

П
К30

ISSN 0022-9466

Каучук ^{1/2013} и резина

Журнал издается с ноября 1927 г.

Каучук и Резина

1/2013

Журнал издается с ноября 1927 г.

Учредители

«Эластотехника»
«Синтезкаучук»
«Шинпром»
Московский шинный завод
НИИЭМИ
НИИШП
НИИР
ЦНИИТЭнефтехим

Каучуки		Механика	
Модификация <i>cis</i> -1,4-полибутадиена сополимерами малеинового ангидрида и α -олефина: влияние природы α -олефина – <i>Ахметов И.Г., Кубанов К.М., Зиганшина Э.Ф.</i>	2	Моделирование формирования каркаса радиальной шины на основе прикладной теории армированных волокнами материалов – <i>Ахундов В.М., Лунев В.П.</i>	23
Влияние микроструктуры низкомолекулярных полибутадиеновых каучуков на свойства полидициклопентадиена – <i>Богомолова М.Н., Земляков Д.И., Аширов Р.В.</i>	5	Расчет равновесной конфигурации диагональной пневматической шины – <i>Мухин О.Н.</i>	26
Ингредиенты		Адгезия	
Действие шунгита как активатора серной вулканизации этиленпропилендиеновых каучуков в наполненных техническим углеродом композициях – <i>Глебова Ю.А., Шершнев В.А., Резниченко С.В., Пыжонкова В.В.</i>	9	Влияние модификации клея 88СА нановолокнами на адгезионные свойства – <i>Барышев А.С., Зуев А.А., Соловьев М.Е., Ваганов В.Е., Гудков С.В.</i>	31
Исследование влияния соагентов вулканизации и стабилизаторов старения на теплоагрессивостойкость резин на основе БНК – <i>Сандалов С.И., Уимарин Н.Ф., Резников М.С., Кольцов Н.И.</i>	12	Экологические проблемы	
Влияние степени дисперсности кремнезема на промотирующую способность блокированного полиизоцианата – <i>Пучков А.Ф., Бычкова О.В., Спиридонова М.П., Каблов В.Ф.</i>	14	Решение некоторых экологических проблем в технологии получения модифицированных эмульсионных каучуков методом озонлиза – <i>Полужтков П.Т., Власова Л.А., Юркина Л.Л.</i>	33
Модификация		Краткие сообщения	
Эластомерные композиции на основе бутадиен-нитрильного каучука, содержащие 2-замещенные бензимидазолы – <i>Тужиков О.О., Тужиков О.И., Хохлова Т.В., Лукасик В.А., Орлова С.А., Желтобрюхов В.Ф.</i>	16	О взаимодействии латексного сополимера, содержащего сложноэфирные звенья, и моноэтанолamina – <i>Шмурак И.Л.</i>	37
Модификация каучука СКД-2 органоэлями металлов, полученными электрохимическим методом – <i>Павлов А.В., Выморкова Ю.М.</i>	20	К вопросу разработки поливолоконистого наполнителя для создания термопластичного полимерного композита шинного назначения – <i>Науменко М.А.</i>	38
		Информация	
		К 80-летию кафедры химии и технологии переработки эластомеров МИТХТ им. М.В. Ломоносова – <i>Агаянц И.М., Корнев А.Е., Люсова Л.Р.</i>	39
		Аннотации	
			42
		Abstracts	
			45

Внимание! Временно работает только тел: +7 (499) 245-69-82

Свидетельство о регистрации журнала № 01555, выдано Министерством печати и информации РФ

Журнал выходит 1 раз в 2 месяца

Выход в свет 25.02.2012 г.

Бумага офс.

Печ.л. 7,0

Тираж 500 экз.

Адрес редакции: 111024, Москва, Перовский проезд д.2, строение 1.

Телефон: +7 (499) 2456982; email: kir@kired.ru; сайт: www.kired.ru

Формат 60×90/8

Печать офсетная

Уч.-изд. л. 8

Цена свободная

Компьютерная верстка – Миропольский Л.А.

Номер отпечатан ООО «Мультипринт»

121354, Москва, ул. Верейская, 29