

ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ XXXII ТОМА

- Автоколебательный режим проводимости пленок окисленных эластомеров 883
Азотфосфорсодержащие иониты на основе метилакрилата и дивинилового эфира этиленгликоля, синтез и пористая структура 36
Акриламид – ненасыщенное производное сывороточного альбумина – N, N'-метилен-бис-акриламид – вода полимеризующаяся система, кинетика сополимеризации и механизм структурообразования 828
–, радиационная прививка на пленки полипропиlena в высокодисперсном ориентированном состоянии 67
Акрилаты эпоксисодержащие, сополимеризация с винильными мономерами 887
Акриловая кислота, прививочная полимеризация на пленки полиэтилена низкой плотности, роль кинетических факторов 746
Акриловые сополимеры спищие, термодинамические параметры узлов физической сетки 938
Активные центры полимеризации бутадиена под действием Nd – Al-катализической системы, строение 803
Акустический метод измерения модуля упругости волокон полиамидобензимидазола, влияние ползучести 437
Акустические свойства полимерных растворов диацетата целлюлозы в диметилацетамиде, корреляция с эксплуатационными характеристиками формируемых волокон 85
Алкоксильные радикалы в γ -облученной целлюлозе – «датчики» физической структуры препарата целлюлозы 296
Альтернантные сополимеры оксида углерода с этиленом, строение и свойства 593
 α -бис - (3-аминопропил)олигодиметилсилоксаны короткоцепные, соолигомеризация с октаметилциклотрасилоксаном 24
Амины третичные, исследование полимеризации с метакрилоилхлоридом 50
Аморфная структура нитроцеллюлозы, исследование влияния температурных обработок в жидких средах методом спинового зонда 627
Аморфно-кристаллические полимеры, комбинационное рассеяние света, обусловленное локализованными фонарями 65
–, о форме аморфного гало на дифрактограмме 354
Аморфные полимеры, коэффициент Пуассона и параметр Грюнайзена 869
Анализ ИК-спектров термотропных жидкокристаллических ароматических полиэфиров 701
– спектров ПМР метиленовых групп числа 1,4- и транс-1,4-полиизопренов 59
9-Антраценилглицидиловый эфир, катионная полимеризация 582
Ароматические олигоамиды, термостабильность, влияние концевых групп 105
– полиамиды, термостабильность, влияние природы концевых групп 105
Ацетобензоат целлюлозы, температурная зависимость характеристической вязкости 310
- Бисфенол – 2',3'-диаза-n-терфенил-4,4''-диол мезогенный гетероароматический, синтез 494
Блок-сополимеры окиси этилена и окиси пропилена, влияние температуры на основные характеристики структурообразования 396
– полиг- γ -бензил-L-глутамата с полистиролом, исследование влияния немезогенного блока на процесс формирования холестерической фазы в их жидкокристаллических растворах 411
– поликарбонат – полисилоксаны, одинакового брутто-состава, отличающиеся длиной блоков и распределением поликарбонатного блока по длинам, сопоставление свойств 263
– полистирола и полибутадиена, роль межфазных слоев в динамическом механическом поведении 19
– силоксановые, влияние ионизирующего излучения на дизелектрические свойства 223
– с фенил- α -нафтилсилоксановыми блоками в диметилсилоксановой цепи 778
Блочный молекулярный композит на основе жесткоцепного и гибкоцепного полигетероарилена 637
Бутилкаучук, идентификация радикалов в процессе бромирования 483
Винилиденфторид, полимеры облученные на его основе, исследование дизелектрических свойств 762
Винилциклогексан – стирол сополимеры, определение последовательности звеньев

- ев методом пиролитической хромато-масс-спектрометрии 552
- Волокна полиамидобензимидазола, влияние ползучести на модуль упругости, измеряемой акустическим методом 437**
- поликарбонатные, содержащие привитой поли-*N,N*-диметиламиноэтилметакрилат, исследование структуры спектроскопическими методами 271
- Волокнисто-пористая структура высокомолекулярного полиэтилена, получение путем кратковременного набухания в *o*-ксилоле с последующей вытяжкой в среде диметилформамида 820**
- Восстановление деформации в монокристаллических матах полиэтилена при нагревании 145**
- Вращательная подвижность спинового зонда в природных целлюлозах 139**
- Вращение внутреннее и крутильные колебания фениленовых циклов в полиг(4,4'-оксидифенилен)пиromеллитимиде, влияние дефектов кристаллической решетки 612**
- Вулканизаты перекисные бутадиенового и изопренового каучуков с различными концентрациями поперечных связей, исследование явления неустойчивости течения 100**
- *cis*-1,4-полибутадиена, упрочнение с использованием принципов ориентационного структурообразования 656
- Вязкость растворов полиуретансемикарбазида в диметилформамиде, влияние температуры 233**
- ударная смесей эпоксидных олигомеров, отверждаемых дициандиамином, корреляция с работой разрушения при растяжении 70
 - характеристическая ацетобензоата целлюлозы, температурная зависимость 310
- Вязкоупругость низкочастотная полидисилоксана 543**
- Высокотемпературное разложение сополимеров стирола – *N*-винилпирролидона, закономерности процесса 87**
- Гели агарозы, измерение времени поперечной ядерной магнитной релаксации растворителя 475**
- желатиновые, самодиффузия свободной и связанной воды 769
- Гель набухающий, влияние распределения по энергии межмолекулярных связей на фазовое равновесие 510**
- Гель-полимерная матрица, аномальная сорбция при молекулярном диффузионном обмене мономеров диаллилизофталата и метилметакрилата в частично заполимеризованной матрице диаллилизофталата 631**
- Гель-проникающая хроматография силоксанов с полярными концевыми группами 756**
- Гель-хроматографическое исследование реакции образования эпоксиакриловых соединений 514**
- Генерирование волокнисто-пористой структуры высокомолекулярного полиэтилена 820**
- Гетерогенность полимера, выявление и количественная оценка по расширению малоуглового рефлекса 95**
- Гидролитическая стабильность сегментированных полиуретанов с одинаковой концентрацией жестких блоков, зависимость от молекулярной массы олигоэфира 569**
- Гидродинамические свойства и полидисперсность полифенилхиноксалинов до и после термообработки при температуре, предшествующей началу гелеобразования 124**
- поли(*o*-аминофенилен)нафтоиденимидов 842
 - полифенилхиноксалинов, синтезированных с нарушением эквимольного соотношения исходных мономеров 117
 - растворов полиг-2-метил-5-винилгалоидипиридиниевых органосилоксанов 619
 - характеристики полинорборнена 948
 - 1,3 - бис - (3-глицидоксипропиyl)тетраметилдисилоксан, соолигомеризация с октаметилциклотрасилоксаном 168
- Горение тонкослойных полимерных материалов различной структуры и химической природы при изменении угла ориентации образцов, закономерности развития процесса 332**
- Гребнеобразные жидкокристаллические полимеры с мезогенными группами в боковых цепях, исследование дипольных моментов 406**
- Дегидрофторирование термическое поливинилиденфторида, различающегося способом получения 472**
- Деструкция каталитическая и межцепные превращения полипропиленсульфида 857**
- Деформация ползучести полимера в высокоэластическом состоянии, связь со временем и температурой 12**
- Деформационно-прочностные свойства сетчатых эпоксидных полимеров, полученных отверждением олигомеров под действием дициандиамина 70**
- Диаграмма физических состояний системы метилметакрилат – полиметилметакрилат 9**
- Диальдегиддекстраны, таутомерные структуры 254**
- Диацетат целлюлозы, акустическая релаксация в растворах 85**
- Диацетилферроцен и полиаминофениленсульфид, получение полиферроцинилазометинов на их основе 814**
- 2,3 - Ди(3,4 - диаминофенил)хиноксалин, применение в качестве мономера для синтеза полифенилхиноксалинов 540**
- Диен – диодид бис-(2-метил-5-винил-1-пиридинийметилен)тетраметилдисилоксана, спонтанная полимеризация 23**
- β-Дикетонаты цинка (II), никеля (II) и железа (III), влияние на процесс фотодеструкции под влиянием УФ-облучения, в линейных полиуретанах, со-**

- держащих гидразидные фрагменты 499
 Динамика перехода Фредерикса в магнитном поле растворов линейного мезогенного полиэфира в нематическом растворителе 381
 Динамическая сдвиговая вязкость растворов диацетата целлюлозы 712
 Динамическое механическое поведение блок-сополимеров, роль межфазных слоев 19
 Динамические механические и теплофизические свойства композиционных материалов, влияние концентрации поверхности активного и неактивного наполнителя в области стеклования полимерной матрицы 177
 Дипольный момент и взаимная ориентация полимерных мезогенных фрагментов в гребнеобразных полимерах 406
 Диссоциация комплексов ионов поверхностно-активных веществ с молекулами полизелектролитов различного химического строения в водно-солевых растворах, исследование влияния солей (NaCl и MgCl_2) методом поляризованной люминесценции 133
 4,4'-Дифенилметандиизоцианат, взаимодействие с карборансодержащими эпоксидными олигомерами 190
 Дифрактограмма аморфно-кристаллических полимеров, о форме аморфного гало 354
 Диффузионное торможение, влияние на наблюдаемый порядок реакции в процессах полимеризации на твердых катализаторах 266
 Диффузия встречная паров H_2O и D_2O через полимерные пленки 634
 — малых частиц в полимерном геле 732
 2,3-Дихлорпропен, радикальная сополимеризация со стиролом 725
 Диэлектрические релаксационные процессы в растворах гребнеобразного полимера с водородными связями 861
 — свойства необлученных и облученных блок-сополимеров на основе полидиметилсилоксана и полифенилсилесквиоксана 223
 Доменная структура в расплавах «звездных» сополимеров типа $(\text{A}_n)_k(\text{B}_m)_k$ и $(\text{A}_n\text{B}_m)_k$, образование в рамках теории слабой кристаллизации в приближении среднего поля 852
 Жидкокристаллические ароматические термотропные полиэфиры, анализ ИК-спектров 701
 — полиамиды с силоксановыми развязками, получение методом поликонденсации в расплаве с использованием бис-силоловых эфиров 392
 — полимеры наполненные, на примере смесей ЖК-сополиэфира полиэтилен-терефталата и *n*-оксибензойной кислоты с техуглеродом ПМ-100, исследование реологических и физико-механических свойств 739
 — полиэфиры, исследование конформационного состава метиленовых развязок методом ИК-спектроскопии 696
 —, содержание в качестве развязок фрагменты (R, R)-винной кислоты 910
 — растворы двублочного сополимера поли- γ -бензил-L-глутамата с немезогенным блоком полистирола, исследование текстурно-структурных изменений под действием электрических полей 411
 Жидкокристаллический полиэтилен в смесях полиолефинов, формирование ЖК-фазы 93
 Звездообразные полидиметилсилоксаны, новый подход к синтезу 292
 Изопионное разбавление полiamмониевых солей 163
 Излучения лазерное и ионизирующее, некоторые особенности взаимодействия с полиакрилонитрилом 172
 Изопрен, полимеризация, применение данных многоимпульсного ЯМР для выявления природы и числа активных центров в гетерогенном катализаторе 187
 —, — с инициирующей системой диамилмагний — трет-бутоксид лития 616
 Изотермы сорбции паров растворителей системами, образующими полимерные кристаллосольваты и кристаллогидраты 683
 ИК-спектроскопический метод качественного и количественного определения изоциануратных циклов в сетчатых полиуретанизоциануратах 288
 ИК-спектры диметилтерефталоилдиоксиата и диметилтерефталоилтетраоксиата 701
 Импульсный метод ЯМР, исследование особенностей кристаллизации полиэтиленгликоля из концентрированных растворов в дейтероацетоне 371
 Интерполимеры растворимые, условия образования при спшивании двух разнородных полимеров в растворе 941
 Интерполиэлектролитные комплексы олиговиологенорганосилоксана с поликарболовой кислотой 782
 Инфракрасные спектры и молекулярная структура тонких пленок поливинилхлорида 805
 Калориметрические исследования образцов полизобутилена, полученных каталитической деструкцией под действием AlEt_2Cl_2 в растворе 194
 Карбоксиметиловый эфир хитозана, строение и фракционный состав 503
 Карбоксиметилцеллюлоза, образование из смеси твердых компонентов в условиях пластического течения под давлением 182
 Карбоксилсодержащие сополимеры винилацетата и маленинового ангидрида, кинетика сорбции уранил-ионов 284
 Карбонильные соединения хрома, исследование условий взаимодействия с поли-*n,n'*-дифенилен - *m*-карборанилендикарбамидом 346
m-Карборансодержащие замещенные полибензимидазолы, синтез методом каталитической полигетероциклизации 350

- μ*-Карбонансодержащий полиамид, модифицированный хромтрикарбонильными группами, синтез и некоторые свойства 346
- Катализатор гетерогенный Циглера, применение многоимпульсного ЯМР для выявления природы и числа активных центров в процессе полимеризации изопрена 187
- Катализитическая система Nd – Al, строение активных центров полимеризации бутадиена 803
- полимеризации α -окисей, процессы формирования 376
- Катализитический распад полизобутилена под действием кислот Льюиса, некоторые новые особенности 165
- Катализаторы нанесенные – титан- и ванадий-магниевые, особенности сополимеризации этилена с α -олефинами в сусpenзионном режиме 520
- реакции уретанообразования – оловянно-органические производные полиэтиленгликолей, синтез 816
- Катионная полимеризация 9-антраценилглицидилового эфира и фотоэлектрические свойства соолигомеров 582
- Каучук полизопреновый, окисление синглетным кислородом 441
- силоксановый, аномально высокая электропроводность и магнетизм в пленках на его основе 3
- Каучуки карбоксилсодержащие, исследование структурной и композиционной неоднородности по распределению метакриловой кислоты 196
- Квантово-химический расчет изомеров 1-метил- и 2-метил-5-винил-тетразолов 418
- Кератин, исследование свободнорадикальных процессов при механической деструкции 597
- Кинетика восстановления остаточной деформации в монокристаллических материалах полизтилена при нагревании 145
- озонного окисления полиамиодимидов различной химической структуры влияние напряжения 276
 - поглощения кислорода полизтиленом низкой плотности, содержащего октаметилциклотрасилоксан в отсутствие и в присутствии антиоксиданта 41
 - полимеризации этилена на нанесенных титанмагниевых катализаторах, активированных Al-(изо-Bu)₂H 230
 - пострадационной прививки акриламида на микропористые пленки полипропилена с высокоразвитой внутренней поверхностью 67
 - реакции эпоксидирования хлорсодержащих сополимеров бутадиена 572
 - сополимеризации в полимеризующейся системе акриламид – ненасыщенное производное сывороточного альбумина – N,N'-метилен-бис-акриламид – вода 828
 - сорбции уранил-ионов карбоксилсодержащими сополимерами малеинового ангидрида и винилацетата 284
 - фотопирирования родамином 6Ж образования свободных радикалов в полиметилметакрилате при 77 К 27
- Кинетическая единица, ответственная за структурные и механические релаксационные процессы в области стеклования полимера, определение ее размера 177
- модель термоокисления полиолефинов с учетом нестационарности по перекисным радикалам 342
- Кинетические закономерности сорбции уранил-ионов карбоксилсодержащими полимерами 284
- тепловыделения и расходования эпоксидных групп при отверждении эпоксиаминных композиций 120
- Кинетический анализ объемной кристаллизации полимеров из расплава 485
- Кислород синглетный, окисление полизопренового каучука 441
- Кислота акриловая, прививочная полимеризация на пленку полизтилена низкой плотности, роль кинетических факторов 746
- полиакриловая, частично нейтрализованная гидроксидом натрия, закономерности и механизм оксипропилирования 792
- Кислоты аминоарилфталевые, исследование твердофазной поликонденсации 205
- Коллаген, исследование свободнорадикальных процессов при механической деструкции 597
- Кольцевые и линейные макромолекулы вблизи поверхности мелкоячеистого геля 705
- Комбинационное рассеяние света в аморфно-кристаллических полимерах, обусловленное локализованными фононами 65
- Комплексообразование поли-5-винилтетразола и поли-5-изопропенилтетразола с поли-1-ванилинимидазолом и поли-1-ванил-3-амино-1,2,4-триазолом 723
- Комплексы поверхностно активное вещество – полиэлектролит различного химического строения в водно-солевых растворах при различном содержании солей одно- и двухвалентных металлов 133
- Композитные мембранны на основе полиэлектролитных комплексов, транспорт ионов меди 906
- Композиты дисперсно-наполненные, численное описание зависимостей модуля Юнга от степени наполнения 527
- Композиции полиацетилена с поливинилбутиラлем разной морфологии, сравнение стабильности в ходе старения на воздухе 7
- электропроводящие на основе полимеров, ориентированных в жидкых средах, и сульфида меди, получение и структура 933
 - эпоксиаминные наполненные каолином, исследование методом ДТА в сочетании с ИК-спектроскопией кинетических особенностей тепловыделения и расходования эпоксидных групп в процессе отверждения 120
- Композиционные материалы, исследование влияния концентрации поверхности

- но активного и неактивного наполнителя на динамические механические и теплофизические свойства в области стеклования полимерной матрицы 177
- Конформация макромолекул полистиленгликольадипината и электропроводность его смесей с графитом, взаимосвязь 903
- Конформационный состав метиленовых развязок в жидкокристаллических полизэфирах, исследование методом ИК-спектроскопии 696
- Конформационные свойства цепочек 1,4-*транс*-полибутиадиена и поли-*транс*-пропенилена в молекулярно-неподвижной системе координат, исследование с помощью имитационного моделирования на ЭВМ 129
- Концентрационные зависимости вращательной вязкости и константы упругости K_2 растворов линейного мезогенного полизифира в нематическом растворителе 381
- Коэффициент самодиффузии воды, зависимость от концентрации желатинового геля 732
- Краун-эфиры, иммобилизованные на со-полимер стирола с 2-винилипиридином, метод получения 148
- Кривые кинетических деполяризаций в полимерных дипольных электретах, методика обработки, позволяющая определить молекулярные параметры релаксации 388
- Кристаллизация объемная полимеров из расплава, кинетический анализ 485
- полиэтиленгликоля из концентрированных растворов, исследование влияния низкомолекулярного растворителя методом импульсного ЯМР 371
- Линейная скорость выгорания тонкослойных полимерных материалов различной структуры и химической природы при изменении угла ориентации образцов 332
- Литийорганические инициаторы, полимеризация стирола под их действием в толуоле, передача цепи на растворитель 47
- Макромолекулы кольцевые и линейные вблизи поверхности мелкочешуйчатого геля 705
- метилцеллюозы, исследование ориентационно-деформационного поведения в разбавленном водном растворе и в смеси с поливинилпирролидоном в сильном продольном поле 208
 - полиэтиленгликольадипината, о взаимосвязи между конформацией и электропроводностью его смесей с графитом 903
 - сульфосодержащих ароматических полиамидов на основе изо- и терефталевой кислот в водном растворе, о конформационном состоянии 403
- Мембрана полиационная спиртая, активный транспорт поликатионов 83
- Мембранны на основе полифенилхинооксанов, транспортные свойства 789
- Метакрилоилхлорид, исследование полимеризации с третичными аминами 50
- Металлоорганические полимерные ферромагнетики, новый метод синтеза на примере феррополисилоксанов 957
- Метилакрилат и дивиниловый эфир этиленгликоля, синтез и исследование полистой структуры сополимеров и азотфосфорсодержащих полиамфолитов на их основе 36
- 1-Метил-5-винилтетразол и 2-метил-5-винилтетразол, радикальная сополимеризация 418
- Метилметакрилат, полимеризация в масле, инициированная пероксидом бензоила, исследование влияния карбазола 303
- под действием трибутилдимагнийиодида, влияние электронодоноров пиридинового ряда 587
 - полиметилметакрилат, диаграмма физических состояний системы 9
- Металлилсульфонат натрия, влияние на кинетику прививочной полимеризации акриловой кислоты на пленку полиэтилена низкой плотности 746
- Метилцеллюлоза, особенности поведения макромолекул в присутствии поливинилпирролидона при продольном течении растворов 208
- Метод вискозиметрии, исследование свойств растворов полимеров моновиниловых эфиров этилен- и дизтиленгликоля в воде, этиловом спирте и диметилформамиде 415
- гель-проникающей хроматографии, исследование изменения состава реакционной смеси при синтезе эпоксиакрилата на основе диглицидилового эфира резорцина 514
 - молекулярно-массовых характеристик образцов поли-2-метил-5-винилтетразола, синтезированных при радикальной гомо- и гетерофазной полимеризации 2-метил-5-винилтетразола 44
 - гетерофазной поликонденсации, синтез трехблочных сополимеров полидиметилсилоксан - поликарбонат - полиакриленоксида 216
 - двойного лучепреломления в потоке и в электрическом поле, исследование электрооптических свойств растворов поли-бис-трифторэтоксифосфазена 648
 - двухдетекторной гель-проникающей хроматографии, исследование неоднородности по составу конденсационных поликарбонат-полисилоксанов 280
 - диэлектрической спектроскопии, исследование молекулярной подвижности термотропных ЖК-полимеров с мезогенными группами в основной цепи 645
 - ИК-спектроскопии, исследование конформационного состава метиленовых развязок в жидкокристаллических полизэфирах 696
 - превращений в полиакрилонитриле, подвергнутом лазерному и ионизирующему воздействиям 172
 - импульсного ЯМР, исследование влияния низкомолекулярного растворителя

- на кристаллизацию полистиленгликоля из концентрированных растворов 371
- - -, структуры полимерной матрицы в стеклопластиках на основе препрогов с раздельным нанесением компонентов 428
 - квазиупругого рассеяния нейтронов, исследование особенности самодиффузии воды в желатиновых гелях различной концентрации 769
 - пиrolитической газовой хроматографии для определения состава сополимеров стирола с N-винилпирролидоном 87
 - хромато-масс-спектрометрии, определение последовательности звеньев в сополимерах винилциклогексана со стиролом 552
 - поликонденсации в расплаве с использованием бис-силиловых эфиров для получения термотропных жидкокристаллических полiamидов с гибкими силоксановыми развязками 392
 - получения краунсодержащего сополимера стирола с 2-винилпиридином 148
 - поляризованной люминесценции, исследование влияния солей (NaCl и MgCl_2) на диссоциацию комплексов ионов поверхностно-активных веществ с молекулами полиэлектролитов в водно-солевых растворах 133
 - потенциометрического титрования, исследование образования интерполимерных комплексов кислотных N-H полиэлектролитов 723
 - расчета концентрации разрывов макромолекул по изменению характеристической вязкости растворов полимеров в случае широкого ММР 142
 - рентгеновской фотоэлектронной спектроскопии, исследование химического состояния атомов и электронной структуры олигоорганоборсилоксанов 773
 - рентгеноструктурного анализа, исследование структуры в пленках полистиена низкой и высокой плотности 537
 - светорассеяния в переменном температурном поле, исследование характера изменения структуры реакционной среды при полимеризации диметакрилаттриэтиленгликоля в присутствии различных растворителей 678
 - исследование температурной зависимости структурообразования блок-сополимера окиси этилена и окиси пропилена типа АВ в разбавленных водных растворах 396
 - седиментации, исследование молекулярно-массовых характеристик образцов поли-2-метил-5-винилтетразола, синтезированных по радикальной гомо- и гетерофазной полимеризации 2-метил-5-винилтетразола 44
 - синтеза полимерных ферромагнетиков типа ферро-полисилоксанов 957
 - спинового зонда, исследование влияния температурных обработок в жидких средах на аморфную структуру нитроцеллюлозы 627
 - - -, микроструктуры и фазовых равновесий системы нитрат целлюлозы – этилацетат 809
 - спектральный идентификации и количественной оценки изоциануратных циклов в полиуретанах 288
 - сусpenзионной и газофазной полимеризации с использованием высокоактивных титан- и ванадиймагниевых катализаторов для получения сополимеров этилена с 3-метилбутеном-1 457
 - фракционирования на колонке с подвижным градиентом температуры, исследование молекулярно-массового распределения образцов полистиена, полученных на различных гетерогенных катализаторах 506
 - электронной микроскопии, исследование особенностей формирования и роста частиц полипропилена, полученных в присутствии микросферического TiCl_3 в сочетании с AlEt_3 и AlEt_2Cl при полимеризации пропилена в масле 672
 - ЭПР-спектроскопии, исследование системы раствор бутилкаучука в изооктане – бром 483
 - ЯМР в определении природы и числа активных центров гетерогенного катализатора Циглера 187
 - -, исследование молекулярной подвижности в полиэфирах с мезогенными группами в основной цепи и этиленгликоловыми развязками 921
 - -, олигоэфира на основе trimetilloпропана, диэтиленгликоля, адипиновой кислоты и фталевого ангидрида 952
 - ЯМР ^{13}C , исследование микроструктуры полипиранакрилатов 55
- Методика выявления и оценки гетерогенности полимерного материала по изменению ширины малоуглового рефлекса при растяжении полимера 95
- обработки кинетических кривых деполяризации в полимерных дипольных электретах 388
 - результатов нестационарного переноса через мембранию 445
- Методы ДТА и ИК-спектроскопии, исследование кинетических закономерностей отверждения наполненной каолином эпоксиаминной композиции 120
- калориметрии и ИК-спектроскопии, определение скорости и теплового эффекта реакции 4,4'-дифенилметандизоцианата с карборансодержащими эпоксидными олигомерами 190
 - рентгенофазного и количественного химического анализа, исследование твердых продуктов взаимодействия в синергетических смесях Sb_2O_3 – галогенсодержащее органическое соединение в пенополиуретанах 865
 - светорассеяния и вискозиметрии, исследование молекулярных и конформационных свойств водорастворимых полимеров виниловых эфиров этилен- и диэтиленгликоля 415
 - тушения люминесценции и аналитической скоростной седиментации, исследование взаимодействия низкомоле-

- кулярных алкилсульфатов и алкилсульфонатов с водорастворимым нестехиометричным полизелектролитным комплексом 155
- ЯМР ^1H - и ^{13}C -спектроскопии, исследование структурной неоднородности карбонилсодержащих бутадиен-нитрильных и бутадиен-стирольных каучуков по распределению звеньев метакриловой кислоты 196
- – –, оценка распределения по функциональным группам в олигоэфире на основе алифатической и ароматической кислот, би- и трифункциональных спиртов 952
- ЯМР ^{13}C - и ИК-спектроскопии, исследование структуры поликароамидных волокон, содержащих привитой поли- N,N' -диметиламиноэтилметакрилат 271
- Механизм взаимодействия полизопренового каучука с синглетным кислородом 441**
- жидкостного проявления резистивных полимерных пленок 517
- образования свободных радикалов при гидразидировании сopolимера акрилонитрила 299
- появления первичных самореплицирующихся молекул 31
- реакции присоединения пропиленоксида к частично нейтрализованной гидроксидом натрия полиакриловой кислоте 792
- структурообразования в полимеризующейся системе акриламид – ненасыщенное производное сывороточного альбумина – N,N' -метилен-бис-акриламид – вода 828
- Микроперераспределение в процессе радикальной полимеризации олигоэфир-акрилатов 243**
- Микросинерезис при формировании микрогетерогенной структуры полимеров на основе олигоэфирацрилатов 678**
- Микроструктура и фазовое равновесие системы нитрат целлюлозы – этилацетат, исследование методом спинового зонда 809**
- полицианакрилатов, исследование методом ЯМР ^{13}C 55
- сополимеров этилена с гексеном-1, получаемых на титан-магниевом катализаторе, особенности формирования 577
- Модель полимерной цепи, влияние ее характеристики на результаты расчета микроструктуры аморфных областей ориентированных частично кристаллических полимеров 449**
- последовательной кристаллизации, анализ фазовых превращений расплав – кристалл при повышенных давлениях в ряде гибкоцепных полимеров различной природы 485
- Модификация химическая основной цепи полимера – новый путь к жидкокристаллическим полимерам с протяженным силоксановым фрагментом 898**
- Модифицирование коллоидно-химическое полиэтилена низкой плотности в водной суспензии 584**
- Модуль упругости дисперсно-наполненных композитов 527**
- – – и толщина полиэтиленового покрытия, взаимосвязь 918
- набухших спицых эластомеров, зависимость от объемной доли полимера в набухшем геле 848
- Молекулярная динамика цепей и реакционных центров в гель-иммобилизованных каталитических системах на основе СКЭПТ – полибутадиен-1,2 357**
- подвижность в жидкокристаллических полиэфирах с мезогенными группами в основной цепи в разбавленных растворах 645
- – – полиэфирах с мезогенными группами в основной цепи и этиленгликоловыми связками, исследование методом ЯМР 921
- структура тонких пленок поливинилхлорида 805
- Молекулярно-массовое распределение поли- m -фениленизофталамида, определение по скоростной седиментации в θ -растворителе 425**
- – – полифенилхиноксалинов, синтезированных с нарушением эквимольного соотношения исходных мономеров 117
- – – полистиленов, полученных на различных гетерогенных катализаторах 506
- – – при радикальной разветвленной полимеризации бифункциональных мономеров 268
- Молекулярно-массовые, электронные характеристики полиоксиариленов, взаимосвязь с кинетическими параметрами их взаимодействия с электрофильным реагентом – хлоридом дифенил-1,4-бис-диазиона 367**
- характеристики полифенилхиноксалинов, влияние термообработки 124
- – – поли-2-метил-5-винилтетразола 44
- Молекулярные и гидродинамические характеристики поливорборнена 948**
- Мономеры бифункциональные, молекулярно-массовое распределение при радикальной разветвленной полимеризации 268**
- винильные, сополимеризация с эпоксидодержащими акрилатами 887
- поверхностью-активные катионные, особенности радикальной полимеризации в воде в области критической концентрации мицеллообразования 600
- тетрафункциональные, полимеризация, учет циклизации внутри одного мономерного звена 653
- Мономер диаллиловый на основе бромистого аллила и пиперидина, свободнорадикальная полимеризация 930**
- Монофункциональные эпоксиакриловые соединения, синтез и свойства олигоуретанакрилатов на их основе 111**
- Морфология пленок поли-бис-трифторметоксифосфазена, электронно-микроскопическое исследование 316**
- поверхности мезоморфных областей полидиэтилсилоксана, электронно-микроскопическое исследование 691
- Неоднородность по составу и прочностные свойства конденсационных поликарбонат-полисилоксанов 280**

- Нестехиометрические полизелектролитные комплексы, взаимодействия с мицеллообразующими поверхностно-активными веществами 155
- Неустойчивость течения перекисных вулканизатов бутадиенового и изопренового каучуков с различными концентрациями поперечных связей 100
- Нитроцеллюлоза, исследование влияния температурных обработок в жидких средах на ее аморфную структуру методом спинового зонда 627
- Нитрат целлюлозы – этилацетат система, исследование микроструктуры и фазовых равновесий методом спинового зонда 809
- Обменные процессы, протекающие в хелатированных алкилалюмоксанах – катализаторах полимеризации α -окисей 376
- Окисление полизопренового каучука синглетным кислородом 441
- твердого полиэтилена неингибированное и ингибиранное, влияние октаметилциклотрасилоксана 41
- Окисленный полипропилен, обнаружение критического тока 4
- Окись этилена и окись пропилена, исследование температурной зависимости основных характеристик структурообразования их блок-сополимеров 396
- Олигометилгидрохинон, закономерности синтеза и свойства 337
- Октацетилциклотрасилоксан, влияние на ингибиранное и неингибированное окисление твердого полиэтилена 41
- соолигомеризация с 1,3-бис-(3-глицидоксипропил)тетраметилдисилоксаном 168
 - с короткоцепными α,ω -бис-(3-амино-пропил)олигодиметилсилоксанами 24
- Олигомеры фенолформальдегидные, отверждающиеся по полимеризационному механизму, синтез и некоторые свойства 220
- эпоксидные карборансодержащие, взаимодействие с 4,4'-дифенилметандизоизоцианатом 190
- Олигоорганобисилоксаны, исследование электронной структуры 773
- Олигопропиленгликоль, исследование самодиффузии в расслаивающихся водных растворах, введенных в поры силикагелей 200
- Олигууретанакрилаты на основе монофункциональных эпоксиакриловых соединений, синтез и свойства 111
- Олигоэфир на основе триметилолпропана, диэтиленгликоля, адипиновой кислоты и фталевого ангидрида, исследование методом ЯМР 952
- Олигоэфиракрилаты, микроперераспределение в процессе радикальной полимеризации 243
- Оловосодержащие производные полизиленгликолей – катализаторы реакции уретанобразования, синтез 816
- Определение концентрации разрывов макромолекул по изменению характеристики вязкости растворов полимеров в случае широкого молекулярно-массового распределения 142
- Органодихлорсиланы, присоединение к бис-метилидам пиридина 137
- Ориентационно-деформационное поведение макромолекул метилцеллюлозы в водном растворе и в смеси с поливинилпирролидоном при продольном течении растворов 208
- Ориентационное упрочнение *чис*-1,4-полибутидадиена 636
- Ориентированные полинафтоиленимидобензimidазольные пленки иполон 636
- Отверждение эпоксиаминных композиций, кинетические закономерности тепловыделения и расходования эпоксидных групп в процессе 120
- Оценка величины движущихся сегментов в высокоэластическом состоянии полимеров по диффузии в них олигомеров 325
- возможности диффузионного контроля скорости полимеризации этилена на титанмагниевых катализаторах 230
 - плотности частиц полипропилена, полученных с использованием микросферического $TiCl_3$ и различных алюминийорганических соединений, на основе данных по исследованию особенностей их морфологии 672
 - проводимости окисленного полипропилена с помощью исследования критического тока 708
- Парамагнитные центры в термореактивных поли-бис-малеимидах 891
- Перекисные вулканизаты бутадиенового и изопренового каучуков с различными концентрациями поперечных связей, исследование явления неустойчивости течения 100
- Пиперидин и бромистый аллил, свободнорадикальная полимеризация диаллилового мономера на их основе 930
- Пирополимеры, полученные на основе полиакрилонитрила и антрацена, влияние адсорбции газов на электрические и магнитные свойства 362
- Пленки жесткоцепного полинафтоиленимидобензimidазола, механические свойства 636
- композиций на основе полипропилена со статистическими сополимерами этилена с пропиленом, исследование структуры рентгеновским методом 93
 - на основе линейных полиаддуктов диаминов с диэпоксидами, исследование процесса получения рельефных изображений с помощью света и ионизирующего излучения 548
 - напряженные нитроны, физико-механические и сорбционные свойства 837
 - окисленного полипропилена, новый тип поляризации 885
 - окисленных эластомеров, автоколебательный режим проводимости 883
 - поливинилхлорида тонкие, инфракрасные спектры и молекулярная структура 805
 - поли-2,4-дихлорфенилацетилена недопированные и слабодопированные 2,3-

- дихлор-5,6-дицианобензохиноном, фототемновые электрические характеристики 52
- полимерные на основе ацетонитрила, полученные в плазме тлеющего разряда, исследование парамагнитных центров 225
 - полиметилметакрилата субмикронные, влияние термодинамических характеристик бинарного растворителя (метилэтилкетон – изопропиловый спирт) на особенности растворения 517
 - полипропиlena в высокодисперсном ориентированном состоянии, радиационная прививка акриламида 67
 - полиуретана тонкие, природа электрофизических аномалий 659
 - силиконового каучука, аномально высокая электропроводность и магнетизм 3
 - термопластичные полиуретановые, особенности электрического сопротивления 323
 - триацетата целлюлозы, электропроводность и пространственный заряд в атмосферных условиях и в вакууме 151
 - поли-*bis*-трифторметоксифосфазена, электронно-микроскопическое исследование морфологии 316
 - полизтилена и полизтилентерефталата, встречающая диффузия паров H_2O и D_2O 634
 - низкой и высокой плотности, структурные изменения под действием высокого давления в аппаратуре типа наковалин Бриджмена 537
- Поверхностно-активные алкилсульфонаты и алкилсульфаты, взаимодействие с нестехиометрическими полизелектролитными комплексами в водных растворах 155
- Полиамидобензимидазольные волокна, исследование влияния ползучести на модуль упругости 437
- Полиамидоимиды, влияние химической структуры на кинетические особенности реакции их озонирования в нагруженном состоянии 276
- систематический ряд, корреляция между температурой стеклования и жесткостью цепи 753
- Полиамиды жидкокристаллические с силоксановыми развязками, получение методом поликонденсации в расплаве с использованием *bis*-силиловых эфиров 392
- Поли(*o*-аминофенилен)нафтоиленимиды, гидродинамические свойства 842
- Полиаминофениленсульфид и диацетилферроцен, строение и свойства продуктов их взаимодействия 814
- Полиаммониевые соли, ионное разбавление 163
- Полиацилини, зависимость формы сигналов ЭПР от величины статистического и импульсного воздействия 63
- исследование термостабильности 735
- Полиакрилени кристаллический, термические превращения 258
- электронная структура и реакционная способность в реакциях окисления 7
- 1,2-Полибутиадиен, образование при со-метатезисе этилена и ацетилена 235
- цис-1,4-Полибутиадиен, ориентационное упрочнение 656
- Поливинилиденфторид, различающийся условиями синтеза, исследование процесса дегидрофторирования 472
- Поливиниловый спирт – водные растворы HCl и KCl , описание равновесной сорбции в системе с помощью уравнения Доннана 74
- Поливинилипиридиновые комплексообразующие сорбенты, настроенные на сорбцию металлов, термохимические свойства 945
- Поливинилхлорид, тонкие пленки, инфракрасные спектры и молекулярная структура 805
- Полиглутероарилен жесткоцепной и гибкоцепной, блок – сополимеры на его основе 637
- Полидиметилсилоксаны звездообразные, новый подход к синтезу 292
- Полидизтилсилоксан мезоморфный, электронно-микроскопическое исследование морфологии 691
- низкочастотная вязкость 543
- Полидиуретан, светоизонное старение, синергетическое взаимодействие УФ-света и озона 833
- Полизобутилен, калориметрические исследования образцов, полученных каталитической деструкцией под действием $AlEtCl_2$ в растворе 194
- некоторые новые особенности катализического распада под действием кислот Льюиса 165
- Полизопреновый каучук, механизм окисления синглетным кислородом 441
- 1,4-Полизопропилен стереорегулярные, спектры ПМР и внутреннее вращение вокруг связи CH_2-CH_2 59
- Поликонденсация как возможный механизм появления первичных самореплицирующихся молекул 31
- твердофазная аминоарилфталевых кислот 205
- Поли-*bis*-малеимидамины термореактивные, о природе парамагнитных центров 891
- Поли-2-метил-5-винилгалоидпиридиневые органосилоксаны, гидродинамические свойства растворов 619
- Поли-2-метил-5-винилтетразол, синтезированный при радикальной гомо- и гетерофазной полимеризации 2-метил-5-винилтетразола, молекулярно-массовые характеристики 44
- Полимер 2-акриламидо-2-метилпропансульфокислоты, исследование продуктов термического разложения 16
- взаимосвязь механической и тепловой релаксации в области его стеклования при гармоническом внешнем воздействии 566
 - в растворе, о зависимости второго вириального коэффициента от молекулярной массы 687
 - кремнийорганический с высокими параметрами газопроницаемости 643
- Полимеризация изопрена с инициирующей системой диамилмагний – *трет*-

- бутоксид лития 616
- метил-*n*-бензохинона в присутствии катализитических количеств щелочи в этаноле, исследование закономерностей и свойств образующихся олигомеров 337
 - метилметакрилата, инициированная пероксидом бензоила, влияние карбазола на закономерности процесса 303
 - под действием трибутилдимагний-иодида, влияние электронодоноров пиридинового ряда 587
 - на твердых катализаторах, влияние диффузионного торможения на наблюдаемый порядок реакции 266
 - α -окисей, процессы формирования катализитической системы 376
 - полипропилена в массе, исследование особенностей формирования и роста частиц полипропилена в присутствии высокоеффективных металлокомплексных катализаторов 672
 - прививочная акриловая кислоты на пленку полиэтилена, роль кинетических факторов 746
 - радикальная в присутствии пористых наполнителей, эффект ускорения 750
 - стирола под действием бис-(2-метоксизотокси) алюмогидрида натрия, подвергнутого предварительному гидролизу в контролируемых условиях 760
 - тетрафункциональных мономеров, учет циклизации внутри одного мономерного звена 653
 - свободнорадикальная диаллилового иономера на основе бромистого аллила и пiperидина 930
 - спонтанная дииодида бис-(2-метил-5 - винил-1 - пиридинийметилен)тетраметилдисилоксана 23
 - стирола под действием литийорганических инициаторов, передача цепи на толуол(растворитель) 47
 - с участием инифертеров, отсутствие гель-эффекта 404
 - фенилацетилена на $U\text{Br}_3$, в системах на основе UCl_4 250
- Полимерные кристаллосольваты, исследование с помощью диаграмм состав – давление пара 683
- пленки, встречная диффузия паров H_2O и D_2O 634
 - тонкослойные материалы, влияние ориентации образцов на развитие горения и скорость выгорания 332
- Полимеры аморфно-кристаллические, комбинационное рассеяние света, обусловленное локализованными фононами 65
- виниловых эфиров гликолов, спектроскопическое исследование формирования разветвленной и сетчатой структуры 874
 - водорастворимые эфиров этилен- и дигликоля, исследование молекулярных и конформационных свойств методами светорассеяния и вискозиметрии 415
 - гребнеобразные с фенилбензоатными группами в боковых цепях, исследование дипольных моментов 406
- доцированные функциональных производных ацетилена, синтез и электрофизические свойства 227
 - исследование закономерностей релаксационных процессов под облучением 823
 - кинетический анализ объемной кристаллизации из расплава 485
 - на основе олигоэфиракрилатов, формирование микрогетерогенной структуры, роль процесса микросинерезиса 678
 - облученные на основе винилиденфторида, исследование диэлектрических свойств 762
 - содержащие краун – эфирные группировки, простой способ получения 148
- Полинорборнен, молекулярные и гидродинамические характеристики 948
- Поли(*4,4'* - оксидифенилен)пиromеллитимид, влияние дефектов кристаллической решетки на внутреннее вращение и крутильные колебания фенилевых циклов в полимере 612
- Полипиromеллитимид на основе диаминодифенилметана 914
- Полипропилен окисленный, оценка проводимости с помощью исследования критического тока 708
- доказательство истинной высокотемпературной сверхпроводимости электропроводных каналов в полимере 563
 - обнаружение критического тока 4
 - полиэтилен, термоокисление системы 342
- Поли-бис-(трифтортэтокси)фосфазен, исследование фазовых и структурных превращений в присутствии различных растворителей с помощью метода ДСК и рентгеноструктурного анализа в больших углах дифракции 605
- растворы, электрическое и динамическое двойное лучепреломление 648
- Полиуретаны сегментированные, зависимость их гидролитической стабильности от молекулярной массы олигоэфира 569
- спектральный метод качественного и количественного определения изоциануратных циклов 288
- Поли-*m*-фениленизофталамид, определение молекулярно-массового распределения по скоростной седиментации в θ -растворителе 425
- Поли(*1,4* - фенилен - 1,2-ди(*4*-метоксифенил)винилен), транспорт дырок, влияние диэлектрической проницаемости, напряженности, электрического поля и температуры 328
- Полифенилхиноксалины, синтезированные с нарушением эквимольного соотношения исходных мономеров, гидродинамические свойства и молекулярно-массовое распределение 117
- сравнительное исследование гидродинамических свойств и полидисперсности до и после термообработки при температуре перед точкой гелеобразования 124
- Полиферrocенилазометины, получение

- на основе диацетилферроцена и поламинофениленсульфида 814
- Полифосфазены с алкилкарбоксиленольными заместителями – новые мезоморфные полимеры 490
- Полицианакрилаты, исследование микроструктуры методом ЯМР ^{13}C 55
- Полиэлектролитные комплексы, композитные мембранны на их основе, транспорт ионов меди 906
- сетки, влияние топологического строения на их взаимодействие с противоположно заряженными мицеллообразующими поверхностью активными веществами 925
- Полиэлектролиты, взаимодействие с ионами поверхности-активных веществ в водно-солевых растворах 133
- N–H-полиэлектролиты кислотные в реакции образования интерполимерных комплексов 723
- Полиэтилен высокомолекулярный, генерирование волокнисто-пористой структуры 820
- и полипропилен и сополимеры соответствующих олефинов, смеси, зависимость степени озонного окисления от напряжения 785
 - , модифицированный олигомерным каучуком, исследование структуры 584
 - , образцы полученные на различных гетерогенных катализаторах, исследование молекулярно-массового распределения 506
- Полиэтиленгликоль, особенности кристаллизации из концентрированных растворов 371
- Полиэтиленгликоль - 1000 - терефталоил-бис-4'-оксибензоил - бис-4'-оксибензоил-бис-4''-оксибензоат, о мезоморфной структуре 394
- Полистиленоксид и полиакриламид с различными степенями гидролиза, исследование совместимости в водных растворах в зависимости от pH среды 453
- – ω -додекалактам, исследование бинарной системы 306
- Полизифиуретаны классифицированные $\text{tris}-(\beta\text{-хлорэтил})$ фосфатом, исследование динамических механических свойств 607
- Полизифиры ароматические жидкокристаллические термотропные, анализ ИК-спектров 701
- жидкокристаллические, содержащие в качестве связей фрагменты (R, R) -винной кислоты 910
 - с мезогенными группами в основной цепи и этиленгликоловыми связками, исследование молекулярной подвижности методом ЯМР 921
- Поляризация в пленках окисленного полипропилена 885
- Поперечная ядерная магнитная релаксация растворителя в гелях агарозы 475
- Природа и фотопреакции свободных радикалов при механической деструкции кератина и коллагена 597
- Проводимость фото- и темновая поли-2,4-дихлорфенилацетилена 52
- Прочностные и диффузионные свойства блок-сополимеров поликарбонат – полидиметилсилоксан, влияние длины блоков 263
- Радиационная прививка акриламида на пленки полипропилена в высокодисперсном ориентированном состоянии 67
- Радикальная гомополимеризация метилметакрилата и стирола в присутствии инициатора, отсутствие гель-эффекта 404
- полимеризация разветвленная бифункциональных мономеров, молекулярно-массовое распределение полимеров 268
 - олигоэфиракрилатов, микроперераспределение в процессе 243
 - – катионных поверхности-активных мономеров в воде в области критической концентрации мицеллообразования 600
 - – новые инициаторы с реакционноспособными функциональными группами 728
 - – различные стереоизомеры 1,2,5- trimethyl - 4-винилэтинилциперидола-4 в растворе, установление взаимосвязи между конформационным фактором и кинетическими параметрами 185
 - сополимеризация 1-метил-5-винилтетразола с 2-метил-5-винилтетразолом 418
 - – стирола с 2,3-дихлорпропеном 725
 - – – метилметакрилатом и бутилметакрилатом, влияние температуры 624
- Радикалы алcoxильные в γ -облученной целлюлозе – «датчики» физической структуры препарата 296
- свободные, образование и стабилизация при гидразидировании сополимера акрилонитрила 299
- Разложение сополимеров стирола с N-винилпирролидоном, исследование методом пиролитической газовой хроматографии 87
- Расплавы гетерополимеров двухкомпонентные, влияние химического строения на образование доменной структуры, фазовая диаграмма триблок- и привитых сополимеров 663
- смесей сополимер этилена и винилацетата – сополиамид, образование нового типа структуры при течении 470
- Распределение по энергии межмолекулярных связей, влияние на фазовое равновесие в набухшем геле 510
- наиболее вероятное полимерных цепей по ориентации, расчет 667
- Раствор диацетата целлюлозы, вязкоупругие свойства 712
- Растворы водорастворимых полимеров виниловых эфиров гликолов, светорассеяние и вязкость 415
- диацетата целлюлозы в диметилметакрилате, акустические свойства 85
 - концентрированные целлюлозы в водных растворах хлорида цинка, образование сферолитных структур 556
 - линейного мезогенного полизифира в нематическом растворителе, концентра-

- ционные зависимости вращательной вязкости и константы упругости K_2 381
- поли- γ -бензил-L-глутамата холестерических, особые виды электрогидродинамической неустойчивости 202
 - поли-2-метил-5-винил- галоидпиридиневых органосилоксанов, гидродинамические свойства 619
 - поли- бис - трифторметоксифосфазена, электрооптические свойства 648
 - полиуретансемикарабазида в диметилформамиде, вязкость, влияние температуры 233
- Растяжение одноосное образцов поликарбоната и полиамида ПА-610, одновременные измерения напряжения, объема и температуры в процессе деформации 432
- Расчет констант элементарных стадий процесса сополимеризации этилена с гексеном-1 на основе данных о микроструктуре сополимеров и кинетических исследований 577
- концентрационной зависимости коэффициента диффузии по результатам нестационарного переноса через мембрану 445
 - микроструктуры аморфных областей ориентированных частично кристаллических полимеров, влияние характеристик модели полимерной цепи на результаты расчета 449
 - наиболее вероятных распределений полимерных цепей по ориентации 667
- Реакция водорастворимого кремнийорганического поликватиона – поли-N, N'-1,3-бис-(метилен)-тетраметилдисилокси-4,4'-дипиридилийдихлорида с полиакриловой кислотой с образованием интерполизэлектролитных комплексов 782
- гидразидирования сополимера акрилонитрила, образование и стабилизация свободных радикалов 299
 - оксипропилирования полиакриловой кислоты, частично нейтрализованной гидроксидом натрия 792
 - поликонденсации между антраценом и о-фталевой кислотой в среде дихлорэтана 385
 - полиприсоединения органодихлорсиланов к бис-метилидам пиридина 137
 - окислительного сополимерирования бутадиена и винилиденхлорида с различным содержанием хлора в молекуле, исследование кинетических закономерностей методами ИК-спектроскопии и иодометрического титрования 572
- Резистивные полимерные пленки, о механизме жидкостного проявления 517
- Релаксация акустическая в растворах диацетата целлюлозы 85
- Релаксации механическая и тепловая в области стеклования полимера при гармоническом внешнем воздействии, установление взаимосвязи 566
- Релаксационные процессы в полимерах под облучением, исследование закономерностей 823
- Рентгеновский метод, исследование структуры пленок композиций на основе полипропилена со статистически-ми сополимерами этилена с пропиленом 93
- фотоэлектронной спектроскопии метод, исследование химического состояния атомной и электронной структуры олигоорганоборсилоксанов 773
- Рентгеноструктурного анализа метод, исследование структуры в пленках полиэтилена низкой и высокой плотности 537
- Реологические и физико-механические свойства наполненного жидкокристаллического полимера 739
- - - смесей жидкокристаллических полимеров 765
- Роль β -дикетонатов некоторых переходных металлов в повышении фотостабильности линейных полиуретанов 499
- Самодиффузия олигопропиленгликоля в расслаивающихся водных растворах в пористой среде 200
- свободной и связанный воды в желатиновых гелях 769
- Светорассеяния метод, исследование свойств водорастворимых полимеров виниловых эфиров этилен- и диэтиленгликоля 415
- -, - температурной зависимости структурообразования блок-сополимера окиси этилена и окиси пропилена типа АВ в разбавленных водных растворах 396
 - в переменном температурном поле метод, исследование характера изменения структуры реакционной среды при полимеризации диметакрилаттриэтиленгликоля в присутствии различных растворителей 678
- Сверхпроводимость высокотемпературная истинная электропроводных каналов в окисленном полипропилене 563
- Свободнорадикальная полимеризация дигаллилового мономера на основе бромистого аллила и пиперидина 930
- Свойства вязкоупругие растворов диацетата целлюлозы 712
- сдвиговые низкочастотные полидизилоксаны при переходе из мезофазы в изотропную фазу 543
 - гидродинамические поли(о-аминофенилен)нафтоилиенимидов 842
 - поли-2-метил-5-винилгалоидпирдиневых органосилоксанов 619
 - гомополимеров фторсодержащих α -цианакрилатов 524
 - динамические вязкоупругие пластифицированного полизифиуретана 607
 - диэлектрические облученных полимеров на основе винилиденфторида 762
 - комплексов с переносом заряда, образующихся в π -электронодонорно-акцепторных сополимерах, влияние структурных особенностей сополимеров 460
 - новых азоинициаторов радикальной полимеризации с гидразидными, гидразонными, оксизтиламидными и аминогидразонами группами 728
 - олигууретанакрилатов на основеmonoфункциональных эпоксиакриловых соединений 111
 - оптические ароматических кетонов в

- растворах полимеров и ПАВ, аномально сильное влияние магнитного поля на их изменение при облучении УФ-светом 845
- парамагнитные плазмополимеризованные полиацетонитрила 225
 - реологические и физико-механические жидкокристаллического сополиэфира на основе полизилентерефталата и α -оксибензойной кислоты, содержащего текуглерод ПМ-100 739
 - смесей двух жидкокристаллических полимеров 765
 - транспортные мембранные на основе полифенилхиноксалинов 789
 - трехблочных полидиметилсилоксан-поликарбонат-полиалкиленоксидов 216
 - блок-сополимеров на основе полидиметилсилоксана и полифенилсилексиоксана, влияние ионизирующего излучения 223
 - физико-механические и сорбционные напряженных пленок нитрона 837
 - фотоэлектрические антраценсодержащих соолигомеров 582
 - электрические и магнитные полупроводники на основе полиакрилонитрила, влияние адсорбции газов 362
 - электрофизические поли-*o*-фталантрацената 385
- Сетки полиэлектролитные, влияние топологического строения на их взаимодействие с противоположно заряженными мицеллообразующими поверхностно активными веществами 925
- Силоксаны с полярными концевыми группами, исследование закономерностей гель-хроматографического анализа 756
- Синергетические смеси, Sb₂O₃ – галогенсодержащее органическое соединение в пенополиуретанах, исследование твердых продуктов взаимодействия 865
- Синергетическое взаимодействие УФ-света и озона при светоозонном старении полидиенуретана 833
- Синтез гомополимеров различных фторсодержащих α -цианакрилатов, исследование их свойств 524
- и исследование фотоэлектрических свойств антраценсодержащих соолигомеров 582
 - некоторые свойства *m*-карборансодержащего полiamида, модифицированного хромтрикарбонильными группами 346
 - фенолформальдегидных олигомеров, отверждающихся по полимеризационному механизму 220
 - пористая структура азотфосфорсодержащих ионитов на основе метилакрилата и дивинилового эфира этиленгликоля 36
 - свойства инициаторов и олигомеров с реакционноспособными функциональными группами 728
 - олигууретанакрилатов на основе монофункциональных эпоксиакриловых соединений 111
 - сополимидов заданного строения 211
 - электрофизические свойства допированных полимеров функциональных производных ацетилена 227
 - – – – – поли-*o*-фталантрацената 385
 - карбазолил- и динитрофлуоренсодержащих сополимеров модификацией поли-2-хлортилметакрилата 460
 - нового гетероароматического мезогенного бисфенол – 2',3'-диаза-*n*-терфенил-4,4'-диол 494
 - новых *m*-карборансодержащих полибензимидазолов 350
 - полиорганофосфазенов конденсацией высокомолекулярного полидихлорфосфазена с 4-алкилкарбоксифенолами, исследование закономерностей процесса образования 490
 - оловоорганических производных полизтиленгликолей – катализаторов реакции уретанобразования 816
 - поверхности-активных мономеров с коротким алифатическим заместителем в молекуле в области критической концентрации мицеллообразования 600
 - твердофазный карбоксиметилцеллюзы, осуществляемый в условиях совместного воздействия высокого давления и сдвиговых деформаций 182
 - эпоксиакриловых соединений на основе диглицидилового эфира резорцина, исследование закономерностей методом гель-проникающей хроматографии 514
- Система акриламид – ненасыщенное производное сывороточного альбумина – N,N'-метилен-бис-акриламид – вода, сополимеризация, исследование методами калориметрии и квазиупругого рассеяния 828
- инициирующая диамилмагний – третибутиксид лития, исследование полимеризации изопрена 616
 - матрица – форсополимер диаллилизофталата с малеиновым ангидридом; пенетрант – метилметакрилат, диффузионные аномалии 631
 - метилметакрилат – полиметилметакрилат, диаграмма физических состояний 9
 - метилметакрилат – трибутилдимагний-иодид – толуол, полимеризация, влияние каталитических количеств электронодоноров пиридинового ряда 587
 - нитрат целлюлозы – этилацетат, исследование микроструктуры и фазовых равновесий методом спинового зонда 809
 - олигопропиленгликоль – дейтерированная вода, исследование самодиффузии молекул олигопропиленгликоля для растворов, помещенных в поры силикагелей, и для объемных растворов в условиях фазового равновесия 200
 - поливиниловый спирт – водные растворы HCl и KCl, описание равновесной сорбции с помощью уравнения Доннана 74
 - полимеризующаяся акриламид – ненасыщенное производное альбумина – N,N'-метилен-бис-акриламид – вода, кинетика сополимеризации и механизм структурообразования 828
 - поли-*bis*-(трифторэтокси)фосфазен –

- растворитель, исследование фазовых переходов методами ДСК и рентгеноструктурного анализа в больших углах дифракции 605
- Систематический ряд полиамидомидов, корреляция между температурой стеклования и жесткостью цепи 753
- Системы бинарные полистиленоксид – ω -додекалактам 306
- каталитические гель-иммобилизованные на основе СКЭПТ – полибутадиен-1,2, исследование молекулярной динамики цепей и реакционных центров 357
 - на основе UCl_4 , катализаторы полимеризации фенилацетилена 250
- Скорость реакции полиоксиариленов с электрофильным реагентом (на примере арилдиазония), взаимосвязь с электронными, молекулярно-массовыми характеристиками 367
- СКЭПТ – полибутадиен-1,2, исследование молекулярной динамики в гель-иммобилизованных каталитических системах на их основе 357
- Смеси двух жидкокристаллических полимеров, реологические и физико-механические свойства 765
- несоставимых полимеров, взаимосвязь температурных и частотных зависимостей динамических механических характеристик 465
 - полиолефинов полистилена и полипропилена и сополимеров олефинов различного состава, исследование зависимости степени озонного окисления от напряжения 785
 - синергетические Sb_2O_3 – галогенсодержащее органическое соединение в пенополиуретанах, исследование твердых продуктов взаимодействия 865
 - сополимер этилена и винилацетата – сополиамид, образование нового типа структуры 470
 - эпоксидные олигомеров, отверженных дициандиамином, корреляция между ударной вязкостью и работой разрушения при растяжении 70
- Смеси полипропилена и полистилена, термоокисление 342
- Совместимость гидролизованного поликариламида и полистиленоксида, влияние комплексообразования 453
- Соли полiamмониевые изоионное разбавление 163
- Сометатезис этилена и ацетилена в присутствии WCl_6 , образование 1,2-полибутадиена 235
- Соолигомеризация октамитилциклотетрасилоксана с 1,3-бис-(3-глицидоксипропил)тетраметилдисилоксаном 168
- – короткоцепными α,ω -бис-(3-аминопропил)олигодиметилсилоксанами 24
- Сополиимиды заданного строения, синтез и свойства 211
- Сополимер акрилонитрила, реакция гидразидирования с метилакрилатом и итаконовой кислотой, образование и стабилизация свободных радикалов 299
- стирола с 2-винилпиридином, получение иммобилизованных краун-эфиров на сополимер 148
 - – – метил- и бутилметакрилатом, исследование влияния концентрации инициатора (передатчика цепи) на состав 624
 - этилена с этилакриловой кислотой, исследование строения аморфных областей 533
- Сополимеризация радикальная стирола с 2,3-дихлорпропеном 725
- – – метилметакрилатом и бутилметакрилатом, влияние температуры 624
 - эпоксисодержащих акрилатов с vinylными мономерами 887
 - этилена с 3-метилбутеном-1 на высокоактивных титан- и ванадий-магниевых катализаторах 457
 - – – α -олефинами на титан- и ванадий-магниевых катализаторах 520
- Сополимеры акриловые спирты, термодинамические параметры узлов физической сетки 938
- бутадиена и винилиденхлорида с различным содержанием хлора, исследование закономерностей эпоксидирования 572
 - винилциклогексана со стиролом, определение последовательности звеньев методом пиролитической хромато-масс-спектрометрии 552
 - метилметакрилата с дивиниловым эфиром этиленгликоля, синтез и пористая структура 36
 - оксида углерода с этиленом, полученные методом каталитической координационной сополимеризации, строение и свойства 593
 - привитые поликацетамиды и полидиметиламиноэтилметакрилата, исследование структуры и строения методами ИК-спектроскопии и ЯМР ^{13}C 271
 - стирола с N-винилпирролидоном, исследование применимости метода пиролитической газовой хроматографии для определения состава 87
 - π – электронодонорно – акцепторные, влияние структурных особенностей на свойства их внутримолекулярных комплексов с переносом заряда 460
 - этилена с гексеном-1, получаемые на титан-магниевом катализаторе, особенности формирования микроструктуры 577
 - – 3-метилбутеном-1, получение методом сусpenзионной и газовой полимеризации с использованием титан- и ванадиймагниевых катализаторов 457
- Сорбенты поливинилпиридиновые комплексообразующие, настроенные на сорбцию металлов, термохимические свойства 945
- Сорбция аномальная при диффузионном молекулярном обмене мономеров в гель-полимерной матрице 631
- равновесная в системе поливиниловый спирт – водные растворы HCl и KCl , описание с помощью уравнения Доннана 74
 - уранил-ионов карбоксилсодержащими полимерами, кинетические закономерности 284
- Состав фракционный неизбирательно N-

- и О-замещенного карбоксиметилового эфира хитозана 503
- Спектроскопическое исследование формирования разветвленной и сетчатой структуры полимеров виниловых эфиров гликолей 874
- Спектры ПМР и внутреннее вращение вокруг связи CH_2-CH_2 в стереорегулярных 1,4-полиизопренах 59
- ЭПР γ -облученных препаратов целлюлозы, корреляция со степенью кристалличности препаратов 296
- Спонтанная полимеризация дииодида *bis*-(2-метил-5-винил-1-пиридинийменил) тетраметилдисилоксана 23
- Способ определения параметра растворимости сшитых полимеров по максимуму их набухания в бинарных растворителях переменного состава 422
- Старение полидиуретана светоозонное, взаимное влияние УФ-света и озона 833
- Стеклообразный полимер, содержащий trimетилсилильный заместитель – поли-(5- trimетилсилилнорборней-2) 643
- Стеклопластики на основе препрогоў различной природы, исследование структурной организации полимерной матрицы методом импульсного ЯМР 428
- Стереоизомеры индивидуальные 1,2,5- trimетил-4-винилэтилпиперидола - 4, оценка реакционноспособности в радикальной полимеризации и сополимеризации 185
- Стирол – N-винилциклогексан сополимеры, исследование основных закономерностей процесса высокотемпературного разложения 87
- Стирол – винилциклогексан сополимеры, определение последовательности звеньев методом пиролитической хроматомасс-спектрометрии 552
- Стирол, полимеризация под действием *bis*-(метоксизотокси) алюмогидрида натрия («сингидрида»), подвергнутого предварительному гидролизу в контролируемых условиях 760
- , радикальная сополимеризация с 2,3-дихлорпропеном 725
 - , – – метилметакрилатом и бутилметакрилатом, влияние температуры 624
- Строение активных центров полимеризации под действием Nd-Al катализической системы 803
- аморфных областей в сополимере этилена с этилакриловой кислотой 533
 - и свойства алтернативных сополимеров оксида углерода с этиленом 593
 - – – продуктов взаимодействия полiamинофениленсульфида с диацетилферроцем 814
 - – фракционный состав неизбирательно N- и O-замещенного карбоксиметилового эфира хитозана 503
 - топологическое полизелектролитных сеток, влияние на их взаимодействие с противоположно заряженными мицеллообразующими поверхностно активными веществами 925
- химическое двухкомпонентных расплавов гетерополимеров, влияние на образование в них доменной структуры 663, 743
 - – расплавов двухкомпонентных гетерополимеров, влияние на образование в них доменной структуры 852
- Структура вулканизованных эластомеров, влияние на неустойчивость течения и характер их разрушения 100
- доменная, образование в расплавах звездных сополимерах типа $(A_n)_k$, $(B_m)_k$ и $(A_nB_m)_k$ в рамках теории слабой кристаллизации в приближении среднего поля 852
 - – – – полиблок- и привитых сополимеров $(A_nB_m)_k$ в рамках теории слабой кристаллизации в приближении среднего поля 743
 - – – – триблок- и привитых сополимеров $A_nB_mB_l$ в рамках теории слабой кристаллизации в приближении среднего поля 663
 - мезоморфная полиэтиленгликоль-1000-терефталоил-*bis*-4-оксибензоил-*bis*-4'-оксибензоил-*bis*-4''-оксибензоата 394
 - надмолекулярная смесь полиолефинов и сополимеров олефинов, исследование по чувствительности реакции их озонирования к нагрузке 785
 - поликаaproамидных волокон, содержащих привитой поли-N,N-диметиламиноэтилметакрилат, исследование спектроскопическими методами 271
 - полимерной матрицы в стеклопластиках на основе препрогоў с разделным нанесением компонентов, исследование методом ЯМР 428
 - полистирана, модифицированного олигомерным каучуком 584
 - химическая полиамиодиimidов, влияние на кинетические особенности реакции их озонирования в нагруженном состоянии 276
 - электронная и реакционная способность полиацетилена в реакциях окисления 7
 - – – – – олигоорганоборсилоксанов 773
 - – – – – электропроводящих композиций на основе полимеров, ориентированных в жидких средах, и сульфida меди 933
- Структурная и композиционная неоднородность карбоксилсодержащих нитрильных каучуков, полученных методом эмульсионной полимеризации 196
- Структурные изменения в пленках полиэтилена низкой и высокой плотности под действием высокого давления в аппаратуре типа «наковален Бриджмена» 537
- свойства и формы растворов цепей 1,4-транс-полибутиадиена и поли-транс-пропенилена, сравнительное теоретическое исследование 129
- Структуры окисленных декстронов в зависимости от pH растворов 254
- сферолитные, образование в водных растворах целлюлозы в хлориде цинка 556
- Сульфосодержащие ароматические полiamиды на основе изо- и терефталевой кислот, о конформационном состоянии

- макромолекул в водном растворе 403
 Сшивание двух разнородных полимеров в растворе, условия образования растворимых интерполимеров 941
- Таутомерные структуры диальдегиддекстранов 254
 Текстурно-структурные изменения жидкокристаллических растворов блок-сополимеров под действием электрических полей 411
 Температурная зависимость характеристической вязкости ацетобензоата целлюлозы 310
 Теоретическая модель полимеризации тетрафункциональных мономеров с учетом циклизации внутри одной молекулы мономера 653
 Термическая радикальная полимеризация стирола в присутствии высокодисперсного и пористого наполнителя, об эффекте ускорения 750
 Термические превращения кристаллического полиацетилена 258
 Термическое разложение полимера 2-акриламидо - 2 - метилпропансульфокислоты 16
 Термодинамические параметры узлов физической сетки спицовых акриловых сополимеров 938
 Термоокисление смесей полипропилена и полиэтилена 342
 Термопласти и стеклонаполненные композиции на их основе, тепловые и объемные эффекты при деформировании 432
 Термостабильность ароматических олигополиамидов, влияние природы концевых групп 105
 – полианилина 735
 Термохимические свойства поливинилпиридиновых комплексообразующих сорбентов, настроенных на сорбцию металлов 945
 Трехблочные полидиметилсилоксан – поликарбонат – полиялкиленоксиды, исследование свойств 216
 Толщина полиэтиленового покрытия и модуль упругости, взаимосвязь 918
 Транспорт ионов меди через композитные мембранны на основе полиэлектролитных комплексов 906
 – поли-N,N - диметиламиноэтилметакрилата через мембрану, полученную из слабо спицовой полиакриловой кислоты 83
 Транспортные свойства мембран на основе полифенилхинокалинов 789
 Триацетат целлюлозы, исследование электропроводности и пространственного заряда в атмосферных условиях и в вакууме 151
 Трис-(β -хлорэтил)fosfat, исследование влияния на динамические механические свойства невспененных композиций, представляющих собой спицовые полиэфиуретаны 607
- Фазовая диаграмма звездных сополимеров 452**
 – – полиблок- и привитых сополимеров 743
- – триблок- и привитых сополимеров 663
 Фазовые равновесия в системе нитратцеллюлозы – этилацетат, исследование методом спинового зонда 809
 Фазовое равновесие набухшего геля, влияние распределения по энергии межмолекулярных связей 510
 Фазовые переходы и структурные превращения в системе поли-бис-(трифторметокси)фосфазен – растворитель 605
 Фенилацетилен, полимеризация на $U\text{Br}_3$ и системах на основе $U\text{Cl}_3$ 250
 Фениленовые циклы в поли(4,4'-оксидифенилен)пиromеллитимиде, влияние дефектов кристаллической решетки на внутреннее вращение и крутильные колебания циклов 612
 Фенолформальдегидные ненасыщенные олигомеры, исследование процесса получения реакцией Вильямсона и условий отверждения синтезированных при этом продуктов 220
 Ферромагнетики полимерные металлоорганические, новый путь создания 957
 Физико-механические и сорбционные свойства напряженных пленок нитрона 837
 Форма аморфного гало на дифрактограмме аморфно-кристаллических полимеров 354
 Формирование жидкокристаллического полиэтилена в смесях полиолефинов 93
 – каталитического центра полимеризации циклических окисей под влиянием алкилалюминоксанов, роль АсАс-лиганды 376
 – микрогетерогенной структуры полимеров на основе олигоэфирокрилатов, процесс микросинерезиса 678
 – разветвленной и сетчатой структуры полимеров виниловых эфиров гликолов, спектроскопическое исследование 874
 Фосфорсодержащие поли(алкил)арилсилоксаны, горючесть 312
 Фотодеструкция в линейных полиуретанах, содержащих гидразидные фрагменты, под действием УФ-облучения, влияние β -дикетонатов некоторых металлов 499
 Фотоинициирование свободных радикалов молекулами красителя родамина в полиметилметакрилате при 77 К, кинетика 27
 Фотосенсибилизированное превращение молекулярно организованных систем водорастворимый полимер – ПАВ, влияние магнитного поля 845
 Фото-, электро- и рентгенорезисты на основе линейных полиаддуктов диаминов с диэпоксидами 548
 Фторсодержащие гомополимеры α -цианакрилатов, полученные путем анионной и радикальной полимеризации, свойства 524
- Характер изменения давления паров растворителя над полимерными кристаллосольватами 683

- Химическая модификация основной цепи полимера – новый путь к жидкокристаллическим полиэфирам с протяженным силоксановым фрагментом** 898
- Химическое строение двухкомпонентных расплавов гетерополимеров, влияние на образование в них доменной структуры** 663, 743
- – расплавов двухкомпонентных гетерополимеров, влияние на образование в них доменной структуры 852
- Хроматография гель-проникающая, исследование изменения состава реакционной смеси при синтезе эпоксиакрилата на основе диглицидилового эфира резорцина** 514
- – двухдетекторная, исследование неоднородности по составу конденсационных поликарбонат-полисилоксанов 280
 - – силоксанов с полярными концевыми группами 756
 - – пиrolитическая газовая, определение состава сополимеров стирола с N-винилпирролидоном 87
- Целлюлоза, концентрированные растворы в водных растворах хлорида цинка, образование сферолитных структур** 556
- – γ -облученная, корреляция между спектрами ЭПР и степенью кристалличности препаратов целлюлозы 296
- Целлюлозы различного происхождения и способов выделения, сравнительный анализ молекулярной подвижности неупорядоченных областей** 139
- Цепи 1,4-*транс*-полибутиадиена и поли-*транс*-полипропиленена, сравнительное теоретическое исследование структурных свойств и формы макромолекул** 129
- Частицы полипропилена, особенности формирования и роста в присутствии высокоэффективных металлокомплексных катализаторов при полимеризации пропилена в масце** 672
- Эластомеры вулканизованные, влияние структуры на неустойчивость течения и характер их разрушения** 100
- – окисленные, пленки, автоколебательный режим проводимости 883
 - – о связи деформации ползучести со временем 12
 - – сплошные набухшие, зависимости модуля упругости от объемной доли полимера в набухшем геле 848
 - – определение параметра растворимости по набуханию в симметричных жидкостях 422
- Электреты полимерные дипольные, методика обработки кинетических кривых деполяризации предварительно поляризованных образцов** 388
- Электродинамическая неустойчивость холестерических растворов поли- γ -бензил-L-глутамата** 202
- Электронная структура и реакционная способность полиацетилена в реакциях окисления** 7
- Электронный перенос в фотопроводящем поли(1,4-фенилен-1,2-ди(4 - метоксифенил)винилене)** 328
- Электронодоноры пиридинового ряда, влияние на полимеризацию метилметакрилата под действием трибутилмагнийиодида** 587
- Электронно-микроскопическое исследование морфологии мезоморфного полидиэтилсилоксана** 691
- – пленок поли-бис-трифтортетоксифосфазена 316
- Электропроводность аномально высокая и магнетизм в пленках силоксанового каучука** 3
- – пространственный заряд в триацетате целлюлозы в атмосферных условиях и в вакууме 151
- Электропроводящие композиции на основе полимеров, ориентированных в жидких средах, и сульфида меди, получение и структура** 933
- Электрофизические аномалии тонких пленок полиуретана** 659
- Эпоксиаминные композиции наполненные каолином, исследование кинетических особенностей тепловыделения и расходования эпоксидных групп в процессе отверждения** 120
- Этилен и гексен-1, особенности формирования микроструктуры сополимеров на их основе, получаемых на титанмагниевом катализаторе** 577
- – этилакриловая кислота сополимер, исследование строения аморфных областей 533
 - – особенности сополимеризации с α -олефинами на титан- и ванадий-магниевых катализаторах в сuspensionном режиме 520
 - – оценка возможности диффузионного контроля скорости полимеризации на титанмагниевых катализаторах 230
- Эфир хитозана карбоксиметиловый, строение и фракционный состав** 503
- Эффективность антиоксиданта, о связи со структурой твердого полимера: модификация полиэтилена октаметилциклотетрасилоксаном** 41
- – влияния жидких сред на механические свойства полимеров для различных типов крейзинга 529
- Эффекты в полимеризации метилметакрилата, инициированной системой пероксид бензоила – карбазол** 303
- – тепловые и объемные при деформировании термопластов и стеклонаполненных композиций на их основе 432
- ЯМР-спектроскопия, исследование молекулярной подвижности в полиэфирах с мезогенными группами в основной цепи и этиленгликоловыми развязками** 921
- ЯМР ^{13}C -спектроскопия, исследование микроструктуры полицианакрилатов** 55
- ЯМР ^1H - и ^{13}C -спектроскопии, исследование структурной неоднородности карбонилсодержащих бутадиен-нитрильных и бутадиен-стирольных каучуков по распределению звеньев метакриловой кислоты** 196