

Глубокоуважаемые коллеги!

Приглашаем вас и ваших коллег принять участие в XXVI Международном симпозиуме «Нанопизика и наноэлектроника».

Симпозиум будет проводиться с 14 по 17 марта 2022 года. Планируемая форма проведения Симпозиума – смешанная, на базе санатория «Автомобилист» вблизи Нижнего Новгорода. В случае неблагоприятной эпидемиологической обстановки Симпозиум будет проведен в онлайн-формате, о чём будет заблаговременно сообщено.

Организаторы

- Министерство науки и высшего образования Российской Федерации;
- 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

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

Учёный секретарь Симпозиума

к.ф.-м.н. Д.А. Татарский, ИФМ РАН.

Основные разделы программы

1. Сверхпроводящие наносистемы;
2. Магнитные наноструктуры;
3. Полупроводниковые наноструктуры: электронные, оптические свойства, методы формирования;
4. Измерения и технологии атомарного и нанометрового масштаба на основе зондовых, электронно-лучевых и ионно-лучевых методов;
5. Многослойная и кристаллическая рентгеновская оптика.

Формат симпозиума, официальные языки

На Симпозиуме результаты будут представлены в форме устных и стендовых докладов по ключевым разделам программы, отобранных Программным комитетом. Основной язык Симпозиума – русский, возможно представление докладов на английском языке. В связи с участием в Симпозиуме зарубежных ученых докладчикам рекомендуется приводить иллюстрации на английском языке.

Важные даты

- | | |
|-------------------|---|
| 10.11.2021 | Крайний срок представления тезисов докладов для отбора Программным комитетом; |
| 24.11.2021 | Рассылка информации о принятии докладов и второго извещения; |
| 26.01.2022 | Крайний срок оплаты взноса за участие в Симпозиуме; |
| 26.01.2022 | Крайний срок представления расширенных тезисов для публикации в сборнике; |
| 09.03.2022 | Крайний срок представления статей для публикаций в журналах; |
| 14.03.2022 | 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 внесение оргвзноса до 26 января 2022 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 указанную электронную почту придет письмо, в котором будут ссылка для подтверждения регистрации и пароль от личного кабинета.

В срок до 10 ноября 2021 года нужно заполнить в личном кабинете на сайте регистрационную форму и разместить одностраничные тезисы доклада, на основании которых будут отобраны доклады.

Решение об отобранных и отклоненных докладах будет разослано вместе со вторым информационным извещением после 24 ноября 2021 года.

Публикация материалов

В трудах Симпозиума будут опубликованы расширенные тезисы принятых докладов. Правила представления расширенных тезисов будут приведены во втором извещении.

Расширенные тезисы докладов следует направить в адрес оргкомитета через личный кабинет до 26 января 2022 года.

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

Контакты

Зорина Мария Владимировна, Татарский Дмитрий Аркадьевич

тел: (831) 417-94-76 +520, (831) 417-94-82 +142 или +534

факс: (831) 417-94-74

e-mail: symp@nanosymp.ru

Сайт: nanosymp.ru

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

Оргкомитет Симпозиума