



**ПРОГРАММА**  
**IX ВСЕРОССИЙСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ**  
**С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ**  
**«КАУЧУК И РЕЗИНА – 2019: ТРАДИЦИИ И НОВАЦИИ»**

*Место проведения: Москва, ЦВК «Экспоцентр»,  
 Краснопресненская набережная, д. 14  
 Конгресс-центр*

*Организаторы: Министерство промышленности и торговли  
 Российской Федерации  
 Ассоциация предприятий–разработчиков и  
 производителей эластомерных материалов и изделий  
 («Ассоциация Эластомеры»)  
 ООО «Научно-исследовательский институт  
 эластомерных материалов и изделий»  
 ФГУП «Ордена Ленина и ордена Трудового Красного  
 Знамени Научно-исследовательский институт  
 синтетического каучука имени академика  
 С.В. Лебедева»  
 МИРЭА – Российский технологический университет*

*Генеральный спонсор: ПАО «СИБУР Холдинг»*

*Спонсоры: ООО «Завод РТИ-КАУЧУК»  
 Волгоградский государственный технический  
 университет  
 «Управляющая компания БХХ «Оргхим», АО*

*При содействии: ЦВК «Экспоцентр»  
 ФГУП «НТЦ «Химвест»*

*Информационная поддержка: журнал «Каучук и Резина»*

*Информационный партнер: Маркетинговое автомобильное агентство  
 Russian Automotive Market Research*



<b>24 апреля 2019 г.</b>	
<b>ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ</b>	
<b>Конгресс-центр, Пресс-зал</b>	
<b>Председатель пленарного заседания С.В. Резниченко</b>	
<b>9.30 – 10.30</b>	<b>Регистрация участников</b>
<b>10.30 – 11.00</b>	<b>Открытие конференции. Приветствия.</b>
<b>11.00 – 11.25</b>	<b>Производство СК в РФ за 2018 г. и предыдущий 10-летний период В.И. Аксёнов; В.Л. Золотарев (Москва)</b>

11.25 – 11.50	<b>Отечественные контрольные материалы для предприятий – производителей и потребителей СК</b> Н.П. Борейко; Г.Т. Ткаченко; И.Л. Герасимова; М.А. Ефремова; И.М. Цыпкина (ФГУП «НИИСК», Санкт Петербург); Р.С. Хартюнова (ФГУП «ВНИИ СМТ», Москва)
11.50 – 12.05	<b>Информационная поддержка Минпромторгом России предприятий химической промышленности</b> И.И. Ляшков (ФГУП «НТЦ «Химвест» Минпромторга России)
12.05 – 12.20	<b>Новые инструменты R&amp;D в ООО «СИБУР» для развития и переработки полимеров</b> В.И. Машуков (ООО «СИБУР ТЦРПП»)
12.20 – 12.35	<b>Разработка профессиональных стандартов в области технологии шин</b> С.В. Фомин (Институт химии и экологии ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет»)
12.35 – 13.10	<b>ПЕРЕРЫВ</b>
<b>Председатель пленарного заседания Н.П. Борейко</b>	
13.10 – 13.25	<b>Разработка профессионального стандарта «Специалист по производству резиновых смесей»</b> В.Г. Федоров, Н.П. Курзаева (ООО «НИАЦ Техновек», Москва); С.В. Резниченко («Ассоциация Эластомеры», Москва)
13.25 – 13.45	<b>Современные подходы для получения натурального каучука из растений умеренного пояса</b> Б.Р. Кулуев; А.В. Князев; А.А. Мулдашев; А.В. Чемерис («Уфимский федеральный исследовательский центр РАН»)
13.45 – 14.05	<b>Современное состояние и перспективы развития фторэластомерных материалов для экстремальных применений</b> Н.В. Лебедев; М.В. Журавлев; М.А. Волкова; А.Н. Коллар; П.А. Юферов (ФГУП «НИИСК», Санкт-Петербург)
14.05 – 14.25	<b>Рынок шин в РФ</b> Т.В. Арабаджи (Russian Automotive Market Research, Нижний Новгород)
14.25 – 14.45	<b>Развитие рынка переработки изношенных шин силами отраслевого Союза Производителей и Импортёров шин в рамках реализации программы Расширенной Ответственности Производителя</b> С.А. Подойников (ЭкоШинСоюз, Москва)
14.45 – 15.15	<b>Слияния и поглощения в шинной и резиновой промышленности</b> Дж. Пелед (Pelmar Engineering Ltd, Израиль)
15.15 – 15.40	<b>ПЕРЕРЫВ</b>
<b>Председатель пленарного заседания М.А. Ваниев</b>	
15.40 – 16.00	<b>Перспективы производства резинотехнических изделий в Российской Федерации</b> Д.С. Резниченко (ООО «НИИЭМИ», Москва)
16.00 – 16.20	<b>Методы тестирования канцерогенности масел-пластификаторов, технического углерода и резиновых смесей</b> М.А. Лазарев; А.А. Щепалов; Е.А. Глебова; А.Б. Радбиль (Управляющая компания «Биохимический холдинг «ОРГХИМ», АО, Нижний Новгород); A. Seidel (Biochemical Institute for Environmental Carcinogens Prof. Dr. Gernot Grimmer-Foundation – BIU, г. Гроссхансдорф, Германия)

16.20 – 16.50	<b><u>ПРЕЗЕНТАЦИЯ</u></b> Стирольные термоэластопласты. Основные свойства и перспективы применения в РФ О.В. Прокопчук (ООО «НПП «ПОЛИПЛАСТИК», Москва)
16.50 – 17.20	<b><u>ПРЕЗЕНТАЦИЯ</u></b> Разработка и промышленное производство отечественных теплоизоляционных вспененных эластомерных материалов РУ-ФЛЕКС А.В. Звонов; А.В. Шуваева (ООО «Русская Теплоизоляционная Компания», Москва)
17.20 – 17.50	<b><u>ПРЕЗЕНТАЦИЯ</u></b> Оборудование ООО «Полимермаш». Разработка и изготовление В.В. Зосич (ООО «Полимермаш», Санкт-Петербург)
<b>25 апреля 2019 г.</b>	
<b>СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ</b>	
<b>СЕКЦИЯ I. НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ОБОРУДОВАНИЕ</b>	
<i>Конгресс-центр, Пресс-зал</i>	
Сопредседатели секционного заседания: Д.С. Резниченко, Н. Махиянов	
10.15 – 10.45	<b><u>ПРЕЗЕНТАЦИЯ</u></b> Новейшая разработка компании Шилл+Зайлахер «СТРУКТОЛ» ГмбХ – технологическая добавка СТРУКТОЛ Активатор 74. Детальное описание преимуществ на примерах лабораторных испытаний Роберт Брик (Шилл+Зайлахер «Структол» ГмбХ, Германия, при участии официального дистрибьютера компании АО «СКБ ИСТРА»)
10.45 – 11.00	<b>Механические свойства смесей на основе резинового порошка и полисахаридов</b> Э.В. Прут; Л.А. Жорина; О.П. Кузнецова; С.З. Роговина; А.А. Берлин (ФГБУН Институт химической физики им. Н.Н. Семёнова, РАН, Москва)
11.00 – 11.25	<b><u>ПРЕЗЕНТАЦИЯ</u></b> «Премьер» – новый уровень качества в контроле эластомеров Ю.Г. Неклюдов (ООО «Альфа Текнолоджис» – официальный представитель компании Альфа Текнолоджис (США) в России и СНГ)
11.25 – 11.50	<b><u>ПРЕЗЕНТАЦИЯ</u></b> Валковое оборудование компании Комерио Эрколе С.п.А. – гарантия качества и эффективности производства Ю.Г. Неклюдов (ООО «Альфа Текнолоджис» – официальный представитель компании Комерио Эрколе С.п.А. (Италия) в России и СНГ)
11.50 – 12.05	<b>Метод «ТОМ» – особенности применения экспресс-метода при оценке озоностойкости и физико-механических свойств вулканизатов</b> О.О. Тужиков; С.В. Медников; Е.С. Бочкарев; Д.С. Востриков; Б.А. Бураков (ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет»)
12.05 – 12.30	<b><u>ПРЕЗЕНТАЦИЯ</u></b> Автоматизация процесса контроля качества РТИ с помощью машинного зрения Д. Иценко (Doss Visual Solution Srl, Италия)
12.30 – 12.50	<b>ПЕРЕРЫВ</b>

**СЕКЦИЯ II. КАУЧУКИ: СИНТЕЗ, СВОЙСТВА, МОДИФИКАЦИИ**  
*Конгресс-центр, Пресс-зал*

<b>Сопредседатели секционного заседания: А.В. Ткачев, Н.В. Лебедев</b>	
<b>12.50 – 13.05</b>	<b>Новые марки бутилкаучуков и другие направления развития ООО «СИБУР Тольятти»</b> С.В. Туренко; М.А. Саяпина; Н.А. Демидова; А.Н. Филиппова (R&D Центр «Эластомеры-Т», ООО «СИБУР Тольятти»)
<b>13.05 – 13.20</b>	<b>Галобутилкаучуки ПАО «Нижекамскнефтехим»: свойства и преимущества</b> Е.А. Маркина; О.В. Софронова; Д.Р. Фазилова (Научно-технологический центр ПАО «Нижекамскнефтехим»)
<b>13.20 – 13.35</b>	<b>Исследование процесса структурообразования композиций на основе каучуков типа СКН-33</b> О.В. Сороченко; К.Л. Наделяев (АО «Красноярский завод синтетического каучука»); В.Д. Ворончихин (ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева», Красноярск)
<b>13.35 – 13.50</b>	<b>Формирование эффективных технологических схем синтеза анионных полибутадиенов с использованием математических моделей</b> В.Л. Золотарев; И.П. Левенберг (ООО «Макрохем», Москва); Л.А. Ковалева (ФГБОУ ВО «МИРЭА – Российский технологический университет (Институт тонких химических технологий им. М.В. Ломоносова)», Москва)
<b>13.50 – 14.10</b>	<b><sup>13</sup>C-сателлиты в спектрах ЯМР <sup>13</sup>C изопреновых каучуков</b> Н. Махиянов (ПАО «Нижекамскнефтехим»)
<b>14.10 – 14.25</b>	<b>Синергизм антиагломератора КВАНТИСЛИП<sup>®</sup> марки БМ-2Р и антиоксидантов изопреновых каучуков при термоокислении</b> С.М. Кавун; А.С. Меджибовский (ООО «НПП КВАЛИТЕТ», Москва); И.Ш. Насыров; В.Ю. Фаизова (ОАО «Синтез-Каучук», Стерлитамак)
<b>14.25 – 14.40</b>	<b>Об эффективности действия нового антиозонанта Кавантокс ЗРРD-F в резинах для шин и РТИ в сравнении с ИРРD и БРРD</b> С.М. Кавун; Ю.В. Горячев; А.С. Меджибовский (ООО «НПП КВАЛИТЕТ», Москва); Н.Ф. Ушмарин (АО «Чебоксарское производственное объединение им. В.И. Чапаева»); А.С. Лынова (ОАО «Воронежсинтезкаучук»)
<b>14.40 – 15.00</b>	<b>ПЕРЕРЫВ</b>
<b>Сопредседатели секционного заседания: С.И. Вольфсон, В.Л. Золотарев</b>	
<b>15.00 – 15.15</b>	<b>Опыт освоения крупномасштабного производства «литиевого» полибутадиена на ОАО «ЕЗСК» им. С.В. Лебедева: синтез, свойства и технологические особенности получения</b> В.И. Аксенов (Москва)
<b>15.15 – 15.30</b>	<b>Влияние морфометрических параметров нанougлерода на свойства низкомолекулярных хлорсодержащих бутадиен-нитрильных каучуков</b> А.П. Возняковский; А.Ю. Неверовская; Ж.А. Отвалко; Н.П. Борейко (ФГУП «НИИСК», Санкт-Петербург)
<b>15.30 – 15.45</b>	<b>Мономеры, содержащие функциональные группы, для синтеза бутадиен-стирольных каучуков</b> А.В. Будеева; Е.В. Богоявленская (ООО «НИОСТ», Томск); С.И. Вольфсон (ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»)
<b>15.45 – 16.00</b>	<b>Исследование влияния антиоксидантов различной природы на стабильность показателей качества высоковязких маслонеполненных</b>

	<b>бутадиен-стирольных каучуков</b> Р.С. Пирогов; А.Л. Румянцева; Е.Л. Полухин; А.В. Ткачев (Центр «Эластомеры» АО «Воронежсинтезкаучук»)
16.00 – 16.15	<b>Испытания различных систем антиоксидантов для стабилизации бутадиен-стирольных термоэластопластов</b> А.Э. Сетракова; К.В. Аксенов; Н.В. Соколова; Ю.М. Воробьева; И.П. Корчагина; Т.С. Лозовская (Центр «Эластомеры» АО «Воронежсинтезкаучук»)
16.15 – 16.30	<b>Сравнение свойств отечественного и импортного хлорированных полиизопренов</b> А.А. Зуев; Л.Р. Люсова (ФГБОУ ВО «МИРЭА – Российский технологический университет (Институт тонких химических технологий им. М.В. Ломоносова)», Москва); Н.П. Борейко (ФГУП «НИИСК», Санкт-Петербург)
16.30 – 16.45	<b>Влияние ультразвукового воздействия на коллоидно-химические свойства бутадиен-стирольного латекса эмульсионной полимеризации</b> П.А. Челноков; Т.В. Котова (АО «Воронежсинтезкаучук»); В.И. Корчагин; А.В. Протасов (ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет инженерных технологий»)
16.45 – 17.00	<b>Использование синергетического эффекта в неодимовых полибутадиеновых каучуках</b> Г.В. Джабаров; Т.А. Ярцева; С.А. Лагунова; Л.А. Бойко; Н.Г. Нафикова; Н.В. Соколова; А.В. Ткачев (Центр «Эластомеры», АО «Воронежсинтезкаучук»)
17.00 – 17.15	<b>ПЕРЕРЫВ</b>
<b>СЕКЦИЯ III. РЕЗИНЫ, РТИ, ШИНЫ</b> <i>Конгресс-центр, зал «Стекланный купол»</i>	
<b>Сопредседатели секционного заседания: О.В. Карманова, М.Д. Соколова</b>	
12.50 – 13.10	<b>Разработка эластомерных материалов на основе сополимеров этилена с винилацетатом для электротехнической промышленности</b> М.В. Колыхаева; К.А. Звезденков (ОАО «Всероссийский научно-исследовательский, проектно-конструкторский и технологический институт кабельной промышленности», Москва); А.М. Буканов (ФГБОУ ВО «МИРЭА – Российский технологический университет (Институт тонких химических технологий им. М.В. Ломоносова)», Москва)
13.10 – 13.25	<b>Резины пониженной горючести на основе отечественных кремнийорганических каучуков различных типов</b> А.М. Чайкун; М.А. Венедиктова (ФГУП «Всероссийский научно-исследовательский институт авиационных материалов», Москва)
13.25 – 13.40	<b>Силоксановые каучуки типа Термосил как основа термо-, морозостойких резин с температурой эксплуатации свыше 300 °С</b> Ю.В. Французова; Ю.В. Хорошавина; Г.А. Николаев (ФГУП «НИИСК», Санкт-Петербург)
13.40 – 13.55	<b>Влияние поликетона СКД-9 на процесс вулканизации композиций, содержащих 2-меркаптобензотиазол</b> В.Д. Ворончихин; О.В. Сороченко; А.Р. Дубровский (ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева», Красноярск); К.А. Дубков; Д.П. Иванов; С.В. Семиколенов (ФГБУН «Институт катализа им. Г.К. Борескова СО РАН», Новосибирск)
13.55 – 14.10	<b>Исследование свойств термолизного технического углерода</b> Т.И. Игуменова (ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет инженерных технологий»); А.С. Градов (ООО НПО «Инноватех», Санкт-Петербург)
14.10 – 14.25	<b>Изучение возможности частичной замены EPDM на IIR в монолитной части комбинированных уплотнителей</b>

	<u>М.Н. Ющев</u> ; А.В. Ткачев; Н.А. Михалева (Центр «Эластомеры» АО «Воронежсинтезкаучук»)
<b>14.25 – 14.40</b>	<b>Закономерности влияния структурообразующих компонентов на динамические механические свойства композиционных материалов на основе бутилкаучука</b> О.И. Тарасова (ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет»)
<b>14.40 – 15.00</b>	<b>ПЕРЕРЫВ</b>
<b>Сопредседатели секционного заседания: В.Д. Ворончихин, Ю.А. Наумова</b>	
<b>15.00 – 15.15</b>	<b>Блокполимеры бутадиена для протекторов зимних шин</b> <u>Ю.Ф. Шутилин</u> ; О.В. Карманова (ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет инженерных технологий»); В.И. Аксёнов (Москва); В.Л. Золотарёв (ООО «ОБРАКАДЕМНАУКА», Москва)
<b>15.15 – 15.30</b>	<b>Опыт проведения климатических испытаний резин в условиях холодного климата Якутии</b> <u>М.Д. Соколова</u> , А.Ф. Федорова (ФГБУН «Институт проблем нефти и газа СО РАН», Якутск)
<b>15.30 – 15.45</b>	<b>Переработка изношенных шин по «Технологии Горшкова»</b> А.В. Горшков (Самара)
<b>15.45 – 16.00</b>	<b>Новые термопластичные вибропоглощающие полимерные материалы на основе этиленвинилацетата</b> А.Н. Волоцкой (ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет»)
<b>16.00 – 16.15</b>	<b>Водонабухающие эластомеры пакерного оборудования</b> <u>С.С. Лопатина</u> ; М.А. Ваниев; Н.В. Сычёв; А.Д. Брук; Я.Ю. Савченко (ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет»)
<b>16.15 – 16.30</b>	<b>Конформационные превращения макромолекул бутадиен-нитрильных каучуков в растворах сложных эфиров</b> Ю.А. Наумова; <u>Л.А. Колесова</u> ; Л.Р. Люсова (ФГБОУ ВО «МИРЭА – Российский технологический университет» (Институт тонких химических технологий им. М.В. Ломоносова)), Москва)
<b>16.30 – 16.45</b>	<b>Упруго-гистерезисные свойства резин с кремнекислотным наполнителем, модифицированным эпоксидным соединением</b> <u>Н.Г. Седлова</u> ; И.Б. Шилов; Р.Л. Веснин; Т.Н. Шабардина (ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет»)
<b>16.45 – 17.00</b>	
<b>17.00 – 17.15</b>	<b>ПЕРЕРЫВ</b>
<b>17.15 – 18.00</b>	Обсуждение. Заккрытие конференции.
<b><i>В ПРОГРАММЕ ВОЗМОЖНЫ ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ</i></b>	
<b>СТЕНДОВАЯ СЕССИЯ</b>	
<b>СЕКЦИЯ I. МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ</b>	
<b>1</b>	<b>Метод определения прочности керамического слоя кремнийорганической резины в кабельной промышленности</b> К.В. Зайцева; К.А. Звезденков; Г.С. Козлова (ОАО «Всероссийский научно-исследовательский проектно-конструкторский и технологический институт кабельной промышленности», Москва)
<b>2</b>	<b>Определение параметров Муни-Ривлина материала по твердости резины</b>

	Ян Крмела; Владимира Крмелова (Тренчанский Университет Александра Дубчека, Тренчин, Словацкая Республика)
3	<b>Возможность применение метода дифференциальной сканирующей калориметрии для определения состава сополимерных каучуков</b> И.П. Корчагина; Е.В. Болдина; И.Ю. Струкова; Т.Р. Сулоева; А.В. Ткачев (Центр «Эластомеры» АО «Воронежсинтезкаучук»)
4	<b>Точность определения реометрических свойств полимеров с применением анализатора перерабатываемости резин</b> И.В. Муратов; М.М. Самочернов (ФГБОУ ВО «МИРЭА – Российский технологический университет (Институт тонких химических технологий им. М.В. Ломоносова)», Москва); Д.С. Резниченко (ООО «НИИЭМИ», Москва)
5	<b>Определение температуры стеклования диеновых каучуков методом ДСК: вопросы точности</b> М.Н. Хасанов; Е.В. Темникова; Н. Махиянов (ПАО «Нижекамскнефтехим»)
<b>СЕКЦИЯ II. РТИ И КОМПОЗИЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ</b>	
1	<b>Антикоррозионные и дезактивируемые защитные покрытия на основе низкомолекулярных фторполимеров</b> Г.Г. Чернявский; Г.А. Емельянов; В.А. Ловчиков; Л.В. Осетрова (ФГУП «НИИСК», Санкт-Петербург)
2	<b>Особенности герметизации кабельных сборок компаундами на основе эластомерных композиций</b> А.О. Волков; А.М. Буканов (ФГБОУ ВО «МИРЭА – Российский технологический университет (Институт тонких химических технологий им. М.В. Ломоносова)» Москва); Т.В. Романова (АО «Корпорация «Комета», Москва)
3	<b>Переработка полимеров методом электроформования</b> Ю.Н. Филатов (ФГБОУ ВО «МИРЭА – Российский технологический университет (Институт тонких химических технологий им. М.В. Ломоносова)» Москва)
4	<b>Влияние пластификатора и пластиков на свойства бутадиен-стирольных термоэластопластов</b> С.И. Вольфсон; Р.Д. Бармаков (ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»)
5	<b>Влияние винильных звеньев в растворных бутадиен-стирольных каучуках на свойства резиновых смесей и вулканизатов</b> А.С. Лынова; А.В. Ткачев; Н.А. Михалева (Центр «Эластомеры» АО «Воронежсинтезкаучук»); О.В. Карманова (ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет инженерных технологий»)
6	<b>Структурные свойства активной матричной добавки на основе дискретно девулканизированной резины</b> П.В. Гречкин; Н.Е. Корниенко (ООО «УльтраМол», Курск)
7	<b>Разработка и использование тиоуретановых композиций</b> А.Д. Елчуева; Д.С. Резниченко (ООО «НИИЭМИ», Москва)
8	<b>Исследование оксида магния МагПро 140 производства ООО «Вязьма-Брусит» в резиновых смесях и вулканизатах на основе хлоропренового каучука и фторкаучука</b> Т.Т. Рахматулин; А.Ю. Юрченко; Л.С. Шемякина; Д.С. Резниченко (ООО «НИИЭМИ», Москва); А.В. Куличенко; К.С. Сдобнов (ООО «Русское Горно-Химическое Общество», Москва)
9	<b>Свойства резин на основе смесей бутадиен-нитрильного каучука и сополимера этилена с винилацетатом</b> Д.С. Востриков; Е.С. Бочкарёв; А.А. Моисеенко; М.А. Ваниев (ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет»)
10	<b>Создание водо- и нефтенабухающих резин</b>

	М.А. Ваниев; Н.В. Сычёв; С.С. Лопатина; А.Д. Брук; Я.Ю. Савченко (ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет»)
11	<b>Влияние структуры СБС полимеров на свойства обувных компаундов</b> А.О. Головченко (Центр «Эластомеры» АО «Воронежсинтезкаучук»)
12	<b>Полифункциональные противостарители для резин на основе молекулярных комплексов и комплексных соединений с <math>\epsilon</math>- капролактамом</b> А.Ф. Пучков; В.Ф. Каблов; М.П. Спиридонова (Волжский политехнический институт (филиал) ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет»)
13	<b>Влияние железорудного концентрата на кинетику вулканизации и процесс старения смесей на основе бутадиен-стирольного каучука в присутствии различных ускорителей</b> А.А. Хачатуров; Е.Э. Потапов; С.В. Резниченко (ФГБОУ ВО «МИРЭА – Российский технологический университет (Физико-технологический институт)», Москва)
14	<b>Компоненты вакуумных систем для <i>in vitro</i> диагностики, влияющие на состав крови</b> Н.Н. Симонова; Л.Ю. Закирова; С.В. Гужова; Ю.Н. Хакимуллин; Р.Ю. Галимзянова; Р.С. Яруллин («ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»)
15	<b>Свойства наполненных резиновых смесей и резин с оболочковыми активаторами вулканизации</b> Е.А. Воронцова; А.Б. Ветошкин; О.Ю. Соловьева; Е.А. Индейкин (ФГБОУ ВО «Ярославский государственный технический университет»)
16	<b>Исследование возможности использования продукта переработки соапстока растительных масел в протекторных резинах</b> О.Ю. Соловьева; И.М. Волков; В.В. Соловьев; С.В. Гудков (ФГБОУ ВО «Ярославский государственный технический университет»)

### СЕКЦИЯ III. КАУЧУКИ: СИНТЕЗ, СВОЙСТВА, МОДИФИКАЦИИ

1	<b>Воронежскому филиалу ФГУП «НИИСК» 60 лет</b> Е.В. Блинов; В.Н. Папков; В.С. Глуховской; Е.А. Гринфельд; В.П. Юдин (Воронежский филиал ФГУП «НИИСК»)
2	<b>О возможности замены бионеразлагаемых диспергаторов в процессах эмульсионной полимеризации</b> В.Н. Береснев; И.И. Крайник; С.В. Вершилов; С.В. Мишунин (ФГУП «НИИСК», Санкт-Петербург)
3	<b>Введение различных масел в высокомолекулярный «неодимовый» полибутадиен</b> С.И. Вольфсон (ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»); Д.Р. Фазилова; Д.Р. Гималдинов (Научно-технологический центр ПАО «Нижекамскнефтехим»)
4	<b>Испытание антиоксиданта Todopox 1520L в производстве каучука БСК-1502</b> М.А. Невдахина; Н.В. Крючкова; А.С. Лисовкина (R&D Центр «Эластомеры-Т», ООО «СИБУР Тольятти»)
5	<b>Применение нейросетевых технологий при исследовании свойств набухающих эластомеров</b> О.В. Карманова, зав. кафедрой, д.т.н.; С.Г. Тихомиров, профессор, д.т.н.; А.С. Москалев, ассистент; Е.А. Балашова, доцент, к.т.н. (ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет инженерных технологий»)
6	<b>Исследование влияния ряда металлофуллеренов на полимеризацию стирола</b> Т.И. Игуменова; Е.Ю. Дьяконенко (ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет инженерных технологий»); В.И. Герасимов (ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный политехнический университет им. Петра Великого»)
7	<b>Синтез бутадиен-стирольных сополимеров в присутствии барийсодержащих</b>



	<p><b>комплексов</b>  В.С. Глуховской; В.В. Бердников; Е.В. Блинов (Воронежский филиал ФГУП «НИИСК»);  Д.Н. Земский (Нижнекамский химико-технологический институт ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»);  А.В. Ткачев; Е.Л. Полухин; А.Л. Румянцева  (Центр «Эластомеры» АО «Воронежсинтезкаучук»)</p>
8	<p><b>Структурная модификация бутадиен-нитрильных каучуков низкомолекулярными силоксанами</b>  А.Н. Забелина; М.И. Глушак; Ю.В. Хорошавина; А.С. Рамш; С.К. Курлянд  (ФГУП «НИИСК», Санкт-Петербург)</p>
<p><b>СЕКЦИЯ IV. НАПОЛНИТЕЛИ</b></p>	
1	<p><b>Нанокompозиты на основе диметилметилвинилсилоксанового каучука с улучшенными свойствами</b>  Р.Н. Гадельшин; П.В. Пономарев; А.Р. Курбангалеева; Ю.Н. Хакимуллин; С.И. Вольфсон  (ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»)</p>
2	<p><b>Влияние на свойства вулканизатов структуры кремнекислотных наполнителей, введенных в малых количествах</b>  В.Д. Юловская; Д.В. Воронкин (ФГБОУ ВО «МИРЭА – Российский технологический университет (Физико-технологический институт)», Москва)</p>
3	<p><b>Использование вторичного сырья в составе термопластичной фазы в термопластичных вулканизатах на основе полипропилена и комбинации каучуков разной полярности</b>  Н.А. Охотина; О.А. Панфилова; А.В. Сиразетдинов; Г.Г. Шайхутдинова;  И.И. Миннегалиев (ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»)</p>
4	<p><b>Влияние 2D наночастиц углерода на структуру и свойства каучуков общего назначения</b>  А.П. Возняковский; Ю.Ю. Брацыхин; И.М. Цыпкина; А.Ю. Неверовская  (ФГУП «НИИСК», Санкт-Петербург)</p>
5	<p><b>Влияние кремнекислотных наполнителей на вулканизацию и свойства эластомерных композиционных материалов на основе бутадиен-нитрильных каучуков</b>  А.А. Канаузова; А.Ю. Юрченко; Т.Т. Рахматулин; Д.С. Резниченко  (ООО «НИИЭМИ», Москва)</p>
6	<p><b>Влияние модифицированных углеродных наполнителей на свойства термопластичных вулканизатов на основе смеси АБС-пластика и полярного каучука</b>  С.И. Вольфсон; А.Д. Насертдинова; А.Д. Хусаинов (ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»);  Н.П. Борейко (ФГУП «НИИСК», Санкт-Петербург)</p>
7	<p><b>Сверхвысокомолекулярный полиэтилен как наполнитель полиуретановых матриц</b>  Л.В. Закиров; А.А. Табачков; И.А. Гришанова; Л.А. Зенитова  (ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»)</p>
	<p><b>ОБЯЗАТЕЛЬНА ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ РЕГИСТРАЦИЯ!!!</b>  <b>Контакты: Директор Конференции – Ответственный секретарь</b>  <b>Татьяна Борисовна Коникина</b>  <b>Тел.: +7-499-256-21-66;</b>  <b>8-916-035-64-54</b>  <b>e-mail: tkonikova@mail.ru</b></p>