

ВЫСОКОМОЛЕКУЛЯРНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ. СЕРИЯ Б

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

Том: 62 Номер: 1 Год: 2020

ПОЛИМЕРИЗАЦИЯ

- КИНЕТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ЭЛЕМЕНТАРНЫХ АКТОВ РАДИКАЛЬНОЙ ПОЛИМЕРИЗАЦИИ МЕТИЛМЕТАКРИЛАТА В УСЛОВИЯХ ОБРАТИМОГО ИНГИБИРОВАНИЯ НИТРОКСИЛАМИ** 3-16
Заремский М.Ю., Одинцова В.В.
- ИССЛЕДОВАНИЕ КИНЕТИКИ ПОЛИМЕРИЗАЦИИ ЭТИЛЕНА В ПРИСУТСТВИИ ВОДОРОДА НА ТИТАН-МАГНИЕВЫХ КАТАЛИЗАТОРАХ НА ОСНОВЕ ДАННЫХ О ЧИСЛЕ И РЕАКЦИОННОЙ СПОСОБНОСТИ АКТИВНЫХ ЦЕНТРОВ** 17-25
Сукулова В.В., Барабанов А.А., Микенас Т.Б., Мацько М.А., Захаров В.А.
- ГЕТЕРОФАЗНАЯ ПОЛИМЕРИЗАЦИЯ СТИРОЛА В ПРИСУТСТВИИ ПОЛИЭФИРПОЛИОЛА VOLTORN** 26-34
Гомзяк В.И., Артамонова Н.Е., Ковтун И.Д., Камышинский Р.А., Грицкова И.А., Чвалун С.Н.
- РАДИКАЛЬНАЯ СОПОЛИМЕРИЗАЦИЯ N-ЗАМЕЩЕННЫХ 2-АЗАНОРБОРЕНОВ-5 С N-ВИНИЛПИРРОЛИДОМ** 35-43
Горбунова М.Н., Борисова И.А.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПОЛИМЕРЫ

- СИНТЕЗ ОРГАНОРАСТВОРИМЫХ ПОЛИИМИДОВ И ЗАЩИТНЫЕ ПОКРЫТИЯ СВЕТОВОДОВ НА ИХ ОСНОВЕ** 44-52
Сапожников Д.А., Байминов Б.А., Чучалов А.В., Семенов С.Л., Косолапов А.Ф., Забегаева О.Н., Выгодский Я.С.

ПОЛИМЕРНЫЕ ГЕЛИ

- СИНТЕЗ И СВОЙСТВА СУЛЬФИРОВАННЫХ СОПОЛИМЕРОВ ОКСАДИАЗОЛА, ДИОКСИФЕНОКСАТИИНА И ДИФЕНИЛОКСИДА** 53-67
Ядыкова А.Е., Яценко В.С., Макарова В.В., Матвеев Ю.В., Костюк А.В., Ильин С.О.

КОМПОЗИТЫ

- ВЛИЯНИЕ СРЕДЫ СИНТЕЗА ГИДРОКСИАПАТИТА НА СТРУКТУРУ И ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ЕГО БИОМИНЕРАЛЬНЫХ КОМПОЗИЦИЙ С ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТОЙ** 68-80
Калмыкова Т.П., Костина Ю.В., Ильин С.О., Богданова Ю.Г., Северин А.В., Иванов П.Л., Антонов С.В.