

ВЫСОКОМОЛЕКУЛЯРНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ. СЕРИЯ Б

Институт нефтехимического синтеза им. А.В. Топчиева РАН
Российская академия наук
(Москва)

Том: **61** Номер: **4** Год: **2019**

ПОЛИМЕРИЗАЦИЯ

КИНЕТИКА ТРОЙНОЙ СОПОЛИМЕРИЗАЦИИ ДИОКСИДА УГЛЕРОДА С ПРОПИЛЕНОКСИДОМ, БУТЕНОКСИДОМ И ЦИКЛОГЕКСЕНОКСИДОМ 243-251
Чуканова О.М., Коренков К.О., Перепелицина Е.О., Гарифуллин Н.О., Седов И.В.

ПОЛУЧЕНИЕ МИКРОЧАСТИЦ ПОЛИСТИРОЛА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДА НЕИЗОТЕРМИЧЕСКОЙ ПОЛИМЕРИЗАЦИИ В СРЕДЕ СВЕРХКРИТИЧЕСКОГО ДИОКСИДА УГЛЕРОДА 252-256
Костин А.Ю., Торбов В.И., Шатунова Е.Н.

МЕДИЦИНСКИЕ ПОЛИМЕРЫ

ТРАНСПОРТНЫЕ ФУНКЦИИ ПОЛИМЕРОВ С НИЖНЕЙ КРИТИЧЕСКОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ РАСТВОРЕНИЯ 257-260
Валуев И.Л., Ванчугова Л.В., Валуев Л.И.

ПРИРОДНЫЕ ПОЛИМЕРЫ

БИОРАЗЛАГАЕМЫЕ ПЛЕНКИ НА ОСНОВЕ ОКИСЛЕННОЙ БАКТЕРИАЛЬНОЙ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ: ПОЛУЧЕНИЕ, СТРУКТУРА, СВОЙСТВА 261-271
Бычковский П.М., Юркштович Т.Л., Голуб Н.В., Соломевич С.О., Юркштович Н.К., Адамчик Д.А.

СОРБЦИОННОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ВОДОЙ ГИДРОКСИАПАТИТА, ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ И β -КАЗЕИНА, ИНДИВИДУАЛЬНЫХ КОМПОНЕНТОВ СИНТЕТИЧЕСКИХ БИОМИНЕРАЛЬНЫХ КОМПОЗИЦИЙ 272-281
Смотрина Т.В., Северин А.В., Щеглова Н.В.

ПОЛИМЕРНЫЕ СЕТКИ

ОЦЕНКА ПЛОТНОСТИ СШИВКИ ГУСТОСЕТЧАТОГО ПОЛИМЕРА С УЧЕТОМ ЖЕСТКОСТИ ФРАГМЕНТА ЦЕПИ МЕЖДУ УЗЛАМИ СЕТКИ 282-288
Жаворонок Е.С., Сенчихин И.Н.

СМЕСИ ПОЛИМЕРОВ

ЧУВСТВИТЕЛЬНЫЕ К ДАВЛЕНИЮ АДГЕЗИВЫ С РЕГУЛИРУЕМОЙ ЛИПКОСТЬЮ 289-302
Бовальдинова К.А., Шерстнева Н.Е., Фельдштейн М.М., Москалец А.П., Хохлов А.Р.

КОМПОЗИТЫ

ФОТООКИСЛИТЕЛЬНАЯ ДЕСТРУКЦИЯ КОМПОЗИТОВ НА ОСНОВЕ ПОЛИЭТИЛЕНА И МОНТМОРИЛЛОНИТОВ, МОДИФИЦИРОВАННЫХ СОЛЯМИ ПЕРЕХОДНЫХ МЕТАЛЛОВ 303-317
Харькова Е.М., Менделеев Д.И., Герасин В.А.

ХРОНИКА

I КОРШАКОВСКАЯ ВСЕРОССИЙСКАЯ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ КОНФЕРЕНЦИЯ "ПОЛИКОНДЕНСАЦИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ И ПОЛИМЕРЫ" 318-320