

ПЕРЕЧЕНЬ ДОКЛАДОВ, ПРЕДСТАВЛЕННЫХ НА КОНФЕРЕНЦИЮ

27 апреля 2021 г. ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ
Производство синтетического каучука российскими компаниями за 2018–2020 годы: итоги и основные события В.И. Аксёнов (Москва)
Обзор рынка технического углерода в России и мире Т.Г. Гюльмисарян, И.П. Левенберг (МАКРОХЕМ)
Меры государственной поддержки предприятий. Информационная поддержка И.И. Ляшков (ФГУП «НТЦ «Химвест» Минпромторга России)
Развитие рынка утилизации изношенных шин в России через отраслевой Союз производителей и импортеров: успехи, задачи, перспективы С.А. Подойников (ЭкоШинСоюз, Москва)
Развитие инженерного образования – тесное взаимодействие университета и промышленности Л.Р. Люсова, <u>А.Н. Черепанов</u> (ФГБОУ ВО МИРЭА – Российский технологический университет (Институт тонких химических технологий им. М.В. Ломоносова), Москва)
Подготовка инженерных кадров для предприятий химии и нефтехимии в ФГБОУ ВО «КНИТУ» Ю.М. Казаков, Д.Ш. Сұлтанова, А.Ю. Копылов (ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет», Казань)
Индустрия нанокремнеземов. Когда ждать резины нового поколения А.П. Возняковский (ФГУП «НИИСК», Санкт-Петербург)
Лабораторные испытания резинокордных композитов на современном этапе: теория и эксперимент <u>Ю.А. Гамлицкий</u> (ФГБОУ ВО МИРЭА – Российский технологический университет (Институт тонких химических технологий им. М.В. Ломоносова), Москва); В.Ф. Каблов (Волжский политехнический институт (филиал) ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет»); В.И. Мудрук (Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана); С.Л. Соколов (Проектный центр «Спектр»); И.В. Веселов (ООО НПКЦ ВЕСКОМ, Москва)
Каучуконосные виды одуванчиков как альтернативные источники высококачественного натурального каучука <u>Б.Р. Кулуев</u> , А.В. Князев, Г.Р. Гумерова, Я.М. Голованов, А.В. Чемерис (ФГБНУ «Уфимский федеральный исследовательский центр РАН», Уфа)
Испытательный центр компании «Оргхим» <u>А.С. Лынова</u> , Н.А. Михалева (ООО «ПСК «БИОСИНТЕЗ»); Е.А. Орлова, Е.А. Глебова (АО «Управляющая компания БХХ «Оргхим», Нижний Новгород)
<u>ПРЕЗЕНТАЦИЯ</u> Ferroflex – новый модификатор для широкого круга полимеров <u>А.В. Чичварин</u> , В.П. Смирнов, А.А. Москвитин (ООО «ФерроПолимер», Старый Оскол, Белгородская обл.); А.С. Лынова, Н.А. Михалева (ООО «ПСК «БИОСИНТЕЗ»)
<u>ПРЕЗЕНТАЦИЯ</u> Особенности использования технологических добавок Polyplastol в шинной промышленности и промышленности РТИ С.И. Черница (ООО «Айгенманн и Веронелли-Руссо», Москва)

ПРЕЗЕНТАЦИЯ

Природный высокоактивный оксид магния MagPro®150 – альтернатива синтетическим маркам в производстве резин на основе галогенсодержащих каучуков
К.С. Сдобнов, А.В. Куличенко (ООО «Русское горно-химическое общество», Москва)

28 апреля 2021 г.

СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ

СЕКЦИЯ I. КАУЧУКИ

Учесть сейчас опыт выращивания корневых каучуконосов в СССР

А.В. Чемерис, Б.Р. Кулуев, А.В. Князев, Г.Р. Гуменова
(ФГБНУ «Уфимский федеральный исследовательский центр РАН», Уфа)

Анализ структуры бутадиен-стирольных сополимеров методом спектроскопии ЯМР: вопросы точности

Н. Махиянов (ПАО «Нижнекамскнефтехим»)

Некоторые аспекты оценки свойств фторэластомерных материалов

Н.В. Лебедев, М.В. Журавлев, Е.А. Зозуля, Ю.М. Громова, П.А. Юферов (ФГУП «НИИСК», Санкт-Петербург)

Получение каучуков на основе бутилакрилата без использования свободных эмульгаторов и диспергаторов

С.В. Мишунин, С.А. Корнеева, К.А. Сугако, И.В. Баранец (ФГУП «НИИСК», Санкт-Петербург)

Факторы, влияющие на изменение цвета бутилкаучука

Д.С. Ботова, С.А. Готфрид, Ж.Г. Григорук (НТЦ ООО «Тольяттикаучук»)

120-летие создания синтетического каучука: российский химик, ученик А.А. Бутлерова – Иван Лаврентьевич Кондаков

М.Д. Соколова, В.В. Павлова (Институт проблем нефти и газа СО РАН (ФГБУН ФИЦ «ЯНЦ СО РАН»), Якутск)

Перспективные научно-исследовательские и опытные работы Воронежского филиала ФГУП «НИИСК»

Е.В. Комаров, В.Н. Папков (Воронежский филиал ФГУП «НИИСК»)

Усовершенствование производства морозостойкого бутадиен-альфа-метилстирольного каучука СКМС-10РКП

В.Н. Папков, А.Н. Юрьев, Н.В. Ляпина (Воронежский филиал ФГУП «НИИСК»)

Новые марки бутадиен-нитрильных латексов промышленного и медицинского назначения производства компании СИБУР

П.А. Челноков, С.И. Густякова (Центр «Эластомеры» АО «Воронежсинтезкаучук», СИБУР);

О.В. Сороченко (Центр «Эластомеры» АО «Воронежсинтезкаучук», АО «Красноярский завод синтетического каучука», СИБУР)

Модификация бутадиен-стирольного каучука по длине полимерной цепи

А.В. Будеева, Е.В. Богоявленская (ООО «НИОСТ», Томск);

П.С. Лемпорт (ФГБОУ ВО «Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова»);

С.И. Вольфсон (ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»)

Гидроксид-эпоксидобромированный антипирен на основе сополимера бутадиена и стирола

А.О. Зорин, Е.Е. Поповцев, А.В. Будеева (ООО «НИОСТ», Томск);

Е.М. Березина (ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский государственный университет»)

<p>Бутадиеновые каучуки компании СИБУР: новые марки с улучшенными потребительскими свойствами <u>Г.В. Джабаров</u>, С.А. Лагунова, Р.С. Пирогов, А.Л. Румянцева (Центр «Эластомеры», АО «Воронежсинтезкаучук», СИБУР)</p>
<p>Влияние молекулярных характеристик стереорегулярных полибутадиенов на физико-механические свойства вулканизатов на их основе <u>Д.Р. Фазилова</u>, В.Н. Борисенко (ПАО «Нижнекамскнефтехим»)</p>
<p>Бутадиен-стирольные ТЭП компании СИБУР: специализированные марки для сегментов компаунды и адгезивы <u>М.В. Колесникова</u>, Ю.М. Воробьева, К.Ю. Астахов, А.Э. Сетракова, П.А. Челноков (Центр «Эластомеры», АО «Воронежсинтезкаучук», СИБУР)</p>
<p>Современное состояние производства ООО «Тольяттикаучук» В.В. Дворянkin (ООО «Тольяттикаучук»)</p>

СЕКЦИЯ II. РЕЗИНЫ

<p>Использование и развитие традиционных методов технологии резины для оценки структуры и свойств шитого полиэтилена <u>В.В. Коврига</u>, Т.Ф. Орешенкова, А.С. Васильева (ООО «Группа Полимертепло», Москва; И.Н. Пятин (ЗАО «Завод АНД Газтрубпласт», Москва)</p>
<p>Изучение новых экологичных технологических добавок в резинах на основе бутадиен-нитрильного каучука БНКС-28 АМН <u>С.В. Котова</u>, Ю.А. Наумова, Л.Р. Люсова (ФГБОУ ВО МИРЭА – Российский технологический университет (Институт тонких химических технологий им. М.В. Ломоносова), Москва); А.Б. Радбиль, О.В. Цаплина, Е.А. Орлова, Е.А. Глебова (АО «Управляющая компания «Биохимический холдинг «ОРГХИМ», Нижний Новгород)</p>
<p>Полимерные огне- и теплозащитные водосодержащие материалы <u>В.Ф. Каблов</u>, профессор, д.т.н.; Н.А. Кейбал, заведующий кафедрой, д.т.н.; Т.В. Крекалёва, ст. преподаватель (Волжский политехнический институт (филиал) ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет»)</p>
<p>Применение смесей нитрильных и диеновых каучуков в качестве основы для создания резин уплотнительного назначения для техники, эксплуатирующейся в условиях холодного климата <u>В.В. Мухин</u>, Н.Н. Петрова (ФГАОУ ВО «Северо-Восточный федеральный университет им. М.К. Аммосова», Институт естественных наук, Химическое отделение, Якутск)</p>
<p>Пути повышения морозостойкости резин уплотнительного назначения <u>М.Д. Соколова</u>, А.Р. Халдеева, В.В. Павлова (Институт проблем нефти и газа СО РАН (ФГБУН ФИЦ «ЯНЦ СО РАН»), Якутск)</p>
<p>Эластомерные композиционные материалы на основе бутадиен-нитрильной резины и сверхвысокомолекулярного полиэтилена Н.В. Шадрин (Институт проблем нефти и газа СО РАН (ФГБУН ФИЦ «ЯНЦ СО РАН»), Якутск)</p>
<p>Перколяционный фазовый переход и исследование озоностойкости вулканизатов <u>Е.С. Бочкарёв</u>, О.О. Тужиков (ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет»)</p>
<p>Совершенствование процесса проектирования резиновых мембран <u>Д.В. Куделин</u> (ООО «Научно-технический центр «Интайр», Ярославль); Т.Н. Несиоловская (ФГБОУ ВО «Ярославский государственный технический университет»)</p>
<p>Высокотемпературные водонабухающие пакерные резины <u>С.С. Лопатина</u>, М.А. Ваниев, Н.В. Сычёв, А.Д. Брук, Я.Ю. Савченко (ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет»)</p>

Структура и свойства термопластичного вулканизата с использованием модифицированного фторсодержащего техуглерода и техуглерода, полученного из природного сырья

С.И. Вольфсон (ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»)

СЕКЦИЯ III. НАПОЛНИТЕЛИ

Влияние марки технического углерода на свойства морозостойких резин на основе эпихлоргидринового каучука, модифицированных углеродными нанотрубками
Е.Н. Тимофеева, Н.Н. Петрова (ФГАОУ ВО «Северо-Восточный федеральный университет им. М.К. Аммосова», Институт естественных наук, Химическое отделение, Якутск)

Влияние многостенных углеродных нанотрубок на свойства резины на основе бутадиен-нитрильного каучука
И.С. Спиридонов, Н.Ф. Ушмарин (АО «Чебоксарское производственное объединение им. В.И. Чапаева»);
Е.Н. Егоров, Н.И. Кольцов (ФГБОУ ВО «Чувашский государственный университет им. И.Н. Ульянова»)

Исследование взаимодействия олигомер – наполнитель

В.Д. Ворончихин, Н.А. Шабунина (ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет науки и технологий им. ак. М.Ф. Решетнёва», Красноярск)

Концентраты одностенных углеродных нанотрубок TUBALL™ для повышения электропроводности и физико-механических свойств шинных резин

А.А. Хасин (ООО «Тюбол Центр НСК», ФГАОУ ВО «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет»);
Р.В. Карпунин, А.Ю. Скуратов (ООО «Тюбол Центр НСК»);
М.А. Коротич, Е.О. Иванов (ФГАОУ ВО «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет»)

Применение активаторов вулканизации с пониженным содержанием оксида цинка в рецептурах РТИ и шин

О.В. Карманова, С.Г. Тихомиров, А.А. Голякевич (ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет инженерных технологий»);
Ж.С. Шашок (УО «Белорусский государственный технологический университет», Минск);
С.Н. Каюшников (Инженерно-технический центр ОАО «Белшина», Бобруйск, Республика Беларусь)

Изучение влияния железорудного концентрата на вулканизацию резиновых смесей на основе полихлоропрена

А.А. Хачатуров, А.О. Милова, Е.Э. Потапов, С.В. Резниченко, А.Н. Ковалёва (ФГБОУ ВО МИРЭА – Российский технологический университет (Физико-технологический институт), Москва)