

ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ XXXII ТОМА

- Автоволновой режим низкотемпературной радиационной полимеризации циклопентадиена 1094
- Агрегация макромолекул перфторсульфированного иономера в растворе 1593
- Адсорбция из смеси термодинамически совместимых полимеров в режиме разбавленного и полуразбавленного растворов 2395
 - растворов несовместимых полимеров полистирола и полидиметилсилоксана в общем растворителе в области кроссовера 980
 - поливинилацетата из растворителей различного термодинамического качества на поверхности аэросила 2269
 - полиметилметакрила из растворителей различного термодинамического качества на поверхности аэросила 2269
- Акриламид, полимеризация в смесях вода – глицерин 711
- Акриловая кислота, исследование микроструктуры сopolимеров с N-винилпирролидоном методом ЯМР ^{13}C 1321
 - полимеризация привитая на пероксидированные полиолефиновые пленочные материалы в присутствии солей металлов переменной валентности 542
 - ,- пострадикационная прививочная к сополимеру тетрафтортилена с винилиденфторидом 495
 - метакриловая кислоты, особенности привитой со- и гомополимеризации, инициированной из объема твердой полимерной матрицы 523
- Акриловые мономеры, влияние механизма формирования полимерномономерных частиц на кинетические закономерности эмульсионной полимеризации 14
- сopolимеры привитые гетерофазной структуры, полученные латексно супензионной полимеризацией 1139
- N-Акрилоилкапролактам активатор анионной полимеризации капролактама 1467
- Акрилонитрил – анионный инициатор – электронодонор пиридинового ряда, кинетические эффекты в этой системе 322
 - исследование его сopolимеров методом ИК-спектроскопии 2385
 - кинетика и механизм процессов получения волокнообразующих полимеров на его основе, обзор 2243
 - , чередующаяся радикально-координационная сополимеризация с винилацетатом в присутствии этиалюминийдихлорида 2303
- Активированные процессы в полимерах, о связи между эффективными и истира-
- ными энергетическими параметрами 2032
- Алифатические линейные блок-сополиамиды на основе капролактама и додекалактама, исследование методом ЯМР ^{13}C 380
 - полiamиды, оценка молекулярно-массового распределения методом гель-проникающей хроматографии 1781
- Алкиламмонийгалогениды непредельные, радикальная полимеризация в мицеллярных растворах в воде 927
- Алкилвинилсульфоксиды, сополимеризация с винильными мономерами 300
- Алкиленарomaticкие полиэфиры, особенности течения и структурные переходы 70
- Алкил(мет)акрилаты, об особенностях беззмульгаторной полимеризации в присутствии поверхностно-активного инициатора 2418
- Амидокислоты олигомерные, термическая циклизация 2099
- Амилоза, целлюлоза и декстрин, сравнительное исследование реакционной способности гидроксильных групп 1871
- Аминоспирты, взаимодействие с полиметил(мет)акрилатом, влияние условий взаимодействия на состав сopolимеров 1854
- Амины высокомолекулярные и низкомолекулярные, взаимодействие с полигидрохлорбутадиеном, сравнение реакционной способности 716
 - взаимодействие с полиметил(мет)акрилатом, влияние условий взаимодействия на состав сopolимеров 1854
- Аморфные полимеры, скелетные колебания 2432
 - ,- о селективности и проницаемости в мембрanaх на их основе 127
 - полиуретансемикарбазиды, исследование систем на их основе методами ИК-спектроскопии и рентгенографии 339
- Анализ теоретический отражения света от трещин «серебра» в случае нарушения полного внутреннего отражения 643
- термодинамический поверхностной сегрегации макромолекул в линейных полимерах 2112
- температурных зависимостей интенсивности ряда полос поглощения ИК-спектров диеновых эластомеров 999
- Аналогия между макромолекулой в потоке и цепью в полимерном монослое 1732
- полимер – магнетик для полимеров с фиксированным распределением цепей по длинам 1314
- Анизотропия внутреннего поля, учет ее при определениях анизотропии макро-

- молекул методом динамического двойного лучепреломления 2179
- реологическая жидкокристаллических полимеров 2358
- Анионная полимеризация капролактама, использование N-акрилоилкапролактама в качестве активатора 1467
- – нитростиролов, природа активных частиц на стадии инициирования и роста полимерной цепи 1268
- и анионно-координационная полимеризация, роль триплетного состояния интермедиата 2283
- Аниономерные полиуретаны, влияние степенинейтрализации карбоксильных групп на изменение структуры и свойств 1511
- Антицирены бромсодержащие высокомолекулярные, исследование их действия в стирольных пластиках 1895
- Антипластифицирующее влияние оксигароматических соединений на механические свойства поликапроамида 467
- Ароматические галогенсодержащие полiamиды, особенности термических и горючих свойств 1171
- полiamидокислоты, взаимодействие α -карбоксиамидных фрагментов кислот с галогенидами в аprotонных амидных растворителях 310
- теплостойкие полимеры, к вопросу о механизме деформации (на примере полиимида) 2437
- Ароматический сополизфир на основе терефталевой кислоты, фенилгидрохинона и резорцина, конформационные и оптические свойства 1754
- Ацетатцеллюлозные ультрафильтрационные мембранны различной степени омыления, пористая структура 1473
- Ацетаты полисахаридов, исследование распределения заместителей методом ЯМР-спектроскопии 1871
- 5-Ацетилаценафтен - 4,4' - диацетилдифенилоксид, синтез полимеров на его основе 36
- Ацетиленовые мономеры, низкотемпературная полимеризация и сополимеризация в стеклюющих органических растворителях 943
- Ацетобензоат целлюлозы, гидродинамические характеристики и равновесная жесткость молекул 2054
- Ацилирование сополимеров 2-гидроксиэтилметакрилата с алкилметакрилатами хлорангидридом 2,7-динитрофлуорен-9-ОН-4-карбоновой кислоты 1197
- Бензильный анион в свободном состоянии и в ионной паре, расчеты спектров поглощения 316
- Бензольный раствор парамагнитной фракции продукта пиролиза антрацена, исследование процесса установления тока через раствор 122
- Биологически активные производные полиэтиленгликоля, синтез, обзор 899
- Биполярные ионы и σ -комpleксы в анионной полимеризации нитростиролов 1268
- Блок-сополиамиды алифатические линейные, исследование состава и строения методом ЯМР ^{13}C 380
- Блок-сополимеры бутадиен-стирольные облученные, образование и реакции парамагнитных частиц 1405
- мезоморфные, образование ориентированной мезофазы в полидизтилсилоxсановом блоке при одноосном растяжении блок-сополимеров 788
- стирола и бутадиена с варьируемым межфазным слоем, радиационно-химическая сшивка 799
- Бромированные полистиролы, синтез и свойства 860
- Броуновская динамика полимерной цепи с жесткими боковыми группами 2289
- Бутадиен, особенности сегментального движения в дифлокальных сополимерах со стиролом 1236
- Бутадиен-стирольные блок-сополимеры облученные, образование и реакции парамагнитных частиц 1405
- Бутадиеновые эластомеры, влияние температуры на предельные деформативные характеристики 2264
- Бутилкаучук, процессы структурирования при получении в углеводородном растворителе 1064
- Бутилметакрилат, фотополимеризация в растворах инициированная бензофенонами в присутствии диметиламиноэтилметакрилата 631
- Винилацетат, чередующаяся радикально-координационная сополимеризация с акрилонитрилом в присутствии этилалюминийдихлорида 2303
- 1-Винилазолы, координационно связанные с дихлоридом марганца, кинетические особенности полимеризации 2331
- Винилиденфторид и тетрафторетилен, пострадиационная прививочная полимеризация к сополимеру на их основе акриловой и метакриловой кислот 495
- 1-Винилимидазол, электрохимически инициированная полимеризация при различных плотностях тока 149
- Виниловые мономеры, кинетические закономерности радиационной полимеризации в предварительно образованных трехмерных сетках 1250
- о кооперативном эффекте в реакции элиминирования 1976
- 1-Винилпиррол, электрохимически инициированная полимеризация при различных плотностях тока 149
- N-Винилпирролидон сополимеры на его основе, содержащие остатки ω -амино-кислот в боковой цепи, взаимодействие с ионами меди(II) 1027
- исследование микроструктуры сополимеров с акриловой кислотой методом ЯМР ^{13}C 1321
- 1-Винил-1,2,4-триазол, электрохимически инициированная полимеризация при различных плотностях тока 149
- Винилфениловый эфир, чередующаяся сополимеризация с диэтилмалеатом, кинетическое исследование механизма 1336
- Винилциклогексан, сополимеризация с этиленом на гомогенных каталитических системах на основе цирконоцен – метилалюмоксана 1951
- Винильные мономеры, окислительная сополимеризация с фумаратами 1606
- производные пятичленных азотсодержащих гетероциклов, электрохимически инициированная полимеризация 149
- Вискозиметрия метод, исследование гид-

- родинамических свойств оксипропилцеллюлозы 43
 — молекул поливинилпирролидона 1190
 — молекулярных свойств полинафтоцлененимидобензимидазола 1209
 — полизлектролитных свойств карбоксиметилцеллюлозы в водно-кадоксеновых растворах при различном содержании воды 591
 Внутримолекулярная циклизация при радикальной полимеризации диаллиловых мономеров 1256
 Волокна нелинейные, к проблеме нелинейной упругости 2217
 — ориентированные из полиакрилонитрила (ПА-6), исследование деформационного поведения методами ЯМР и ИК-спектроскопии 136
 — поли-*bis*-трифтортоксифосфазена, структурные превращения при фазовых переходах в циклах нагревание — охлаждение 108
 — полиэтилентерефталатные, влияние условий получения на морфологию 393
 — структурно-реологические процессы при получении из растворов высокомолекулярного полиэтилена 77
 Волокнообразующие полимеры на основе акрилонитрила, кинетика и механизм процессов получения, обзор 2243
 Вращение внутреннее пиромеллитимидных циклов для полимида на основе дигидрида пиромеллитовой кислоты и *n*-фенилендиамина, конформационный расчет 1411
 — и крутильные колебания циклических групп в поли(4,4'-оксидифенилен)пиromеллитимиде, конформационный расчет условий 1989
 Всесоюзная конференция «Радикальная полимеризация» 662
 Вязкостные и высокоэластические свойства изотропных и жидкокристаллических растворов оксипропилцеллюлозы в воде 566
 Вязкость смесей полиметилметакрилата с его сополимерами 1611
 — водно-кадоксеновых растворов карбоксиметилцеллюлозы, полизлектролитные свойства 591
 — разбавленных и умеренно концентрированных растворов поликарболовой кислоты разных молекулярных масс 1100
 Вязкоупругие и теплофизические свойства переходных слоев поливинилхлоридных систем, модифицированных поливинилбутираlem 1224
 Вытяжка холодная пленок поли(4,4'-оксидифенилен)пиromеллитимида, влияние на надмолекулярную структуру, сформировавшуюся после высокотемпературной термообработки 3
 Газопроницаемость мембран из диацетата целлюлозы, пластифицированных полиэтиленгликolem 751
 Галогенид-ионы в аprotонных амидных растворителях, взаимодействие с *o*-карбоксимидными фрагментами ароматических полиамидокислот 310
 Галогенсодержащие ароматические полиамиды, особенности термических и горючих свойств 1171
 1,6-Гексаметилендиизоцианат, циклотри-
- меризация в присутствии катализатора гекса-*n*-бутилдистанумоксида 1304
 Гексафторпропилен, инициированная УФ-светом полимеризация тетрафторэтилена в растворе его радиолизованного димера 701
 Гексен-1, о природе промотирующего действия при сополимеризации с этиленом на $TiCl_4/MgCl_2$ 66
 Гель-волокна из сверхвысокомолекулярного полистилены, структура 8
 Гель-проникающая хроматография, анализ продуктов реакции полициклической 1,6-гексаметилендиизоцианата 1304
 — теоретический разрешающей способности метода при разделении макромолекул и глобулярных белков 624
 — исследование микродисперсных сегментов сополимеров 2475
 — нестехиометрических полизлектролитных комплексов 2446
 — свойств полидиметилдиэтилсиликсанов 406
 — оценка молекулярно-массового распределения алифатических полиамидов 1781
 Гель-электрофорез макромолекул ДНК, подвижность макромолекул 1691
 Гетерогенная система полистирол — полибутадиен, получение и ее структурная модификация 419
 — циглеровская, механизм инициирования полимеризации изопрена, исследование методом многоимпульсного ЯМР 666
 Гетерогенные полимерные системы, влияние взаимодействия фаз полимер — наполнитель на дебаевский спектр и фоновую вязкость системы 1232
 Гетерогенность фазовая расплыв жидкокристаллического сополиэфира и ее влияние на реологию, а также структуру и механические свойства экструдатов 1164
 Гетеросетчатые карбоксильные полизлектролиты, взаимодействие с водой 61
 Гидрогели слабосшитые, методы измерения набухания 165
 — сополимеров метакриловых эфиров с акриламидом 987
 — 1-винил-пирролидоном 987
 — спиртного сополимера оксистилена с оксипропиленом, исследование коллапса с помощью импульсного метода ЯМР 2419
 Гидродинамические, динамооптические и конформационные свойства молекул *p*ара-ароматического полиэфира, содержащих малые добавки *m*-фениленового цикла 1754
 — и конформационные свойства фенилзамещенного *p*ара-ароматического полиэфира в диоксане и дихлоруксусной кислоте 1082
 — свойства и конформационные характеристики молекул полинафтоиленимидобензимидазола в серной кислоте 1209
 — молекул поливинилпирролидона по данным седиментационно-диффузионного анализа и вискозиметрии 1190
 — и равновесная жесткость молекул оксипропилцеллюлозы 43

- — — — ацетобензоата целлюлозы 2054
- 2-Гидроксистилметакрилат, ацилирование его сополимеров с алкилметакрилатами хлорангидридом 2,7-динитрофлуорен-9-ОН-4-карбоновой кислоты 1197
- Глиоксаль, исследование поликонденсации с этиленмочевиной методом ЯМР 513
- Гомогенные электропроводящие системы на основе парных полимеров 2081
- Гомополимеризация акриловой и метакриловой кислот, инициированная из объема твердой полимерной матрицы 523
- Гребнеобразный жидкокристаллический полимер, особенности записи информации на его ориентированных пленках под действием лазерного излучения 1552
- Гребнеобразные поликатиониты, влияние электростатических и гидрофобных взаимодействий с липидами на изменение проницаемости липосом при различных pH 2362
- полифторалкилакрилаты и метакрилаты, структура 561
- Двойное лучепреломление в потоке молекулы полиимида на основе диангидрида дифенилтетракарбоновой кислоты и 2,5-ди(*n*-аминофенил)пирамидина 2062
- растворов оксипропилцеллюлозы в диметилацетамиде и тетрахлорэтане 333
- в растворах жесткоцепных полимеров, зависимость от характеристической вязкости 2412
- электрическое в проводящих полимерных растворах, решение методической задачи 162
- Дегидрирование аценафтенинодержащих олигофениленов 2,3-дихлор-5,6-диизан-1,4-бензохиноном 1683
- полимеров на основе ацетилаценафтина и 4,4'-диацетилдифенилоксида *n*-хлоранилом 36
- Дегидрохлорирование поливинилхлорида в условиях межфазного катализа с использованием различных растворителей и дегидрохлорирующих агентов 1291
- Декаметиленгликоль, поликонденсация с терефталоил-*bis*-4-оксibenзоилхлоридом 617
- Деструкция напряженных плотносжатых полимерных сеток, исследование начальных стадий процесса 1007
- Деформация обратимая и необратимая в гибкоцепных полимерах, молекулярная природа 132
- Деформация и разрушение полибутилметакрилата при одноосном растяжении в жидких средах при температурах выше и ниже температуры стеклования 2047
- пластическая стеклообразных полимеров, механизм. Аморфный полиэтилен-терефталат 1844
- теплостойких ароматических полимеров, к вопросу о механизме (на примере полиимида) 2437
- Деформирование полиэтилентерефталата, структура образующихся микротреции 456, 828
- Диацетат целлюлозы, газопроницаемость мембран на его основе, пластифицированных полиэтиленгликolem 751
- 4,4'-Диацетилдифенилоксид и 5-ацетилацинафтен, синтез полимеров на их основе 36
- Диблочные сополимеры стирола и бутадиена, особенности сегментального движения 2324
- α-Дигидроксиполиметилсилоксан, исследование изменения молекулярно-массового распределения и составов линейных и циклических продуктов сополимеризации с октаметилциклотрасилюксаном 253
- Диеновые эластомеры, анализ температурных зависимостей интенсивности ряда полос поглощения ИК-спектров в интервале температур 30–90° 399
- β-Дикетонаты металлов трифункциональные, синтез и свойства полисульфидов на их основе 1910
- Диметил- и метил(3,3-трифторпропил)-цикlosилоксаны, закономерности равновесной сополимеризации 2198
- Динамика броуновская полимерной цепи с жесткими боковыми группами 2289
- стержнеобразных макромолекул в концентрированных полимерных системах: модель статистических переориентаций 2388
- полимерных слоевых структур 810
- молекул в проводящих растворах, применение синусоидальных импульсов в эффекте Керра для исследования 162
- Динамического двойного лучепреломления метод, учет анизотропии внутреннего поля при определении оптической анизотропии макромолекул 2179
- Динамической механической спектроскопии метод, исследование ударопрочной полимерной системы на основе полистирола с модифицированными добавками 419
- 2,4-Динитrostирол, спектроскопическое исследование процесса полимеризации 1268
- Диолы карбофункциональные кремний-органические, синтез и свойства 1528
- Дисперсно-наполненные полимеры, о трибомеханических эффектах 2335
- полиолефины, условия реализации пластических свойств 2210
- Дифференциальная сканирующей калориметрии метод, исследование поливинилового спирта 784
- Диффузии поступательный метод, исследование молекулярных свойств полинафтоиленимидобензимидазола 1209
- Диффузионно-кинетические закономерности высвобождения лекарственных веществ из полимерных депо матричного типа 2203
- Диффузионно-контролируемые реакции в полимерных растворах 2167
- Диффузия сложноэфирных пластификаторов в полибутадиене 2121
- смесей газов в полимерах при высоких давлениях, взаимное влияние компонентов 360
- 1,3 - дихлор - 1,3 - диоргано - 1,3 - дисила-2-оксаинданы, гетерофункциональная поликонденсация с α,ω-дигидроксидиметилсилоксантами в присутствии пиридина 480
- Дизлектрическая релаксация и подвиж-

- ность мезогенных групп в холестерин-содержащих жидкокристаллических полимерах с связками различной длины 83, 1037
- Дизлектрические свойства политетрафтортилена, влияние радиационно-химических и радиационно-физических превращений в полимере 648
- Дизтилмалеат, чередующаяся сополимеризация с винилфениловым эфиrom, кинетическое исследование механизма 1336
- Длинноволновые ИК-спектры и γ -релаксация в стеклообразных полимерах 90
- ДНК, ориентированные эффекты при электрофорезе в микропористом геле 1276
- Додекалактам, исследование строения алифатических линейных блок-сополиамидов на его основе 380
- Додецилсульфат натрия, исследование связывания воды полиэлектролитными комплексами на его основе методом ядерной магнитной релаксации 933
- Домены трехмерные слоевые, межцепной ориентационный порядок 1455
- Дополимеризация мономера в полиметилметакрилате фоторадикационным методом 1882
- Жесткость равновесная молекул окси-пропилцеллюзы 43
- - гидродинамические характеристики молекул ацетобензоата целлюзы 2054
- Жесткоцепные полимиидные сополимеры и смеси, модель молекулярной структуры 1107
- полимеры в растворе, о зависимости двойного лучепреломления от характеристической вязкости 2412
- Жидкие среды, их роль в процессе самоизвольного удлинения кристаллизующихся полимеров, содержащих крейзы 293
- Жидкокристаллические полимеры, реологическая анизотропия 2358
- с мезогенными холестериновыми группами боковой цепи, исследование дизлектрических релаксационных процессов 83, 1037
 - растворы окси-пропилцеллюзы в воде, вязкостные и высокоэластические свойства 566
 - поли- γ -бензил-L-глутамата, исследование текстурно-структурных изменений под действием электрических полей в яичке типа «сандвич» 1713
 - термотропные системы, об особенностях ориентации 1535
 - сополиэфиры, фазовая гетерогенность расплавов и ее влияние на реологию, а также структуру и механические свойства экструдатов 1164
 - функциональные полимеры и композиты, перспективы применения 2265
- Изопрен, исследование механизма инициирования в процессе полимеризации на гетерогенной циглеровской системе методом многоимпульсного ЯМР 637
- полимеризация под влиянием систем на основе трифенилметилнеодимхлоридов 367
 - Изопреновый эластомер, влияние темпе-
- ратуры на предельные деформативные характеристики 2264
- 4-Изопропенилфенол, олигомеры фенольформальдегидного типа на его основе, строение 103
- ИК-спектроскопия метод, исследование деформационного поведения ориентированных волокон из полиакрилонитрила (ПА-6) 136
- - поликаапролактама после отжига под высоким давлением 507
 - - сополимеров акрилонитрила 2385
 - -, определение истинной (среднеквадратичной) толщины поверхностных слоев в твердых полимерах 2273
- ИК-спектроскопия с использованием поляризованного и неполяризованного излучения, ориентационные характеристики термотропных полизифиров 1535
- Ингибирование обратимое радикальной полимеризации 583
- Инициированная β -оксиэтил-трет-бутилпероксидом сополимеризация фторомономеров, особенности образования макромолекул 2367
- УФ-светом полимеризация тетрафторэтилена в растворе радиолизованного димера гексафторпропилена 701
 - электрохимически полимеризация винильных производных пятичленных азотсодержащих гетероциклов 149
- Инициирование привитой полимеризации из твердой пероксидированной матрицы, влияние солей металлов переменной валентности 542
- Ионизация карбоксильных групп карбоксиметил-сифадекса 1417
- Ионообменные сульфофтормированные мембранны, подвижность ионов 822
- Ионсодержащие полиуретаны, структурная упорядоченность в зависимости от длины гибкого блока 675
- Калориметрия сканирующей метод, исследование полиуретанов и полиуретан иономеров 451
- и деформационный метод, исследование блок-сополимеров, одним из компонентов которых является полиэтилсиликсан 788
 - метод, исследование поливинилового спирта 784
- Капролактам, анионная полимеризация, использование N-акрилоилкапролактама в качестве активатора 1467
- додекалактам, исследование строения цепи алифатических линейных блок-сополиамидов на их основе методом ЯМР ^{13}C 380
- α -Карбоксиамидные фрагменты ароматических полiamидокислот, взаимодействие с галогенидами в аprotонных амидных растворителях 310
- Карбоксильные гетеросетчатые полиелектролиты, взаимодействие с водой 61
- группы аниономерных полиуретанов, влияние степени нейтрализации группы на изменение структуры и свойств 1511
- Карбоксиметил-сифадекс, особенности ионизации и их влияние на связывание гемоглобина 1417
- Карбоксиметиловый эфир хитозана, свойства разбавленных растворов 805
- Карбоксиметиловые эфиры полисахари-

- дов, исследование распределения заместителей методом ЯМР ^{13}C 1176
- Карбоксиметилцеллюлоза монозамещенная, исследование полизлектролитных свойств в водно-кароксеновых растворах 591
- Карбоновые кислоты как аппреты для тригидрата оксида алюминия в композициях полиолефинов 1088
- Катализаторы макромолекулярные синтетические, обладающие протеолитической активностью. Строение катализитического и сорбционного участков катализатора 1261
- Циглера-Натта гетерогенные, исследование процесса формирования активных центров методом Монте-Карло 1902
 - нанесенные, синтез линейного полистиена, обзор 1383
- Катализическая система на основе трифенилметилнеодимхлоридов, природа активных центров, осуществляющих 1,4-стереорегулирование при полимеризации диенов 367
- Катализитические системы гомогенные на основе цирконоцен - метиладюмоксана, полимеризация этилена и его сополимеризация с винилциклогексаном 1951
- кобальтсодержащие, взаимосвязь между молекулярной массой и микроструктурой полибутидамина, полученного на этих системах 1150
 - хромовые, исследование методом ЭПР-спектроскопии 2374
- Катионные поверхностно-активные мономеры, радиационная полимеризация в монослоях на границе вода - азот 949
- -, особенности структурообразования и радикальной полимеризации в толуоле 2446
- Каучуки стереорегулярные изопреновый и бутадиеновый, влияние температуры на предельные деформативные характеристики стереорегулярных вулканизатов 2264
- Кинетика и механизм процессов получения волокнообразующих полимеров на основе акрилонитрила, обзор 2243
- - - фотохимического окисления поли- N -винилкарбазола, исследование методами низкотемпературной спектрофотометрии и ЭПР 473
 - статистика необратимых внутримолекулярных реакций в полимерных цепях с несимметричным кооперативным эффектом 1956
 - гетерофазного О-нитрозирования целлюлозы N_2O_4 в органических средах 266
 - изменения вязкостных свойств в жидкокристаллических расплавах сополиэфира, содержащего звенья фенилгидрохинона, терефталевой и α -оксибензойной кислот 1164
 - изотермической кристаллизации и термодинамика плавления изотактического полипропилена при повышенных давлениях 2465
 - масса переноса в модифицированных мономерами диенстирольных термоэластопластов 1995
 - накопления макрорадикалов при по-
- лимеризации метакрилатов в массе 2296
- - и гибели радикалов при фотоокислении целлюлозы 259
 - отверждения эпоксидных смол, исследование методом диэлектрической спектроскопии 1861
 - полимеризации виниловых мономеров в предварительно образованных трехмерных сетках 1250
 - процесса поликонденсации терефталоил-бис-4-оксибензоилхлорида с декаметиленгликолем 617
 - - омыления ультрафильтрационных ацетатцеллюлозных мембран 1663
 - радикальной полимеризации акриламида в смесях вода - глицерин 711
 - - - в присутствии обратимых ингибиторов 583
 - - - N,N - диметил - N - алкилацетил, метакрилоилэтиламмоний галогенидов в их мицелийных растворах в воде 927
 - - - изопропенилэтинилтриметилпiperидола 732
 - - производных диметиламиноэтилметакрилата в монослоях на границе вода - азот 949
 - разогрева и долговечность эластомеров при циклическом нагружении 955
- Кинетические закономерности полимеризации мономеров, адсорбированных на каолините из газовой фазы 1450
- - реакции полициклотримеризации 1,6-гексаметилендиизоцианата 1304
 - - синтеза форполимеров, полученных на основе олигобутадиендиолов различной молекулярной массы и 2,4-толуилendiизоцианата 1244
 - - эмульсионной полимеризации акриловых мономеров, влияние механизма формирования полимерно-мономерных частиц 14
 - особенности полимеризации 1-винилазолов, координационно связанных с дихлоридом марганца 2331
 - параметры окислительной сополимеризации олигоэфирмалеатов с различными мономерами 1806
 - эффекты в системах акрилонитрил - анионный инициатор - электронодонор пиридинового ряда 322
 - - при разворачивании макромолекул в потоке с продольным градиентом скорости 273
- Кинетический анализ обратимого ингибирования радикальной полимеризации 583
- Кинетическое исследование механизма чередующейся сополимеризации винилового эфира с диэтилмалеатом 336
- Кислота азотная - нитрат целлюлозы, равновесие в системе 502
- метакриловая, координационно-радикальная жидкофазная прививочная полимеризация в присутствии переходных металлов 2314
 - поликариловая низкомолекулярная, моделирование процесса синтеза 2309
 - - разной молекулярной массы, вязкость разбавленных и умеренно концентрированных растворов 1100
 - полиметакриловая, люминесцентный метод определения стереохимического строения (содержания синдиотактических триад) 2449

- привитая к ацетату целлюлозы, комплексообразующие свойства с N-оксидом поливинилпиридина и ионами меди 772
- — поликарбонат привитые сополимеры, структура 1618
- Кислоты акриловая и метакриловая, особенности привитой со- и гомополимеризации, инициированной из объема твердой полимерной матрицы** 523
- — — пострадиационная прививочная полимеризация к сополимеру тетрафторэтилена с винилиденфторидом 495
- карбоновые как аппреты для тригидрата оксида алюминия в композициях полиолефинов 1088
- Колебания скелетные в аморфных полимерах** 2432
- Колебательные и вращательные движения пиromеллитимидных циклов для полиимида на основе диангидрида пиromеллитовой кислоты и *n*-фенилендиамина** 1411
- Колебательная релаксация для кристаллизующихся полимеров** 412
- Коллацс гидрогелей щитого сополимера оксиэтилена с оксициропиленом, исследование методом импульсного ЯМР 2419**
- Комплекс полимерный электролитный на основе полипириленсульфона. Получение и свойства** 1431
- Комплексы кремнийорганические дипиридилиевые** 2006
- Комплексы ионов меди(II) с сополимерами N-винилпирролидона, содержащими остатки ω -аминокислот в боковой цепи** 1027
- катионные аренциклические комплексы на основе фенилен- и нафтиленкарборановых олигомеров, синтез и свойства 1331
- полизелектролитные додецилсульфата натрия, исследование связывания воды методом ЯМР 933
- нестехиометрические, исследование методом гель-проникающей хроматографии 2446
- фазовые разделения в водно-солевых растворах 776
- стирола с анионами и ионными парами, исследование электронной структуры и спектров поглощения 316
- σ-Комплексы и биполярные ионы в анионной полимеризации нитrostиролов** 1268
- Композиты высокопрочные армированные, создание полимерных матриц, обзор** 1347
- пленочные эпоксидные, влияние площади контакта полимер – наполнитель на прочностные свойства 1720
- Композиции на основе полиамида (ПА-610), влияние состава и радиационного облучения на структуру и физико-механические свойства** 554
- перхлоринил-полиуретановые, фазовая морфология и термоэластические свойства 1646
- поливинилхлорид — поливинилбутират, вязкоупругие и теплофизические свойства переходных слоев 1224
- — фосфогипс, вязкоупругие и теплофизические свойства 1232
- полимерные вспенивающиеся, влия-
- ние структурных особенностей карбонизованных остатков композиций на их горючесть 1541
- полиолефинов, карбоновые кислоты как аппреты для тригидратаоксида алюминия в композициях 1088
- полизифируретановые, свойства микропористых пленок, получаемых на их основе методом инверсии фаз 1058
- тиксотропные, микропористые пленки на их основе. Влияние предварительного структурообразования и присутствия ПАВ на свойства пленок 1216
- ударопрочные на основе поливинилхлорида, морфологическое исследование 652
- Композиционные материалы на основе изотактического полипропилена и фракционированного гидроксида алюминия, деформационное поведение** 841
- Контактный УЗ-метод, исследование коллективных электронных возбуждений в полимерах** 374
- Континуум-модель для исследования локальных структурных свойств и формы цепей 1,4-циклического полибутадиена и поли-циклицопропилена в растворах** 1297
- конформационных переходов в цепи полиметилена 610
- Конформация в растворе трехблочного сополимера поли- γ -бензил-L-глутамат – ПММА – поли- γ -бензил-L-глутамат** 49
- Конформационные свойства решеточной модели полимерной цепи в ориентирующем поле квадрупольной симметрии** 2426
- молекул ацетобензоата целлюлозы 2054
- полиимида на основе диангидрида дифенилтетракарбоновой кислоты и 2,5-ди(*n*-аминофенил)пирамидина 2062
- полинафтоиленимидобензимидазола в серной кислоте 1209
- Конформационный расчет вращательных и колебательных движений пиromеллитимидных циклов полиимида поли-*n*-фениленпиromеллитимида. Микродомен со свободными границами** 1411
- условий внутреннего вращения и крутильных колебаний циклических групп в поли(4,4'-оксидифенилен)пиromеллитимиде 1989
- Конформация фрагментов макроцепей в упорядоченных образованиях гибкочепных полимеров** 999
- Краун-содержащие полизифируретанмочевины, теплопроводность** 1600
- Кремнийорганические дипиридилиевые комплексы** 2006
- Кривые релаксации и ползучести полимеров, о их связи в области вязкоупругости** 1746
- Критический дефект в полистироле при ударном нагружении** 31
- Кристаллизация изотермическая изотактического полипропилена при повышенных температурах, исследование кинетики** 2465
- Кристаллизующиеся полимеры, трехфункциональные нормальные процессы в полимерах** 412
- Кристалл полиэтилена, солитонная модель структурных дефектов** 548
- Кристаллы парафинов, модель структурных пепеходов** 2351

- Латексно-сусpenзионная полимеризация, получение привитых акриловых сополимеров гетерофазной структуры 1139
- Латексы, образующиеся при безэмульгаторной полимеризации алкил(мет)акрилатов в присутствии поверхности-активного инициатора, свойства 2418
- Линия стеклования, обсуждение природы 848
- Липосомы, изменение проницаемости при различных pH под влиянием электростатического и гидрофобного взаимодействия между гребнеобразными поликатионами и липидами 2362
- Локальные характеристики полимерной цепи в области конформационного перехода 604
- Лучепреломление электрическое двойное в растворах *пара*-ароматических полiamидов 1887
- Люминесцентный метод определения стереохимического строения (содержания синдиотактических групп) полиметакриловой кислоты 2449
- Макродиизоцианаты карбофункциональные кремнийорганические, синтез и свойства 1528
- , свойства стекол на их основе, полученных реакцией полициклогерманизации 1517
- Макромеры полиамида-мина, синтез и свойства 2135
- Макромолекула в потоке, установление аналогии между ней и цепью в полимерном монослое 1732
- разворачивание в потоке с продольным градиентом скорости, кинетические эффекты 273
- Макромолекулы гибкоцепные, полизелектролитные набухание при изменении концентрации полимера в растворе 1100
- ДНК, аномальная подвижность при электрофорезе в мелкопористом геле 1691
- , расчет параметра ориентационного порядка при гель-электрофорезе в импульсном поле 1276
- индивидуальные и их ансамбли, определение термина 1760
- оксипропильтектилозы, оптическая анизотропия 333
- , особенности образования при сополимеризации фторомономеров, инициированной β -оксиэтил-*трет*-бутил-пероксидом 2367
- перфторсульфирированного иономера, исследование агрегации в растворе 1593
- поливинилацетата, особенности поведения при введении в полимер наполнителей — частиц слюды и фторопласта-4 835
- Макромолекулярные катализаторы синтетические, обладающие протеолитической активностью. Строение катализитического и адсорбционного участков катализатора 1261
- Макрорадикалы целлюлозы и нитрата целлюлозы, окисление 681
- , кинетика накопления при полимеризации метакрилатов в массе 2296
- Матрицы полимерные для высокопрочных армированных композитов, обзор 1347
- Межцепной ориентационный порядок в трехмерных слоевых доменах 1455
- Мезогенные группы боковые в холестерических полимерах 2344
- Мезоморфные блок-сополимеры. Образование ориентированной мезофазы в полидиэтилсиликсановом блоке при одностороннем растяжении блок-сополимеров 788
- полидиарилсиликсаны 2340
- Мембранны ацетатцеллюлозные ультрафильтрационные, щелочное омыление и его влияние на свойства 1663
- различной степени омыления, пористая структура 1473
- из аморфных полимеров, селективность и проницаемость 127
- диацетата целлюлозы, модифицированные олигомерами полиэтиленгликоля, газопроницаемость 751
- сульфофорирированные ионообменные, подвижность ионов 822
- Метакриловая кислота, координационно-радикальная жидкокристаллическая прививочная полимеризация в присутствии переходных металлов 2314
- , пострадиационная прививочная полимеризация к сополимеру тетраафторэтилена с винилиденфторидом 495
- Метилметакрилат, процессы линейного и квадратичного обрыва цепей при радикальной полимеризации на поверхности твердых тел 938
- , полимеризация в присутствии привитого латексного сополимера бутиакрилата и метилметакрилата 1139
- , равновесный характер пострадиационной прививочной полимеризации к сополимеру тетраафторэтилена и винилиденфторида 2438
- , радиационная полимеризация, регулирование ингибирующей активности элементной серы в процессе 1740
- Метакрилаты, структура 561
- Метод вискозиметрии, исследование гидродинамических свойств оксипропильтектилозы 43
- , —, — молекул поливинилпирролидона 1190
- , —, — молекулярных свойств полинафтоиленимидобензимидазола 1209
- , —, — полизелектролитных свойств карбоксиметилцеллюлозы в водно-кароксеновых растворах при различном содержании воды 591
- гель-проникающей хроматографии, анализ продуктов реакции полициклогерманизации 1,6-гексаметилендиизоцианата 1304
- , —, — разрешающей способности метода при разделении макромолекул и глобулярных белков 624
- , —, — исследование микродисперсных сетчатых сополимеров 2475
- , —, — нестехиометрических полизелектролитных комплексов 2446
- , —, — свойств полидиметилдиэтилсиликсанов 406
- , —, — оценка молекулярно-массового распределения алифатических полiamидов 1781
- деформационной калориметрии, исследование блок-сополимеров, одним из компонентов которых является полидиэтилсиликсан 788
- дисперсионной полимеризации с ис-

- пользованием ультразвука, синтез стерически стабилизованных органо-дисперсий полиметилметакрилата 866
- - - - - дифференциальной сканирующей калориметрии, исследование поливинилового спирта 784
 - - - - - теплоемкости краун-содержащих полизэфируретанмочевин 1600
 - - - - - фазовых переходов в поли-бис-(трифтотретокси) фосфазене 1053
 - - - - -, надежность метода 878
 - - - - - диэлектрической спектроскопии, определение кинетических параметров реакции отверждения 1861
 - ИК-спектроскопии, исследование деформационного поведения ориентированных волокон из полиакрилонитрила (ПА-6) 136
 - -, - ориентированного поликарбопропида после отжига под высоким давлением 507
 - -, - сополимеров акрилонитрила 2385
 - -, - структурных превращений при деформации полиэтилена 1157
 - -, - определение истинной (среднеквадратичной) толщины поверхностных слоев в твердых полимерах 2273
 - импульсного ЯМР, исследование коллапса гидрогелей спиртого сополимера оксиэтилена с оксипропиленом 2419
 - Майера-Заупе, исследование расплывов полимерных цепей с чередующимися жесткими и гибкими участками 286
 - многоимпульсного ЯМР, исследование механизма инициирования в процессе полимеризации изопрена на гетерогенной циглеровской системе 637
 - Монте-Карло, исследование конформационного перехода в цепи полиметилена 610
 - -, - процесса формирования активных центров циглеровских катализаторов 1902
 - -, - цепочки 1,4-*cis*-полибутидиена и поли-*cis*-пропилены длиной 61 атом углерода 1297
 - -, - моделирование гибких полизелектролитов 721
 - низкотемпературной спектрофотометрии, исследование механизма фотохимического окисления поли-N-винилкарбазола в твердой фазе в присутствии галогенметанов 473
 - обращенной газовой хроматографии, определение термодинамических параметров взаимодействия нитрата целлюлозы с растворителями 2002
 - определения одновременного структурных и термодинамических параметров сетчатых полимеров 706
 - энергии активации релаксационного перехода по теплофизическим измерениям 307
 - пиролитической газовой хроматографии, определение состава композиционных материалов на основе сополимеров стирола и смеси полимеров АБС – поликарбонат 882
 - хромато-масс-спектрометрии, исследование термораспада поливинилцликлогексана 1014
 - поступательной диффузии, исследование молекулярных свойств поли-нафтоиленимидобензимидазола 1209
 - -, - полиэлектролитных свойств монозамещенной карбоксиметилцеллюлозы в водно-кароксеновых растворах при различном содержании воды 591
 - потенциометрического титрования, исследование комплексообразующих свойств привитой к ацетату целлюлозы полиметакриловой кислоты с поливинилпиридиноксидом и с ионами меди(II) 772
 - протонного магнитного резонанса, исследование деформационного поведения ориентированных волокон из полиакрилонитрила (ПА-6) 136
 - рассеяния поляризованного света, исследование структуры умеренно концентрированных растворов и пленок полиамидиомида 695
 - рентгеновской фотоэлектронной спектроскопии, исследование взаимодействия полидиметилфениленоксида с парами хрома 20
 - -, - атомарной меди с поверхностью полиимида и политетрафторэтилена 1983
 - рентгенографии под малыми углами рассеяния, исследование агрегации макромолекул перфторсульфированного иономера в растворе 1593
 - -, - микропористой структуры системы на основе линейного полиэтилена 1238
 - -, - пористой структуры ультрафильтрационных ацетатцеллюлозных мембранных различной степени омыления 1473
 - -, - структур микротрешин, образующихся в результате деформирования полизилентерефталата 456, 828
 - -, - большими и малыми углами рассеяния, исследование структурных особенностей карбонизованных остатков огнезащитной вспенивающейся системы 1541
 - рентгенографии, исследование структуры полифторалкилакрилатов и метакрилатов 561
 - рентгенографического анализа, исследование деформации блок-сополимеров, одним из компонентов которых является полидизтилсилоксан 788
 - рентгеноструктурного анализа, исследование изменения структуры высокориентированного полиэтилена, облученного 1202
 - -, - структурных превращений волокон поли-бис-трифтотретоксифосфазена 108
 - седиментационно-диффузионного анализа, исследование гидродинамических свойств молекул поливинилпирролидона 1190
 - -, - оксипропилцеллюлозы 43
 - сорбции, исследование пористой структуры ультрафильтрационных ацетатцеллюлозных мембранных различной степени омыления 1473
 - термоэлектрофлукуационный, исследование свойств полимеров 1560
 - эксклюзионной тонкослойной хроматографии полимеров 535
 - электронной микроскопии, исследование структурных изменений в процессе спекания сырого политетрафторэтилена 445
 - ЭПР-спектроскопии, исследование медных комплексов сополимеров N-винил-

- пирролидона с аминокислотными остатками 1027
- -, - реакции окисления макрорадикалов в УФ- и γ -облученных целлюлозе и нитрате целлюлозы 681
- -, - хромовых катализических систем 2374
- ЯМР-релаксации, исследование связывания воды полиэлектролитными комплексами додецилсульфата натрия 933
- ЯМР-спектроскопия, исследование поликонденсации этиленмочевины с глиоксалем 513
- многоимпульсной, исследование превращений при полимеризации изопрена на гетерогенной циглеровской системе 637
- -, исследование распределения заместителей в ацетатах полисахаридов 1871
- ЯМР ^{13}C -спектроскопия, исследование распределения заместителей в карбоксиметиловых эфирах полисахаридов 1176
- -, - микроструктуры сополимеров N-винилпирролидона с акриловой кислотой 1321
- -, - строения алифатических блок-сополиамидов 380
- -, определение мономерного состава нитратов целлюлозы, полученных в условиях равновесия 502
- Методика определения доли свободного и связанныго сорбата в системах с перманентным сорбционно-десорбционным гистерезисом 343**
- формирования колебательных уравнений димеров на базе молекулярных фрагментов машинной библиотеки 657
- Методы гидродинамической и гель-проникающей хроматографии, исследование микродисперсных сетчатых сополимеров 2475**
- измерения набухания слобосшитых гидрогелей 165
- получения полипипериленсульфона и электролитных комплексов на его основе 1431
- растворимых олигофталоцианинов и их металлизамещенных аналогов 1655
- Механизм взаимодействия аморфно-кристаллических полимеров с бинарными растворами 1400**
- - в системе сополимер винилиденфторида - аминоалкоксисилан - металл 2458
- деформации изотактического полипропилена в активных жидкостях 577
- инициирования в процессе полимеризации изопрена на гетерогенной циглеровской системе, исследование методом многоимпульсного ЯМР 637
- фотополимеризации бутилметакрилата бензофенонами в присутствии диметиламиноэтилметакрилата в средах различной полярности 631
- квадратичного и линейного обрыва цепей на поверхности твердых тел при радикальной полимеризации метилметакрилата 938
- модификация надмолекулярной структуры полиолефинов прививкой акриловых мономеров 2399
- пластической деформации стеклообразных полимеров. Аморфный полиэтилентерефталат 1844
- радикально-цепной термохимических превращений фенилхиноксалиновых систем 386
- роста полиеновых структур при фотодеструкции поливинилхлорида 425
- сверхмедленных релаксационных процессов в нерастворимых линейных полимерах 2409
- стабилизация поликапроамида производными бис-нафтоиленбензимидазола при фотоокислении 484
- структурных перестроек полипропилена при деформировании в жидкостях в зависимости от исходной морфологии полимера 1282
- упруго-деформационного измельчения изотактического полипропилена 766
- формирования полимерно-мономерных частиц при эмульсионной полимеризации акриловых мономеров 14
- фотохимического окисления поли-N-винилкарбазола 473
- чередующейся сополимеризации винилфенилового эфира с диэтилмалеатом 1336
- Механические свойства и структура поликапроамида, модифицированного оксиароматическими соединениями 489**
- ингибиранного полиэтилена, изменение свойств в процессе окисления, инициированном рентгеновским излучением 1917
- поликапроамида, антипластифицирующее влияние оксиароматических соединений 467
- -, модифицированного резольными фенолформальдегидными олигомерами 2323
- полиэтилентерефталата, улучшение свойств путем создания оптимальной надмолекулярной структуры полимера 1697
- разномодульных полимерных стекол 1517
- Микросегрегация в сегментированном полиуретансемикарбазиде, стимулирование процесса 339**
- Микросимпозиум по макромолекулам «Полимерные смеси» 32-й 888**
- Микроструктура аморфной области ориентированного полимера, предсказание модели 1044**
- и молекулярная масса полибутилдиена, полученного на кобальтсодержащих катализитических системах, взаимосвязь 1150
- микропористых пленок из полизифируретановых тиксотропных композиций. Влияние содержания осадителя в полимерной композиции и осадительной смеси 1058
- оловоорганических полимеров 1144
- полимерных цепей полибутилдиена 1436
- сополимеров N-винилпирролидона и акриловой кислоты, исследование методом ЯМР ^{13}C 1321
- Микрофазное расслоение в полиэлектролитных системах 918**
- Моделирование процесса синтеза низкомолекулярной полиакриловой кислоты 2309**
- Модель движения роторов, имитирующих свойства слоевых структур 812**
- кооперативного эффекта в полимерной цепи для описания кинетики и стати-

- стики необратимых внутримолекулярных реакций 1956
- надмолекулярной структуры жесткоцепных полиимидных сополимеров и смесей 1107
 - перехода ламелярной структуры в фибрillярную надмолекулярную организацию в кристаллизующемся полимере 1157
 - процесса поликонденсации терефталоил-бис-4-оксибензоилхлорида с декаметиленгликолем 617
 - решеточная полимерной цепи, конформационные свойства в ориентирующем поле квадрупольной симметрии 2426
 - полиэлектролитного раствора, использование метода Монте-Карло 721
 - солитонная структурных дефектов в кристалле полизтилена 548
 - структурных переходов в кристаллах парафинов 2351
 - фрактальной структуры полимера для анализа набухания полимерных кластеров и гелей 1640
- Модификация низкомолекулярными полярными жидкостями аморфного полипропиленсемикарбазида** 339
- поликапроамида многоядерными оксигенатическими соединениями 467
- Модифицирование надмолекулярной структуры полиолефинов прививкой акриловых мономеров, механизм** 2399
- Модули упругости полимеров, о термофлюктуационной природе** 688
- Молекулярная масса и микроструктура полибутидиена, полученного на кобальтсодержащих каталитических системах, взаимосвязь между ними** 1150
- природа обратимой и необратимой деформации в гибкоцепных полимерах 132
 - подвижность и релаксационные свойства полиэтиленоксида 1625
 - структура поливинилиденфторида, влияние условий синтеза 872
 - продуктов сополимеризации стирола с полидиметил(метилвинил), силоксаном 1726
- Молекулярное движение в полидиаминофосфатах, роль шарнира** 2069
- и ядерная магнитная релаксация в наполненном поливинилацетате 835
- Молекулярно-массовое распределение и состав линейных и циклических продуктов сополимеризации октаметилциклогексилрасилоксана и α -, ω -дигидроксиполиметилфенилсилоксана** 253
- олигомеров, образующихся при полимеризации мономеров на кислотных центрах каолинита 1450
 - поливинилиденфторида, влияние условий синтеза 872
- Молекулярно-массовые характеристики продуктов реакции полициклогермелизации 1,6-гексаметилендиизоцианата** 1304
- Молекулярные параметры линейного поливинилпирролидона в широком интервале молекулярной массы** 1190
- характеристики органического стекла из полиметилметакрилата, связь с физико-механическими и эксплуатационными свойствами 817
 - поликапроамида и поликсизиленана
- до и после воздействия гидродинамических полей 439
- Мономеры, адсорбированные на каолините из газовой фазы, влияние условий полимеризации на молекулярные характеристики образующихся олигомеров** 1450
- акриловые, влияние механизма формирования полимерно-мономерных частиц на кинетические закономерности эмульсионной полимеризации 14
 - ацетиленовые, низкотемпературная полимеризация и сополимеризация в стеклюющих органических растворителях 943
 - виниловые, кинетические закономерности радиационной полимеризации в предварительно образованных трехмерных сетках 1250
 - винильные, окислительная сополимеризация с фумаратами 1606
 - диалиловые, внутримолекулярная циклизация при радикальной полимеризации 1256
 - катионные поверхностью-активные, радикальная полимеризация в монослоях на границе вода – азот 949
 - -, особенности структурообразования и радикальной полимеризации в толуоле 2465
 - полимеризация в адсорбированном состоянии, о природе компенсационного эффекта в элементарных актах поверхностной диффузии и роста кинетической цепи 2311
 - производных этинилпиперидола, о реакционноспособности 732
- Морфологическое исследование ударопрочных композиций на основе поливинилхлорида** 652
- Морфология разбавленных и умеренно концентрированных растворов и пленок полиамиодиимида** 695
- полизтилентерефталатных волокон, полученных различными способами 393
 - фазовая и термоэластические свойства перхлоранилинов – полиуретановых композиций 1646
- Набухание в растворителях с изменяющейся активностью, как метод одновременного определения структуры сетки и термодинамического качества растворителя** 706
- полимерных сеток, скейлингова картина 744
 - разветвленных полимеров и полимерных гелей, синтезированных вблизи гель-точки 1640
 - слабосшитых полиелектролитных гидрогелей, методы измерения 165
 - спиртного поливинилового спирта в растворителях различного качества 738
 - цепей полизтилолов при изменении концентрации растворов 1100
- Надмолекулярная структура жесткоцепных полиимидных сополимеров и смесей, модель** 1107
- пленок поли(4,4'-оксидифенилен)-пиромеллитидина, сформировавшаяся после высокотемпературной обработки, влияние ориентационной вытяжки и условий имидизации 3
 - полиолефинов, о механизме моди-

- фицирования прививкой акриловых мономеров 2399
- - полиэтилентерефталата, создание оптимальной структуры полимера путем двустадийной вытяжки с последующим отжигом 1697
- Нематический переход в расплавах полимерных цепей, содержащих жесткие и гибкие фрагменты 286
- Неизотермическая радикальная полимеризация в области глубоких конверсий 2336
- 1,5-нафтилендиизоцианат, структура и термическое поведение полиэфиуретанов на его основе 25
- Нитрат целлюлозы, окисление макрорадикалов 681
- -, термодинамические параметры взаимодействия с растворителями, полученные методом обращенной газовой хроматографии 2002
- О-нитрозирование гетерофазное целлюлозы, исследование кинетики процесса 266
- Обзор: Кинетика и механизм процессов получения волокнообразующих полимеров на основе акрилонитрила 2243
- : Новые полимеры и полимерные системы на основе эпоксидных олигомеров и полигетероариленов 1571
 - : Перспективы применения жидкокристаллических функциональных полимеров и композитов 2265
 - : Синтез биологически активных производных полиэтиленгликоля 899
 - : - линейного полиэтилена на нанесенных катализаторах Циглера-Нatta 1383
 - : Современные аспекты стереоспецифической полимеризации олефинов 2019
 - : Современная интерпретация схемы $Q-e$ 243
 - : Поликремнийуглеводороды: синтез, структура и газоразделительные свойства 1123
 - : Полимерные матрицы для высокопрочных армированных композитов 1347
 - : Фотохромизм спиропиранов в полимерных средах: некоторые особенности и возможности регулирования спектрально-кинетических характеристик 2243
 - : Фоточувствительные полимеры: современное состояние проблемы, перспективы 1811
- Окисление ингибирующее полиэтилена, процессы, протекающие в периоде индукции 2318
- макрорадикалов в целлюлозе и нитрате целлюлозы 681
 - полиамида-12 и полиамида-6,6 в присутствии антиоксидантов класса замещенных фентиазина 1421
 - полиэтилена ингибированного, инициированное рентгеновским излучением, изменение механических свойств 1917
 - в присутствии антиоксидантов класса замещенных фентиазина 1421
 - высокой плотности озонное, изменение структуры и свойств полимера. Влияние ориентации и деформации 794
 - поли-N-винилкарбазола фотоинициированное в твердой фазе в присутствии галогенметанов 473
- Окислительная сополимеризация винильных мономеров с фумаратами 1606
- Оксиароматические соединения, антипластифицирующее влияние на механические свойства поликарбамида 467
- Оксипропилен, исследование коллапса гидрогелей спшитого сополимера с оксиэтиленом с помощью импульсного метода ЯМР 2419
- Оксипропилцеллюлоза, вязкостные и высокоэластические свойства водных растворов 566
- , гидродинамические свойства и равновесная жесткость молекул 43
 - , оптическая анизотропия макромолекул 333
- Оксизилен, исследование коллапса гидрогелей спшитого сополимера с оксиэтиленом с помощью импульсного метода ЯМР 2419
- Октаметилциклотрасилоксан, исследование изменения молекулярно-массового распределения и составов линейных и циклических продуктов сополимеризации с α -, ω -дигидроксиполиметилфенилсилоксаном 253
- Олефины, современные аспекты стереоспецифической полимеризации, обзор 2019
- Олигокремнийсодержащие диолы, синтез и свойства 1528
- Олигомеризация радиационно-химическая эпихлоргидрина в присутствии иодониевой соли 2424
- фенилглицилового эфира под действием 2-диметиламинометилфенола при повышенных температурах 1184
- Олигомерные амидокислоты, термическая циклизация 2099
- Олигомеры фенилен- и нафтиленкарборановые, синтез и исследование свойств катионных комплексов аренциклогептадиенилжелеза на их основе 1331
- фенилформальдегидного типа на основе 4-изопропенилфенола, строение 103
 - этиленоксида, содержащие сульфонатные группы, синтез и строение 597
 - эпоксидные и полигетероарилены, новые полимеры и полимерные системы на их основе, обзор 1571
- Олигометилсилоксаны, содержащие фосфор в органическом радикале, синтез 572
- Олигометилсилесквиоксаны, особенности структурирования гетерогенных и гомогенных образцов в процессе термоокислительной деструкции 1923
- Олигофенилены аценафтенилсодержащие, синтез 1683
- Олигофталоцианины и полимеры на их основе: получение, структура, термостойкость 1655
- Олиго-хлорметил(метил)силоксан, реакция аминирования избытком и недостатком 4,4'-дипиридила 2006
- Олигоэтиленоксидсульфонат, синтез и строение 597
- Оловоорганические полимеры, синтез и микроструктура 1144
- Омыление щелочное и его влияние на свойства ультрафильтрационных ацетатцеллюлозных мембран 1663
- Определение терминов, относящихся к индивидуальным макромолекулам, их

- ансамблям и разбавленным раствором полимеров 1760
- Оптическая анизотропия макромолекул оксипропилцеллюлозы 333**
- запись информации на ориентированных пленках жидкокристаллического гребнеобразного полимера под влиянием оптического возбуждения 1552
- Оптические динамические модули полимерных жидкостей, фотоэлектрический способ измерения 2470**
- свойства и структура поверхностных слоев полизифиромочевиноуретанов 1032
- Органодисперсии полиметилметакрилата, влияние растворяющей способности среды на ультразвуковой синтез и свойства 866**
- Ориентационные характеристики ароматических полиэфиров с мезогенными и гибкими фрагментами 1535**
- эффекты при электрофорезе ДНК в мелкопористом геле 1276
- Ориентация полизтилена в процессе деформационной рекристаллизации 1157**
- термотропных жидкокристаллических систем, особенности 1535
- Пенококс сульфосодержащий, исследование структуры и влияние ее на горючесть наполненных полимеров 1541**
- Перфторированные полифенилтерманы, термическое разложение 2346**
- Перфторсульфированный иономер, исследование агрегации макромолекул в растворе 1593**
- Перхлорвинил-полиуретановые композиции, фазовая морфология и термоэластические свойства 1646**
- Пипериден, полимеризация под влиянием систем на основе трифенилметилдиоксимхлоридов 367**
- Пластизоли поливинилхлоридные, структура и теплофизические свойства 1547**
- Пластики стирольные, исследование действия высокомолекулярных бромсодержащих антицирепонов 1895**
- Пластификаторы сложноэфирные, диффузия в полибутидане 2121**
- Пленки поли-*N*-винилкарбазола, цепные фото- и радиационно-химические реакции с переносом заряда 2192**
- микропористые из полиэфиуретановых тиксотропных композиций, влияние предварительного структурообразования и присутствия поверхностноактивных веществ на свойства пленок 1216
 - - - - -, влияние содержания осадителя в полимерной композиции и осадительной смеси 1058
 - на основе полихлоропрена и его сополимеров с метилметакрилатом и метакриловой кислотой, свойства переноса 96
 - нитроцеллюлозные, иерархическая структура и ее влияние на сорбционные свойства 1675
 - одноосно-ориентированные линейного полизтилена средней плотности 1491
 - ориентированные полиимидные, полученные разными способами, свойства 328
 - жидкокристаллического гребнеобразного полимера, особенности оптической записи информации под действием се-
- лективного оптического возбуждения 1552
- полиариленвиниленовые, транспорт носителей заряда 348
 - поли(4,4'-оксидифенилен)пиromеллитимиды, подвергнутые высокотемпературной обработке, влияние ориентационной вытяжки и условий имидизации на надмолекулярную структуру З Поверхностно-активные вещества ионогенные мицеллообразующие, взаимодействие с полиэлектролитными сетками 969
 - мономеры катионные, радикальная полимеризация в монослоях на границе вода – азот 949
- Поверхностная сегрегация макромолекул в линейных полимерах, термодинамический анализ 2112**
- Поверхностные слои в твердых полимерах, истинная (среднеквадратичная) толщина и ее определение методом ИК-спектроскопии 2273**
- Подвижность аномальная макромолекул ДНК при гель-электрофорезе 1691**
- ионов в сульфофторированных ионобменных мембрanaх 822
 - мезогенных групп в холестеринсодержащих жидкокристаллических полимерах с развязками различной длины 83, 1037
- Полиакриламид негидролизованный и гидролизованный, изменение молекулярных характеристик под влиянием гидродинамических полей 439**
- Полиакриловая кислота, исследование вязкости при изменении концентрации разбавленных и умеренно концентрированных растворов 1100**
- низкомолекулярная, моделирование процесса синтеза 2309
- Полиакрилонитрил, особенности изменения структуры в результате кратковременного интенсивного энергетического воздействия 143**
- температурные переходы и структурные изменения 2105
- Поли-4-*n*-алкилстиролы, электронная причина эффекта четности и ее проявление в термостабильности полимеров 1866**
- Полиамид-6, деформационное поведение ориентированных волокон на его основе 136**
- деформированный в адсорбционно-активной среде, влияние пластификации на структуру 2186
- Полиамид-6,6 и полиамид-12, окисление в присутствии антиоксидантов класса замещенных фентиазина 1421**
- Полиамид ПА-610, влияние состава и радиационного облучения на структуру и физико-механические свойства композиции на его основе 554**
- Полиамидамин, синтез и свойства макромолекул 2135**
- Полиамидбензимидазол, электрическое двойное лучепреломление в растворе 1887**
- Полиамидгидразид, электрическое двойное лучепреломление в растворе 1887**
- Полиамидоимид, рассеяние света и структура умеренно концентрированных растворов и пленок 695**
- Полиамидокислоты ароматические, взаимодействие о-карбоксиамидных фраг-**

- ментов кислот с галогенидами в аprotонных амидных растворителях 310
- Полиамиды алифатические, применение метода гель-проникающей хроматографии для оценки молекулярно-массового распределения 1818
- ароматические галогенсодержащие, особенности термических и горючих свойств 1171
- Полиариленвинилены, транспорт дырок 348
- Полиацетилен, синтез межфазных дегидрохлорированием поливинилхлорида 1291
- Поли- γ -бензил-L-глутамат, исследование текстурно-структурных изменений жидкокристаллических растворов под действием электрических полей в ячейке типа «сандинич» 1713
- и полиметилметакрилат, синтез трехблочных полимеров на их основе 49
- Полибензимидазолимиды термостойкие, синтез и исследование 433
- 1,4-бис-полибутиадиен, применение континuum-модели для исследования локальных структурных свойств и формы цепей в растворах 1297
- Поли-бис-трифтогорэтоксифосфазен, особенности структуры волокон в зависимости от условий вытяжки и термообработки 108
- Полибутиадиен, диффузия сложноэфирных пластификаторов в полимере 2121
- , микроструктура полимерных цепей и релаксационные свойства 1436
 - , полученный на кобальтсодержащих каталитических системах, взаимосвязь между молекулярной массой и микроструктурой 1150
- Полибутилметакрилат, деформационно-прочностное поведение при одноосном растяжении в жидких средах в области температур выше и ниже температуры стеклования 2047
- Поливинилацетат наполненный, исследование молекулярного движения и ядерной магнитной релаксации 835
- Поливинилиденфторид, влияние γ -излучения на сегнетоэлектрические и диэлектрические свойства 1669
- , условий синтеза на молекулярно-массовое распределение и молекулярную структуру 872
- Поливинилкарбонатам, термодинамика водных растворов 529
- Поли-N-в vinylкарбазол, фотоинициированное окисление в твердой фазе в присутствии галогенметанов 473
- Поливиниловые эфиры адамантана, исследование методом ЯМР ^{13}C релаксации 354
- Поливиниловый спирт спицкий, набухание в растворителях различного качества 738
- , исследование методом дифференциальной сканирующей калориметрии 784
 - , застудневания растворов, содержащих двухвалентную медь 2142
- Поливинилпиридины, организация машинной библиотеки для предсказательных расчетов спектральных криевых 657
- , синтез и исследование привитых полимеров, образующихся при взаимодействии с полиакрилонитрильными «живущими» цепями 993
- Поливинилпирролидон, гидродинамические свойства молекул по данным седиментационно-диффузионного анализа и вискозиметрии 1190
- Поливинилтриметилсилан, о мезофазном состоянии 2404
- Поливинилхлорид, дегидрохлорирование в условиях межфазного катализа 1291
- модифицированный, теплофизические свойства 1232
 - , морфологическое исследование ударопрочных композиций на его основе 652
 - - поливинилбутаналь, вязкоупругие и теплофизические свойства переходных слоев системы 1224
 - , фотохимический механизм роста полимеров при фотодеструкции 425
- Поливинилциклогексан, исследование термораспада при 500–700° методом пиrolитической хромато-масс-спектрометрии 1014
- Поливиологены кремнийорганические, синтез и исследование физико-химических свойств и превращений 756
- Полигетероарилены и эпоксидные олигомеры, новые полимеры и полимерные системы на их основе, обзор 1571
- Полидекаметилентерфталоид - бис - 4-оксибензоаты (ПЭФ-10), исследование термомеханическим, реологическим и рентгенографическим методами 70
- Полидиалипилпимелинат, исследование процесса развития деструкции напряженных плотносшивных полимерных сеток на его примере 1007
- Полидиаминофосфазены, роль шарнира в молекулярном движении в полимере 2069
- Полидиарилсилоксаны мезоморфные 2340
- Полидиенуретаны с различным строением жестких сегментов, особенности структуры и свойств 1021
- Полидиметилдиэтилсилоксаны, условия синтеза и свойства 406
- Полидиметилфениленоксид, исследование взаимодействия с парами хрома методом рентгеновской фотоэлектронной спектроскопии 20
- Полиены, фотохимический механизм роста при фотодеструкции поливинилхлорида 425
- Полимид, взаимодействие атомарной меди с поверхностью полимера 1983
- Полимидные пленки ориентированные, полученные вытяжкой в разных условиях, свойства 328
- Полимиды на основе диангидрида дифенилтетракарбоновой кислоты и 2,5 - ди(*n* - аминофенил) пирамидина, двойное лучепреломление в потоке и конформационные характеристики молекул 2062
- растворимые, содержащие олигодиметилсилоксановые фрагменты, исследование реакции синтеза 2075
- Поликапроамид, антипластифицирующее влияние оксиароматических соединений на механические свойства 467
- , механизм стабилизации производными бис-(нафтоиленбензимидазола) при фотоокислении 484
 - модифицированный оксиароматиче-

- скими соединениями, Физико-механические свойства 467
- — —, механические свойства и структура 489
- — —, упругие свойства 2319
- — —, резольными фенолформальдегидными олигомерами, механические свойства 2323
- ориентированный, ИК-спектроскопическое исследование после отжига под высоким давлением 507
- и полиметакриловая кислота привитые сополимеры структура 1618
- Поликатионы гребнеобразные, влияние электростатических и гидрофобных взаимодействий с липидами на изменение проницаемости липосом при различных pH 2362
- Поликонденсация гетерофункциональная 1,3 - дихлор - 1,3 - диоргано - 1,3 - дисила-2-оксаинданов с α , ω -дигидроксиметилсилооксанами в присутствии пиридина 480
- совместная 4,4'-диацетилдифенилоксида, 5-ацетилапенафтина и ацетофенона 1683
- терефталоил-бис-4-оксибензоилхлорида с декаметиленгликolem 617
- этиленмочевины с глиоксалем, исследование методом ЯМР 513
- Поликремнийуглеводороды: синтез, структура и газоразделительные свойства, обзор 1123
- Полимер гребнеобразный жидкокристаллический, особенности оптической записи информации на его ориентированных пленках под действием селективного оптического возбуждения 1552
- с фиксированным распределением цепей по длинам, описание в рамках аналогии полимер – магнетик 1314
- сетчатый, зависимость напряжения от деформации 399
- Полимеризационная способность стирола при низких температурах 1634
- Полимеризация акриламида в смесях вода – глицерин 711
- акрилонитрила, инициированная трибутилмагнийиодидом, в присутствии поливинилипирдиновых соединений 993
- низкотемпературная анионная, влияние природы электронодоноров пиридинового ряда 322
- анионная капролактама, использование N-акрилкапролактама в качестве активатора 1467
- беззмульгаторная алкил(метакрилатов) в присутствии поверхностно-активного инициатора 2418
- виниловых мономеров в трехмерных сетках 1250
- 1-винилазолов, координационно связанных с дихлоридом марганца, кинетические особенности 2331
- изопрена и пиперилена под влиянием систем на основе трифенилметилнейодимхлоридов 367
- на гетерогенной циглеровской системе, исследование механизма инициирования методом многоимпульсного ЯМР 637
- инициированная УФ-светом тетрафторэтилена в растворе радиолизованного димера гексафторпропилена 701
- координационно-радикальная жидкофазная прививочная метакриловой кислоты в присутствии переходных металлов 2314
- латексно-сусспензионная, получение привитых акриловых сополимеров гетерофазной структуры 1139
- метилметакрилатов в массе, кинетика накопления макрорадикалов 2296
- мономеров в адсорбированном состоянии, о природе компенсационного эффекта в элементарных актах поверхности диффузии и роста кинетических цепей 2311
- на кислотных центрах каолинита, кинетические закономерности и молекулярно-массовое распределение олигомеров 1450
- неизотермическая радикальная в области глубоких конверсий 2336
- низкотемпературная ацетиленовых мономеров в стекающихся органических растворителях 943
- радиационная циклопентадиена, исследование автоволнового режима 1094
- основы аксиометрической теории. Роль триплетного состояния интермедиата в анионной и анионно-координационной полимеризации 2283
- пострадиационная прививочная метакриловой кислоты к сополимеру тетрафторэтилена с винилиденфторидом 495
- — — метилметакрилата к сополимеру тетрафторэтилена и винилиденфторида 2438
- прививочная акриловой кислоты на пероксидированные полиолефиновые плёночные материалы в присутствии солей металлов переменной валентности 542
- радикальная, Всесоюзная конференция 662
- катионных поверхностно-активных мономеров в монослоях на границе вода – азот 949
- — — в толуоле 2446
- — — кинетический анализ обратимого ингибиования 583
- метилметакрилата, регулирование ингибирующей активности элементной серы в процессе 1740
- — — экспериментальное исследование процессов линейного и квадратичного обрыва цепей на поверхности твердых тел 938
- стереоспецифическая олефинов, современные аспекты, обзор 2019
- современная интерпретация схемы $Q \rightarrow e$ 243
- фторолефинов, роль долгоживущих радикалов в среде разветвленных перфторолефинов 761
- циклоалканов с раскрытием цикла, термодинамика 2356
- электрохимически инициированная винильных производных пятичлененных азотсодержащих ароматических гетероциклов 149
- эмульсионная акриловых мономеров, механизм формирования полимерно-мономерных частиц 14
- этилена с винилциклогексаном на гомогенных каталитических системах на основе цирконоцеи – метилалюминоксана 1951
- Полимерный электролитный комплекс на основе полипипериденсульфона, получение и свойства 1431

- Полимерная перекись фенил- α -фторакрилата, синтез и свойства 1946
- Полимерные жидкости, фотоэлектрический способ измерения оптических динамических модулей 2470
- кластеры и гели, синтезированные вблизи гель-точки, анализ набухания 1640
 - матрицы для высокопрочных армированных композитов, обзор 1347
 - сегнетоэлектрики фторсодержащие, радиационные эффекты 1669
 - сетки, влияние частоты на свойства 2149
 - – состоящие из персистентных макромолекул, упругость и ориентационное упорядочение 399
 - системы концентрированные, динамика стержнеобразных макромолекул, модель статистических переориентаций 2388
 - – на основе эпоксидных олигомеров и полигетероариленов, обзор 1571
 - ударопрочные, регулирование структуры и формирование межфазной зоны с помощью модифицирующих добавок 419
 - смеси, 32-й микросимпозиум по макромолекулам 888
 - сорбенты, влияние длины молекулы спивающего агента и его природы на величину параметров пористой структуры 727
 - стекла разномодульные, механические свойства 1517
 - структуры слоевые, динамика 810
 - цепи, кинетика вытягивания в сильном продольном гидродинамическом поле для полуразбавленных растворов 273
 - – полибутиадиена, микроструктура 1436
 - – с жесткими боковыми группами, броуновская динамика 2289
- Полимеры аморфно-кристаллические, механизм взаимодействия с бинарными растворами 1400
- аморфные, скелетные колебания 2432
 - – селективность и проницаемость мембран на их основе 127
 - виниловые, зависимость кооперативного эффекта от механизма реакции элиминирования 1976
 - волокнообразующие на основе акрилонитрила, кинетика и механизм процессов получения, обзор 2243
 - гибкоцепные, конформация фрагментов макроцепей 999
 - – молекулярная природа обратимой и необратимой деформации 132
 - – фазовые равновесия в тонких слоях растворов 1929
 - – сдвиг критической точки в тонких слоях растворов 1938
 - дисперсно-наполненные, о трибомеханических эффектах 2335
 - жесткочепные, о зависимости двойного лучепреломления в растворах от характеристической вязкости 2412
 - жидкокристаллические, реологическая анизотропия 2358
 - функциональные и композиты, перспективы применения, обзор 2351
 - и их смеси, энергия взаимодействия полимер – поверхность и ее влияние на величину адсорбции из растворов 2269
 - кристаллизующиеся, исследование нормальных трехфононных процессов 412
 - – содержащие крейзы, роль жидких сред в процессе самопроизвольного удаления 293
 - линейные нерастворимые, механизм сверхмедленных релаксационных процессов 2409
 - – термодинамический анализ поверхностной сегрегации макромолекул 2112
 - на основе ацетилаценафтина и 4,4'-диацетилдифенилоксида, синтез и исследование процесса их дегидрирования n -хлоранилом 36
 - – – олигофталоцианатов: получение, структура, термостойкость 1655
 - – – эпоксидных олигомеров и полигетероариленов, обзор 1571
 - – – этилкеталей 4,4'-диацетилдифенилоксида и 5-ацетилаценафтина, синтез и исследование их дегидрирования 2,3 - дихлор - 5,6 - дициан - 1,4 - бензохиноном 1683
 - о некоторых перспективных направлениях современной науки 1795
 - – растворимости кристаллических веществ 2029
 - – предсказании их растворимости 2157
 - – результатах изучения коллективных возбуждений электронов 374
 - – связи кривых релаксации и ползучести в области линейной вязкоупругости 1746
 - – между эффективными и истинными энергетическими параметрами активированных процессов 2032
 - – термофлуктуационной природе модулей упругости 688
 - – оловоорганические, синтез и микроструктура 1144
 - – особенности эксклюзионной тонкослойной хроматографии 535
 - – ориентированные, микропроцессы сопровождающие деформирование 136
 - – – описание долговременной релаксации напряжений, возникающих при растяжении 1500
 - – частично кристаллические, статистическая теория строения аморфных областей 1044
 - – парные, электро проводящие гомогенные системы на их основе 2081
 - – привитые, образующиеся при взаимодействии полиакрилонитрильных «живущих» цепей с поливинилпиридинами, синтез и исследование 993
 - – разветвленные, синтезированные вблизи гель-точки, анализ набухания 1640
 - – сетчатые, анализ характера набухания в рамках теории скейлинга 744
 - – на основе карбофункциональных кремнийорганических диолов и макродизоцианатов 1528
 - – полизициануратоксазолидоновые, модифицированные низкомолекулярным каучуком 2129
 - – серосодержащие, фотолиз 855
 - – сорбция и диффузия газов при высоких давлениях, взаимное влияние компонентов 360
 - – стеклообразные, механизм пластической деформации. Аморфный полизилентерефталат 1844
 - – – исследование природы γ -релаксации

- ции с помощью длинноволновых инфракрасных спектров 90
- определение толщины и показателя преломления материала трещин «серебра» 643
- твердые, истинная (квадратичная) толщина поверхностных слоев и ее определение методом ИК-спектроскопии 2273
- термодинамически совместимые, адсорбция из их смеси в режиме разбавленного и полуразбавленного растворов 2395
- термоэлектрофлуктуационный метод исследования свойств 1560
- трехмерные на основе мономера 1,6-диметакрилоилокси-2,4-гексадиена, особенности молекулярной структуры 280
- фоточувствительные: современное состояние проблемы, перспективы, обзор 1811
- холестеринсодержащие жидкокристаллические с связками различной длины, диэлектрическая релаксация и подвижность мезогенных групп 83, 1037
- холестерические с боковыми мезогенными группами 2344
- электроноакцепторные, синтез и исследование 1425
- Полиметакриловая кислота, люминесцентный метод определения стереохимического строения (содержания синдиотактических триад)** 2449
 - привитая к ацетату целлюлозы, исследование реакций комплексообразования с N-окисью поливинилпиридина и с ионами меди (II) 772
 - поликапроамид привитые сополимеры, структура 1618
- Поли-*N,N'*-1,3-бис-(метилен)тетраметилдисилокси-4,4'-диридинийдигалогениды** 756
- Полиметилметакрилат в смеси с его сополимерами, исследование температуры стеклования, совместимости и вязкости** 1611
 - влияние растворяющей способности среды на ультразвуковой синтез и свойства органодисперсий на его основе 866
 - фоторадиационная дополимеризация мономера в полимере 1882
- Полиметил(мет)акрилаты, превращения под действием аминоспиртов и аминов, влияние условий взаимодействия на состав сополимеров** 1854
- Полиметиленовая цепь, исследование локальных характеристик в области конформационного перехода** 604
- Полиметилсилесквиоксаны, особенности структурирования гомогенных и гетерогенных образцов в процессе термоокислительной деструкции** 1923
- Полианафтоилиминидобензимидазол, гидродинамические свойства и конформационные характеристики в серной кислоте** 1209
 - термодинамика синтеза в области 0–330 К 2093
- Полиолефины дисперсно наполненные, условия реализации пластических свойств** 2210
 - о механизме модификации надмолекулярной структуры прививкой акриловой кислоты 2399
- Полиоксиэтилен, изменение молекулярных характеристик под влиянием гидродинамических полей** 439
- Полиорганосилоксаны высокосетчатые, установление состава твердых продуктов термических превращений** 2453
- Поли(4,4'-оксидафенилен)пиromеллитимид, влияние ориентационной вытяжки и условий имидизации на надмолекулярную структуру пленок, подвергнутых высокотемпературной обработке 3**
- конформационный расчет условий внутреннего вращения и крутильных колебаний циклических групп 1989
- Полипипериленсульфон, полимерный электролитный комплекс на его основе. Получение и свойства** 1431
- Полипропилен дисперсно наполненный, пластические свойства** 841
 - изотактический, влияние исходной морфологии на характер структурных перестроек при растяжении в жидких средах 1282
 - о механизме упруго-деформационного измельчения 766
 - параметры пористой структуры и механизм деформации в активных жидких средах 577
 - термодинамика плавления и кинетики изотермической кристаллизации при повышенных давлениях 2465
- Пострадиационная прививочная полимеризация к сополимеру тетрафторэтилена с винилиденфторидом акриловой и метакриловой кислот** 495
 - метилметакрилата, равновесный характер 2438
- Поли-*cis*-пропенилен, применение континуум-модели для исследования локальных структурных свойств и формы цепей в растворах** 1297
- Полисопряженные сегменты в полимерных цепях в реакциях эlimинирования** 1967
- Полистирол бромированный, исследование в качестве высокомолекулярного антиприпана для стирольных пластиков** 1895
 - облученный, образование и реакции парамагнитных частиц 1405
 - оценка величины критического дефекта при ударном нагружении 31
 - полибутидан гетерогенная система, получение и ее структурная модификация 419
 - полидиметилсилоксан, термодинамически несовместимые смеси полимеров, исследование адсорбции из растворов в области кроссовера 980
- Полистиролы бромированные, синтез и свойства** 860
- Полисульфиды на основе трифункциональных β -дикетонатов металлов, синтез и свойства** 1910
- Политетрафторэтилен, взаимодействие атомарной меди с поверхностью полимера** 1983
 - влияние γ -облучения на дизелектрические потери 648
 - сырой, структурное исследование процесса спекания 445
- Поли-*bis*-трифторэтоксифосфазен, особенности структуры экструдатов** 116
- структура волокон на его основе 108
- термические свойства 1053
- Политрихлорбутидан, сравнение реакционной способности при взаимодействии**

- вии с высокомолекулярными и низкомолекулярными аминами 716
- Полиуретансемикарбазид сегментированный, стимулирование процесса микросегрегации 339
- Полиуретаны аниономерные карбоксилодержащие, влияние степени нейтрализации карбоксильных групп на изменение структуры и свойств 1511
- сегментированные, влияние несовместимости олигоэфиров на структуру и свойства 451
- Полифениленгерманы перфторированные, термическое разложение 2346
- Поли-*n*-фениленпиромеллитимид, конформационный расчет вращательных и колебательных движений цирромеллитимидных циклов полимида. Микродомен со свободными границами 1411
- Полифтотралкилаты гребнеобразные, структура 561
- Полихелаты серосодержащие, синтез на основе трехфункциональных сульфенилхлоридов ацетилацетонатов металлов 1910
- Полициклотримеризация 1,6-гексаметилендиизоцианата в присутствии катализатора гекса-*n*-бутилдистаннуоксида 1304
- Полиэлектролитное набухание гибкоцепных макромолекул при изменении концентрации полимера в растворе 1100
- Полиэлектролитные комплексы додецилсульфата натрия, исследование связывания воды методом ЯМР 933
- , фазовые разделения в водно-солевых растворах 776
 - эффекты в явлениях диффузии и вязкости водно-кароксеновых растворов карбоксиметилцеллюлозы 591
 - системы, о возможности микрофазного расслоения 918
- Полиэлектролиты гибкие, моделирование методом Монте-Карло 721
- гетеросетчатые карбоксильные, взаимодействие с водой 61
- Полиэпоксиды, зависимость структуры от количества адсорционно-активного наполнителя 1720
- Полиэтаналь термодинамика в области 0–330 К 1070
- Полиэтилен, влияние нарушения линейности цепи на структуру и физико-химические свойства 1482
- , физической структуры на радиационное изменение электрофизических свойств 975
 - высокой плотности, изменение структуры и свойств в процессе озона окисления. Влияние ориентации и деформации 794
 - высокомолекулярный, структурно-реологические процессы при получении волокон из его растворов 77
 - высокоориентированный, влияние облучения на структуру 1202
 - , нарушения кристаллической решетки и их изменение при облучении 2402
 - , закристаллизованный при перемешивании раствора, тонкая структура 2378
 - , изменение механических свойств ингибионных образцов в процессе окисления, инициированном рентгеновским излучением 1917
 - , ИК-спектры и структура покрытий на монокристаллических подложках кремния и герmania 2174
- , исследование методом ИК-спектроскопии структурных превращений при деформации 1157
 - линейный, влияние условий обработки на характер формируемой микропористой структуры 1238
 - , синтез на нанесенных катализаторах Циглера-Нatta, обзор 1383
 - средней плотности, особенности структуры 1491
 - поли-*bis*-трифторметилфосфазен, структурно-ориентационные процессы при капиллярном течении расплавов смесей 1505
 - , процессы, протекающие в периоде индукции ингибированного окисления 2318
 - сверхвысокомолекулярный, структуры гель-волокон на его основе 8
 - структура в ориентированных бикомпонентных смесях, отожженных выше точки его плавления 154
 - ультраориентированный, связь между параметром кооперативности плавления, структурой и прочностью 2380
 - фотохимически стабильный, особенности строения сеток химических узлов в присутствии различных фотоинициаторов 2430
- Полиэтиленоксид, молекулярная подвижность и релаксационные свойства 1625
- Полиэтиленгликоль, синтез биологически активных производных, обзор 899
- Полиэтилентерефталат, аморфно-кристаллический механизм взаимодействия с бинарными растворами 1400
- аморфный, деформационное поведение 1844
 - , влияние природы жидкой среды на структуру микротрещин, образующихся при его деформировании 456
 - с улучшенными механическими свойствами 1697
 - , структура микротрещин, образующихся в результате деформирования при различных температурах 828
- Полиэтилентерефталатные волокна, полученные классическим и скоростным методами, исследование морфологии 393
- Полиэфирдиметакрилаты с системой соединенных связей, исследование структурных особенностей 280
- Полиэфиромочевиноуретаны, оптические свойства и структура поверхностных слоев 1032
- Полиэфир фенилзамещенный *para*-ароматический, гидродинамические и конформационные свойства в диоксане и дихлоруксусной кислоте 1082
- Полизифиры алкиленароматические, особенности течения и структурные переходы 70
- термопропные, особенности ориентации 1535
- Полизифируретанмочевины краун-содержащие, теплоемкость 1600
- Полизифируретаны на основе 1,5-нафтилендиизоцианата. Структура и термическое поведение 25
- олигодиеновые сегментированные, структура и вязкоупругие свойства 1021
- Полупроводник органический, влияние

- напряжения на процессы установления тока в нем 122
- Проницаемость адсорбционно-активной (*n*-пропанол) и пластифицирующей (гептан) жидкостей через деформированные в них пленки полипропилена 577
- газовых смесей в полимерах при высоких давлениях, теоретический подход, основанный на представлениях термодинамики слабых растворов 360
 - и селективность мембран из аморфных полимеров 127
 - хлорметанов в сополимерах хлоропрена с метилметакрилатом и метакриловой кислотой 96
- Протолитическая активность синтетического макромолекулярного катализатора, строение активного центра 1261
- Прочность и удлинение при разрыве под действием γ -излучения фторводородосодержащих полимеров 1444
- Равновесие в системе нитраты целлюлозы – азотная кислота 502
- Радиационная низкотемпературная полимеризация циклопентадиена, исследование автоволнового режима 1094
- Радиационно-химическая олигомеризация эпихлоргидрина в присутствии иодониевой соли 2424
- Радиационно-химические превращения в политетрафторэтилене 648
- реакции с переносом заряда в пленках поливинил-N-карбазола 2197
- Радиационно-химическое сшивание в блок-сополимерах с варьируемым межфазным слоем 799
- Радиационное изменение электрофизических свойств полистирина, влияние физической структуры 975
- Радикальная жидкокристаллическая прививочная полимеризация метакриловой кислоты в присутствии переходных металлов 2314
- полимеризация в сферических мицелях непредельных алкиламмонийгалогенидов в воде 927
 - всесоюзная конференция 662
 - катионных поверхностно-активных мономеров в монослоях на границе вода – азот 949
 - - - в толуоле 2446
 - -, кинетический анализ обратимого ингибиования 583
 - метилметакрилата, регулирование ингибирующей активности элементной серы в процессе 1740
 - на поверхности твердых тел, исследование процессов линейного и квадратичного обрывов цепей 938
 - неизотермическая в области глубоких конверсий 2336
 - производных этинилпиперидола, кинетика 732
- Радикальная сополимеризация бутили октилвинилсульфоксидов с винильными мономерами 300
- стирола с замещенными стирола, прямое полярное сопряжение заместиеля с нуклеофильным реакционным центром 1309
- Радикально-координационная сополимеризация чередующаяся акрилонитрила с винилацетатом в присутствии этилалюминийдихлорида 2303
- Радикалы долгоживущие, их роль при полимеризации тетрафторатиленена в среде разветвленных перфторолефинов 761
- Разрушение и деформация полибутилметакрилата при одноосном растяжении в жидких средах при температурах выше и ниже температуры стеклования 2047
- Расплывы жидкокристаллического сополиэфира, фазовая гетерогенность и ее влияние на реологию, а также структуру и механические свойства экструдатов 1164
- полимерных цепей, содержащих жесткие и гибкие фрагменты, нематический переход 286
 - смесей полиэтилен – поли-*bis*-трифторэтоксифосфазен, структурно-ориентационные процессы при капиллярном течении 1505
- Распределение вероятности разрыва углеводородной цепи по ее длине, влияние условий нагружения 57
- заместителей в ацетатах полисахаридов, исследование методом ЯМР-спектроскопии 1871
 - в карбоксиметиловых эфирах полисахаридов, исследование методом ЯМР ^{13}C 1176
 - композиционно - конфигурационных триад в сополимерах N-винилпирролидона и акриловой кислоты, исследование методом ЯМР ^{13}C 1321
 - полиеновых сегментов по длинам сопряжения в полимерах при реакции эlimинирования 1967
- Раствор бензольный параметрический фракции продукта пиролиза антрацена, исследование процесса установления тока 122
- Растворимость кристаллических веществ в полимерах 2029
- Растворы *пара*-ароматических полиамидов, исследование электрического двойного лучепреломления 1887
- водно-солевые полиэлектролитных комплексов, фазовые разделения 776
 - водные оксипропилцеллюлозы, реологические свойства 566
 - поливинилкарболактама, термодинамические свойства 529
 - высокомолекулярного полиэтилена, поведение полуразбавленных растворов при сдвиговом течении 77
 - гибкочепных полимеров, исследование фазовых переходов в тонких слоях 1929
 - -, сдвиг критической точки в тонких слоях 1933
 - жесткоцепных полимеров, о зависимости двойного лучепреломления от характеристической вязкости 2412
 - карбанилата целлюлозы в полярных растворителях, эффект Керра 2391
 - карбоксиметилцеллюлозы водно-кароксановые, полиэлектролитные эффекты в явлениях диффузии и вязкости 591
 - перфторсульфированного иономера, исследование агрегации макромолекул методом малоуглового рентгеновского рассеяния 1593
 - поли- γ -бензил-*L*-глутамата жидкокристаллические, текстурно-структурные изменения под действием электриче-

- ских полей в ячейке типа «сандвич» 1713
 - поливинилового спирта, содержащие двухвалентную медь, исследование за- студневания 2142
 - полимеров разбавленные, определение термина 1760
 - проводящие, установка для измере-ния электрического двойного лучепре-ломления с применением импульсных синусоидальных полей 162
 - расбавленные корбоксиметилового эфи-ра хитозана, свойства 805
 - смесей полимеров полистирола и по-лидиметилсилоксана в общем раство-рителе, адсорбция в области кроссове-ра 980
- Реакции парамагнитных частиц в облуч-ченных полистироле, бутадиен-сти-рольных блок-сополимерах и модель-ных системах 1405
- диффузионно-контролируемые в поли-мерных растворах 2167
 - необратимые внутримолекулярные в полимерных цепях с несимметричным кооперативным эффектом, расчет кине-тики и статистики 1956
 - цепные фото- и радиационнохимиче-ские с переносом заряда в пленках по-ли-N-винилкарбазола 2192
- Реакция аминирования олиго-хлорметил-(метил) силоксана избытком и недос-татком 4,4'-дипиридила 2006
- ацилирования амилозы, декстрана и микрокристаллической целлюлозы, сравнительное исследование распределения заместителей в D-глюкопираноз-ном звене 1871
 - гетерофазного О-нитрозирования цел-люлозы N_2O_4 в органических средах, кинетические закономерности 266
 - комплексообразования полиметакри-ловой кислоты, привитой к ацетату целлюлозы, с N-окисью поливинилпи-ридина и с ионами меди(II) 772
 - миграционной сополимеризации бис-малеимидов с бис-бензимидазолами 433
 - образования и гибели радикалов при фоотокислении целлюлозы, кинетика и количественные характеристики 259
 - олигомеризации фенилглицидилового эфира под действием 2-диметиламино-метилфенола при повышенных темпе-ратурах 1184
 - отверждения эпоксидных смол, опре-деление кинетических параметров ме-тодом диэлектрической спектроскопии 1861
 - полиметил(мет)акрилата с аминосип-тами и аминами в присутствии метал-лических свинца и цинка 1854
 - синтеза растворимых полимидаов, со-держащих олигидометиловые фрагмен-ты 2075
 - структурирования при получении бу-тилкаучука в углеводородном раство-рителе 1064
 - элиминирования, зависимость коопе-ративного эффекта в цепях виниловых полимеров от механизма реакции 1976
 - формирование полисопряженных сегментов в полимерных цепях 1967
- Реакционноспособность мономеров про-изводных этинилпиперидола 732
- Релаксационные свойства и молекуляр-ная подвижность полиэтиленоксида 1625
- переходы в полибутиденах с различ-ной микроструктурой 1436
 - -, определение параметров по дан-ным калориметрических исследований 307
 - сверхмедленные процессы в нераразба-вленных линейных полимерах, меха-низм 2409
- γ-Релаксация в стеклообразных полиме-рах 90
- Релаксация диэлектрическая и подвиж-ность мезогенных групп в холестери-нодержащих жидкокристаллических полимерах с развязками различной дли-ны 83, 1037
- долговременная напряжений, возни-кающих при растяжении одиентири-зованных полимеров 1500
 - протонная магнитная в мономерно-олигомерной смеси на основе ненасы-щенных эфиров 2366
 - ядерная магнитная в наполненном по-ливинилацетате 835
- Рентгенография метод, исследование по-лиуретанов, отличающихся длиной гибкого блока и концентрацией ионо-генных групп 675
- -, структуры полифторалкилакри-латов и метакрилатов 561
 - под малыми углами рассеяния, ис-следование агрегации макромолекул перфторсульфированного иономера в растворе 1593
 - -, - , микропористой струк-туры систем на основе линейного по-лиэтилена 1238
 - -, - , пористой структуры ультрафильтрационных ацетатцеллю-лозных мембран различной степени омыления 1473
 - -, - , структур микротрешин, образующихся в результате деформи-рования полизилентерефталата 456, 828
 - -, - , большими и малыми углами рас-сеяния, исследование структурных осо-бенностей карбонизованных остат-ков огнезащитной вспенивающейся си-стемы 1541
- Рентгеновской фотоэлектрической спект-роскопии метод, исследование взаимо-действия полидиметилфениленоксида с парами хрома 20
- Рентгеноструктурного анализа метод, ис-следование изменения структуры высокоориентированного полизиэтилена в ре-зультате облучения большими до-зами 1202
- -, - , структурных превращений во-локон поли-бис-трифторэтоксифосфазе-на 108
- Реологическая анизотропия жидкокри-сталлических полимеров 2358
- Реологическое описание термотропных алкиленароматических полизэфиров 70
- Реологические свойства растворов и ксе-рогелей высокомолекулярного поли-этилена 77
- Реология, I межамериканская конферен-ция 1115
- Реорганизационные процессы в микрока-лориметре 878

- Самопроизвольное удлинение кристаллизующихся полимеров, содержащих кривые, роль жидкых сред 293
- Свойства ароматического сополиэфира на основе терефталевой кислоты, фенилгидрохинона и резорцина 1754
- бромированных полистиролов 860
 - вязкостные и высокогибкие изотропных и жидкокристаллических растворов оксипропиляцеллюлозы 566
 - вязкоупругие и теплофизические переходных слоев поливинилхлоридных систем, модифицированных поливинилбутирамем 1224
 - гидродинамические и конформационные фенилзамещенного *пара*-ароматического полиэфира в диоксане и дихлоруксусной кислоте 1082
 - и равновесная жесткость молекул оксипропиляцеллюлозы 43
 - молекул поливинилпирролидона по данным седиментационно-диффузионного анализа и вискосиметрии 1190
 - - - полинафтоиленимидобензимидазола в серной кислоте 1209
 - диэлектрические политетрафторэтилена, влияние радиационно-химических и радиационно-физических превращений 648
 - и условия синтеза полидиметилдиэтоксисилоксанов 406
 - структура поли-*бис*-трифтотероксиfosфазена в различных температурных интервалах существования мезофазы 116
 - катионных комплексов аренциклических диолов, макродиизоцианатов и сетчатых полимеров на их основе 1528
 - конформационные макромолекул поликарбоамида и поликсиэтилена до и после воздействия гидродинамического поля 439
 - решеточной модели полимерной цепи в ориентирующем поле квадрупольной симметрии 2426
 - латексов, образующихся при безэмультгаторной полимеризации алкил(мет)-акрилатов в присутствии поверхностно-активного инициатора 2418
 - макромеров полиамиамина 2135
 - механические ингибированного полиэтилена, их изменение в процессе окисления, инициированного рентгеновским излучением 1917
 - поликарбоамида, антипластифицирующее влияние ароматических соединений 467
 - -, модифицированного оксиарomaticими соединениями 489
 - -, - резольными фенолформальдегидными олигомерами 2323
 - разномодульных полимерных стекол 1517
 - оптические и структура поверхностных слоев полиэфирмочевиноуретанов 1032
 - органодисперсий полиметилметакрилата, влияние растворяющей способности среды 866
 - ориентированных полимидных пленок, полученных разными способами 328
 - перекиси полимерной фенил- α -фторакрилата 1946
 - переноса пленок на основе полихлоропрена и его сополимеров с метилметакрилатом и метакриловой кислотой 96
 - пластические дисперсно наполненного полипропилена 841
 - пленок, полученных из полиэфирируетановых тиксотропных композиций, влияние предварительного структурообразования и присутствия ПАВ 1216
 - полидиметилдиэтоксисилоксанов 406
 - полидиметилдиэтоксисилоксановых сеток, влияние природы и концентрация растворителя 2086
 - полимерных стекол, полученных поликyclотримеризацией карбофункциональных кремнийорганических макродиизоцианатов 1517
 - полисульфидов на основе трифункциональных β -дикетонатов металлов 1910
 - полиэтилена высокой плотности, изменения в процессе озонного окисления. Влияние ориентации и деформации 794
 - разбавленных растворов карбоксиметилового эфира хитозана 805
 - релаксационные полибутадиенов 1436
 - и молекулярная подвижность полиэтиленоксида 1625
 - сегментированных полиуретановых эластомеров с различным строением жестких сегментов 1021
 - полиуретанономеров, гибкими блоками которых являются смеси несовместимых олигоэфиров 451
 - силоксанодержащих карбодых сополимеров 2372
 - сорбционные нитроцеллюлозных пленок, влияние структурной организации 1675
 - теплофизические модифицированного поливинилхлорида 1232
 - поливинилхлоридных пластизаторов 1547
 - термические и горючие галогенсодержащих ароматических полиамидов 1171
 - поли-*бис*-(трифтотерокси)fosфазена 1053
 - термодинамические частично кристаллического этиленбутадиенового сополимера 1076
 - термоэластические перхлорвинил-полиуретановых композиций 1646
 - ультрафильтрационных ацетатцеллюлозных мембранных, влияние щелочного омыления 1663
 - упругие поликарбоамида, модифицированного оксиарomaticими соединениями 2319
 - фосфорсодержащих олигометилдиоксанов с алcoxильными и гидроксильными концевыми группами 572
 - физико-механические композиций на основе полиамида ПА-610, влияние состава и радиационного облучения 554
 - микропористых полизифирируетановых пленок. Влияние содержания осадителя в полимерной композиции и осадительной смеси 1058
 - порошка и пленок, полученных на основе измельчения изотактического полипропилена 766
 - фторопластов, влияние химического

- строения и ориентации при воздействии ионизирующих излучений 1444
 - форполимеров на основе олигобутадиендиолов различной молекулярной массы и 2,4-толуилендиизоцианата 1244
 - Сегнетоэлектрики полимерные фтородержащие, влияние γ -излучения 1669
 - Сетки в наполненных силоксановых эластомерах, структура 2329
 - полидиметилсилоксановые, влияние природы и концентрации растворителя на формирование и свойства 2086
 - полимерные, влияние частоты на свойства 2149
 - - напряженные плотносшитые, исследование процесса развития деструкции на примере полидиаллилпимелината 1007
 - трехмерные, кинетика полимеризации виниловых мономеров в предварительно образованных сетках 1250
 - полиэлектролитные, взаимодействие с противоположно заряженными мицеллообразующими поверхностно-активными веществами 969
 - Сетчатый полимер, зависимость напряжения от деформации 399
 - Сетчатые полимеры, анализ характера набухания в рамках теории скейлинга 744
 - - полизиоциануратоксазолидоновые, модифицированные низкомолекулярным каучуком 2129
 - - на основе карбофункциональных кремнийорганических диолов и макродиизоцианатов 1528
 - Силоксанодержащие карбодые сополимеры, синтез и свойства 2372
 - Синтез биологически активных производных полистиленгликоля, обзор 899
 - бромированных полистиролов 860
 - и исследование некоторых электроноакцепторных полимеров 1425
 - - привитых полимеров, образующихся при взаимодействии полиакрилонитрильных «живущих» цепей с поливинилипиридинами 993
 - - свойств катионных комплексов аренцикlopентадиенжелеза на основе фенилен- и нафтиленкарборановых олигомеров 1331
 - - полибензimidазолимидов 433
 - - сополимеров оловоорганических эфиров малеиновой и фумаровой кислот 1144
 - - карбофункциональных кремнийорганических диолов, макродиизоцианатов и сетчатых полимеров на их основе 1528
 - - макромеров полиамидамина 2135
 - - полидиметилдиэтилсилоксанов 406
 - - полимерной перекиси фенил- α -фторакрилата 1946
 - - полисульфидов на основе трифункциональных β -дикетонатов металлов 1910
 - - силоксанодержащих карбодых сополимеров 2372
 - кремнийорганических поливиологенов 756
 - линейного полиэтилена на нанесенных катализаторах Циглера-Натта, обзор 1383
 - олигометилсилоксанов, содержащих фосфор в органическом радикале 572
 - полиэтилена межфазным дегидрохлорированием поливинилхлорида 1291
 - полибензimidазолимидов реакцией миграционной сополимеризации бисмалеимидов с бис-бензimidазолами 433
 - полидиметилсилоксанов, влияние различных факторов на молекулярные и гидродинамические параметры сополимерной системы 406
 - полимеров на основе ацетилаценафтина и 4,4'-диацетилдифенилоксида и исследование процесса их дегидрирования *n*-хлоранилом 36
 - - этилкеталей 4,4'-диацетилдифенилоксида и 5-ацетилаценафтина и исследование процесса их дегидрирования 2,3-дихлор-5,6-дициан-1,4-бензохиноном 1683
 - полинафтоиленбензimidазола в области 0–330 К, термодинамика 2093
 - растворимых полиимидов, содержащих олигодиметилсилоксановые фрагменты 2075
 - силоксановых сополимеров с дисилиандановыми циклами в основной цепи 480
 - трехблочных сополимеров поли- γ -бензил-L-глутамат – ПММА – поли- γ -бензил-L-глутамат и исследование их конформации в растворе 49
 - ультразвуковой органодисперсий полиметилметакрилата, влияние растворяющей способности среды 866
 - форполимеров на основе олигобутадиендиолов различной молекулярной массы и 2,4-толуилендиизоцианата 1244
- Система гибкоцепной полимер – растворитель, находящаяся в щелевидной поре, фазовое равновесие 1929
- каталитическая гомогенная на основе цирконоса – метилалюмоксан, полимеризация этилена и его сополимеризация с винилпиклогексаном 1951
 - гетерогенная Циглеровская, полимеризация изопрена, механизм инициирования 637
 - на основе трифенилметилнеодимхлоридов, каталитическая активность при полимеризации изопрена и пиперилена 367
 - нитраты целлюлозы – азотная кислота – вода, равновесие 502
 - полимерных цепей, привитых в виде монослоя к плоской инертной поверхности 1732
 - полиэлектролитный комплекс – вода – соль, фазовое равновесие 776
 - поликарбонат(ПА-6) – оксиароматическое соединение – вода, механические характеристики 489
 - сополимер винилиденфторида – аминоксисилан – металл, о механизме взаимодействия 2458
 - циклопентадиен – хлористый бутил, автоволновой режим низкотемпературной радиационной полимеризации 1094
 - элементная сера – пиридин как ингибитор радикальной полимеризации метилметакрилата 1740
- Системы акрилонитрил – анионный инициатор – электронодонор пиридинового ряда, кинетические эффекты 322
- гомогенные электропроводящие на основе парных полимеров 2081
 - двумерные, теория перехода в ориентационно упорядоченное состояние 961

- катализитические кобальтсодержащие, взаимосвязь между молекулярной масой и микроструктурой полигутадиена, полученного на этих системах 1150
 - огнезащитные вспенивающиеся, исследование структурных особенностей карбонизованных остатков методами рентгенографии в больших и малых углах и электронной микроскопии 1541
 - на основе линейного полиэтилена, исследование методом рассеяния рентгеновских лучей под малыми углами характера микропористой структуры 1238
 - полимерные концентрированные, динамика стержнеобразных макромолекул: модель статистических переориентаций 2388
 - полимерные с фиксированным распределением цепей по длинам, описание в рамках аналогии полимер – магнетик 1314
 - - напряженные плотносшитые, о начальной стадии процесса разрушения 1007
 - - на основе эпоксидных олигомеров и полигетероариленов, обзор 1571
 - - ударопрочные, регулирование структуры и формирования межфазной зоны с помощью модифицирующих добавок 419
 - с перманентным сорбционно-десорбционным гистерезисом, методика определения доли свободного и связанного сорбата 343
 - термотропные жидкокристаллические, особенности ориентации 1535
 - полиэлектролитные, о возможности микрофазного расслоения 918
 - фенилхиноксановые, особенности термических превращений в вакууме 386
- Скейлингова картина полимерных сеток 744
- Скелетные колебания в аморфных полимерах 2432
- Слон полидисперсных цепей, привитых к непроницаемой плоской поверхности 1704
- Смеси вода – глицерин, кинетика радикальной полимеризации акриламида 711
- двух полимеров, один из которых является слабо заряженный полиэлектролит, устойчивость однородного состояния 918
 - полимидные, исследование микроструктуры и микрогетерогенности методами ПМР и рентгеноструктурного анализа 1107
 - полимеров, адсорбция в режиме разбавленного и полуразбавленного раствора 980
 - АБС-поликарбонат, определение состава методом пиролитической газовой хроматографии 882
 - -, энергия взаимодействия полимер – поверхность и ее влияние на величину адсорбции из растворов 2269
 - полимерные, 32-й мокросимпозиум по макромолекулам 888
 - полиметилметакрилата с его сополимерами, исследование температуры стеклования и вязкости 1611
 - - - поли-бис-трифторметоксифосфазеном, структурно-ориентационные процессы при капиллярном течении расплавов 1505
- Смеси мономерно-олигомерная на основе ненасыщенных эфиров, протонная магнитная релаксация 2366
- полимеров полистирола и полидиметилсилоксана в общем растворителе, адсорбция из растворов в области кроссовера 980
- Соли металлов переменной валентности в процессах инициирования привитой полимеризации из твердой пероксидированной матрицы 542
- Сополимииды силоксансодержащие карбодиевые, синтез и свойства 2372
- Сополиконденсация полиэтилентерефталата с *n*-оксибензойной кислотой, эволюция реологических свойств и структуры системы 1461
- Сополимер винилиденфторида – аминалкоксислан – металл, о механизме взаимодействия 2458
- - с трифтотиленом, влияние γ -излучения на сегнетоэлектрические и диэлектрические свойства 1669
 - диметилметилфенилсилоксановый, исследование изменения среднего состава и молекулярно-массового распределения в процессе получения методом двухдетекторной гель-проникающей хроматографии 253
 - привитой латексный бутилметакрилата и метилметакрилата, агрегация 1139
 - спильтый оксиэтилена с оксипропиленом, исследование коллапса гидрогелей сополимера с помощью импульсного метода ЯМР 2419
 - тетрафтотилен с винилиденфторидом, пострадиационная прививочная полимеризация метакриловой кислоты 495
 - этиленбутадиновый регулярно чередующийся, термодинамика в области 0–330 К 1076
 - этилентерефталата с *n*-оксибензойной кислотой, изменение реологических свойств в процессе образования 1461
- Сополимеризация алкилванилсульфонидов с винильными мономерами 300
- ацетиленовых мономеров в органических растворителях, стеклющихся при низких температурах 943
 - окислительная винильных мономеров с фумаратами 1606
 - равновесные диметил- и метил(3,3,3-трифторметил)цикlosилоксанов, закономерности 2198
 - , современная интерпретация схемы Q-e 243
 - радикальная стирола с замещенными стирола, прямое полярное сопряжение 1309
 - стирола с акриловой кислотой при низких температурах 1634
 - - - полидиметил(метилвинил) силоксаном, исследование молекулярной структуры продуктов 1726
 - фторомономеров, инициированная β -оксиэтил-*трет*-бутил-пероксидом, особенности образования макромолекул 2367
 - чередующаяся винилфенилового эфира с диэтилмалеатом, кинетическое исследование механизма 1336
 - - - радикально-координационная акри-

- лонитрила с винилацетатом в присутствии этилалюминий дихлорида 2303
- этилена с виниликлогексаном на гомогенных каталитических системах на основе цирконоцеа – метилалюмоксана 1951
 - с гексеном-1 на $TiCl_4/MgCl_2$, природа промотирующего действия гексена-1 66
- Сополимеры акриловые привитые гетерофазной структуры, получение латексно-сусpenзионной полимеризацией 1139
- акрилонитрила, исследование методом ИК-спектроскопии 2385
 - N-винилипирролидона и акриловой кислоты, исследование микроструктуры методом ЯМР ^{13}C 1321
 - с аминоциклотными остатками, взаимодействие с ионами меди (II) 1027
 - 2-гидроксиэтилеметакрилата с алкилметакрилатами, ацилирование хлорангидридом 2,7-динитрофлуорен-9-ОН-4-карбоновой кислоты 1197
 - дублочные стирола и бутадиена, особенности сегментального движения 2324
 - микродисперсные сетчатые, исследование методами гидродинамической и гель-проникающей хроматографии 2475
 - монометакрилата этиленгликоля с акриламидом и 1-ванилпирролидоном, свойства 987
 - оловоорганических эфиров малеиновой и фумаровой кислот, синтез и исследование микроструктуры 1144
 - полимиидные жесткоцепные, модель надмолекулярной структуры 1107
 - с 1,3-диоргано-1,3-дисила-2-оксапирановыми фрагментами в диметилсилоксановой цепи 480
 - привитые акриловые гетерофазной структуры, получение латексно-сусpenзионной полимеризацией 1139
 - полиамида поликапропамида с полиметакриловой кислотой, структурно-морфологические и фазовые особенности строения 1618
 - стирола, определение состава композиционных материалов на их основе методом пиролитической газовой хроматографии 882
 - трехблочные поли- γ -бензил-L-глутамат – ПММА – поли- γ -бензил-L-глутамат, синтез и исследование их конформации в растворе 49
 - хлоропрена с метилметакрилатом и метакриловой кислотой, свойства переноса плёнок на их основе 96
- Сополиэфир ароматический на основе терефталевой кислоты, фенилгидрохинона и резорцина, свойства 1754
- жидкокристаллический, фазовая гетерогенность расплавов и ее влияние на реологию, а также структуру и механические свойства экструдатов 1164
- Сорбенты полимерные, влияние длины молекулы сивающего агента и его природы на величину параметров полистой структуры 727
- Сорбционные свойства нитроцеллюлозных плёнок, влияние структуры 1675
- Сорбция и диффузия газов в полимерах при высоких давлениях, теоретический подход к описанию экспериментальных данных 360
- Состав продуктов взаимодействия стирола и элементарной серой 2453
- Спиропираны, фотохромизм в полимерных средах: некоторые особенности и возможности регулирования спектрально-кинетических характеристик, обзор 2243
- Спирт поливиниловый, исследование застудневания растворов, содержащих двухвалентную медь 2142
- -, методом дифференциальной сканирующей калориметрии 784
 - спильт, набухание в растворителях различного качества 738
- Способ фотоэлектрического измерения оптических динамических модулей полимерных жидкостей 2470
- Стекла органические из полиметилметакрилата, взаимосвязь молекулярных параметров и физико-механических и эксплуатационных свойств 817
- полимерные разномодульные, механические свойства 1517
- Стеклование, совместимость и вязкость смесей полиэтиленметакрилата с его сополимерами 1611
- Стеклообразные полимеры, длинноволновые ИК-спектры и γ -релаксация 90
- -, механизм пластической деформации. Аморфный полиэтилен терефталат 1844
- Стирол, исследование полимеризационной способности при низких температурах 1634
- -, особенности сегментального движения в дублочных сополимерах с бутадиеном 2324
 - и полидиметил(метилвинил) силоксан, исследование молекулярной структуры продукта сополимеризации 1726
 - прямое полярное сопряжение в radicalной сополимеризации с замещенными стирола 1309
 - , радиационно-химическое сшивание в блок-сополимерах на его основе с варьируемым межфазным слоем 799
 - , строение и состав продуктов взаимодействия с элементарной серой 2453
- Строение активного центра макромолекулярного катализатора, обладающего протеолитической активностью 1261
- активных центров катализаторов Циглер-Нatta, исследование методом Монте-Карло 1902
 - алифатических блок-сополиамидов на основе капролактама и додекалактама 380
 - и состав продуктов взаимодействия стирола с элементарной серой 2453
 - олигомеров фенолформальдегидного типа на основе 4-изопропенилфенола 103
 - этиленоксида, содержащих сульфонатные группы 597
 - сеток химических узлов в полиэтилène фотохимически спильтом в присутствии различных фотоинициаторов 2430
- Структура аниономерных полиуретанов, влияние степени нейтрализации карбоксильных групп на ее изменение 1511
- волокон поли-*bis*-трифторметоксифос-

- фазена в зависимости от условий вытяжки и термообработки 108
 - высокоориентированного полиэтилена, влияние облучения 1202
 - гель-волокон полиэтилена 8
 - гребнеобразных полифторалкилакрилатов и метакрилатов 561
 - иерархическая нитроцеллюлозных пленок и ее влияние на сорбционные свойства 1675
 - и ИК-спектры покрытий из полиэтилена на монокристаллических подложках кремния и германия 2174
 - - - свойства оптические поверхностных слоев полизифиромочевиноуретанов 1032
 - - - сегментированных полиуретанов и полиуретанономеров, влияние несовместимости олигогидрофилов 451
 - - - термическое поведение полизифируретанов на основе 1,5-нафтилендиизоцианата 25
 - композиций на основе полiamида ПА-610, влияние состава и радиационного облучения 554
 - линейного полиэтилена средней плотности 1491
 - мезофазы поли-бис-трифторэтоксифосфазена 116
 - микротрецин, образующихся при деформировании полистилентерефталата, зависимость от природы среды 456
 - - - - - при разных температурах 828
 - молекулярная поливинилиденфторида, влияние условий синтеза 872
 - - продукта сополимеризации стирола с полидиметил(метилвинил) силоксаном 1726
 - надмолекулярная жесткоцепных полимида сополимеров и смесей 1107
 - пленок поли(4,4'-оксидифенилен)пиромеллитимида, подвернутых высокотемпературной обработке, влияние ориентационной вытяжки и условий имидизации 3
 - невытянутых и вытянутых полистилентерефталатных волокон, полученных классическим и скоростным методами формования 393
 - полиакрилонитрила, изменения в результате кратковременного интенсивного энергетического воздействия 143
 - поливинилхлоридных пластизолей 1547
 - поликарбоната, модифицированного оксиарomaticкими соединениями 489
 - полиэтилена в ориентированных бикомпонентных смесях, отожженных выше точки его плавления 154
 - физическая, влияние на радиационное изменение электрофизических свойств 975
 - пористая изотактического полипропилена в активных жидких средах 577
 - полимерных сорбентов, влияние длины молекулы сшивающего агента и его природы на величину параметров 727
 - систем на основе линейного полиэтилена, влияние условий обработки 1238
 - - ультрафильтрационных ацетатцеллюлозных мембран различной степени омыления 1473
 - порошка и пленок, полученных на основе измельчения изотактического полипропилена 766
 - привитых сополимеров поликарбоната с полиметакриловой кислотой 1618
 - сегментированных полиуретановых эластомеров с различным строением жестких сегментов 1021
 - сетки в наполненных силоксановых эластомерах 2329
 - сетчатая в полизепоксидах с различным содержанием наполнителя, формирование 1720
 - сульфосодержащего пенококса и влияние ее на горючесть наполненных полимеров 1541
 - системы и эволюция реологических свойств в процессе сополиконденсации полистилентерефталата с *n*-оксибензойной кислотой 1461
 - тонкая полиэтилена, закристаллизованного при перемешивании раствора 2378
 - топологическая полидиаллиловых эфиров на предгелевой стадии радикальной полимеризации 1256
 - умеренно концентрированных растворов и пленок полiamидоимида 695
 - экструдатов поли-бис-трифторэтоксифосфазена 116
 - электронная комплексов бензильного аниона и ионных пар со стиролом 316
- Структурная модификация ударопрочной полимерной системы на основе полистирола 410**
- организация густосетчатых эпоксиполимеров, влияние отверждения под высоким гидростатическим давлением и гидроэкструзии 2039
 - упорядоченность ионсодержащих полиуретанов в зависимости от длины гибкого блока 675
- Структурное исследование процесса спекания сырого политетрафторэтилена 445**
- Структурные дефекты в кристалле полиэтилена, солитонная модель 548**
 - изменения полиэтилена высокой плотности при озонном окислении. Влияние ориентации и деформации 794
 - и температурные переходы в поликарилонитриле 2105
 - особенности диенстирольных термоэластопластов, модифицированных иономерами 1995
 - трехмерных полимеров на основе 1,6-диметакрилоилокси-2,4-гексадиена 280
 - перестройки изотактического полипропилена при растяжении в жидких средах, влияние исходной морфологии полимера 1282
 - - жидкокристаллических растворов поли-*γ*-бензил-L-глутамата под действием электрических полей в ячейке типа «сандвич» 1713
 - переходы в кристаллах парафинов, модель 2351
 - - и особенности течения в алкилен-ароматических полизифирах 70
- Структурно-ориентационные процессы при капиллярном течении расплавов смесей полиэтилен-поли-бис-трифторэтоксифосфазена 1505**
- Структурно-реологические процессы при получении волокон из растворов высокомолекулярного полиэтилена 77**
- Структурообразование в олиго- и полиметилсилесквиоксанах в процессе тер-**

- моокислительной деструкции 1923
- и радикальная полимеризация катионных поверхностно-активных мономеров в толуоле 2446
- Структуры слоевые полимерные, динамика 810
- Сульфофорированные ионообменные мембранны, подвижность ионов 822
- Сшивание радиационно-химическое в блок-сополимерах с варьируемым межфазным слоем 799
- Теоретический анализ ИК-спектров поливинилпиридинов на основе машинной библиотеки для построения спектральных кривых этих соединений 657
- отражения света от трещин «серебра» в случае нарушенного полного внутреннего отражения 643
 - разрешающей способности метода гель-проникающей хроматографии полимеров 624
- Теория аксиоматическая полимеризации. Роль триплетного состояния интермедиата в анионной и анионно-координационной полимеризации 2283
- перехода двумерных систем в ориентированно упорядоченное состояние 961
 - скейлинга, анализ характера набухания сетчатых полимеров 744
 - статистическая строения аморфных областей ориентированных частично кристаллических полимеров 1044
- Теплоемкость краун-содержащих полиефиуретанмочевины 1600
- Теплофизические свойства модифицированного поливинилхлорида 1232
- переходных слоев поливинилхлоридных систем, модифицированных поливинилбутиラлем 1224
- Терефталоил - бис-4-окси - бензоилхлорид, исследование процесса поликонденсации с декаметиленгликолем 617
- Термическая циклизация олигомерных амидокислот 2099
- Термические и горючие свойства галогенсодержащих ароматических полiamидов 1171
- превращения высокосетчатых полиграносилоксанов, установление состава твердых продуктов 2453
 - свойства поли-бис-(трифторэтокси)-фосфазена 1053
- Термическое разложение перфторированных полифениленгерманов 2346
- Термодинамика водных растворов поливинилкарболактама 529
- плавления и кинетики изотермической кристаллизации изотактического полипропилена при повышенных давлениях 2465
 - полимеризации циклоалканов с раскрытием цикла 2356
 - полизстанала в области 0–330К 1070
 - процесса полимеризации этиналя в массе в области 0–330К 1070
 - регулярно чередующегося этиленбутадиенового сополимера в области 0–333К 1076
 - синтеза полифенилбензимидазола в области 0–330К 2093
- Термодинамически совместимые полимеры, адсорбция из их смеси в режиме разбавленного и полуразбавленного растворов 2395
- Термодинамическая теория стеклования и модель флуктуационного свободного объема, сопоставление двух подходов 848
- Термодинамические параметры взаимодействия нитрата целлюлозы с растворителями, полученные методом обращенной газовой хроматографии 2002
- режимы процесса упруго-деформационного измельчения изотактического полипропилена 766
- Термодинамический анализ поверхностной сегрегации макромолекул в линейных полимерах 2112
- Термомеханические инициированный распад звеньев углеводородной цепи, влияние условий нагружения 57
- Термоокислительная деструкция олигополиметилсилесквоксанов, особенности структурообразования 1923
- Термоспасад поливинилциклогексанов, полученных ионно-координационной и катионной полимеризацией, исследование методом хромато-масс-спектрометрии 1014
- Термостабильность ряда поли-4-*n*-алкилстиrolов 1866
- Термофлуктуационная природа модулей упругости полимеров 688
- Термохимическая характеристика растворов целлюлозы и ее простых и сложных эфиров 2351
- Термохимические превращения фенилхиноксалиновых систем в вакууме 386
- Термоэлектрофлуктуационный метод исследования свойств полимеров 1560
- Термоэластические свойства перхлорвинил-полиуретановых композиций 1646
- Термоэластопlastы диенстирольные, модифицированные мономерами, структурные особенности 1995
- полизфиуретановые на основе олигобутиленадипината, 1,5-нафтилендиизоцианата и 1,4-бутандиола, синтез и исследование 25
- Тетрафторэтилен, инициированная УФ-светом полимеризация в растворе радиолизованного димера гексафторпропилена 701
- роль долгоживущих радикалов при его полимеризации в среде разветвленных перфторолефинов 761
- Тетрахлорбензохинон - 1,4 (хлоранил), взаимодействие с дианионами с целью получения электроноакцепторных полимеров 1425
- 2,4-Толуилендиизоцианат и олигобутадиендиолы различной молекулярной массы, синтез и свойства форполимеров на их основе 1244
- Трехфоновые нормальные процессы в кристаллизующихся полимерах 412
- Трансмембранный перенос жидкостей, осложненный кристаллизацией полимера 1400
- 2,4,6-Тринитростирол, спектроскопическое исследование процесса полимеризации 1268
- Ультразвуковой контактный метод, исследование коллективных электронных возбуждений атомных групп полимеров 374
- синтез и свойства органодисперсий полиметилметакрилата, влияние растворяющей способности среды 866
- Ультраориентированный полиэтилен,

- связь между параметром кооперативности плавления, структурой и прочность 2380
- Упругость нелинейная нелинейных волокон 2217
- и ориентационное упорядочение полимерных сеток, состоящих из персистентных макромолекул 399
- Фазовая гетерогенность расплавов жидкокристаллического сополиэфира и ее влияние на реологию, а также структуру и механические свойства экструдатов 1164
- морфология и термоэластические свойства перхлорвинил – полиуретановых композиций 1646
- Фазовые равновесия в тонких слоях растворов гибкоцепных полимеров 1929
- разделения в водно-солевых растворах полиэлектролитных комплексов 776
- Фенилглицидиловый эфир, исследование реакции олигомеризации под действием 2-диметиламинометилфенола при повышенных температурах 1184
- Фенилзамещенный *пара*-ароматический полизифир, гидродинамические и конформационные свойства в диоксане и дихлоруксусной кислоте 1082
- Фенилхиноксалиновые системы, термохимические превращения 386
- Фентиазин, закономерности окислительного действия 1421
- Физико-механические свойства высоконасыщенных композиций сополимера этилена с винилацетатом и полиэтиленом низкой плотности, влияние аппретирования 1088
- композиций на основе полиамида ПА-610, влияние состава и радиационного облучения 554
 - поликарбоамида, модифицированного оксиароматическими соединениями 467
 - фторопластов, влияние химического строения и ориентации при воздействии ионизирующих излучений 1444
 - эксплуатационные свойства органического полиметилметакрилатного стекла, связь с молекулярными параметрами 817
- Физико-химические свойства полиэтилена, влияние нарушений линейности цепи 1482
- Формирование активных центров циглеровских катализаторов, исследование процесса методом Монте-Карло 1902
- полисопряженных сегментов в полимерных цепях в реакциях эlimинирования 1967
 - структурной организации густосетчатых эпоксидополимеров, влияние гидростатической обработки 2039
- Форполимеры на основе олигобутандиендиолов различной молекулярной массы и 2,4-толуилендизоцианата, синтез и свойства 1244
- Фотодеструкция поливинилхлорида, механизм фотохимической реакции роста полиенов 425
- полимеров, содержащих в основной цепи моно-, дисульфидные связи и сульфоксидные группы 855
- Фотоинициированное окисление поли-N-винилкарбазола в твердой фазе в присутствии галогенметанов 473
- Фотоокисление поликарбоамида, механизм стабилизации производными биснафтоilenбензимидазола 484
- целлюлозы, кинетика накопления и гибели радикалов 259
- Фотополимеризация бутилметакрилата в растворах, инициированная бензофенонами в присутствии диметиламиноэтилметакрилата 631
- Фоторадикационная дополнительная полимеризация мономера в полиметилметакрилате 1882
- Фотохимический механизм роста полиенов при фотодеструкции поливинилхлорида 425
- Фотохимические реакции парамагнитных частиц при радиолизе бутадиен-стирольных блок-сополимеров и их модельных аналогов 1405
- цепные реакции с переносом заряда в пленках N-винилкарбазола 2192
- Фотохромизм спиропиранов в полимерных средах: некоторые особенности и возможности регулирования спектрально-кинетических характеристик, обзор 2243
- Фоточувствительные полимеры: современное состояние проблемы, перспективы, обзор 1811
- Фотоэлектрический способ измерения оптических динамических модулей полимерных жидкостей 2470
- Фторомономеры, сополимеризация, инициированная β -оксиэтил-*трет*-бутилпероксидом, особенности образования макромолекул 2367
- Фторолефины полимеризация, роль долгоживущих в жидкости радикалов 761
- Фторопласти, влияние химического строения и ориентации на физико-механические свойства при воздействии ионизирующих излучений 1444
- Фумараты, окислительная сополимеризация с винильными мономерами 1606
- Характеристики локальных полиметиленовой цепи в области конформационного перехода 604
- Хитозан, свойства разбавленных растворов его карбоксиметилового эфира 805
- Хлоранил, взаимодействие с дианионами с целью получения электроноакцепторных полимеров 1425
- n*-Хлоранил, дегидрирование полимеров на основе ацетилаценафтена и 4,4-диацитилдифенилоксида 36
- Хлорметаны, проницаемость в сополимерах хлоропрена с метилметакрилатом и метакриловой кислотой 96
- Холестеринсодержащие жидкокристаллические полимеры с связками различной длины, диэлектрическая релаксация и подвижность мезогенных групп 83, 1037
- Холестерические полимеры с боковыми мезогенными группами 2344
- Хроматография газовая пиролитическая, определение состава композиционных материалов на основе сополимеров стирола и смеси полимеров АБС – поликарбонат 882
- гель-проникающая, анализ продуктов реакции поликлоакрилизации 1,6-гексаметилендиизоцианата 1304
 - исследование микродисперсных сетчатых полимеров 2475

- - - нестехиометрических полизелектролитных комплексов 2446
 - -, свойств полидиметилдиэтилсилоксанов 406
 - , оценка молекулярно-массового распределения алифатических полиамидов 1781
 - полимеров, разрешающая способность метода 624
 - обращенная газовая, определение термодинамических параметров взаимодействия нитрата целлюлозы с растворителями 2002
 - эксклюзационная тонкослойная полимеров 535
- Хромовые катализитические системы, исследование методом ЭПР-спектроскопии 2374
- Целлюлоза, исследование процесса гетерофазного О-нитрозирования 266
- , кинетика накопления и гибели радикалов при фотоокислении 259
 - , УФ- и γ -облученная, окисление макрорадикалов 681
- Циклоалканы, термодинамика полимеризации с раскрытием цикла 2356
- Цепи, привитые к непроницаемой плоской поверхности, полидисперсные слои 1704
- полиметилена, теоретическое исследование конформационного перехода с использованием континuum-модели 610
 - полимерные с жесткими боковыми группами, броуновская динамика 2289
- Цепь полимерная, конформационные свойства решеточной модели в ориентирующем поле квадрупольной симметрии 2426
- полиметиленовая, локальные характеристики в области конформационного перехода 604
 - полистирина, влияние нарушений линейности на структуру и физико-механические свойства полимера 1482
 - углеводородная, влияние условий нагружения на распределение вероятности термомеханически инициированного распада по ее длине 57
- Цепные реакции. Исторический аспект, рецензия 684
- Цикlopентадиен 1094
- Эксклюзационная тонкослойная хроматография полимеров 535
- Эластомеры вулканизованные бутадиено-й и изопреновый, влияние температуры на предельные деформативные характеристики 2264
- диеновые, анализ температурной зависимости интенсивности ИК-спектров в интервале температур 30–90° 999
 - , кинетика разогрева и долговечность при циклическом нагружении 955
 - полиуретановые сегментированные олигодиеновые с различным строением жестких сегментов, особенности структуры и свойств 1021
 - силоксановые наполненные, структура сетки 2329
- Электрическое двойное лучепреломление в проводящих полимерных растворах, методика измерения 162
- - - растворах пара-ароматических полиамидов 1887
- Электронная причина эффекта четности и ее проявление в термостабильности ряда поли-4-*n*-алкилстиролов 1866
- структура комплексов бензильного аниона и ионных пар со стиролом 316
- Электронной микроскопии метод, исследование ударопрочных полимерных систем на основе полистирола с модифицирующими добавками 419
- Электронные коллективные возбуждения атомных групп ряда полимеров, исследование с использованием УЗ-импульсов 374
- Электроноакцепторные полимеры, синтез и исследование 1425
- Электрофорез ДНК в мелкопористом геле, ориентационные эффекты 1276
- Электрохимически инициированная полимеризация винильных производных пятичленных ароматических гетероциклов 149
- Энергетические эффективные и истинные параметры активированных процессов в полимерах, о связи между ними 2032
- Энергия взаимодействия полимер – поверхность и ее влияние на величину адсорбции из растворов полимеров и их смесей 2269
- ЭПР-спектроскопии метод, исследование медных комплексов сополимеров N-винилпирролидона с аминокислотными остатками 1027
- - - реакции окисления макрорадикалов в УФ- и γ -облученных целлюлозе и нитрате целлюлозы 681
 - - , хромовых катализитических систем 2374
- ЭПР-спектроскопия, исследование механизма фотохимического окисления поли-N-винилкарбазола в твердых пленках, содержащих добавки CH₃J и СBr₄ 473
- - - медных комплексов сополимеров N-винилпирролидона с аминокислотными остатками 1027
- Эпихлоргидрин, исследование радиационно-химической олигомеризации в присутствии иодониевой соли 2424
- Эпоксидные олигомеры и полигетероарилены, новые полимеры и полимерные системы на их основе, обзор 1571
- Эпоксиполимеры густосетчатые, влияние гидростатической обработки на формирование структурной организации 2039
- Этанол, калориметрические исследования в области 0–300 К 1070
- Этилен, полимеризация на гомогенных катализитических системах на основе цирконоце – метилалюмоксан 1951
- , сополимеризация с гексеном-1 на TiCl₄/MgCl₂, о природе промотирующего действия α -олефина 66
- Этиленмочевина, исследование полико-денсации с глиоксалем методом ЯМР 513
- Этиленниперидол, реакционноспособность его производных при радикальной полимеризации 732
- Этилентерефталат, изменение реологических свойств в процессе образования сополимера с *n*-оксибензойной кислотой 1461
- Эфир винилфениловый, кинетическое исследование механизма чередующейся сополимеризации с диэтилмалеатом 1336

- карбоксиметиловый хитозана, свойства разбавленных растворов 805
- фенилглицидиловый, исследование реакции олигомеризации под действием 2-диметиламинометилфенола при повышенных температурах 1184
- Эфиры ненасыщенные, протонная магнитная релаксация в мономерно-олигомерной смеси на их основе 2366
- поливиниловые адамантана, температурные релаксационные исследования на ядрах ^{13}C внутримолекулярных движений полимеров 354
- Эффект Керра в растворах карбанилата целлюлозы в полимерных растворителях 2391
- компенсационный в элементарных актах поверхностной диффузии и роста кинетических цепей при полимеризации мономеров в адсорбированном состоянии 2311
- кооперативный в реакции эlimинирования в цепях виниловых полимеров 1976
- четности в ряду поли-4-*n*-алкилстиров 1866
- Эффекты ориентационные в ДНК при гель электрофорезе 1276
- полиэлектролитные в явлениях диффузии и вязкости водно-кароксеновых растворов карбоксиметилцеллюлозы 591
- радиационные в полимерных фторсодержащих сегнетоэлектриках 1669
- трибомеханические в дисперсно-наполненных полимерах 2335
- Эмульсионная полимеризация акриловых мономеров, влияние механизма формирования полимерно-мономерных частиц на кинетические закономерности процесса 14
- Ядерная магнитная релаксация ^{13}C в поливиниловых эфирах адамантана 354
- ЯМР, исследование связывания воды полиэлектролитными комплексами додецилсульфата натрия 933
- ЯМР ^{13}C -спектроскопия, исследование распределения заместителей в карбоксиметиловых эфирах полисахаридов 1176
- , — микроструктуры сополимеров N-винилпирролидона и акриловой кислоты 1321
- , — строения алифатических блок-сополиамидов 380
- , определение мономерного состава нитратов целлюлозы, полученных в условиях равновесия 502
- ЯМР-спектроскопия, исследование поликонденсации этиленмочевины с глиоксалем 513
- , — распределения заместителей в ацетатах полисахаридов 1871
- многоимпульсная, исследование превращений при полимеризации изопрена на гетерогенной циглеровской системе 637