

Глуокоуважаемые коллеги!

Приглашаем вас и ваших коллег принять участие в XXII Международном симпозиуме «Нанопизика и нанозлектроника».

Симпозиум будет проходить с 12 по 15 марта 2018 года в санатории «Автомобилист» вблизи Нижнего Новгорода.

Организаторы

- Федеральное агентство научных организаций РФ;
- Отделение физических наук РАН;
- Научный совет РАН по физике полупроводников;
- Научный совет РАН по физике конденсированных сред;
- Институт физики микроструктур РАН;
- Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского;
- Благотворительный фонд «От сердца к сердцу».

Сопредседатели Симпозиума

- С. В. Гапонов, ИФМ РАН;
- З. Ф. Красильник, ИФМ РАН.

Учёный секретарь Симпозиума

А. В. Новиков, ИФМ РАН.

Основные разделы программы

1. Сверхпроводящие наносистемы;
2. Магнитные наноструктуры;
3. Полупроводниковые наноструктуры: электронные, оптические свойства, методы формирования;
4. Зондовая микроскопия: измерения и технологии атомарного и нанометрового масштаба;
5. Многослойная и кристаллическая рентгеновская оптика.

Формат симпозиума, официальные языки

Предполагается заслушать около 8 пленарных и 50 приглашенных докладов по ключевым разделам программы и около 100 устных сообщений, отобранных Программным комитетом. Стенды будут основной формой представления докладов на Симпозиуме (около 200 докладов).

Основной язык Симпозиума — русский, возможно представление докладов на английском языке. В связи с участием в Симпозиуме зарубежных ученых рекомендуется докладчикам приводить иллюстрации на английском языке.

Важные даты

- 10.11.2017** Регистрация, представление тезисов докладов для отбора Программным комитетом;
- 28.11.2017** Рассылка информации о принятии докладов и второго извещения;
- 23.01.2018** Крайний срок оплаты оргвзноса за участие в Симпозиуме;
- 23.01.2018** Крайний срок представления расширенных тезисов для публикации в сборнике;
- 07.03.2018** Крайние срок представления статей для публикаций в журналах;
- 12.03.2018** Начало работы Симпозиума.

Место проведения, условия проживания

Симпозиум будет проводиться в [санатории «Автомобилист»](#) вблизи Нижнего Новгорода.

Размещение предполагается в одно- и двухместных номерах. Будет организовано трехразовое питание и кофейные столы в перерывах между заседаниями.

Порядок оплаты участия в Симпозиуме

Участие в Симпозиуме предполагает оплату оргвзноса до 23 января 2018 года. Размер и порядок оплаты оргвзноса будут разъяснены во втором извещении.

Регистрация участников и отбор докладов

Для участия в Симпозиуме необходимо зарегистрироваться на [сайте Симпозиума](#). После регистрации на вашу электронную почту придет письмо, в котором будут ссылка для подтверждения регистрации (по ней нужно перейти в течение суток с момента регистрации) и пароль от личного кабинета.

В срок до 10 ноября 2017 года нужно заполнить регистрационную форму и разместить одностраничные тезисы доклада (не предназначенные для публикации, оформленные без специальных требований) в личном кабинете на сайте.

Отбор докладов будет производиться на основании тезисов.

Решение об отобранных и отклоненных докладах будет разослано вместе со вторым информационным извещением 28 ноября 2017 года.

Публикация материалов

Расширенные тезисы докладов, принятых на Симпозиум, следует направить в адрес оргкомитета через личный кабинет до 23 января 2018 года. Они будут опубликованы в сборнике к началу работы Симпозиума. Правила представления расширенных тезисов будут приведены во втором извещении.

Планируется опубликовать статьи по материалам Симпозиума в журналах «Физика и техника полупроводников», «Физика твердого тела» и «Поверхность».

Контакты

Зорина Мария Владимировна, Новиков Алексей Витальевич

тел: (831) 417-94-76 +520, (831) 417-94-80 +101

факс: (831) 417-94-74

e-mail: symp@nanosymp.ru

Сайт: nanosymp.ru

Институт физики микроструктур РАН, 603950, Нижний Новгород, ГСП-105, Россия