

## **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