

КОЛЛОИДНЫЙ ЖУРНАЛ

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

Переводная версия: Colloid Journal

Том: **78** Номер: **5** Год: **2016**

Название статьи	Страницы	Цит.
НОВЫЙ СПОСОБ ЗАГРУЗКИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ В МЕЗОПОРИСТЫЕ НАНОЧАСТИЦЫ КРЕМНЕЗЕМА: ЗОЛЬ–ГЕЛЬ СИНТЕЗ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИХ МИЦЕЛЛ В КАЧЕСТВЕ ТЕМПЛАТА <i>Дементьева О.В., Сенчихин И.Н., Карцева М.Е., Огарев В.А., Зайцева А.В., Матушкина Н.Н., Рудой В.М.</i>	539-549	
ЗОЛЬ–ГЕЛЬ СИНТЕЗ КРЕМНЕЗЕМНЫХ КОНТЕЙНЕРОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИНГИБИТОРА КОРРОЗИИ КАТАМИНА АБ В КАЧЕСТВЕ ТЕМПЛАТИРУЮЩЕГО АГЕНТА <i>Дементьева О.В., Фролова Л.В., Рудой В.М., Кузнецов Ю.И.</i>	550-555	
ИССЛЕДОВАНИЕ УСТОЙЧИВОСТИ ВОДНЫХ СУСПЕНЗИЙ ФУНКЦИОНАЛИЗИРОВАННЫХ УГЛЕРОДНЫХ НАНОТРУБОК <i>Захарычев Е.А., Кабина М.А., Разов Е.Н., Семенычева Л.Л.</i>	556-561	
ЗОЛЬ–ГЕЛЬ ПЕРЕХОД И РЕОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ДИСПЕРСИЙ НАНОЧАСТИЦ ДИОКСИДА КРЕМНИЯ <i>Ильин С.О., Аринина М.П., Малкин А.Я., Куличихин В.Г.</i>	562-570	
ТЕЧЕНИЕ ГАЗА В СЛОЕ ЦЕПОЧЕК ПРОНИЦАЕМЫХ КЛАСТЕРОВ НАНОЧАСТИЦ <i>Кирш В.А.</i>	571-577	
КИНЕТИКА АГРЕГАЦИИ ГИДРОЗОЛЯ ОХ50 В РАСТВОРАХ НАСЛ, ИССЛЕДОВАННАЯ МЕТОДОМ ДИНАМИЧЕСКОГО СВЕТОРАССЕЯНИЯ <i>Молодкина Л.М., Голикова Е.В., Бареева Р.С., Чусов А.Н., Богданова Н.Ф.</i>	578-587	
ЗАВИСИМОСТЬ СТРУКТУРЫ КОЛЬЦЕВОГО ОСАДКА, ФОРМИРУЮЩЕГОСЯ ПРИ ИСПАРИЕНИИ КАПЕЛЬ ДИСПЕРСИЙ, ОТ НАЧАЛЬНОГО КРАЕВОГО УГЛА <i>Молчанов С.П., Ролдугин В.И., Чернова-Хараева И.А., Юрасик Г.А.</i>	588-595	
МОЛЕКУЛЯРНО-ДИНАМИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ СТРУКТУРЫ ЛИГАНДНЫХ ОБОЛОЧЕК СМЕШАННОГО СОСТАВА, СТАБИЛИЗИРУЮЩИХ ПОВЕРХНОСТЬ НАНОЧАСТИЦ СЕЛЕНИДА КАДМИЯ РАЗНОЙ КРИВИЗНЫ <i>Невидимов А.В., Разумов В.Ф.</i>	596-601	
ПРЕДМИЦЕЛЛЯРНАЯ АГРЕГАЦИЯ В ВОДНО-СОЛЕВЫХ РАСТВОРАХ АЛКИЛСУЛЬФОНАТОВ И ДОДЕЦИЛСУЛЬФАТА НАТРИЯ <i>Решетняк Е.А., Чернышёва О.С., Мчедлов-Петросян Н.О.</i>	602-606	
ТРАНСПОРТНЫЕ ПРОЦЕССЫ НА ПОВЕРХНОСТИ МЕМБРАН С ПОЗИЦИЙ НЕРАВНОВЕСНОЙ ТЕРМОДИНАМИКИ <i>Ролдугин В.И., Жданов В.М., Харитонов Т.В.</i>	607-612	
ДЕТАЛИЗАЦИЯ ТЕОРИИ МИЦЕЛЛООБРАЗОВАНИЯ ИОННОГО ПАВ НА ОСНОВЕ ЗАКОНА ДЕЙСТВИЯ МАСС <i>Русанов А.И.</i>	613-617	
ТЕРМИЧЕСКАЯ РЕЛАКСАЦИЯ ДЕФЕКТОВ В НАНОРАЗМЕРНОМ МЕХАНИЧЕСКИ АКТИВИРОВАННОМ MOO_3 <i>Сивак М.В., Стрелецкий А.Н., Колбанев И.В., Леонов А.В., Дегтярев Е.Н.</i>	618-628	
ПОЛУЧЕНИЕ И СВОЙСТВА ГИДРОЗОЛЯ Cu-PD: ВОССТАНОВЛЕНИЕ ИОНОВ Cu^{2+} ВОДОРОДОМ, КАТАЛИЗИРУЕМОЕ НАНОЧАСТИЦАМИ ПАЛЛАДИЯ <i>Соловов Р.Д., Абхалимов Е.В., Ершов Б.Г.</i>	629-633	
МАЛОУГЛОВОЕ РЕНТГЕНОВСКОЕ РАССЕЯНИЕ В РАСТВОРАХ ДОДЕЦИЛСУЛЬФАТА НАТРИЯ И КЛАСТЕРИЗАЦИЯ МИЦЕЛЛ <i>Усьяров О.Г.</i>	634-641	
ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПЕРКОЛЯЦИЯ В МИЦЕЛЛЯРНЫХ РАСТВОРАХ ДОДЕЦИЛСУЛЬФАТА НАТРИЯ. ФЕНОМЕНОЛОГИЧЕСКОЕ РАССМОТРЕНИЕ <i>Усьяров О.Г., Мовчан Т.Г.</i>	642-649	
ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ КОЛЛОИДНОЙ ДИСПЕРСНОЙ СТРУКТУРЫ В НЕФТЯНОМ БИТУМЕ <i>Фролов И.Н., Юсупова Т.Н., Зиганшин М.А., Охотникова Е.С., Фирсин А.А.</i>	650-654	
ФИЛЬТРАЦИЯ НАНОАЭРОЗОЛЕЙ ПОРИСТЫМИ МАТЕРИАЛАМИ С УЧЕТОМ ПРОЦЕССОВ ДЕСОРБЦИИ <i>Черняков А.Л.</i>	655-659	
РАСЧЕТ ПОТОКА МАССЫ ПАРА ПРИ ИЗОТЕРМИЧЕСКОЙ КОНДЕНСАЦИИ НА СФЕРИЧЕСКИХ КАПЛЯХ В ШИРОКОМ ДИАПАЗОНЕ ЧИСЕЛ КНУДСЕНА НА ОСНОВЕ РЕШЕНИЯ КИНЕТИЧЕСКОГО УРАВНЕНИЯ БОЛЬЦМАНА	660-667	

Шишкова И.Н., Ястребов А.К.

КРАТКОЕ СООБЩЕНИЕ

ПОЛУЧЕНИЕ ДИСПЕРСИЙ ФУЛЛЕРЕНА C₆₀ В ВОДЕ

Целуйкин В.Н.

668-670

ПИСЬМО В РЕДАКЦИЮ

КОЭФФИЦИЕНТЫ АКТИВНОСТИ В ИОННОЙ МИЦЕЛЛЯРНОЙ СИСТЕМЕ

Русанов А.И.

671-672