20 лет).

**Внимание:** при оплате всех расходов, связанных с участием в Конгрессе, до 15 февраля 2006 года величина Оргвзноса снижается на 35\$ USA!

II. **Проживание** в комфортабельных каютах (в каждой каюте: шкаф для одежды, кондиционер, душ, туалет, спальное место с ежесуточной сменой белья, большое обзорное окно). Срок проживания: (21 августа (6.00) – 25 августа (23.00) - 5 суток!):

1. *На главной палубе* в 3-х местной каюте (25 кают): стоимость каждого места в сутки – 40\$ USA; возможно проживание двух участников в 3-х местной каюте – по 60 \$ USA в сутки;
2. *На главной палубе* в 2-х местной каюте (11 кают): стоимость каждого места в сутки – 60\$ USA; возможно проживание одного участника в 2-х местной каюте при оплате всей каюты – 120\$ USA в сутки;
3. *На прогулочной палубе* в 2-х местной каюте (47 кают): стоимость каждого места в сутки – 80\$ USA; возможно проживание одного участника в 2-х местной каюте при оплате всей каюты – 160 \$ USA в сутки;
4. *На шлюпочной палубе* в 2-х местной каюте (15 кают): стоимость каждого места в сутки – 90\$ USA; возможно проживание одного участника в 2-х местной каюте при оплате всей каюты – 180\$ USA в сутки;
5. *На прогулочной палубе* в 3-х местной каюте (6 кают): стоимость каждого места в сутки – 100 \$ USA; возможно проживание двух участников в 3-х местной каюте по– 150 \$ USA в сутки;
6. *На прогулочной палубе* в 2-х местной каюте (19 кают): стоимость каждого места в сутки – 120 \$ USA; возможно проживание одного участника в 2-х местной каюте при оплате всей каюты – 240 \$ USA в сутки;
7. *На главной палубе* в 1-х местной каюте (4 каюты): стоимость каюты в сутки – 140 \$ USA;
8. *На шлюпочной палубе* в 1-х местной каюте (14кают): стоимость каюты в сутки – 160\$ USA;
9. *На прогулочной палубе* в 1-х местной каюте (1 каюта - полулюкс): стоимость каюты в сутки – 170\$ USA;
10. *На шлюпочной палубе* в 2-х местной каюте (2 каюты - люкс): стоимость каждого места в сутки – 190\$ USA; возможно проживание одного участника в 2-х местной каюте при оплате всей каюты – 380 \$ USA в сутки.

*Итого: 339 мест. В настоящее время осталось только 300...*

III. **Банкет.** Участие в банкете - 50 \$ USA.

IV. **Страховка.** Обязательная страховка – 15 \$ USA.

V. **Экскурсии.** Экскурсионная программа в городах Чебоксары (15 \$ USA), Казани (15 \$ USA), Ульяновске (15\$ USA), Макарьево (Макарьевский монастырь (15\$ USA). При участии во всех экскурсиях скидка 5\$USA.



VI. **Питание.** Питание 3-х разовое (за 5 дней) – 150 \$ USA; питание 2-х разовое (5 дней) - 120 \$ USA (Обязательная оплата до 1 мая 2006 года).

VII. **Визовая поддержка** (для иностранцев) - 100 \$ USA (оформление приглашения МВД РФ – до 50 \$ USA + быстрая почта (1-5 дней) – доставка Официального Приглашения участникам Конгресса – до 50 \$ USA для оформления визы в Консульстве или Посольстве РФ).

VIII. **Дополнительный Сервис.** Встреча в Нижнем Новгороде и перевозка в гостиницу или до речного порта - 50 \$ USA

На корабле пройдет Специальная сессия Редколлегии Международного научного журнала "Альтернативная энергетика и экология", на которой будут рассмотрены результаты последних Международных научных конкурсов работ, опубликованных в журнале, подписаны и вручены Дипломы и Памятные Медали, учрежденные совместным решением *Научно-Технического Центра "ТАТА" и Международной Ассоциации Водородной Энергии.*

*P.S. Просьба ко всем участникам, прибывающим в г. Нижний Новгород раньше срока начала Конгресса, заблаговременно побеспокоиться о гостинице!*

С уважением и наилучшими пожеланиями в 2006 году,

члены Редколлегии журналов "Альтернативная энергетика и экология" и "Письма в АЭЭ", члены Программного комитета Конгресса "Альтернативная энергетика и экология", и

*главный редактор Международного научного журнала "Альтернативная энергетика и экология", Председатель Международного Программного комитета Конгресса "Альтернативная энергетика и экология",*

*Александр Леонидович Гусев.*

E-mail: [gusev@hydrogen.ru](mailto:gusev@hydrogen.ru)

<http://www.hydrogen.ru>

Tel: 8-83130-63107

P.S. Первым 50 участникам, оплатившим оргвзнос — специальные призы от Оргкомитета.

**Реквизиты для перечисления Организационных взносов и других денежных расходов для участия в Конгрессе:**

**Для расчетов в рублях**

Получатель: ИНН 5254022656 КПП 525401001 ООО НТЦ «ТАТА»

г. Саров Нижегородской обл. а/я 787

Р/с: 40702810900000001679

Банк: ОАО «АКБ Саровбизнесбанк» г. Саров

БИК: 042204721

К/с: 30101810200000000721

**Валютные реквизиты**

STC "TATA" Limited

ACC: 40702840200001001681

BEN. BANK: SAROVBUSINESSBANK, SAROV, RUSSIA

CORR. ACC USD: 30109840300000000142

CORRESP. BANK: ALFA-BANK, MOSCOW, RUSSIA, SWIFT: ALFARUMM

CORR. ACC USD: 400927098 with "CHASE MANHATTAN BANK", NEW YORK, N.Y.10004, USA. SWIFT: CHASUS33

Назначение платежа: ОРГВЗНОС ЗА УЧАСТИЕ «ФАМИЛИЯ ИМЯ ОТЧЕСТВО»

В ПЕРВОМ ВСЕМИРНОМ КОНГРЕССЕ «АЛЬТЕРНАТИВНАЯ ЭНЕРГЕТИКА И ЭКОЛОГИЯ» WCAEE -2006 БЕЗ НДС



НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР «ТАТА» (ООО НТЦ «ТАТА»)

А/я 787, г. Саров, Нижегородская область, Россия, 607183

SCIENTIFIC TECHNICAL CENTRE "TATA" (STC "TATA")

Post Office Box 787, Sarov, Nizhny Novgorod region, Russia, 607183

## Паспорт и оформление визы

Иностраннй гражданин, приезжающий в Россию, обязан иметь при себе паспорт, дата окончания срока действия которого должна быть не менее 6 месяцев до даты выезда гражданина из России, с отметкой о выдаче визы. Для получения визы необходимо иметь официальное приглашение, подписанное в Посольстве России или консульстве представителем министерства иностранных дел России. Официальное приглашение направляется в адрес участника симпозиума, после того как в Секретариат Оргкомитета поступят заполненная регистрационная форма и копии первых страниц паспорта, где указаны все сведения о гражданине. Данная информация должна быть получена Оргкомитетом не позднее 05 мая 2006 года. Просьба высылать копию паспорта факсом или почтой. Во избежание задержки выдачи визы, прошение на ее получение следует подавать непосредственно после получения копии оригинала приглашения (факс, e-mail). Участникам симпозиума необходимо строго выполнять указанные рекомендации.

## Тезисы докладов

Тезисы устных докладов (до 2 стр.) должны быть представлены в Оргкомитет симпозиума не позднее 15 марта 2006 г.

Все работы будут рассматриваться, и отбираться Программным комитетом и Научно-консультационным советом в соответствии с тематикой симпозиума. Основными критериями утверждения работ являются оригинальность идеи, значимость представленных результатов исследований, качество и полнота тезисов. Принятые работы будут рекомендованы либо к заслушиванию, либо представлены как стендовые.

Тезисы стендовых докладов (до 1 стр.) необходимо отправить до 1 марта 2006 года.

Тезисы могут быть высланы в секретариат по почте, или e-mail. Предпочтительная форма представления — файл в формате WINWORD, направляемый по электронной почте. В этом случае оригинал высылается заказным письмом по почте.

## Правила оформления тезисов

Тезисы должны содержать четкое текстуальное описание работы. При этом первый абзац (5–8 строк) содержит сжатую постановку научной или технологической задачи. Остальная часть тезисов должна давать возможность участникам конференции составить конкретные представления о существе работы, использованных методах исследования и основных полученных результатах (без раскрытия технологических ноу-хау, если таковые имеются). Из-за краткости тезисов не рекомендуется завершать их выводами, заключением или общими рассуждениями, не содержащими дополнительной, конкретной информации о существе Вашей работы.

Допускаются: формулы, рисунки, таблицы, ссылки на литературу.

Не допускается: сокращения слов.

Текст тезисов доклада (не более 2 страниц) должен быть распечатан на одной стороне белой качественной бумаги на лазерном принтере для, получения качественной копии при прямом копировании, без помарок, вставок и рукописных исправлений.

**Формат:** А4 (210×297 мм)

**Поля:** сверху — 20 мм, снизу — 20 мм, слева — 25 мм, справа — 15 мм

**Интервал:** полуторный

**Шрифт:** Times New Roman

**Заголовок:** прописными буквами, шрифт 14, полужирный, центрируется. Переносы слов не допускаются. Точка в конце заголовка не ставится. Кавычки не ставятся. Подчеркивание не используется.



НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР «ТАТА» (ООО НТЦ «ТАТА»)

А/я 787, г. Саров, Нижегородская область, Россия, 607183

SCIENTIFIC TECHNICAL CENTRE "TATA" (STC "TATA")

Post Office Box 787, Sarov, Nizhny Novgorod region, Russia, 607183

---

**Авторы:** инициалы, фамилия, шрифт 14, наклонный, полужирный, центрируется, точка в конце не ставится.

**Название организации, краткий адрес, город, индекс, страна, факс, e-mail:** шрифт 12, обычный, центрируется, точка в конце не ставится. После — пустая строка. Если авторы из разных организаций, то используется метод надстрочных ссылок.

**Текст тезисов:** шрифт 12, обычный, абзацный отступ 1 см, выравнивание по ширине.

Все единицы измерения должны выражаться в единицах СИ и (или) в единицах, не входящих в СИ, но допускаемых к применению наравне с ними.

Тезисы представляются в 2-х экземплярах, второй экземпляр подписывается авторами на обороте. Тезисы докладов с оформленным экспертным заключением или другим документом, разрешающим их опубликование в открытой печати (в 1 экз.), утвержденным руководителем организации и заверенным гербовой печатью, представляются в Оргкомитет по почте до 15 июня. Тезисы, оформленные с отклонениями от указанных требований, в сборник включены не будут. Тезисы предполагается опубликовать до начала работы симпозиума.

Дополнительную информацию Вы можете получить в Программном комитете симпозиума.

**Контактное лицо:**

Гусев Александр Леонидович

Тел./факс: 8–83130–63107

Тел.: 8–83130–56384

E-mail: [gusev@hydrogen.ru](mailto:gusev@hydrogen.ru)

<http://www.hydrogen.ru>, <http://isjaee.hydrogen.ru>



НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР «ТАТА» (ООО НТЦ «ТАТА»)

А/я 787, г. Саров, Нижегородская область, Россия, 607183

SCIENTIFIC TECHNICAL CENTRE "TATA" (STC "TATA")

Post Office Box 787, Sarov, Nizhny Novgorod region, Russia, 607183

## РЕГИСТРАЦИОННАЯ ФОРМА

### Участника конгресса

Участие в симпозиуме	 <input type="checkbox"/>	 <input type="checkbox"/>
Фамилия, Имя, Отчество		
Дата рождения	Гражданство	
Паспортные данные, срок действия		
Звание		
Организация, должность		
Почтовый адрес		
Телефоны	Факс	E-mail
Тематика доклада		
Название доклада		
Устный/стендовый		
Экскурсии:		
<input type="checkbox"/> Казань	<input type="checkbox"/> Чебоксары	<input type="checkbox"/> Макарьевский монастырь
<input type="checkbox"/> Ульяновск		
Пожелания (тип каюты, место посадки и высадки и т. п.)		



НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР «ТАТА» (ООО НТЦ «ТАТА»)

А/я 787, г. Саров, Нижегородская область, Россия, 607183

SCIENTIFIC TECHNICAL CENTRE "TATA" (STC "TATA")

Post Office Box 787, Sarov, Nizhny Novgorod region, Russia, 607183

## РЕГИСТРАЦИОННАЯ ФОРМА

### Сопровождающего лица

Фамилия, Имя, Отчество		
Дата рождения	Гражданство	
Паспортные данные, срок действия паспорта		
Организация		
Почтовый адрес		
Телефоны	Факс	E-mail
Экскурсии:		
<input type="checkbox"/> Казань	<input type="checkbox"/> Чебоксары	<input type="checkbox"/> Макарьевский монастырь
<input type="checkbox"/> Ульяновск		
Пожелания		

Исп. Гусев А.Л. (83130) 6-31-07