

ХИМИЧЕСКАЯ ФИЗИКА

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

Переводная версия: Russian Journal of Physical Chemistry B

Том: **35** Номер: **11** Год: **2016**

Название статьи	Страницы	Цит.
<u>СТРОЕНИЕ ХИМИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ, СПЕКТРОСКОПИЯ</u>		
<u>ИССЛЕДОВАНИЕ СПЕКТРОВ ОПТИЧЕСКОГО ПОГЛОЩЕНИЯ ПРИМЕСНОГО ЦЕНТРА VI^+ В СОСТАВЕ БРОМИДА $CSCDVR_3$</u>		
<i>Романов А.Н., Болдырев К.Н., Втюрина Д.Н., Хаула Е.В., Шашкин Д.П., Пимкин Н.А., Кузнецов М.С., Лисицкий И.С., Корчак В.Н.</i>	3-8	
<u>КИНЕТИКА И МЕХАНИЗМ ХИМИЧЕСКИХ РЕАКЦИЙ, КАТАЛИЗ</u>		
<u>ТЕРМИЧЕСКОЕ РАЗЛОЖЕНИЕ 2,4,6-ТРИАЗИДОПИРИДИНА</u>		
<i>Неделько В.В., Корсунский Б.Л., Ларикова Т.С., Чапышев С.В., Чуканов Н.В., Юаньцзе Ш.</i>	9-13	
<u>ГОРЕНИЕ, ВЗРЫВ И УДАРНЫЕ ВОЛНЫ</u>		
<u>ВЛИЯНИЕ ФОРМЫ ЧАСТИЦЫ ОРГАНОВОДОУГОЛЬНОГО ТОПЛИВА НА УСЛОВИЯ И ХАРАКТЕРИСТИКИ ЕЕ ЗАЖИГАНИЯ В ПОТОКЕ РАЗОГРЕТОГО ВОЗДУХА</u>		
<i>Глушков Д.О., Захаревич А.В., Стрижак П.А., Сыродой С.В.</i>	14-25	
<u>ЗАКОНОМЕРНОСТИ ИНИЦИИРОВАНИЯ ЦЕПНОГО И ТЕПЛООВОГО ВЗРЫВА ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ ИМПУЛЬСНЫМ ЛАЗЕРНЫМ ИЗЛУЧЕНИЕМ</u>		
<i>Адуев Б.П., Ананьев В.А., Никитин А.П., Звекон А.А., Каленский А.В.</i>	26-36	
<u>ВЗРЫВОПОДОБНЫЕ ХИМИЧЕСКИЕ РЕАКЦИИ В ТВЕРДЫХ ВЕЩЕСТВАХ. СТИМУЛИРОВАННЫЕ МЕХАНИЧЕСКИМ УДАРОМ</u>		
<i>Дубовик А.В.</i>	37-43	
<u>ТЕПЛОВОЙ ВЗРЫВ В ПЕРИОДИЧЕСКОМ РЕАКТОРЕ. ГЕТЕРОГЕННАЯ СИСТЕМА ЖИДКОСТЬ–ТВЕРДОЕ ТЕЛО</u>		
<i>Самойленко Н.Г., Корсунский Б.Л., Бостанджиян В.А., Ильичев А.В., Кустова Л.В.</i>	44-48	
<u>АНАЛИЗ УСЛОВИЙ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ТЕПЛОФИЗИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ МЕТОДОМ ЛАЗЕРНОГО ИМПУЛЬСА</u>		
<i>Кузнецов Г.В., Кац М.Д.</i>	49-53	
<u>ХЕМИЛЮМИНЕСЦЕНТНОЕ СВЕЧЕНИЕ CH^*, OH^*, ПРИ ВОСПЛАМЕНЕНИИ ЭТАНА ЗА ОТРАЖЕННЫМИ УДАРНЫМИ ВОЛНАМИ</u>		
<i>Власов П.А., Демиденко Т.С., Смирнов В.Н., Тереза А.М., Аткин Э.В.</i>	54-61	
<u>ВЛИЯНИЕ СОДЕРЖАНИЯ КИСЛОРОДА В ОКИСЛИТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ НА ГОРЕНИЕ ОКОЛОСТЕХИОМЕТРИЧЕСКИХ СМЕСЕЙ ВИДА ГОРЮЧЕЕ – ОКИСЛИТЕЛЬНАЯ СРЕДА – ФТОРИРОВАННЫЙ УГЛЕВОДОРОД</u>		
<i>Шебеко А.Ю., Шебеко Ю.Н., Зубань А.В., Голов Н.В., Азатян В.В.</i>	62-67	
<u>ХИМИЧЕСКАЯ ФИЗИКА БИОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ</u>		
<u>КИНЕТИКА ВЫСВОБОЖДЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ВЕЩЕСТВА ИЗ РАСТВОРИМОЙ ИЛИ ГИДРОЛИЗУЕМОЙ ПОЛИМЕРНОЙ МАТРИЦЫ</u>		
<i>Шуршина А.С., Галина А.Р., Кулиш Е.И.</i>	68-74	
<u>ДИНАМИКА ТРАНСПОРТНЫХ ПРОЦЕССОВ</u>		
<u>МОДЕЛИРОВАНИЕ ДИФфуЗИИ АТОМОВ В ПЛОТНОМ АДсорБИРОВАННОМ СЛОЕ С ГЕКСАГОНАЛЬНОЙ СТРУКТУРОЙ</u>		
<i>Простнев А.С., Шуб Б.Р.</i>	75-80	