

НАУЧНЫЕ ШКОЛЫ

- Давид Алексеевич Кардашов** — главный химик по клеям № 12
- Ненахов С.А.** Аксиоматика теории адгезии. Ч. 1. № 3
- Ненахов С.А.** Аксиоматика теории адгезии. Ч. 2 № 4
- Ненахов С.А.** Аксиоматика теории адгезии. Ч. 3 № 5
- Строганов В.Ф., Строганов И.В.** Эпоксидные полимеры на основе функциональных производных адамантана. № 10
- Строганов В.Ф.** Эпоксиаминные полимеры, получаемые при отверждении диаминами адамантана № 11
- Строганов В.Ф.** Кинетика отверждения эпоксидных олигомеров диаминами адамантана № 11
- Строганов В.Ф.** Особенности формирования структуры эпоксиаминных полимеров при отверждении диглицидилового эфира дифенилолпропана диаминами адамантана № 12
- Строганов В.Ф.** Исследование влияния активных разбавителей на молекулярную подвижность и топологию сетчатых аминных эпоксидно-адамантановых полимеров. № 12

СВОЙСТВА МАТЕРИАЛОВ

- Аниховская Л.И., Батизат Д.В., Батурина Е.И., Лещун Е. В., Сахаров А.М.** Негорючий пленочный клей и клеевой препрег на его основе № 6
- Барзилович Е.А., Верстаков А.Е., Никулин В.А., Сиротинкин Н.В., Сытов В.А.** Влияние фракционного состава наполнителя на теплопроводность полимерной композиции. № 4
- Волкова Т.С., Исаев А.Ю., Петрова А.П., Журавлева П.Л.** Особенности влияния наносиликатов на изменение свойств

- различных полимерных и клеящих систем № 1
- Герасимов Д.М., Елисеев О.А., Тишкин И.С.** Фторсилоксановые герметики № 3
- Гладких С.Н., Вялов А.И., Шестаков А.С., Шохорова Д.В.** Конструкционные клеи холодного отверждения с повышенной деформативной устойчивостью № 3
- Глухих В.В., Шкуро А.Е., Мухин Н.М., Останина Е.И., Григоров И.Г., Стоянов О.В.** Свойства древесно-полимерных композитов с полимерной матрицей, содержащей сэвилены № 10
- Гриневич А.В., Петрова А.П.** Склеивание разнородных материалов для изделий, подверженных импульсным нагрузкам № 11
- Гришанов А.А.** Прочность, жесткость и демпфирующие свойства композитов на основе эпоксидной алифатической смолы ДЭГ-1 № 6
- Додонов В.А., Ломакин С.С., Гуленова М.В.** Влияние малых добавок *л*-хинонов на скорость отверждения и адгезионную прочность акрилатной композиции № 11
- Каблов В.Ф., Кейбал Н.А., Булгаков А.В., Горбань О.В.** Разработка адгезионных озонозащитных композиций на основе хлорсульфированного полиэтилена для эластомерных материалов № 2
- Кириллов А.Н.** Эпоксиуретановые связующие основе блокированного изоцианата Desmosar 11 № 4
- Койтов С.А., Мельников В.Н., Бекетов И.В., Сафронов А.П.** Тепловая защита с наномодифицированной эпоксидной матрицей. № 1
- Корохин Р.А., Солодилов В.И., Отегов А.В., Горбаткина Ю.А.** Вязкость дисперсно-наполненных эпоксидных композиций № 2

- Кочергин Ю.С., Карат Л.Д., Григоренко Т.И.** Свойства клеевых композиций на основе смесей тиранов и оксиранов № 2
- Кочергин Ю.С., Григоренко Т.И.** Влияние жидких реакционноспособных каучуков на износостойкость эпоксидных клеевых композиций № 11
- Кочергин Ю.С., Григоренко Т.И.** Влияние дисперсных наполнителей на износостойкость эпоксидных полимеров, модифицированных жидкими реакционноспособными каучуками № 12
- Кравченко И.Н., Мясников А.В., Клименко А.А., Карпенко А.С.** Обоснование выбора герметиков для изоляции неподвижных фланцевых соединений № 8
- Крейсберг В.А., Лунин Б.С., Захарян Р.А.** Газовыделение в вакууме из некоторых термостойких клеев № 11
- Курбангалеева А.Р., Куркин А.И., Хакимуллин Ю.Н.** Влияние тиксотропных добавок на свойства герметиков на основе олигоэфируретантиола № 12
- Куцевич К.Е., Дементьева Л.А., Лукина Н.Ф., Чурсова Л.В.** Свойства и назначение клея ВК-36РМ для авиационной техники № 8
- Лапицкая Т.В., Лапицкий В.А., Кученева М.Д., Лапицкий А.В.** Новые направления в создании эпоксидных клеев № 5
- Леонова Н.Г., Михальчук В.М., Мамуня Е.П., Давиденко В.В., Юрженко М.В.** Теплофизические свойства эпоксидно-полисилоксановых композитов катионной полимеризации ... № 1
- Лукина Н.Ф., Тюменева Т.Ю., Жадова Н.С., Когтёнков А.С.** Защитные полиуретановые самоклеящиеся пленки фирмы «ЗМ» № 9
- Ляпунов А.Я., Ваниев М.А., Титова Е.Н., Гурина С.Ю., Бехли Л.С., Сазанов Л.А., Берлин А.А., Новаков И.А.** Эффективность применения фторсодержащих поверхностно-активных веществ для модификации свойств наполненных мелом полиуретанов. № 9
- Макарова М.А., Слободинюк А.И., Терешатов В.В., Волкова Е.Р., Кисельков Д.М.** Упругие влагостойкие компаунды на основе смесей олиготетрауретандиэпоксида, эпоксидиановой смолы и ароматического диамина № 6
- Маслов В.А.** Компаунды электроизоляционного назначения. № 10
- Нелюб В.А., Буянов И.А., Бородулин А.С., Чуднов И.В., Миронов Ю.М.** Свойства и особенности структур нанодисперсных порошкообразных наполнителей № 2
- Панина Н.Н., Гребенева Т.А., Гуревич Я.М., Ткачук А.И., Ким М.А.** Модификация эпоксидных связующих циклоалифатическими эпоксиимидами № 7
- Петрова А.П., Лукина Н.Ф., Котова Е.В.** Клеи на основе карборансодержащих силоксанов № 7
- Петрова А.П., Абелиов Я.А., Зуев А.В.** Влияние наполнителей на теплофизические свойства клеев № 8
- Петрова А.П.** Влияние наполнителей на эксплуатационные характеристики клеевых соединений. № 10
- Петрова А.П., Лукина Н.Ф., Котова Е.В.** Применение клеев для приклеивания теплозащитных и теплоизоляционных материалов. № 11
- Петрова А.П., Лукина Н.Ф., Котова Е.В.** Поведение клеевых соединений, выполненных фенолокаучуковыми клеями, при воздействии эксплуатационных факторов. № 12
- Провоторова Д.А., Каблов В.Ф., Кейбал Н.А., Бондаренко С.Н.** Разработка клеевых составов на основе озонированного изопренового каучука для склеивания резин № 7
- Провоторова Д.А., Каблов В.Ф., Озерин А.Н., Гильман А.Б., Яблоков М.Ю., Аксёнов В.И., Кейбал Н.А.** Модифи-

- кация непредельных каучуков в низкотемпературной плазме как способ улучшения их адгезионных свойств . . . № 9
- Романов С.В., Панов Ю.Т., Тимакова К.А.** Полимочевины — новый перспективный класс связующих для клеев, герметиков и покрытий. № 1
- Сидоров О.И., Милёхин Ю.М., Матвеев А.А., Поисова Т.П., Поторокина Н.В.** Пластификаторостойкий крепящий состав на основе олигодиуретанэпоксидного каучука № 3
- Соколов И.И.** Сферопластики холодного отверждения на основе клеевых связующих для изделий авиационной техники № 3
- Строганов В.Ф.** Эпоксидные пеноадгезивы. № 4
- Темникова Н.Е., Русанова С.Н., Софьина С.Ю., Стоянов О.В., Гарипов Р.М., Чалых А.Е., Герасимов В.К.** Влияние аминоалкокси- и глицидоксикалкосиланов на адгезионные характеристики двойных и тройных сополимеров этилена № 7
- Тюменева Т. Ю, Когтёнков А.С., Лукина Н.Ф., Гращенко Д.В.** Высокопрочный клей резинотехнического назначения. № 5
- Тюменева Т.Ю., Когтёнков А.С., Лукина Н.Ф., Чурсова Л.В.** Успехи в области разработки клеев и технологий для изготовления резинотехнических изделий авиационной техники . . № 10
- Федосеев М.С., Державинская Л.Ф., Аверкин В.Н., Ситников П.А.** Синтез и свойства триглицидилового эфира *n*-аминобензойной кислоты и полимеров на его основе № 6
- Федотов А.А.** Исследование свойств древесностружечных плит с использованием совмещенных смол. № 9
- Хорошавина Ю.В., Елисеев О.А., Николаев Г.А.** Новые герметизирующие композиции «холодного» отверждения на основе полидиметилметил (гексафторалкил)силоксановых каучуков № 7
- Хузаханов Р.М., Старостина И.А., Стоянов О.В., Русанова С.Н.** Характер взаимодействия на границе раздела сополимер этилена с винилацетатом—металл № 12
- Шишлов О.Ф., Дождиков С.А., Глухих В.В., Стоянов О.В.** Изучение влияния содержания карданола на свойства фенолкарданолформальдегидных новолачных смол № 5
- Шуркова Е.Н., Барботько С.Л., Дементьева Л.А., Сереженков А.А.** Пожаробезопасность ПКМ на основе клеевых препрегов № 8
- ### **МЕТОДЫ АНАЛИЗА И ИСПЫТАНИЙ**
- Баурова Н.И., Сергеев А.Ю.** Применение метода дифференциальной сканирующей калориметрии для изучения свойств наполненных клеевых материалов. № 10
- Бессонов И.В., Полежаев А.В., Кузнецова М.Н., Нелюб В.А., Буянов И.А., Чуднов И.В., Бородулин А.С.** Реологический и термический анализ низковязких эпоксифурановых композиций. № 4
- Деев И.С., Кобец Л.П.** Исследование микроструктуры и особенностей разрушения эпоксидных матриц. № 5
- Мальшева Г.В.** Прогнозирование ресурса клеевых соединений № 8
- Мурашов В.В.** Выявление зон отсутствия адгезионного соединения слоев в многослойных конструкциях. № 3
- Мурашов В.В.** Контроль многослойных конструкций спектральным способом акустического импедансного метода дефектоскопии № 6
- Мурашов В.В.** Контроль клееных конструкций электромагнитно-акустическим способом импедансного метода. . № 9
- Нелюб В.А.** Характеристики межфазных слоев полимерных композиционных материалов. № 6

Сафонов Г.П., Воробьев П.В., Булдаков А.В. Исследование адгезии и подвижности полиуретановых и эпоксидно-каучуковых клеев и адгезивов. № 2

Федотов А.А., Угрюмов С.А. Химические процессы структурирования фурфурол-ацетонового мономера ФА № 4

ТЕХНОЛОГИЯ

Безменов В.С., Игнатов А.В. Методы дозирования клеевых составов в сборочных производствах № 3

Душин М.И., Хрульков А.В., Мухаметов Р.Р. Исследование технологических параметров автоклавного формования деталей из полимерных композиционных материалов № 8

Еганов Р.В., Севастьянов А.В., Ефремова А.А., Гарипов Р.М. Получение полимер-полиолов на основе лапролов и изучение их свойств № 1

Панина Н.Н., Ким М.А., Гуревич Я.М., Григорьев М.М., Чурсова Л.В., Бабин А.Н. Связующие для безавтоклавного формования изделий из полимерных композиционных материалов № 10

Петрова А.П., Лукина Н.Ф. Применение адгезионных грунтов и систем модификации поверхности при склеивании № 9

Постнов В.И., Стрельников С.В., Макрушин К.В., Вешкин Е.А. Особенности процесса заполнения ячеек сотового заполнителя высоковязкими полимерными композициями № 10

Сибилева С.В., Каримова С.А. Обработка поверхности титановых сплавов с целью обеспечения адгезионных свойств: обзор № 8, 9

Стрельников С.В., Постнов В.И., Плетинь И.И. Влияние технологии склеивания на прочность трехслойных панелей № 7

Строганов В.Ф. Клеевые технологии при ремонте полиэтиленовых трубопроводов № 9

ОБРАБОТКА ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ДАННЫХ

Белов П.А., Нелюб В. А Теория сред с сохраняющимися дислокациями: О единой природе адгезионных и реберных взаимодействий. № 5

Белов П.А., Кобец Л.П., Бородулин А.С. Кинетика пропитывания волокон жидкостями. Моделирование в рамках классических уравнений Навье—Стокса № 12

Ли Р.И., Бутин А.В., Кузнецов М.М. Математическая модель напряженного состояния клеевого соединения вал—подшипник при радиальном нагружении № 12

Турусов Р.А., Куперман А.М., Яхонтова Е.Р. Регулярный композит № 1

ЗАВОДСКОЙ ОПЫТ

Ощепкова М.Ю., Шайдурова Г.И., Бактиков О.В. Применение клея марки КВС-37 в изготовлении эластичных опорных шарниров. № 11

Успенская Н.А., Казакевич Т.Н. Прочность пластевых клеевых соединений деревянных конструкций при послойном скалывании № 11

Хрычѳв Ю.И., Шкодинова Е.П., Магин Н.А., Дементьева Л.А., Хайретдинов Р.Х., Куцевич К.Е. Разработка технологического процесса изготовления радиопрозрачного обтекателя из клеевых препрегов типа КМКС-2 м.120. № 2

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Лукинский О.А. Самоклеящиеся герметики Абрис в инновационных технологиях № 6

ИНФОРМАЦИЯ

Кинетический подход к оценке адгезии микроскопических грибов к поверхности металлов № 3

Материалы. № 4, 5, 7

III Международная и седьмая Всероссийская научно-техническая конференция «Стройгерметик-2012» .. № 2	
Новости литературы .. № 1—11	
Новые наполнители и технологии для гер- метиков. № 1	
Обзор материалов Всемирной конфе- ренции по клеям и герметикам «WAC- 2012» .. № 2	
Обзор выставки «Клеи и герметики 2013». № 7	
Об организации Ассоциации производи- телей клеев и герметиков России. № 7	
Ограничение токсического действия ком- понентов клеев и герметиков на осно- ве полиуретанов .. № 8	
Полиуретановые клеи и герметики. Ч. 1 ... № 4	
Полиуретановые клеи и герметики. Ч. 2: Полиуретановые клеи .. № 5	

Полиуретановые клеи и герметики. Ч. 3 ... № 6	
Полиуретановые клеи и герметики. Ч. 4 ... № 7	
Полиуретановые клеи и герметики. Ч. 5 ... № 8	
Полиуретановые клеи и герметики. Ч. 6 ... № 9	
Решение Международной научно-техни- ческой конференции «Современные достижения в области клеев и герме- тиков. Материалы, сырье, техноло- гии» .. № 11	
Российские и зарубежные стандарты по склеиванию древесины. № 9	
СВЧ-нагрев как способ интенсификации процессов отверждения связующих. ... № 12	
Стратегические задачи Ассоциации про- изводителей клеев и герметиков .. № 8	
ВЪПРОСЫ И ОТВЕТЫ .. № 1	