

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



Наша кафедра организует XX Всероссийскую молодежную конференцию по физике полупроводников и наноструктур, полупроводниковой опто- и наноэлектронике ([ссылка](#)), которая состоится в Санкт-Петербурге в период с 26 по 30 ноября 2018 г. по адресу Санкт-Петербург, ул. Хлопина, 8, корпус 3 (Санкт-Петербургский национальный исследовательский академический университет РАН).

Организаторы конференции: [Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого](#), [Санкт-Петербургский национальный исследовательский академический университет РАН](#), [Физико-технический институт им. А.Ф.Иоффе РАН](#), [Санкт-Петербургский государственный 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:** <http://www.semicond.ru/conf2018>

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