

## Глубокоуважаемые господа!

**Приглашаем вас и ваших коллег принять участие в XIX Симпозиуме «Наноп физика и наноэлектроника».**

Симпозиум будет проходить с 10 по 14 марта 2015 года.

### Организаторы

- 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;
- Нижегородский фонд содействия образованию и исследованиям.

### Сопредседатели Симпозиума

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

### Учёный секретарь Симпозиума

А.Л. Панкратов, 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 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

- 03.11.2014 Регистрация, представление тезисов докладов;
- 21.11.2014 Второе извещение;
- 19.01.2015 Оплата оргвзноса за участие в Симпозиуме;
- 19.01.2015 Представление материалов для публикации в сборнике;
- 02.03.2015 Представление статей для публикаций в журналах;
- 10.03.2015 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 19 января 2015 года. Подробнее порядок оплаты будет разъяснен 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 3 ноября 2014 года нужно заполнить регистрационную форму и разместить тезисы доклада (не предназначенные для публикации, оформленные без специальных требований) в личном кабинете на сайте.**

Отбор докладов будет производиться на основании тезисов.

Решение Программного комитета об отобранных и отклоненных докладах будет разослано вместе со вторым информационным извещением 21 ноября 2014 года.

## Публикация материалов

Материалы докладов, принятых на Симпозиум, следует направить в адрес оргкомитета через личный кабинет до 19 января 2015 года. Они будут опубликованы к началу работы Симпозиума.

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

Правила представления материалов будут приведены во втором извещении.

## Контакты

Андрей Леонидович Панкратов, Елена Сергеевна Мотова, Зорина Марина Владимировна

тел: (831) 417-94-86+155, (831) 417-94-65, (831) 417-94-76+122

факс: (831) 417-94-64,

e-mail: [symp@nanosymp.ru](mailto:symp@nanosymp.ru)

Сайт: [nanosymp.ru](http://nanosymp.ru)

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