

# Предварительная программа конференции

13 сентября 2016 г

**9.00 – 10.00 Регистрация участников**

**10.00 – 10.30 Открытие конференции**

Вступительное слово – Председатель программного комитета - директор Института химической физики РАН, академик РАН Берлин А.А., Москва

Вступительное слово – Генеральный директор НИИ полимеров, д.т.н., проф. Луконин В.П.

**10.30 – 12.00 Пленарное заседание** (Председатели - академик Берлин А.А., д.т.н., проф. Луконин В.П.)

1. Луконин В.П., д.т.н., проф., Ширшин К.В., д.х.н., НИИ полимеров, Дзержинск. «Разработка адгезионных материалов в НИИ полимеров им. академика В. А. Каргина»

2. Петрова А.П., д.т.н., проф. ВИАМ, Москва. «Достижения и развитие адгезионных материалов для авиационной техники»

3. Ибрагимова М.Д. д.х.н., проф. ИНХП НАНА, Баку. «Перспективные пути синтеза полифункциональных мономеров, макромономеров, реакционноспособных полимеров и сополимеров на их основе»

4. Хайруллин И.К., к.т.н., Президент Ассоциации производителей клеев и герметиков России, Москва. «Некоторые вопросы устойчивого развития индустрии клеев и герметиков России сегодня и завтра»

**12.00 – 12.20 Кофе-брейк**

**12.30 – 14.00 Продолжение пленарных докладов**

5. Люсова Л.Р., д.т.н., проф. МТУ. «Состояние и перспективы в области создания и применения эластомерных клеев»

6. Dr. Niko Haberkorn, Дорогов К.Ю. к.х.н. Evonik Industries AG «Полибутадиен с концевыми гидроксильными группами – гидрофобная смола для применения при гидроизоляции и герметизации электрооборудования»

7. Dr. André Ebbers, Dr. Sebastian Babik, Dr. Simon Krause, Дорогов К.Ю. к.х.н. Evonik Industries AG. «Новые продукты VESTOPLAST® - аморфные поли(альфа-олефины) (АПАО) с улучшенными свойствами»

8. Строганов В.Ф., д. х. н., проф. КГАСУ, Строганов И.В., к.т.н., КТУ, Казань. «Возможности и перспективы муфто-клеевых технологий соединения трубопроводов эпоксидными полимерами с использованием эффекта «память формы»

14.00 – 15.00 **Обеденный перерыв**

15.00 – 18.00 **Секционные заседания**

**Секция 1:** Клеевые и герметизирующие материалы. Исследования в области адгезии полимеров (Председатели - д.т.н., проф. Петрова А.П., д.т.н., проф. Крутько Э.Т.)

1. Гладких С.Н. «Композит», Королев Московской обл. «Новые полиуретановые клеи с повышенной липкостью»
2. Антонов С.В., Бранцева Т.В., Костюк А.В., Игнатенко В.Я., Смирнова Н.М. ИХС РАН, Москва. «Дисперсионно-наполненные чувствительные к давлению адгезивы и особенности их применения»
3. Шарова И.А., Лукина Н.Ф. ВИАМ, Москва. «Влияние модификации каучуком на свойства и процесс отверждения эпоксидных клеевых композиций»
4. Жаринов М.А., П.А. Астахов, Е.С. Козлов, Наркон А.Л. «Суперпласт», Москва. «Термостойкие полиимидные связующие полимеризационного типа для получения полимерных композиционных материалов»
5. Додонов В.А., Старостина Т.И. ННГУ, Нижний Новгород. «Радикальное склеивание акрилатными композициями термопластов и материалов с низкой поверхностной энергией»
6. Галимзянова Р.Ю., Хакимуллин Ю.Н., Мурафа А.В., Хозин В.Г. КНИТУ, КГАСУ, Казань. «Термоплавкие реактивные герметики с использованием эластомеров и реакционноспособных олигомеров»
7. Солодилов В.И., Горбаткина Ю.А., Корохин Р.А., Куперман А.М. ИХФ РАН, Москва. «Адгезия эпоксидов, модифицированных мелкодисперсными наполнителями, и ее связь со свойствами армированных пластиков»
8. Семиколенов С.В., Дубков К.А., Иванов Д.П., Ворончихин В.Д., Харитонов А.С. ИК СО РАН, Новосибирск, СибГТУ, Красноярск. «Ненасыщенные поликетоны - новый тип олигомеров»
9. Ильин А.А., Люсова Л.Р., Шибряева Л.С., Макаров О.В. МТУ, ИБХФ РАН, РУДН, Москва. «Растворы бутадиен-стирольных термоэластопластов для покрытий эластомерных материалов медицинского назначения»

**Секция 2:** Сырьевые компоненты клеев и герметиков, Методы исследований, получения и испытаний (Председатели - д.т.н. проф. Люсова Л.Р., к.х.н. Хамидулова З.С.)

1. Третьякова Н.А., Пучков А.Ф., Бобров С.П. НПП «Прогресс», Омск, ВПИ (филиал) ВГТУ, Волжский Волгоградской области. «Новое в технологии склеивания эластомерных композиций»
2. Оскар Вандевелде, Компания FERRO, Бельгия. «Высококачественные экологические специальные пластификаторы для широкого ряда клеев и герметиков»
3. Игнатов А.В. МГТУ, Москва. «Разработка и исследование энергоэффективных адгезивных металлополимерных соединений»
4. Тулинов А.Б., Иванов В.А., Гончаров А.А. ММК «Мосинтраст», РГУТИС, Москва. «Практика применения металлополимеров для восстановительных работ»
5. Ибрагимова М.Д., Пашаева З.Н., Абдуллаева Ф.М., Юсифзаде Ф. Ю., Нагиев В.А., Дадашева С. Д. ИНХП НАНА, Баку. «Ионные жидкости в качестве катализатора и растворителя в реакциях синтеза и полимеризации децилового эфира метакриловой кислоты»
6. Сытов В. В., Сытов В. А., Веттегрень В. И., Евсеев С. Ю., Юрьев А. В. НПК «СТЭП», ФТИ РАН, «Праксис Инжиниринг», Санкт-Петербург. «Полимерные покрытия для защиты от абразивного износа и ремонта металлических деталей. Влияние адгезионных взаимодействий в сложных высоконаполненных системах на эксплуатационные свойства»
7. Рябина М.Ю., Кобякова Н.К., Лёшина М.Н., Петрухин И.В. НИИ полимеров, Дзержинск. «Поливинилформальэтилаль: от колбы к реактору»
8. Войтович В.А., Захарычев Е.А., Карт М.А., Тарасов С.Г. НИИ химии ННГУ, Нижний Новгород. «Эффективность получения наполнителей для клеев в аппаратах вихревого слоя»
9. Гордиенко А.Е. «Электрома», Липецк. «Основные методы тестирования самоклеящихся материалов на примере оборудования компании ChemInstruments, США»

### **Секция 3: Круглый стол «Перспективы развития отрасли клеев и герметиков России».**

(Председатели: Президент Ассоциации производителей клеев и герметиков Хайруллин И.К., Президент Российского Союза химиков Иванов В.П.)

1. Хайруллин И.К., к.т.н., Президент Ассоциации производителей клеев и герметиков России, Москва. Вступительное слово «Ассоциация Производителей Клеев и Герметиков сегодня и завтра»
2. Иванов В.П., Президент Российского Союза химиков, Москва «Глобальная программа устойчивого развития химической промышленности и отрасли клеев и герметиков»
3. Ширшин К.В., д. х. н., НИИ полимеров, Дзержинск. «Проблемы развития отрасли клеев и герметиков»
4. Аверченко Е. Б., НПФ «Адгезив», Владимир. «Состояние отрасли клеев и герметиков и возможные пути развития в условиях экономического кризиса»
5. Пушкарев Р. С., «Бостик», Москва. «Основные тенденции развития индустрии клеев и герметиков в России и мире»
6. Общая тематическая дискуссия с участием руководителей и ведущих специалистов научно-исследовательских институтов, промышленных предприятий, фирм, строительных организаций и других Потребителей клеев и герметиков.
7. Оглашение проекта решения Круглого стола.

Регламент Круглого стола: выступления с докладами - 10-15 минут, выступления в прениях - не более 5 минут.

### **Стендовая сессия:**

(Председатели – д.т.н., проф. Малышева Г.В., д.х.н. Фомин В.А.)

1. Аверченко Е.Б., Логинова С.Е. НПФ «Адгезив», Владимир. «Разработка клея-герметика с улучшенным комплексом свойств на основе силан-функциональных полимеров»
2. Бабкин О.Э., Жданова А.В. СПбГИКиТ, Санкт-Петербург. «Разработка клеевого состава ультрафиолетового отверждения»
3. Додонов В.А., Старостина Т.И., Куропатов В.А., Малышева Ю.Б., Кузнецова Ю.Л., Бузина А.С. ННГУ, Нижний Новгород. «Комплексно-радикальная полимеризация метил-метакрилата, инициированная систе-

мой динитрилазоизомаэляной кислоты в сочетании с три-н-бутил-бораном»

4. Захаров О.А., Миронов А.А., Гуткович С.А. «Биохимпласт, Дзержинск. «Гидроизоляция бетонной поверхности с использованием лакокрасочных материалов на основе (со)полимеров винилхлорида».
5. Ибрагимова М.Д., Азизов А.Г., Абдуллаева Ф.М., Пашаева З.Н., Багирова Б.Ф. ИНХП НАНА, Баку. «Синтез и исследование процесса полимеризации и сополимеризации ионно-жидкостного мономера – 2-метакрилоксиэтилдиэтиламмоний хлорида»
6. Ибрагимова М.Д., Ибрагимова Т.А., Юсифзаде Ф.Ю., Дадашова С.Д. ИНХП НАНА, Баку. «Исследование сополимеризации стирола с глицидиловым-, бутоксиметилловым- и метилнорборниловым эфирами (мет)акриловой кислоты по «живому» радикальному механизму»
7. Клюжин Е.С., Куликова Г.Л., Холодова А.А., Беспалова О.В. НИИ полимеров, Дзержинск. «Синтез высокодисперсного полиметилметакрилата для композиций холодного отверждения»
8. Криушенко С.С., Листвина А.А., Стюнина А.О., Антипова Е.А., Короткова Н.П. НПП «Макромер», Владимир. «ПУ-клеи с улучшенной экологической безопасностью на основе аминополиолов»
9. Сафронов А.П., Мансуров Р.Р. УрФУ, Екатеринбург. «Влияние степени сшивки акриловых клеев постоянной липкости на характеристики клеевого соединения»
10. Сафронов А.П., Мансуров Р.Р. УрФУ, Екатеринбург. «Межмолекулярное взаимодействие в поверхности раздела между акриловым клеем постоянной липкости и сталью»
11. Синеокова О.А., Хамидулова З.С., Червякова Г.Н., Белодед Л.Н., Синеоков А.П. НИИ полимеров, Дзержинск. «Повышение теплостойкости акрилового адгезива оксазолидонсодержащими акрилатами».
12. Сурнова А.В., Ковалев В.В., Амирова Л.Р. Химический институт КФУ, Центр композитных технологий КНИТУ, Казань «УФ-отверждаемые смесевые композиции на основе эпоксидных олигомеров»
13. Шалагинова И.А., Горелов Ю.П., Горбуля Н.И. НИИ полимеров, Дзержинск. «Влияние способа отверждения на свойства (мет)акрилатной склеивающей композиции при получении многослойного остекления, содержащего поликарбонат»

14. Шалагинова И.А., Горелов Ю.П., Горбуля Н.И. НИИ полимеров, Дзержинск. «Влияние строения (мет)акриловых мономеров – компонентов склеивающих композиций на оптические свойства поликарбоната».
15. Kobyakova N.K., Ladilova N.Yu., Lyoshina M.N., Zalsman B., Valdman A. NII Polymerov, Russia, BJM Lab Israel. «Development of technology and production of N-Morpholinoethyl methacrylate – component for dental adhesives»

### 18.30 Фуршет

14 сентября 2016 г.

9.00 - 11.40 **Пленарное заседание** (Председатели – д.х.н. Ширшин К.В., д.х.н. проф. Гущин А.В.)

1. Аронович Д.А. к.х.н, Хамидулова З.С. к.х.н., Муроx А.Ф. к.х.н., Синеокова О.А., Зайтова Н.В., Устюжанцева Н.А., Гончарова О.С. НИИ полимеров, Дзержинск. «Клеевые акриловые материалы: разработка, свойства, применение»
2. Ваниев М.А. д.т.н., Борисов С.В., Кочнов А.Б., Новаков И.А. академик РАН. ВГТУ, Волгоград. «Оптически прозрачные трудногорючие сополимеры для стеклоконструкций на основе полимер-мономерных композиций»
3. James Cooke, Dimiter Kotsev, PhD. Chemence, Inc., USA. «Research in the Area of 3D Photopolymers, Flexographic Printing Photopolymers, and UV-Curable Adhesives»
4. Чалых А.Е. д.х.н., академик РАЕН, ИФХЭ РАН, Москва. «Роль пластификаторов в формировании и разрушении адгезионных соединений»
5. Lizenboim K., Suvorov A., Khaskin K., Zalsman B., Valdman A., PhD, B.J.M. Laboratories Ltd. Israel. «Modern adhesive materials for dentistry»

11.40 – 12.00 **Кофе-брейк**

12.00 – 14.00 **Продолжение пленарных докладов**

6. Гришин Д.Ф. чл.-корр. РАН. ННГУ, Нижний Новгород. «Современные методы контролируемой радикальной полимеризации и их применение в синтезе функциональных полимеров»

7. Крутько Э.Т. д.х.н., проф., Прокопчук Н.Р., Касперович А.В. БГТУ, Минск. «Рецептурно-технологические аспекты создания новых полиимидных и имидосодержащих материалов различного назначения»
8. Лют Р., Буланов М.Н. Аризона Кемикал Б.В., Нидерланды. «Применение «вязкоэластических» координат в составлении рецептур клеев»
9. Чуппина С.В. д.х.н., Жабрев В.А. «Нева металл посуда», Санкт-Петербург. «Реологические исследования для разработки эффективных органо-силикатных адгезивов»

**14.00 – 14.40 Обеденный перерыв**

**14.50 Экскурсионная программа**

15 сентября 2016 г.

**9.00 – 13.30 Секционные заседания**

**11.00 – 11.20 Кофе-брейк**

**Секция 1:** Клеевые и герметизирующие материалы. Исследования в области адгезии полимеров» (Председатели - чл. корр. РАН Гришин Д.Ф., к.х.н. Кобякова Н.К.)

1. Горбунова И.Ю., Кербер М.Л., Павлова Г.А., Жиронкина Н.В. РХТУ, Москва. «Клеевые композиции холодного отверждения на основе эпоксидного олигомера»
2. Гущин А.В., Верховых Р.А., Додонов В.А. ННГУ, Нижний Новгород. «Акрилатные клеевые композиции на основе комплексов триалкилборанов с гексаметилендиамином, модифицированные некоторыми органическими и металлоорганическими соединениями»
3. Артамонова Т.А., Савченкова Г.А. «Завод герметизирующих материалов», Дзержинск. «Морозостойкий герметик серии Абрис. Свойства и применение»
4. Батизат Д.В., Аниховская Л.И., Сахаров А.М., Ярош А.А. НПФ «Техполиком», ИОХ РАН, Москва. «Негорючий (самозатухающий) пленочный клей и препрег на его основе»
5. Зиновьев В.М., Зрайченко Л.И., Горшкова Л.М., Лыскова А.А. НИИПМ, Пермь. «Эпоксиуретановая клеевая композиция холодного отверждения»

6. Гордеев А.С., Шубин Н.Е. МГТУ, Калужский филиал. «Акрилсодержащие эпоксидные композиции ускоренного отверждения»
7. Зуев А.А., Люсова Л.Р., Борейко Н.П. МГУ, Москва, НИИСК, Санкт-Петербург. «Хлорированный синтетический изопреновый каучук в адгезионных композициях»
8. Сидоров О.И., Пармон В.Н., Дубков К.А., Семиколенов С.В., Милёхин Ю.М., Кукина О.С., Беляков Д.А., Плешаков Д.В. «ФЦДТ «Союз», г. Дзержинский Московской области, ИК СО РАН, Новосибирск, РХТУ, Москва. «Пластификаторостойкий крепящий состав на основе поликетона»
9. Кабина М.А., Захарычев Е.А. ННГУ, Нижний Новгород. «Исследование влияния модифицирующих добавок на водостойкость клеев на основе поливинилацетатной дисперсии»

**Секция 2:** «Сырьевые компоненты клеев и герметиков, Методы исследований, получения и испытаний» (Председатели - д.х.н., проф. Строганов В.Ф., д.т.н. Ваниев М.А.)

1. Пискарев М.С., Кечекьян А.С., Гильман А.Б., Кузнецов А.А. ИСПМ РАН, Москва, КФУ, Казань. «Адгезионные свойства клеевых соединений пленок политетрафторэтилена, модифицированных в низкотемпературной плазме»
2. Игнатов А.В., Комшин А.С. МГТУ, Москва. «Внедрение современных методов измерительного контроля клеевых соединений в машиностроение»
3. Комшин А.С. Масленникова Е.В., Тумакова Е.В. МГТУ, Москва. «Контроль адгезивных соединений с учетом влияния шероховатости поверхности на их свойства»
4. Люсова Л.Р., Ильин А.А., Карпова С.Г., Макаров О.В. МГУ, ИБХФ РАН, РУДН, Москва. «Эксплуатационные свойства покрытий из бутадиен-стирольных термоэластопластов для медицинских изделий»
5. Игнатов А.В., Винокурова М.Э. МГТУ, Москва. «Инновационный метод сборки регулируемых цилиндрических клеевых соединений»
6. Истомин А.И., Баранова Н.А., Калиберда С.В. Челябинское отделение ИТЦ – филиал «Газпромтрансгаз Екатеринбург». «Адгезионные композиции в системе трехслойного полиэтиленового покрытия. Перспективы использования отечественных материалов»



7. Харитонов Д.В., Анашкина А.А., Моторнова М.С. ОНПП «Технология», Обнинск Калужской обл. «Разработка автоматической технологии перемешивания компонентов кремнийорганического герметика «Виксинт У-2-28НТ» в условиях вакуума»
8. Игнатов А.В., Тагильцев С.В. МГТУ, Москва. «Инструментальные оправки с адгезивной сборкой»
9. Антонова М.М., Наркон А.Л., Ярыгин Н.Ф., Астахов П.А. «Суперпласт», Москва. «Водоэмульсионный аминный отвердитель для эпоксидных и кремнийорганических смол»

### **Стендовая сессия:**

(Председатели – д.х.н. Ключин Е.С., д.х.н. Чуппина С.В.)

1. Амельченко М.О., Гудаерова А.А., Строганов В.Ф. КГАСУ, Казань. «Влияние физической, химической и физико-химической модификации наполнителей – каолинов на адгезионные и когезионные характеристики наполненных стирол-акриловых защитных покрытий»
2. Шурыгина Ю.Н., Барута Д.С., Соколова В.В. Компания Хома, Дзержинск «Двухкомпонентные полиуретановые клеи производства ООО «Компания Хома»
3. Верховых Р.А., Гущин А.В., Додонов В.А. ННГУ, Нижний Новгород. «Использование диметакрилата трифенилвисмута в клеевых композициях на основе борорганических соединений»
4. Горайнов Г.И., Саракуз О.Н. ГУМРФ, «ТПМ», Санкт-Петербург. «Полиуретановый клей с повышенной термостойкостью»
5. Емельянов Д.Н., Волкова Н.В., Рукавишникова В.Н. ННГУ, Нижний Новгород. «Адгезия и пропитка пористых материалов полиакрилатами»
6. Красильникова Л.Н., Цветкова И.Н., Шилова О.А. ИХС РАН, Санкт-Петербург. «Создание интермедиата для улучшения адгезии супергидрофобных покрытий, получаемых по золь-гель технологии»
7. Мурох А.Ф., Кленович О.Н., Хамидулова З.С., Синеокова О.А., Аронович Д.А. НИИ полимеров, Дзержинск. «Акриловые УФ-отверждаемые композиции для технологий быстрого прототипирования (RP-технологии)»
8. Мухаметова А.М., Строганов В.Ф. КГАСУ, Казань. «Влияние взаимной модификации эпоксигидантоиновой и эпоксидиановой смол в композициях аминного отверждения на адгезионные характеристики защитных покрытий»

9. Неёлова О.В., Газзаева Р.А., Коблова Л.Б. СОГУ, Владикавказ. «Модификация силоксановых полимеров линейно-лестничного строения эпоксикремнийорганической смолой»
10. Пискарев М.С., Гильман А.Б., Ионов А.М., Гайдар А.И., Кузнецов А.А. ИСПМ РАН, Москва, ИФТТ РАН, Черноголовка Московской области, НИИПМиТ, Москва. «Изменение адгезионных свойств и химической структуры поверхности пленок полиэфирсульфона под действием разряда постоянного тока»
11. Рыбачук Г.В., Хамидулова З.С., Устюжанцева Н.А., Жданова О.Г., Смирнов В.С. НИИ полимеров, Дзержинск. «Эпоксидный клей холодного отверждения с повышенной эластичностью для склеивания разнородных материалов»
12. Смирнов В.С., Мурох А.Ф., Аронович Д.А., Хамидулова З.С., Рыбачук Г.В., Устюжанцева Н.А. НИИ полимеров, Дзержинск. «Клеевые технологии изготовления и ремонта трубчатых теплообменников»
13. Устюжанцева Н.А., Аронович Д.А., Жданова О.Г., Жукова Г.А. НИИ полимеров, Дзержинск. «Конструкционный акриловый клей для склеивания различных материалов»
14. Филипович А.Ю., Бровко А.А., Грищенко В.К., Шевченко В.В. ИХВС НАНУ, Киев. «Композиционные полимерные материалы на основе безизоцианатных эпоксиуретанов»
15. Холуйская С.Н., Курковская Л.Н. ИХФ РАН, ИБХФ РАН, Москва. «Полимеризация 2-гидроксиэтилметакрилата, катализируемая комплексами оксованадия (IV)»
16. Цветкова И.Н., Шилова О.А. ИХС РАН, Санкт-Петербург. «Создание органо-неорганического протонообменного материала на основе поливинилового спирта»

*13.30-14.30 Обеденный перерыв*

#### ***14.30 Подведение итогов конференции***

Отчеты председателей устных, стендовых, заочных секций и Круглого стола

Принятие решения конференции

Награждение авторов (молодых специалистов) лучших докладов конференции

После *16.00* **Отъезд участников конференции**

## Список тезисов заочных участников

1. Аноприенко А.К., Баурова Н.И. МАДИ, Москва. «Перспективы применения клеев-расплавов при клееклепанной технологии сборки в машиностроении»
2. Баранцова А.В., Грищенко В.К., Бусько Н.А., Гудзенко Н.В., Шевченко В.В. ИХВС НАНУ, Киев. «Модифицированные растительные масла для создания экологичных клеевых и герметизирующих материалов»
3. Бекетова А.И., Крехно Р.В., Сафронов А.П., Бекетов И.В. УрФУ, Институт электрофизики УрО РАН, Екатеринбург. «Энтальпия адгезии эпоксидной смолы КДА с поверхностью наночастиц железа и никеля»
4. Бусько Н.А., Грищенко В.К., Баранцова А.В., Сильченко Ю.А., Кочетова Я.В., Гудзенко Н.В. ИХВС НАНУ, Киев «Синтез и исследование свойств блоксополимеров полученных на основе термо-фотоинициаторов»
5. Гейдур С.А., Ромашов В.В., Степанова Н.И., Шведова М.Е. СПбГТИ, Санкт-Петербург. «Ювелирные заливочные эпоксидные компаунды ПЭО»
6. Гусев Д.О., Сидоренко Н.В., Юдаева В.Р., Ваниев М.А. ВГТУ, Волгоград. «Фотополимеризующиеся композиции на основе растворов гидрированного блок-сополимера в глицидиловых эфирах»
7. Ершов О.Л., Жигалин Г.Я., Минскер Е.И., Поливанов А.Н., Поляков М.С., Степанов Г.В. ГНИИХТЭОС, Москва «Термостойкие герметики-компаунды «Эластолед»
8. Зайнутдинова А.Р., Курбангалеева А.Р., Куркин А.И., Хакимуллин Ю.Н. КНИТУ, Казань. «Тиоуретановые герметики на основе олигоэфируретан-тиола»
9. Игнатов А.В., Субханкулов Р.М. МГТУ, Москва. «Разработка прогрессивного технологического метода изготовления сложнопрофильных изделий из полимерных материалов»
10. Карат Л.Д., Алдошин В.А., Калинин А.С. ГосНИИ пластмасс, Донецк. «2,3-Эпоксипропионовые эфиры карбоксилированных араминов»
11. Карат Л.Д., Георгица Т.А., Стрельцов В.И., Горбанова Л.А., Самойлова Е.Э. ГосНИИ пластмасс, Донецк. «Модификация эпоксиполимеров замещенными 1,3 – диоксоланами»

12. Карат Л.Д., Георгица Т.А., Стрельцов В.И., Калинин А.С., Самойлова Е.Э. ГосНИИ пластмасс, Донецк. «Диэпоксид на основе бромированного резорцина для полимеров с пониженной горючестью»
13. Карат Л.Д., Григоренко Т.И., Стрельцов В.И., Кочергин Ю.С., Самойлова Е.Э. ГосНИИ пластмасс, Донецк. «Исследование некоторых моно- и диэпоксидов в качестве активных разбавителей эпоксидных смол»
14. Кузнецов В.П., Баумгартэн М.И. ТПУ, Томск, КузГТУ, Кемерово. «Акустоэлектромагнитный метод неразрушающего контроля для клееных композиционных материалов»
15. Кузнецов В.П., Баумгартэн М.И. ТПУ, Томск, КузГТУ, Кемерово. «Импедансная модель для акустоэлектро-магнитного метода неразрушающего контроля клееных композиционных материалов»
16. Кузнецов В.П., Баумгартэн М.И. ТПУ, Томск, КузГТУ, Кемерово. «Физико-механическая модель для акустоэлектромагнитного метода неразрушающего контроля клееных композиционных материалов»
17. Лапина Н.В., Баурова Н.И. МАДИ, Москва. «Применение термопластичных материалов при ремонте машин»
18. Петлин И.А., Хакимуллин Ю.Н., Куркин А.И., Минсафина А.Г. КНИТУ, Казань. «Влияние наполнителей на свойства герметиков на основе силилированных полиуретанов»
19. Сидоренко Н.В., Ваниев М.А., Широкова В.В. ВГТУ, Волгоград. «Разработка материалов, получаемых методом фотополимеризации из растворных композиций эпоксидная смола-термопласт»
20. Стородубцева Т.Н. ВГЛТУ, Воронеж. «Древесные полимер-песчаные композиты»
21. Тупик А.Н., Лукашенко Т.А. ИАП РАН, Санкт-Петербург «Двухкомпонентные силиконовые компаунды для изолирования реакционных камер полимерных микрочипов от внешней среды»
22. Федосеев М.С., Державинская Л.Ф., Санников А.А., Селезнев А.М. ИТХ УрО РАН, Пермь, ОКБ «Новатор», Екатеринбург. «Влияние природы отвердителей и модификаторов на когезионные и адгезионные свойства эластомеров ПЭФ-3Ф»
23. Филиппова С.Д., Муртазина Л.И., Мамина А.Ф., Миннеханов А.Р., Галимзянова Р.Ю., Хакимуллин Ю.Н. КНИТУ, Казань. «Герметики на

основе этиленпропилендиенового каучука с улучшенными адгезионными свойствами»

24. Gudzenko N.V., Barantsova A.V., Busko N.A., Grishchenko V.K. Institute of Macromolecular Chemistry of National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine «Polymeric coatings based on reactive functional oligomers»