

ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ XXII ТОМА

- Абрагама функция, кристаллическая компонента полиэтилена 624
- Автополимеризация капролактама и додекалактама 2457
- Адгезионная прочность отвержденных эпоксидных смол 1217
- способность полимера 110
- Адгезионные свойства фенолформальдегидных олигомеров 1222
- Адгезия полиолефиновых пленок к металлу 2422
- Адсорбционная жидкостная хроматография олигостирола 461
- Адсорбционные свойства полиэтилен-рефталата 2727
- слой полиметилметакрилата, термодеструкция 812
- Адсорбция мономера матрицей при полимеризации 4-винилпиридина на поликислотах 1038
- плазменных белков 2152
- производных фенола на металлической поверхности 1222
- 2,6-ди-(4'-Азидобензаль)циклогексанон, фотохимическое спивание полифениленов 830
- Акриламид, полимеризация 668
- Акриловая кислота и пероксидный мономер, сополимеризация 881
- —, прививка на полиэтиленовую пленку 1742
- —, сополимеризация с виниловыми мономерами 2146
- Акриловые и метакриловые мономеры, синтез привитых полимеров и блок-сополимеров 2354
- N-Акрилоил- ω -аминокарбоновые кислоты, синтез холестериновых эфиров 1083
- Акрилонитрил, привитая полимеризация 1107
- , совместная полимеризация с 2,4-толуилдидиизоцианатом 857
- Активность каталитической системы нафталат никеля — алкилалюминий — сесквихлорид при полимеризации бутадена 2577
- мономеров при сополимеризации 2006
- циглеровских катализаторов при полимеризации этилена 181
- этилалюминийхлоридов в полимеризации изобутилена 1588
- этилена и пропилена при их сополимеризации 1486
- Алкалломоксановый катализатор полимеризации α -окисей олефинов 2292
- Алкиленсульфиды и диизоцианаты, синтез полимерных систем 2682
- N-Алкилированные производные поли-4-винилпиридина, реакционная способность меркаптогрупп 676
- Аллилметакрилат, постполимеризация 1001
- Альбумин, взаимодействие с полимерными гидрогелями 1633
- Амилоза, конформационные переходы 904
- Аминокислоты оптически активные, рацемизация 71
- 4,4'-бис-(Аминофенокси)дифенилсульфон, синтез полиимидов 1058
- Амины ароматические, конденсация с однохлористой серой 607
- вторичные, изомеризация полималеинов 2747
- , механизм реакций с эпоксидными соединениями 225
- первичные полифункциональные, отверждение эпоксидных смол 1217
- третичные, влияние на релаксационные свойства полиэпоксидов 2528
- Аморфные области полипропилена, молекулярная подвижность 868
- Анализ процессов, происходящих при плавлении полимеров 2609
- физико-химических смесей поливинилтриметилсилана с циклогексаном и гептаном 1503
- Аналитические функции молекулярно-массового распределения, универсальная система координат 887
- Ангидрид малеиновый и 2-трихлорметил-4-метил-1,3-диоксолан, сополимеризация 2273
- Анизотропия оптическая поликапролактама 1467
- — полициклогексанамида 1467
- — стереокомплексов полиметилметакрилата 893
- Анизотропное вращение спинового зонда в полимерах 1321
- Анилин, полимеризация капролактона 1294
- , — в присутствии спиртов 2322
- Анилинфтален и пиромелитовый диангидрид, полиимид на основе 2529
- Антифрикционные наполнители, влияние на термические свойства полифениленсульфида 1228

- Антриметилкарбоксилатные связи, расщепление 352
- Арилдицианаты, полициклотримеризация 766
- Ассоциация в растворах полиэлектролитных комплексов 218
- Аутогезия порошкообразных полинафтоиленбензимидазолов 558
- Трис-Ацетилацетонат хрома, катализатор полициклотримеризации арилдицианатов 766
- 4-Ацетилбензилкарбораны, синтез 262
- Ацилирование поливинилового спирта 932
- Аэрозоли мономерные, тонкослойная поликонденсация 2741
- Баромеханический метод исследования состояния полимеров 2158
- Белки плазменные, структура 2152
- Бензофенон, иницирование полимеризации виниловых мономеров 1865
- Бензгиазолинтиондиамидофосфаты, влияние на свойства резин 919
- Бiosорбенты гетеропористые, электронная микроскопия 2401
- Битумы, ингибирующее влияние на полимеризацию стирола 759
- Блок-сополимер бутадие-стирольный, деформирование 601
- Блок-сополимеры акриловых и метакриловых мономеров, синтез 2359
- бутадиена со стиролом, мезоморфные свойства растворов 1393
- — — —, реологическое поведение растворов 1842
- изопрена с α -метилстиролом, мезоморфные свойства растворов 1393
- каучукоподобные, деформация 1613
- , модификация полимера 110
- поли-(арилатэтиленоксида), свойства 526
- полистирола с полибутадиеном, набухание 1347
- Блок-сополиэфирамиды жирноароматические, синтез 2688
- Будтова уравнение, вязкость растворов поликапроамида 617
- Бутадие и пропилен, совместная полимеризация 977
- , полимеризация 2577
- , сополимеризация с его димерами 385
- Бутадиеновый каучук, эпоксидирование 2411
- Бутадиенпропиленовый сополимер, термодинамика 850
- Бутадие-стирольный блок-сополимер, деформирование 601
- , реологическое поведение растворов 1842
- , свойства растворов 1393
- Бутен-1 и этилен, последовательная полимеризация 1276
- n*-Бутиллитий, полимеризация диметилового эфира 2-метил-1,3-бутадиенфосфоновой кислоты 1270
- Бутилметакрилат, фотополимеризация 1865
- γ -Бутиролактон, термодинамические параметры 2450
- Винилацетат, деструкция полимеров 1117
- , полимеризация 2735
- с винилхлоридом, образование пленок сополимера 662
- Винилиденфторид и гексафторпропилен, структурирование сополимера 1404
- Виниловые мономеры, полимеризация 1865
- , совместная полимеризация с диизоцианатом 857
- , сополимеризация с диметилвинилэтинилметил - трет - бутилпероксидом 1474
- , — — метакриловой и акриловой кислотами 2146
- 4-Винилпиридин, матричная полимеризация 1038
- N*-Винилпирролидон и полифенолы, комплексобразование сополимеров 58
- Винилхлорид, деструкция полимеров 1117
- , полимеризация 231
- с винилацетатом, образование пленок сополимера 662
- Вискозиметрические свойства растворов полимочевины 41
- Вискозиметрическое исследование полимеризации додекаламта 165
- Вискозиметрия капиллярная, свойства расплавов смесей полиэтилентерефталата и поликапроамида 65
- Вискозные ткани, влияние на процесс горения эпоксидных органических 1071
- Внутреннее трение в полимерных растворах 2442
- Вода с полипропиленоксидом, фазовое равновесие в смесях 2240
- Водные растворы декстрана, магнитная релаксация 410
- — полиакриламида, свойства 292
- — серной кислоты и гидроксида калия, деструкция коллагена 2354
- — солей, поведение полиэлектролитных комплексов 692
- — *n*-стиролсульфоната калия, полимеризация 303
- Водные растворы электролитов, деструкция нитей полигликолида 1891
- — —, ползаучьсть полиарилата 449
- Водорастворимые полимерные пероксиды, синтез 881
- Водородные связи, влияние на реакцию эпоксидных соединений с аминами 225
- Волокна полиакрилонитрильные, термохимическое исследование 2598
- полиариленимидные, свойства 1007
- полигликолидные, деструкция 1891
- полимерные, распад механически напряженных химических связей 1420
- Волметрия полимеров, конструкция прибора 611
- Восстановление титана в нанесенных циглеровских катализаторах 181
- Вулканизаты на основе каучук-олигомерных композиций, прочность 1153
- полиизопрена, окисление 11-30
- Вулканизационные сетки, топология 1535
- Высокоэластические свойства ударопрочного полистирола 2718
- Высокоэластичность вынужденная полимеров в стеклообразном состоянии 1510

- Вязкие светорассеивающие среды, голографический коррелометр 1900
- Вязкость динамическая в полимерных растворах 2442
- олигоуретанов 700
 - растворов поливинилацетата в смешанных растворителях 1499
 - поликапроамида 617
 - полиметилметакрилата 2660
 - ударная полистирольных пластиков 1729
 - характеристическая поли-*n*-фениленоксадиазола 133
- Вязкоэластичность каучукоподобных полимеров 1302
- Газовая хроматография, кинетика отверждения эпоксидных смол 11
- Газопроницаемость хлорированного поливинилтриметилсилана 455
- Газы, диффузия в полиэтилене 752
- , перенос в полимерах 2472
- Галоацетилпроизводные сополимеров стирола и дивинилбензола, носители для иммобилизации ферментов 789
- N,N'*-Гексаметилен-*бис*-малеимид и 4,4'-диаминодифенилметан, полимеризация смеси 1286
- Гексаметициклотрисилоксан, полимеризация 1690
- Гексахлор-*n*-ксилол, сшивание каучуков 2305
- Гексахлорциклотрифосфазен, полимеризация 2070
- Гексен-1, сополимеризация с этиленом 404
- Гексафторпропилен и винилиденфторид, структурирование сополимера 1404
- Гель-иммобилизованные металлокомплексные катализаторы полимеризации этилена 335
- титан-магниевого катализаторы полимеризации этилена 345
- Гель-проникающая хроматография, молекулярная неоднородность диглицидиловых эфиров оксидбензойных кислот 2763
- , молекулярно-массовое распределение полиарилатов 2088
 - , - - полиизопрена 543
 - , - - полиоксэтиленгликолей и олигомеров стирола 1146
 - , - - полиэтилена 2161
 - , - - эпоксидных смол 2082
 - , полимеризация тетрагидрофурана 1607
 - , полимеров, калибровочная зависимость 12-27
 - , учет концентрационного эффекта 947
- Гель-хроматограф, градуировка по молекулярным массам 2385
- Гемосовместимость полимерных материалов 1963
- Германий, влияние соединений на сополимеризацию непредельных кислот 2146
- Гидратация целлюлозы 497
- Гидрогели полимерные, взаимодействие сывороточного альбумина 1633
- , иммобилизация протеолитических ферментов 1963
- Гидродинамические свойства полиарилата Ф-2 1453
- - поли-*n*-фениленоксадиазола 133
 - - растворов поли-(4,4'-дифенилфталеин)терефталамида 633
 - - - полимеров с пиразольным циклом 900
 - - хитозана 1834
- Гидролитическая конденсация, синтез полидиметилкарбосилоксанов 1551
- Гидрофосфорилирование полиаллена 2348
- Глобула полимерная, жидкокристаллическое состояние 83
- Глобулин, адсорбция на поверхности силикагеля и полиэтилена 2152
- Глюкоамилаза, иммобилизация 789
- Голографический коррелометр для исследования вязких светорассеивающих сред 1900
- Гомогенизация смесей полиолефинов 397
- Горение эпоксидных органических пластмасс 1071
- Градуировка геле-хроматографа по молекулярным массам 2385
- Графит, слоистые соединения со щелочными металлами, полимеризация диметилциклосилоксанов 1690
- Группы динитрилпропиленовые и цианметилциннаматные, полифенилены 1707
- карбоксильные, количественное определение в полимерах 1904
 - концевые в олигомерах поликарбоната 929
 - , вращательная подвижность в полимерных растворах 1165
 - , хроматографическое разделение полимеров 820
 - мезогенные в полимерной макромолекуле, фазовая диаграмма 100
- Группы нитрильные, полифенилены 256
- обрамляющие, превращения при деструкции полимеров 1117
 - полярные концевые, влияние на вязкость олигоуретанов 700
 - фурфурилиденные, полифенилены 256
- Двойное лучепреломление растворов поливинилацетата 1499
- - - полиметилметакрилата 893
 - - - поли-*n*-фениленоксадиазола 1028
- Декстран, магнитная релаксация в водных растворах 410
- , хроматография на пористых стеклах 1137
- Деструкция коллагена 2354
- лавсановых пленок 443
 - нитей полигликолида 1891
 - полиизоцианурата 269
 - - и полициануратов 1714
 - полимеров на основе винилхлорида и винилацетата 1117
 - , реактор для хроматографического анализа газов 1428
 - поли-*N*-оксидов 1281
 - полисилоксанов 2019
 - поли-*n*-фениленсульфидов 2121
 - полифенилхиноксалина 436
 - систем на основе ароматических полиамидов 515
 - термическая полиамида 314

- - - и ряда модельных соединений 1803
- - полиизобутилена 1995
- - полиэфиров 2330
- - серосодержащих полиарилатов 551
- - сополимеров полиизобутилена 1995
- - хитина 589
- термоокислительная полиакрилонитри- ла 2464
- Деструкция фотоокислительная поли- эфируретанов 1264
- Дефекты двуспиральных молекул ДНК, метод светорассеяния 655
- Деформационное поведение жесткоцеп- ных полимеров 2000
- Деформационные свойства эпоксидных полимеров 3
- Деформация каучукоподобных блок-со- полимеров 1613
 - сдвиговая, гомогенизация смесей поли- олефинов 397
 - стеклообразных полимеров 2246
 - упругая диен-стирольных термо- эластопластов 1879
 - эпокси-аминных полимеров 1645
- Деформирование бутадиен-стирольного блок-сополимера 601
 - полиэтилена 1100
- Диаграмма состояния системы, образо- ванной полипропиленом с низкомоле- кулярными веществами 1937
 - фазовая поли-*n*-бензамид - серная кис- лота 1311
 - - полимерной макромолекулы 100
 - физического состояния трехком- понентных смесей поливинилтриметил- силана с растворителями и осадителем 2206
- Диазиды, фотохимическое сшивание по- лифениленов 830
 - - - полифениленхиноксалинов 1443
- Диаминодифенилметан, отверждение эпоксидных смол 1217
- 4,4'-Диаминодифенилметан и N,N'-гекса- метилеи-*bis*-малеимид, полимериза- ция смеси 1286
- Диамины ароматические, синтез полу- проводников 607
 - кардовые, синтез олигоимидов 52
- Диангидрид пиромелитовый и анилин- фталейн, полиимид на основе 2559
- Диацетиларилены, полифенилены на основе 1707
- 4,4'-Диацетилдипенилкарбораны, синтез 262
- Дивинилбензол и стирол, сополимеры 789
- Диглицидиловый эфир 4,4'-диоксидифе- нилпропана и олигоизопрендигидрази- ды, полимеры на основе 29
 - - оксibenзойных кислот, молекуляр- ная неоднородность 2763
- Диен-стирольные термоэластопласты, упругая деформация 1879
- 4',4''-Дизоцианатодифенилметан, поли- циклотримеризация 269
- Дизоцианаты и алкиленсульфиды, сня- тие полимерных систем 2682
 - - полиоксипропиленгликоль, поли- эфируретаны на основе 1264
 - , совместная полициклотримеризация с дицианатами 1663
- Димидодикарбоновые кислоты, синтез полибензимидазолимов 1209
- Дилятometрия ливейная, структурно-фи- зическое состояние хитозана 151
- Диметакрилат триэтиленгликоля, постпо- лимеризация 1001
 - триэтиленгликоля, полимеризация 1872
- Диметакриловый эфир триэтиленглико- ля, термические свойства 2075
- Диметилацетамид, застудневание раство- ра полисульфонамида 794
- Диметилвинилэтинилметил-*трет*-бутил- пероксид, полимеризация 575
 - , сополимеризация с акриловой кисло- той 881
 - , - - виниловыми мономерами 1474
- Диметилциклосилоксаны, полимериза- ция 1690
- Динамика молекулярная полимерных цепей 123
 - - - - со шшивкой 1761
 - - в концентрированных растворах по- ли-4-винилпиридина 282
- Динамооптические свойства нитроцеллю- лозы 2219
- Динарийтетрамер α -метилстирола, поли- меризация диметилового эфира 2-ме- тил-1,3-бутадиенфосфоновой кислоты 1270
- Динитрилпропилиденные группы, поли- фенилены 1707
- 3,3'-Диокси-4,4'-диаминодифенилметан и дихлорангидрид изофталевоы кислоты, окисление полибензоксазола 1923
- 4,4'-Диоксидифенилпропана диглициди- ловый эфир и олигоизопрендигидрази- ды, полимеры на основе 29
- Дипольные моменты молекул полиме- тилакрилата 802
- Дисперсная фаза полимера, формирова- ние контактов между частицами 662
- Дисперсность катализатора Циглера при полимеризации изопрена 157
- Дисперсии неводные полимерные при полимеризации стирола 2700
- Дисперсные полимерные системы, тер- модинамическая устойчивость 1779
- Диссоциация в растворах полиэлектро- литных комплексов 218
- 4,4'-Дифенилметандиамин, 2,4-толуиле- ндиизоцианат, полиокситетраметилеи- гликоль, ИК-дихроизм эластомеров на основе 1380
- Дифурфурилендиацетон, олигомериза- ция 2491
- Диффузии коэффициенты, зависимость от глубины полимеризации диметакри- лата триэтиленгликоля 1872
 - - поли-*n*-фениленоксадиазола 133
- Диффузионная ячейка для определения переноса жидкостей через полимерные пленки 1189
- Диффузия газов в полиэтилене 752
- Дихлорангидриды изо- и терефталевоы кислот и *m*-фенилдиамин, поликонден- сация 105
- α,ω -Дихлордиорганосилоксаны и органи- циклосилазаны, конденсация 1541
- Дицианаты и диизоцианаты, совместная полициклотримеризация 1663
- Диэлектрическая релаксация в поли- эфируретановых эластомерах 243

- Диэпоксиды и олигодиендигидразиды, сшитые полимеры на основе 29
 —, конформационная упругость цепей 1013
 4,4'-Диэтинилдифенил, полифенилены на основе 2193
 4,4'-Диэтинилдифенилоксид, полифенилены на основе 2193
 Додекалатам, автополимеризация 2457
 —, полимеризация 165
 Долговечность полимеров, метод прогнозирования 2380

 Жидкий кристалл — изотропный раствор поли- γ -бензил-*L*-глутамата, фазовое равновесие 841
 Жидкокристаллическое состояние полимерной глобулы 90
 Жидкостная хроматография олигостиролов 461

 Застудневание раствора полисульфонамида в диметилацетамиде 794

 Идентификация кристаллитов в полиэтилентерефталате 536
 Изобутилен, полимеризация 566
 —, —, активность этилалюминийхлоридов 4588
 Изомеризационная циклизация полицианамидов 937
 Изомеризация полималенатов в полифумараты 2747
 — полиэфиров 2058
 Изомерия поли-(*o*-амино-*o'*-карбоксамидов и поли-(*o*-карбоксамидов 1931
 Изопрен, гетерогенная полимеризация 157
 —, полимеризация при различных условиях 543
 —, — под влиянием коллоидно-дисперсного катализатора 2112
 — с α -метилстиролом, свойства растворов блок-сополимера 1393
 —, сополимеризация с его димерами 385
 Изоцианатсодержащие олигомеры, фотоотверждение 1233
 ИК-дихроизм в полиуретанмочевинных эластомерах 1380
 ИК-микроскоп, экзотермические эффекты при разрушении полиэтилентерефталата 582
 ИК-спектроскопия, гидратация целлюлозы 497
 —, деформирование полиэтилена 1100
 —, идентификация кристаллитов в полиэтилентерефталате 536
 —, окисление полибензоксазола 1923
 ИК-спектроскопия, полимеризация α -оксидей олефинов 2292
 —, состав сополимера и смесей полиакрилонитрила с поли-2-метил-5-винилпиридином 1909
 —, строение $\alpha,\alpha,\alpha',\alpha'$ -тетрафтор-*n*-ксилилена 972
 —, структурно-химические превращения в политрифторэтилене 1723
 —, фазовое равновесие жидкий кристалл — изотропный раствор поли- γ -бензил-*L*-глутамата 841
 —, хемосорбция полиметилметакрилата на окислах алюминия и магния 812
 ИК-спектры олигопентадиениллития 415
 Имидизация полиамидоимидов 1239
 Имобилизация ферментов, полимерные носители 789
 — — протеолитических 1963
 Инверсия ИК-дихроизма в полиуретанмочевинных эластомерах 1380
 Ингибирующее влияние битумов на полимеризацию стирола 759
 Индукция свободная полиэтилена 624
 Инициаторы, константы распада при полимеризации винилхлорида 231
 — перекисного типа, полимеризация метилметакрилата 963
 Иницирование полимеризации виниловых мономеров 1865
 — —, выход по току 2612
 — — простых циклических эфиров 1576
 — — электрохимическое 2035
 Ионная сила при радикальной полимеризации *n*-стиролсульфоната калия 303
 Ионол, влияние на деструкцию полиамида 314
 Ионообменные смолы, иммобилизация салцилового альдегида и его аналогов 71

 Калориметрический метод, исследование полимеризации (обзор) 723
 — —, термодинамика бутадиенпропиленового сополимера 850
 Калориметры для изучения полимеризации (обзор) 723
 Капиллярная вискозиметрия, свойства расплавов смесей полиэтилентерефталата и поликапроамида 65
 Капролактам, автополимеризация 2457
 —, полимеризация 995
 ϵ -Капролактон, полимеризация 1294
 —, — под действием анилина 2322
 (2- Карбаллилоксиалкил)фенилфосфин, показатель преломления полимеров 1523
 Карбамоилкапролактамы, полимеризация капролактама 995
 Карбоксильные группы, определение их содержания в полимерах 1904
 Карборанилциклотрифосфазены, синтез 1988
 Карборансодержащие полифосфазены, синтез 1988
 Катализатор коллоидно-дисперсный, полимеризация изопрена 2112
 — полимеризация α -оксидей олефинов 2292
 — Циглера, дисперсность при полимеризации изопрена 157
 — —, полимеризация этилена 181
 Катализаторы литийорганические, полимеризация пропиленсульфида 1171
 — нансенные, сополимеризация этилена с гексен-1 404
 — полимеризация этилена 335
 — рацемизации оптически активных аминокислот 71
 — титанмагниевого, полимеризация пропилена 22
 — —, — этилена 345
 — Циглера — Натта, сополимеризация бутадиена и изопрена с димерами 385

- — — стереоспецифическая полимеризация α -олефинов 2259
- Каталитическая активность соединений титана при полимеризации бутадиена и пропилена 977
- Каталитические комплексы на основе хлоралюминийалкилов и трихлорокиси ванадия, сополимеризация этилена с пропиленом 1683
- Каучук бутадиеновый, эпоксидирование 2411
 - нитрильный, термодинамическая совместимость с олигоэфиракрилатом 2234
 - полихлоропреновый, кристаллизация 1795
 - силоксановый, модифицирование полистирола 1399
 - СКН-40, переход из высокоэластического в стеклообразное состояние 297
 - — с поливинилхлоридом, свойства сплавов 1063
 - , сшивание гексахлор-*n*-ксилолом 2305
- Каучук-олигомерные композиции, морфология 1153
- Каучукоподобные блок-сополимеры, деформация 1613
 - полимеры, вязкоэластичность 1302
- Квазипластические деформации эпоксиаминных полимеров 1645
- Квантовохимическая интерпретация изомерии поли-(*o*-карбоксо)амидов 1931
- Квантовохимический расчет межмолекулярного взаимодействия пиромеллитимидных фрагментов в полиимидах 2706
- Квантовохимическое моделирование активных центров анионной полимеризации окиси этилена 1600
- Кинетика взаимодействия сферических частиц сетчатых полимеров с жидкими средами 1247
 - выделения летучих продуктов при деструкции хитина 589
 - деформации в стеклообразных полимерах 2246
 - деформирования полиэтилена 1100
- Кинетика изменения полидисперсности сополимеров при сополимеризации простых циклических эфиров 1567
 - — размеров кристаллитов при отжиге полиэтилена 1808
 - изомеризационной циклизации полицианамидов 937
 - кристаллизации полихлоропренового каучука 1795
 - набухания полимерных сплавов 1063
 - — полимеров 1347
 - образования полифенилхиноксалинов 1450
 - окисления вулканизата полиизопрена 2604
 - отверждения эпоксидных смол 11
 - полимеризации акриламида 668
 - — винилхлорида 231
 - —, влияние изменения объема 1203
 - — изобутилена 586
 - —, калориметрический метод (обзор) 723
 - — капролактама 995
 - — ϵ -капролактона 1294
 - — — под действием анилина 2322
- — метилметакрилата 963
- — пероксидного мономера 575
- — полимеров с системой сопряжения 1020
- — эквимольной смеси N,N' -гексаметилен-*bis*-малеимида и 4,4'-диаминодифенилметана в расплаве 1286
- полициклотримеризации арилдицианамидов 766
- распространения шейки второго порядка в полиэфирных пленках 1493
- реакции олигоизобутилендикарбоновой кислоты с эпоксисоединениями 640
- рекомбинации перекисных радикалов в твердых полимерах 2583
- Кинетика сополимеризации диметилвинилэтинилметил-*трет*-бутилпероксида с виниловыми мономерами 1474
 - — олигоэфиракрилата со стиролом 595
 - — стирола с метилметакрилатом 2787
 - — этилена с пропиленом 1486
 - темновой и фотохимической гибели макрорадикалов 189
 - установления электропроводности в полистироле при облучении 1857
 - фотопревращения фенолов в полимерах 209
 - фоторадикальных реакций в полиэтилене 1770
 - циклизации ароматических полиамидокислот 1886
 - эпоксидирования *cis*-бутадиенового каучука 2411
- Кинетическая схема механотермодеструкции полимеров 1558
- Кинетические закономерности деструкции коллагена 2354
 - — полимеризации метилметакрилата и стирола 2093
 - — фотовосстановления добавок хлорного железа в полипропилене 196
 - методы анализа фотохимических реакций сшивания полифенилленхиноксалинов 1443
 - параметры окисления полипропилена 2506
 - характеристики реакции роста при полимеризации этилена 1654
- Кинетический метод определения элементарных констант полимеризации этилена 248
- Кислород, влияние на деструкцию полиамида 314
- Кислота акриловая, прививка на полиэтиленовую пленку 1742
 - 2-метил-1,3-бутадиенфосфоновая, диметилловый эфир, полимеризация 1270
- Кислоты димидодикарбоновые, синтез полибензимидазолимидов 1209
 - Льюиса, полимеризация акриламида 668
 - оксибензойные, синтез диглицидиловых эфиров 2763
- Клубок полимерный, влияние объемных взаимодействий на форму 2226
- Коллаген, деструкция 2354
- Коллоидно-дисперсный катализатор, полимеризация изопрена 2112
- Комплексообразование, использование

- для фракционирования сополимеров по составу 1180
- сетчатых сополимеров N-винилпирролидона с полифенолами 58
 - системы 2-трихлорметил-4-метилен-1,3-диоксолан - малеиновый ангидрид 2273
 - Комплексы олигопентадиениллития с электронодонорами, ИК-спектры 415
 - полимер-полимерные на основе конденсатов мочевины и формальдегида 2316
 - полиэлектролитные, ассоциация и диссоциация в растворах 218
 - -, поведение в водных растворах солей 692
 - Композиции на основе эпоксидных олигомеров и полиарилатов, механические свойства 1338
 - полиолефинов, морфология 1276
 - Композиционная неоднородность полипентенамеров 1950
 - - сополимеров этилена и пропилена 1683
 - Конденсация ароматических аминов с однохлористой серой 607
 - гидролитическая, синтез полидиметилкарбосилоксанов 1551
 - мочевины и формальдегида 2316
 - , органоциклоксилазанов с α, ω -дихлордиорганосилоксанами 1541
 - Константы относительной активности этилена и пропилена при их сополимеризации 1486
 - распада инициаторов при полимеризации винилхлорида 231
 - упругие резин 1535
 - элементарные полимеризации, калориметрический метод (обзор) 723
 - - - этилена 248
 - Конформационная регулярность макромолекул в аморфных областях полимеров 2101
 - Конформационная упругость цепей молекул диэпоксидов 1013
 - Конформационные особенности полигетероариленов 376
 - параметры полифенилхиноксалинов 1698
 - - хитозана 1834
 - переходы макромолекул амилозы 904
 - свойства поли-n-фениленоксадиазола 133
 - - - в растворах 1028
 - характеристики полимеров 1158
 - - полиметиленгликольтерефталатов 1122
 - - цепей полиэтилена 1090
 - Конформационный полиморфизм ароматических полиимидов 520
 - Конформация макромолекул полимочевины 41
 - молекул полиметилакрилата 802
 - Концентрационная зависимость параметров термодинамического взаимодействия между компонентами в смесях олигомеров и полимергомологов 2284
 - Концентрационный эффект в гель-проникающей хроматографии 947
 - Концентрированные растворы полимеров (обзор) 2163
 - Коррекция хроматограмм на приборное уширение 12-28
 - Коррелометр для исследования вязких светорассеивающих сред 1900
 - Корреляция между свойствами полимеров и их молекулярно-массовым распределением 460
 - Кремний, влияние на сополимеризацию непредельных кислот 2146
 - Кремнийорганические олигомеры, молекулярно-массовое распределение 2627
 - Криптогетерогенные системы, провищаемость 1131
 - Кристалл жидкий - изотропный раствор поли- γ -бензил-L-глутамата, фазовое равновесие 841
 - Кристаллизация полиамидоимидов 1239
 - полихлорпренового каучука 1795
 - Кристаллиты в полиэтилентерефталате 536
 - , кинетика изменения размеров при отжиге полиэтилена 1808
 - Кристаллическая решетка ароматических полиимидов 520
 - - в системах из смесей полисульфонамида и полиимида 2200
 - Кристалличность полиэтиленгликольоксалата, метод определения 1669
 - Лавсановые пленки, деструкция 443
 - Лактоны, сополимеризация с тетрагидрофураном 2649
 - L-Лизина этиловый эфир, полимочевина на основе 35
 - - -, - - -, синтез 41
 - Липофильные соли в растворах полиамидгидразидов 2372
 - Литийорганические катализаторы, полимеризация пропиленсульфида 1171
 - Льюиса кислоты, полимеризация акрил амида 668
 - Люминисцирующие метки, синтез трехблочных сополимеров 143
 - Магнитная релаксация в растворах декстрана 410
 - Максвелла эффект в растворах полимеров 2695
 - Макрокинетика деструкции лавсановых пленок 443
 - - нитей полигликолида 1891
 - Макромолекула содержащая мезогенные группы, фазовая диаграмма 100
 - Макромолекулы, моделирование структуры 360
 - сплн-меченые, ЯМР 2065
 - Макрорадикалы, образование при радиоллизе полимеров 1754
 - Малеиновый ангидрид и 2-трихлорметил-4-метилен-1,3-диоксолан, сополимеризация 2273
 - Марка - Куна - Хаувинка уравнение, полимеры с пиразольным циклом 900
 - Масс-спектральный метод, деструкция систем на основе ароматических полиамидов 515
 - Математическая модель изомеризации полиэфиров 2058
 - Материал на основе поливинилхлорида, регулирование свойств с помощью низкомолекулярных компонентов 2186

- Межмолекулярные взаимодействия в стеклообразных полимерах 2246
- - полимеров с системой сопряжения 862
 - Мезогенные группы в полимерной макромолекуле, фазовая диаграмма 100
 - Мезоморфная структура поли-*m*-толилсилесквioxсана 117
 - Мезоморфные свойства растворов блок-сополимеров 1393
 - Мембраны из полифениленфталамида, проницаемость 1131
 - Меркаптогруппы N-алкилированных производных поли-4-винилпиридина, реакционная способность 676
 - Метакриламид, сополимеризация с метакриловой кислотой и метакрилатом натрия 2006
 - Метакрилат натрия, сополимеризация с метакриламидом 2006
 - Метакриловая кислота, сополимеризация с виниловыми мономерами 2146
 - -, - - метакриламидом 2006
 - Метакриловые мономеры, постполимеризация 1001
 - -, синтез привитых полимеров 2359
 - Металлокомплексные катализаторы полимеризации этилена 335
 - Металлополимерные соединения, расщепление 83
 - Метафенилендиамин, отверждение эпоксидных смол 1217
 - 2-Метил-1,3-бутадиенфосфоновой кислоты диметиловый эфир, полимеризация 1270
 - Метилзамещенные полистирола, радиационно-химические процессы 2175
 - Метилметакрилат, полимеризация 963
 - -, кинетические закономерности 2093
 - -, расщепление антриметилкарбоксилатных связей 352
 - -, совместная полимеризация с 2,4-толулендиизоцианатом 857
 - -, сополимеризация с бутилметакрилатом 2006
 - -, - со стиролом 2787
 - Метилметакрилат, фотополимеризация 1865
 - Метилольные производные фенола, адсорбция на металлической поверхности 1222
 - α -Метилстирол с изопреном, свойства растворов блок-сополимера 1393
 - α -Метилстирола динатрийтетрамер, полимеризация диметилового эфира 2-метил-1,3-бутадиенфосфоновой кислоты 1270
 - Метод баромеханический исследования состояния полимеров 2158
 - вискозиметрии, свойства растворов поли-4,4'-дифенилфталеинтерфталамида 633
 - волюметрии, повреждаемость полимеров 611
 - высокотемпературных рентгеновских съемок, изменение размеров кристаллитов при отжиге полиэтилена 1808
 - газовой хроматографии, кинетика отверждения эпоксидных смол 11
 - -, термические свойства полифениленсульфида 1228
 - -, фотоотверждение изоцианатсодержащих олигомеров 1233
 - -, ячейка для определения переноса жидкостей через полимерные пленки 1189
 - ГЖХ, кинетика полимеризации капролактона 2322
 - -, равновесный состав системы октаметилциклотетrasilоксан - полидиметилсилоксан 1316
 - гель - золь-анализа, поведение фенолфталеинфенолформальдегидного полимера при трении 739
 - гель-проникающей хроматографии, молекулярная неоднородность диглицидиловых эфиров оксibenзойных кислот 2763
 - -, молекулярно-массовое распределение полиарилатов 2088
 - -, - - полиизопрена 543
 - -, - - полиоксиптиленгликолей и олигомеров стирола 1146
 - -, - - полиэтилена 2161
 - -, - - эпоксидных смол 2082
 - Метод гель-проникающей хроматографии, олигомеры фенолглицидилового эфира 2012
 - -, полимеризация капролактона 1294
 - деформационной калориметрии, механизм эластичности блок-сополимеров 1613
 - диэлектрический, кристаллизация полихлоропренового каучука 1795
 - ИК-спектроскопии, гидратация целлюлозы 497
 - -, деформирование полиэтилена 1100
 - -, идентификация кристаллитов в полиэтилентерефталате 536
 - -, окисление полибензоксазола 1928
 - -, состав сополимера и смесей полиакрилонитрила с поли-2-метил-5-винилпиридином 1909
 - -, строение $\alpha, \alpha, \alpha', \alpha'$ -тетрафтор-*n*-силилена 972
 - -, - фенолкарборанформальдегидных олигомеров и полимеров 1637
 - -, структура полиамидоимидов 1239
 - -, структурно-химические превращения в политрифторэтилене 1723
 - -, структурообразование полиэтилентерефталата 836
 - -, фазовое равновесие жидкий кристалл - изотропный раствор поли- γ -бензил-*L*-глутамата 841
 - -, фотоокисление поливинилкарбозолов 2042
 - -, фотоотверждение изоцианатсодержащих олигомеров 1233
 - -, хемосорбция полиметилметакрилата на окислах алюминия и магния 812
 - имитации на ЭВМ, динамическое поведение макромолекулы 1814
 - калориметрический, исследование полимеризации (обзор) 723
 - -, термодинамика бутадиенпропиленового сополимера 850
 - капиллярной вискозиметрии, расплавы смесей полиэтилентерефталата и поликапроамида 65
 - Метод кинетический и радиохимический определения элементарных констант полимеризации этилена 248

- колоночной адсорбционной хроматографии, олигомеры фенилглицидилового эфира 2012
- контактной эталонной порометрии, пористая структура поливинилхлорида 1736
- конформационной статистики, гибкость цепей полигетероариленов 376
- -, размеры цепей полиметиленгликольтерефталатов 1122
- коррекции хроматограмм на приборное уширение 12-28
- линейной дилатометрии, структурно-физическое состояние хитозана 151
- масс-спектральный, деструкция систем на основе ароматического полиамида 515
- -, поведение фенолфталеинфенолформальдегидного полимера при трении 739
- молекулярной динамики, локальные времена релаксации 123
- -, поведение полимерной цепи 1761
- Монте-Карло, анализ конфигурационного набора реальных молекул диэпоксидов 1013
- -, конформационные параметры полифениленхиноксалинов 1698
- -, объемные эффекты в цепях полиметилена 1090
- -, структура полиметилена 2050
- нарушенного полного внутреннего отражения, окисление полипропилена 329
- номограмм для учета концентрационного эффекта в гель-проникающей хроматографии 947
- определения кристалличности полиэтиленгликольоксалата 1669
- - молекулярных характеристик полиизобутилена 1424
- - теплоемкости полимеров 1253
- Метод оптической интерферометрии, совместимость в системах полимер-растворитель 945
- оценки изменения молекулярно-массового распределения полимера 1185
- ПМР, изомеризация полиэфиров 2058
- по точкам помутнения, совместимость в системах полимер - пластификатор 945
- поляризованной люминесценции, изучение трехблочных сополимеров 143
- - микроскопии, фазовое равновесие жидкий кристалл - изотропный раствор поли- γ -бензил-*L*-глутамата 841
- прогнозирования долговечности полимеров 2380
- равновесного диализа, адсорбция мономера поликислотами 1038
- -, сорбция хлористого цинка полибутилметакрилатом 1850
- радиоизотопный, полимеризация тетрагидрофурана 1607
- радиохимический, полимеризация этилена 1654
- растровой электронной микроскопии, морфология композиций полиолефинов 1276
- расчета термодинамических характеристик в щелевидных порах 1137
- рентгеновской дифракции, структура полиэтилена 1372
- -, -, - - высокой плотности 1593
- рентгенографический, структура полиамидоимидов 1239
- -, - полимерных сеток 1359
- -, - полиэтилена 707
- -, - -, модифицированного привитым поливинилиденхлоридом 1388
- -, упругость кристаллических решеток ароматических полиимидов 520
- рентгенодифрактометрии, структурно-физическое состояние хитозана 151
- Метод рентгеноструктурного анализа, структурообразование полиэтилентерефталата 836
- светорассеяния, дисперсность катализатора Циглера 157
- -, локальные дефекты молекул ДНК 655
- -, свойства водных растворов полиакриламида 292
- -, сорбция хлористого цинка полибутилметакрилатом 1850
- седиментационного анализа, свойства растворов поли-4,4'-дифенилфталеинтерефталатамида 633
- сканирующей калориметрии, диаграмма фазового состояния полипентенамеров 1950
- скоростной седиментации, молекулярно-массовое распределение поли-4,4'-дифенилфталеинтерефталатамида 370
- -, - - полиизопрена 543
- -, - - полистилена 2161
- спектрофотометрический, определение карбоксильных групп в полимерах 1904
- спиновой метки, плотность звеньев поли-4-винилпиридина 275
- -, - - в концентрированных растворах 282
- сравнительной оценки жесткости полимеров 1158
- теломеризации, синтез олигоуретанметакрилатов 683
- термического анализа, структурообразование полиэтилентерефталата 836
- термометрический, полимеризация капролактама 995
- термомеханики, структурно-физическое состояние хитозана 151
- термомеханический, совместимость в системах полимер - пластификатор 945
- -, структура полиамидоимидов 1239
- -, - полиуретанов 391
- термооптический, совместимость в системах полимер - пластификатор 945
- Метод УФ-спектроскопии, структурно-химические превращения в политрифторэтилене 1723
- фракционирования, молекулярно-массовое распределение поли-4,4'-дифенилфталеинтерефталатамида 370
- электронной микроскопии, строение полиэтилена 707
- -, структура политрифторхлорэтилена 1748
- - спектроскопии, строение $\alpha, \alpha', \alpha''$ -тетрафтор-*n*-ксилилена 972

- - -, фотоокисление поливинилкарбозола 2042
- ЭПР, деструкция полисилоксанов 2019
- -, молекулярная подвижность полипропилена 868
- -, структура плазменных белков 2152
- -, фотоотвержденные изоцианатсодержащих олигомеров 1233
- ЯМР, влияние растворителя при синтезе полиимидгидразида 1078
- -, изомеризация полималеинов в полифумараты 2747
- -, концевые группы в поликарбонате 929
- -, молекулярная подвижность в олигосульфатах 2105
- -, молекулярное состояние лиофильных солей в растворах полиамидгидразидов 2372
- -, совместимость в системах полимер - пластификатор 945
- -, строение фенокарборанформальдегидных олигомеров и полимеров 1637
- -, структура полиуретанов 391
- -, структурная регулярность полипропиленсульфида 1171
- Механизм больших деформаций каучукоподобных блок-сополимеров 1613
- взаимодействия хлористого цинка с полимерными клубками 1850
- влияния растворителя при синтезе полиимидгидразида 1078
- деструкции полимеров 1714
- деформации эпокси-аминных полимеров 1645
- замыкания фенилхиноксалинового цикла 1450
- Механизм изомеризационной циклизации полицианамидов 937
- иницирования полимеризации метилметакрилата 963
- - - простых циклических эфиров 1576
- комплексообразования сополимеров N-винилпирролидона с полифенолами 58
- накопления свободных спинов в полисопряженных системах 1020
- образования парамагнитных центров в полимерах 862
- плавления полимеров при холодной вытяжке 471
- ползучести полимеров в жидких средах 449
- полимеризации виниловых мономеров 1865
- - ε-капролактона 2322
- - тетрагидрофурана 1607
- полициклотримеризации арилдицианатов 766
- радиолитического полимеров 1754
- распада механически напряженных химических связей в полимерных волокнах 1420
- расщепления полисилоксанов 2019
- реакций образования полифениленхиноксалинов 1450
- - при деструкции полиамидов 1803
- - фенилглицидилового эфира с анилином 1828
- - эпоксидных соединений с аминами 225
- - - олигоизобутилендикарбоновой кислотой 640
- сенсбилизации фотоэффекта в полимерных полупроводниках 2545
- фоторадикальных реакций в полиэтилене 1770
- фотохимического сшивания полифениленов диазидами 830
- - - полифениленхиноксалинов диазидами 1443
- циклодегидратации полиамидокислот 1007
- эпоксидирования бутадиенового каучука 2411
- Механическая работоспособность полинафтоиленбензимидазолов 558
- Механические нагрузки, роль при окислении полимеров 1366
- свойства блок-сополимеров поли(арилатэтиленоксида) 526
- композиций на основе эпоксидных олигомеров и полиарилатов 1338
- - пленок полиакриловой кислоты 204
- - полиамидокислот 2027
- - полимеров 504
- - -, баромеханический метод 2158
- - полистирола 1626
- характеристики полистирола 1399
- Механотермодеструкция полимеров 1558
- Микроскопия электронная гетеропористых биосорбентов 2401
- Микроструктура полиметилметакрилата 989
- Микрофазовое разделение в полимерных сетках 1359
- Моделирование полимеризации изобутилена 566
- - окиси этилена 1600
- структура макромолекул 360
- Модель математическая изомеризации полиэфиров 2058
- сеточная, имитация разрушения полимера 2435
- структуры полимерных полупроводников 2279
- термической циклизации полиамидокислот 2265
- Модифицирование полимера с целью изменения его адгезионной способности 110
- полистирола 1399
- Модифицирование полиэтилена олигомерами 1529
- полиэтиленовых пленок 1388
- Модуль упругости кристаллических решеток ароматических полиимидов 920
- Модуль упругости кристаллических решеток в системах из смесей полисульфонамида и полиимида 2200
- Молекулярная динамика полимерных цепей 123
- - - со шивкой 1761
- - в концентрированных растворах поли-4-винилпиридина 282
- - олигомеров стирола и окиси этилена 1146
- - олигоуретанов, влияние на вязкость 700

- - 1,4-цис-полиизопрена 943
- - поликапроаида 617
- - полиметилметакрилата, эффект Томаса 989
- - поли-N-окисей 1281
- - полиэтилена, влияние на структуру 1372
- - неоднородность диглицидиловых эфиров оксисебяоных кислот 2763
- - ориентация резин 919
- - подвижность олигосульфонов 2105
- - полипропилена 868
- - полиуретанов 391
- Молекулярное движение в гребнеобразных полифторалкилакрилатах и метакрилатах 2672
- - в спитых эпоксидных полимерных системах 2482
- - состояние лиофильных солей в растворах полнамидгидразидов 2372
- Молекулярно-массовая зависимость в хроматографии полимеров 1137
- Молекулярно-массовое распределение олигомеров стирола 1146
- - полиарилатов 2088
- - полидифенилбутадина 1981
- - поли-4,4'-дифенилфталеинтерефталамида 370
- - 1,4-цис-полиизопрена 543
- - полимеров 460
- Молекулярно-массовое распределение полимеров при поликонденсации, способ оценки изменения 1185
- - полиметилметакрилата 989
- - полимочевины 35
- - поли-N-окисей 1281
- - полиоксипропиленполиолов 1788
- - полиоксиэтиленгликолей 1146
- - полиэтилена 2161
- - при полимеризации тетрагидрофурана 1607
- - продуктов полимеризации фенилглицидилового эфира 2012
- - -сополимеризации простых циклических эфиров 1567
- - , универсальная система координат для определения аналитических функций 887
- - эпоксидных смол 2082
- Молекулярные параметры поли-(4,4'-дифенилфталеин)терефталамида 633
- процессы при ориентировании полиэтилена 1100
- характеристики полиизобутилена, экспресс-метод определения 1424
- Молекулярный состав систем при полимеризации изопрена 2112
- Монолитизация в процессе радикальноиницированной трехмерной полимеризации 1872
- Мономерные аэрозоли, тонкослойная поликонденсация 12-18
- Мономеры акриловые и метакриловые, синтез привитых полимеров 2359
- , активность при сополимеризации 2006
- виниловые, полимеризация 1865
- -, совместная полимеризация с диизоцианатом 857
- -, сополимеризация с диметилвинилэтилметил-грег-бутилпероксидом 1474
- Мономеры виниловые, сополимеризация с метакриловой и акриловой кислотами 2146
- метакриловые, постполимеризация 1001
- моноацетиленовые, влияние строения на свойства полифениленов 1944
- несимметричного строения, синтез полимеров 11-28
- перекисные, сополимеризация 1481
- , роль адсорбции матрицей при полимеризации 4-винилпиридина 1038
- Монте-Карло метод, анализ конфигурационного набора реальных молекул диэпоксидов 1013
- , конформационные параметры полифенилхиноксалинов 1698
- , объемные эффекты в цепях полиметилена 1090
- , структура полиметилена 2050
- Морфология каучук-олигомерных композиций 1153
- композиций полиолефинов 1276
- кристаллитов в полиэтилентерефтала-те 536
- полимеров, выделяемых из растворов 2514
- полистирола 1399
- Мочевина, влияние на полимеризацию тетрацианбензола 1258
- , конденсация с формальдегидом 2316
- Набухание полимеров в парах низкомолекулярных жидкостей 1347
- Наполнители антифрикционные, влияние на термические свойства полифениленсульфида 1228
- Напряжения поверхностные, влияние на скорость окисления полипропилена 329
- α -Нафтилуксусной кислоты хлорангидрид, ацилирование поливинилового спирта 982
- Нитраты целлюлозы, структура растворов 1516
- Нитрильные группы, полифенилены 256
- каучуки, термодинамическая совместимость с олигоэфиракрилатом 2324
- Нитроцеллюлоза, динамооптические и электрооптические свойства 2219
- γ -Облучение, влияние на свойства полиэтилена 707
- Облучение γ -лучами целлюлозы 77
- полистирола, электропроводность 1857
- Объем реакционной системы, влияние его изменения на кинетику радикальной полимеризации 1203
- Объемные взаимодействия, влияние на форму полимерного клубка 2226
- Огнестойкость композиционных материалов, содержащих ЭД-20 1071
- Озон, влияние на кинетику рекомбинации перекисных радикалов в твердых полимерах 2583
- , воздействие на полипропилен 329
- Озоно-кислородное воздействие на полипропилен 1366
- α -Окиси олефинов, полимеризация 2292
- N-Окиси алифатические полимерные, синтез и свойства 1281
- Окисление вулканизата полиизопрена 2604

- полибензоксазола 1923
- поли N-винилкарбазолов 2042
- полимеров 1366
- полиолефиновых пленок 2498
- полипропилена 329
- —, кинетика 2506
- Окислительная термодеструкция поливинилхлорида 2140
- Окись пропилена, сополимеризация с тетрагидрофураном 2342
- этилена, полимеризация 1600
- Оксibenзойных кислот диглицидиловые эфиры, молекулярная неоднородность 2763
- Октаметилциклотетрасилоксан, полимеризация 1316
- , — на слоистых соединениях графита со щелочными металлами 1690
- Октафторпентоксисиланы, реакция с гексахлорциклотрифосфазеном 2070
- Олефины, полимеризация α -окисей 2292
- циклические и линейные, сометатезис 781
- α -Олефины, последовательная полимеризация 1276
- , стереоспецифическая полимеризация 2259
- Олигоарилоксилоксаны, синтез и свойства 422
- Олигодиепдигидразиды и диэпоксиды, шпигте полимеры на основе 29
- Олигоизобутилендикарбоновая кислота, реакция с эпокси соединениями 640
- Олигоизопрендигидразиды и диглицидиловый эфир 4,4'-диоксидифенилпропана, полимеры на основе 29
- Олигоимиды карбовых диаминов, синтез 52
- Олигокарбонатметакрилаты, отверждение 2311
- Олигомеризация дифурфурилиденацетона 2491
- Олигомеры изоцианатсодержащие, фотоотверждение 1233
- ненасыщенные, получение сометатезисом 781
- окиси этилена, молекулярная масса 1146
- органосилазоксиановые с концевыми хлорсилильными группами, синтез 1541
- поликарбоната, природа концевых групп 929
- стирола, молекулярная масса 1146
- , термодинамическое взаимодействие в смесях 2284
- фенолкарборанформальдегидные, строение 1637
- , хроматографическое разделение 2641
- эпоксидные и полиарилаты, механические свойства композиций 1338
- —, модифицирование полиэтилена 1529
- Олигомеры эпоксидные, отверждение аминами 1828
- Олигопентадиениллитий, ИК-спектры 415
- Олигостирола, жидкостная хроматография 461
- Олигосульфоны, молекулярная подвижность 2105
- Олигоуретанметакрилаты, синтез и свойства 683
- Олигоуретаны, вязкость 700
- Олигоэфиракрилат, отверждение 2311
- , сополимеризация со стиролом 595
- , термодинамическая совместимость с полиизопреном и нитрильным каучуком 2234
- Олигоэфиры гидроксилсодержащие разветвленные, свободнорадикальные превращения полиуретанов на основе 189
- Олово, влияние соединений на сополимеризацию непредельных кислот 2146
- Оловоорганические соединения, стабилизация поливинилхлорида 2253
- Оптическая анизотропия поликапролактама 1467
- — полициклогексанамида 1467
- — стереокомплексов полиметилметакрилата 893
- Оптически активные аминокислоты, рацемизация 71
- Оптические свойства растворов поли-*l*-бензамида 1311
- — — полимочевины 41
- Органопласты эпоксидные, горение 1071
- Органосилазоксиановые олигомеры с концевыми хлорсилильными группами, синтез 1541
- Органотрициклосилазоксилоксаны, полимеризация 1973
- Органохлорсиланы и дифенилолпропан, синтез олигоарилоксилоксанов 422
- Органоциклосилазаны и α,ω -дихлордиорганосилоксаны, конденсация 1541
- Ориентационно-упорядоченное жидкокристаллическое состояние полимерной глобулы 90
- Ориентация модифицированного полиэтилентерефталата 836
- Отверждение композиций олигоэфиракрилатов и олигокарбонатметакрилатов 2311
- эпоксидных олигомеров аминами 1828
- — смол, кинетика 11
- — — первичными аминами 1217
- Отжиг полиэтилена, изменение размеров кристаллитов 1808
- Парамагнетизм полимеров с системой сопряжения 862
- Парамагнитные цепные процессы 1020
- Параметр растворимости, методы оценки (обзор) 483
- Параметры свободного объема эпоксидных полимеров 1958
- состава ударопрочных полистирольных пластинок 1729
- термодинамического взаимодействия между компонентами в смесях олигомеров и полимеромологов 2284
- хаотически разветвленных макромолекул, расчет 360
- Пары воды, метанола и хлороформа, влияние на структуру полиэфирных пленок 174
- Пеностабилизаторы, молекулярно-массовое распределение 2627
- Пентаэритрина фосфорсодержащие производные, структурирование фторкаучука 1404
- Пепсин, полимерные носители для иммобилизации 789
- Перегруппировка гетероцепных полимеров в карбоцепные 2768

- Перекисные мономеры, сополимеризация 1481
- Пероксиды водорастворимые полимерные, синтез 881
- Переходы жидкость — жидкость в расплавах полимеров 1045
- конформационные макромолекул амиллозы 904
- фазовые в полимерной цепи с жесткими боковыми привесками 96
- температурные хитозана 151
- Пиролиз полимеров 16
- Пиромелитовый диангидрид и анилин-фталеин, полиимид на основе 2559
- Плавление полимеров, количественный анализ процессов 2609
- Плавления температура полиэтиленоксида 2416
- Пластики полистирольные, ударная вязкость 1729
- Пластификаторы сложнэфирные поливинилхлорида 2140
- Пластификация ароматических полиамидов 924
- полидодеканамида 910
- Пленки из жесткоцепных полимеров, деформационное поведение 2000
- лавсановые, деструкция 443
- на основе поливинилтриметилсилана, свойства 2366
- — — полигликольмалеинатфталатов, структура 174
- полиакриловой кислоты, механические свойства 204
- полимера, процесс образования 662
- полимерные, ячейка для определения переноса жидкостей 1189
- полиолефиновые, адгезия к металлу 2498
- полипропилена, фотовосстановление добавок хлорного железа 196
- полиэтилена, прививка акриловой кислоты 1742
- — — акрилонитрила 1107
- — — винилиденхлорида 1388
- полиэфирные, шейка второго порядка 1493
- Плотность звеньев поли-4-винилпиридина 275
- — —, концентрированные растворы 282
- сшивки эпоксидных полимеров 3
- — —, параметры свободного объема 1958
- Подвижность внутримолекулярная поли-4-винилпиридина 275
- вращательная концевых групп макромолекул в полимерных растворах 1165
- в стеклообразном полистироле 1626
- и взаимодействие полимера и растворителя в области гелеобразования 875
- молекулярная олигосульфонов 2105
- — полипропилена 868
- — полиуретанов 391
- спинового зонда в системе полимер — растворитель 2540
- Показатель преломления аморфных полимеров 1523
- Подзучность полларилата 449
- Полиазапорфины, получение 1258
- Полиакриламид, свойства водных растворов 292
- Полиакриловая кислота, структурообразование 204
- Полиакрилонитрил, полупроводники на основе 2279
- , термоокислительная деструкция 2664
- , термохимическое исследование волокон 2598
- Полиаллен, гидрофосфорилирование 2348
- Полиамид, термическая деструкция 314
- , — —, продукты 1803
- Полиамидгидразиды, молекулярное состояние лиофильных солей в растворах 2372
- Полиамидоимиды, структура 1239
- Полиамидокислоты, термическая циклодегидратация 1007
- , химические реакции в твердой фазе при циклодегидратации 2027
- , циклизация 1886
- , — в твердой фазе 2265
- Полиамиды ароматические, деструкция наполненных систем 515
- —, температура стеклования 924
- Полиаминдисульфиды, синтез 607
- Поли-(*o*-амино-*o'*-карбоксо)амиды, изомерия 1931
- Полиарилат и полидиметилсилоксан, сополимеры и смеси 428
- , ползучесть 449
- , свойства растворов 1582
- Ф-2, свойства 1458
- Полиарилаты и эпоксидные олигомеры, механические свойства композиций 1338
- , молекулярно-массовое распределение 2088
- серосодержащие, синтез 551
- Поли-(арилатэтиленоксид), свойства блоксополимеров 526
- Поли-*l*-безамид, морфология 2131
- , оптические свойства растворов 1311
- Поли- γ -бензил-*L*-глутамат, изотропный раствор — жидкий кристалл, фазовое равновесие 841
- Поли- γ -бензил-*N*-глутамат, морфология 2514
- Полибензимидазолимидазы на основе димидодикарбоновых кислот 1209
- Полибензооксазол, окисление 1923
- Полибутадиен и полистирол, набухание блоксополимера 1347
- — —, реологические свойства сополимера 601
- Полибутилметакрилат, сорбция хлористого цинка 1850
- Поли- γ -бутиролактон, термодинамические параметры 2450
- Поливинилацетат, деструкция 1117
- , динамическое двойное лучепреломление 1499
- Поли-1-винилдиметилпирразол, гидродинамические свойства 900
- Поливинилиденхлорид, модифицирование полиэтилена 1388
- Поли-*N*-винилкарбазол, окисление 2042
- Поливиниловый спирт, ацилирование 982
- Поли-4-винилпиридин, внутримолекулярная подвижность 275
- , молекулярная динамика 282
- , реакционная способность меркаптогрупп *N*-алкилированных производных 676

- Поли-N-винилпирролидон, фракционирование сополимеров по составу 1180
- Поливинилтриметилсилан, анализ смесей с циклогексаном и гептаном 1503
- , свойства пленок 2366
- , смеси с растворителями и осадителем 2206
- , хлорированный, газопроницаемость 455
- Поливинилхлорид и СКН-40, свойства сплавов 1063
- , деструкция 1417
- , пористая структура 1736
- , регулирование свойств материала 2186
- , стабилизация 2253
- , термодеструкция 2140
- Полигексадецилакрилат - толуол, подвижность и взаимодействие полимера и растворителя в области гелеобразования 875
- Полигетероарилены, гибкость цепей 376
- Полигетероциклизация, синтез полифениленхиноксалинов 1450
- Полигликоид, деструкция нитей 1891
- Полигликольмаалеинатфталаты, структура пленок 174
- Полидиметилкарбосилоксаны, синтез 1551
- Полидиметилорганосилесквиоксаны, свойства 1413
- Полидиметилсилоксан и полиарилат, сополимеры и смеси 428
- , прививочная полимеризация тетрафторэтилена 745
- , стабильность в растворе 1690
- Полидисперсность сополимеров при сополимеризации простых циклических эфиров 1567
- Полидифенилбутандин, физико-химические свойства 1981
- Поли-(дифенилен)сульфиды, получение 309
- Поли-[2,5-(4',4'-дифениленфталид)-1,3,4-оксадиазол], радиолит 2214
- Поли-(4,4'-дифениленфталид)пиромеллитимид, гибкость цепей 376
- Поли-4,4'-дифенилфталентерефталамид, молекулярно-массовое распределение 370
- , молекулярные параметры 633
- Полидодеканамид, релаксационные свойства 910
- Полиизобутилен, термическая деструкция 1995
- , экспресс-метод определения молекулярных характеристик 1424
- 1,4-цис-Полиизопрен, молекулярно-массовое распределение 543
- , окисление вулканизатов 2604
- , термодинамическая совместимость с олигоэфиракрилатом 2234
- Полиизоцианурат, деструкция 269
- , - термическая 1714
- Полиимид на основе анилинфталена и пиромелитового диангидрина 2559
- , расчет межмолекулярного взаимодействия пиромеллитимидных фрагментов 2706
- Полиимидгидразид, гибкость цепей 376
- , синтез 1073
- Полиимиды ароматические, конформационный полиморфизм 520
- , и полисульфоамид, модуль упругости смесей 2200
- , релаксационные свойства 647
- , с эфирсульфоновыми группировками 1058
- Поликапроамид и полиэтилентерефталат, реологические свойства расплавов 65
- , конформационная регулярность 2101
- , растворы, вязкость 611
- Поликапроамидный гель, сорбция альбумина 1633
- Поликапролактан, оптическая анизотропия 1467
- Поли-(o-карбоксо)амиды, изомерия 1934
- Поликарбонат дифенилол-2,2'-пропана, гибкость цепей 376
- , природа концевых групп 929
- , релаксационные свойства 647
- Поликислоты, матричная полимеризация 4-винилпиридина 1038
- Поликонденсация ароматических дисульфохлоридов с ароматическими диаминами 321
- , в растворе, синтез серосодержащих полиарилатов 551
- , динимидодикарбоновых кислот и ароматических тетрааминов, синтез полибензимидазолимов 1209
- , и полимеризация при отверждении эпоксидных олигомеров аминами 1828
- , полихлоридфенилов с сульфидом натрия 309
- , способ оценки молекулярно-массового распределения полимера 1185
- , тонкослойная межфазная с применением мономерных аэрозолей 2741
- , m-фенилендиамина с дихлорангидридами изо- и терефталевых кислот 105
- Полималеинаты, изомеризация 2747
- Полимер диметакрилового эфира триэтиленгликоля, термические свойства 2075
- , его модификация с целью изменения адгезионной способности 110
- , и растворитель, подвижность и взаимодействие в области гелеобразования 875
- , имитация разрушения на сеточной модели 2435
- , процесс образования пленок 662
- Полимергомологи, термодинамическое взаимодействие в смесях 2284
- Полимеризация акриламида 668
- , акриловых и метакриловых мономеров 2359
- , акрилонитрила привитая 1107
- , анионная, синтез полиэтиленгликоля 2534
- , бутадиена 2577
- , в твердых и вязких средах (обзор) 723
- , винилацетата 2735
- , виниловых мономеров 1865
- , 4-винилпиридина на поликислотах 1038
- , винилхлорида 231
- , влияние изменения объема на кинетику 1203
- , N,N'-гексаметилен-бис-малеимида и 4,4'-диаминодифенилметана 1286
- , гексахлорциклотрифосфазена 2070
- , гетерогенная изопрена 157

- диметакрилата триэтиленгликоля 1272
- диметилвинилэтилметил-трет-бутилпероксида 575
- диметилового эфира 2-метил-1,3-бутандиенфосфоновой кислоты 1270
- диметилциклосилоксанов 1690
- и поликонденсация при отверждении эпоксидных олигомеров аминами 1828
- изобутилена 566
- -, активность этилалюминийхлоридов 1588
- изопрена 543
- - под влиянием коллоидно-дисперсного катализатора 2112
- ионная додекалатама 165
- капролактама 995
- ϵ -капролактона 1294
- - под действием анилина 2322
- метилметакрилата 963
- - и стирола 2093
- α -окисей олефинов 2292
- окиси этилена 1600
- октаметилциклотетрасилоксана 1316
- α -олефинов 1276
- - стереоспецифическая 2259
- органотрициклосилазасилоксанов 1973
- полимеров с системой сопряжения 1020
- поли-*m*-толилсилсесквиоксана 117
- прививочная тетрафторэтилена 745
- пропилена 22
- пропиленсульфида 1171
- простых циклических эфиров 1576
- радикальная *n*-стиролсульфоната калия 303
- стирола 759
- -, образование неводных дисперсий 2700
- термическая олигоимидов 52
- тетрагидрофурана 1607
- α, α', α' -тетрафтор-*n*-ксилилена 972
- тетрацианбензола 1258
- 2,4-толуилендиизоцианата и виниловых мономеров 857
- фенилглицидилового эфира 2012
- циклопентена 1950
- , электрохимическое иницирование 2035
- эпихлоргидрина 1576
- этилена 131
- -, катализаторы 335
- -, титан-магниевого 345
- -, кинетические характеристики реакции роста 1654
- -, определение элементарных констант 248
- -, эффективность иницирования 11-32
- Полимерная глобула, жидкокристаллическое состояние 83
- макромолекула, содержащая мезогенные группы 100
- матрица, влияние структуры на вращение спинового зонда в полимерах 1321
- цепь, релаксационное поведение 1814
- - с жесткими боковыми привесками, фазовые переходы 96
- - - - связями, молекулярная динамика 123
- - со спивкой, молекулярная динамика 1761
- Полимерные алифатические N-окиси, синтез и свойства 1281
- водорастворимые пероксиды, синтез 881
- волокна, распад механически напряженных химических связей 1420
- гидрогели, взаимодействие сыровоточного альбумина 1633
- -, иммобилизация протеолитических ферментов 1963
- клубки, влияние объемных взаимодействий на форму 2226
- материалы, гемосовместимость 1963
- пленки, ячейка для определения переноса жидкостей 1189
- полупроводники на основе полиакрилонитрила 2279
- -, сенсбилизация фотоэффекта 2545
- -, синтез 607
- растворы, вращательная подвижность концевых групп 1165
- -, динамическая вязкость 2442
- сетки на основе полиуретана и сополимера стирола с дивинилбензолом, структура 1359
- системы дисперсные, термодинамическая устойчивость 1779
- - на основе фенолфталеинфенолформальдегидного олигомера и дисульфида молибдена, химические превращения при трении 739
- - эпоксидные, молекулярное движение 2482
- смеси, степень кристалличности 2665
- сплавы, свойства 1063
- Полимер-полимерные комплексы на основе конденсатов мочевины и формальдегида 2316
- Полимеры, анизотропное вращение спинового зонда 1321
- , баромеханический метод исследования состояния 2158
- , влияние полярности на сопротивление расслаиванию металлополимерных соединений 83
- , волюметрия 611
- , вынужденная высокоэластичность 1510
- , высокотемпературный пиролиз 16
- гетероцепные, перегруппировка в карбоцепные 2768
- гибкоцепные, термодинамически устойчивая дисперсная система 1779
- густосетчатые, измерение времен корреляции структурных перестроек 1900
- жесткоцепные, деформационное поведение 2000
- -, морфология 2514
- каучукоподобные, вязкоэластичность 1302
- , количественное определение карбоксильных групп 1904
- , концентрированные растворы (обзор) 2163
- кристаллические, теория холодной вытяжки 471
- линейные аморфные, температурные переходы 2567
- , метод прогнозирования долговечности 2380
- , методы оценки параметра растворимости (обзор) 483
- , механотермодеструкция 1558

- , молекулярно-массовые зависимости в хроматографии 1137
- на основе винилхлорида и винилацетата, деструкция 1117
- - - 4,4'-диацетилдипенил- и 4-ацетилбензилкарборанов 262
- - - мономеров несимметричного строения, синтез 11-28
- - - олигоимидов кардовых диаминов 52
- - - олигоуретанметакрилатов, синтез и свойства 683
- , набухание 1347
- , окисление 1366
- , переходы жидкость - жидкость в расплавах 1045
- , плавление 2609
- , показатель преломления 1523
- , ползучесть в жидких средах 449
- , приближенные методы определения теплоемкости 1253
- привитые акриловых и метакриловых мономеров, синтез 2359
- , радиационно-импульсная электропроводность 2337
- , радиолиз 1754
- , реактор для хроматографического анализа газов, образующихся при термическом воздействии 1428
- - релаксационная спектроскопия 1328
- , релаксационные свойства, прогнозирование 647
- с пирозольными циклами, свойства растворов 900
- с системой сопряжения, парамагнетизм 862
- , свойства и их молекулярно-массовое распределение 460
- сетчатые, взаимодействие сферических частиц с жидкими средами 1247
- со сферолитной структурой, перенос газов 2472
- , способ оценки изменения молекулярно-массового распределения 1185
- стеклообразные, кинетика деформации 2246
- сшитые на основе олигодиедигидразидов и диэпоксидов 29
- , теплоемкость 1158
- фенолкарборанформальдегидные, строение 1637
- , фотопревращение фенолов в них 209
- холестеринсодержащие акрилового и метакрилового рядов, сравнительная оценка 1083
- , хроматографическое разделение 820
- частично-кристаллические, механические релаксационные свойства 504
- , описание механической релаксации 2589
- эпокси-аминные, деформация 1645
- оксидные, плотность сшивки 3
- - - , параметры свободного объема 1958
- , эффект Максвелла в растворах 2695
- Полиметакриловая кислота и полистирол, синтез трехблочных сополимеров 143
- Поли-1-метакрилоилдиметилпирозол, гидродинамические свойства 900
- Полиметилакрилат, дипольные моменты молекул 802
- Полиметилен, объемные эффекты в цепях 1090
- , структура 2050
- Полиметиленгликольтерефталаты, конформационные характеристики 1122
- Полиметилметакрилат, высокотемпературный пиролиз 16
- , вязкость растворов 2660
- и полистирол, синтез трехблочных сополимеров 143
- , молекулярные характеристики 989
- , прибор для волнометрии 611
- , растворы стереокомплексов 893
- , релаксационные свойства 647
- , термодеструкция адсорбционных слоев 812
- Полиметилметакриловый гель, сорбция альбумина 1633
- Полиморфизм конформационный ароматических полиимидов 520
- Полимолевина, молекулярно-массовое распределение 35
- на основе этилового эфира *L*-лизина 41
- Полинафтоилбензимидазолы, релаксационные свойства 558
- , - , прогнозирование 647
- Полиоксипропиленгликоль и диизоцианаты, полиаэфируретаны на основе 1264
- Полиоксипропиленполиолы, препаративное разделение 1671
- , функциональность 1788
- Полиокситетраметиленгликоль, ИК-дихроизм эластомеров 1380
- , рентгенографическое исследование 2422
- Полиолефиновые пленки, адгезия к металлу 2498
- Полиолефины, гомогенизация смесей 397
- , морфология композиций 1276
- Полипентенамеры, композиционная неоднородность 1950
- Полиприсоединение окиси пропилена к раствору глицерата калия в глицерине 1788
- Полипропилен, воздействие озона 329
- , высокотемпературный пиролиз 16
- , конформационная регулярность 2101
- , молекулярная подвижность 868
- , окисление 2506
- , структура фольги 2478
- , твердые растворы низкомолекулярных веществ 1937
- , фотовосстановление добавок хлорного железа 196
- , хемодеструкция 1366
- Полипропилендисульфид, структурная регулярность цепи 1171
- Полипропиленоксид с водой, фазовое равновесие в смесях 2240
- Полипропиленсульфид, структурная регулярность цепи 1171
- Полисилоксаны, деструкция 2019
- Полисопряженные системы, накопление свободных спинов 1020
- Полистирол, высокотемпературный пиролиз 16
- и полибутадиев, набухание блок-сополимеров 1347
- - - , реологические свойства трехблочного сополимера 601
- , полиметилметакрилат или полимет-

- акриловая кислота, синтез трехблочных сополимеров 143
- , радиационно-химические процессы 2175
- , связь морфологии и механических характеристик 1399
- стеклообразный, внутримолекулярная подвижность 1626
- ударопрочный, высокоэластические свойства 2718
- , электропроводность 1857
- Полистирольные пластики, ударная вязкость 1729
- Полисульфамиды, синтез 321
- Полисульфонамид, застуднение раствора в диметилацетамиде 794
- и полиимид, модуль упругости смесей 2200
- Поли-*m*-толилсилсесквиоксан, полимеризация 117
- Политрифторхлорэтилен, структура 1748
- Политрифторэтилен, структурно-химические превращения 1723
- Полиуретан и сополимер стирола с дивинилбензолом, структура полимерных сеток 1359
- Полиуретанмочевинные эластомеры, ИК-дихроизм 1380
- Полиуретаны, свободнорадикальные превращения под действием света 189
- спитые, структура 391
- Поли-*n*-фениленоксид, гибкость цепей 376
- Поли-*n*-фениленоксадиазол, гидродинамические и конформационные свойства 133
- , конформационные свойства 1028
- Полифениленсульфид, термические свойства 1228
- , термодеструкция 2121
- Поли-*n*-фенилентерефталамид, структурообразование в растворах 2300
- Полифениленфталамид, проницаемость мембран 1131
- Полифениленхиноксалины, синтез 1450
- , фотохимическое сшивание 1443
- Полифенилены на основе диэтилдифенила и диэтилдифенилоксида 2193
- — — кеталей ацилароматических соединений 256
- — — — диацетилариленов 1707
- , свойства 1944
- фотохимическое сшивание 830
- Полифенилхиноксалин, стабилизация 436
- , химическое строение 1698
- Полифенолы и *N*-винилпирролидон, комплексобразование сополимеров 58
- Полифосфазены, синтез 1988
- Полифталоцианины, получение 1258
- Полифторалкилакрилаты, молекулярное движение 2672
- Полифункциональные первичные амины, отверждение эпоксидных смол 1217
- Полихлордифенилы, поликонденсация с сульфидом натрия 309
- Полихлоропреновый каучук, кристаллизация 1795
- Полицианамиды, изомеризационная циклизация 937
- Полицианураты, деструкция 1714
- Полициклогексанамид, оптическая анизотропия 1467
- Полициклоконденсация ди- и моноацетилароматических соединений 1707
- Полициклотримеризация арилдицианатов 766
- диизоцианатов и дицианатов 1663
- 4,4'-диизоцианатодифенилметана 269
- Полиэлектролитные комплексы, ассоциация и диссоциация в растворах 218
- —, поведение в водных растворах солей 692
- Полиэпоксиды, релаксационные свойства 2528
- Полиэтилен, высокотемпературный пиролиз 16
- , деформирование 1100
- , диффузия газов 752
- , изменение размеров кристаллитов при отжиге 1808
- , использование функций радиального распределения для изучения структуры 2553
- , модифицирование эпоксиолигомерами 1529
- , молекулярно-массовое распределение и разветвленность 2161
- ориентированный, структура 1388
- структура 1372
- , структурно-деформационные свойства 707
- , структурные превращения 1593
- , фазовая структура 624
- , фотоокисление 1622
- , фоторадикальные цепные реакции 1770
- Полиэтиленгликоли, синтез 2534
- Полиэтиленгликольоксалаат, определение степени кристалличности 1669
- Полиэтиленовая пленка, прививка акриловой кислоты 1742
- Полиэтиленоксиды спин-меченные по концевым группам, вращательная подвижность 1165
- , температура плавления 2416
- Полиэтилентерефталат и поликапроамид, реологические свойства расплавов 65
- , идентификация кристаллитов 536
- , конформационная регулярность 2101
- , процесс ориентации 836
- , структура 2727
- , шейки второго порядка в пленках 1493
- , экзотермические эффекты при разрушении 582
- Полиэфирамидоимиды, структура 1239
- Полиэфирные пленки, шейка второго порядка 1493
- Полиэфируретановые эластомеры, диэлектрическая релаксация 243
- Полиэфируретаны, деструкция 1264
- спитые, формирование 2780
- Полиэфиры, изомеризация 2058
- модифицированные производными 1,3,4-оксадиазола, синтез 2712
- простые, реакция с эпоксидными соединениями 2774
- спитые, структура 174
- , термическая деструкция 2330
- Полупроводники полимерные на основе полиакрилонитрила 2279
- —, сенсibilизация фотоэффекта 2545
- —, синтез 607
- Полярность полимеров, влияние на со-

- противление расслаиванию металлополимерных соединений 83
- Полярные соединения, влияние на сополимеризацию окиси пропилена и тетрагидрофурана 2342
- Пористая структура криптогетерогенных систем 1131
- — поливинилхлорида 1736
- Порометрия контактная эталонная, пористая структура поливинилхлорида 1736
- Постполимеризация акрилонитрила 1107
- метакриловых мономеров 1001
- Преломления показатель аморфных полимеров 1523
- Прибор для волюметрии полимеров 611
- Прививка акриловой кислоты на полиэтиленовую пленку 1742
- акрилонитрила на полиэтиленовую пленку 1107
- винилхлорида на полиэтиленовую пленку 1388
- Примеси низкомолекулярные, растворимость в полимерной матрице 1937
- Прогнозирование долговечности полимеров 2380
- Проницаемость криптогетерогенных систем 1131
- Пропилен и бутадиев, совместная полимеризация 977
- и этилен, композиционная неоднородность сополимеров 1683
- , полимеризация 22
- , сополимеризация с этиленом 1486
- Пропилен окись, сополимеризация с тетрагидрофураном 2342
- Пропиленсульфид, полимеризация 1171
- Протеаза, иммобилизация 1963
- Протонная магнитная релаксация в растворах декстрана 410
- Прочностные характеристики полиарилатов 551
- — полиэтилена 1529
- Прочность вулканизатов на основе каучук-олигомерных композиций 1153
- Равновесие в системе октаметилциклотетrasilоксан — полидиметилсилоксан 1316
- фазовое жидкий кристалл — изотропный раствор поли- γ -бензил-L-глутамат 841
- — системы полимер — пластификатор 945
- — смесей полипропиленоксида с водой 2240
- Радиационное отверждение композиций олигоэфиракрилатов и олигокарбонатметакрилатов 2311
- Радиационно-импульсная электропроводность полимеров 2337
- Радиационно-модифицированный полиэтилен, фотоокисление 1623
- Радиационно-химические превращения в политрифторэтилене 1723
- процессы в полистироле 2175
- Радиолиз поли-2,5-(4',4'-дифенилфталид)-1,3,4-оксадиазола 2211
- полимеров 1754
- Радиохимический метод определения элементарных констант полимеризации этилена 248
- Разветвленность полиэтилена 2161
- Разделение хроматографическое полимеров по функциональности концевых групп 820
- Разрушение полимера на сеточной модели 2435
- Распад инициаторов при полимеризации винилхлорида 231
- механически напряженных химических связей в полимерных волокнах 1420
- Расплав эквимольной смеси N,N'-гексаметилен-бис-малеимида и 4,4'-диаминодифенилметана, полимеризация 1286
- Расплавы олигоуретанов, вязкость 700
- полимеров, переходы жидкость — жидкость 1045
- полиэтилена, диффузия газов 752
- смесей полиэтилентерефталата и поликапроамида, реологические свойства 65
- Распределение молекулярно-массовое полиарилатов 2088
- — полидифенилбутадина 1981
- — поли-4,4'-дифенилфталеинтерефталамида 370
- — 1,4-*cis*-полиизопрена 543
- — полимеров 460
- — — при поликонденсации 1185
- — полимочевины 35
- — поли-N-окисей 1281
- — полиоксипропиленполиолов 1788
- — полиэтилена 2161
- — при полимеризации тетрагидрофурана 1607
- — продуктов полимеризации фенолглицидилового эфира 2012
- — — сополимеризации простых циклических эфиров 1567
- —, универсальная система координат для определения аналитических функций 887
- — эпоксидных смол 2082
- по типам функциональности полиоксипропиленполиолов-1788
- — — — продуктов полимеризации фенолглицидилового эфира 2012
- стереорегулярных звеньев в полипептидах 1950
- Расслаивание металлополимерных соединений 83
- Раствор изотропный поли- γ -бензил-L-глутамата — жидкий кристалл, фазовое равновесие 841
- полисульфонамида в диметилацетамиде, застудневание 794
- Растворимости параметр, методы оценки (обзор) 483
- Растворимость низкомолекулярных примесей в полимерной матрице 1937
- полимеров (обзор) 483
- Растворитель, влияние качества на релаксационное поведение полимерной цепи 1814
- , — при синтезе полиимидгидразида 1078
- и полимер, подвижность и взаимодействие в области гелеобразования 875
- Растворы блок-сополимеров бутадиев и стирола, реологическое поведение 1842
- — — —, свойства 1393
- — изопрена с α -метилстиролом, свойства 1393

- водные декстрана, магнитная релаксация 410
- полиакриламида, свойства 292
- солей, поведение полиэлектролитных комплексов 692
- *n*-стиролсульфоната калия, полимеризация 303
- электролитов, деструкция нитей полигликолида 1891
- —, ползуность полиарилата 449
- концентрированные поли-4-винилпиридина, молекулярная динамика 282
- полимеров (обзор) 2163
- нестехиометрических полиэлектролитных комплексов 218
- нитратов целлюлозы, структура 1516
- полиамидгидразидов, молекулярное состояние лиофильных солей 2372
- полиарилата, свойства 1582
- поли-4-винилпиридина, плотность звеньев 275
- поли-(4,4'-дифенилфталеин)терефталамида, гидродинамические свойства 633
- поликапроамида, вязкость 617
- полимеров, вращательная подвижность концевых групп 1165
- —, динамическая вязкость 2442
- — с пиразольным циклом, гидродинамические свойства 900
- —, эффект Максвелла 2695
- полиметилметакрилата, вязкость 2660
- полимочевины, вискозиметрические и оптические свойства 41
- поли-*n*-фенилентерефталамида, структурообразование 2300
- сернокислотные поли-*n*-бензамида, оптические свойства 1311
- стереокомплексов полиметилметакрилата 893
- твердые низкомолекулярных веществ в полипропилене 1937
- Расщепление антрилметилкарбоксилатных связей 352
- полисилоксанов 2019
- Рацемизация оптически активных аминокислот 71
- Реактор для хроматографического анализа газов, образующихся при термическом воздействии на полимер 1428
- Реакции в твердой фазе при циклодегидратации полиамидокислот 2027
- побочные, влияние на поликонденсацию с подпиткой 105
- — при изомеризации полиэфиров 2058
- — — полимеризации ϵ -капролактона 1294
- фоторадикальные цепные в полиэтилене 1770
- эпоксидных соединений с аминами 225
- Реакционная система, влияние изменения объема на кинетику полимеризации 1203
- способность меркаптогрупп *N*-алкилированных производных поли-4-винилпиридина 676
- Реакция метатезиса, получение ненасыщенных олигомеров 781
- органохлорсиланов с дифенилолпропаном, синтез олигоарилоксилоксанов 422
- Резина, усталостно-прочностные свойства 919
- Рекомбинация перекисных радикалов в твердых полимерах 2583
- Релаксационная спектроскопия полимеров 1328
- Релаксационное поведение полимерной цепи 1814
- Релаксационные свойства полидодеканамида 910
- — полимеров 504
- — —, прогнозирование 647
- — полинафтоилбензимидазолов 558
- — полиэпоксидов 2523
- — эпоксидных полимеров, влияние плотности шивки 3
- Релаксация диалектрическая в полиэфируретановых эластомерах 243
- механическая полимеров 2589
- —, локальные времена, метод молекулярной динамики 123
- магнитная в растворах декстрана 410
- Рентгенографический метод, исследование полиокситетраметилентгликоля 2422
- —, упругость кристаллических решеток ароматических полиимидов 520
- Рентгенодифрактометрия, структурно-физическое состояние хитозана 151
- Реокинетика процессов радикальной полимеризации 2093
- Реологические свойства бутадиев-стирольного блок-сополимера 601
- — расплавов смесей полиэтилентерефталата и поликапроамида 65
- Реологическое поведение растворов блок-сополимеров стирола и бутадиев 1842
- Салициловый альдегид, иммобилизация на ионообменных смолах 71
- Светорассеяние, изучение дисперсности катализатора Циглера 157
- —, локальные дефекты молекул ДНК 655
- —, свойства водных растворов полиакриламида 292
- Свойства адгезионные фенолформальдегидных олигомеров 1222
- адсорбционные полиэтилентерефталата 2727
- блок-сополиэфирамидов 2688
- вискозиметрические и оптические растворов полимочевины 41
- водорастворимых полимерных пероксидов 881
- высокоэластические ударопрочного полистирола 2718
- гидродинамические и конформационные молекул поли-*n*-фениленоксидазола 133
- — — термодинамические полиарилата 1458
- — растворов поли-(4,4'-дифенилфталеин)терефталамида 633
- — — полимеров с пиразольным циклом 900
- деформационные эпоксидных полимеров 3
- динамооптические и электрооптические нитроцеллюлозы 2219
- карборансодержащих полифосфазанов 1988
- конформационные молекул поли-*n*-фениленоксидазола 1028

- материала на основе поливинилхлорида 2186
- мезоморфные растворов блок-сополимеров 1393
- механические блок-сополимеров поли(арилатэтиленоксида) 526
- - композиций на основе эпоксидных олигомеров и полиарилатов 1338
- - пленок полиакриловой кислоты 204
- - полиамидокислот 2027
- - полимеров 504
- - -, баромеханический метод 2158
- - полистирола 1626
- олигоарилоксилоксанов 422
- олигоуретанметакрилатов и полимеров на их основе 683
- оптические растворов поли-*n*-бензамида 1311
- полибензимидазолимидов 1209
- полидиметилорганосилсесквиоксанов 1413
- полиимидов с эфирсульфоновыми группировками 1058
- полимерных алифатических N-окисей 1281
- - сплавов 1063
- полимеров и их молекулярно-массовое распределение, корреляция 460
- - при полициклотримеризации диизоцианатов 1663
- полинафтоиленбензимидазолов 558
- полисульфамидов 321
- полифениленов 1944
- - на основе диэтинилдифенила и диэтинилдифенилоксида 2193
- прочностные полиариленимидного волокна 1007
- разбавленных растворов полиметилметакрилата 989
- спитые формование 2780
- релаксационные полидодеканамида 910
- - полимеров, прогнозирование 647
- - полиэпоксидов 2528
- - эпоксидных полимеров 3
- реологические бутадиев-стирольного блок-сополимера 601
- - расплавов смесей полиэтилентерефталата и поликапроамида 65
- серосодержащих полиарилатов 551
- сополимеров этилена 404
- структурно-деформационные полиэтилена 707
- сульфокатионитов на основе сополимеров стирола 2523
- термические диметакрилового эфира триэтиленгликоля 2075
- - полифениленсульфида 1228
- термодинамические водных растворов полиакриламида 292
- термомеханические блок-сополимеров поли(арилатэтиленоксида) 526
- усталостно-прочностные резин 919
- физико-механические пленок на основе поливинилтриметилсилана 2366
- физико-химические материалов, их изменение в процессе привитой полимеризации акрилонитрила 1107
- - полидифенилбутадина 1981
- холестеринсодержащих полимеров 1083
- целлюлозы при облучении γ -лучами 77
- Связи антриметилкарбоксилатные, расщепление 352
- водородные, влияние на реакцию эпоксидных соединений с аминами 225
- Сенсибилизация фотоэффекта в полимерных красителях 2545
- Силоксановый каучук, модифицирование полистирола 1399
- Синтез блок-сополиэфирамидов 2688
- водорастворимых полимерных пероксидов 881
- диглицидиловых эфиров оксibenзойных кислот 2763
- олигоарилоксилоксанов 422
- олигоимидов кардовых диаминов 52
- олигоуретанметакрилатов 683
- полиарилата Ф-2 1458
- полибензимидазолимидов 1209
- полиимидгидразидов 1078
- полиимидов с эфирсульфоновыми группировками 1058
- поликонденсационных полимеров 11-28
- полимерных алифатических N-окисей 1281
- - систем на основе диизоцианатов и алкиленсульфидов 12-3
- полимеров на основе 4,4'-диацетилдобензил- и 4-ацетилбензилкарборанов 262
- - - - олигоуретанметакрилатов 683
- полимочевяны на основе этилового эфира L-лизина 35
- - - - - , влияние среды 41
- полисульфамидов 321
- полифениленов 1944
- - на основе диэтинилдифенила и диэтинилдифенилоксида 2193
- полифениленхиноксалинов 1450
- полиэтиленгликолей 2534
- полиэтиленоксидов, спин-меченных по концевым группам 1165
- полиэфиров, модифицированных производными 1,3,4-оксадиазола 2712
- привитых полимеров акриловых и метакриловых мономеров 2359
- серосодержащих полиарилатов 551
- сополифениленов 1944
- трехблочных сополимеров с люминесцирующими метками 143
- холестериновых эфиров N-акрилоил- ω -аминокарбоновых кислот 1083
- эпоксидных смол 1217
- Система координат универсальная для определения аналитических функций молекулярно-массового распределения 887
- полигексадецилакрилат - толуол, подвижность и взаимодействие полимера и растворителя 875
- полимер - растворитель, подвижность спинового зонда 2540
- полимеризационная октаметилциклотетрасилоксан - полидиметилсилоксан, равновесный состав 1316
- сопряжения в полимерах, парамагнетизм 862
- Системы из смесей полисульфоамида и полиимида 2200
- криптогетерогенные, проницаемость 1131

- на основе ароматических полиамидов, деструкция 515
- полисопряженные, накопление свободных спинов 1020
- Смеси полиакрилата и полидиметилсилоксана 428
- поливинилтриметилсилана с растворителями и осадителем 2206
- - - циклогексаном и гептаном 1503
- полимергомологов и олигомеров, термодинамическое взаимодействие 2284
- полимеров, существование термодинамически устойчивой дисперсной системы 1779
- -, термодинамическая совместимость компонентов в расплавах 2665
- поли-2-метил-5-винилпиридина с полиакрилонитрилом, определение состава 1909
- полиолефинов, гомогенизация 397
- полипропиленоксида с водой, фазовое равновесие 2240
- полисульфонамида и полиимида, модуль упругости 2200
- полиэтилентерефталата и поликапроамида, реологические свойства расплавов 65
- Смесь эквимольная N,N'-гексаметиленбис-малеимида и 4,4'-диаминодифенилметана, полимеризация 1286
- Смолы ионообменные, иммобилизация салицилового альдегида и его аналогов 71
- эпоксидные, кинетика отверждения 11
- -, молекулярно-массовое распределение 2082
- -, отверждение аминами 1217
- Соединения металлополимерные, расщепление 83
- оловоорганические, стабилизация поливинилхлорида 2253
- полярные, влияние на сополимеризацию окиси пропилена и тетрагидрофурана 2342
- Сометатезис, получение ненасыщенных олигомеров 781
- Сополимер бутадиепропиленовый, термодинамика 850
- винилхлорида с винилацетатом, образование пленок 662
- гексафторпропилена и винилиденфторида, структурирование 1404
- 2-метил-5-винилпиридина с акрилонитрилом, определение состава 1909
- образование на поверхности электрода 2035
- полибутадиена и полистирола трехблочный, реологические свойства 601
- стирола с дивинилбензолом и полиуретан, структура полимерных сеток 1359
- Сополимеризация акриловой кислоты с пероксидными мономерами 881
- бутадиена с димерами 385
- - - пропиленом, термодинамика 850
- - - -, триметилсилилметильные производные титана 977
- диметилвинилэтилметил-трет-бутилпероксида с винильными мономерами 1474
- изопрена с его димерами 385
- метакрилата натрия с метакриламидом 2006
- метакриловой кислоты с метакриламидом 2006
- метилметакрилата с бутилметакрилатом 2006
- неопределенных кислот 2146
- окиси пропилена и тетрагидрофурана 2342
- олигоэфиракрилата со стиролом 595
- перекисных мономеров 1481
- простых циклических эфиров 1567
- стирола с метилметакрилатом 2787
- тетрагидрофурана с лактонами 2649
- 1,1,3,3-тетраметил-5-карбоксы-1,3-дисульфо-2-оксациклогексана с октаметилциклотетрасилоксаном 1551
- 2-трихлорметил-4-метилен-1,3-диоксолана и малеинового ангидрида 2273
- эпихлоргидрина с тетрагидрофураном 1576
- этилена с гексеном-1 404
- - - пропиленом 1486
- Сополимеры акриловой и метакриловой кислот, фракционирование по составу 1180
- N-винилпирролидона с полифенолами, комплексообразование 58
- полиблочные поли-(арилат-диметилсилоксана) 428
- полиизобутилена, термическая деструкция 1995
- полициклогексанамида и поликапролактама, оптическая анизотропия 1467
- пропилена и этилена, композиционная неоднородность 1683
- стирола и дивинилбензола, носители для иммобилизации ферментов 789
- -, свойства сульфокатионитов 2523
- трехблочные с люминисцирующими метками 143
- этилена, свойства 404
- Сопротивление расщеплению металлополимерных соединений, влияние полярности полимеров 83
- Сорбция низкомолекулярных веществ, влияние на структуру шпиготных полиэфиров 174
- сывороточного альбумина полимерными гидрогелями 1633
- хлористого цинка на макромолекулах полибутилметакрилата 1850
- Состояние жидкокристаллическое полимерной глобулы 83
- молекулярное лиофильных солей в растворах полиамидгидразидов 2372
- фазовое блок-сополимеров поли-(арилатэтиленоксида) 526
- - системы, влияние на кинетику сополимеризации олигоэфиракрилата со стиролом 595
- Состояния диаграмма системы, образованной полипропиленом с низкомолекулярными веществами 1937
- - трехкомпонентных смесей поливинилтриметилсилана с растворителями и осадителями 2206
- Спектрометрия релаксационная полимеров 1328
- Спектроскопическое исследование деструкции полиакрилонитрила 2464

- Спин-меченые макромолекулы, ЯМР 2065
 Спиновая метка, внутримолекулярная подвижность поли-4-винилпиридина 275
 —, молекулярная динамика поли-4-винилпиридина 282
 Спиновый зонд, подвижность в системе полимер — растворитель 2540
 Спирализация макромолекул, влияние на молекулярно-массовое распределение полимочевины 35
 Сплавы полимерные, свойства 1063
 Стабилизация поливинилхлорида 2253
 — полифенилхиноксалина 436
 Стабилизирующее действие уретановых фрагментов от фотоокисления 1264
 Стабилойд 18, сшивание каучука в присутствии 1535
 Стеклования температура каучука СКН-40 297
 — — полиамидов 924
 — — эпоксидных полимеров 1958
 Стеклообразное состояние полимеров, вынужденная высокоэластичность 1510
 Стеклообразные полимеры, деформация 2246
 Стереоккомплексы полиметилметакрилата 893
 Стереоспецифическая полимеризация α -олефинов 2259
 Стереоспецифичность каталитической системы нафтелат никеля — алкилалюминийсесквихлорид при полимеризации бутадена 2577
 Стирол, полимеризация 2093
 —, —, образование неводных дисперсий 2700
 —, расщепление антриметилкарбоксилатных связей 352
 — с бутаденом, реологическое поведение растворов блок-сополимеров 1842
 — —, свойства растворов блок-сополимеров 1393
 — с дивинилбензолом, сополимеры 789
 —, свободнорадикальная полимеризация 759
 —, свойства сульфокатионитов на основе сополимеров 2523
 —, совместная полимеризация с 2,4-толуиленизодианатом 857
 —, сополимеризация с метилметакрилатом 2787
 —, — олигоэфиракрилатом 595
 —, хроматография олигомеров 461
n-Стиролсульфонат калия, радикальная полимеризация 303
 Строение активных центров каталитических систем Циглера — Натта при полимеризации α -олефинов 2259
 — аморфных полимеров 1526
 — концевых групп, влияние на вязкость олигоуретанов 700
 — мономеров, влияние на свойства полифениленов 1944
 — полимеров, влияние на электропроводность 2337
 — полифенилхиноксалинов 1698
 — α, α', α' -тетрафтор-*n*-ксилилена 972
 — фенолкарборанформальдегидных олигомеров и полимеров 1637
 Структура макромолекул, моделирование 360
 — мезоморфная поли-*m*-толилсилсесквиоксана 117
 — ориентированного полиэтилена 1388
 — плазменных белков 2152
 — полиамидоимидов и полиэфирамидоимидов 1239
 — полимерных полупроводников 2279
 — — сеток на основе полиуретана и сополимера стирола с дивинилбензолом 1359
 — полимеров, влияние на электропроводность 2337
 — — при полициклотримеризации диизоцианатов 1663
 — полиметилена 2050
 — политрифторхлорэтилена 1748
 — полиэтилена 1372
 — —, использование функции радиального распределения 2553
 — полиэтилентерефталата 2727
 — пористая криптогетерогенных систем 1131
 — поливинилхлорида 1736
 — радикала, влияние на анизотропное вращение спинового зонда в полимерах 1321
 — растворов нитратов целлюлозы 1516
 — резин 919
 — свободных радикалов при деструкции полисилоксанов 2019
 — сополимеров поли-(арилат-диметилсилоксана) 428
 — спитых полиуретанов 391
 — — полиэфиров 174
 — сферолитная полимеров, перенос газов 2472
 — титанмагниевого катализаторов 22
 — ударопрочных полистирольных пластиков 1729
 — фазовая полиэтилена 624
 — фольги из полипропилена 2478
 — холестеринсодержащих полимеров 1083
 — электронная перекисных мономеров 1481
 Структурирование олигоизобутилендикарбоновой кислоты эпоксисоединениями 640
 — форполифениленов 1707
 — фторкаучука СКФ-26 1404
 Структурно-деформационные свойства полиэтилена 707
 Структурные модификации амилозы, конформационные переходы 904
 — особенности полигетероариленов 376
 — превращения в полиэтилене 1593
 Структурообразование полиакриловой кислоты 204
 — при фазовых превращениях в растворах поли-*n*-фенилентерефталамида 2300
 Субструктура титанмагниевого катализаторов 22
 Сульфокатиониты на основе сополимеров стирола 2523
 Сшивание каучука гексахлор-*n*-ксилолом 2305
 — — СКМС-ЗОАРК 1535
 — фотохимическое полифениленов 830
 — — полифенилхиноксалинов 1443
 Сшивка полимерной цепи, молекулярная динамика 1761
 — эпоксидных полимеров 1958

- Тарасова уравнение, расчет теплоемкости полимеров 1253
- Теломеризация, синтез олигоуретанметакрилатов 683
- Температура плавления полиэтиленоксида 2446
- стеклования каучука СКН-40 297
 - - полиамидов 924
 - - эпоксидных полимеров 1958
- Температурная зависимость параметров термодинамического взаимодействия между компонентами в смесях олигомеров и полимеромологов 2284
- - предела вынужденной высокоэластичности полимеров 1510
- Температурно-скоростная аналогия разрушающего напряжения, каучук СКН-40 297
- Температурные переходы аморфных линейных полимеров 2567
- Температурный профиль при разрушении полиэтилентерефталата 582
- Теория наследственная, описание явлений механической релаксации полимеров 2589
- -, применение функций влияния для описания нелинейных эффектов 2752
- Теплоемкость полимеров 1158
- -, приближенные методы определения 1253
 - смесей поливинилтриметилсилана с циклогексаном и гептаном 1503
- Теплостойкость ненасыщенных олигоимидов 52
- полимеров на основе 4-ацетилбензилкарборанов 262
- Термическая деструкция полиамида 314
- - - и ряда модельных соединений 1803
 - - полиизобутилена 1995
 - - полиизоцианурата 269
 - - полимеров, реактор для хроматографического анализа газов 1428
 - - поли-*n*-фениленсульфидов 2121
 - - полициануратов 1714
 - - сополимеров полиизобутилена 1995
 - - хитина 589
- конденсация органоциклоксилазанов с α, ω -дихлордиорганосилоксанами 1541
- олигомеризация дифурфурилендекатона 2491
 - циклизация полиамидокислот 2265
- Термические свойства диметакрилового эфира триэтиленгликоля 2075
- - полифениленсульфида 1228
 - - полифосфазенов 1988
- Термогидролитическая деструкция полиизоцианурата 269
- - - и полициануратов 1714
- Термодеструкция адсорбционных слоев полиметилметакрилата 812
- поливинилхлорида 2140
 - полимера диметакрилового эфира триэтиленгликоля 2075
 - поли-*n*-фениленсульфидов 2121
- Термодинамика бутадиепропиленового сополимера 850
- упругой деформации диен-стирольных термоэластопластов 1879
- Термодинамическая совместимость компонентов в расплавах полимерных смесей 2665
- - *цис*-полиизопрена и нитрильных каучуков с олигоэфиракрилатом 2234
 - - устойчивость поли-(арилат-диметилсилоксана) 428
- Термодинамически устойчивые дисперсные полимерные системы 1779
- Термодинамические свойства полиарилата 1458
- - растворов полиакриламида 292
- Термодинамическое взаимодействие между компонентами в смесях олигомеров и полимеромологов 2284
- Термометрический метод, полимеризация капролактама 995
- Термомеханика, структурно-физическое состояние хитозана 151
- Термомеханические свойства блок-сополимеров поли-(арилатэтиленоксида) 526
- Термоокислительная деструкция полиакрилонитрила 2464
- - полиизоцианурата 269
 - - поли-*n*-фениленсульфида 2121
 - - полифенилхиноксалина 436
 - - полициануратов и полиизоциануратов 1714
 - - хитина 589
- Термостойкость полимеров на основе 4-ацетилбензилкарборанов 262
- Термофлуктуационный распад напряженных химических связей в полимерных волокнах 1420
- Термохимическое исследование волокон на основе полиакрилонитрила 2598
- Термоэластопласты диен-стирольные, упругая деформация 1879
- Тетрагидрофуран, полимеризация 1607
- , сополимеризация с лактонами 2649
 - , - - окисью пропилена 2342
- $\alpha, \alpha, \alpha', \alpha'$ -Тетрафтор-*n*-ксилилен, строение 972
- Тетрафторэтилен, прививочная полимеризация 745
- Тетрацианбензол, полимеризация 1258
- Тетрацианхинодимера, индицирование полимеризации метилметакрилата 963
- Тюлята лития, полимеризация пропиленсульфида 1171
- Титан, процессы восстановления в нанесенных циглеровских катализаторах 481
- Титанмагниеые катализаторы, полимеризация пропилена 22
- -, - этилена 345
- Ткани вискозные, влияние на горение эпоксидных органопластов 1071
- 2,4-Толуилендиизоцианат и виниловые мономеры, совместная полимеризация 857
- , полиокситетраметилгликоль, 4,4'-дифенилметандиамин, ИК-дихроизм эластомеров на основе 1380
- Томаса эффект, полиметилметакрилат 989
- Тонкослойная хроматография, препаративное разделение полиоксипропиленполиолов 1671
- Топология вулканизационных сеток 1535
- Травление облученных лавсановых пленок 443
- Трение внутреннее в полимерных растворах 2442

- , деструкция систем на основе ароматических полиамидов 515
- Трибутилдимагнийодид, полимеризация диметилового эфира 2-метил-1,3-бутадиенфосфоновой кислоты 1270
- Трипсин, иммобилизация 1963
- 2-Трихлорметил-4-метил-1,3-диоксолан и малеиновый ангидрид, сополимеризация 2273
- Триэтиленгликоля диметакриловый эфир, термические свойства 2075

- Ударная вязкость ударопрочных полистирольных пластиков 1729
- Упругие константы резин 1535
- свойства полиариленимидного волокна 1007
- Упругости модуль кристаллических решеток ароматических полиимидов 520
- - - - в системах из смесей полисульфонамида и полиимида 2200
- Упругость конформационная цепей молекул диэпоксидов 1013
- Уравление температурной зависимости предела вынужденной высокоэластичности полимеров 1510
- θ-Условия, свойства растворов полиарилата 1582
- Усталостно-прочностные свойства резин 919
- Устойчивость термодинамическая сополимеров поли-(арилат-диметилсилоксана) 428
- УФ-спектроскопия, структурно-химические превращения в политрифторэтилене 1723

- Фаза дисперсная полимера, формирование контактов между частицами 662
- Фазовая диаграмма поли-*n*-бензамид - серная кислота 1311
- - полимерной макромолекулы 100
- структура полиэтилена 624
- Фазово-агрегатное состояние полиамидоимидов 1239
- Фазовое равновесие жидкий кристалл - изотропный раствор поли- γ -бензил-*L*-глутамата 841
- - системы полимер - пластификатор 945
- - смесей полипропиленоксида с водой 2240
- состояние блок-сополимеров поли(арилатэтиленоксида) 526
- - системы, влияние на кинетику сополимеризации олигоэфиракрилата со стиролом 595
- Фазовые переходы в полимерной цепи с жесткими боковыми привесками 96
- превращения в растворах поли-*n*-фенилтерефталамида 2300
- Фенилглицидиловый эфир, полимеризация 2012
- -, реакция с анилином 1828
- 4-Фенил-2,6-ди-*tert*-бутилфенол, фотопревращение в полимерах 209
- m*-Фенилендиамин и дихлорангидриды изо- и терефталевых кислот, поликонденсация 105
- Фенокситриметилсилан, реакция с гексахлорциклотрифосфазеном 2070
- Фенол, адсорбция метилольных производных на металлической поверхности 1222
- Фенолкарборанформальдегидные олигомеры и полимеры, строение 1637
- Фенолформальдегидные олигомеры, адгезионные свойства 1222
- Фенолфталеинфенолформальдегидный полимер, поведение при трении 739
- Ферменты, полимерные носители для иммобилизации 789
- протеолитические, иммобилизация 1963
- Физико-механические свойства пленок на основе поливинилтриметилсилана 2366
- Физико-химические свойства материалов, их изменение в процессе привитой полимеризации акрилонитрила 1107
- - полидифенилбутадиина 1981
- Физико-химический анализ смесей поливинилтриметилсилана с циклогексаном и гептаном 1503
- Фольга из полипропилена, структура 2478
- Форма полимерного клубка, влияние объемных взаимодействий 2226
- Формальдегид, конденсация с мочевиной 2316
- Формирование шитых полиэфируретанов 2780
- Формование политрифторхлорэтилена 1748
- Форполифенилены, структурирование 1707
- Фотовосстановление добавок хлорного железа в полипропилене 196
- Фотолиз полиуретанов 189
- Фотоокисление полиуретанов 189
- полиэтилена 1622
- Фотоокислительная деструкция полиэфируретанов 1264
- Фотоотверждение изоцианатсодержащих олигомеров 1233
- Фотополимеризация бутилметакрилата и метилметакрилата 1865
- Фотопревращение пространственно-затрудненных фенолов в полимерах 209
- Фоторадикальные цепные реакции в полиэтилене 1770
- Фотохимическое окисление поли-*N*-винилкарбазола 2042
- сшивание полифениленов диазидами 830
- - полифенилхиноксалинов диазидами 1443
- Фотоэффект в полимерных полупроводниках, сенсбилизация 2545
- Фракционирование полидифенилбутадиина 1981
- полиоксипропиленполиолов по составу 1788
- сополимеров по составу 1180
- Фтор-каучук СКФ-26, релаксация напряжения 1328
- -, структурирование 1404
- Функциональность концевых групп, хроматографическое разделение полимеров 820
- полиоксипропиленполиолов 1788
- полихлордифенилов при поликонденсации с сульфидом натрия 309

- Функция влияния линейной наследственной теории, применение для описания нелинейных эффектов 2752
- радиального распределения, изучение структуры полиэтилена 2553
- Фурфурилиденовые группы, полифенилены 256
- Хемодеструкция полипропилена 1366
- Хемосорбция полиметилметакрилата на окислах алюминия и магния 812
- Химическая неоднородность поликапроамида 617
- Химические превращения фенолфталеинфенолформальдегидного полимера при трении 739
- реакции в твердой фазе при циклодегидратации полиамидокислот 2027
- свойства полифосфазенов 1988
- Химотрипсин, иммобилизация 1963
- Хитин, деструкция 589
- Хитозан, исследование температурных переходов 151
- , конформационные и гидродинамические параметры 1834
- Хлорангидриды α -нафтилуксусной кислоты, ацилирование поливинилового спирта 982
- Хлорированный поливинилтриметилсилан, газопроницаемость 455
- Холестеринсодержащие полимеры акрилового и метакрилового рядов, сравнительная оценка 1083
- Хроматографический анализ газов при деструкции полимеров 1428
- Хроматографическое разделение олигомеров 2641
- — полимеров по функциональности концевых групп 820
- Хроматография газовая, кинетика отверждения эпоксидных смол 11
- —, термические свойства полифениленсульфида 1228
- —, ячейка для определения переноса жидкостей через полимерные пленки 1189
- гель-проникающая, молекулярная неоднородность диглицидиловых эфиров оксисебзойных кислот 2763
- —, молекулярно-массовое распределение полиарилатов 2088
- —, — — полиизопрена 543
- —, — — полиоксиэтиленгликолей и олигомеров стирола 1146
- —, — — полиэтилена 2161
- —, — — эпоксидных смол 2082
- —, олигомеры фенилглицидилового эфира 2012
- —, полимеризация тетрагидрофурана 1607
- — полимеров, калибровочная зависимость 12-27
- —, учет концентрационного эффекта 947
- декстрана на пористых стеклах 1137
- жидкостная олигостиролов 461
- колоночная, олигомеры фенилглицидилового эфира 2012
- полимеров, молекулярно-массовые зависимости 1137
- тонкослойная, препаративное разделение полиоксипропиленполиолов 1671
- Целлюлоза, гидратация 497
- , изменение свойств при облучении γ -лучами 77
- Целлюлозы нитраты, структура растворов 1516
- Цианметилциннаматные группы, полифенилены 1707
- 2,2-бис-4-(Цианатофенил)пропан, полициклотримеризация 766
- Циглера катализатор, дисперсность 157
- —, полимеризация этилена 181
- —, сополимеризация бутадиена и изопрена с димерами 385
- —, стереоспецифическая полимеризация α -олефинов 2259
- Циклизация ароматических полиамидокислот 1886
- полиамидокислот 2265
- полицианамидов 937
- Циклодегидратация полиамидокислот 1007
- —, реакции в твердой фазе 2027
- Циклооктадиен-1,5 и линейные олефины, сометатезис 781
- Циклооктен и линейные олефины, сометатезис 781
- Циклопентен, полимеризация 1950
- Шейка второго порядка в полиэфирных пленках 1493
- Шульца — Блашке уравнение, вязкость растворов поликапроамида 617
- Эйнштейна уравнение, расчет теплоемкости полимеров 1253
- Экзотермические эффекты при разрушении полиэтилентерефталата 582
- Эластомер на основе фтор-каучука СКФ-26, релаксация напряжения 1328
- Эластомеры полиуретанмочевинные, ИК-дихроизм 1380
- полиэфируретановые, диэлектрическая релаксация 243
- Электрод, образование сополимера на поверхности 2035
- Электролиты, деструкция нитей полигликолида в водных растворах 1891
- , ползуемость полиарилата в водных растворах 449
- Электронная микроскопия гетерополистных биосорбентов 2401
- структура перекисных мономеров 1481
- Электронно-микроскопическое исследование структурообразования полиакриловой кислоты 204
- — структуры поли-*m*-толилсилесквioxсана 117
- Электроноакцепторы, окисление поливинилкарбазолов 2042
- Электронодоноры и олигопентадиениллитий, ИК-спектры комплексов 415
- Электрооптические свойства нитроцеллюлозы 2219
- Электропроводность полимеров 2337
- полистирола 1875
- полиэфируретановых эластомеров 243
- Электрохимическое инициирование полимеризации 2035
- Эпихлоргидрин, полимеризация 1576
- , сополимеризация с тетрагидрофурином 1576
- Эпокси-аминные полимеры, деформация 1645

- Эпоксидирование бутадиенового каучука 2411
- Эпоксидные олигомеры и полиарилаты, механические свойства композиций 1338
- -, модифицирование полиэтилена 1529
 - -, отверждение аминами 1828
 - органопласты, горение 1071
 - полимерные системы шпигуемые, молекулярное движение 2482
 - полимеры, плотность сшивки 3
 - -, -, параметры свободного объема 1958
 - -, релаксационные и деформационные свойства 3
 - -, кинетика отверждения 11
 - -, молекулярно-массовое распределение 2082
 - -, отверждение аминами 1217
 - соединения, механизм реакций с аминами 225
 - -, реакция с простыми полиэфирами 2774
- Эпоксисоединения, структурирование олигоизобутилендикарбоновой кислоты 640
- ЭПР, молекулярная подвижность полипропилена 868
- Этилалюминийхлориды, активность в полимеризации изобутилена 1588
- Этилен и пропилен, композиционная неоднородность сополимеров 1683
- -, полимеризация 181
 - -, катализаторы 335
 - -, -, титан-магниевого 345
 - -, кинетические характеристики реакции роста 1654
 - -, определение элементарных констант 248
 - -, последовательная с бутеном-1 1276
 - -, сополимеризация с гексеном-1 404
 - -, - - пропиленом 1486
- Этилена окись, полимеризация 1600
- Эфирсульфоновые группировки, синтез полиимидов 1058
- Эфиры циклические простые, полимеризация 1576
- - -, сополимеризация 1567
- ЯМР спин-меченых макромолекул 2065
- ЯМР-релаксация ацетона в растворах нитратов целлюлозы 1516