

ЖУРНАЛ ФИЗИЧЕСКОЙ ХИМИИ

Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр
Российской академии наук "Издательство "Наука" (Москва)

Переводная версия: Russian Journal of Physical Chemistry A

Том: **90** Номер: **12** Год: **2016**

Название статьи	Страницы	Цит.
ХИМИЧЕСКАЯ ТЕРМОДИНАМИКА И ТЕРМОХИМИЯ		
ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ПОЛИПИРИДИЛФЕНИЛЕНОВОГО ДЕНДРОНА ВТОРОЙ ГЕНЕРАЦИИ, ДЕКОРИРОВАННОГО ПО ПЕРИФЕРИИ ДОДЕЦИЛЬНЫМИ ГРУППАМИ	1759-1770	
<i>Смирнова Н.Н., Маркин А.В., Кучкина Н.В., Юзик-Климова Е.Ю., Шушунов А.Н., Шифрина З.Б.</i>		
КОМПЕНСАЦИОННЫЙ ЭФФЕКТ В РЕАКЦИЯХ ТРАНС-4.4-ДИНИТРОСТИЛЬБЕНОКСИДА С АРЕНСУЛЬФОНОВЫМИ КИСЛОТАМИ	1771-1778	
<i>Шпанько И.В., Садовая И.В.</i>		
ХИМИЧЕСКАЯ КИНЕТИКА И КАТАЛИЗ		
КИНЕТИКА КРИСТАЛЛИЗАЦИИ КАРБОНАТА КАЛЬЦИЯ В УСЛОВИЯХ СТЕХИОМЕТРИЧЕСКОГО СООТНОШЕНИЯ КОМПОНЕНТОВ	1779-1784	
<i>Почиталкина И.А., Кекин П.А., Морозов А.Н., Петропавловский И.А., Кондаков Д.Ф.</i>		
ВОССТАНОВЛЕНИЕ ДИОКСИДА УГЛЕРОДА ВОДОРОДОМ НА МЕТАЛЛ-УГЛЕРОДНЫХ КАТАЛИЗАТОРАХ В СВЕРХКРИТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ	1785-1790	
<i>Богдан В.И., Коклин А.Е., Козак Д.О., Кустов Л.М.</i>		
ОКИСЛЕНИЕ СО(II) ОЗОНОМ И РЕАКЦИИ СО(III) В СЕРНОКИСЛЫХ РАСТВОРАХ	1791-1796	
<i>Леванов А.В., Исайкина О.Я., Лунин В.В.</i>		
ВЛИЯНИЕ УСЛОВИЙ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ТЕРМООБРАБОТКИ НА СВОЙСТВА MO/ZSM-5 – КАТАЛИЗАТОРА НЕОКИСЛИТЕЛЬНОЙ КОНВЕРСИИ МЕТАНА	1797-1803	
<i>Степанов А.А., Коробицына Л.Л., Барбашин Я.Е., Восмериков А.В.</i>		
ДЕГИДРИРОВАНИЕ ЭТАНОЛА НА МЕДНЫХ КАТАЛИЗАТОРАХ С НОСИТЕЛЕМ ZrO₂ ТЕТРАГОНАЛЬНОЙ ФАЗЫ, СТАБИЛИЗИРОВАННОЙ ИТТЕРБИЕМ	1804-1811	
<i>Чуклина С.Г., Пылинина А.И., Подзорова Л.И., Михайлина Н.А., Михаленко И.И.</i>		
ФИЗИЧЕСКАЯ ХИМИЯ РАСТВОРОВ		
СТАНДАРТНЫЕ ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИЕ ФУНКЦИИ И КОНСТАНТЫ ОБРАЗОВАНИЯ КОМПЛЕКСОВ ND³⁺ И LA³⁺ С L-АСПАРАГИНОМ В ВОДНЫХ РАСТВОРАХ ПРИ 298 К	1812-1815	
<i>Лыткин А.И., Чернявская Н.В., Чернов А.С., Литвиненко В.Э.</i>		
ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КИСЛОТНО-ОСНОВНЫХ РАВНОВЕСИЙ ГЛИЦИЛ-ГЛИЦИЛ-ГЛИЦИНА В ВОДНО-ЭТАНОЛЬНЫХ РАСТВОРАХ ПРИ 298 К	1816-1821	
<i>Фам Тхи Л., Усачева Т.Р., Шарнин В.А.</i>		
СИНТЕЗ АЛКЕНИЛОВЫХ ЭФИРОВ 3-ГИДРОКСИ-2-НАФТОЙНОЙ КИСЛОТЫ	1822-1825	
<i>Зубарева Н.Д., Годунова Л.Ф., Курилов Д.В., Разманов И.В., Клабуновский Е.И., Стахеев А.Ю., Кустов Л.М.</i>		
СТРОЕНИЕ ВЕЩЕСТВА И КВАНТОВАЯ ХИМИЯ		
РАСЧЕТ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК АДСОРБЦИИ СО НА БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ ТЕТРАЭДРИЧЕСКИХ КЛАСТЕРАХ ЗОЛОТА И МЕДИ	1826-1832	
<i>Гоголь В.В., Пичугина Д.А., Кузьменко Н.Е.</i>		
КОМПЛЕКСООБРАЗОВАНИЕ РТУТИ(II) С 1-ФЕНИЛ-2,3-ДИМЕТИЛПИРАЗОЛИН-5-ТИОНОМ В СРЕДЕ 0.1 МОЛЬ/Л HNO₃ В ИНТЕРВАЛЕ ТЕМПЕРАТУР 273–338 К	1833-1837	
<i>Бекназарова Н.С., Шоалифов Д.О., Аминджанов А.А., Сафармамадов С.М.</i>		
ФИЗИЧЕСКАЯ ХИМИЯ НАНОКЛАСТЕРОВ И НАНОМАТЕРИАЛОВ		
ЭЛЕКТРОПРОВОДНОСТЬ ПОЛИМЕРНЫХ ПЛЕНОК, НАПОЛНЕННЫХ МАГНИТНЫМИ НАНОЧАСТИЦАМИ	1838-1846	
<i>Румянцев Б.М., Бибииков С.Б., Бычкова А.В., Леонтьев В.Г., Берендяев В.И., Сорокина О.Н., Коварский А.Л.</i>		
ДИСПЕРГИРОВАНИЕ ОДНОСЛОЙНЫХ УГЛЕРОДНЫХ НАНОТРУБОК В ДИМЕТИЛАЦЕТАМИДЕ И СМЕСИ ДИМЕТИЛАЦЕТАМИД–ХОЛЕВАЯ КИСЛОТА	1847-1852	
<i>Дышин А.А., Елисеева О.В., Бондаренко Г.В., Колкер А.М., Киселев М.Г.</i>		
ВЛИЯНИЕ НАНОЧАСТИЦ СЕРЕБРА НА СПЕКТРАЛЬНО-ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЕ И ГЕНЕРАЦИОННЫЕ СВОЙСТВА РОДАМИНА 6Ж В ВОДНО-СПИРТОВЫХ РАСТВОРАХ	1853-1857	
<i>Зейниденов А.К., Ибраев Н.Х., Гладкова В.К.</i>		
МОЛЕКУЛЯРНО-ДИНАМИЧЕСКОЕ ИЗУЧЕНИЕ МЕХАНИЗМА ФОРМИРОВАНИЯ 2D-УГЛЕРОДНЫХ НАНОСТРУКТУР В ЗЕРНЕ ТВЕРДОГО НАНОКОМПОЗИТА Al–C	1858-1863	
<i>Галашев А.Е., Елшина Л.А., Мурадымов Р.В.</i>		

ФИЗИЧЕСКАЯ ХИМИЯ ПОВЕРХНОСТНЫХ ЯВЛЕНИЙ

МАТЕРИАЛ С ПОРИСТЫМИ СТРУКТУРАМИ ИЗ СОЧЛЕНЕННЫХ МАКРОМОЛЕКУЛ АЗА- И ОКСОАЗАКРАУНОВ НА ОСНОВЕ ВОЛОКОН ЦЕЛЛЮЛОЗЫ И ПВХ

Фридман А.Я., Цивадзе А.Ю., Морозова Е.М., Соколова Н.П., Ширяев А.А., Петухова Г.А., Волощук А.М., Бардышев И.И., Горбунов А.М., Полякова И.Я., Новиков А.К., Титова В.Н., Явич А.А., Петрова Н.В. 1864-1869

КИНЕТИЧЕСКИЕ И РАВНОВЕСНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СОРБЦИИ САПОНИНА QUILLAJA SAPONARIA MOLINA НА ХИТОЗАНЕ

Мироненко Н.В., Смуева С.О., Брежнева Т.А., Селеменев В.Ф. 1870-1875

СЕЛЕКТИВНЫЙ СОРБЕНТ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ИЗ КРОВИ БАКТЕРИАЛЬНЫХ ЭНДОТОКСИНОВ

Морозов А.С., Копицына М.Н., Бессонов И.В., Карелина Н.В., Нуждина А.В., Саркисов И.Ю., Павлова Л.А., Цюрупа М.П., Блиникова Э.К., Даванков В.А. 1876-1882

ФИЗИЧЕСКАЯ ХИМИЯ ПРОЦЕССОВ РАЗДЕЛЕНИЯ. ХРОМАТОГРАФИЯ

ЗАКОНОМЕРНОСТИ СОРБЦИИ ПРОИЗВОДНЫХ 1,2,3,4-ТЕТРАГИДРОХИНОЛИНА В УСЛОВИЯХ ОБРАЩЕННО-ФАЗОВОЙ ВЭЖХ

Некрасова Н.А., Курбатова С.В., Земцова М.Н. 1883-1889

КОЛЛОИДНАЯ ХИМИЯ И ЭЛЕКТРОХИМИЯ

ЭЛЕКТРОПЕРЕНОС В ДВОЙНЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РАСПЛАВАХ НА ОСНОВЕ ЖЕЛЕЗА

Текучев В.В., Калинин Д.П., Иванова И.В. 1890-1893

ФОТОХИМИЯ И МАГНЕТОХИМИЯ

ЭФФЕКТИВНАЯ ГЕНЕРАЦИЯ ХЕМИЛЮМИНЕСЦЕНЦИИ ПРИ ВОССТАНОВЛЕНИИ ИОНОВ МАРГАНЦА(IV) МОЛОЧНОЙ КИСЛОТОЙ

Цаглев Ю.Б. 1894-1900

ВЛИЯНИЕ СОСТАВА ТИТАНОКСИДНЫХ КОМПОЗИЦИЙ НА ФОТОВОЛЬТАИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СОЛНЕЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

Аймуханов А.К., Ибраев Н.Х., Сериков Т.М. 1901-1904

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

ЭНЕРГИЯ СМЕЩЕНИЯ АТОМОВ В АМОРФНЫХ ВЕЩЕСТВАХ

Сандитов Д.С., Машанов А.А. 1905-1908

ДИМЕРИЗАЦИЯ АРГОНА И СВОЙСТВА ЕГО МАЛЫХ КЛАСТЕРОВ

Титов С.В., Серов С.А., Островский Г.М. 1909-1912

ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РЕАКЦИЙ ОБРАЗОВАНИЯ КОМПЛЕКСОВ НИКЕЛЯ(II) С L-ГОМОСЕРИНОМ

Гридчин С.Н. 1913-1916

ХРОНИКА

А.В. СТОРОНКИН И ФИЗИЧЕСКАЯ ХИМИЯ (К 100-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)

Русанов А.И. 1917-1920