XXVIII Международный симпозиум «Нанофизика и наноэлектроника» Нижний Новгород 11–15 марта 2024

Глубокоуважаемые коллеги!

Приглашаем вас принять участие в XXVIII Международном симпозиуме «Нанофизика и наноэлектроника», который будет проводиться с 11 по 15 марта 2024 года в Нижнем Новгороде.

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».

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;
6. Элементная база квантовых технологий на основе конденсированных сред.

Место проведения, условия проживания

Симпозиум будет проводиться в современном комфортабельном конгресс-центре «Ока» с большим номерным фондом гостиницы, способным принять всех участников. Предполагается самостоятельное размещение участников Симпозиума. Конгресс-центр располагает удобными конференц-залами, залами для стендовых сессий, для экспозиции научного оборудования, проведения кофе-брейков, переговорными комнатами, просторным рестораном, где будут организованы обеды участников Симпозиума и банкет.

Формат симпозиума, официальные языки

Формат проведения Симпозиума — очный. Результаты, отобранные Программным комитетом, представляются в форме устных и стендовых докладов по ключевым разделам программы. Рабочий язык — русский, возможно представление докладов на английском языке. В связи с участием в Симпозиуме зарубежных ученых, докладчикам рекомендуется приводить иллюстрации на английском языке.

Важные даты

08.11.2023 Крайний срок представления кратких тезисов для отбора Программным комитетом;
29.11.2023 Рассылка информации о принятии докладов и второго извещения;
16.01.2024 Крайний срок представления расширенных тезисов для публикации в сборнике;
24.01.2024 Крайний срок оплаты оргвзноса за участие в Симпозиуме;
06.03.2024 Крайний срок представления статей для публикаций в журналах;
11.03.2024 Начало работы Симпозиума.

Порядок оплаты участия в Симпозиуме

Участие в Симпозиуме предполагает внесение оргвзноса до 24 января 2024 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 8 ноября 2023 года нужно заполнить в личном кабинете на сайте регистрационную форму и разместить краткие тезисы доклада с указанием всех соавторов, на основании чего будут отобраны доклады.

Решение об отобранных и отклоненных докладах будет разослано вместе со вторым информационным извещением после 29 ноября 2023 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 16 января 2024 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 (ученый секретарь)

тел: 8 (831) 417-94-76 +520, +7 910 796 89 50, 8 (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