

УКАЗАТЕЛЬ СТАТЕЙ, ОПУБЛИКОВАННЫХ В ЖУРНАЛЕ «КЛЕИ. ГЕРМЕТИКИ. ТЕХНОЛОГИИ» В 2014 Г.

ЮБИЛЕЙ

Луконин В.П. Федеральное государственное унитарное предприятие «Научно-исследовательский институт химии и технологии полимеров имени академика В.А. Каргина с опытным заводом (ФГУП «НИИ полимеров») № 9

НАУЧНЫЕ ШКОЛЫ

Гончарова О.С., Аронович Д.А., Хамидулова З.С., Жданова О.Г., Зайтова Н.В., Ширшин К.В. Модификация акриловых клеев малеимидами и сополимерами малеимида с метакриловыми мономерами № 9

Синеокова О.А., Хамидулова З.С., Жданова О.Г., Синеоков А.П. Термоотверждаемый структурный акриловый адгезив № 9

Строганов В.Ф., Строганов И.В. Исследование взаимосвязи топологических характеристик химической и физической сеток ангидридных адамантансодержащих эпоксидных полимеров № 1

Строганов В.Ф., Строганов И.В. Исследование влияния адамантанкарбоновых кислот на структуру эпоксидных полимеров методами рентгеноструктурного и термомеханического анализов № 1

Строганов В.Ф. Модификация эпоксидных композиций адамантансодержащими аминокаддуктами на основе диаминадамантанов № 2

Строганов В.Ф. Модификация эпоксидных композиций аддуктами на основе функциональных производных адамантанолоа и адамантанкарбоновой кислоты № 3

Каморин Д.М., Ширшин К.В., Казанцев О.А., Сивохин А.П. Исследование концентрационных зависимостей температур фазовых переходов аминоксодержащих (мет)акриловых сополимеров в водных растворах № 9

Орехов Д.В., Хохлова Т.А., Казанцев О.А., Ширшин К.В. Пластифицирующие свойства анионных сополимеров метоксиполиэтиленгликольметакрилатов как добавок в бетоны № 9

Пашкина Е.П., Белодед Л.Н., Рябинина М.Ю., Жданова О.Г., Кобякова Н.К., Курская В.Н. Исследование влияния молекулярной массы поливинилового спирта на адгезионные и вязкостные свойства поливинилформальэтилаля — компонента теплостойких клеев специального назначения. № 9

Фомина Е.В., Лобаева Т.С., Ефимов А.Л., Фомин В.А. Новые биоразлагаемые клеи-расплавы на основе производных полимолочной и димеризованной жирной кислот № 9

Холодова А.А., Куликова Г.Л., Ключин Е.С., Беспалова О.В. Синтез и исследование свойств суспензионного полиметилметакрилата для герметизирующих композиций № 9

СВОЙСТВА МАТЕРИАЛОВ

Абзальдинов Х.С., Садова А.Н. Адгезионно-активные композиции на основе модифицированных низкомолекулярных полиолефинов № 3

Аронович Д.А., Синеокова О.А., Зайтова Н.В., Хамидулова З.С., Винокурова Н.И., Ляпишев В.М. УФ-отверждаемые анаэробные клеевые композиции. № 5

Валиуллина А.И., Григорьев Е.И., Вольфсон С.И. Влияние степени озонолиза этилен-пропилен-диенового сополимера на клеящую способность композиций на его основе № 12

Герасимова Л.Г., Николаев А.И., Щукина Е.С., Маслова М.В. Наноразмерный диоксид титана для термостойких герметиков. № 4

Гильман А.Б., Пискарев М.С., Яблочков М.Ю., Кечекьян А.С., Кузнецов А.А. Адгезионные свойства пленок полифторолефинов, модифицированных в разряде постоянного тока. № 1

Гладких С.Н., Шестаков А.С., Колесникова Е.В. Токопроводящие клеи для элементов ЭРИ № 5

Григорьев Ю.А., Евтушенко Ю.М., Рудакова Т.А., Страшнов П.В., Озерин А.Н.

- Связующие для получения теплостойких композиционных материалов № 11
- Гуткович С.А., Захаров О.А., Миронов А.А.** Двухкомпонентный органорастворимый клей на основе (со)полимеров винилхлорида для ламинирования ПВХ-профилей № 1
- Додонов В.А., Верховых Р.А., Ломакин С.С., Гушин А.В.** Характер действия малых добавок органических пероксидов, олигоэфиракрилатов и металлоорганических диакрилатов на скорость отверждения и адгезионную способность акрилатной композиции № 2
- Жаров Ю.В.** Акрилатная композиция для склеивания инертных термопластов с металлами № 5
- Железина Г.Ф., Шульдешова П.М.** Конструкционные органопластики на основе пленочных клеев № 2
- Зайцева Е.И., Смирнов Д.Н., Титов А.Л., Кондрашов Э.К., Марков А.С.** Свойства полисульфидных герметиков, вулканизованных с использованием марковского активного диоксида марганца № 6
- Исламов А.М., Фахрутдинова В.Х., Абдрахманова Л.А.** Обработка поверхности ПВХ промоторами адгезии № 4
- Илюхина М.А., Савенкова А.В., Елисеев О.А., Глазов П.А., Брык Я.А.** Универсальный подслои холодной сушки для силиконовых и фторсиликоновых герметиков № 12
- Китаева Н.С., Ширякина Ю.М., Новикова А.А., Пономаренко С.А., Шимкин А.А.** Исследование свойств кремнийорганического связующего ВСКО-27 № 1
- Костромина Н.В., Осипчик В.С., Олихова Ю.В., Кравченко Т.П., Буй Д.М.** Регулирование межфазного взаимодействия и адсорбционных процессов в клеевых композициях на основе эпоксидного олигомера № 6
- Кочергин Ю.С., Григоренко Т.И.** Влияние активных разбавителей на свойства эпоксидно-тиоколовых клеевых композиций № 1
- Кочергин Ю.С., Григоренко Т.И.** Влияние пластификаторов на свойства эпоксидно-тиоколовых клеевых композиций № 3
- Куцевич К.Е., Дементьева Л.А., Лукина Н.Ф., Чурсова Л.В.** Влияние полисульфонов различного строения на свойства клеевых материалов № 4
- Куцевич К.Е., Дементьева Л.А., Лукина Н.Ф.** Свойства и применение клеевых препрегов КМКУ-5М.150.УОЛ(У) № 11
- Леус З.Г., Редкозубова Е.П., Ткачев А.Г.** Концентраты многослойных углеродных нанотрубок ведущих зарубежных фирм для эпоксидных смол № 7
- Логинова С.Е., Аверченко Е.Б., Тимакова К.А., Егоров С.Ф.** Современные полиуретановые герметики производства ООО НПФ «Адгезив». № 6
- Медведева К.А., Черезова Е.Н.** Новые отверждающие системы для эпоксидно-диановых олигомеров № 10
- Меркулова Ю.И., Мухаметов Р.Р., Железняк В.Г., Сафронов А.М.** Модифицированные матричные полицианаты № 10
- Митченко А.Е., Провоторова Д.А., Кейбал Н.А., Каблов В.Ф., Бондаренко С.Н.** Модификация хлорсодержащих каучуков аминофосфорсодержащими добавками с целью улучшения адгезионных характеристик № 8
- Мищенко А.А., Короткова Н.П., Лебедев В.С., Панов Ю.Т.** Влияние мольной массы ДМС-полиэфиров на физико-механические свойства ПУ-материалов на их основе № 4
- Муртазина Л.И., Гарифуллин А.Р., Никольцев И.А., Фатхуллин Р.Ф., Галимзянова Р.Ю., Хакимуллин Ю.Н.** Влияние пластификаторов на свойства неотверждаемых герметиков на основе этиленпропилендиенового каучука № 10
- Мухаметов Р.Р., Меркулова Ю.И., Долгова Е.В., Душин М.И.** Получение термостойких полимерных матриц по реакции полициклотримеризации циановых эфиров № 5
- Новаков И.А., Пыльнов Д.В., Бойко В.П., Грищенко В.К., Малышева Ж.Н., Вани-**

- ев М.А., Нистратов А.В.** Особенности эмульсий на основе полифункциональных гидроксилсодержащих олигоизопренов и телехелатных олигомеров как основы для получения эластичных полиуретанов. № 6
- Пестов А.В., Кузнецов В.А., Мехяев А.В., Горбунова Т.И., Салоутин В.И., Смирнов С.В., Вичужанин Д.И., Матафонов П.П.** Разработка новых адгезивных материалов на основе эпоксидных олигомеров, наполненных органическими соединениями. № 8
- Петрова А.П., Лукина Н.Ф., Дементьева Л.А., Аниховская Л.И.** Пленочные конструкционные клеи. № 10
- Петрова А.П., Лукина Н.Ф.** Влияние состава склеиваемых материалов на свойства клеевых соединений. № 3
- Рабинович Р.А., Алексеева Е.И., Поляк Л.Г., Нанушьян С.Р.** Теплозащитные силиконовые покрытия для электронного приборостроения. № 12
- Руденко К.Ю., Володина Е.С., Кейбал Н.А., Бондаренко С.Н., Каблов В.Ф., Гильман А.Б.** Исследование влияния плазменной обработки волокнистых наполнителей на адгезионные свойства клеев на основе полихлоропрена. № 3
- Русанова С.Н., Стоянов О.В., Темникова Н.Е., Кимельблат В.И., Чалых А.Е., Герасимов В.К.** Модификация полимеров кремнийорганическими соединениями. № 12
- Слободинюк А.И., Внутских Ж.А., Терешатов В.В., Макарова М.А.** Морозостойкий эластичный компаунд на основе олигобутадиентетрауретандиэпоксида с улучшенными физико-механическими свойствами. № 10
- Строганов В.Ф.** Исследование устойчивости алмантансодержащих эпоксидных полимеров при термо-, хим- и биологическом старении. № 5
- Сусоров И.А., Чалов И.В.** Ремсостав для восстановления дефектных участков напыляемых толстослойных терморезистивных покрытий полиуретанового типа. № 2
- Терешатов В.В., Слободинюк А.И., Макарова М.А., Внутских Ж.А., Волкова Е.Р., Ситников П.А.** Высокопрочный технологичный компаунд на основе олигобутадиендиола, изофорондиизоцианата и ароматического диамина. № 3
- Ткачук А.И., Чурсова Л.В., Панина Н.Н., Гуревич Я.М., Бабин А.Н., Малков Г.В.** Влияние состава комплексной каталитической системы отверждения дициандиамида—несимметричная мочевины на тепловой эффект реакции полимеризации эпоксидиановых олигомеров. № 11
- Чурсова Л.В., Ткачук А.И., Панина Н.Н., Гуревич Я.М., Бабин А.Н., Малков Г.В.** Исследование механизма отверждения системы дициандиамида—эпоксидиановый олигомер в присутствии несимметричной мочевины. № 8
- Шабалина М.С., Антипова Е.А., Короткова Н.П., Лебедев В.С., Хлебов Г.А.** Применение реологических кривых отверждения ПУ-клеев для решения технологических задач. № 6
- Шишлов О.Ф., Трошин Д.П., Баулина Н.С., Глухих В.В., Стоянов О.В.** Синтез и свойства клеев для древесных слоистых пластиков на основе спирторастворимых резольных фенолкарданолформальдегидных смол. № 7
- Яценко Л.Н., Тодосийчук Т.Т., Терещенко В.Н., Горбатенко А.Н.** Полисилоксансодержащие эпоксиуретановые нанокompозиты. № 4

ТЕХНОЛОГИЯ

- Безменов В.С., Игнатов А.В.** Устройства транспортировки и дозирования клеевых составов в сборочных производствах. № 7
- Гильман А.Б., Яблоков М.Ю., Кузнецов А.А.** Модифицирование поверхности термостойких синтетических волокон в низкотемпературной плазме для использования в полимерных композитах. № 7
- Гузева Т.А.** Отверждение полимерных связующих с помощью энергии электромагнитных колебаний сверхвысоких частот. № 8

- Каримова С.А., Павловская Т.Г., Петрова А.П.** Подготовка поверхности алюминиевых сплавов с применением анодного оксидирования. № 1
- Петрова А.П.** Основные этапы технологии склеивания. № 2
- Тарасов В.А., Комков М.А., Степанщев Н.А., Романенков В.А., Боярская Р.В.** Модификация полиэфирного связующего углеродными нанотрубками методом ультразвукового диспергирования. № 8
- МЕТОДЫ АНАЛИЗА И ИСПЫТАНИЙ**
- Акопова Т.А., Олихова Ю.В., Осипчик В.С.** Изучение процесса отверждения модифицированных эпоксисодержащим силсеквиноксаном эпоксисодержащих связующих термоаналитическими методами. № 11
- Антюфеева Н.В., Журавлева П.Л., Алексашин В.М., Куцевич К.Е.** Влияние степени отверждения связующего на физико-механические свойства углепластика и микроструктуру межфазного слоя углеродное волокно/матрица. № 12
- Баурова Н.И., Сергеев А.Ю.** Структурные исследования механизма разрушения клеевых соединений после испытаний методом *pull-out*. № 4
- Гумаров А.Х., Русанова С.Н., Валиуллин И.Р., Иванов В.Г., Гарипов Р.М., Стоянов О.В.** Влияние условий формирования на кинетику химического сшивания покрытий на основе хлорсульфированного полиэтилена. № 9
- Додонов В.А., Гуленова М.В., Кирьянов К.В., Ильянов С.Н., Верховых Р.А.** Термокинетика отверждения акрилатной клеевой композиции под действием триалкилборан-аминных комплексов с кислородом. № 11
- Дождиков С.А., Шишлов О.Ф., Глухих В.В., Стоянов О.В.** Влияние технологических факторов на свойства древесностружечных плит с карданолсодержащим полиуретановым адгезивом. № 10
- Думанский А.М., Неповинных В.И., Русин М.Ю., Терехин А.В.** Оценка предельного состояния герметиков в конструкциях летательных аппаратов. № 2
- Зорин В.А., Баурова Н.И., Шакурова А.М.** Исследование структуры капсулированного анаэробного клея. № 5
- Куцевич К.Е., Алексашин В.М., Петрова А.П., Антюфеева Н.В.** Исследование кинетики реакций отверждения клеевых связующих. № 11
- Лукин В.И., Рыльников В.С., Афанасьев-Ходыкин А.Н., Куцевич К.Е., Нищев К.Н.** Метод определения прочности сцепления серебряного покрытия с кремниевой подложкой с использованием клея. № 6
- Малышева Г.В., Ряховский О.А.** Расчет силы и момента затяжки резьбовых соединений, собранных с использованием анаэробных материалов. № 4
- Малышева Г.В., Ахметова Э.Ш., Шимина Ю.Ю.** Оценка температур фазовых переходов полимерных связующих методом дифференциально-сканирующей калориметрии. № 6
- Мурашов В.В., Алексашин В.М.** Контроль прочности зоны соединения элементов интегральных конструкций из полимерных композитов ультразвуковым методом. № 7
- Мурашов В.В.** Контроль многослойных конструкций акустико-тепловым методом. № 9
- Нгуен Д.А., Старостина И.А., Стоянов О.В.** Особенности смачивания металлических субстратов в среде нейтрального углеводорода. № 5
- Нелюб В.А.** Оценка адгезионного взаимодействия между углеродным волокном и эпоксидным связующим. № 7
- Постнов В.И., Бурхан О.Л., Мантусова О.Ю.** Методика замера липкости препрегов. № 10
- Селиванова Н.М., Везенов Д.В., Саутина Н.В., Стоянов О.В., Галяметдинов Ю.Г.** Межмолекулярные взаимодействия производных силана в жидкокристаллических системах по данным метода АСМ. № 10
- Сидоров О.И., Милёхин Ю.М., Матвеев А.А., Поисова Т.П., Давыдова Л.А., Леонов Е.И.** Изменение характеристик высоконаполненной полимер-

ной композиции в зоне ее скрепления с жесткой многослойной подложкой . № 11

Угрюмов С.А., Федотов А.А. Исследование экологических параметров древесно-стружечных плит, изготовленных с применением клеевого состава на основе фурфуролацетонового мономера ФА № 2

Угрюмов С.А., Осетров А.В., Свиридов А.В. Оценка свойств модифицированных феноло-формальдегидных олигомеров и древесных плит на их основе № 10

ОБРАБОТКА ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ДАННЫХ

Баурова Н.И., Зорин В.А., Приходько В.М. Описание сценариев перехода материала из работоспособного состояния в неработоспособное с использованием уравнения теории катастроф «складка» № 8

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Гузева Т.А. Применение клеев и герметиков при проведении ремонтных работ . № 3

Кудрина А.В. Свойства и области применения клеевых и герметизирующих материалов (обзор) № 6

Петрова А.П., Лукина Н.Ф. Приклеивание теплозащитных элементов в изделии «Буран» № 6

Строганов В.Ф., Мухаметова А.М., Еселев А.Д. Водорастворимые гидантоинсодержащие эпоксидные смолы и полимеры на их основе № 11

Чигорина Е.А., Разинов А.Л., Санду Р.А., Жданович О.А. Пропиточная компо-

зиция с улучшенными гидроизоляционными свойствами № 12

Шибряева Л.С., Макаров О.В., Андрихин М.И., Люсова Л.Р., Ильин А.А. Проблемы использования эластомерных медицинских материалов, работающих в биосредах № 8

ИНФОРМАЦИЯ

Адгезия: Проблемы отслаивания № 1

Вторая международная специализированная выставка «Клеи и Герметики 2014» № 7

Клеи. Стандарты ISO № 2

Методы определения теплофизических свойств полимерных связующих № 4

Новости литературы № 1—5, 7—12

О семинаре Ассоциации Производителей Клеев и Герметиков № 6—7

О подготовке кадров для индустрии клеев и герметиков № 9

Перспективы использования полимерных композиционных материалов для ремонта и восстановления деталей механизмов и машин (обзор) № 5

Тезисы докладов Международной научно-технической конференции «Современные достижения в области клеев и герметиков. Материалы, сырье, технологии» № 3—5

«Sika» подвела итоги сочинского проекта . № 5

Третья международная специализированная выставка «Клеи и Герметики» № 10

ВОПРОСЫ И ОТВЕТЫ №№ 1, 11

ООО «Наука и Технологии»

Учредитель журнала ООО «Наука и Технологии»

Журнал зарегистрирован в Министерстве Российской Федерации по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций. Свидетельство о регистрации средства массовой информации ПИ № 77-17297 от 22.01.2004 г.

Сдано в набор 01.10.2014. Подписано в печать 12.11.2014. Формат 60 × 88 1/8. Печать цифровая. Усл.-печ. л. 5,82. Уч.-изд. л. 6,67. Тираж 145 экз.

«Свободная цена»

Оригинал-макет и электронная версия изготовлены в ООО «Сид». Отпечатано в ООО «Сид».