

ПРОГРАММА ШКОЛЫ 2014

Понедельник, 23 июня

д.х.н., проф. Хурсан Сергей Леонидович (Институт органической химии УНЦ РАН, г. Уфа) (10:05 - 10:45)	«Изучение свойств интермедиатов нитрозильной структуры. Admirabile commercium квантовой теории и физико-химического эксперимента»
д.х.н. Кузнецов Александр Алексеевич Институт синтетических полимерных материалов им. Н.С. Ениколопова РАН, г. Москва) (14:30 - 15:10)	«Сополимеры с заданным распределением звеньев и блок- сополимеры: синтез и перспективы получения новых материалов»
КОНКУРС СТЕНДОВЫХ ДОКЛАДОВ МОЛОДЫХ УЧЁНЫХ (16:30 - 17:30) Дискуссия: обсуждение докладов молодых ученых (17:30 - 18:30)	

Вторник, 24 июня

к.ф.-м.н. Туктаров Ренат Фаритович (Институт физики молекул и кристаллов УНЦ РАН, г. Уфа) (9:45 - 10:25)	«Современная масс-спектрометрия: безграничные возможности»
к.ф.-м.н. Файзуллин Марат Гаязович (Институт физики молекул и кристаллов УНЦ РАН, г. Уфа) (10:40 - 11:20)	«Микроволновая спектроскопия как метод изучения структуры и динамики молекул и молекулярных систем»
д.х.н., проф. Грунин Юрий Борисович (Поволжский государственный технологический университет, г. Йошкар-Ола) (11:25 - 12:05)	«Изучение влияния увлажнения биополимеров на их надмолекулярную структуру»
д.ф.-м.н., проф. Фельдман Эдуард Беньяминович (Институт проблем химической физики РАН, г. Черноголовка) (12:05 - 12:45)	«Исследование квантовых корреляций в спиновой системе твердого тела методами ЯМР»

Среда, 25 июня

д.х.н., проф. Алентьев Александр Юрьевич (Институт нефтехимического синтеза им. А.В.Топчиева РАН, г. Москва) <i>(9:30 - 10:00)</i>	«Изменения газоразделительных характеристик стеклообразных аморфных полимеров при однородной деформации»
д.ф.-м.н., проф. Ролдугин Вячеслав Иванович (Институт физической химии и электрохимии им. А.Н. Фрумкина РАН) <i>(10:00 - 10:40)</i>	«Об асимметрии транспортных процессов в многослойных мембранах»
д.ф.-м.н., проф. Шиховцева Елена Сергеевна (Институт физики молекул и кристаллов УНЦ РАН, г. Уфа) <i>(10:40 - 11:10)</i>	«Нелинейные задачи в физике макромолекул»
к.х.н., доцент Щербина Анна Анатольевна (Институт физической химии и электрохимии им. А.Н. Фрумкина РАН, г. Москва) <i>(16:30 - 17:00)</i>	«Диффузионные зоны в полимерных адгезионных соединениях. Растворимость, структура, фазовые равновесия»
PhD Йонушаускас Гядиминас (Bordeaux University, France) <i>(17:00 - 17:30)</i>	«Optical tomography reveals dynamics at transition zones of adhesive joints»
<h2>Четверг, 26 июня</h2>	
к.ф.-м.н., доцент Пестряев Евгений Михайлович (Уфимский государственный нефтяной технический университет, г. Уфа) <i>(9:30 - 10:00)</i>	«Исследование рептационного режима движения цепи методом молекулярной динамики. XI. Форма ССИ в полимерных расплавах»
к.ф.-м.н., с.н.с. Бикулов Альберт Хакимович (Институт химической физики им. Н.Н. Семенова РАН, г. Москва) <i>(10:00 - 10:40)</i>	«Конформационная динамика белковых молекул»