

ПРОГРАММА НАУЧНОГО СЕМИНАРА



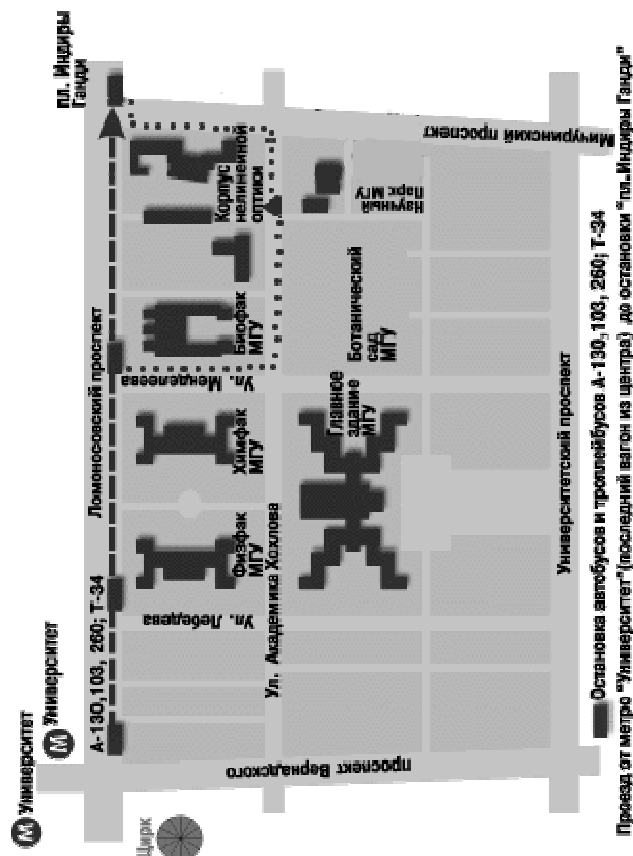
КАФЕДРЫ ОБЩЕЙ ФИЗИКИ И ВОЛНОВЫХ ПРОЦЕССОВ И МЕЖДУНАРОДНОГО ЛАЗЕРНОГО ЦЕНТРА МГУ



11 ноября 2005 г.



Семинар посвящен 40-летию организации кафедры волновых процессов



Место проведения семинара:
Москва, Ленинские горы 1, стр. 62 (ул. Академика Хохлова, д.1)
Корпус Нелинейной Оптики

Время	Автор и название доклада
10:00 – 10:10	Вступительное слово
10:10 - 10:40	<i>В.А. Макаров</i> «Роль кафедры волновых процессов в развитии нелинейной оптики и лазерной физики»
10:40 - 11:10	<i>В.Г. Дмитриев</i> «Зарождение нелинейной оптики в МГУ»
11:10 - 11:40	<i>А.П. Сухоруков</i> «Волновые пучки и импульсы в нелинейных средах»
11:40 - 12:00	ПЕРЕРЫВ
12:00 - 12:30	<i>А.С. Чиркин</i> «Статистические эффекты в нелинейно-оптических процессах и лазерах»
12:30 - 13:00	<i>А.Н. Пенин</i> «Спонтанное параметрическое рассеяние света: история и применение»
13:00 - 13:30	<i>В.С. Соломатин</i> «Преобразование ИК изображения и ИК излучения»
13:30 - 15:00	ОБЕД
15:00 - 15:30	<i>В.Т. Платоненко</i> «ВКР и фотохимия на кафедре волновых процессов»
15:30 - 16:00	<i>В.В. Фадеев</i> «Лазерная спектроскопия водных сред»
16:00 - 16:30	<i>А.В. Андреев</i> «Применение лазерных методов в ядерной физике»
16:30 - 16:50	ПЕРЕРЫВ
16:50 - 17:20	<i>В.М. Гордиенко</i> «Взаимодействие мощного лазерного излучения среднего ИК диапазона с веществом»
17:20 - 17:50	<i>О.В. Руденко</i> «Работы по акустике на кафедре волновых процессов»