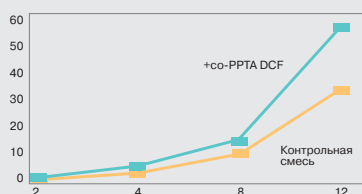


Компания «Кох» планирует приобрести предприятия по шинному корду

стр. 8



Снижение гистерезиса резин для протектора грузовых шин при применении коротких арamidных волокон

стр. 17



Метод испытания для определения шумообразования дорожного покрытия/шин

стр. 26

## ■ ЭКОНОМИКА

Рост цен на НК	5
Рост продаж шин в Европе в 2003 году	6
Выбор акций на 2004 год	6
Фирма «Пирелли» на рынке США	7
Китай ставит своей целью урегулировать импорт каучука	8
Компания «Кох» планирует приобрести предприятия по шинному корду	8
Инвестиции фирмы «Мишлен» в рынок Китая	9
Фирма «Матадор» создает совместное предприятие с шинной компанией в Эфиопии	10
Планы фирмы «Тиссен Крупп» по производству оборудования в Азии	10
Спрос на оборудование для резиновой промышленности смещается на восток	11

## ■ СЫРЬЕ И МАТЕРИАЛЫ

Связующие силановые агенты следующего поколения для шинных протекторных резин, усиленных кремнекислотой/силаном	13
Шинные каучуки. Новые интересные разработки	14

## ■ ИССЛЕДОВАНИЯ, РАЗРАБОТКИ МЕТОДЫ

Снижение гистерезиса резин для протектора грузовых шин при применении коротких арamidных волокон	17
Сравнение полимеров, повышающих сцепление с мокрой дорогой, в протекторных резинах для шин	21
Метод испытания для определения шумообразования дорожного покрытия/шин	26

## ■ НОВОСТИ

Выпуск шин заводами «Сибура» за 7 месяцев 2004 года	31
«Нижнекамскшина» начала выпуск шин «KAMA – EURO»	31
Новая зимняя шина «Nord Master»	32
Зимняя шина «MP58 Силика» фирмы «Матадор»	33
Выпуск новой шины способствовал росту стоимости акций фирмы «Гудьир»	34
Положение на рынке фирмы «Континенталь»	34
Заводы фирмы «Кумхо» в Южной Корее и Китае	36
Фирмы «Кенда» и «Купер» намерены построить шинный завод в Китае	37
Прогнозы фирмы «Тойо» на 2004 финансовый год	37
Фирма «Иокогама» расширяет производство шин в Азии	38
Фирма «Бриджстоун» повышает цены на шины	38
Заводы по производству СК фирмы «Зеон»	38
Планы фирмы «Гудьир» по замене НК	39
Реструктуризация обеспечивает новые возможности для фирмы «Пирелли»	40
Фирма «Дегусса» расширяет завод по производству техуглера в Польше	40
Расширение завода по производству техуглера фирмы «Кэбот» в Китае и создание совместного предприятия по производству кремнокислоты	41
Фирма «Кромптон» признана виновной в сговоре по ценам	41
Руководители ООО «ВЗТУ» посетили шинные фирмы Турции	42



Новая зимняя шина  
«Nord Master»

стр. 32



Система безопасной  
шины «РАХ»  
фирмы «Мишлен»  
на автомобилях «Хонда»  
и «Ниссан»

стр. 47

Фирма «Дегусса» приобрела максимальное долевое участие в совместном предприятии по производству кремнекислоты в Турции	42
Технология фирмы «Дау Корнинг» позволяет снизить стоимость силанов	42
Фирма «Дау» планирует остановить завод по производству БСК	43
Новый производитель шинного корда в Иране	43
Фирма «Хониувелл» увеличивает производство волокна PET	43
Фирма «Мишлен» продает завод по обработке полиэфирной ткани	44
Фирма «Сумитомо» намерена увеличить производство металлокорда	44
Рост бизнеса фирмы «Рапра Технолоджи» в резиновом секторе	44
Фирма «Бекарт» утверждает в Индии и расширяется в Китае	45
Фирма «Купер» планирует расширить мощности по производству шин	45
Шинная компания из Китая будет выпускать шины для фирмы «Купер»	46
Фирма «Мишлен» ставит своей целью добиться прибыли 10%	46
Система безопасной шины «РАХ» фирмы «Мишлен» на автомобилях «Хонда» и «Ниссан»	47
Топливная экономичность грузовых шин «А-2» фирмы «Мишлен»	47
Шины фирмы «Гудьир» для грузовых автомобилей «Вольво»	48
Протектор фирмы «Бандаг» для суровых зимних условий	48
Новый сайт в Интернете журнала ERJ	48
Европейская комиссия штрафует картель по поставки перекиси	49
Комплектация самолетов «Аэробус» шинами фирмы «Бриджстоун»	49
Система контроля давления в шинах фирмы «Ин Тайр Солюшн»	50
Фирма «Герберт» участвует в производстве прессформы в США	50

## ■ НАУКА И ПРОИЗВОДСТВО

Ротор смесителя нового типа улучшает и ускоряет смешение	51
Измерение диспергирования наполнителя в резиновой смеси	51

## ■ ЭКОЛОГИЯ

Источники канцерогенных и токсичных веществ в шинной промышленности. Модификаторы шинных резин. В.Г.Фроликова, С.М.Кавун, М.М.Донская	52
---	----

## ■ ВТОРИЧНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИЗНОШЕННЫХ ШИН

Фирма «MEWA» - поставщик оборудования для переработки изношенных шин	56
Фирма «Раббер Рикавери» начало переработки шин больших размеров	57

## ■ ПАТЕНТЫ

Договоры уступки патента и коммерческой концессии. Сублицензии. Н.М.Рухлядева	58
---	----