

ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ XXVIII ТОМА

- Автоокисление полимеров, диффузионный режим 2083
 Адгезивы эпоксидные, свойства граничных слоев и возможности их регулирования 2259
 Адгезионная прочность полиэтиленовых покрытий, окисленных в диффузионном режиме на катализитически активной подложке 1317
 Адгезия к стали стабилизированных полиэтиленовых покрытий 1525
 Адсорбирование цепи, особенности проявления молекулярной подвижности при адсорбции из растворов смесей полимеров в условиях адсорбционного равновесия 602
 Адсорбционно-эксклюзационное поведение макромолекул полиэтиленгликоля при хроматографии 1859
 Адсорбционные эффекты в хроматографии полимеров 2453
 Адсорбция полимерных цепей на малых частицах и комплексообразование 2265
 Азотная кислота, диффузия в пленках полиамидов 878
 Акриламид, влияние межмолекулярной водородной связи на полимеризацию с метилметакрилатом 1279
 -, деструкция его сополимеров с *n*-стиролсульфонатом калия в водных растворах под действием $K_2S_2O_8$ 1186
 -, особенности эмульсионной инверсионной полимеризации в присутствии $NaOH$ и инициирующей системы $K_2S_2O_8 - Na_2S_2O_5$ 488
 -, полимеризация в воде, инициируемая окислительно-восстановительной системой $KMnO_4$ - глицериновая кислота 1781
 -, радикальная полимеризация в смесях диметилсульфоксида с водой 873
 Акриловая кислота, исследование методом мессбауэровской метки низкотемпературной радиационной постполимеризации при расстекловывании матрицы 1446
 Акрилоилферроцен, сополимеризация с 4-(1'-*o*-карборанил)стиролом 245
 Акрилонитрил как модификатор волокон на основе поликарилонитрила 195
 -, особенности формирования микрогетерогенности в процессе сополимеризации со стиролом в присутствии этилен-пропилендиенового каучука 1991
 -, сополимеризация со стиролом в растворе в присутствии дисперсных кремнийдиоксидодержащих наполнителей 2095
n-Алканы, пластификация полиэтилентерефталата 178
 Алкилметакрилаты, термодинамика статистических сополимеров на их основе 2157
n-Алкилметакрилаты, влияние величины алкильного заместителя на катализ реакции передачи цепи на мономер при их радикальной полимеризации 1891
 Алкилы алюминия, превращения этилтиантрихлорида под их влиянием 1078
n-*n*-Алкоксибензойные кислоты, конформационные свойства их полиметакрилоилксифениловых эфиров 720
 Аллиламмонийные эмульгаторы, эмульсионная полимеризация стирола в их присутствии 493
 Аллилметакрилат, особенности сополимеризации с метилметакрилатом в эмульсии 293
 Альбумин сывороточный, кинетические исследования поликонденсации с глутаровым альдегидом 643
 Альдегид глутаровый, кинетические исследования поликонденсации с сывороточным альбумином и гемоглобином человека 643
 Алюминий алкилы, превращения этилтиантрихлорида под их влиянием 1078
 Аминолиз олигокарбонатов, метод синтеза реакционноспособных олигокарбонатуретанов 991
 Ангидрид малеиновый, влияние строения донорно-акцепторного комплекса с винилбензиловым эфиром на реакционную способность в реакции чередующейся сополимеризации 2612
 -, комплексно-радикальная сополимеризация с диклоклентадиеном 1089
 -, механизм комплексно-радикальной сополимеризации с моноаллил- и три-*n*-бутилстаннилаллилмалеатами 758
 Ангидридизация внутримолекулярная сополимеров метилметакрилата с метакриловой кислотой в среде сульфолана 2551
 Анизотропия оптическая коротких цепных молекул с мезогенными боковыми группами 2493
 -- умеренно концентрированных растворов полиамидокислот 2278
 Анилиды многозвенные, спектры ПМР 1934
 Анионная полимеризация диеновых углеводородов под влиянием натрийалюминийорганических соединений, кинетические закономерности 1875
 - сополимеризация привитая октаметилциклогексилрасилоксанами 2185
 Анионнообменные мембранны на основе глицидиловых эфиров некоторых диоксибензолов 899
 Антраценовой структуры соединения, исследование диффузии в полиметилметакрилате 435
 Апетальдегид-S-S'-диамилмеркапталь, особенности радикальной полимеризации метилметакрилата в его присутствии 468

- Ацетальдегид - S - S' - дибутилмеркапталь, особенности радикальной полимеризации метилметакрилата в его присутствии 468
- Ацетат целлюлозы, влияние фазового разделения его растворов на пористую структуру и прочность сформированных из них пленок 2147
- Ацетатные волокна, о самопроизвольном удлинении в царах нитрометана 869
- Ацетаты целлюлозы, исследование распределения звеньев 1490
- Ацетилирование целлюлозы, исследование структурообразования 609
- Ацетон как модификатор волокон на основе полиакрилонитрила 195
- Ацетон-S-S'-диамилмеркаптол, особенности радикальной полимеризации метилметакрилата в его присутствии 468
- Ацетон-S-S'-дibenзилмеркаптол, особенности радикальной полимеризации метилметакрилата в его присутствии 468
- Ацетон-S-S'-дибутилмеркаптол, особенности радикальной полимеризации метилметакрилата в его присутствии 468
- Ацетоуксусный эфир, влияние на термическое дегидрохлорирование поливинилхлорида 1885
- Ацетофенон - $TiCl_4 - (изо-C_6H_5)_3Al$ – катализическая система в чередующейся сополимеризации пиперилена с этиленом 960
- Барбитуровая кислота, влияние на термическое дегидрохлорирование поливинилхлорида 1885**
- Бензальдегид-S-S'-диамилмеркапталь, особенности радикальной полимеризации метилметакрилата в его присутствии 468
- Бензальдегид - S - S' - дибутилмеркапталь, особенности радикальной полимеризации в его присутствии 468
- Бензоин, исследование послойного формирования полимера на примере жидкой фотополимеризующейся композиции, полученной на основе его изобутилового эфира 929
- Бензойная кислота, влияние на термодеструкцию поливинилхлорида 1885
- Бензол, влияние на ультразвуковую деструкцию полизобутилена 1058
- Бензонитрил, влияние на термическое дегидрохлорирование поливинилхлорида 1885
- n*-Бензохинон, роль его комплекса со стиролом в их катионной сополимеризации 1361
- N-Бензиязоментион(Н,N-тетраэтиламино)фосфат, влияние на деформационно-прочностные свойства вулканизатов 310
- Биополимеры, кинетические исследования поликонденсации 643
- Bis*-(аминофенилхиноксалины), синтез полиамилофенилхиноксалинов на их основе 771
- 4,4'-*Bis*(ацетоацетил)дифениллоксид, синтез полиамилофенилхиноксалинов на его основе 771
- Bis*-(*n*-бензохинондиазид)метан, спи-вание макромолекул поливинилового спирта при его фото- и терморазложении 510
- Бисмаленинимиды серосодержащие, синтез и термические характеристики 1925
- 9,10-*Bis*-(фенилтицил)антрацен, тушение люминесценции кислородом в тонких пленках полиметилметакрилата 1692
- Bis*-циклопентадиениильные олигомеры, разномодульные оптически-чувствительные полимеры на их основе 2582
- Блок-сополимер бутадиена-1,3 с изопропеном, молекулярно-массовое распределение полиуретанов, полученных на его основе 1240
- на основе простого и сложного полизэфира, термодинамика деформации 1853
 - полиарилатариленсульфоноксидный – поликарбонатные смеси, самозатупление надрезов пленочных образцов, полученных на его основе 2430
- Блок-сополимеры метилтииран-ариленимидные трехблочные, синтез, структура и свойства 92
- особенности поведения при температурах, меньших температуры стеклования одного из гомологов, в методе обращенной газовой хроматографии 941
 - полиблочные полиариленсульфонокси- и полиэтиленоксида, особенности плавления 406
 - полидиметилсилоксан – поливинилтри-метилсилан – полидиметилсилоксан, синтез и свойства 329
 - привитые бутадиен-стирольные, структура и диффузия низкомолекулярных веществ 2297
 - равновесные параметры суперструктур 2589
- Блок-сополиуретановые катиономеры с различной концентрацией ионогенных групп, структурное состояние 2242
- Бутадиен, влияние степени микроблочности на свойства его сополимеров со стиролом 1479
- закономерности полимеризации под влиянием катализатора на основе натрийорганического соединения в сочетании с алкоголятом лития 702
 - изучение природы актов ограничения полимерных цепей в процессе его полимеризации под влиянием катализитической системы динатрий- α -метилстирольный олигомер – изопропилат лития 1947
 - кинетические закономерности олигомеризации под влиянием металлического натрия в присутствии триизобутилалюминия 1875
 - молекулярно-массовое распределение полиуретана, полученного на основе его блок-сополимера с изопреном 1240
- Бутадиен-стирольные блок-сополимеры привитые, структура и диффузия низкомолекулярных веществ 2297
- Бутандиола диакрилат, синтез саморасщепляющихся водорастворимых ионогенных полимеров на его основе 1139
- Бутен, кинетика процесса газофазной полимеризации в условиях вибрационного слоя 420
- изо*-Бутиловый спирт, влияние на термическое дегидрохлорирование поливинилхлорида 1885

- Взаимопроникающие полимерные сетки последовательного отверждения, зависимость их строения от плотности спшивания проникающей сетки 1768
- Взаимопроницаемость сравнительная макромолекул в различных растворителях 364
- 1-Винил-5-аминотетразол, радикальная полимеризация 765
- Винилбензиловый эфир, влияние строения донорно-акцепторного комплекса с малеиновым ангидридом на реакционную способность в реакции чередующейся сополимеризации 2612
- Винилиденфторид, особенности сополимеризации с тетрафторэтиленом под действием персульфата аммония 952
- Винилиденхлорид, самоотверждающиеся пленкообразующие латексы на его основе 1737
- N-Винилкарбазол, термодинамика статистических сополимеров на его основе 2157
- Виниловые эфиры галогенсодержащих кислот, влияние межмолекулярного взаимодействия на физико-химические свойства их тройных сополимеров с этиленом и виниловым спиртом 1458
- Виниловый спирт, влияние межмолекулярного взаимодействия на физико-химические свойства его тройных сополимеров с этиленом и виниловыми эфирами галогенсодержащих кислот 1458
- N-Винилпиридазины, радикальная гомо- и сополимеризация 2191
- 5-Винилтетразол, радикальная полимеризация 765
- Винилтетразолы, синтез, исследование и химическая модификация полимеров на их основе 765
- Винилхлорид, самоотверждающиеся пленкообразующие латексы на его основе 1737
- Внутримолекулярная подвижность в растворах полимеров с фенилбензоатными боковыми группами 850
- Вода как модификатор волокон на основе полиакрилонитрила 195
- Вода – N-метилморфолин-N-оксид – целлюлоза система, спектральные особенности 999
- Волокна ацетатные, о самопроизвольном удлинении в парах нитрометана 869
- капроновые, влияние релаксационных переходов на их прочность 785
 - на основе полиакрилонитрила, влияние низкомолекулярных модификаторов на их физико-механические свойства 195
- Вольтамперометрия переменнотоковая, применение для исследования переноса металлов в изопреновом каучуке, окисляемом на сплавах 1551
- Больфрамосодержащие катализаторы метатезиса, олигомеризация 2-метилпентена-1 552
- Вращательная и поступательная подвижность низкомолекулярных веществ в пластифицированном поливинилтриметилсилане 2456
- Вулканизаты полизопрена, кинетика роста трещин в атмосфере озона 370
- полученные с N-бензтиазолинион(N,N'-тетраэтилдиамидо)fosфатом, деформационно-прочностные свойства 310
- Вулканизации ускорители, влияние на сорбцию и диффузию воды в этилен-пропилендиеновом каучуке 1211
- - этиленпропилендиеновый каучук система, методы исследования миграции ингредиентов полимерных композиций 734
- Высокомолекулярные соединения, XXII Всесоюзная конференция, Алма-Ата, 1985 г. 1130
- Вытяжка холодная политетрафторэтилена, влияние на деструкцию при обработке электронами 695
- Вязкоупругие свойства редкосетчатого поливинилового спирта, влияние воды 426
- характеристики цис-полибутиданов узкого молекулярно-массового распределения, наполненных ацетиленовой сажей 983
- Вязкоупругое поведение поликарбоната, пластифицированного стильбеном 152
- Газопроницаемость асимметричной мембранны из поливинилтриметилсилана, зависимость от температуры 1387
- поливинилтриметилсилана, модифицированного радиационной прививкой акрилонитрила 1266
- Газоразделительные мембранны из поливинилтриметилсилана, применение метода радиационной прививочной полимеризации для их модификации 67
- Галогенсодержащие замедлители горения, особенности действия в полиэтилене 2361
- кислоты, влияние межмолекулярного взаимодействия на физико-химические свойства тройных сополимеров их виниловых эфиров с этиленом и виниловым спиртом 1458
- Гексаметилен-1,6-бисдецилуретан, рентгеноструктурное исследование 1902
- Гексаметилен-1,6-бисэтилуретан, рентгеноструктурное исследование 1902
- Гексафторпропилен, определение его содержания в сополимерах с тетрафторэтиленом 886
- термическая стабильность третичных перекисных радикалов в его сополимерах с тетрафторэтиленом 1542
- Гексахлор-*n*-ксилол, особенности растворения в диеновых эластомерах 934
- Гексахлорциклогексофосфазен, полимеризация в присутствии терафенилолова 1589
- Гелеобразование в радикальной разветвленной постполимеризации, возможные режимы процесса 2525
- Гель-проникающая хроматография, исследование молекулярно-массовых характеристик фенолформальдегидных смол 2090
- Гемоглобин человека, исследование поликонденсации с глутаровым альдегидом 643
- Гептилакрилат, анализ микроструктуры его сополимеров со стиролом 432
- Гибоцепные макромолекулы, диффузия в ограниченном объеме 2348
- полимеры, кинетика энталпийной релаксации при их стекловании 1296
 - , теория поведения в ограниченном объеме 2170

- Гидраты N-метилморфолин-N-оксида, взаимодействие с целлюлозой 749
- Гидродинамические и оптические исследования растворов поли-*n*-декилстирола 1603
- - - свойства полiamидов с симметричным включением бензимидазольных циклов в цепи 2102
 - - - свойства и конформационные характеристики поли-*m*-фениленизофталамида в диметилацетамиде и влияние на них хлорида лития 1669
 - - - форма молекул полисахарида Ficoll-400 в растворе 517
 - - - молекул ароматического полиэфира с *n*- и *m*-фенильными циклами в основной цепи 2283
 - - - нитрохитина 688
 - - - хлор- и хлорсульфополиэтилена 162
 - - - четвертичной соли полиметакрилополиуникрина 795
- Гидроксил – эпоксид реакции, вклад в образование сетчатых полимеров на основе эпоксидных олигомеров и дициандиамида 60
- Гидроксиолигобутадиены о механизме катализа их реакции с изоцианатами триацетилацетонатом железа 1744
- Гидролиз перфторированных мембран, структурные изменения 254
- Гидролитическая сополиконденсация диметилдихлорсилана с trimетилхлорсиланом, влияние соляной кислоты на реакцию 1465
- Гидроперекись, механизм распада и образования в процессе окисления полистирола 1634
- Гидрохинон, анионообменные мембранны на основе его диглицидилового эфира 899
- Гликоловид, катионная сополимеризация с оптически активным и рацемическим лактидом 2217
- Глицериновая кислота – KMnO₄ окисительно-восстановительная система, инициирование реакции полимеризации акриламида в воде 1781
- Глицидиловые эфиры некоторых диоксibenзолов, анионообменные мембранны на их основе 899
- Глобула – клубок переход двумерной решеточной модели макромолекулы, исследование методом Монте-Карло 634
- Глутаровый альдегид, кинетические исследования поликонденсации с сывороточным альбумином и гемоглобином человека 643
- α -D-Глюкозы пентаакетат, исследование распределения звеньев 1490
- Голографической релаксометрии метод, исследование диффузии соединений антраценовой структуры в полиметилметакрилате 435
- Графоаналитические и машинные методы расчета релаксационных спектров полимеров, сравнение 2618
- Гребнеобразные производные полиакрилатов с азометиновыми группами в боковых цепях, диэлектрические переходы 2335
- Двойное лучепреломление в потоке растворах молекул хитозана 240
- - - деформация аморфных структурированных полимеров, исследование зависимости в условиях ползучести 2223
 - Двойного лучепреломления в потоке метод, исследование конформационных и оптических характеристик ароматических сополиамидов 2368
 - Дегидрохлорирование хлорполиэтилена в замкнутом объеме, особенности кинетики 158
 - Декабромдифенилоксид, торможение с помощью его добавок высокотемпературного окисления полидиметилфениленоксида 1732
 - n-Деканол, кинетика взаимодействия с *m*-хлорфенилизоцианатом в олигобутадиене 948
 - Деструкция макромолекул при механическом разрушении структуры металла – полимер – металл 1865
 - неоднородная термоокислительная при тепловом старении алифатических полiamидов в блоке 2135
 - полиакрилонитрила термическая и окислительная, особенности формирования полисопряженных структур в процессе реакции 45
 - полиметилметакрилата, фотохимическое инициирование 348
 - политетрафторэтилена при обработке электронами, влияние холодной вытяжки 695
 - селективная термокатализитическая полимеров изобутилена в присутствии тетрахлоралюминатов щелочных металлов 266
 - термокатализитическая полимеров изобутилена в присутствии хлоридов магния 1217
 - ультразвуковая полизобутилена, влияние ароматических углеводородов на процесс 1058
 - флокулянтов – сополимеров акриламида с *n*-стиролсульфанатом калия в водных растворах под действием K₂S₂O₈ 1186
 - фотоокислительная новых серосодержащих полиуретаносемикарбазидов 111
- Деформативность частосетчатых полимерных тел, механизм 1014
- Деформационно-прочностные свойства вулканизатов, полученных с N-бензтиазолинтион (N,N-тетраэтилдиамидо)fosфатом 310
- - спицых полиметилметакрилатных органических стекол на основе фортополимера метилметакрилата 714
 - Деформация аморфных структурированных полимеров – двойное лучепреломление, исследование зависимости в условиях ползучести 2223
 - блок-сополимера на основе простого и сложного полиэфира, термодинамика процесса 1853
 - полимеров, ИК-спектроскопическое изучение 2564
 - полиэтилентерефталатных пленок в жидкой адсорбционно-активной среде, проницаемость и структура мембран, получаемых в этом процессе 2230
- Деформированное пластическое аморфных стеклообразных полимеров в режимах релаксации напряжения и ползучести 2504
- упругое решетки кристаллитов в ориентированных полимерах 978

- Деформирования температура, влияние на структуру микротрещин изотактического полипропилена 2341
- Дециловый спирт, влияние на термическое дегидрохлорирование поливинилхлорида 1885
- Диакрилат бутандиола, синтез саморасщепляющихся водорастворимых ионогенных полимеров на его основе 1139
- диэтиленгликоля, синтез саморасщепляющихся водорастворимых ионогенных полимеров на его основе 1139
 - тетраэтиленгликоля, синтез саморасщепляющихся водорастворимых ионогенных полимеров на его основе 1139
 - триэтиленгликоля, синтез саморасщепляющихся водорастворимых ионогенных полимеров на его основе 1139
 - этиленгликоля, синтез саморасщепляющихся водорастворимых ионогенных полимеров на его основе 1139
- Диаминодифенилоксид, поликонденсация с диангидридом трициклогексентетракарбоновой кислоты, в присутствии поли-4-винилпиридина 1653
- Диамины ароматические многоядерные мостиковые, кинетика реакции образования ароматических полиимидов на их основе 2412
- Диангидрид трициклогексентетракарбоновой кислоты, поликонденсация с диаминодифенилоксидом в присутствии поли-4-винилпиридина 1653
- Дивинилбензол, кинетические закономерности олигомеризации под влиянием металлического патрия в присутствии триизобутилалюминия 1875
- ,-, микрофазовое разделение на начальных стадиях формирования псевдовзаимопроникающих полимерных сеток, полученных на основе его сополимера со стиролом 335
- Дивиниловые эфиры моно-, три- и тетраэтиленгликолей, циклополимеризация, синтез полимерных kraun-эфиров 2318
- Дигидразиды тиодикарбоновых кислот с атомами серы в основной или боковой цепи, фотоокислительная деструкция новых серосодержащих полиуретаносемикарбазидов на их основе 111
- Диеновые углеводороды, олигомеризация под действием натрийалюминийорганических соединений, кинетические особенности процесса 1875
- Дизоцианаты, молекулярно-массовое распределение полиуретанов, полученных на их основе 1240
- ,-, синтез взаимопроникающих полимерных сеток на их основе 1073
- Диметакрилат триэтиленгликоля, кинетика низкотемпературной радиационной трехмерной полимеризации 358
- α,ω -Диметакрилат триэтиленгликоля ТГМ-3, исследование послойного формирования полимера на примере жидкой фотополимеризующейся композиции на его основе 929
- Диметиламиноэтилметакрилат, эмульсионная полимеризация стирола в присутствии его производных 381
- 2,2-Диметил-1,3-дитиолан, особенности радикальной полимеризации метилметакрилата в его присутствии 468
- Диметилдихлорсилан, влияние соляной кислоты на гидролитическую сополи-
- меризацию с триметилхлорсиланом 1465
- Диметилсилоксан олигомерный, термодинамическое средство к толуолу 2483
- Диметилсульфон, влияние на термическое дегидрохлорирование поливинилхлорида 1885
- Динамические механические свойства композиций полизтилена и полибутилметакрилата, полученных путем вытяжки полизтилена в жидким мономере с его последующей полимеризацией 1869
- параметры ориентированного полиэтилена в деформированном состоянии, влияние процесса окисления 1404
- Динамично-механические свойства поливинилхлорида, содержащего структурно-регулирующие добавки 2322
- Динамо-оптические свойства молекул ароматического полиэфира с *n*- и *m*-фенильными циклами в основной цепи 2283
- Динатрий- α -метилстирольный олигомер - изопропилат лития каталитическая система, полимеризация бутадиена 1947
- Диоксан как модификатор волокна на основе полистиленгликоля 195
- Диоксибензолы, анионнообменные мембранны на основе их глицидиловых эфиров 899
- 3,3'-Диокси-4,4'-диаминодифенилметан, энталпии, реакций поликонденсации с дихлорангидридами изо- и терефталевой кислот 1410
- Дифенилдиацетилен, полимеризация в присутствии комплексов карбонила кобальта 2123
- 2,2-Дифенил-1,3-дитиолан, особенности радикальной полимеризации метилметакрилата в его присутствии 468
- Дифенилметан, влияние на термическое дегидрохлорирование поливинилхлорида 1885
- 4,4'-Дифенилметандизооцианат, фотоокислительная деструкция новых серосодержащих полиуретаносемикарбазидов на его основе 111
- Дифракция одномерная в ориентированном полиэтилене, некоторые особенности 18
- Дифференциальная сканирующая калориметрия, исследование изменения в различных элементах структуры полиэтилена, вызванное ионизирующим излучением 1810
- ,-, исследование термодинамических характеристик ламелей и их поверхности в блочном полиэтилене 1983
- Диффузионная релаксация состава в полидисперсных полимерных расплавах, теория 2031
- Диффузионное окисление полимеров, исследование методом ЭПР-томографии 1880
- Диффузионно-сорбционное поведение нитрата целлюлозы, качественная модель 727
- Диффузионные параметры окисления полипропилена 2236
- Диффузионный механизм, о его вкладе в релаксацию свободного объема в аморфных полимерах 1518
- режим автоокисления полимеров 2083
- Диффузия гибкоцепных макромолекул в ограниченном объеме 2348

- и сорбция воды в этилен-пропилендиеновом каучуке в присутствии ускорителей вулканизации 1211
- - - в полимерных сетках на основе эпоксидных олигомеров 2152
- неорганических кислот в пленках полиамидов 878
- низкомолекулярных веществ в привитые бутадиен-стирольные блок-сополимеры и их структура 2297
- соединений антраценовой структуры в полиметилметакрилате 435
- стационарная кислот в полиамиде 6
- Дихлорангидрид изофталевой кислоты, синтез галоидсодержащих ненасыщенных полиарилатов на его основе 1325
- терефталевой кислоты, синтез ненасыщенных галоидсодержащих полиарилатов на его основе 1325
- Дихлорангидриды изо- и терефталевой кислот, энタルпия реакций поликонденсации с 3,3'-диокси-4,4'-диаминодифенилметаном 1410
- 3,3' - Дихлор-4,4 - диаминодифенилметан, исследование молекулярной подвижности эпоксиаминных полимеров, полученных на его основе 1047
- 1,1 - Дихлор - 2,2 - ди(3,5-дигром-*n*-оксифенил) этилен, синтез и свойства галогенсодержащих ненасыщенных полиарилатов на его основе 1325
- 1,1 - Дихлор - 2,2 - ди(*n*-оксифенил) этилен, синтез и свойства галоидсодержащих ненасыщенных полиарилатов на его основе 1325
- 2,4-Дихлорфеноксикусная кислота, механизм реакции с полиглицидилметакрилатом 525
- Дициандиамид, вклад реакции эпоксид - гидроксил в образование сетчатых полимеров на его основе 60
- Дицикlopентадиен, влияние природы катализитической системы на распределение третьего мономера в его тройных сополимерах с этиленом и пропиленом 1392
- , комплексно-радикальная сополимеризация с малеиновым ангидридом 1089
- Диэлектрики полимерные, электрическое старение при давлении частичных разрядов 2163
- Диэлектрические аномалии в системах полимер - металлический наполнитель 2355
- переходы в гребнеобразных производных полиакрилатов с азометиновыми мезогенными группами в боковых цепях 2335
- Диэлектрический метод, исследование структурных и релаксационных переходов в термотропных линейных полизифирах 584
- Диизиленгликоль-бис-аллилкарбонат, радикальная полимеризация 2063
- Диизиленгликоля диакрилат, синтез саморасцепляющихся водорастворимых ионогенных полимеров на его основе 1139
- ДНК, изменение пространственной укладки ее молекул, образующих жидкокристаллические микрофазы, при изменении внешних условий 971
- Додецилтриметиламмонийбромид, нестехиометрические полизелектролитные комплексы с полиакриловой кислотой 1640
- Замедлители горения галогенсодержащие, особенности действия в полиэтилене 2361
- Звездообразные полимеры, исследование микроструктуры в растворе 656
- Жесткость макромолекулы, зависимость от нее коэффициентов упругости нематического полимерного жидкого кристалла 86
- Жидкокристаллический порядок в концентрированных растворах полужестких макромолекул 2290
- Жидкокристаллическое состояние концентрированных растворов циантилцеллюлозы в диметилформамиде 32
- γ-Излучение, влияние на фазовую структуру и молекулярную подвижность модифицированного поливинилиденфторида 80
- Изобутилен, селективная термокаталитическая деструкция его полимеров в присутствии тетрахлоралюминатов щелочных металлов 266
- , термокаталитическая деструкция его полимеров в присутствии хлоридов магния 1217
- Изобутиловый эфир бензоина, исследование послойного формирования полимера на примере жидкой фотополимеризующейся композиции, полученной на его основе 929
- Изомасляная кислота, ингибирование радикальной полимеризации метилметакрилата ее эфирами 2-фтор-2,2-динитроэтанола 305
- Изомеризация фотохимическая тиоиндгоидных соединений в полиметилметакрилате, влияние на процесс полимерной среды 861
- Изопрен, блок-сополимер с бутадиеном-1,3, молекулярно-массовое распределение полипропиена, полученного на его основе 1240
- , кинетические закономерности олигомеризации под влиянием металлического натрия в присутствии триизобутилалюминия 1875
- , особенности полимеризации, катализируемой литийнатриевыми биметаллическими смесями в неполярных растворителях 1629
- Изопреноный каучук, окисляемый на сплавах, применение переменнотоковой вольтамперометрии для исследования переноса металлов в полимере 1551
- Изопропилат лития - динатрий- α -метилстирольный олигомер катализитическая система, полимеризация бутадиена 1947
- Изофталевая кислота, синтез ненасыщенных галоидсодержащих полиарилатов на основе ее дихлорангидрида 1325
- , энタルпия реакции поликонденсации ее дихлорангидрида с 3,3'-диокси-4,4'-диаминодифенилметаном 1410
- Изофталевой кислоты сополимер с *m*- и *n*-фенилендиаминами - диметилформамид - вода система, применение масс-спектрометрического анализа для исследования кинетики диффузии низкомолекулярных веществ 1920
- Изоцианат ненасыщенный, электрохимическая полимеризация на поверхности углеродных волокон 2043

- Изоцианатсодержащие олигомеры ненасыщенные, электрохимическая полимеризация 1676
- Изоцианаты, о механизме катализа их реакции с гидроксиолигобутадиенами триацетилацетонатом железа 1744
- ИК-спектроскопия, изучение деформации полимеров 2564
- , конформационных свойств полимеров с боковыми мезогенными группами 720
 - , исследование превращения этилтиантрихлорида под влиянием алкилов алюминия и непредельных углеводородов 1078
 - , реакции термической и окислительной деструкции полиакрилонитрила 45
 - , специфических межмолекулярных взаимодействий в смесях олигобутадиендиуретана с олигооксоконкентрилом 352
 - системы N-метилморфолин-N-оксид – вода – целлюлоза 999
- ИК-спектры полизиленгликолов, влияние молекулярно-массового распределения 412
- Имидизация термическая полiamидокислоты, изменения надмолекулярной структуры в процессе 2378
- Инверсионная эмульсионная полимеризация акриламида в присутствии NaOH и инициирующей системы K₂S₂O₈ – Na₂S₂O₅ 488
- Ингибиравание полимеризации метилметакрилата системой хлоранил – триэтиламина 2272
- радикальной полимеризации метилметакрилата мономерными и полимерными производными 2-фтор-2,2-динитроэтанола 305
- Ингибираванное окисление полидиэтилсилоксана в присутствии фенил-β-нафтитамина и трис-триэтилсилоксиванадата, кинетические особенности 542
- 3-Индолилмасляная кислота, механизм реакции с полиглицидилметакрилатом 525
- 3-Индолилпропионовая кислота, механизм реакции с полиглицидилметакрилатом 525
- 3-Индолилуксусная кислота, механизм реакции с полиглицидилметакрилатом 525
- Индолиновый спиропиран, о возможности эффективного регулирования кинетики реакции темнового обесцвечивания его фотоиндуцированной формы в полимерных средах 2313
- Инициирование микрофазового расслоения в сегментированных полиуретан-семикарбазидах 1259
- фотохимическое деструкции полиметилметакрилата 348
- Инициирующая система K₂S₂O₈ – Na₂S₂O₅ в инверсионной эмульсионной полимеризации акриламида в присутствии NaOH 488
- Иодметилат полиметакрилоиллуанинина, гидродинамические свойства 795
- Ионизирующая радиация, воздействие на ориентированный полизилен, особенности структурных превращений 2019
- Ионогенные саморасщепляющиеся водорастворимые полимеры 1139
- Иономерсодержащие взаимопроникающие полимерные сетки, наполненные волокнами различной природы, термодинамика взаимодействия 855
- Ионообменные перфторированные сульфокатионитовые мембранны, влияние низкомолекулярных веществ на их структуру 2302
- Калориметрия квазизотермической метод, исследование низкотемпературной радиационной трехмерной полимеризации диметакрилата триэтиленгликоля 358
- метод, изучение ингибирования радикальной полимеризации метилметакрилата мономерными и полимерными производными 2-фтор-2,2-динитроэтанола 305
- Калориметрические исследования системы высокомолекулярный полизиленоксид – вода 1658
- Калориметрия дифференциальная сканирующая, исследование изменения в различных элементах структуры полизиэтилена, вызванного ионизирующими излучением 1810
- Каолин-полизиленовые композиции, синтез и свойства 649
- ε-Капролактон, механизм катионной полимеризации под действием n-толуольсульфокислоты 1774
- Капрон ориентированный и неориентированный, релаксационные переходы 2076
- Капроновые волокна, влияние релаксационных переходов на их прочность 785
- Карбодиимины, исследование кинетики реакции с α-окисями 172
- Карбонила кобальта комплексы, катализ полимеризации толана и дифенилацетилена 2123
- Карбоновые кислоты, влияние на термодеструкцию поливинилхлорида 1885
- 4-(1'-o-Карборанил)стирол, синтез 245
- 4-(1'-o-Карборанил)стирол, сополимеризация с акрилоилферроценом 245
- Карборансодержащие полиариленацетилены 2374
- Каргинские чтения 210, 1560
- Катализ реакции изоцианатов с гидроксиолигобутадиенами триацетилацетонатом железа. механизм процесса 1744
- передачи цепи на мономер при радикальной полимеризации n-алкилметакрилатов, влияние величины алкильного заместителя 1891
- Катализаторы метатезиса вольфрамосодержащие, олигомеризация 2-метилпентена-1 552
- нанесенные в полимеризации олефинов, закономерности формирования и роста частиц полимера 2108
 - на основе органических и гидридных соединений титана, циркония и хрома, получение в их присутствии полимеризационно-наполненного полизиэтилена 166
- Каталитическая система, влияние природы на распределение третьего мономера в сополимерах этилена и пропилена с диенами 1392
- [(CH₃)₃SiO]VOCl₂ – (изо-C₄H₉)₃Al в чередующейся сополимеризации пиперилена с этиленом 960

- - $TiCl_4$ – ацетофенон – $(изо\text{-}C_6H_5)_3Al$ в чередующейся сополимеризации пи-перилена с этиленом 960
- – динатрий- α -метилстирольный олигомер – изопропилат натрия, полимеризация бутадиена 1947
- Катализитические смеси биметаллические в реакции полимеризации изопрена 1629
- Катиониты целлюлозные фосфорсодержащие, синтез путем взаимодействия с метил-, этил- и фенилфосфорной кислотами 1414
- Катионная олигомеризация циклических эфиров с непрерывным вводом мономера в реакционную систему 739
- – полимеризация ε -капролактона под действием n -толуолсульфокислоты, исследование механизма процесса 1774
- – сополимеризация n -бензохинона и стирола, роль их комплексов в процессе реакции 1361
- – гликоляда с оптически активным и рацемическим лактидом 2217
- Катионные поверхностно-активные вещества, нестехиометрические полиэлектролитные комплексы с полиакриловой кислотой 1640
- Катиономеры блок-сополиуретановые с различной концентрацией ионогенных групп, структурное состояние 2242
- Каучук изопреновый, окисляемый на сплавах, применение переменинотоковой вольтамперометрии для исследования переноса металлов в полимере 1551
- – этиленпропилендиеновый – акрилонитрил – стирол система, особенности формирования микрогетерогенности 1991
- – сорбция и диффузия воды в присутствии ускорителей вулканизации 1211
- – – ускорители вулканизации система, методы исследования миграции ингредиентов полимерных композиций 734
- Квазиупругого рассеяния света метод, применение для определения функции распределения по размерам в растворах полидисперсных полимеров 1222
- Кинетика взаимодействия m -хлорфенилизоцианата с n -деканолом в олигобутадиене 948
- – гибели перекисных радикалов в кристаллической фазе полипропилена и поли-4-метилпентена-1 1230
- – дегидрохлорирования хлорполиэтилена в замкнутом объеме 158
- – и механизм образования и распада гидроперекиси в процессе окисления полистирола 1634
- – реология отверждения фенилметилсиликсановых олигомеров 498
- – неизотермической диффузии, исследование методом масс-термического анализа 1920
- – низкотемпературной радиационной трехмерной полимеризации диметакрилата триэтиленгликоля 358
- – образования алициклических полиимидов в растворе фенола, исследование на модельных соединениях 538
- – полiamидов в растворе 684
- – полихроматическая реакция продолже-
- ния кинетических цепей окисления в деформированном полипропилене 1620
- – процесса отверждения эпоксидных связующих в условиях взаимодиффузии компонентов 1512
- – процессом полимеризационного наполнения полиолефинов в условиях виброзвешенного слоя 420
- – радикальной полимеризации в стационарном и нестационарном режимах при смешанном обрыве радикалов, теория методов исследования, обзор 451
- – радикальных реакций в полимерах под нагрузкой, влияние молекулярной подвижности, обзор 3
- – реакции карбодиимида с α -окислями и структуры образующихся соединений 172
- – образования ароматических полиимидов на основе многоядерных мостиковых ароматических диаминов 2412
- – темнового обесцвечивания фотоиндуцированной формы индолинового спиропирана в полимерных средах, о возможности эффективного регулирования 2313
- – роста трещин на вулканизатах полизопрена в атмосфере озона 370
- – спинодального разделения в растворах полимеров 1431
- – термодеструкции полиимидов, влияние размagnetения 2406
- – энталпийной релаксации при стекловании гибкоцепных полимеров 1296
- Кинетические исследования поликонденсации биополимеров 643
- – циклизации полиоксиэтиленгликоля в условиях реакции Пфицнера – Морффата 1763
- – особенности ингибионного окисления полидизтилсилоxана в присутствии фенил- β -нафтиламина и триэтилсилоxанадата 542
- – процесса олигомеризации диеновых углеводородов под влиянием натрий-алюминийорганических соединений 1875
- – параметры окисления полипропилена 2236
- – эффекты низкомолекулярных неорганических электролитов при полимеризации N-триметиламмонийэтилметакрилатметилсульфата в водных растворах 147
- Кислота азотная, диффузия в пленках полiamидов 878
- – акриловая, исследование методом мессбаузеровской метки низкотемпературной радиационной постполимеризации при расстекловывании матрицы 1446
- – барбитуровая, влияние на термическое дегидрохлорирование поливинилхлорида 1885
- – бензойная, влияние на термодеструкцию поливинилхлорида 1885
- – глицериновая – $KMnO_4$ окислительно-восстановительная система, иницирование полимеризации акриламида в воде 1781
- – 2,4-дихлорфеноксикусусная, механизм реакции с полиглицидилметакрилатом 525
- – изомасляная, ингибирование радикаль-

- ной полимеризации метилметакрилата 305
- изофталевая, синтез ненасыщенных галоидсодержащих поликарилатов на основе ее дихлорангидрида 1325
 - энタルпия реакции поликонденсации ее дихлорангидрида с 3,3'-диокси-4,4'-диаминодифенилметаном 1410
 - 3-индолилмасляная, механизм реакции с полиглицидилметакрилатом 525
 - 3-индолилпропионовая, механизм реакции с полиглицидилметакрилатом 525
 - метакриловая, ингибирование радикальной полимеризации метилметакрилата ее эфирами 305
 - о внутримолекулярной ангидридизации ее сополимеров с метилметакрилатом в среде сульфолана 2551
 - химическая модификация наполнителей на основе оксидов алюминия и кремния 580
 - метилфосфорная, синтез фосфорсодержащих целлюлозных катионитов взаимодействием с целлюлозой 1414
 - 2-метил-4-хлорфеноксикусная, механизм реакции с полиглицидилметакрилатом 525
 - монохлорусская, влияние на термодеструкцию поливинилхлорида 1885
 - муравьиная, влияние на термодеструкцию поливинилхлорида 1885
 - полиакриловая, комплексообразование с ионами Cu^{2+} и Fe^{3+} 1373
 - нестехиометрические полизелектролитные комплексы с катионными поверхностью-активными веществами 1640
 - структурно-морфологические исследования ее радиационно-привитых сополимеров с полизтиленом 1425
 - полиметакриловая, ингибирование радикальной полимеризации метилметакрилата ее эфирами 305
 - поли- ω -2-метилпропеноилоксиундекиловая, конформационное состояние ее циандифенилового эфира 1031
 - пропионовая, влияние на термодеструкцию поливинилхлорида 1885
 - серная, диффузия в пленках полиамидов 878
 - терефталевая, синтез ненасыщенных галоидсодержащих полиарилатов на основе ее дихлорангидрида 1325
 - энタルпия реакции поликонденсации ее дихлорангидрида с 3,3'-диокси-4,4'-диаминодифенилметаном 1410
 - трифтормасляная, влияние на термодеструкцию поливинилхлорида 1885
 - трихлорусская, влияние на термодеструкцию поливинилхлорида 1885
 - 2,4,5-трихлорфеноксикусная, механизм реакции с полиглицидилметакрилатом 525
 - трициклодецентетракарбоновая, поликонденсация ее диангидрида с диаминодифенилоксидом в присутствии поливинилпиридина 1653
 - уксусная, влияние на термодеструкцию поливинилхлорида 1885
 - фенилуксусная, механизм реакции с полиглицидилметакрилатом 525
 - фенилфосфорная, синтез фосфорсодержащих целлюлозных катионитов взаимодействием с целлюлозой 1414
 - о-фталевая, хемилюминесценция ее диаллиловых эфиров при окислении 790
 - этилфосфорная, синтез фосфорсодержащих целлюлозных катионитов взаимодействием с целлюлозой 1414
- Кислоты *n-n*-алоксибензойные, конформационные свойства их полиметакрилоликсифениловых эфиров 720
- галогенсодержащие, влияние межмолекулярного взаимодействия на физико-химические свойства тройных сополимеров их виниловых эфиров с этиленом и виниловым спиртом 1458
 - изофталевой сополимер с *m*- и *n*-фенилендиамины - диметилформамид - вода система, применение масс-термического анализа для исследования кинетики диффузии низкомолекулярных веществ 1920
 - карбоновые, влияние на термодеструкцию поливинилхлорида 1885
 - неорганические, диффузия в пленках полиамидов 878
 - тиодикарбоновые, фотоокислительная деструкция новых серосодержащих полиуретаносемикарбазидов на основе их дигидразидов 111
- Клубок - глобула переход в персистентной макромолекуле, количественная теория и интерпретация экспериментальных данных 1397
- - - двумерной решеточной модели макромолекулы, исследование методом Монте-Карло 634
- Кобальта карбонилы, катализ полимеризации толана и дифенилдиацетилена 2123
- Коллапс заряженных полимерных сеток, влияние низкомолекулярной соли 316
- XVII Коллоквиум приданайских стран по естественному и искусенному старению полимеров 442
- Комплекс *n*-бензохинона и стирола, роль в катионной сополимеризации 1361
- донорно-акцепторный винилбензилового эфира с малеиновым ангидридом, влияние строения на реакционную способность в реакции чередующейся сополимеризации 2612
 - литиевый 7,7,8,8-тетрацианхинодиметана, влияние на радикальную полимеризацию стирола 675
- Комплексно-радикальная сополимеризация дицикlopентадиена с малеиновым ангидридом 1089
- малеинового ангидрида с моноаллил- и три-*n*-бутилстанилаллил - малеатами 758
- Комплексообразование полиакриловой кислоты с ионами Cu^{2+} и Fe^{3+} 1373
- Комплексы двухвалентной меди с полимерными сорбентами, исследование методом ЭПР 2459
- карбонила кобальта, катализ полимеризации толана и дифенилдиацетилена 2123
 - нестехиометрические полизелектролитные полиакриловой кислоты и катионных поверхностно-активных веществ 1640
- Композиции на основе линейных полимеров, исследование переноса тепловой

- энергии в зависимости от микроскопических свойств тела 1706
- полимерные на основе изотактического полипропиленса, полученные методом полимеризации в полимерной матрице, структура и механические свойства 398
- —, о возможном механизме разворачивания макромолекул 386
- —, о методах исследования распределения ингредиентов 734
- полипропилена и полиэтилена высокой плотности, взаимосвязь их структуры с окислительной стабильностью при озонно-кислородном воздействии 1836
- полиэтилена и полибутилметакрилата, полученные путем вытяжки полиэтилена в жидким мономере с его последующей полимеризацией, динамические механические свойства 1869
- полиэтилен-каолиновые, синтез и свойства 649
- , полученные затравочной полимеризацией, изменение строения латексных частиц при вариации состава и очередности полимеризации 25
- смесевые полипропилены и полиэтилена на высокой плотности, свойства изотропных образцов 1083
- эластомерные, о механизме миграции малорастворимых низкомолекулярных ингредиентов 2328
- Континуум-модель, использование для вычисления характеристик плавления полимеров 2537
- Конформации макромолекул в наполненных полимерах 1941
- Конформационное состояние отрезков макромолекул в неупорядоченных областях ламелей в образцах из узких фракций линейного полиэтилена 914
- цианидфенилового эфира поли- ω -2-метилпропеноилоксиундекиловой кислоты 1031
- Конформационные и оптические характеристики молекул некоторых ароматических сополиамидов 2368
- параметры, молекулярная масса и скоростная седиментация некоторых растворимых производных хитина 1727
- свойства полимеров с боковыми мезогенными группами 720
- характеристики и гидродинамические свойства поли- β -фениленизофталамида в диметилацетамиде и влияние на них хлорида лития 1669
- молекул хитозана 232
- Конформационный эффект в полимернаналогичных реакциях, расчет с помощью метода микрокалориметрии 2251
- Конформация и оптическая анизотропия коротких цепных молекул с мезогенными боковыми группами 2493
- Концентрационная деполяризация флуоресценции красителей в слоях поли-N-винилкарбазола и поли-N-эпоксипропилкарбазола 1290
- Коэффициенты упругости нематического полимерного жидкого кристалла, зависимость от жесткости макромолекул 86
- Краун-эфиры полимерные, синтез 2318
- n -Крезол, влияние на термическое дегидрохлорирование поливинилхлорида 1885
- Кремнийдиоксидсодержащие наполнители дисперсные, особенности сополимеризации стирола с акрилонитрилом в их присутствии 2095
- Кристаллизация в системе полиуретан на основе олигокапролактонгликоля — поливинилхлорида 1712
- вторичная и рекристаллизация в полимерах 908
- и плавление полиэтиленоксида в системе с совместно отвержденным густо-спищим полимером 205
- поливинилиденфторида, особенности 1284
- полихлоропрена при отжиге, особенности процесса 1052
- Кристаллиты в ориентированных полимерах, особенности упругого деформирования их решетки 978
- Кристаллическая решетка ориентированного политетрафторэтилена, температурное поведение при отжиге 1304
- Кристалличность новых полимеров на примере полимиидов и других полигетероариленов, определение степени кристалличности 100
- Кристаллы органических соединений, роль фазовых переходов при химических превращениях 2204
- Критический структурный дефект в полиметилметакрилате в условиях ударного нагружения, размеры 482

- Лактид оптически активный рацемический, катионная сополимеризация с гликоловидом 2217
- Ламели в блочном полиэтилене, определение термодинамических характеристик 1983
- Латексные частицы в композициях, полученных затравочной полимеризацией, изменение их строения при вариации состава и очередности полимеризации 25
- Латексы самоотверждающиеся пленкообразующие сополимеров винилхлорида и винилиденхлорида с боковыми алкосильными группами 1737
- Левоглюказан оксипропилированный, радиационная постполимеризация его метакрилатов 1681
- Литиевый комплекс 7,7,8,8-тетрацианхиодиметана, влияние на радикальную полимеризацию стирола 675
- Литий-натриевые биметаллические катализитические смеси в реакции полимеризации изопрена 1629
- Лучепреломление двойное — деформация аморфных структурированных полимеров, исследование зависимости в условиях ползучести 2223
- Люминофоры органические, тушение флюoresценции кислородом в тонких полимерных пленках 1692

- Магнитная ядерная релаксация в ряду полидиалкофосфазенов 2069
- Макромолекула, влияние «слабых связей» на величину энергии активации разрушения ориентированных полимеров 392
- , деструкция при механическом разрушении структуры металл — полимер — металл 1865
- , зависимость коэффициентов упругости нематического полимерного жидкого кристалла от ее жесткости 86

- , о возможности механизма разворачивания в полимерных композициях 386
- , о сравнительной взаимопроницаемости в различных растворителях 364
- персистентная, количественная теория и интерпретация экспериментальных данных о переходе клубок — глобула 1397
- с двойными связями в основной цепи, термодинамическая гибкость 1697
- Макромолекулы, анализ эффективности процессов фракционирования их химически неоднородных смесей на основе обобщенного уравнения материального баланса 2025**
- гибкие кольцевые, теория хроматографии 2447
- гибкоцепные, диффузия в ограниченном объеме 2348
- , конформации в наполненных полимерах 1941
- поливинилового спирта, сшивание при фото- и терморазложении бис-(*n*-бензохинондиазид) метана 510
- полизтиленгликоля, адсорбционно-эксклюзационное поведение при хроматографии 1859
- полужесткие, образование жидкокристаллического порядка в концентрированных растворах 2290
- частичной гибкости, нематическое упорядочение в растворах 132
- Макрорадикалы пероксидные полипропиlena, роль сегментальной подвижности и низкомолекулярных радикалов в процессе их гибели 2345**
- Малеиновый ангидрид, влияние строения донорно-акцепторного комплекса с винилбензиловым эфиrom на реакционную способность в реакции чередующейся сополимеризации 2612
- , комплексно-радикальная сополимеризация с дицикlopентадиеном 1089
- , механизм комплексно-радикальной сополимеризации с моноаллил- и три-*n*-бутилстанилаллилмалеатами 758
- Малоновый эфир, влияние на термическое дегидрохлорирование поливинилхлорида 1885
- Малоуглового рассеяния поляризованныго света метод, исследование структуры гребнеобразных полиорганоfosфатов 300
- Массоперенос в растущей полимерной частице при полимеризации этилена, механизм процесса 1531
- Масс-спектроскопия метод, исследование состава низкомолекулярных фракций полисульфонов 2005
- Масс-термический анализ, исследование кинетики неизотермической диффузии 1920
- Матрица полимерная, влияние ее микронеоднородности на пространственное распределение молекул красителя 1290
- Машинные и графоаналитические методы расчета релаксационных спектров полимеров, сравнение 2618
- Межмолекулярное взаимодействие, влияние на физико-механические свойства тройных сополимеров этилена с виниловыми эфирами галогенсодержащих кислот и виниловым спиртом 1458
- Мембрана из поливинилтриметилсилина асимметричная, зависимость газопроницаемости от температуры 1387
- Мембранны анионообменные на основе глицидиловых эфиров некоторых диоксибензолов 899
- газоразделительные из поливинилтриметилсилина, применение метода радиационной прививочной полимеризации для их модификации 67
- ионообменные перфорированные сульфокатионитовые, влияние низкомолекулярных веществ на их структуру 2303
- перфорированные, структурные изменения в процессах омыления и ориентационной вытяжки 254
- , получаемые при деформации полиэтилентерефталатных пленок в жидкой адсорбционно-активной среде, проницаемость и структура 2230
- Мессбауэровской метки метод, исследование низкотемпературной радиационной постполимеризации акриловой кислоты при расстекловывании матрицы 1446
- Метакрилаты оксипропилированного левоглюкозана, радиационная постполимеризация 1681**
- Метакриловая кислота, ингибиование радикальной полимеризации метилметакрилата ее эфирами 305
- , о внутримолекулярной ангидридизации ее сополимеров с метилметакрилатом в среде сульфолана 2551
- , химическая модификация наполнителей на основе оксидов алюминия и кремния 580
- Металлический наполнитель — полимер системы, диэлектрические аномалии 2355
- Металл — полимер — металл структура, деструкция макромолекулы при ее механическом разрушении 1865
- 2-Метил-1,3-дитиолан, особенности радикальной полимеризации метилметакрилата в его присутствии 468
- Метилметакрил, влияние межмолекулярной водородной связи на его полимеризацию с акриламидом в растворах 1279
- , деформационно-прочностные свойства сшитых полиметилметакрилатных органических стекол, полученных на основе его форполимера 714
- , зависимость теплоты радикальной полимеризации от разбавления растворителем-ингибитором 903
- , ингибиование полимеризации системой хлорапил — триэтиламин 2272
- , радикальной полимеризации мономерными и полимерными производными 2-фтор-2,2-динитроэтанола 305
- , о внутримолекулярной ангидридизации его сополимеров с метакриловой кислотой в среде сульфолана 2551
- , особенности радикальной полимеризации в присутствии геминальных сульфидов 468
- , сополимеризация с аллилметакрилатом в эмульсии 293
- , полимеризация в присутствии активных наполнителей 580
- N-Метилморфолин-N-оксид, взаимодействие его гидратов с целлюлозой 749
- вода — целлюлоза система, спектральные особенности 999

- в смеси с олеинами, растворение целлюлозы 2308
- N-Метилолакриламид, образование полимерных покрытий на катоде при электролизе в водной среде 227
- 2-Метилдентен-1, олигомеризация на вольфрамсодержащих катализаторах метатезиса 552**
- Метилтиран ариленимидные трехблочные блок-сополимеры, синтез, структура и свойства 92
- 2-Метил-2-фенил-1,3-диолан, особенности радикальной полимеризации метилметакрилата в его присутствии 468**
- Метилфосфорная кислота, синтез фосфорсодержащих целлюлозных катионитов путем взаимодействия с целлюлозой 1414
- 2-Метил-4-хлорфеноксикусная кислота, механизм реакции с полиглицидилметакрилатом 525**
- Метод аналитической электронной микроскопии, исследование миграции ингредиентов полимерных композиций 734
- вискозиметрии, исследование конформационных характеристик 232
- высокоэффективной жидкостной хроматографии, исследование миграции ингредиентов полимерных композиций 734
- гель-проникающей хроматографии, исследование молекулярно-массовых характеристик фенолформальдегидных смол 2090
- голограммической релаксометрии, исследование диффузии соединений антираценовой структуры в полиметилметакрилате 435
- двойного лучепреломления в потоке, исследование конформационных и оптических характеристик ароматических сополиамидов 2368
- дифференциальной сканирующей калориметрии, изучение плавления поливиниловых блок-сополимеров на основе полиариленсульфоноксида и полиэтиленоксида 406
- — —, исследование изменения в различных элементах структуры полиэтилена, вызванные ионизирующим излучением 1810
- — —, термодинамических характеристик ламелей и их поверхности в блочном полиэтилене 1983
- диффузии, определение конформационных характеристик хитозана 232
- дипольный, исследование структурных и релаксационных переходов в термотропных линейных полизэфирах 584
- ИК-спектроскопии, изучение деформации полимеров 2564
- — —, конформационных свойств полимеров с боковыми мезогенными группами 720
- — —, исследование модельных алифатических уретанов 1902
- — —, реакции термической и окислительной деструкции полиакрилонитрила 45
- — —, специфических межмолекулярных взаимодействий в смеси олигобутидиендиуретана с олигооксиоктентриолом 352
- калориметрии, изучение ингибирования радиационной полимеризации метилметакрилата, мономерными и полимерными производными 2-фтор-2,2-динитроэтанола 305
- квазизотермической калориметрии, исследование низкотемпературной радиационной трехмерной полимеризации диметакрилата триэтиленгликоля 358
- квазиупругого рассеяния света, применение для определения функции распределения по размерам в растворах полидисперсных полимеров 1222
- комбинированной восстановительной полигидроциклизации, синтез поли[бенз(ди(пиридинидобензимидазолов))] 1825
- — —, — поли[бенз(ди(симм-триазолопиридинов))] 1830
- контрастирования образцов блок-сополимеров, содержащих жесткий блок, при изучении их доменной структуры методом электронной микроскопии 2621
- малоуглового рассеяния поляризованныего света, исследование структуры гребнеобразных полиорганофосфазенов 300
- масс-спектроскопии, исследование состава низкомолекулярных фракций полисульфонов 2005
- масс-спектрометрического анализа, исследование кинетики неизотермической диффузии 1920
- мессбауэровской метки, исследование низкотемпературной радиационной постполимеризации акриловой кислоты при расстекловывании матрицы 1446
- микрокалориметрии, исследование специфических межмолекулярных взаимодействий в смеси олигобутидиендиуретана с олигооксиоктентриолом 352
- — —, применение для расчета конформационного эффекта в полимераналогичных реакциях 2251
- Монте-Карло, изучение микроструктуры звездообразных полимеров 656
- — —, исследование перехода клубок — глобула двумерной решеточной модели макромолекулы 634
- обращенной газовой хроматографии, особенности поведения блок-сополимеров при температурах, меньших температуры стеклования одного из гомополимеров 941
- описания и моделирования флуктуаций распределения наполнителя в дисперсно-наполненных термопластиках 321
- оптической микроскопии, изучение кинетики роста трещин в вулканизатах полизопрена в атмосфере озона 370
- переменнотоковой вольтамперометрии, применение для исследования переноса металла в изопреновом каучуке, окисляемом на силикатах 1551
- пиролитической газовой хроматографии, анализ микроструктуры сополимеров гентилакрилата и стирола 432
- полимеризации в полимерной матрице, синтез полимерных композиций на основе изотактического полипропилена, полистирола, полибутилакрилата и полиметилметакрилата 398
- радиационной прививочной полимеризации, применение для модификаирования

- ния газоразделительных мембран из поливинилтритметилсилана 67
- - - - - релеевского рассеяния света, исследование термодинамического сродства олигомерного диметилсилоксана к толуолу 2483
 - - - - - рентгеновский, изучение плавления полиблочных блок-сополимеров на основе полиариленсульфоноксида и полизиленоксида 406
 - - - - - рентгеновского микроанализа, исследование миграции ингредиентов полимерных композиций 734
 - - - - - рентгениографии, изучение особенностей термического старения полидодеканамида во влажной атмосфере 1163
 - - - - - строения перфторированных полимеров и ионообменных мембран на их основе 254
 - - - - - структурообразования при ацетилировании целлюлозы 609
 - - - - - структуры гребнеобразного полиорганофосфазенов 300
 - - - - - светорассеяния, изучение фазового разделения в процессе получения псевдовзаимопроникающей полимерной сетки на основе сополимера стирола с дивинилбензолом и полибутилметакрилатом 335
 - - - - - седиментации, определение конформационных характеристик хитозана 232
 - - - - - спектротурбидиметрический, оценка взаимодействия гидратов -метилморфолин-N-оксида с целлюлозой 749
 - - - - - статической сорбции, исследование термодинамического сродства олигомерного диметилсилоксана к толуолу 2483
 - - - - - термомеханический, изучение структуры сеток макросетчатых изопористых полимеров стирола 231
 - - - - - термостимулированной деполяризации, анализ распределений по временам релаксации молекулярного движения в полимерах 1996
 - - - - - тонкослойной хроматографии, исследование миграции ингредиентов полимерных композиций 734
 - - - - - УФ-спектроскопии, исследование реакции термической и окислительной деструкции полиакрилонитрила 45
 - - - - - эксклюзионной хроматографии поливинилпирролидона и полистирола в диметилформамиде, об универсальной калибровке 2623
 - - - - - электронной микроскопии, исследование структурообразования при ацетилировании целлюлозы 609
 - - - - - ЭПР, исследование влияния окисления на динамические и структурные параметры ориентированного полизиэтилена в деформированном состоянии 1404
 - - - - - комплексов двухвалентной меди с полимерными сорбентами 2459
 - - - - - пострадиационного окисления захваченных аллильных радикалов в пленках полизиэтилена 106
 - - - - - ЭПР-томографии, изучение диффузионного окисления полимеров 1880
 - - - - - ЯМР, выявление разрывов и проскальзывания цепей при растяжении ориентированных полимеров 202
 - - - - - изучение структуры сетки макросетчатых изопористых полимеров стирола 281
 - - - - - импульсный, изучение системы поливинилхлорид — олигоэфиракрилат 1197
 - - - - - молекулярной подвижности эпоксиаминных полимеров 1047
 - - - - - исследование молекулярной подвижности полистирола и полибутилметакрилата, адсорбированных из раствора 602
 - - - - - распределения звеньев ацетатов целлюлозы 1490
 - - - - - - - - - октаацетата α -целлобиозы 1490
 - - - - - - - - - пентаацетата α -D-глюкозы 1490
 - - - - - определение толщины поврежденного слоя γ -облученного полизиэтилена 663
 - - - - - релаксационный, исследование поли-бис-(трифторметокси)фосфазена 289
 - - - - - ЯМР ^1H , исследование спиртов полидиметилсилоксанов 1192
 - - - - - ЯМР ^1H и ^{13}C , исследование структуры поливинилметилдизтокси силана 272
 - - - - - ЯМР ^{13}C , изучение структуры полизиленполиаминов 1665
 - - - - - состава блочного полиамидоэфира на основе олигоамида и простого олигоэфира 883
- Методика определения дискретных уровней прочности полимеров 1787
- Методы графоаналитические и машинные расчета релаксационных спектров полимеров, сравнение 2618
- - - - - исследования и прогнозирования климатической устойчивости полимерных и композиционных материалов и изделий из них, Всесоюзный семинар 1339
 - - - - - распределения ингредиентов полимерных композиций 734
- Механизм возможный разворачивания макромолекул в полимерных композициях 386
- - - - - деформативности частосетчатых полимерных тел 1014
 - - - - - диффузионный, о вкладе в релаксацию свободного объема в аморфных полимерах 1518
 - - - - - катализа реакции изоцианатов с гидроксилигубатионами под действием триацетилацетоната железа 1744
 - - - - - катионной полимеризации ϵ -крапроплактона под действием *n*-толуолсульфокислоты 1774
 - - - - - комплексно-радикальной сополимеризации малеинового ангидрида с моноаллил- и три-*n*-бутилстанилаллилмалеатами 758
 - - - - - массопереноса в растущей полимерной частице при полимеризации этилена 1531
 - - - - - миграции малорастворимых низкомолекулярных ингредиентов в эластомерных композициях 2328
 - - - - - образования и распада гидроперекиси в процессе окисления полистирола 1634
 - - - - - растворения целлюлозы в неводных растворяющихся системах, обзор 1795
 - - - - - реакции полиглицидилметакрилата с карбоновыми кислотами 525
 - - - - - формирования дисперской фазовой структуры полимерных смесей при переходе от тройных к бинарным системам 1895
 - - - - - хрупко-вязкого перехода в поливинил-

- хлориде и полиметилметакрилате в условиях ударного нагружения 1848
- Механические динамические свойства композиций полизтилена и полибутилметакрилата, полученных путем вытяжки полиэтилена в жидком мономере с его последующей полимеризацией 1869**
- - свойства в ориентированных полиолефинах 2558
 - - - полиэтилена высокой плотности, наполненного короткими стекловолокнами 1162
- Миграция малорастворимых низкомолекулярных ингредиентов в эластомерных композициях, о механизме процесса 2328**
- Микробличность, влияние ее степени на свойства сополимеров бутадиена со стиролом 1479**
- Микровязкоупругость в теории вязкоупругости линейных полимеров 117**
- Микротерогенность в процессе сополимеризации стирола и акрилонитрила в присутствии этиленпропилендienenового каучука, особенности формирования 1991**
- - процесса трехмерной радикальной полимеризации, топологические особенности 2570
- Микрокалориметрия метод, исследование специфических межмолекулярных взаимодействий в смеси олигобутадиендиуретана с олигооксиконкетриолом 352**
- - , применение для расчета конформационного эффекта в полимераналогичных реакциях 2251
- Микронеоднородность полимерной матрицы, влияние на пространственное распределение молекул красителя 1290**
- Микроструктура звездообразных полимеров в растворе 656**
- - сополимеров гептилакрилата и стирола 432
 - - хлорированного полиэтилена, влияние условий хлорирования 2532
- Микротрещины в изотактическом полипропилене, образование и энергетические характеристики процесса 1750**
- Микрофазовое разделение на начальных стадиях формирования псевдовзаимопроникающих полимерных сеток 335**
- - расслоение в сегментированных полиуретансемикарбазидах, инициирование процесса 1259
- Моделирование полихроматической кинетики реакции продолжения кинетических цепей окисления в деформированном полипропилене на основе поворотно-изомерной структурной модели 1620**
- Модель качественная сорбционно-диффузионного поведения нитрата целлюлозы 727**
- - математическая процесса ползучести фенилона в воде 1157
 - - самозатупления надрезов, физический смысл ее параметров 2436
- Модификаторы низкомолекулярные, влияние на структуру полиакрилонитрила и физико-химические свойства волокон на его основе 195**
- Молекулярная динамика в полимерах, влияние гидростатического давления, обзор 1347**
- - масса полимеров, влияние на их устойчивость к действию лазерного излучения 251
- - - полиоксипропиленгликолей, влияние на процесс формирования спиральных полиэфиуретанов 2419
 - - - , скоростная седиментация и конформационные параметры растворимых производных хитина 1727
 - - подвижность адсорбированных цепей, особенности проявления при адсорбции из растворов смесей полимеров в условиях адсорбционного равновесия 602
 - - - в ориентированных полиолефинах 2558
 - - - - полимерах под нагрузкой и ее влияние на кинетику радикальных реакций, обзор 3
 - - - и релаксационные процессы эпоксидного полимера, влияние концентрации углеродного наполнителя 1842
 - - - модифицированного поливинилиденфторида, влияние γ -излучения 80
 - - - поливинилиденфторида, влияние условий полимеризации 619
 - - - эпоксиаминных полимеров 1047
- Молекулярно-массовое распределение, влияние на ИК-спектры полиэтиленгликолей 412**
- - , влияние на термостабильность полисульфона 505
 - - - полиуретанов, полученных на основе олигомеров и диизоцианатов 1240
 - - - при изотермической радикальной полимеризации в каскаде реакторов идеального смешения 2198
- Молекулярно-массовые характеристики изотропных и ориентированных пленок изотактического полипропилена, сравнение изменения при автоокислении 842**
- - - фенолформальдегидных смол 2090
- Молекулярные движения в поли-бис-(трифторметокси)fosфазене 289**
- - - полимерах, анализ распределений по временам релаксации 1996
 - - - эпоксиаминных сетчатых стеклобородавочных полимерах 1719
- Моноалилмалеат, механизм комплексно-радикальной сополимеризации с малеиновым ангидридом 758**
- Мономеры, новые критерии склонности к чередованию при сополимеризации 1953**
- Моно-, три- и тетраэтиленгликоли, циклополимеризация их дивиниловых эфиров, синтез полимерных краун-эфиров 2318**
- Монте-Карло метод, изучение микроструктуры звездообразных полимеров в растворе 656**
- - - перехода клубок - глобула двумерной решеточной модели макромолекулы 634
- Монохлоруксусная кислота, влияние на термодеструкцию поливинилхлорида 1885**
- Морфологическая структура матрицы, влияние на закономерности ударного разрушения поливинилхлоридных материалов 1440**
- - - полимерного покрытия на полимеризационно-модифицированных наполнителях 2509

- Морфология поливинилиденфторида, влияние условий полимеризации** 619
 — **поливинилхлорида, влияние на ударопрочность материалов на его основе** 2441
- Муравьиная кислота, влияние на термодеструкцию поливинилхлорида** 1885
- Набухаемость спиртов полимеров, влияние скорости структурирования раствора полимера** 591
- Набухание и сорбция этиленпропилендиэнового эластомера в воде и влажных средах** 2211
- Надмолекулярная структура в аморфных полимерах, о их образовании** 1365
 — **полиамидокислоты, изменения в процессе ее термической имидизации** 2378
- Нанесенные катализаторы в полимеризации олефинов, закономерности формирования и роста частиц полимера** 2108
- Наполнители на основе оксидов алюминия и кремния, химическая модификация метилметакрилатом и метакриловой кислотой** 580
- Наполнитель в дисперсно наполненных термопластах, структурная организация** 321
 — **металлический — полимер система, диэлектрические аномалии** 2355
 — **углеродный, влияние концентрации на молекулярную подвижность и релаксационные процессы эпоксидного полимера** 1842
- Натрий-литиевые биметаллические катализитические смеси в реакции полимеризации изопрена** 1629
- Неингибиранное окисление полидиэтилсилоxана** 531
- Нематическое упорядочение в расплавах макромолекул с различными механизмами гибкости** 141
 — — **растворах макромолекул с различными механизмами частичной гибкости** 132
- Непредельные углеводороды, превращения этилтитантрихлорида под их влиянием** 1078
- Нерегулярность сетчатого строения спиральных полидиметилсилоxанов** 1192
- Нестехиометрические полизелектролитные комплексы полиакриловой кислоты и катионных поверхностно-активных веществ** 1640
- Нитрат целлюлозы, качественная модель сорбционно-диффузионного поведения** 727
- Нитробензол, влияние на ультразвуковую деструкцию полизобутилена** 1058
***n*-Нитротолуол, влияние на термическое дегидрохлорирование поливинилхлорида** 1885
- Нитрохитин, гидродинамические свойства его молекул** 688
 —, **скоростная седиментация, молекулярная масса, конформационные параметры** 1727
- Номенклатура регулярных однотяжных и квазиоднотяжных неорганических и координационных полимеров** 1111
 — **сополимеров, базирующаяся на их происхождении** 1096
- Обзор: Влияние гидростатического давления на молекулярную динамику в полимерах** 1347
- : Механизм растворения целлюлозы в неводных растворяющихся системах** 1795
- : Молекулярная подвижность в полимерах под нагрузкой и ее влияние на кинетику радикальных реакций** 3
- : Новое в поликонденсационных методах синтеза термостойких полимеров** 1571
- : Теория методов исследования кинетики радикальной полимеризации в стационарном и нестационарном режимах при смешанном обрыве радикалов** 451
- α-Окиси, исследование кинетики реакции с карбодиимидами** 172
- Окисление высокотемпературное полидиметилфениленоксида, торможение процесса декабромдифенилоксидом** 1732
- диффузионное полимеров, исследование методом ЭПР-томографии** 1880
- ингибированное полидистилсилоxана в присутствии фенил-β-нафтиламина и тристриэтилсилоxансилоксиванадата, кинетические особенности** 542
- неингибиранное полидистилсилоxана** 531
- низкотемпературное поли-4-метилпентена-1 и полистирола, свободнорадикальные процессы** 777
- полимеров ингибированное, о взаимодействии с кислородом фенольных стабилизаторов** 1971
- полипропилен, кинетические и диффузионные параметры** 2236
- полистирола, кинетика и механизм образования и распада гидроперекиси в процессе реакции** 1634
- пострадиационное захваченных радикалов в полизтилене высокой и низкой плотности, особенности** 106
- термическое и адгезия к стали стабилизованных полиэтиленовых покрытий** 1525
- Окислительная стабильность композиций полипропилена и политиэтилена высокой плотности при озонно-кислородном воздействии, взаимосвязь со структурой** 1836
- стойкость полимерных покрытий на основе целиамидоимидов** 1817
- Окислительно-восстановительная система KMnO₄ — глицериновая кислота, инициируемая полимеризация акриламида в воде** 1781
- Окись пропилена, термодинамика деформации блок-сополимера, полученного на основе ее сополимера с тетрагидрофураном** 1853
- Оксипропилированный левоглюкозан, радиационная постполимеризация его метакрилатов** 1681
- Октаакетат α-целлюбиозы, исследование распределение звеньев** 1490
- Октадецилтриметиламмонийбромид, нестехиометрические полизелектролитные комплексы с полиакриловой кислотой** 1640
- Октааметилциклотетрасилоxан, привитая анионная сополимеризация с олигостиролкарбоцилосилоxанами** 2185
- Октиловый спирт, влияние на термическое дегидрохлорирование поливинилхлорида** 1885
- Олеины в смеси с N-метилморфолин-N-оксидом, растворение целлюлозы** 2308

- Олигобутадиендиуретан, изучение специфических межмолекулярных взаимодействий в его смесях с олигооксиоктентриолом 352
- Олигодиены реакционноспособные, расчет распределения по типам функциональности и определение с помощью математической модели констант передачи на полимер радикалами инициатора 1419
- Олигокапролактонгликоль, кристаллизация в системе полиуретан на его основе – поливинилхлорид 1712
- Олигокарбонатметакрилаты с различными коэффициентами олигомеризации, свойства пространственно-спиральных полимеров на их основе 708
- Олигокарбонатуретаны, синтез путем аминолиза олигокарбонатов 991
- Олигокарбонаты, синтез реакционноспособных олигокарбонатуретанов 991
- Олигомер динатрий- α -метилстирольный – изопропилат лития каталитическая система, полимеризация бутадиена 1947
- фенолфталеин-фенолформальдегидный – полинафтоиленбензимидазол олигомер-полимерная система, исследование формирования структуры и свойств материала на его основе 473
- эпоксидиановый ЭД-24, исследование молекулярной подвижности эпоксиаминных полимеров, полученных на его основе 1047
- эпоксикремнийорганический, реокинетика структурирования отвердителями 2115
- Олигомеризация диеновых углеводородов под влиянием натриялюминийорганических соединений, кинетические особенности процесса 1875
- катионная циклических эфиров с неизменным вводом мономера в реакционную систему 739
 - 2-метилпентена-1 на вольфрамосодержащих катализаторах метатезиса 552
- Олигомерный диметилсилоксан, термодинамическое средство к толуолу 2483
- Олигомер-полимерная система фенолфталеин-фенолформальдегидный олигомер – полинафтоиленбензимидазол, исследование формирования структуры и свойств материала на ее основе 473
- Олигомеры бис-циклогептадиениильные, разномодульные оптически-чувствительные полимеры на их основе 2582
- изоцианатсодержащие ненасыщенные, электрохимическая полимеризация 1676
 - и полимеры эпоксидные, структурная организация 1595
 - ϵ -капролактона бифункциональные, синтез под действием n -толуолсульфокислоты 1774
 - , молекулярно-массовое распределение полиуретанов, полученных на их основе 1240
 - , содержащие уретановые, гидроксильные и простые эфирные группы, термодинамика специфических взаимодействий их смесей 352
 - фенилметилсилоксановые, кинетика и реология отверждения 498
 - фенолформальдегидные резольные, анализ спектров ЯМР ^{13}C и ^1H 1064
 - эпоксидные, вклад реакции эпоксид – гидроксил в образование сетчатых полимеров на их основе 60
- , сорбция и диффузия в полимерных сетках на их основе 2452
- Олигооксиоктентриол, изучение специфических межмолекулярных взаимодействий в его смесях с олигобутадиендиуретаном 352
- Олигостиролкарбоциклосилоксаны, привитая анионная сополимеризация с октаметилциклотрасилоксаном 2185
- Олигурутанакрилат ОУА-2000Т, исследование послойного формирования полимера на примере жидкой фотополимеризующейся композиции, полученной на примере жидкой фотополимеризующейся композиции, полученной на его основе 929
- Олигогиленадипинат, дефекты, условия получения и строение сферолитных структур 799
- Олигогифракрилат – поливинилхлорид система, изучение импульсным методом ЯМР 1197
- Оптическая анизотропия коротких цепных молекул с мезогенными боковыми группами 2493
- умеренно концентрированных растворов полiamидокислот 2278
- Оптические и гидродинамические исследования растворов поли- n -децилстирова 1603
- свойства полiamидов с симметричным включением бензимидазольных циклов в цепи 2102
 - характеристики молекул некоторых ароматических сополимидов 2368
- Оптической микроскопии метод, изучение кинетики роста трещин в вулканизатах полизопрена в атмосфере озона 370
- Ориентационная вытяжка мембран, структурные изменения 254
- Отверждение эпоксидных связующих в условиях взаимодиффузии компонентов, исследование кинетики процесса 1512
- Параметры порядка в термопроточных ароматических полиэфирах, содержащих мезогенные и гибкие фрагменты в основной цепи, определение 1505
- Пентаапетат α -D-глюкозы, исследование распределение звеньев 1490
- Перекисные радикалы, сравнение кинетики их гибели в кристаллической фазе полипропилена и поли-4-метилпентена-1 1230
- третичные в сополимере тетрафторэтилена с гексафтормаркином, термическая стабильность 1542
- Переход клубок – глобула двумерной решеточной модели макромолекулы, исследование методом Монте-Карло 634
- Пероксидные макрорадикалы полипропилена, роль сегментальной подвижности и низкомолекулярных радикалов в процессе их гибели 2545
- Перфторированные сульфокатионитовые ионообменные мембранны, влияние низкомолекулярных веществ на их структуру 2303
- Пиперазин, синтез саморасщепляющихся водорастворимых ионогенных полимеров 1139
- Пиперилен, кинетические особенности олигомеризации под влиянием метал-

- лического натрия в присутствии триизобутилалюминия 1875
- , чередующаяся сополимеризация с этиленом под действием металлоорганических катализаторов 960
- Плавление и кристаллизация полиэтиленоксида в системе с совместно отвержденным густосшитым полимером 2056
- Пластизоли, термодинамический подход к разработке принципов их получения 2607
- Пластификаторы класса фосфатов – полиметилметакрилат системы, фазовое равновесие и структура 2488
- поливинилхлорида сложноэфирные, хемилюминесценция при окислении 790
- Пластификация полиэтилентерефталата α -алканолами, особенности процесса 178
- Пластическое деформирование аморфных стеклообразных полимеров в режимах релаксации напряжения и ползучести 2504
- Пленки изотропные и ориентированные изотактического полипропилена, сравнение изменения молекулярно-массовых характеристик при автоокислении 842
- полиамидов, диффузия неорганических кислот 878
 - поливинилового спирта, влияние молекулярной массы полимера на их лазерную прочность 251
 - полистирола, влияние молекулярной массы полимера на их лазерную прочность 251
 - полиэтилентерефталатные, структура и проницаемость мембран, полученных при деформации пленок в жидкой адсорбционно-активной среде 2230
 - , структурные изменения под действием прокатки 1609
 - эмульсионные микроскопические стабилизированные полизелектролитами, экспериментальное исследование устойчивости 1151
- Пленкообразующие самоотверждающиеся латексы сополимеров винилхлорида и винилиденхлорида с боковыми аллоксильными группами 1737
- Пленочные образцы смесей поликарбонат – полиарилатариленсульфоноксидный блок-сополимер, самозатупление надрезов 2430
- Поверхностно-активные вещества катионные, нестехиометрические полиэлектролитные комплексы с поликарболовой кислотой 1640
- Поверхностные явления, о их взаимосвязи с особенностями холодной вытяжки полимеров в адсорбционно-активных средах 189
- Подвижность молекулярная в полимерах под нагрузкой и ее влияние на кинетику радикальных реакций, обзор 3
- Показатели преломления и поглощения полиэтилентерефталата в ИК-диапазоне частот 199
- Покрытия полимерные на катодах, образование при электролизе N -метилолакриламида в водной среде 227
- – основе полиамидоимидов, окислительная стойкость 1817
 - – полимеризационно-модифицированных наполнителях, морфологическая структура 2509
- полизтиленовые, окисленные в диффузионном режиме на каталитически активной подложке, адгезионная прочность 1317
 - – стабилизированные, термическое окисление и адгезия к стали 1525
 - – химически спиные, особенности структурной организации 375
- Полиакрилаты с азометиновыми мезогенными группами в боковых цепях, диэлектрические переходы в их гребнеобразных производных 2335
- Полиакриловая кислота, комплексообразование с ионами Cu^{2+} и Fe^{3+} 1373
- , нестехиометрические полизелектролитные комплексы с катионными поверхностью-активными веществами 1640
 - , структурно-морфологические исследования ее радиационно-привитых сополимеров с полиэтиленом 1524
- Полиакрилонитрил, влияние низкомолекулярных модификаторов на структуру 195
- , особенности формирования полисопряженных структур в процессе термической и окислительной деструкции 45
- Полиамидбензимидазол – серная кислота, структурообразование в системе 744
- Полиамидоимиды, окислительная стойкость полимерных покрытий на их основе 1817
- Полиамидоокислоты, изменения надмолекулярной структуры в процессе термической имидизации 2378
- , начальный этап структурирования разбавленных растворов 2382
 - , о предельной степени циклизации в твердом состоянии 1330
 - , оптическая анизотропия их умеренно концентрированных растворов 2278
- Полиамидоэфир блочный на основе олигоамида и простого олигоэфира, исследование состава методом ЯМР ^{13}C 883
- Полиамид-6, стационарная диффузия кислот 2500
- Полиамиды алифатические, вязкостные свойства и фазовая устойчивость их растворов 1958
- , неоднородная термоокислительная деструкция при тепловом старении в блоке 2135
 - ароматические, содержащие двойные и тройные углеродные связи, спектроскопическое исследование химических превращений 2521
 - , диффузия неорганических кислот в их пленках 878
 - , кинетика образования в растворе 684
 - с симметричным включением бензимидазольных циклов в цепи, гидродинамические и оптические свойства 2102
- Полиарилатариленсульфоноксидный блок-сополимер – поликарбонат смеси, самозатупление надрезов в пленочных образцах, полученных на их основе 2430
- Полиарилаты, влияние фазового разделения их растворов на пористую структуру и прочность сформированных из них пленок 2147
- галоидсодержащие ненасыщенные, синтез и некоторые свойства 1325

- Полиариленацетилены карбонсодержащие 2374

Полиариленсульфоноксид, особенности плавления полиблочных блок-сополимеров на его основе 406

Поли[бенз(ди(пиридинобензимидазолы))], синтез методом комбинированной восстановительной полигетероциклизации 1825

Поли[бенз(ди(симм-триазолопиримиды))], синтез методом комбинированной восстановительной полигетероциклизации 1830

Поли- γ -бензил-L-глутамат, поведение его холестерических растворов в постоянном магнитном поле 596

—, —, — электрическом поле 1614

Поли-бис-(трифторатокс)fosфазен, молекулярное движение и фазовое состояние 289

Полиблочные блок-сополимеры полиариленсульфоноксида и полизиленоксида, особенности плавления 406

1,4-цик- и 1,4-транс-Полибутиадиен, сравнительный анализ равновесной гибкости полимеров 1897

cis-Полибутиадиен узкого молекулярномассового распределения, наполненные ацетиленовой сажей, вязкоупругие характеристики 983

Полибутилентерефталат, термодинамика деформации блок-сополимера на его основе 1853

Полибутилметакрилат адсорбированный из растворов, молекулярная подвижность 602

—, динамические механические свойства композиций на его основе 1869

—, микроФазовое разделение на начальных стадиях формирования псевдо-взаимопроникающих полимерных сеток, полученных на его основе 335

—, структура и механические свойства полимерных композиций, полученных на его основе методом полимеризации в полимерной матрице 398

Поливинилиденфтогид, влияние условий полимеризации на особенности его морфологии и молекулярной подвижности 619

—, модифицированный, влияние γ -излучения на фазовую структуру и молекулярную подвижность 80

—, некоторые особенности кристаллизации 1284

Поли-N-винилкарбазол, исследование концентрационной деполяризации флуоресценции красителей в его слоях 1290

Поливинилметилди(этокси)силан, исследование структуры методом ЯМР ^1H и ^{13}C 272

Поливиниловый спирт, влияние молекулярной массы на лазерную прочность тонких пленок 251

—, редкосетчатый, влияние воды на его физические превращения и вязкоупругие свойства 426

—, сплавление его макромолекул при фото- и терморазложении *bis*-(*n*-бензохинондиазид)метана 510

Поли-4-винилпиридин, особенности поликонденсации диангидрида трициклодептетракарбоновой кислоты с дигидрофенилоксидом в его присутствии 1653

Поливинилпирролидон, влияние давления на его ультрафильтрацию 1547

—, об универсальной калибровке в эксплюзионной хроматографии 2623

Поливинилтриметилсилан, зависимость газопроницаемости асимметричных мембран на его основе от температуры 1387

—, модифицированный радиационной прививкой акрилонитрила, газопроницаемость 1266

—, пластифицированный, вращательная и поступательная подвижность низкомолекулярных веществ в полимере 2426

—, применение метода радиационной прививочной полимеризации для модификации газоразделительных мембран на его основе 67

Поливинилхлорид, влияние морфологии на ударопрочность материалов на его основе 1441

—, механизм хрупко-вязкого перехода в условиях ударного нагружения 1848

—, модифицированный, теплофизические свойства 2038

—, олигоэфирокрилат система, изучение импульсным методом ЯМР 1197

—, полиуретан на основе олигокапролактонгликоля, кристаллизация в системе 1712

—, содержащий структурно-регулирующие добавки, динамично-механические свойства 2322

—, хемилюминесценция его сложноэфирных пластификаторов при окислении 790

—, химическая стабилизация протонодонорными соединениями 1885

Поливинилхлоридные материалы, влияние морфологической структуры матрицы на закономерности их ударного разрушения 1440

Полигетероциклизации восстановительной комбинированный метод, синтез поли[бенз(ди(пиридинобензимидазолы))] 1825

—, —, — поли[бенз(ди(симм-триазолопиримиды))] 1830

Полиглицидилметакрилат, о механизме его реакции с карбоновыми кислотами 525

Поли-*n*-децилстирол, оптические и гидродинамические исследования его растворов 1603

Полидиалкооксифосфазены, ядерная магнитная релаксация 2069

Полидиметилсилоксан — поливинилтриметилсилан — полидиметилсилоксан блок-сополимеры, синтез и свойства 329

—, форма линии протонного магнитного резонанса и нерегулярность сетчатого строения 1192

Полидиметилфениленоксид, торможение высокотемпературного окисления дебромдифенилоксидом 1732

Полидисперсные полимерные расплавы, теория диффузионной релаксации состава 2031

Полидизтилсилоксан, кинетические особенности ингибиционного окисления в присутствии фенил- β -нафтиламина и *tris*-триэтилсилоксиванадата 542

—, неингибиционное окисление 531

- Полидодеканамид, особенности термического старения во влажной атмосфере 1168
- Полизобутилен, влияние ароматических углеводородов на его ультразвуковую деструкцию 1058
- Полизопрен, кинетика роста трещин на его вулканизатах в атмосфере озона 370
- , релаксационные переходы и дискретные спектры времен релаксации 2465
- Полимидофенилхиноксалины, изучение свойств 1473
- Полимииды алициклические, исследование кинетики образования в растворе фенола на модельных соединениях 538
- , влияние размягчения на кинетику термодеструкции 2406
 - на основе многоядерных мостиковых ароматических диаминов, кинетика реакций образования 2412
 - , начальный этап структурирования разбавленных растворов 2382
- Поликарбонат, пластифицированный стилемоном, вязкоупругое поведение 152
- - полиарилатариленсульфоноксидный блок-сополимер смеси, самозатупление надрезов в пленочных образцах, полученных на их основе 2430
- Поликонденсационные методы синтеза термостойких полимеров, обзор 1571
- сополимеры многокомпонентные, расчет распределения звеньев 1006
- Поликонденсация биополимеров, кинетические исследования 643
- диангидрида трициклодецентетракарбоновой кислоты с диаминодифенилоксидом в присутствии поли-4-винилпиридиния 1653
 - 3,3'-диокси-4,4'-диаминодифенилметана с дихлорангидридами изо- и терефталевой кислот в растворе, определение энタルпий реакций 1410
 - трехмерная в присутствии монофункциональных молекул олигомера 835
- Полимер, влияние молекулярной массы на устойчивость к действию лазерного излучения 251
- металлический наполнитель система, диэлектрические аномалии 2355
 - эпоксидный, влияние концентрации углеродного наполнителя на молекулярную подвижность и релаксационные процессы 1842
- Полимергомологи, об использовании концепции квазираствора в термодинамике 1554
- Полимеризация радиационной прививочной метод, применение для модификации газоразделительных мембранных из поливинилтриметилсилиана 67
- Полимеризационное наполнение полиолефинов в условиях вибровзвешенного слоя, кинетика процессов 420
- Полимеризационно-наполненный полизтилен, получение в присутствии катализаторов на основе органических и гидридных соединений титана, циркония и хрома 166
- Полимеризация акриламида в воде, инициируемая окислительно-восстановительной системой KMnO_4 - глицериновая кислота 1781
- - α -алкилметакрилатов радикальная, влияние величины алкильного заместителя на катализ реакции передачи цепи на мономер 1891
 - бутадиена под влиянием катализатора на основе натрийорганического соединения в сочетании с алкоголятом натрия 702
 - - - каталитической системы динатрий- α -метилстирольный олигомер
 - изопропилат лития, изучение природы актов ограничения полимерных цепей 1947
 - , влияние ее условий на особенности морфологии и молекулярной подвижности поливинилиденфторида 619
 - в полимерной матрице, получение полимерных композиций на основе изотактического полипропилена 398
 - гексахлорциклофосфазена в присутствии тетрафенилолова 1589
 - диметакрилата триэтиленгликоля радиационная низкотемпературная трехмерная, кинетика 358
 - дифенилдиацетиlena в присутствии комплексов карбонила кобальта 2123
 - изопрена, катализируемая литий-натриевыми биметаллическими смесями в неполярных средах 1629
 - изотермическая радикальная в каскаде реакторов идеального смещения, молекулярно-массовое распределение 2198
 - инверсионная эмульсионная акриламида в присутствии NaOH и инициирующей системы $\text{K}_2\text{S}_2\text{O}_8 - \text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_5$ 488
 - ϵ -капролактона катионная под действием α -толуолсульфокислоты, исследование механизма процесса 1774
 - метилметакрилата в присутствии активных наполнителей 580
 - , зависимость теплоты реакции от разбавления растворителем-ингибитором 903
 - - и акриламида в растворах, влияние межмолекулярной водородной связи 1279
 - - , ингибирование системой хлоранил - триэтиламин 2272
 - олефинов газофазная в условиях вибровзвешенного слоя, кинетика процесса 420
 - - на нанесенных катализаторах, закономерности формирования и роста частиц полимера 2108
 - радикальная акриламида в смесях диметилсульфоксида с водой 873
 - - N -винилпиразинов 2191
 - - 5-винилтетразола и 1-винил 5-аминоэтетразола 765
 - - в стационарном и нестационарном режимах при смешанном обрыве радикалов, теория методов исследования кинетики, обзор 451
 - - диэтиленгликоль-бис-аллилкарбоната 2063
 - - метилметакрилата в присутствии геминальных сульфидов, ее особенности 468
 - - - , ингибирование мономерными и полимерными производными 2-фтор-2,2-динитроэтанола 305
 - - стирола, влияние литиевого комплекса 7,7,8,8-тетрацианохинодиметана на процесс 675

- — N-триметиламмонийэтилметакрилат-метилсульфата в водных растворах, влияние добавок низкомолекулярных неорганических электролитов 147
- стирола на поверхности минеральных наполнителей, модифицированных кремнийорганическими пероксидами 1908
- толана в присутствии комплексов карбонила кобальта 2123
- трехмерная радикальная, топологические особенности микрогетерогенности процесса 2570
- электрохимическая ненасыщенного изоцианата на поверхности углеродных волокон 2043
- — — изоцианатсодержащего олигомера 1676
- эмульсионная стирола в присутствии аллиламмонийных эмульгаторов 493
- — — сополимеризующихся эмульгаторов — производных диметиламиноэтилметакрилата 381
- этилена, механизм массопереноса в растущей полимерной частице 1531
- Полимерная матрица, влияние ее микронеоднородности на пространственное распределение молекул красителя 1290**
- среда, влияние на процесс фотохимической изомеризации тиоиндигоидных соединений в полиметилметакрилате 861
- Полимерное покрытие на полимеризационно-модифицированных наполнителях, морфологическая структура 2509**
- Полимерные вторичные ресурсы, пути повышения эффективности использования, I Всесоюзная конференция, г. Кишинев 1558
- диэлектрики, электрическое старение при давлении частичных разрядов 2163
- композиции на основе изотактического полипропилен, полученные методом полимеризации в полимерной матрице, структура и механические свойства 398
- — — о возможном механизме разворачивания макромолекул 386
- — — методах исследования распределения ингредиентов 734
- композиционные материалы и изделия из них, методы исследования и прогнозирования их климатической устойчивости, Всесоюзный семинар 1339
- краун-эфиры, синтез 2318
- покрытия на катодах, образование при электролизе N-метилолакриламида в водной среде 227
- — — основе полиамидоимидов, исследование окислительной стойкости 1817
- полидисперсные расплавы, теория диффузионной релаксации состава 2031
- сетки взаимопроникающие на основе дизоцианатов 1073
- — — последовательного отверждения, зависимость их строения от плотности сплавления проникающей сетки 1768
- иономерсодержащие взаимопроникающие, наполненные волокнами различной природы, термодинамика взаимодействия 855
- — — на основе эпоксидных олигомеров, исследование сорбции и диффузии 2152
- псевдовзаимопроникающие, микроФазовое разделение на начальных стадиях формирования 335
- — — о влиянии низкомолекулярной соли на коллапс 316
- системы, вопросы электронно-микроскопического исследования, юбилейная XL Всесоюзная сессия Научно-технического общества радиотехники, электроники и связи им. А. С. Попова 2473
- — — к теории нематического упорядочения 125
- смеси, механизм формирования дисперсной фазовой структуры при переходе от тройных к бинарным системам 1895
- — — определение температурно-компонентной суперпозиции вязкости их расплавов по скорости сдвига 1145
- сорбенты, исследование их комплексов с двухвалентной медью 2459
- тела частосетчатые, размягчение и механизм деформативности 1014
- цепи, адсорбция на малых частицах и комплексообразование 2265
- Полимерный жидкий кристалл нематический, зависимость коэффициентов его упругости от жесткости макромолекул 86**
- Полимеры, адсорбционные эффекты в хроматографии 2453**
- аморфные, об образовании надмолекулярных структур 1365
- — — о вкладе диффузионного механизма в релаксацию свободного объема 1518
- — стеклообразные, особенности пластического деформирования в режимах релаксации напряжения и ползучести 2504
- — структурированные, исследование зависимости их деформации от двойного лучепреломления в условиях ползучести 2223
- — анализ распределений по временам релаксации молекулярного движения 1996
- в адсорбционно-активных средах, о взаимосвязи поверхностных явлений с особенностями их холодной вытяжки 189
- в изотермических условиях деформирования, аналитический вид динамометрических кривых 1253
- винилтетразолов, синтез, исследование и химическая модификация 765
- — — влияние гидростатического давления на их молекулярную динамику, обзор 1347
- газонаполненные, возможность анализа структуры с точки зрения теории протекания 1977
- гибкоцепные, кинетика энталпийной релаксации при их стекловании 1296
- — — теория поведения в ограниченных объемах 2170
- диффузионный режим автоокисления 2083
- звездообразные, изучение микроструктуры в растворе 656
- изобутилена, селективная термокаталитическая деструкция в присутствии

- тетрахлоралюминатов щелочных металлов 266
- -, термокаталитическая деструкция в присутствии хлоридов магния 1217
- -, ИК-спектроскопическое изучение деформации 2564
- и олигомеры эпоксидные, структурная организация 1595
- , использование континуум-модели для вычисления характеристик плавления 2537
- , исследование диффузионного окисления методом ЭПР-томографии 1880
- , XVII коллоквиум придумайских стран по естественному и искусственному старению 442
- координационные неорганические регулярные однотяжные и квазиоднотяжные, номенклатура 1111
- линейные и композиции на их основе, исследование переноса тепловой энергии в зависимости от микроскопических свойств тела 1706
- -, микровязкоупругость в теории вязкоупругости 117
- узкого молекулярно-массового распределения, реологическое поведение в присутствии высокоструктурированного наполнителя 983
- медицинского назначения синтетические, II Всесоюзный симпозиум 212
- методика определения дискретных уровней прочности 1787
- наполненные, конформации молекул 1941
- некоторые свойства их растворов вблизи спинодали 38
- некристаллические, релаксационные явления и электрические флюктуации 1536
- об определении степени кристалличности на примере полиимида и других полигетероариленов 100
- , о взаимодействии с кислородом фенольных стабилизаторов при их ингибированном окислении 1971
- , о замечаниях, касающихся основных определений 2472
- , о кинетике спинодального разделения в растворах 1431
- оптически-чувствительные разномодульные на основе бис-цикlopентадиенильных олигомеров 2582
- , о рекристаллизации и вторичной кристаллизации 908
- ориентированные, влияние «слабых связей» в макромолекулах на величину энергии активации их разрушения 392
- -, выявление методом ЯМР разрывов и проскальзывания цепей при их растяжении 202
- -, интерпретация кривой растяжения 552
- -, особенности упругого деформирования решетки кристаллитов 978
- -, температурно-временная зависимость модуля упругости 1963
- , о соотношении параметров проницаемости постоянных газов и углеводородов 564
- под нагрузкой, молекулярная подвижность, обзор 3
- , природа студнеобразного состояния, V Всесоюзное совещание 1340
- пространственно-спиральные на основе олигокарбонатметакрилатов с различными коэффициентами олигомеризации, свойства 708
- , разнозвенность 1177
- , распределение по объемам активации релаксационных процессов 2000
- саморасщепляющиеся водорасторимые ионогенные 1139
- сетчатые на основе ароматических аминов и эпоксидов, особенности реакции гидроксила - эпоксид 1310
- -- эпоксидных олигомеров и дициандиамида, вклад реакции эпоксид - гидроксила в их образование 60
- , роль структурных факторов в сопротивлении неупругому деформированию 1647
- , содержащие слабые химические связи, разрушение 2388
- , сравнение граофоаналитических и машинных методов расчета их релаксационных спектров 2618
- , старение и стабилизация, VII конференция 892
- спирала макросетчатые изопористые, изучение структуры их сеток 281
- , структура и термодинамика растворов вблизи верхних и нижних критических температур растворения 2601
- с фенилбензоатными боковыми группами, внутримолекулярная подвижность в растворах 850
- спиральные, влияние структурирования раствора полимера на его набухаемость 591
- термостойкие, поликонденсационные методы синтеза, обзор 1571
- умеренно жесткие, о влиянии эффектов протекания и термодинамического набухания на поступательную подвижность молекул 1499
- , фазовое равновесие растворов в статических условиях и в режиме течения 2516
- фторсодержащие, синтез и свойства их привитых сополимеров с полиэтиленом 1584
- эпоксиаминные, исследование молекулярной подвижности 1047
- сетчатые стеклообразные, о природе молекулярных движений 1719
- эпоксидные, релаксационные переходы 627
- Полиметакриловая кислота, ингибирование радикальной полимеризации метилметакрилата ее эфирами 305
- Полиметакрилоиллупинин, гидродинамические свойства четвертичных солей 795
- Полиметакрилоилоксифениловые эфиры *n-n*-алкоксибензойных кислот, конформационные свойства 720
- Полиметилен, о равновесной гибкости цепей 1204
- Полиметилметакрилат, механизм хрупко-вязкого перехода в условиях ударного нагружения 1848
- пластификаторы класса фосфатов системы, фазовое равновесие и структура 2488
- , размеры критического структурного дефекта в условиях ударного нагружения 482
- , структура и механические свойства полимерных композиций, полученных

- на его основе методом полимеризации в полимерной матрице 398
- -, фотохимическое инициирование деструкции 348
- Полиметилметакрилатные органические стекла, спицые на основе форполимера метилметакрилата, деформационно-прочностные свойства 714
- Поли-4-метилпентен-1, кинетика гибели перекисных радикалов в его кристаллической фазе 1230
- -, свободнорадикальные процессы при его низкотемпературном окислении 777
 - -, свободные радикалы в продуктах его механического разрушения 1334
- Поли-ω - 2 - метилпропеноилоксигидроциловая кислота, конформационное состояние ее циандифенилового эфира 1031
- Полинафтоиленбензимидазол — фенольфталеинфенолформальдегидный олигомер полимеролигомерная система исследование формирования структуры и свойств материала на ее основе 473
- Поли-ο-оксиамиды изомерные, энталпии реакций в растворе 1410
- Полиоксипропиленгликоли, влияние их молекулярной массы на процесс формирования спицых полизифиуретанов 2419
- Полиокситетраметиленгликоль, фотокислительная деструкция новых сесородержащих полиуретаносемикарбазидов на его основе 111
- Полиоксиэтиленгликоль, кинетические исследования его циклизации в условиях реакции Пфайцера – Морффата 1763
- -, производные с полуацетальными группами 1757
- Полиолефины, кинетика процессов полимеризационного наполнения в условиях выбровзвешенного слоя 420
- -, ориентированные, механические свойства и молекулярная подвижность 2558
- Полиорганофосфазены гребнеобразные, структура 300
- Поли-*цис*- и поли-*транс*-пропенилен, сравнительный анализ равновесной гибкости полимеров 1697
- Полипропилен высокоориентированный, влияние структуры на физико-механические свойства 2141
- деформированный, моделирование полихроматической кинетики реакции продолжения кинетических цепей окисления на основе поворотно-изомерной структурной модели 1620
 - -, закономерности формирования и роста частиц при полимеризации мономера на нанесенном катализаторе 2108
 - изотактический, влияние температуры деформирования на структуру микротрещин 2341
 - -, образование микротрещин и энергетические характеристики процесса 1750
 - -, сравнение изменения молекулярно-массовых характеристик при автокислении его изотропных и ориентированных пленок 842
 - -, структура и механические свойства полимерных композиций, полученных на его основе методом полимеризации в полимерной матрице 398
- и полизилен высокой плотности, взаимосвязь структуры композиций на их основе с окислительной стабильностью при озонно-кислородном воздействии 1836
 - -- этилен, смесевые композиции, свойства изотропных образцов 1083
 - -, кинетика гибели перекисных радикалов в его кристаллической фазе 1230
 - -, кинетические и диффузионные параметры окисления 2236
 - ориентированный изотактический, о причинах изменения эффективных констант скорости реакций продолжения и обрыва цепей в периоде индукции его окисления 1380
 - -, роль сегментальной подвижности и низкомолекулярных радикалов в процессе гибели его пероксидных макрорадикалов 2545
- Полисахарид Ficoll-400, гидродинамические свойства и форма его молекул в растворе 517
- Полистирол адсорбированный из растворов, молекулярная подвижность 602
- аморфный, о структурной «памяти» 573
 - -, влияние молекулярной массы на лазерную прочность тонких пленок 251
 - -, кинетика и механизм образования и распада гидроперекиси в процессе его окисления 1634
 - -, об универсальной калибровке в его эксклюзионной хроматографии 2623
 - -, свободнорадикальные процессы при его низкотемпературном окислении 777
 - -, структура и механические свойства полимерных композиций, полученных на его основе методом полимеризации в полимерной матрице 398
- Полисульфоны, влияние молекулярно-массового распределения на термостабильность 505
- -, исследование состава низкомолекулярных фракций 2005
- Политетрафторэтилен, влияние холодной вытяжки на его деструкцию при обработке электронами 695
- облученный, термические характеристики 1246
 - ориентированный, рентгенографическое исследование структуры при повышенных температурах 1023
 - --, температурное поведение его кристаллической решетки при отжиге 1304
- Полиуретан, влияние на свойства пленок структурообразования в растворах 753
- -- жидкий кристалл смеси, подвергнутые радиационному облучению, структурно-механические характеристики 53
 - на основе олигокапролактонгликоля – поливинилхлорид система, кристаллизация 1712
- Полиуретансемикарбазиды сегментированные, инициирование микрофазового расслоения 1259
- серосодержащие, влияние ультрафиолетового облучения 111

- Полиуретаны, полученные на основе олигомеров и диизоцианатов молекулярно-массовое распределение 1240
- Поли-*m*-фениленизофтalamид, гидродинамические свойства и конформационные характеристики в диметилацетамиде 1669
- Полифенилхиноксалины, фотохимическое структурирование ароматическими азидами 2129
- Полихлоропрен закристаллизованный одностороннорастянутый, некоторые особенности скачкообразного перехода 260
- , особенности кристаллизации при отжиге 1052
- Полихроматическая кинетика реакции продолжения кинетических цепей окисления в деформированном полипропилене, моделирование на основе поворотно-изомерной структурной модели 1620
- Полиэлектролитные нестехиометрические комплексы полиакриловой кислоты и катионных поверхностно-активных веществ 1640
- Поли-*N*-эпоксипропилкарбазол, исследование концентрационной деполяризации флуоресценции красителей в его слоях 1290
- Полиэтилен блочный, термодинамические характеристики и поверхность ламелей 1983
- высокой плотности, наполненный короткими стекловолокнами, структурная организация и механические свойства 1162
 - – –, полученный методом твердофазной экструзии, структура и свойства 2401
 - высокоориентированный, особенности плавления 342
 - , закономерности формирования и роста частиц при полимеризации мономеров на нанесенных катализаторах 2408
 - , изменения в различных элементах структуры, вызванные ионизирующим излучением 1810
 - и полибутилметакрилат, динамические механические свойства композиций, полученных на их основе 1869
 - полипропилен высокой плотности, взаимосвязь структуры композиций на их основе с окислительной стабильностью при озонно-кислородном воздействии 1836
 - каолин композиции, синтез и свойства 649
 - низкой и высокой плотности, об особенностях пострадиационного окисления захваченных радикалов 106
 - γ -облученный, определение толщины поврежденного слоя методом ЯМР 663
 - ориентированный в деформированном состоянии, влияние окисления на динамические и структурные параметры 1404
 - – –, некоторые особенности одномерной дифракции 18
 - – –, особенности структурных превращений в результате воздействия ионизирующей радиации 2019
 - , особенности действия галогенсодержащих замедлителей горения 2361
 - полимеризационно-наполненный, получение в присутствии катализаторов
- на основе органических и гидридных соединений титана, циркония и хрома 166
- , синтез и свойства его привитых сополимеров с фторсодержащими полимерами 1584
 - , структурно-морфологические исследования его радиационно привитых сополимеров с полиакриловой кислотой 1425
 - , структурные изменения при малых степенях деформации 614
 - хлорированный, влияние условий хлорирования на его микроструктуру 2532
 - – –, термо- и гидродинамические свойства 162
 - хлорсульфирированный, термо- и гидродинамические свойства 162
- Полиэтиленгликоли, влияние молекулярно-массового распределения на ИК-спектры 412
- – –, резорцин система, физические свойства 1914
 - , адсорбционно-эксклюзационное поведение макромолекул при хроматографии 1859
- Полиэтиленимин, синтез саморасцепляющихся водорастворимых ионогенных полимеров на его основе 1139
- Полиэтиленовые покрытия, окисленные в диффузионном режиме на катализически активной подложке, адгезионная прочность 1317
- – стабилизированные, термическое окисление и адгезия к стали 1525
 - – химически спищие, особенности структурной организации 375
- Полиэтиленоксид высокомолекулярный – вода система, калориметрические исследования 1658
- , плавление и кристаллизация в системе с совместно отвержденым густо-спищтым полимером 2056
 - , особенности плавления полиблочных блок-сополимеров на его основе 406
- Полиэтиленполиамины, изучение структуры методом ЯМР ^{13}C 1665
- Полиэтилентерефталатные пленки, структура и проницаемость мембран, полученных при деформации пленок в жидкой адсорбционно-активной среде 2230
- Полиэтилентерефталат, особенности пластификации n -алканолами 178
- , показатели преломления и поглощения в ИК-диапазоне частот 199
 - стеклообразный, влияние жидких сред на естественную степень вытяжки 185
 - , структурные изменения его пленок под действием прокатки 1609
- Полиэфирамидоуретан сегментированный, изменения в структуре под воздействием полярных низкомолекулярных веществ 2177
- Полизифир ароматический с *n*- и *m*-фенильными циклами в основной цепи, гидродинамические и динамо-оптические свойства 2283
- Полиэфируретаны спищие на основе полиоксипропиленгликолов, синтез и свойства 2419
- Полиэфиры ароматические с мезогенными группами в основной цепи, осо-

- бенности строения в блочном состоянии 924
- линейные термотропные, исследование релаксационных и структурных переходов 584
 - термотропные ароматические, содержащие мезогенные и гибкие фрагменты в основной цепи, определение параметров порядка фрагментов 1505
- Полужесткие макромолекулы образование жидкокристаллического порядка в их концентрированных растворах 2290
- Постполимеризация низкотемпературная радиационная акриловой кислоты при расстекловывании матрицы, исследование процесса методом мессбауэровской метки 1446
- радиационная метакрилатов оксипропилированного левоглюкозана 1681
 - радикальная разветвленная, возможные режимы гелеобразования в процессе 2525
- Пострадиационное окисление захваченных радикалов в полиэтилете высокой и низкой плотности, особенности 106
- Поступательная и вращательная подвижность низкомолекулярных веществ в пластифицированном поливинилtrimетилсилиане 2426
- Привитая анионная сополимеризация октаметилциклогексилоксана с олигогистиролкарбоциклоксансами 2185
- Природа микрокристаллических образований и их взаимосвязь со свойствами этилен-пропиленовых эластомеров 1452
- Проницаемость мембран, получаемых при деформации полиэтилентерефталатных пленок в жидкой адсорбционно-активной среде 2230
- постоянных газов и углеводородов в полимерах, о соотношении ее параметров 564
- изо*-Пропиленол, влияние на ультразвуковую деструкцию полизобутилена 1058
- Пропилен окись, термодинамика деформации блок-сополимера, полученного на основе ее сополимера с тетрагидрофураном 1853
- Пропилен, влияние природы катализитической системы на распределение третьего мономера в его тройных сополимерах с этиленом и диенами 1392
- кинетика процесса газовой полимеризации в условиях вибровзвешенного слоя 420
- Пропиленстилендиеновый эластомер, набухание и сорбция в воде и влажных средах 2211
- Пропилендиеновые эластомеры, о природе микрокристаллических образований и их взаимосвязи со свойствами полимера 1452
- Пропионовая кислота, влияние на термодеструкцию поливинилхлорида 1885
- Пространственная укладка молекул ДНК, образующих жидкокристаллические микрофазы, влияние изменения внешних условий 971
- Протонодоноры как стабилизаторы поливинилхлорида 1885
- Радиационная низкотемпературная постполимеризация акриловой кислоты при расстекловывании матрицы, исследование процесса методом мессбауэровской метки 1446
- трехмерная полимеризация диметакрилата триэтиленгликоля, кинетика 358
 - постполимеризация метакрилатов оксипропилированного левоглюкозана 1681
- Радиационной прививочной полимеризации метод, применение для модификации газоразделительных мембранных из поливинилtrimетилсилиана 67
- Радиационно-привитые сополимеры полизилена с полиакриловой кислотой, структурноморфологические исследования 1425
- Радиация ионизирующая, воздействие на ориентированный полиэтилен, особенности структурных превращений 2019
- Радикальная гомо- и сополимеризация N-винилпиридазинов 2191
- изотермическая полимеризация в каскаде реакторов идеального смешения, молекулярно-массовое распределение 2198
 - полимеризация акриламида в смесях диметилсульфоксида с водой 873
 - α -алкилметакрилатов, влияние величины алкильного заместителя на катализ реакции передачи цепи на мономер 1891
 - 5-винилтетразола и 1-винил-5-аминоэтетразола 765
 - в стационарном и нестационарном режимах при смешанном обрыве радикалов, теория методов исследования кинетики, обзор 451
 - диизиленгликоль-бис - аллилкарбоната 2063
 - метилметакрилата в присутствии геминальных сульфидов, особенности 468
 - -, зависимость теплоты реакции от разбавления растворителем-ингибитором 903
 - -, ингибирование мономерными и полимерными производными 2-фтор-2,2-дinitроэтанола 305
 - стирола, влияние литиевого комплекса 7,7,8,8-тетрацианохинодиметана на процесс 675
 - N - trimетиламмонийэтилметакрилатметилсульфат в водных растворах, влияние добавок низкомолекулярных неорганических электролитов 147
 - разветвленная постполимеризация, возможные режимы гелеобразования в процессе 2525
 - сополимеризация, некоторые вопросы динамики 964
 - трехмерная полимеризация, топологические особенности микрогетерогенности процесса 2570
- Радикальные реакции в полимерах под нагрузкой, влияние молекулярной подвижности на их кинетику, обзор 3
- Радикалы захваченные в полиэтилене высокой и низкой плотности, об особенностях их пострадиационного окисления 106
- низкомолекулярные, их роль в процессе гибели пероксидных макrorадикалов полипропилена 2545
 - перекисные, сравнение кинетики их

- гибели в кристаллической фазе полипропилена и поли-4 метилпентена-1 1230
- третичные в сополимере тетрафторэтилена с гексафторпропиленом, термическая стабильность 1542
- свободные в продуктах механического разрушения поли-4-метилпентена-1 1334
- Разпознаваемость полимеров и химические индивидуи 1177
- Разномодульные оптически чувствительные полимеры на основе бис-цикло-пентадиенильных олигомеров 2582
- Разрушение полимеров, содержащих слабые химические связи 2388
- Разрывы и проскальзывание цепей при растяжении ориентированных полимеров, выявление методом ЯМР 202
- Расплавы макромолекул с различными механизмами гибкости, нематическая упорядоченность 141
- полидисперсные полимерные, теория диффузионной релаксации состава 2031
- Растворение целлюлозы в смесях N-метилморфорлин-N-оксида с олеинами различной природы 2308
- Раствор поли- γ -бензил-L-глутамата холестерический, поведение в электрическом поле 1614
- холестерический поли- γ -бензил-L-глутамата, поведение в постоянном магнитном поле 596
- Растворы алифатических полиамидов, вязкостные свойства и фазовая устойчивость 1958
- ацетата целлюлозы и полиарилата, влияние фазового разделения на постриющую структуру и прочность сформированных из них пленок 2147
- звездообразных полимеров, микроструктура 656
- макромолекул с различными механизмами частичной гибкости, нематическое упорядочение 132
- молекул хитозана, двойное лучепреломление в потоке 240
- полиамидокислот умеренно концентрированные, оптическая анизотропия 2278
- поли-n-децилстиrolа, оптические и гидродинамические исследования 1603
- полимеров вблизи спинодали, некоторые свойства 38
- о кинетике спинодального разделения 1431
- структура и термодинамика вблизи верхних и нижних критических температур растворения 2601
- с фенилбензоатными боковыми группами, внутримолекулярная подвижность 850
- фазовое равновесие в статических условиях и в режиме течения 2516
- полиуретановые, влияние структурообразования на свойства пленок 753
- полужестких макромолекул концентрированные, образование жидкокристаллического порядка 2290
- разбавленные полиамидокислот и полимидов, начальный этап структурирования 2382
- циантилцеллюлозы в диметилформамиде концентрированные, жидкокристаллическое состояние 32
- в циклогексаноне, электрооптические свойства 1040
- Реакции гидроксил — эпоксид в сетчатых полимерах на основе ароматических аминов и эпоксидов 1310
- радикальные в полимерах под нагрузкой, влияние молекулярной подвижности на их кинетику, обзор 3
- эпоксид — гидроксил, их вклад в образование сетчатых полимеров на основе эпоксидных олигомеров и дициандиамида 60
- Реакция передачи цепи на мономер при радикальной полимеризации α -алкилметакрилатов, влияние величины алкильного заместителя на ее катализ 1891
- Резорцин, анионнообменные мембранны на основе его диглицидилового эфира 899
- полиэтиленгликоль система, физические свойства 1914
- Рекристаллизация и вторичная кристаллизация в полимерах 908
- Релаксационные переходы, влияние на прочность капроновых волокон 785
- в межфазном слое наполненного эластомера 463
- неориентированном и ориентированном капроне 2076
- термотропных линейных полимерах, исследование диэлектрическим методом 584
- эпоксидных полимерах 627
- и дискретные спектры времен релаксации цис-полиизопрена 2465
- процессы в полимерах, распределение по объемам активации 2000
- и молекулярная подвижность эпоксидного полимера, влияние концентрации углеродного наполнителя 1842
- спектры полимеров, сравнение гравианалитических и машинных методов их расчета 2618
- явления в некристаллических полимерах 1536
- Релаксация диффузионного состава в полидисперсных полимерных расплавах, теория 2031
- свободного объема в аморфных полимерах, о вкладе диффузионного механизма в процесс 1518
- энталпийная, кинетика процесса при стекловании гибких полимеров 1296
- ядерная магнитная в ряду полидиаллоксифосфазенов 2069
- Релаксирующий свободный объем эластомеров, изменение с температурой и наполнителем 1035
- Релаксометрия голограммической метод, исследование диффузии соединений антраценовой структуры в полиметилметакрилат 435
- Релеевского рассеяния света метод, исследование термодинамического состояния олигомерного диметилсиликсана к толуолу 2483
- Рентгеновский метод, изучение плавления полиблочных блок-сополимеров на основе полиариленсульфоноксида и полиэтиленоксида 406
- микронализ, исследование миграции ингредиентов полимерных композиций 734
- Рентгенографический метод, исследование строения перфорированных моли-

- меров и ионообменных мембран на их основе 254
- -, структурообразования при ацетилировании целлюлозы 609
 - -, структуры гребнеобразных полиорганиофосфазенов 300
- Рентгенографическое исследование параметров структуры некоторых сополимеров тетрафторэтилена 886
- - структуры ориентированного политетрафторэтилена при повышенных температурах 1023
- Рентгенография, исследование особенностей термического старения полидеканамида во влажной атмосфере 1168
- Реокинетика структурирования эпокси-кремнийорганического олигомера отвердителями различной функциональности 2115
- Реологическое поведение линейных полимеров узкого молекулярно-массового распределения в присутствии высокоструктурирующего наполнителя 983
- Реология и кинетика отверждения фенилметилсилоксановых олигомеров 498
- Самодиффузия цепных молекул, о концентрационной зависимости ее коэффициента 2575
- Самозатупление надрезов в пленочных образцах смесей поликарбонат – полипарилатариленсульфоноксидный блок-сополимер 2430
- -, физический смысл параметров модели 2436
- Самоотверждающиеся пленкообразующие латексы сополимеров винилхлорида и винилиденхлорида с боковыми аллоксильными группами 1737
- Саморасщепляющиеся водорастворимые ионогенные полимеры 1139
- Светорассеяния метод, изучение фазового разделения в процессе получения псевдовзаимопроникающей полимерной сетки на основе сополимера стирола с дивинилбензолом и полибутилметакрилатом 335
- Свободнорадикальные процессы при низкотемпературном окислении поли-4-метилпентена-1 и полистирола 777
- Свойства блок-сополимеров полидиметилсилоксан – поливинилtrimетилсилан – полидиметилсилоксан 329
- вязкостные и фазовая устойчивость растворов алифатических полиамидов в различных растворителях 1958
 - вязкоупругие редкосетчатого поливинилового спирта, влияние воды 426
 - гидродинамические и динамо-оптические молекул ароматического полиэфира с *n*- и *m*-фенильными циклами в основной цепи 2283
 - - - конформационные характеристики поли-*m*-фениленизофталамида в диметилацетамиде и влияние на них хлорида магния 1669
 - - - оптические полиамидов с симметричным включением бензимидазольных циклов в цепи 2102
 - - - форма молекул полисахарида Ficoll-400 в растворе 517
 - - - молекул нитрохитина 688
 - - - четвертичной соли полиметакрил-оиллупанина 795
 - - - граничных слоев эпоксидных адгезивов и возможности их регулирования 2259
- деформационно-прочностные вулканизатов, полученных с N-бензтиазолин-тион (N,N-тетраэтилдиамидо)фосфатом 310
- - спицтых полиметилметакрилатных стекол на основе форполимера метилметакрилата 714
 - динамические механические композиции полизтилена и полибутилметакрилата, полученных путем вытяжки полизтилена в жидким мономере с его последующей полимеризацией 1869
 - динамично-механические поливинилхлорида, содержащего структурнорегулирующие добавки 2322
 - конформационные полимеры с боковыми мезогенными группами 720
 - материала из олигомер-полимерной системы фенолфталеинформальдегидный олигомер – полинафтоиленбензимидазол 473
 - механические в ориентированных полиолефинах 2558
 - - полимерных композиций на основе полипропилена, полученных методом полимеризации в полимерной матрице 398
 - - полизтилена высокой плотности, наполненного короткими стекловолокнами 1162
 - ненасыщенных галоидсодержащих полиарилатов 1325
 - полиилиофенилхиноксалинов и координационных полимеров на их основе 771
 - - полимилофенилхиноксалинов и полiamидофенилхиноксалинов, сравнительное изучение 1473
 - полимеров, полученных полимеризацией толана и дифенилдиацетилена в присутствии комплексов карбонила кобальта 2123
 - полизтилена высокой плотности, полученного методом твердофазной экструзии 2401
 - полизтилен-каолиновых композиций 649
 - привитых сополимеров полизтилена с фторсодержащими полимерами 1584
 - - - хлопковой целлюлозы с фторэтиленами, полученных в присутствии Ce⁴⁺ 2050
 - пространственно-спицтых полимеров на основе олигокарбонатметакрилатов с различными коэффициентами олигомеризации 708
 - растворов полимеров вблизи спинодали 38
 - смесей полипропилена и полизтилена высокой плотности в изотропном состоянии 1083
 - сополимеров бутадиена со стиролом, влияние степени микроблочности 1479
 - - - на основе 4-(1'-*o*-карборанил)стирола и акрилоилферроцена 245
 - спицтых полизэфируретанов, полученных на основе полиоксипропиленгликолей 2419
 - теплофизические модифицированного поливинилхлорида 2038
 - термо- и гидродинамические хлор- и хлорсульфополизтилена 162
 - трехблочных метилтииранариленимидных блок-сополимеров 92

- физико-механические волокна на основе полиакрилонитрила, влияние низкомолекулярных модификаторов 195
- высокоориентированного полипропилена, влияние структуры 2141
- физико-химические тройных сополимеров этилена с виниловыми эфирами галогенсодержащих кислот и виниловым спиртом, влияние межмолекулярного взаимодействия 1458
- физические системы полиэтиленгликоль — резорцин 1914
- электрооптические растворов циан-этилцеллюзозы в циклогексаноне 1040
- Сегментальная подвижность в межфазном слое наполненного эластомера 463
- роль в процессе гибели пероксидных макрорадикалов полипропилена 2545
- Сегментированные полиуретансемикарбазиды, иницирование микрофазового расслоения 1259
- Сегментированный полиэфирамидоуретан, изменения в структуре под воздействием полярных низкомолекулярных веществ 2177
- Седиментация скоростная, молекулярная масса и конформационные параметры некоторых растворимых производных хитина 1727
- Серная кислота, диффузия в пленках полиамидов 878
- Серосодержащие бисмалеинимиды, синтез и термические характеристики 1925
- Сетки макросетчатых изопористых полимеров стирола, изучение структуры 281
- полимерные взаимопроникающие на основе диизоцианатов 1073
- последовательного отверждения, зависимость строения от плотности сшивания проникающей сетки 1768
- иономерсодержащие взаимопроникающие, наполненные волокнами различной природы, термодинамика взаимодействия 855
- на основе эпоксидных олигомеров, сорбция и диффузия 2152
- о влиянии низкомолекулярной соли на коллапс 316
- псевдовзаимопроникающие, микрофазовое разделение на начальных стадиях формирования 335
- Сетчатые эпоксиаминные стеклообразные полимеры, о природе молекулярных движений 1719
- Синтез ароматических полимидов на основе многоядерных мостиковых ароматических диаминов, кинетика 2412
- бифункциональных олигомеров ε -капролактона под действием n -толуолсульфокислоты 1774
- блок-сополимеров полидиметилсилоксан — поливинилtrimetilsilan — полидиметилсилоксан 329
- взаимопроникающих полимерных сеток на основе диизоцианатов 1073
- и исследование свойств ненасыщенных галоидсодержащих полиарилатов 1325
- — — свойства полиэтилен-каолиновых композиций 649
- — — привитых сополимеров полиэтилена с фторсодержащими полимерами 1584
- — — — хлопковой целлюлозы с фторэтиленами в присутствии Cl^{+} 2050
- исследование и химическая модификация полимеров винилтетразолов 765
- 4-(1'-о-карборанил)стирола 245
- новых серосодержащих бисмалеинимидов 1925
- полиацилофенилхиноксалинов 771
- поли[бенз(ди(пиридинидобензимидазол))] методом комбинированной восстановительной полигетероциклизации 1825
- поли[бенз(ди(симм-триазолопиридининов))] методом комбинированной восстановительной полигетероциклизации 1830
- полимерных краун-эфиров 2318
- реакционноспособных олигокарбонатетранов путем аминолиза олигокарбонатов 991
- саморасцепляющихся водорастворимых ионогенных полимеров 1139
- спиртных полиэфируретанов на основе полиоксипропиленгликолов 2419
- термостойких полимеров, поликонденсационные методы, обзор 1571
- трехблочных метилтииринариленимидных блок-сополимеров 92
- фосфорорганических целлюлозных катионитов взаимодействием целлюлозы с метил-, этил- и фенилфосфорной кислотами 1414
- Система высокомолекулярный полиэтиленоксид — вода, калориметрические исследования 1658
- инициирующая $\text{K}_2\text{S}_2\text{O}_8 - \text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_5$, в инверсионной эмульсионной полимеризации акриламида в присутствии NaOH 488
- каталитическая, влияние природы на распределение третьего компонента в сополимерах этилена и пропилена с диенами 1392
- динатрий- α -метилстирольный олигомер — изопропилат алюминия, полимеризация бутадиена 1947
- N-метилморфолин-N-оксид — вода — целлюлоза, спектральные особенности 999
- окислительно — восстановительная KMnO_4 — глицированная кислота, инициирование полимеризации акриламида в воде 1781
- олигомер-полимерная фенолфталеин-фенолформальдегидный олигомер — полинафтоиленбензимидазол, исследование формирования структуры и свойств материала на ее основе 473
- полиамидбензимидазол — серная кислота, структурообразование 744
- поливинилхлорид — олигоэфиракрилат, изучение импульсным методом ЯМР 1197
- полиуретан на основе олигокапролактонгликоля — поливинилхлорид, кристаллизация 1712
- полиэтиленгликоль — резорцин, физические свойства 1914
- стирол — акрилонитрил — этиленпропилендиеновый каучук, особенности формирования микрогетерогенности 1991
- хлоранил — триэтиламин, особенности ингибирования полимеризации метилметакрилата 2272

- этиленпропилендиеновый каучук – ускорители вулканизации, о методах исследования миграции ингредиентов полимерных композиций 734
- Системы полимер – металлический наполнитель, диэлектрические аномалии 2355
- полимерные, вопросы электронно-микроскопического исследования, юбилейная XL Всесоюзная сессия Научно-технического общества радиотехники, электроники и связи им. А. С. Попова 2473
- , к теории нематического упорядочения 125
- полиметилметакрилат – пластификаторы класса фосфатов, фазовое равновесие и структура 2488
- Скачкообразный переход в однооснорастянутом закристаллизованном полихлоропрене, некоторые особенности 260
- Скейлинговая теория адсорбции макромолекулы на плоскость 73
- хроматография линейных и кольцевых макромолекул 1686
- Смесевые композиции полипропилена и полиэтилена высокой плотности, свойства изотропных образцов 1083
- Смеси макромолекул химически неоднородные, анализ эффективности процессов фракционирования на основе обобщенного уравнения материального баланса 2025
- N-метилморфолин-N-оксида с олеинами, растворение целлюлозы 2308
- поликарабонат – полиарилатарилен-сульфоноксидный блок-сополимер, созматозупление надрезов в пленочных образцах, полученных на их основе 2430
- полимерные, механизм формирования дисперской фазовой структуры при переходе от тройных к бинарным смесям 1895
- полимеров, определение температурно-композиционной суперпозиции вязкости их расплавов по скорости сдвига 1145
- полиуретан – жидкий кристалл, подвергнутые радиационному облучению, структурно-механические характеристики 53
- Смолы фенолформальдегидные, исследование молекулярно-массовых характеристик методом гель-проникающей хроматографии 2090
- Совещания в области теоретических и экспериментальных исследований твердых полимерных тел 440
- Сополиамиды ароматические, конформационные и оптические характеристики 2368
- Сополиконденсация гидролитическая диметилдихлорсилана с trimethylchlorosilanolom, влияние соляной кислоты на реакцию 1465
- Сополимер изофталевой кислоты с *m*- и *n*-фенилендиаминалами – диметилформамид – вода система, применение масс-термического анализа для исследования кинетики диффузии низкомолекулярных веществ 1920
- стирола с дивинилбензолом, микрофазовое разделение на начальных стадиях формирования псевдовзаимопроявляющих сеток, полученных на его основе 335
- тетрагидрофурана с окисью пропилены, термодинамика деформации блоксополимера на его основе 1853
- тетрафторэтилена с гексафторметилом, термическая стабильность третичных перекисных радикалов 1542
- Сополимеризация винилиденфторида с тетрафторэтilenом под действием персульфата аммония 952
- 4-(1'-*o*-карборанил)стирола с акрилоилферроценом 245
- катионная *n*-бензохинона и стирола, роль их комплексов в процессе реакции 1361
- гликолова с оптически активными и рацемическим лактидом 2217
- комплексно-радикальная дицикlopентадиена с малеиновым ангидридом 1089
- малеинового ангидрида с моноаллил- и три-бутилстанилаллилмалеатами 758
- метилметакрилата и аллилметакрилата в эмульсии 293
- привитая анионная октаметилциклогасилоксан с олигостиролкарбоксилосилоксанами 2185
- радикальная N-винилпиридинов 2191
- некоторые вопросы динамики 964
- стирола и акрилонитрила в присутствии этиленпропилендиенового каучука, особенности формирования микрогетерогенности в процессе реакции 1991
- - - - растворе в присутствии дисперсных кремнийдиоксидсодержащих наполнителей 2095
- чередующаяся винилбензилового эфира с малеиновым ангидридом, влияние строения промежуточного донорно-акцепторного комплекса на его реакционную способность 2612
- - - пиперилена с этиленом под действием металлоорганических катализаторов 960
- N-фенилмалеимида с циклогексилвинилкетоном 2595
- Сополимеры акриламида с *n*-стиролсульфонатом калия, деструкция в водных растворах под действием K₂S₂O₈ 1186
- бутадиена со стиролом, влияние степени микробличности на их свойства 1479
- N-винилкарбазола и алкилметакрилатов статистические, термодинамика 2157
- винилхлорида и винилиденхлорида с боковыми алcoxильными группами, самоотверждающиеся пленкообразующие латексы на их основе 1737
- гептилакрилата и стирола, анализ микроструктуры 432
- метилметакрилата с метакриловой кислотой, о внутримолекулярной ангидридизации в среде сульфолана 2551
- на основе 4-(1'-*o*-карборанил)стирола и акрилоилферроцина, свойства 245
- , номенклатура, базирующаяся на их происхождении 1096
- поликонденсационные многофункциональные, расчет распределения звеньев 1006

- привитые полиэтилена с фторсодержащими полимерами, синтез и свойства 1584
- хлопковой целлюлозы с фторэтиленами, синтез и свойства 2050
- радиационно-привитые полиэтилена с поликарболовой кислотой, структурно-морфологические исследования 1425
- тетрафторэтилена, исследование параметров структуры 886
- -, связь состава и свойств 1485
- тройные этилена с виниловыми эфирами галогенсодержащих кислот и виниловым спиртом, влияние межмолекулярного взаимодействия на их физико-химические свойства 1458
- этилена и пропилена с диенами, влияние природы каталитической системы на распределение третьего мономера 1392
- Сорбенты полимерные, исследование их комплексов с двухвалентной медью 2459**
- Сорбционно-диффузионное поведение нитрата целлюлозы, качественная модель 727**
- Сорбция и диффузия воды в этиленпропилендиеновом каучуке в присутствии ускорителей вулканизации 1211**
 - - - в полимерных сетках на основе эпоксидных олигомеров 2152
 - - набухание этиленпропилендиенового эластомера в воде и влажных средах 2211
- Спектральные особенности системы N-метилморфолин-N-оксид — вода — целлюлоза 999**
- Спектротурбидиметрический метод, оценка взаимодействия гидратов N-метилморфолин-N-оксида с целлюлозой 749**
- Спектры ПМР многозвездных анилидов, модели ароматических сополиамидов 1934**
 - релаксационные полимеров, сравнение графоаналитических и машинных методов их расчета 2618
- Спинодальное разделение в растворах полимеров, о кинетике 1431**
- Спиропирац индолиновый, о возможности эффективного регулирования кинетики реакции темнового обесцвечивания его фотоиндуцированной формы в полимерных средах 2313**
- Спирт поливиниловый, влияние молекулярной массы на лазерную прочность тонких пленок 251**
 - - редкосетчатый, влияние воды на его физические превращения и вязкоупругие свойства 426
 - -, сшивание его макромолекул при фото- и терморазложении бис-(*n*-бензохинондиазид) метана 510
- Стабилизаторы фенольные, о взаимодействии с кислородом при инициированном окислении полимеров 1971**
- Стабилизация и старение полимеров, VII конференция 892**
- Старение тепловое алифатического полiamida в блоке, неоднородная термоокислительная деструкция полимера 2135**
 - термическое полидодеканамида во влажной атмосфере, особенности 1168
 - электрическое полимерных диэлектриков при давлении частичных разрядов 2163
- Стекла органические полиметилметакрилатные сплавы на основе форполиметилметакрилата, деформационно-прочностные свойства 714**
- Стеклование гибкоцепных полимеров, кинетика энталпийной релаксации 1296**
- Стеклообразные аморфные полимеры, особенности пластического деформирования в режимах релаксации напряжения и ползучести 2504**
 - сетчатые эпоксиаминные полимеры, о природе молекулярных движений 1719
- Стирол, анализ микроструктуры его сополимеров с гептилакрилатом 432**
 - , влияние литиевого комплекса 7,7,8,8-тетраацианохинодиметана на его радикальную полимеризацию 675
 - , степени микробличности на свойства его сополимеров с бутадиеном 1479
 - , изучение структуры сеток, полученных на основе макросетчатых изопиристых полимеров 281
 - , микрофазовое разделение на начальных стадиях формирования псевдоизомопроникающих полимерных сеток, полученных на основе его сополимера с дивинилбензолом 335
 - , особенности формирования микрогетерогенности в процессе его сополимеризации с акрилонитрилом в присутствии этиленпропилендиенового каучука 1991
 - , полимеризация на поверхности минеральных наполнителей, модифицированных кремнийорганическими пероксидами 1908
 - , роль его комплекса с *n*-бензохиноном на их катионную сополимеризацию 1361
 - , сополимеризация в растворе с акрилонитрилом в присутствии дисперсных кремнийдиоксидсодержащих наполнителей 2095
 - , эмульсионная полимеризация в присутствии аллиламмонийных эмульгаторов 493
 - , - - - сополимеризующихся эмульгаторов 381
- Стирол-бутадиеновые блок-сополимеры привитые, структура и диффузия низкомолекулярных веществ 2297**
- n*-Стиролсульфонат калия, деструкция его сополимеров с акриламидом в водных растворах под действием K₂S₂O₈ 1186**
- Строение ароматических полизифиров с мезогенными группами в основной цепи в блочном состоянии 924**
 - взаимопроникающие полимерные сетки последовательного отверждения в зависимости от плотности сшивания проникающей сетки 1768
 - донорно-акцепторного комплекса винилбензилового эфира с малеиновым ангидридом, влияние на реакционную способность в реакции чередующейся сополимеризации 2612
 - латексных частиц в композициях, полученных затравочной полимеризацией, изменение при вариации состава и очередности полимеризации 25
 - перфторированных сульфокатионитовых полимеров и ионообменных мем-

- бран на их основе, исследование рентгенографическим методом 254
- полимеров, полученных полимеризацией толана и дифенилдигидрина в присутствии комплексов карбонила кобальта 2123
- Структура высокоориентированного полипропилена и ее влияние на физико-механические свойства 2141
- газонаполненных полимеров, возможность анализа с точки зрения теории протекания 1977
 - гребнеобразных полиорганиофосфазенов 300
 - дисперсная фазовая полимерных смесей, механизм деформирования при переходе от тройных к бинарным смесям 1895
 - и особенности набухания и титрования поликомплексов - продуктов матричной поликонденсации мочевины и формальдегида на поликарболовой кислоте 1271
 - - свойства полиэтилена высокой плотности, полученного методом твердофазной экструзии 2401
 - термодинамика растворов полимеров вблизи верхних и нижних критических температур растворения 2601
 - композиций полипропилена и полиэтилена, взаимосвязь с окислительной стабильностью при озонно-кислородном воздействии 1836
 - материала из олигомер-полимерной системы фенолфталеин-фенолформальдегидный олигомер - полинафтоилен-бензимидазол 473
 - мембранных, получаемых при деформации полиэтилентерефталатных пленок в жидкой адсорбционно-активной среде 2230
 - металла - полимер - металл, деструкция макромолекулы при ее механическом разрушении 1865
 - микротреции изотактического полипропилена, влияние температуры деформирования 2341
 - морфологическая матрицы, влияние на закономерности ударного разрушения поливинилхлоридных материалов 1440
 - - полимерного покрытия на полимеризационно-модифицированных наполнителях 2509
 - надмолекулярная полiamидокислоты, изменения в процессе термической имидизации 2378
 - некоторых сополимеров тетрафторэтилена, исследование параметров 886
 - ориентированного политетрафторэтилена при повышенных температурах, рентгенографическое исследование 1023
 - перфторированной сульфокатионитовой ионообменной мембранны, влияние низкомолекулярных фракций 2303
 - полианилофенилхиноксалинов и координационных полимеров на их основе 771
 - поликарбонитрила, влияние низкомолекулярных модификаторов 195
 - поливинилметилдиэтиокисилана, исследование методом ЯМР ^1H и ^{13}C 272
 - полимерных композиций на основе изотактического полипропилена, полу-
- ченных методом полимеризации в полимерной матрице 398
- полиэтиленполиаминов, изучение методом ЯМР ^{13}C 1665
 - привитых бутадиен-стирольных блок-сополимеров 2297
 - сегментированного полизэфиримидоуретана, изменение под воздействием полярных низкомолекулярных веществ 2177
 - сетки макросетчатых изопористых полимеров стирола 281
 - систем полиметилметакрилат - пластификаторы класса фосфатов 2488
 - трехблочных метилтиранариленимидных блок-сополимеров 92
 - фазовая модифицированного поливинилиденфтогрида, влияние γ -излучения 80
- Структурирование раствора полимера, влияние скорости процесса на набухаемость спицых полимеров 591
- фотохимическое полифенилхиноксалинов ароматическими азидами 2129
 - эпоксиремнийорганического олигомеров отвердителями различной функциональности, реокинетика 2115
- Структурированных аморфных полимеров деформация - двойное лучепреломление, исследование зависимости в условиях ползучести 2223
- Структурная организация в эпоксидных олигомерах и полимерах 1595
- и механические свойства полиэтилена высокой плотности, наполненного короткими стекловолокнами 1162
 - - наполнителя в дисперсно наполненных термопластах 321
 - - химически спицых полиэтиленовых покрытий, особенности 375
 - «память» аморфного полистирола 573
- Структурное состояние блок-сополиуретановых катиономеров с различной концентрацией ионогенных групп 2242
- Структурно-механические характеристики смесей полиуретан - жидкий кристалл, подвергнутых радиационному облучению 53
- Структурно-морфологические исследования радиационно-привитых сополимеров полиэтилена с поликарболовой кислотой 1425
- Структурные изменения в перфторированных мембранных в процессах омыления и ориентационной вытяжки 254
- - полистилен при малых степенях деформации 614
 - - пленок полистилентерефталата под действием прокатки 1609
 - и релаксационные переходы в термостабильных линейных полизэфирах, исследование дипольным методом 584
 - параметры ориентированного полиэтилена в деформированном состоянии, влияние процесса окисления 1404
 - превращения в ориентированном полиэтилена в результате воздействия ионизирующей радиации 2019
 - факторы, роль в сопротивлении неупругому деформированию сетчатых полимеров 1647
- Структурный критический дефект в полиметилметакрилате в условиях ударного нагружения, его размеры 482

- Структурообразование в растворах полиуретана, влияние на свойства пленок 753
- система полиамидбензимидазол — серная кислота 744
 - при ацетилировании целлюлозы, исследование методами электронной микроскопии и рентгенографии 609
- Структуры полисопряженные, особенности формирования в процессе термической и окислительной деструкции полиакрилонитрила 45
- сферолитные олигоэтиленадипината и его уретанового преполимера, дефекты, условия получения и строение 799
- Студнеобразное состояние полимеров, природа. V Всесоюзное совещание 1340
- Сульфенамид Ц, влияние на деформационно-прочностные свойства вулканизатов 310
- Сульфиды геминальные, особенности радикальной полимеризации метилметакрилата в их присутствии 468
- Сульфокационитовые перфторированные ионообменные мембранны, влияние низкомолекулярных веществ на их структуру 2303
- Суперструктуры блок-сополимеров, равновесные параметры 2589
- Сферолитные структуры олигоэтиленадипината и его уретанового преполимера, дефекты, условия получения и строение 799
- Сшивание макромолекул поливинилового спирта при фото- и терморазложении бис-(*n*-бензохинондиазид) метана 510
- Температура деформирования, влияние на структуру микротрещин изотактического полипропилена 2341
- Температурно-временная зависимость модуля упругости ориентированных полимеров 1963
- Температурно-композиционная суперпозиция вязкости расплавов смесей полимеров, определение по скорости сдвига 1145
- Теория нематического упорядочения в полимерных системах 125
- поведения гибкоцепных полимеров в органических объемах 2170
 - скейлинговая адсорбция макромолекулы на плоскость, проверка 73
- Тепловая энергия, исследование переноса в линейных полимерах и композициях на их основе в зависимости от микроскопических свойств тела 1706
- Теплота полимеризации метилметакрилата, зависимость от разбавления растворителем-ингибитором 903
- Теплофизические свойства модифицированного поливинилхлорида 2038
- Терефталевая кислота, синтез ненасыщенных галоидсодержащих полиарилатов на основе ее дихлорангидрида 1325
- энタルпия реакции поликонденсации ее дихлорангидрида с 3,3'-диокси-4,4'-диаминодифенилметаном 1410
- Терминология для молярных масс в науке о полимерах, рекомендации ИЮПАК 1095
- Термическая стабильность третичных перекисных радикалов в сополимере тетрафторэтилена с гексафторпропиленом 1542
- Термические характеристики новых серосодержащих бисмаленимидов 1925
- Термическое окисление и адгезия к стали стабилизованных полистиленовых покрытий 1525
- старение полидодеканамида во влажной атмосфере, особенности 1168
 - полимидов, влияние размягчения на кинетику процесса 2406
- Термодинамика взаимодействия в ионо-мер-содержащих взаимопроникающих полимерных сетках, наполненных волокнами различной природы 855
- деформации блок-сополимера на основе простого и сложного полизифира 1853
 - растворов полимеров вблизи верхних и нижних критических температур растворения 2601
 - специфических взаимодействий в смеси олигомеров, содержащих уретановые, гидроксильные и простые эфирные группы 352
 - статистических сополимеров N-винилкарбазола и алкилметакрилатов 2157
- Термодинамическая гибкость макромолекул с двойными связями в основной цепи. Континуум — модель 1697
- Термодинамические свойства хлор- и хлорсульфонполиэтилена 162
- характеристики ламелей и их поверхности в блочном полистилене 1983
- Термодинамический подход к разработке принципов получения пластизолей 2607
- Термокатализитическая деструкция полимеров изобутилена в присутствии хлоридов магния 1217
- Термоокислительная неоднородная деструкция при тепловом старении алифатических полиамидов в блоке 2135
- Термопласти дисперсно наполненные, структурная организация наполнителя 321
- Терморазложение бис-(*n*-бензохинондиазид) метана, шивание макромолекул поливинилового спирта 510
- Термотропные линейные полизифиры, исследование релаксационных и структурных переходов 584
- Тетра-(*стор-октилтио)метан, особенности радикальной полимеризации метилметакрилата в его присутствии 468*
- Тетрагидрофуран, термодинамика деформации блок-сополимера, полученного на основе его сополимера с окисью пропилена 1853
- Тетрадецилtrimетиламмонийбромид, нестехиометрические полиэлектролитные комплексы с полиакриловой кислотой 1640
- Тетра-(*n*-додецилтио)метан, особенности радикальной полимеризации метилметакрилата в его присутствии 468
- Тетрафторэтилен, исследование параметров структуры его некоторых сополимеров 886
- особенности сополимеризации с винилиденфтогидром под действием персульфата аммония 952

- , связь состава и свойств его сополимеров 1485
- , термическая стабильность третичных перекисных радикалов в его сополимере с гексафторпропиленом 1542
- Тетрахлоралюминаты щелочных металлов – катализаторы селективной термокатализитической деструкции полимеров изобутилена 266
- 7,7,8,8-Тетрацианхинодиметан, влияние его литиевого комплекса на radicalную полимеризацию стирола 675
- Тетраэтиленгликоля диакрилат, синтез саморасщепляющихся водорастворимых ионогенных полимеров на его основе 1139
- Тиодикарбоновые кислоты, фотоокислительная деструкция новых серосодержащих полиуретаносемикарбазидов на основе их дигидразидов 111
- Тиоиндигоидные соединения, влияние полимерной среды на их фотохимическую изомеризацию в полиметилметакрилате 861
- Титан, получение полимеризационно-наполненного полиэтилена в присутствии катализаторов на основе его органических и гидридных соединений 166
- четыреххлористый – ацетофенон – (*изо*- $C_4H_9)_3Al$ – каталитическая система в чередующейся сополимеризации пиперидена с этиленом 960
- Толан, полимеризация в присутствии комплексов карбонила кобальта 2123
- Толуол, влияние на ультразвуковую деструкцию полизобутилена 1058
- Тонкослойная хроматография, исследование миграции ингредиентов полимерных композиций 734
- Топологические особенности микрогетерогенности процесса трехмерной радикальной полимеризации 2570
- Трехмерная поликонденсация в присутствии монофункциональных молекул олигомера 835
- радикальная полимеризация, топологические особенности микрогетерогенности процесса 2570
- Трещины на вулканизатах полизопреновых, кинетика роста в атмосфере озона 370
- Триацетилацетонат железа, механизм катализа реакции изоцианатов с гидроксилиобутадиенами 1744
- Три-*n*-бутилстанилаллилмалеат, механизм комплексно-радикальной сополимеризации с малеиновым ангидридом 758
- 1,1,1-Три-(*n*-додецилтио)этан, особенности радикальной полимеризации метилметакрилата в его присутствии 468
- Триизобутилалюминий – ацетофенон – титан четыреххлористый – каталитическая система в чередующейся сополимеризации пиперидена с этиленом 960
- , катализатор анионной полимеризации диеновых углеводородов 1875
- $[(CH_3)_3SiO]VOCl_2$ – каталитическая система в чередующейся сополимеризации пиперидена с этиленом 960
- N - Триметиламмонийэтилметакрилат-метилсульфат, влияние добавок низкомолекулярных неорганических электролитов на кинетику его радикальной полимеризации 147
- Триметилхлорсилан, влияние соляной кислоты на гидролитическую сополиконденсацию с диметилхлорсиланом 1465
- Трис-триэтилсиликсиванадат, кинетические особенности ингибиированного окисления в его присутствии 542
- Трифенилметан, влияние на термическое дегидрохлорирование поливинилхлорида 1885
- Трифтормускусная кислота, влияние на термодеструкцию поливинилхлорида 1885
- Трихлорускусная кислота, влияние на термодеструкцию поливинилхлорида 1885
- 2,4,5-Трихлорфеноксикускусная кислота, механизм реакции с полиглицидилметакрилатом 525
- Трициклогексентетракарбоновая кислота, поликонденсация ее диангидрида с диаминодифенилоксидом в присутствии поли-4-винилпиридина 1653
- Триэтиламин – хлоранил система, особенности ингибирования полимеризации метилметакрилата 2272
- Триэтиленгликоль, кинетика низкотемпературной радиационной трехмерной полимеризации его диметакрилового эфира 358
- Триэтиленгликоля диакрилат, синтез саморасщепляющихся водорастворимых ионогенных полимеров на их основе 1139
- Триэтилтиометан, особенности радикальной полимеризации метилметакрилата в его присутствии 468
- Углеводороды ароматические, влияние на ультразвуковую деструкцию полизобутилена 1058
- диеновые, кинетические особенности процесса олигомеризации под действием натрияалюминийорганических соединений 1875
- Уксусная кислота, влияние на термодеструкцию поливинилхлорида 1885
- Ультразвуковая деструкция полизобутилена, влияние ароматических углеводородов на процесс 1058
- Ультрафильтрация поливинилпирролидона, влияние давления 1547
- Ультрафиолетовое облучение, влияние на серосодержащие полиуретаносемикарбазиды III
- Упорядочение нематического в расплавах макромолекул с различными механизмами гибкости 141
- Упругость нематического жидкого кристалла, зависимость ее коэффициентов от жесткости макромолекул 86
- Уретановый prepолимер олигоэтилена-дипината, дефекты, условия получения и строение сферолитных структур 799
- Уретаны алифатические, ИК-спектроскопическое и рентгеноструктурное исследование 1902
- Ускорители вулканизации, влияние на сорбцию и диффузию воды в этилен-пропилендиеновом каучуке 1211
- этиленпропилендиеновый каучук система, методы исследования миграции ингредиентов полимерных композиций 734

- УФ-спектроскопия, исследование реакции термической и окислительной деструкции полиакрилонитрила 45**
- Фазовая устойчивость растворов алифатических полiamидов 1958**
- Фазовое равновесие и структура систем полиметилметакрилат — пластификаторы класса фосфатов 2488**
- растворов полимеров в статических условиях и в режиме течения 2516
 - состояние в поли-бис-(трифтогорэтокси) фосфазене 289
- Фазовые переходы, роль при химических превращениях в кристаллах органических соединений 2204**
- Фенилацетилен, влияние на термическое дегидрохлорирование поливинилхлорида 1885**
- 2-Фенил-1,3-дитиолан, особенности радикальной полимеризации метилметакрилата в его присутствии 468**
- N-Фенилмалеимид, чередующаяся сополимеризация с циклогексилинилкетоном 2595**
- Фенилметилсилоксановые олигомеры, кинетика и реология отверждения 498**
- Фенил- β -нафтиламин, кинетические особенности ингибированного окисления полидизтилсилоксана в его присутствии 542**
- Фенилон, математическая модель ползучести в воде 1157**
- Фенилуксусная кислота, механизм реакции с полиглицидилметакрилатом 525**
- Фенилфосфорная кислота, синтез фосфородержащих целлюлозных катионитов взаимодействием с целлюлозой 1414**
- Фенол, влияние на термическое дегидрохлорирование поливинилхлорида 1885**
- Фенолформальдегидные резольные олигомеры, анализ спектров ЯМР ^{13}C и ^1H 1064**
- смолы, исследование молекулярно-массовых характеристик методом гель-проникающей хроматографии 2090
- Фенолфталеин-фенолформальдегидный олигомер — полифенолбензимидазол олигомер-полимерная система, исследование формирования структуры и свойств материала на ее основе 473**
- Физико-механические свойства волокон на основе полиакрилонитрила, влияние низкомолекулярных модификаторов 195**
- Физические свойства системы полиэтиленгликоль — резорцин 1914**
- Флуорен, влияние на термическое дегидрохлорирование поливинилхлорида 1885**
- Флуоресценция красителей в слоях поли-N-винилкарбазола и поли-N-эпоксициропилкарбазола, исследование ее концентрационной деполяризации 1290**
- органических люминофоров, тушение кислородом в тонких полимерных пленках 1692
- Формальдегид - S - S'-диамилмеркапталь, особенности радикальной полимеризации метилметакрилата в его присутствии 468**
- Формирование и рост частиц полипропилена и полиэтилена при полимери-**
- зации олефинов на нанесенных катализаторах 2108**
- полисопряженных структур в процессе термической и окислительной деструкции полиакрилонитрила, особенности 45
- Фосфородержащие целлюлозные катиониты, синтез путем взаимодействия целлюлозы с метил-, этил и фенилфосфорной кислотами 1414**
- Фотоиндуцированная форма индолинового спироцирана, о возможности эффективного регулирования кинетики реакции темнового обесцвечивания в полимерных средах 2313**
- Фотоокислительная деструкция новых серосодержащих полиуретаносемикарбазидов III**
- Фотополимеризация композиций, распределение степени превращения по толщине слоя полимера 929**
- Фоторазложение бис-(*n*-бензохинондиазид) метана, сшивание макромолекул поливинилового спирта 510**
- Фотохимическая изомеризация тиоиндгоидных соединений в полиметилметакрилате, влияние на процесс полимерной среды 861**
- Фотохимическое инициирование деструкции полиметилметакрилата 348**
- структурирование полифенилхиноксалинов ароматическими азидами 2129
- Фракционирование химически неоднородных смесей макромолекул, анализ эффективности процессов на основе обобщенного уравнения материального баланса 2025**
- o-Фталевая кислота, хемилюминесценция ее диалкиловых эфиров при окислении 790**
- 2-Фтор-2,2-динитроэтанол, ингибирование радикальной полимеризации метилметакрилата его мономерными и полимерными производными 305**
- 2-Фтор-2,2-динитроэтиловый эфир изомасляной кислоты — ингибитор радикальной полимеризации метилметакрилата 903**
- Фторсодержащие полимеры, синтез и свойства их привитых сополимеров с полиэтиленом 1584**
- Фторэтилены, синтез и свойства привитых сополимеров с хлопковой целлюлозой в присутствии Ce^{+4} 2050**
- Характеристики вязкоупругие *цис*-полибутадиенов узкого молекулярно-массового распределения, наполненных ацетиленовой сажей 983**
- конформационные и оптические некоторых ароматических сополамидов 2368
 - молекулярно-массовые изотропных и ориентированных пленок изотактического полипропилена, сравнение изменения при автоокислении 842
 - фенолформальдегидных смол 2090
 - плавления полимеров, использование Континуум-модели для их вычисления 2537
 - структурно-механических смесей полиуретан — жидкий кристалл, подвергнутых радиационному облучению 53
 - термические новые серосодержащих бисмалеинимидов 1925

- — облученного политетрафторэтилена 1246
- термодинамические ламелей и их поверхности в блочном полистилене 1983
- Хемилюминесценция при окислении сложноэфирных пластификаторов поливинилхлорида** 790
- Химические индивиды и разновненность полимеров** 1177
- Хитин, скоростная седиментация, молекулярная масса и конформационные параметры некоторых его растворимых производных 1727
- Хитозан, двойное лучепреломление в потоке в его растворах 240
- , конформационные характеристики 232
- , скоростная седиментация, молекулярная масса, конформационные параметры 1727
- Хлопковая целлюлоза, синтез и свойства ее привитых сополимеров с фторэтиленами в присутствии Ce^{4+} 2050
- Хлорапил — триэтиламин система, особенности ингибирования полимеризации метилметакрилата 2272
- Хлорбензол, влияние на ультразвуковую деструкцию поливинилбутилена 1058
- Хлорполиэтилен, особенности кинетики дегидрохлорирования в замкнутом объеме 158
- m*-Хлорфенилизоцианат, кинетика взаимодействия с *n*-деканолом в олигобутадиене 948
- , механизм катализа его реакции с гидроксиолигобутадиенами триацетил-акетоном железа 1744
- Холестерический жидкий кристалл — полиуретан смеси, подвергнутые радиационному облучению, структурно-механические характеристики 53
- раствор поли-*бензил-L-глутамата*, поведение в постоянном магнитном поле 596
- — — — электрическом поле 1614
- Хроматография газовая обращенная, особенности поведения блок-сополимеров при температурах меньших температуры стеклования одного из гомосополимеров 941
- пиrolитическая, анализ микроструктуры сополимеров гептилакрилата и стирола 432
- гель-проникающая, исследование молекулярно-массовых характеристик фенольформальдегидных смол 2090
- гибких колцевых макромолекул, теория 2447
- жидкостная высокоеффективная, исследование миграции ингредиентов полимерных композиций 734
- линейных и колцевых макромолекул, скейлинговая теория 1686
- полимеров, адсорбционные эффекты 2453
- полиэтиленгликолей на сшитых сополимерах-сорбентах Солова-К с варьируемыми гидрофобногидрофильными свойствами 1859
- тонкослойная, исследование миграции ингредиентов полимерных композиций 734
- эксклюзионная поливинилпирролидона и полистирола в диметилформамиде, об универсальной калибровке 2623
- Хром, получение полимеризационно-наполненного полиэтилена в присутствии катализаторов на основе его органических и гидридных соединений** 166
- Хрупко-вязкий переход в линейных гомополимерах** 1848
- α*-Целлобиозы октаацетат, исследование распределения звеньев 1490
- Целлюлоза — вода — N-метилморфолин-N-оксид система, спектральные особенности 999
- , исследование структурообразования при ее ацетилировании 609
- , механизм растворения в неводных растворяющих системах, обзор 1795
- , об оценке ее взаимодействия с гидратами N-метилморфолин-N-оксида 749
- , растворение в смесях N-метилморфолин-N-оксида с олеинами 2308
- , синтез фосфорсодержащих целлюлозных катионитов взаимодействием с метил-, этил- и фенилфосфорной кислотами 1414
- хлопковая, синтез и свойства привитых сополимеров с фторэтиленами в присутствии Ce^{4+} 2050
- Целлюлозные катиониты фосфорсодержащие, синтез путем взаимодействия целлюлозы с метил-, этил- и фенилфосфорной кислотами 1414
- Целлюлозы ацетат, влияние фазового разделения его растворов на пористую структуру и прочность сформированных из них пленок 2147
- , исследование распределения звеньев 1490
- нитрат, качественная модель его сорбционно-диффузионного поведения 727
- Цепные молекулы, о концентрационной зависимости коэффициента самодиффузии 2575
- Цианодифениловый эфир поли-*ω-2-метилпропеноилоксиундециловой* кислоты, конформационное состояние 1031
- Цианэтилцеллюлоза, жидкокристаллическое состояние ее концентрированных растворов в диметилформамиде 32
- , электрооптические свойства ее растворов в циклогексаноне 1040
- Циклизация полиамидокислот в твердом состоянии, о предельной степени 1330
- полиоктиленгликоля в условиях реакции Пфицнера — Морффата, исследование кинетики 1763
- Циклогексилвинилкетон, чередующаяся сополимеризация с N-фенилмалеимидом 2595
- Циклонентадиен, влияние на термическое дегидрохлорирование поливинилхлорида 1885
- Циклополимеризация дивиниловых эфиров моно-, три- и тетраэтиленгликолов, синтез полимерных краун-эфиров 2318
- Цирконий, получение полимеризационно-наполненного полиэтилена в присутствии катализаторов на основе его органических и гидридных соединений 166
- Эксклюзионная хроматография поливинилпирролидона и полистирола в диметилформамиде, об универсальной калибровке 2623
- Эластомер, изменение релаксирующего свободного объема с температурой и наполнителем 1035
- наполненный, релаксационный переход и сегментальная подвижность в межфазном слое 463

- этиленпропилендиеновый, набухание и сорбция в воде и влажных средах 2211
- Эластомерные композиции, о механизме миграции малорастворимых низкомолекулярных ингредиентов 2328
- Эластомеры, об интерпретации критического поверхностного напряжения 207
- этиленпропиленовые, о природе микрокристаллических образований и их взаимосвязь со свойствами полимера 1452
- Электрические флуктуации в некристаллических полимерах 1536
- Электрическое старение полимерных диэлектриков при давлении частичных разрядов 2163
- Электролиз N-метилолакриламида в водной среде, образование полимерных покрытий на катоде 227
- Электролиты низкомолекулярные неорганические, влияние на кинетику радикальной полимеризации N-триметиламмонийэтилметакрилатметилсульфата в водных растворах 147
- Электронная микроскопия аналитическая, исследование миграции ингредиентов полимерных композиций 734
- Электронной микроскопии метод, исследование структурообразования при ацетилировании целлюлозы 609
- Электрооптические свойства растворов цианэтилцеллюлозы в циклогексаноне 1040
- Электрохимическая полимеризация ненасыщенного изоцианата на поверхности углеродных волокон 2043
- – – изоцианатсодержащего олигомера 1676
- Эмульгаторы аллиламмонийные, эмульсионная полимеризация стирола в их присутствии 493
- сополимеризующиеся на основе производных диметиламиноэтилметакрилата, эмульсионная полимеризация стирола в их присутствии 381
- Эмульсионная инверсионная полимеризация акриламида в присутствии NaOH и инициирующей системы K₂S₂O₈ – Na₂S₂O₅ 488
- полимеризация стирола в присутствии аллиламмонийных эмульгаторов 493
- – – сополимеризующиеся эмульгаторов – производных диметиламиноэтилметакрилата 381
- Эмульсионные пленки микроскопические, стабилизованные полиэлектролитами, экспериментальное исследование устойчивости 1151
- Эпталипии реакций синтеза изомерных поли-*o*-оксиамидов в растворе 1410
- Энталпийная релаксация, кинетика процесса при стекловании гибкоцепных полимеров 1296
- Эпоксиаминные полимеры, исследование молекулярной подвижности 1047
- сетчатые стеклообразные полимеры, о природе молекулярных движений 1719
- Эпоксид – гидроксил реакции, их вклад в образование сетчатых полимеров на основе эпоксидных олигомеров дианидамида 60
- Эпоксидные адгезивы, свойства граничных слоев и возможности их регулирования 2259
- олигомеры, вклад реакции эпоксид – гидроксил в образование сетчатых полимеров на их основе 60
- – и полимеры, структурная организация 1595
- – сорбция и диффузия в полимерных сетках на их основе 2152
- полимеры, релаксационные переходы 627
- связующие, исследование кинетики отверждения в условиях взаимодиффузии компонентов 1512
- Эпоксидный диановий олигомер ЭД-24, исследование молекулярной подвижности эпоксиаминных полимеров, полученных на его основе 1047
- полимер, влияние концентрации углеродного наполнителя на его молекулярную подвижность и релаксационные процессы 1842
- Эпоксикремнийорганический олигомер, реокинетика структурирования отвердителями 2115
- ЭПР, исследование влияния окисления на динамические и структурные параметры ориентированного полиэтилена в деформированном состоянии 1404
- – комплексов двухвалентной меди с полимерными сорбентами 2459
- – пострадикационного окисления захваченных аллильных радикалов в пленках полиэтилена 106
- ЭПР-томография как метод изучения диффузионного окисления полимеров 1880
- Этидацетат – нитрат целлюлозы, качественная модель сорбционно-диффузионного поведения полимера 727
- Этилен, влияние межмолекулярного взаимодействия на физико-химические свойства его тройных сополимеров с виниловыми эфирами галогенсодержащих кислот и виниловым спиртом 1458
- – природы каталитической системы на распределение третьего мономера в его тройных сополимерах с пропиленом и диенами 1392
- высокой плотности и пропилен, смесевые композиции, свойства изотропных образцов 1083
- – кинетика процесса газофазной полимеризации в условиях вибровзвешенного слоя 420
- – механизм массопереноса в растущей полимерной частице при его полимеризации 1531
- – – чередующаяся сополимеризация с пиперидином под действием металлоорганических катализаторов 960
- Этиленгликоль как модификатор волокон на основе полиакрилонитрила 195
- Этиленгликоля диакрилат, синтез саморасцепляющихся водорастворимых ионогенных полимеров на его основе 1139
- Этилендиамин, синтез саморасцепляющихся водорастворимых ионогенных полимеров на его основе 1139
- Этиленпропилендиеновый каучук – акрилонитрил – стирол система, особенности формирования микрогетерогенности 1991
- – – сорбция и диффузия воды в присутствии ускорителей вулканизации 1211

- — — ускорители вулканизации системы, методы исследования миграции ингредиентов полимерных композиций 734
- эластомер, набухание и сорбция в воде и влажных средах 2211
- Этилен-пропиленовые эластомеры, о природе микрокристаллических образований и их взаимосвязи со свойствами полимера 1452
- Этилidenнорбориен, влияние природы катализитической системы на распределение третьего мономера в его тройных сополимерах с этиленом и пропиленом 1392
- Этилтитантрихлорид, превращения под влиянием алкилов алюминия и непредельных углеводородов 1078
- Этилфосфорная кислота, синтез фосфорсодержащих целлюлозных катионитов взаимодействием с целлюлозой 1414
- Эфир ацетоуксусный, влияние на термическое дегидрохлорирование поливинилхлорида 1885
 - винилбензиловый, влияние строения донорно-акцепторного комплекса с малениновым ангидридом на реакционную способность в реакции чередующейся сополимеризации 2612
 - изобутиловый бензоина, исследование послойного формирования полимера на примере жидкой фотополимеризующейся композиции, полученной на его основе 929
 - малоновый, влияние на термическое дегидрохлорирование поливинилхлорида 1885
 - 2-фтор-2,2-динитроэтиловый изомасляной кислоты — ингибитор радикальной полимеризации метилметакрилата 305, 903
 - циандифениловый поли- ω -2-метилпропеноилоксиундекиловой кислоты, конформационное состояние 1031
- Эфиры виниловые галогенсодержащих кислот, влияние межмолекулярного взаимодействия на физико-химические свойства их тройных сополимеров с этиленом и виниловым спиртом 1458
- глицидиловые некоторых диоксибензолов, анионнообменные мембранны на их основе 899
- диалкиловые *o*-фталевой кислоты, хемилюминесценция при окислении 790
- дивиниловые моно-, три- и тетраэтиленгликолей, циклополимеризация, синтез полимерных краун-эфиров 2318
- полиметакрилоилоксифениловые *n*-и-алоксибензойных кислот, конформационные свойства 720
- циклические, катионная олигомеризация с непрерывным вводом мономера в реакционную систему 739
- Эффекты протекания термодинамического набухания, влияние на поступательную подвижность молекул умеренно жестких полимеров 1499
- Ядерная магнитная релаксация в ряду полидиалкооксифосфазенов 2069
- ЯМР, выявление разрывов и проскальзывания цепей при растяжении ориентированных полимеров 202
- , изучение структуры сетки макросетчатых изопористых полимеров стирола 281
- , молекулярной подвижности полистирола и полибутилметакрилата, адсорбированных из раствора 602
- импульсный, исследование молекулярной подвижности эпоксиаминных полимеров 1047
- , —, — системы поливинилхлорид — олигоэфиракрилат 1197
- , исследование распределения звеньев ацетатов целлюлозы 1490
- , —, — октаацетата α -целлюбиозы 1490
- , —, — пентаацетата α -D-глюкозы 1490
- , определение толщины поврежденного слоя γ -облученного полистирила 663
- релаксационный метод, исследование поли-*bis*-(трифторэтокси)фосфазена 289
- ЯМР ^1H спиртов полидиметилсилоксанов 1192
- ЯМР ^1H и ^{13}C , исследование структуры поливинилметилди(этокси) силана 272
- фенолформальдегидных резольных олигомеров 1064
- ЯМР ^{13}C , изучение структуры полиэтиленполиаминов 1665
- , — состава блочного полиамидоэфира на основе олигоамида и простого олигоэфира 883