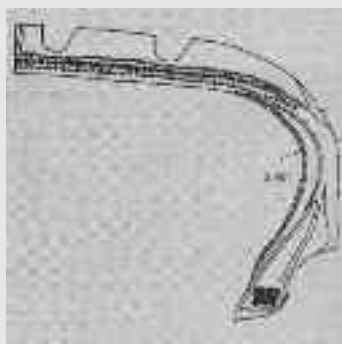


Рост спроса на материалы для изготовления шин

стр. 11



Тенденции в конструировании шин и их влияние на усиливающие наполнители в радиальных легковых шинах

стр. 16



Шины фирмы «Данлоп» на выставке «Мотор Шоу» 2007 года в Эссене

стр. 34



Модульная система для производства кольцеобразных протекторов фирмы «Марангони»

стр. 49

■ ЭКОНОМИКА

Цены на каучук в 2008 году сохранятся высокими	11
Рост спроса на материалы для изготовления шин	11
Ассоциация производителей резиновых изделий прогнозирует рост отгрузок шин в США в 2008 году	12
Рынок шин для автопарка и безопасные шины	13

■ ИССЛЕДОВАНИЯ, РАЗРАБОТКИ, МЕТОДЫ

Методы термического анализа резин	15
Тенденции в конструировании шин и их влияние на усиливающие наполнители в радиальных легковых шинах	16
Динамически вулканизированный гермослой на основе комбинации материалов	24

■ НОВОСТИ

Решение фирмы «Ланксесс» о строительстве завода по производству бутилкаучука в Азии	30
Фирма «Филлипс Карбон Блэк» намерена расширить свои производственные мощности	30
Фирма «Родиа» планирует построить второй завод по производству кремнекислоты в Китае	31
Широкая инвестиционная программа фирмы «Бриджстоун»	31
Фирма «Континенталь» выбирает место в Китае для строительства шинного завода	32
Итоги деятельности фирмы «Мишлен» в 2007 году	32
Амбициозные планы фирмы «Иокогама»	33
Шины фирмы «Данлоп» на выставке «Мотор Шоу» 2007 года в Эссене	34
Новые шины фирмы «Кумхо»	35
Фирма «Бриджстоун» выпускает топливно-экономичную шину «Экопия EP 100»	35
Технология фирмы «Континенталь» оценивается при испытании автомобиля без водителя	36
Успехи фирмы «Ханкук»	36
Фирма «Континенталь» намерена занять первое место на рынке легковых шин	38
Гоночная шина «Проксез DDR1» фирмы «Тойо»	40
Стратегия мирового расширения фирмы «Марангони»	41
Шины с пониженным давлением способствуют повышению затрат на топливо	42
Электрический лабораторный пресс фирмы «Викерт» для испытания эластомеров	43

■ НАУКА И ПРОИЗВОДСТВО

Измерение степени износа протектора радиальных шин	44
--	----

■ ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫЙ РЕМОНТ ШИН

Модульная система для производства кольцеобразных протекторов фирмы «Марангони»	49
---	----

■ ЭКОЛОГИЯ

Неправильное давление в шинах приводит к выбросам в Европе 26 млн. тонн углекислого газа в год	52
Снижение содержания оксида цинка в резиновых смесях становится необходимостью	52
Некоторые пути снижения воздействия шин на окружающую среду.	
<i>М.М. Донская</i>	53
Сравнение в производственных условиях приборов для отбора проб вдыхаемых аэрозолей	55
Вклад фирмы «Мишлен» в охрану окружающей среды	55

■ ПАТЕНТЫ

Новый гражданский кодекс РФ о правовой охране и использовании результатов интеллектуальной деятельности ⁵⁷	
<i>Н.М. Рухлядева, Г.К. Малышева</i>	