

ПРОГРАММА

15.10.2013 Вторник

Председатель – М.Я.Мельников

10-15	Открытие работы конференции-школы
10-30	Чапышев Сергей Викторович (<i>Институт проблем химической физики РАН</i>) НИТРЕНЫ И КАРБЕНЫ ПРИ ФОТОЛИЗЕ 2,4,6-ТРИАЗИДОПИРИМИДИНА
10-55	Будыка Михаил Федорович (<i>Институт проблем химической физики РАН</i>) УПРАВЛЕНИЕ ПРОЦЕССАМИ ПЕРЕНОСА ЭНЕРГИИ В БИХРОМОФОРНЫХ ДИАДАХ
11-20	Поздняков Иван Павлович (<i>Институт химической кинетики и горения им. В.В. Воеводского СО РАН</i>) ВЛИЯНИЕ ДЛИНЫ ВОЛНЫ И ИНТЕНСИВНОСТИ ВОЗБУЖДЕНИЯ НА МЕХАНИЗМ УФ-ФОТОЛИЗА АЦЕТАМИНОФЕНА В ВОДНЫХ РАСТВОРАХ
11-45	Каменева Светлана Владимировна (<i>Химический факультет МГУ</i>) РЕАКЦИИ РАДИАЦИОННО-ИНДУЦИРОВАННЫХ АТОМОВ ВОДОРОДА И ОБРАЗОВАНИЕ ГИДРИДОВ КРИПТОНА В ТВЕРДОЙ КРИПТОНОВОЙ МАТРИЦЕ
12-00	Лукова Галина Викторовна (<i>Институт проблем химической физики РАН</i>) МОЛЕКУЛЯРНАЯ АРХИТЕКТУРА В ОБМЕННО-РЕЗОНАНСНОМ ПЕРЕНОСЕ ЭНЕРГИИ
12-40	Рязанцев Сергей Викторович (<i>Химический факультет МГУ</i>) НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЙ СИНТЕЗ МЕТАСТАБИЛЬНЫХ ГИДРИДОВ КСЕНОНА И ИХ ФОТОХИМИЧЕСКИЕ ПРЕВРАЩЕНИЯ
13-05	Акимов Александр Владимирович (<i>Институт проблем химической физики РАН</i>) АНОМАЛЬНЫЙ ВКЛАД СПИН-ОРБИТАЛЬНОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ В ТЕНЗОР ТОНКОЙ СТРУКТУРЫ ВЫСОКОСПИНОВЫХ ОРГАНИЧЕСКИХ МОЛЕКУЛ

14-00	Обед
-------	------

Председатель – Е.Я.Мисочко

15-15	Сухоносова Елена Владимировна (<i>Самарский государственный университет</i>) ТОЧНЫЙ РАСЧЕТ РКА НЕКОТОРЫХ ЗАМЕЩЕННЫХ 2-АМИНОТИАЗОЛА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СЕМЕЙСТВА МЕТОДОВ GAUSSIAN-N В РАМКАХ МОДЕЛИ СРСМ
15-30	Зубанова Екатерина Михайловна (<i>Химический факультет МГУ</i>) РОЛЬ НУКЛЕАРНОСТИ В РЕАКЦИЯХ ХЛОРИДНЫХ КОМПЛЕКСОВ МЕДИ(II) С АЛКИЛЬНЫМИ РАДИКАЛАМИ
15-50	Солкан Виталий Николаевич (<i>Институт проблем химической физики РАН</i>) РЕГУЛИРОВАНИЕ КАТАЛИТИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ ВНЕРЕШЕТОЧНЫХ КАТИОНОВ МЕТАЛЛОВ Cr и Mo ВАРИАЦИЕЙ ЭЛЕКТРОННОЙ КОНФИГУРАЦИИ И СПИНОВОГО СОСТОЯНИЯ В ЦЕОЛИТЕ ZSM-5 2z
16-05	Химич Михаил Николаевич (<i>Химический факультет МГУ</i>) ВНУТРИМОЛЕКУЛЯРНЫЙ ФОТОПЕРЕНОС ПРОТОНА В ПРОТОНИРОВАННЫХ КАТИОНАХ АМИНОХИНОЛИНОВ
16-20	Мазитов Артемий Альбертович (<i>Институт проблем химической физики</i>)

	<i>РАН</i>) МАТРИЧНАЯ ЭПР-СПЕКТРОСКОПИЯ ТРИПЛЕТНОГО БИРАДИКАЛА 2-(N-ТРЕТ-БУТИЛ-N-ОКСИЛАМИНО)-4,4,5,5-ТЕТРАМЕТИЛ-4,5-ДИГИДРО-1Н-ИМИДАЗОЛ-3-ОКСИД-1-ОКСИЛА. МОЛЕКУЛЯРНЫЕ КОНФОРМАЦИИ И МАГНИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
16-35	Зенчук Елена Вячеславовна (<i>Институт проблем химической физики РАН</i>) АНАЛИЗ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ПРОФИЛЕЙ РЕАКЦИЙ РАДИКАЛЬНОГО ОТРЫВА АТОМА Н АЛКИЛЬНЫМИ РАДИКАЛАМИ ОТ ПЕРВИЧНЫХ, ВТОРИЧНЫХ И ТРЕТИЧНЫХ С-Н СВЯЗЕЙ АЛКАНОВ В ГАЗОВОЙ ФАЗЕ В РАМКАХ ОБОБЩЕННОГО СООТНОШЕНИЯ ПОЛЯНИ-СЕМЁНОВА

16.10.2013 Среда

Председатель – Е.Н.Голубева

10-15	Смирнов Вячеслав Александрович (<i>Институт проблем химической физики РАН</i>) ПРОВОДИМОСТЬ ПЛЕНОК ОКСИДА ГРАФИТА: ВЛИЯНИЕ ВЛАЖНОСТИ И ФОТОВОССТАНОВЛЕНИЯ
10-40	Гадомская Анна Владимировна (<i>Институт проблем химической физики РАН</i>) КИНЕТИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ЭЛЕМЕНТАРНЫХ СТАДИЙ РАДИКАЛЬНЫХ РЕАКЦИЙ ХИНОНИМИНОВ С 2-МЕРКАПТОБЕНЗОТИАЗОЛОМ
10-55	Шульга Юрий Макарович (<i>Институт проблем химической физики РАН</i>) ПОЛУЧЕНИЕ И ИССЛЕДОВАНИЕ КОМПОЗИТА, ОБРАЗУЮЩЕГОСЯ ПРИ НИЗКОТЕМПЕРАТУРНОЙ ПОСТРАДИАЦИОННОЙ ПОЛИМЕРИЗАЦИИ C ₂ F ₄ В ПРИСУТСТВИИ ГРАФЕНОВОГО 3D МАТЕРИАЛА
11-20	Василец Виктор Николаевич (<i>Филиал Института энергетических проблем химической физики им. В.Л. Тальрозе РАН</i>) ФОТОВОССТАНОВЛЕНИЕ НАНОЛИСТОВ ОКСИДА ГРАФИТА НА ПОДЛОЖКЕ ИЗ ТЕФЛОНА ФЭП С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МОНОХРОМАТИЧЕСКОГО ВАКУУМНОГО УЛЬТРАФИОЛЕТОВОГО ИЗЛУЧЕНИЯ
11-35	Фатхутдинов Альберт Равилевич (<i>Казанский (Приволжский) федеральный университет, Химический институт им. А.М. Бутлерова</i>) СТРУКТУРА И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ ИНТЕРМЕДИАТОВ В РЕАКЦИЯХ ТРЕТИЧНЫХ ФОСФИНОВ С АКТИВИРОВАННЫМИ АЛКЕНАМИ
12-00	Васильев Владимир Петрович (<i>Институт проблем химической физики РАН</i>) ФОТОИЗОМЕРИЗАЦИЯ И ФОТОЛИЗ МЕТАЛЛОЦЕНОВ (π -L) ₂ MCl ₂ (M = Ti, Zr, Hf)
12-15	Сырцова Лидия Александровна (<i>Институт проблем химической физики РАН</i>) БЫСТРЫЙ ОБМЕН ТИОЛОВЫХ ЛИГАНДОВ В НИТРОЗИЛЬНЫХ КОМПЛЕКСАХ КАТИОННОГО ТИПА. ЗНАЧЕНИЕ ДЛЯ МЕДИЦИНЫ
12-40	Автомян Елена Георгиевна (<i>Институт проблем химической физики РАН</i>) БЫСТРЫЙ ОБМЕН ТИОЛОВЫХ ЛИГАНДОВ В НИТРОЗИЛЬНЫХ КОМПЛЕКСАХ КАТИОННОГО ТИПА. ЗНАЧЕНИЕ ДЛЯ МЕДИЦИНЫ
13-05	Никитенко Наталья Геннадьевна (<i>Институт проблем химической физики РАН</i>)

	КВАНТОВО-ХИМИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ МЕХАНИЗМА ТЕРМИЧЕСКОГО РАСПАДА АЦЕТИЛАЦЕТОНАТА ДИМЕТИЛЗОЛОТА(III)
13-20	Маерле Ангелина Александровна (<i>Химический факультет МГУ</i>) ОКИСЛЕНИЕ Н-ГЕКСАНА НА ГЕТЕРОГЕННЫХ Co-СОДЕРЖАЩИХ КАТАЛИЗАТОРАХ
14-00	Обед