

XXVI Всероссийская молодежная конференция по физике полупроводников и наноструктур, полупроводниковой опто- и наноэлектронике

**XXVI ВСЕРОССИЙСКАЯ
МОЛОДЕЖНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
ПО ФИЗИКЕ ПОЛУПРОВОДНИКОВ
И НАНОСТРУКТУР, ПОЛУПРОВОДНИКОВОЙ
ОПТО- И НАНОЭЛЕКТРОНИКЕ**



САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, 25-29 НОЯБРЯ 2024

XXVI конференция для молодых ученых посвящена таким активно развивающимся направлениям физики твердого тела и электроники, как физика полупроводников и наноструктур, полупроводниковые нанотехнологии, опто- и наноэлектроника. На конференции будут заслушаны доклады по результатам как экспериментальных, так и теоретических исследований.

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, РИНЦ

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, представленные на конференции студентами и аспирантами, будут отмечены дипломами и премиями. За лучшие работы студентов и аспирантов в области оптики полупроводников будут присуждены премии имени Е.Ф. Гросса.

Подробнее на сайте [ИЭиТ](#)