



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.**

Сайт - <http://danp.sinp.msu.ru>

Москва, физфак МГУ, 26-28 мая 2009 г.

Оргкомитет конференции:

Председатель: профессор Тулинов А.Ф.

Зам. Председателя: в.н.с. Похил Г.П.

Секретарь: с.н.с. Ермаков Ю.А.

Члены оргкомитета:

профессор Козловский В.В. (Россия)

зав. ЛВИВ Куликаускас В.С. (Россия)

профессор Машкова Е.С. (Россия)

профессор Насонов Н.Н. (Россия)

профессор Попов В.П. (Россия)

профессор Потылицын А.П. (Россия)

профессор Тетельбаум Д.И. (Россия)

профессор Черныш В.С. (Россия)

профессор Чеченин Н.Г. (Россия)

профессор Ташлыков И.С. (Белоруссия)

профессор Углов В.В. (Белоруссия)

профессор, чл.-корр. НАНУ Шульга Н.Ф. (Украина)

Контактная информация:

Юрий Анварович Ермаков: yuerm@anna19.sinp.msu.ru

Григорий Павлович Похил: pokhil@nucl-th.sinp.msu.ru

тел: +7 (8 495) 939-3605

РСИ 2009

Спонсоры Конференции: РФФИ, НИИЯФ МГУ, ЛВИВ ОФЯЯ НИИЯФ