

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: **9** Год: **2016**

<u>Название статьи</u>	<u>Страницы</u>	<u>Цит.</u>
<u>СТРОЕНИЕ ХИМИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ, СПЕКТРОСКОПИЯ</u>		
<u>ЭЛЕМЕНТАРНЫЕ СУПРАМОЛЕКУЛЯРНЫЕ СТРУНЫ В РАСТВОРАХ ХИРАЛЬНЫХ ТРИФТОРАЦЕТИЛИРОВАННЫХ АМИНОСПИРТОВ</u> <i>Литвин Я.А., Щеголихин А.Н., Скоблин А.А., Стовбун С.В.</i>	3-13	
<u>ИК-ФОТОЛЮМИНЕСЦЕНЦИЯ ПРИМЕСНЫХ ЦЕНТРОВ VI⁺ В СОСТАВЕ ТРОЙНОГО ХЛОРИДА RBY₂CL₂</u> <i>Романов А.Н., Втюрина Д.Н., Хаула Е.В., Шашкин Д.П., Пимкин Н.А., Кузнецов М.С., Лисицкий И.С., Корчак В.Н.</i>	14-19	
<u>КИНЕТИКА И МЕХАНИЗМ ХИМИЧЕСКИХ РЕАКЦИЙ, КАТАЛИЗ</u>		
<u>СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДА СЕЛЕКТИВНОГО КАТАЛИТИЧЕСКОГО ВОССТАНОВЛЕНИЯ ОКСИДОВ АЗОТА В ОТРАБОТАВШИХ ГАЗАХ</u> <i>Кумпаненко И.В., Рошин А.В., Иванова Н.А., Эпинатьев И.Д., Скрыльников А.М., Дюбанов М.В., Корнеева Т.Н.</i>	20-28	
<u>ГОРЕНИЕ, ВЗРЫВ И УДАРНЫЕ ВОЛНЫ</u>		
<u>ИНИЦИИРОВАНИЕ ГОРЕНИЯ В МНОГОСЛОЙНЫХ ЭНЕРГОНАСЫЩЕННЫХ КОМПОЗИЦИЯХ СИЛЬНОТОЧНЫМ ЭЛЕКТРОННЫМ ПУЧКОМ</u> <i>Савенков Г.Г., Морозов В.А., Оськин И.А., Брагин В.А., Лукин А.А.</i>	29-34	
<u>ВЛИЯНИЕ КЕРАМИЧЕСКОГО ПОКРЫТИЯ МАТРИЦЫ НА ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОВЕРХНОСТНОГО ГОРЕНИЯ</u> <i>Василик Н.Я., Шмелев В.М.</i>	35-41	
<u>ВОСПЛАМЕНЕНИЕ И ГОРЕНИЕ ИЗОПРОПИЛНИТРАТА</u> <i>Борисов А.А., Трошин К.Я., Михалкин В.Н.</i>	42-46	
<u>К НЕСТАЦИОНАРНОЙ ТЕОРИИ ТЕПЛООВОГО ВЗРЫВА ПОЛУПЕРИОДИЧЕСКИХ РЕАКТОРОВ. ГОМОГЕННЫЕ СИСТЕМЫ</u> <i>Самойленко Н.Г., Кустова Л.В., Корсунский Б.Л., Ильичев А.В.</i>	47-52	
<u>ВЛИЯНИЕ ТЕПЛОПОТЕРЬ НА ХАРАКТЕРИСТИКИ ФИЛЬТРАЦИОННОГО ГОРЕНИЯ ТВЕРДОГО ОРГАНИЧЕСКОГО ТОПЛИВА</u> <i>Колесникова Ю.Ю., Кислов В.М., Салганский Е.А.</i>	53-58	
<u>ХИМИЧЕСКАЯ ФИЗИКА ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ</u>		
<u>ИЗМЕНЕНИЕ СТРУКТУРЫ ПЛЕНОК ПОЛИТЕТРАФТОРЭТИЛЕНА В ПРОЦЕССЕ КРЕЙЗИНГА В ЖИДКИХ СРЕДАХ КАК МЕТОД ЭФФЕКТИВНОЙ СОРБЦИИ</u> <i>Абдрашитов Э.Ф., Крицкая Д.А., Бокун В.Ч., Пономарев А.Н.</i>	59-63	
<u>ТЕРМООКИСЛЕНИЕ И СТРУКТУРА СМЕСЕЙ НА ОСНОВЕ ПОЛИЛАКТИДА И ПОЛИЭТИЛЕНА</u> <i>Подзорова М.В., Тертышная Ю.В., Монахова Т.В., Попов А.А.</i>	64-69	
<u>ХИМИЧЕСКАЯ ФИЗИКА НАНОМАТЕРИАЛОВ</u>		
<u>МОЛЕКУЛЯРНАЯ ПОДВИЖНОСТЬ ГИДРОГЕЛЕЙ НАНОЦЕЛЛЮЛОЗЫ</u> <i>Кузина С.И., Шилова И.А., Иванов В.Ф., Михайлов А.И.</i>	70-75	
<u>ХИМИЧЕСКАЯ ФИЗИКА АТМОСФЕРНЫХ ЯВЛЕНИЙ</u>		
<u>ХЛОРНАЯ АКТИВАЦИЯ НИЖНЕЙ СТРАТОСФЕРЫ В СРЕДНИХ ШИРОТАХ: ВЛИЯНИЕ НА ОЗОНОВЫЙ СЛОЙ</u> <i>Ларин И.К., Алоян А.Е., Ермаков А.Н.</i>	76-80	