

КОЛЛОИДНЫЙ ЖУРНАЛ

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

Переводная версия: Colloid Journal

Том: 78 Номер: 4 Год: 2016

Название статьи	Страницы	Цит.
ВЛИЯНИЕ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОЛЯРИЗУЕМОСТИ КОМПОНЕНТОВ НА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОЛЕ ИОННОЙ МИЦЕЛЛЫ ПО ДАННЫМ МОЛЕКУЛЯРНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ <i>Бродская Е.Н., Ванин А.А.</i>	411	
ОПТИМИЗАЦИЯ ФОТОТЕРМИЧЕСКИХ МЕТОДОВ ЛАЗЕРНОЙ ГИПЕРТЕРМИИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ КЛЕТОК С ПРИМЕНЕНИЕМ БИОКОНЪЮГАТОВ ЗОЛОТЫХ НАНОЧАСТИЦ <i>Герасимов В.С., Ершов А.Е., Карпов С.В., Полкутов С.П., Семина П.Н.</i>	417	
КИНЕТИКА МЕХАНОХИМИЧЕСКОГО РАСТВОРЕНИЯ ХРОМА В ЖЕЛЕЗЕ <i>Елсуков Е.П., Ульянов А.Л., Колодкин Д.А., Порсев В.Е.</i>	426	
ВЛИЯНИЕ ЭФФЕКТА СКОЛЬЖЕНИЯ ГАЗА НА ПЕРЕПАД ДАВЛЕНИЯ И ОСАЖДЕНИЕ СУБМИКРОННЫХ ЧАСТИЦ В МОДЕЛЬНОМ ГРАНУЛЬНОМ ФИЛЬТРЕ <i>Кириш В.А., Кириш А.А.</i>	431	
ВЛИЯНИЕ СКОЛЬЖЕНИЯ ГАЗА НА ПЕРЕПАД ДАВЛЕНИЯ И ОСАЖДЕНИЕ СУБМИКРОННЫХ ЧАСТИЦ В ВОЛОКНИСТЫХ ФИЛЬТРАХ <i>Кириш В.А., Шабатин А.В., Сенчихин И.Н., Семенов С.А.</i>	437	
ОБЪЕМНАЯ КОНДЕНСАЦИЯ В ЗАПЫЛЕННОМ ПАРОГАЗОВОМ ПОТОКЕ С УЧЕТОМ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПЫЛИНОК ПО РАЗМЕРАМ <i>Корценштейн Н.М., Ястребов А.К.</i>	444	
СИНТЕЗ И АГРЕГАТИВНАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ ГИДРОЗОЛЕЙ ОКСИГИДРОКСИДА ЕВРОПИЯ <i>Малова А.В., Гродский А.С., Белова И.А.</i>	450	
ЗАМЕНА РАСТВОРИТЕЛЯ (ДЕКАН ГЕКСАН) В КОНЦЕНТРИРОВАННЫХ ОРГАНОЗОЛЯХ СЕРЕБРА, СТАБИЛИЗИРОВАННЫХ БИС-(2-ЭТИЛГЕКСИЛ)СУЛЬФОСУКЦИНАТОМ НАТРИЯ <i>Поповецкий П.С., Шапаренко Н.О., Арымбаева А.Т., Булавченко А.И.</i>	458	
ИЗУЧЕНИЕ КРИОСТРУКТУРИРОВАНИЯ ПОЛИМЕРНЫХ СИСТЕМ. 42. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА И МИКРОСТРУКТУРА ШИРОКОПОРИСТЫХ КОВАЛЕНТНО-ШШИТЫХ АЛЬБУМИНОВЫХ КРИОГЕЛЕЙ <i>Родионов И.А., Гринберг Н.В., Бурова Т.В., Гринберг В.Я., Лозинский В.И.</i>	465	
НОВЫЕ НАНОКОМПОЗИТЫ НА ОСНОВЕ НАНОЧАСТИЦ СЕРЕБРА И СМЕШАННЫХ ЭПОКСИАМИННЫХ СЕТОК <i>Сенчихин И.Н., Урюпина О.Я., Жаворонок Е.С., Высоцкий В.В., Ролдугин В.И.</i>	479	
ФЕНОМЕНОЛОГИЧЕСКАЯ ФОРМУЛА ДЛЯ КОЭФФИЦИЕНТА ТЕПЛОПРОВОДНОСТИ НАНОЖИДКОСТЕЙ НА ОСНОВЕ ВОДЫ <i>Cootto D., Рудяк В.Я.</i>	484	
ОСОБЕННОСТИ ПОЛИОЛЬНОГО СИНТЕЗА НАНОЧАСТИЦ СЕРЕБРА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТВЕРДЫХ КАРБОКСИЛАТОВ В КАЧЕСТВЕ ПРЕКУРСОРОВ <i>Титков А.И., Герасимов Е.Ю., Шашков М.В., Логутенко О.А., Булина Н.В., Юхин Ю.М., Ляхов Н.З.</i>	490	
МЕХАНОХИМИЧЕСКИЙ СИНТЕЗ КОЛЛОИДНЫХ ЧАСТИЦ БРОМИДА СЕРЕБРА В	501	
СИСТЕМЕ $NaBr$ $AgNO_3$ $NANO_3$ <i>Уракаев Ф.Х., Татыкаев Б.Б., Буркитбаев М.М., Бахадур А.М., Уралбеков Б.М.</i>	509	
НУКЛЕАЦИЯ ПАРОВ ВОДЫ НА ИОННЫХ ПАРАХ В УСЛОВИЯХ ПЛОСКОЙ НАНОПОРЫ <i>Шевкунов С.В.</i>	509	
КЛЮЧЕВЫЕ ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НУКЛЕАЦИИ НА ЗАРЯЖЕННЫХ И НЕЙТРАЛЬНЫХ ЯДРАХ МОЛЕКУЛЯРНОГО РАЗМЕРА В РАМКАХ ГРАДИЕНТНОГО МЕТОДА ФУНКЦИОНАЛА ПЛОТНОСТИ <i>Щёкин А.К., Лебедева Т.С., Татьяненко Д.В.</i>	520	
КРАТКОЕ СООБЩЕНИЕ		
ЭЛЕКТРОПОВЕРХНОСТНЫЕ СВОЙСТВА ОБЛУЧЕННЫХ ТЯЖЕЛЫМИ ИОНАМИ ПЛЕНОК ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТА И ТРЕКОВЫХ МЕМБРАН НА ИХ ОСНОВЕ <i>Саббатовский К.Г., Виленский А.И., Соболев В.Д.</i>	534	