

13 сентября 2011 г.

Вечернее заседание

Председатель:

Амосов Андрей Авенирович

15:00-15:15	Ильичев Виталий Григорьевич <i>Ильичев В.Г.</i>	ЮНЦ РАН Ростов-на-Дону
	Техника компьютерных экспериментов в имитационных моделях. Процедура раскрашивания переменных и процессов	
15:15-15:30	Шведовский Вячеслав Анатольевич <i>Шведовский В.А.</i>	МГУ имени М.В. Ломоносова Москва
	Цепи Маркова и социальный прогноз	
15:30-15:45	Батищев Владимир Андреевич <i>Батищев В.А.</i>	Южный федеральный университет Ростов-на-Дону
	Спиральные волны в кровеносных сосудах	
15:45-16:00	Зайцев Алексей Михайлович <i>Зайцев А.М.</i>	ИБРАЭ РАН Москва
	Технология параллельных вычислений программы "CABARET"	
16:00-16:10	Галимзянов Марат Назипович <i>Галимзянов М.Н.</i>	ИМех УНЦ РАН Уфа
	РАСПРОСТРАНЕНИЕ ВОЛН КОНЕЧНОЙ ДЛИТЕЛЬНОСТИ В ПУЗЫРЬКОВЫХ ЗОНАХ	
16:10-16:20	Хизбуллина Светлана Фаизовна <i>Хизбуллина С.Ф., Зарипов Д.М.</i>	ИМех УНЦ РАН Уфа
	Моделирование течения Куэтта для аномально термовязкой жидкости	
16:20-16:30	Шляхова Людмила Алексеевна <i>Шляхова Л.А.</i>	РГУПС Ростов-на-Дону
	ИЗМЕРЕНИЯ СПЕКТРАЛЬНОЙ ПРОЗРАЧНОСТИ АТМОСФЕРЫ В РЕШЕНИИ ОБРАТНЫХ ЗАДАЧ ОБРАБОТКИ СПУТНИКОВЫХ И	

Перерыв 10 минут

Председатель:

Якововский Михаил Владимирович

16:40-16:55	Мальшев Виктор Леонидович <i>Мальшев В.Л., Моисеева Е.Ф., Михайленко К.И.</i>	Башкирский Государственный Университет Уфа
	ИССЛЕДОВАНИЕ НАСЫЩЕННЫХ СОСТОЯНИЙ ПАРОВО-ЖИДКОСТНОЙ СРЕДЫ МЕТОДАМИ МОЛЕКУЛЯРНОЙ ДИНАМИКИ НА ПРИМЕРЕ АРГОНА	
16:55-17:10	Плёткин Андрей Валерьевич <i>Плёткин Андрей Валерьевич</i>	ИГМ им.М.В.Келдыша РАН Москва
	Локализация особенностей газодинамических полей с помощью вейвлет-анализа.	
17:10-17:25	Солнышкина Ольга Александровна <i>Солнышкина О. А., Гафарова Ю. А., Гумеров Н. А.</i>	Башкирский Государственный Университет Уфа
	Трёхмерное численное моделирование динамики капли в потоке методом граничных элементов	
17:25-17:40	Марьин Дмитрий Фагимович <i>Марьин Д.Ф., Гумеров Н.А.</i>	Башкирский Государственный Университет Уфа
	Применение GPGPU в моделировании процессов молекулярной динамики	
17:40-17:50	Немцев Андрей Дмитриевич <i>Немцев Андрей Дмитриевич</i>	Южный федеральный университет Ростов-на-Дону
	Программный комплекс расчета фильтрационной конвекции на основе метода смещенных сеток	
17:50-18:00	Корнилина Елена Дмитриевна <i>Корнилина Е.Д., Петров А.П.</i>	ИГМ им.М.В.Келдыша РАН Москва
	Моделирование изменения отношений в политических группах	
18:00-18:10	Кругликов Михаил Геннадьевич <i>Кругликов Михаил Геннадьевич, Цибулин Вячеслав Георгиевич</i>	Южный федеральный университет Ростов-на-Дону
	Моделирование динамики пространственно-неоднородного распределения популяций на кольцевом ареале	
18:10-18:20	Пелевин Александр Геннадьевич <i>Пелевин А.Г., Свистков А.Л.</i>	ИМСС УрО РАН Пермь
	Анализ структуры и механического поведения нанокompозитов, на основе бутадиен-стирольного каучука и разных типов наполнителя	