

ПРОГРАММА СТЕНДОВОЙ ВНЕКОНКУРСНОЙ СЕССИИ

СВ-01 С.А. Вотяков

Внешне-локализованные электронные состояния в отрицательно заряженных одностенных углеродных нанотрубках

СВ-02 С.А. Вотяков

Поиск новых фаз при деформации полупроводников *in situ* с использованием прозрачного алмазного индентора-объектива

СВ-03 С. И. Вотякова

Моделирование процесса индентирования медной пленки на кремниевой подложке с вариациями толщины пленки и радиуса сферического индентора

**СВ-04 Н.А. Гиппиус, И.М. Фрадкин, Н.С. Салахова,
С.А. Дьяков**

Метод резонансного подпространства для составных фотонно-кристаллических систем

СВ-05 Ф. Кераматирадмуса

Шум-ориентированный анализ характеристик биосенсоров на основе FET с гетероструктурой графен/MoS₂

**СВ-06 В.Г. Пахомова, А.О. Шохрина, А.М. Воротынов,
Д.А. Великанов, М.Н. Волочаев, С.В. Столяр**

Нагрев порошков SiO₂ в СВЧ поле на частоте 8,9 ГГц

СВ-07 Шимин Чжэн, Е.С. Храмцов, И.В. Игнатьев

Моделирование экситон-экситонного обменного взаимодействия в широкой GaAs/AlGaAs квантовой яме в электрическом поле