

<b>Время</b>	<b>Лектор</b>	<b>Организация</b>	<b>Название лекции</b>
29 сентября (вторник)			
14:00-14:10	Г.Г.Денисов, Н.С.Гинзбург, М.Ю.Глявин	ИПФ РАН	Открытие школы
14:10-14:40	Г.Г.Денисов	ИПФ РАН	Статус разработки мегаваттных гиротронов
14:50-15:20	А.В.Красильников	Российское агентство ИТЕР	Российский вклад в проект ИТЭР
15:30-16:00	С.П.Сабчевский	ИРЭ БАН	Расчет и современные приложения ТГц гиротронов
16:10-16:40	В.Л.Братман	Ариэльский университет, ИПФ РАН	От диполя Герца к лазерам на свободных электронах
30 сентября (среда)			
14:40-15:10	Н.М.Рыскин	СФ ИРЭ РАН	Автомодельные режимы усиления и генерации электромагнитных импульсов при взаимодействии с электронными потоками

15:20-15:50	А.П.Шкуринов	МГУ	Генерация и приложения ТГц излучения
16:00-16:30	М.Ю.Третьяков	ИПФ РАН	Мощная вакуумная электроника для молекулярной спектроскопии высокого разрешения
16:40-17:10	Н.А.Кирнева	НИЦ Курчатовский институт	ЭЦР нагрев и генерация тока в современных экспериментах на установках Токамак
1 октября (четверг)			
13:00-13:30	Н.Н.Скворцова	ИОФ РАН	Синтез микро- и наноструктурных материалов с помощью колебательных реакций, инициируемые мощными микроволновыми импульсами
13:40-14:10	А.Л.Соломахин	ИЯФ СО РАН	Применение гиротронов для исследований по физике магнитных ловушек открытого типа в ИЯФ СО РАН
14:20-14:50	Н.А.Винокуров	ИЯФ СО РАН	Статус Новосибирского ЛСЭ: результаты и возможности
15:00-15:30	В.Ф. Вдовин	НГТУ	Космические коммуникации для дальнего космоса и перспективы суб-ТГц волн

<p>15:40-16:00</p>	<p>модераторы:</p> <p>директор ФИЦ ИПФ РАН член.- корр. РАН Г.Г.Денисов,</p> <p>зам. директора ФИЦ ИПФ РАН М.Ю. Глявин,</p>	<p>Круглый стол:</p> <p>“Вопросы разработки и изготовления мощных СВЧ приборов”</p> <p>Подведение итогов и закрытие школы</p>
--------------------	---	---