

## **XXIII Всероссийская молодежная конференция по физике полупроводников и наноструктур, полупроводниковой опто- и наноэлектронике**



Наша высшая школа организует XXIII Всероссийскую молодежную конференцию по физике полупроводников и наноструктур, полупроводниковой опто- и наноэлектронике ([ссылка](#)), которая состоится в онлайн режиме в период с 22 по 26 ноября 2021 г.

Организаторы конференции: Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, Академический университет им. Ж.И. Алферова, Физико-технический институт им. А.Ф.Иоффе РАН, Санкт-Петербургский государственный университет, Российско-армянский университет

### **Научные секции:**

- Объемные свойства полупроводников
- Процессы роста, поверхность, границы раздела
- Гетероструктуры, сверхрешетки, квантовые ямы
- Квантовые точки, квантовые нити и другие низкоразмерные системы
- Приборы опто- и наноэлектроники
- Новые материалы

**Индексация сборника научных докладов:** SCOPUS, Web of Science

**К участию в конференции приглашаются** студенты ВУЗов, а также аспиранты и молодые сотрудники (до 35 лет) институтов РАН, ВУЗов и других организаций. Работы могут быть представлены в виде устных или стендовых докладов. Лучшие доклады будут отмечены дипломами и премиями.

**Сайт мероприятия:** [www.semicond.ru/conf2021](http://www.semicond.ru/conf2021)

**Контактное лицо:** Фирсов Дмитрий Анатольевич  
тел.: +7(812)5529671, e-mail: [dmfir@rphf.spbstu.ru](mailto:dmfir@rphf.spbstu.ru)