Международная конференция и школа 5-13 июля 2017 года

MSFA'2017

Мезоскопические структуры в фундаментальных и прикладных исследованиях IV Международная конференция



Новосибирский государственный технический университет, 630073, РОССИЯ, Новосибирск, пр. Карла Маркса, 20 6-8 июля 2017 г.

msfa.conf.nstu.ru

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

ОРГАНИЗАТОРЫ КОНФЕРЕНЦИИ

- Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Новосибирский государственный технический университет
- Российский фонд фундаментальных исследований

ТЕМАТИКА КОНФЕРЕНЦИИ

- Наномеханика (наномеханические и наноэлектромеханические устройства)
- Мезоскопические (металлические, полупроводниковые, углеродные) наноструктуры и их свойства
- Технологии мезоскопических наноструктур
- Искусственные (макроскопические) квантовые системы
- Детекторы и устройства на основе мезоскопических наноструктур
- Эффект Джозефсона и его приложения
- Квантовая метрология и квантовые вычисления.

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

Отель «Байкал», пос. Листвянка, Иркутская область, Россия

Загородный отель «Байкал» расположен у истока Ангары, на высоте птичьего полета, в 65 км от Иркутска. Рядом расположены основные туристические объекты Листвянки: Байкальский музей, смотровая площадка напротив Шаманкамня и канатно-кресельный подъемник к обзорной площадке «Камень Черского».

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Председатель:

E.B. Ильичев Leibniz-Institut für Photonische Technologien Jena, Germany

Члены комитета: О.В. Астафьев Royal Holloway University of London, London, UK

ольн тегифыев	no jui mono way om versity of Bondon, Bondon, em
А.Л. Васильев	Курчатовский Институт, Москва, Россия
В. М. Винокур	Argonne National Laboratory, USA
А.А. Голубов	University of Twente, Twente, The Netherlands
Я.С. Гринберг	Новосибирский государственный технический университет. Россия

В.В. Рязанов Институт физики твердого тела РАН; Черноголовка. Россия

A.B. Устинов Karlsruher Institut fur Technologie, Karlsruher Germany

M. Grajcar Comenius University, Bratislava, Slovakia

J. Pekola Aalto University School of Science, Aalto, Finland

O. Buisson Institut Néel, CNRS - Grenoble, France

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Председатель:

А.Г. Вострецов д.т.н., профессор, проректор по научной работе, НГТУ

Заместитель председателя:

С.Г. Филатова к.т.н., директор ИТЦ, НГТУ **Секретарь:**

Д.О. Соколова к.т.н., доцент, НГТУ

Члены комитета:

Я.С. Гринберг д.ф.-м. н., профессор, НГТУ

Е.В. Ильичев д.ф.-м.н., профессор, IPHT, Jena, Германия

И.И. Корель к.ф.-м.н., доцент, НГТУ

И.Л. Новиков к.т.н., доцент, НГТУ

А.А. Малиновский руководитель ЦБТ ИТЦ НГТУ

<u>ЦЕЛЬ ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ</u>

- презентация и обсуждение новейших научных достижений в области мезоскопических структур
- выявление новых областей применения результатов работ, изложенных в докладах
- развитие междисциплинарного, межрегионального и международного сотрудничества

<u>ПОРЯДОК РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ. РАБОЧИЕ ЯЗЫКИ</u>

Конференция проводится в формате пленарных сессий, рабочий язык – английский.

ПУБЛИКАЦИИ

Принятые доклады будут опубликованы в сборнике трудов до начала работы конференции. Допускается представление публикации в виде тезисов (объем — 1 страница) или статьи (объем — до 4 страниц двухколоночного текста в формате MS Word). Образец для подготовки публикации приведен на сайте конференции.

Все доклады, представленные сотрудниками российских организаций, студентами, аспирантами и докторантами российских образовательных и научных учреждений, должны обязательно сопровождаться экспертным заключением о возможности опубликования в открытой печати.

ВАЖНЫЕ ДАТЫ

12 марта 2017 г.	крайний срок регистрации участников конференции
15 марта 2017 г.	крайний срок предоставления электронной версии доклада
1 апреля 2017 г.	крайний срок извещения о приеме доклада для публикации, размещение программы конференции на сайте
10 апреля 2017 г.	крайний срок для предоставления экспертного заключения и квитанции об оплате
5 июля 2017 г.	заезд и размещение участников конференции
13 июля 2017 г.	отъезд участников конференции

СТОИМОСТЬ УЧАСТИЯ

Организационный взнос составляет:

для иностранных граждан 100 EUR;

для граждан России 6000 руб.

Организационный взнос включает в себя участие во всех мероприятиях конференции, кофе-брейк, сборник трудов.

<u>ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ЗАЯВОК</u> НА УЧАСТИЕ В КОНФЕРЕНЦИИ

Для участия в конференции необходимо заполнить интерактивную форму регистрации на сайте конференции msfa.conf.nstu.ru.

Текст доклада, должен быть оформлен в соответствии с требованиями, приведенными в файле «Образец оформления статьи». Отдельным файлом необходимо предоставить следующую информацию: название доклада, авторы, название организации, аннотация (объем 150-200 слов), ключевые слова (не более 10).

После получения ответа оргкомитета о приеме (или отклонении) доклада авторам необходимо направить:

- 1.Заключение о возможности открытого опубликования (для российских авторов).
- 2. Копию квитанции об оплате организационного взноса. Оплата производится только после получения ответа Оргкомитета о приеме доклада!

ОПЛАТА ПУБЛИКАЦИИ И ТРУДОВ КОНФЕРЕНЦИИ

Способ №1. Банковским переводом по реквизитам Получатель: УФК по Новосибирской области (НГТУ л/с 20516У21090)

ИНН 5404105174 КПП 540401001

OKTMO 50701000001

Банк получателя: Сибирское ГУ Банка России

БИК 045004001

Р/сч. № 40501810700042000002

В назначении платежа указывать обязательно

Орг. взнос за участие в конференции «MSFA-2017»

Смета 7008 код услуги 3062

(Ф.И.О. докладчика)

Способ №2. По направлению

Направление необходимо взять в Оргкомитете (НГТУ, IV корпус 415). Оплата производится в кассе НГТУ.

Способ №3. По счету

Заполнить договор по предложенной бухгалтерией НГТУ форме с Вашими реквизитами. После согласования договора, будет выставлен счет на оплату. По данному счету необходимо произвести оплату до 20 апреля 2017 г.

Школа «Superconducting Hybrid Nanostructures: Physics and Applications»

10-12 июля 2017 г.

Посмотреть подробную информацию и зарегистрироваться можно на сайте http://shn-mipt.com

КОНТАКТЫ

e-mail: msfa@conf.nstu.ru

По организационным вопросам Филатова Светлана Геннальевна

По вопросам публикации доклада Соколова Дарья Олеговна