

<b>ПРПГР16 Родякина Е.Е.</b> н.с., ИФП СО РАН, Новосибирск	Создание упорядоченных наноструктур с характерными размерами менее 100 нм методом электронно-лучевой литографии
<b>ПРПГР17 Рыбин Н.Е.</b> студ., Новосибирский ГУ	Распределение адатомов на экстраширокой террасе Si(111)-(1×1)
<b>ПРПГР18 Спирина А.А.</b> студ., Новосибирский ГТУ	Моделирование процессов отжига полупроводников A <sup>III</sup> B <sup>V</sup> методом Монте-Карло
<b>ПРПГР19 Стручков Н.С.</b> студ., НИУ МИЭТ, Москва	Разработка и исследование методов локального восстановления тонких пленок оксида графена модулированным лазерным излучением
<b>ПРПГР20 Уваров А.В.</b> асп., Академический университет, С.-Петербург	Оптические свойства GaP, полученного методом плазмохимического атомно-слоевого осаждения

### 3. ГЕТЕРОСТРУКТУРЫ, СВЕРХРЕШЕТКИ, КВАНТОВЫЕ ЯМЫ (ГСКЯ)

<b>ГСКЯ1 Базалевский М.А.</b> инж., ФИАН, Москва	Молекулярно-пучковая эпитаксия гетероструктур GaAs/Ge/GaAs для нелинейно-оптических преобразователей
<b>ГСКЯ2 Балахтарь Г.Р.</b> студ., СПбПУ, С.-Петербург	Межподзонные примесные переходы в квантовой яме
<b>ГСКЯ3 Белов П. А.</b> асс., СПбГУ, С.-Петербург	Энергия связи экситонов в узких квантовых ямах
<b>ГСКЯ4 Даньшин С.А.</b> студ., СПбГУ, С.-Петербург	Экситоны в низкодобротных микрорезонаторах с квантовыми ямами
<b>ГСКЯ5 Дегтярев В.Е.</b> асп., Нижегородский ГУ	Численный расчёт спин-орбитального взаимодействия Рашбы и Дрессельхауза в квантовых ямах на основе материалов A <sup>III</sup> B <sup>V</sup>
<b>ГСКЯ6 Дубровский С.В.</b> студ., СПбГЭТУ «ЛЭТИ», С.-Петербург	Самосогласованное решение уравнений Шредингера и Пуассона для структур с ограниченными размерностями численными методами в среде разработки LABVIEW
<b>ГСКЯ7 Клековкин А.В.</b> асп., ФИАН, Москва	Исследование перехода от не прямой к прямой запрещенной зоне в эпитаксиальных слоях Ge <sub>1-x</sub> Sn <sub>x</sub>
<b>ГСКЯ8 Туктамышев А.Р.</b> асп., ИФП СО РАН, Новосибирск	Получение и оптические свойства многослойных структур с квантовыми ямами Ge-Si-Sn