

# 36 Международная Конференция по Физике Взаимодействия Заряженных Частиц с Кристаллами

30 Мая - 1 июня 2006 г.



# РСІ-2006

## Спонсоры Конференции:

РФФИ

НИИЯФ МГУ

ЛВИВ ОФАЯ НИИЯФ

### Программа конференции:

1. Физика ориентационных эффектов, прохождение заряженных частиц через вещество, потери энергии, изменение зарядового состояния ионов, многократное рассеяние и др.
2. Излучение электронов и позитронов в твердом теле, прохождение релятивистских электронов и позитронов через кристаллы.
3. Рассеяние, распыление и эмиссия вторичных частиц, применение этих явлений для анализа состава и структуры материалов.
4. Модификация и анализ приповерхностных слоев ионными пучками, вопросы ионной имплантации, изменение свойств материалов под действием ионных пучков, использование в экспериментальной ядерной физике и физике твердого тела эффектов, наблюдающихся при взаимодействии заряженных частиц с кристаллами.

### Оргкомитет конференции:

Председатель: профессор Тулинов А.Ф.

Члены оргкомитета:

В.н.с. Машкова Е.С. (Россия)

Профессор Насонов Н.Н. (Россия)

В.н.с. Похил Г.П. (Россия)

В.н.с. Черныш В.С. (Россия)

Профессор Ташлыков И.С. (Белоруссия)

Профессор Шульга Н.Ф. (Украина)

# РСІ-2006

### Контактная информация:

Григорий Павлович Похил

тел.: (+7 495) 939 3605

e-Mail: [pokhil@nucl-th.sinp.msu.ru](mailto:pokhil@nucl-th.sinp.msu.ru)

Юрий Анварович Ермаков

(секретарь Конференции)

тел.: (+7 495) 939 3605 или 210 5701

e-Mail: [yuerm@anna19.npi.msu.ru](mailto:yuerm@anna19.npi.msu.ru)

Адрес сайта конференции:

<http://danp.sinp.msu.ru>