

АВТО запчасти

рекламно-информационное издание

ЦЕНЫ

№ 10

(174)

октябрь

2012

легковые автомобили

ОФИЦИАЛЬНЫЙ КИТАЙ

Сеть розничных магазинов
Крупный, средний и мелкий опт

Мегаполис автозапчастей!

Интернет магазин
www.ad-k.ru
www.autohoft.ru
www.autohoft.com
(Каталоги на китайские авто)

tel.(495) 799-68-58
tel.(495) 661-17-55/56
tel.(495) 661-14-44

Постоянно на складе - более 50-ти тысяч номенклатурных позиций.

Отправки во все регионы РФ. Прямые поставки. Низкие цены.

Адреса наших дилеров на стр. 28 - 36

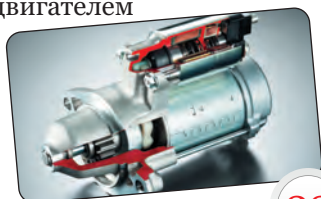


Аналитический обзор
рынка масляных фильтров



14

Стартер и комплектующие
системы управления
двигателем



22

Стартеры FENOX



Global Group

24

«Автозапчасти и Цены»
на автомобильных выставках



38

СОВРЕМЕННОЕ РЕШЕНИЕ В ОБЛАСТИ МОНИТОРИНГА АВТОТРАНСПОРТА **ПО ЦЕНЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ**

• УНИКАЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ:

- АВТОМАТИЧЕСКАЯ РАССЫЛКА СМС НА ТЕЛЕФОН ПРИ АВАРИИ
- ВОЗМОЖНОСТЬ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВИДЕОКАМЕРЫ, ДАТЧИКА ТОПЛИВА
 - «ГРОМКАЯ» СВЯЗЬ С ВОДИТЕЛЕМ
 - МИКРОФОН ДЛЯ ПРОСЛУШИВАНИЯ САЛОНА
 - ВСТРОЕННАЯ КАРТА ПАМЯТИ 4 GB
- ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ПЛАНШЕТНОМУ КОМПЬЮТЕРУ
 - ВСТРОЕННЫЙ ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ
 - КНОПКА SOS

• ДВА БЛОКА В ОДНОМ КОРПУСЕ
(GPS/ГЛОНАСС И GSM МОДУЛЬ ОБЪЕДИНЕНЫ В ОДНОМ КОРПУСЕ)

• ЛЕГКАЯ УСТАНОВКА НЕ ТРЕБУЕТ
СПЕЦИАЛЬНЫХ НАВЫКОВ
(ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВСЕГО 2 ПРОВОДОВ)



GPS
Global Positioning System

ГЛОНАСС

СПУТНИКОВАЯ СИСТЕМА
GPS/ГЛОНАСС СЛЕЖЕНИЯ ЗА
ТРАНСПОРТНЫМ СРЕДСТВОМ (ТС)

S-500

ONLINE КОНТРОЛЬ ЗА ВАШИМ АВТОМОБИЛЕМ **С ПОМОЩЬЮ СМАРТФОНА**

ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ ДВИГАТЕЛЕМ
ЗАПУСК/БЛОКИРОВКА ДВИГАТЕЛЯ

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ТОЧНЫХ
КООРДИНАТ МЕСТОНАХОЖДЕНИЯ ТС

АВТОМАТИЧЕСКОЕ ОПОВЕЩЕНИЕ О ДТП С
ТОЧНЫМИ КООРДИНАТАМИ ПРОИШЕСТВИЯ
НА 8 НОМЕРОВ МОБИЛЬНЫХ ТЕЛЕФОНОВ,
2 АДРЕСА ЭЛЕКТРОННОЙ ПОЧТЫ, 1 СТАЦИОНАРНЫЙ НОМЕР

ОПОВЕЩЕНИЕ О НЕКОНТРОЛИРУЕМОМ
ДВИЖЕНИИ ТС
(УГОН, БУКСИРОВКА, ЭВАКУАЦИЯ)

ПОЛУЧЕНИЕ ФОТО С КАМЕР НАБЛЮДЕНИЯ,
ПРОСЛУШИВАНИЕ ЗВУКА ВНУТРИ САЛОНА ТС

GSM
GLOBAL SYSTEM FOR
MOBILE COMMUNICATIONS

GPS
Global Positioning System

СПУТНИКОВАЯ СИСТЕМА ОХРАНЫ
ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА (ТС)



S-5000



Automotive Components

www.fenox.com



Золотой ключ 2012
Лучшая программа
федеральной гарантии

LEADER

РАДИАТОРЫ FENOX



Технология сборки сердцевины радиатора «S-Compilation» увеличивает поверхность теплообмена (охлаждения) до 30%, что позволяет поддерживать стабильную рабочую температуру двигателя даже при длительных экстремальных режимах эксплуатации.



Благодаря технологии «Strong connection» места соединения охлаждающих трубок и пластин не ослабевают со временем от вибраций, что по сравнению с обычными аналогами дает возможность сохранить характеристики охлаждения двигателя неизменными.

Благодаря минимальному гидравлическому сопротивлению скорость циркуляции охлаждающей жидкости повышается, что улучшает теплообмен радиатора с окружающей средой.



Благодаря технологии «AntiCor» внутренние полости радиатора защищены от коррозии, что позволяет радиатору FENOX даже по прошествии многих лет работать с максимальной эффективностью.



Технология изготовления охлаждающих пластин «Ribbed surface», благодаря которой соты радиатора имеют усиленные ребра, предотвращает деформацию сердцевины радиатора под воздействием вибраций.

Водяные бачки изготавливаются из армированного стекловолокном полиамида PA66 GF30, что делает их устойчивыми к механическим повреждениям и деформации от воздействия экстремальных температур.



Специальная упаковка «CarePac» предотвращает даже самые минимальные повреждения радиатора при транспортировке.

Система охлаждения FENOX





OIB – некоммерческая государственная организация, действующая на основании Министерства экономики Турецкой Республики. Координирующий союз в автомобильном секторе Турции. Членами OIB являются все экспортеры автопрома (как производители, так и поставщики), расположенные на территории Турции.

Ассоциация экспортеров автомобильной промышленности Турции (далее OIB) существует в России чуть более трех лет и активно участвует в создании совместных предприятий, в расширении торговых связей с российскими компаниями.

Турецкая автомобильная промышленность, обладающая конкурентоспособными и ориентированными на экспорт особенностями, становится одной из сильнейших в Европе. В прошлом году из 1,1 миллиона автомобилей, произведенных в Турции, 910 тысяч было экспортировано в страны всего мира.

В России OIB действует с 2009 года, и за этот период было подписано 5 меморанду-

мов о сотрудничестве между Ассоциацией и несколькими регионами РФ, а 6 турецких поставщиков уже начали свое производство в России.

Одним из основных способов налаживания сотрудничества между двумя странами является организация ежегодных турецких и российских торговых миссий, участие в крупнейших российских автомобильных выставках. Торговые миссии проводятся не менее 3-4 раз в год в виде выездов в промышленные кластеры России и Турции, встреч с представителями государственных органов и, конечно же, организации B2B-встреч.



Союз экспортеров автомобильной промышленности Турции на выставке «MIMS – Автомеханика»

В период с 27 по 30 августа в Москве проходила самая крупная автомобильная выставка «MIMS – Автомеханика», где со стороны ОИВ – Союза экспортеров автомобильной промышленности Турции – было организовано участие турецких компаний. Это была первая национальная автомобильная экспозиция, организованная ОИВ, где на территории 606 м² расположилось 27 компаний. Кроме того, принимали участие и компании, подавшие индивидуальные заявки. Таким образом, общее число турецких компаний на выставке составило около 50 участников, что говорит об интересе к российскому авторынку.

На выставке ОИВ присутствовали председатель совета правления ОИВ Орхан Сабунджу, заместитель председателя совета правления Юксель Озтурк, член совета правления и координатор ТИМ (Ассамблея экспортеров Турции) по России, заместитель генерального секретаря ОИВ Тансу Синаг. Дизайн и презентация турецких стендов были высоко оценены организаторами, результатом чего стало вручение награды «Лучшее национальное участие». Награду от имени ОИВ получил председатель правления Орхан Сабунджу. Турция уже подала заявку на участие в выставке 2013 года, общая площадь национальной экспозиции вырастет в два раза и составит 1 200 кв.м.

В этом году на выставке, проходившей в 16-й раз и расположившейся на территории 42 000 кв.м, приняло участие более 900 компаний из 30 стран. Кроме Турции, национальные экспозиции представили Германия, Италия, Франция, Испания, Сербия, Белоруссия, Корея, Китай и Тайвань.

Турецкий автопром – часть европейского автопрома:

- Таможенный союз между ЕС и Турцией: беспошлинный ввоз в ЕС.
- 80 % от общей выпускаемой продукции Турции поставляется в ЕС.
- Более 200 зарубежных производителей в Турции (в основном из ЕС).
- Лидер производства грузовых автомобилей и автобусов в ЕС.
- 1 место – производство грузовых автомобилей.
- 2 место – производство автобусов.
- 5 место – общий объем производства автомобилей.

Производители автомобилей в Турции

13 производителей легковых автомобилей, автобусов и грузовиков – члены ОИВ: Ford-Otosan, Oyak-Renault, Tofas-FIAT, Toyota, Honda, Hyundai-Assan, Karsan, MAN, Mercedes-Benz, Anadolu-Isuzu, Otokar, Temsa, BMC.

Экспорт компонентов и деталей

ОИВ представляет 4 400 турецких производителей автокомпонентов в РФ: детали двигателя, шины, кузовные детали, резиновые изделия, подшипники трансмиссии, тормоза, аккумуляторы, сцепления, фары и освещение, амортизаторы, сиденья, фильтры, шаровые подшипники, ремни безопасности, стекла для окон, подушки, оси и валы, радиаторы, кузовные работы, детали зажигания, выхлопные системы, коробки передач, рулевой механизм, системы охлаждения, прокладки, кондиционеры, тормозные колодки и пр.

AUTOMOTIVE
INDUSTRY
EXPORTERS'
ASSOCIATION



Представитель ОИВ в РФ – Эврен Беленлиоглу
Офис: +7 499 246 29 89 / evren@dtmos.ru

Новости автобизнеса

- Колонка издательства
«Мир Автокниг» 6
- Уверенная победа
FENOX Karting Team 6
- В преддверии зимнего сезона
Goodyear представил новые
высокотехнологичные шины 10
- Зимний тест шин
Dunlop Ice Touch 10
- FENOX в очередной раз
подтверждает статус лидера 12

Производители 8

Рынок тормозных систем:
бестселлеры и новинки
ПО «Автореал»



Обзор масляных фильтров 14



Корпорация PARTS-MALL 17

- «БИГ Фильтр».
Ломаю стереотипы 18
- Фильтры SAKURA 20

DENSO: стартер
и комплектующие для
системы управления
двигателем 22



Высокий старт FENOX 24



«СТАРТ ВОЛЬТ» Усовершенствованная запчасть 26

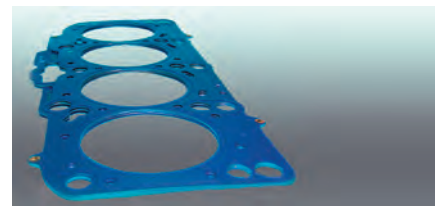


ADK

Комфорт покупателя –
задача компании 28

ОАО «ФРИТЕКС»

качественно
и надежно 30



Оборудование

Как правильно положить
ГЛОНАСС на витрину? 32

Компания «Автохофт» 36

Событие



Август в Москве – самый
«автокомпонентный» месяц
года! Журнал «Автозапчасти
и Цены» – на автомобильных
выставках 38

Издательский Дом «Здесь и Сейчас»

Рекламно-информационное издание
«Автозапчасти и Цены» №10 (174) 2012

АВТО
запчасти

для легковых автомобилей

Учредитель – ООО фирма «Веда»
111024, г. Москва,
2-я Кабельная ул., д. 2, стр. 30

Адрес редакции:

115193 г. Москва, ул. Южнопортовая, д. 18
Отпечатано в ООО «Вива-Экспресс».
107023, г. Москва,
Электрозаводская ул., д. 20, стр. 3
Тираж 50 000 экз.

Выходит ежемесячно.

Распространяется бесплатно.
Подписано в печать: 05.10.2012

Журнал зарегистрирован в Федеральной
службе по надзору в сфере связи,
информационных технологий и массовых
коммуникаций (Роскомнадзор)
Регистрационный номер:
П/И № ФС77-40875 от 13.07.2010

Внимание рекламодателей!

Вместе с документами на рекламу
представляйте в редакцию копию лицензии,
если ваша деятельность подлежит
лицензированию.

Передача материалов допускается
только с разрешения ООО фирма «Веда».
При передаче ссылка на журнал
«Автозапчасти и Цены» обязательна.

За содержание материалов,
представленных рекламодателями,
редакция ответственности не несет.

Рукописи не рецензируются и не
возвращаются. Мнение редакции может не
совпадать с точкой зрения авторов.

Директор ИД «Здесь и Сейчас»

Олег Иванов (495) 710 03 07
(926) 294 72 15, E-mail: ioi@carexpo.ru

Главный редактор

Роман Мурашов (495) 710 22 62,
(926) 616 72 85, E-mail: mrv@carexpo.ru

Ответственный секретарь

Мария Иванова (495) 955 10 44
(926) 294 72 10, E-mail: imm@carexpo.ru

Руководитель отдела рекламы

Кристина Ахмедова (495) 955 10 45
(926) 616 72 79, E-mail: hku@carexpo.ru

Отдел рекламы

Алексей Завьялов (495) 710 22 62
(926) 616 72 93, E-mail: zav@carexpo.ru

Ольга Образцова (495) 955 10 44
(926) 616 72 84, E-mail: ooi@carexpo.ru

Лидия Веденская (495) 677 68 52
(926) 616 72 81, E-mail: lvv@carexpo.ru

Надежда Рыбак (495) 710 22 58
(926) 616 72 87, E-mail: rnv@carexpo.ru

Представительство

в г. Брянск, Орёл, Смоленск, Курск, Калуга:
Сергей Фролов (980) 318-44-93
E-mail: fsa@carexpo.ru

Дизайн

Александр Голомысов (926) 525 10 62

Отдел распространения (926) 294 72 16

По вопросам сотрудничества
обращайтесь:

тел: +7 (495) 710 03 07

факс: +7 (495) 677 68 52

E-mail: office@autozaprus.ru

www.autozaprus.ru

**ЕСТЬ СПОСОБЫ ПОЛУЧШЕ
ЗАЩИТИТЬ СЕБЯ!**



... С ТОРМОЗНЫМИ КОЛОДКАМИ FERODO!

Некоторые люди идут на многое, чтобы защитить их автомобиль и себя в нем. Но очень немногие вещи могут дать тот уровень защиты и контроль что и тормозные решения от Ferodo. С Ferodo тормозной путь становится короче и соответствует мощности торможения и очень низким шумам. **С Ferodo, все под Вашим контролем.**



www.myferodo.com

FERODO

YOU'RE IN CONTROL

Торговая марка Ferodo является собственностью корпорации **FEDERAL MOGUL**

**ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ
ВЕДУЩИХ ЗАВОДОВ-ИЗГОТОВИТЕЛЕЙ**



ООО "Радиатор"



ОАО ШАЗ

ОАО "ШАДРИНСКИЙ
АВТОАГРЕГАТНЫЙ
ЗАВОД"



ООО "ОРЕНБУРГСКИЙ
РАДИАТОР"



МОТОРДЕТАЛЬ
КОСТРОМА

ОАО "КОСТРОМСКОЙ ЗАВОД
"МОТОРДЕТАЛЬ"



МБ Конотоп

ООО "МОТОРДЕТАЛЬ-
КОНОТОП"



РЕКАР

ООО "ТД "ПЕКАР"



ТЮМЕНСКИЙ
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ
ЗАВОД

ЗАО "ТЮМЕНСКИЙ
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ
ЗАВОД"



Hangchao

YUNYUAN HANGCHAO
TRANSMISSION SHAFT



САНЖИН ШОК
АБСОРБЕР

CHANGJIN SHOCK
ABSORBER



РАДИАТОРЫ, ОНВ,
ПОДОГРЕВАТЕЛИ,
ОТОПИТЕЛИ, ДОМКРАТЫ

РАДИАТОРЫ с/х,
СЕРДЦЕВИНЫ, БАКИ

ПОРШНЕВЫЕ
ГРУППЫ

БЕНЗОНАСОСЫ,
КАРБЮРАТОРЫ

ДИСКИ СЦЕПЛЕНИЯ,

NEW!
**ЭНЕРГОАККУМУЛЯТОРЫ,
ТОРМОЗНЫЕ КАМЕРЫ**

КАРДАНЫЕ ВАЛЫ,
КРЕСТОВИНЫ

АМОРТИЗАТОРЫ

АВТОЗАПЧАСТИ

**ДЛЯ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ
АВТОМОБИЛЕЙ, АВТОБУСОВ,
ТРАКТОРОВ И СПЕЦ.ТЕХНИКИ**

ООО "Радиатор" г. Москва, ул. Кетчерская, 13. тел./факс (495) 726-59-55, 726-59-38, 726-59-06
www.tdradiator.ru, e-mail: tdr@m.astelit.ru г.Ижевск, (3412) 90-11-40, г.Пермь, (342) 294-09-71

Колонка издательства «Мир Автокниг»

Права на жизнь

Перефразируя известное высказывание из культового советского фильма «Берегись автомобиля», можно сказать, что каждый, не имеющий водительских прав, мечтает их получить. Особенно когда под окнами уже ждет не дождется новенький (или даже не очень) автомобиль. И тут у любого соискателя заветных корочек возникает вполне естественное искушение – взять и просто вызубрить все гибэдэдэшные билеты вопрос за вопросом. А там сдать экзамены и больше на эти ПДД не заморачиваться (про тех, кто решил пойти еще более легким путем и купить права, мы уже не говорим, это по медицинской части – суицидальный синдром называется).

По здравому размышлению становится понятным, что зубрежка вопросов – дело бессмысленное. Во-первых, потому, что этих вопросов аж 800, а во-вторых – и это главное – в реальной дорожной ситуации от водителя требуется не тупое угадывание номера ответа, а быстрые и адекватные действия, основанные на понимании ситуации, твердом знании ПДД и принципов безопасности движения. Последствия неправильного ответа бывают очень трагичными...



На самом деле правильный подход здесь может быть только один – в разумный срок и без особых усилий понять и усвоить всю необходимую информацию, успешно сдать экзамены в ГИБДД и потом долго и счастливо, а главное – безаварийно ездить за рулем.

Именно для того, чтобы помочь разумным людям это реализовать, издательство «Мир Автокниг» выпустило в свет пособие, концептуально отличающееся от всей другой аналогичной литературы, присутствующей сегодня на рынке.

Книга, изданная под редакцией и при соавторстве авторитетного профильного специалиста С. Ф. Зеленина, называется «Тематические задачи для подготовки к экзаменам в ГИБДД с комментариями», и главное ее отличие даже не в очевидном факте наилучшего среди «собратьев» по теме соотношения цены и качества. И не в том, что включает она в себя более 800 контрольных вопросов с ответами.

Основное преимущество пособия, соавторами которого, помимо С. Ф. Зеленина, являются известный юрист, специалист по автоправу С. И. Волгин, практикующий врач скорой помощи А. Е. Захарова и автоэксперт И. Л. Семенов, заключается в четкой ориентированности на достижение читателем сразу двух целей – безусловной сдачи экзамена в ГИБДД и получения реальных знаний для дальнейшей безопасной езды.

Основой для успешного усвоения материала является многократно апробированная уникальная авторская методика С. Ф. Зеленина.

Остается добавить, что материал книги полностью соответствует официальной программе подготовки водителей в автошколах.

Владимир Швейский

Добро пожаловать в наш Мир – мир знаний и навыков!



Издательство

Мир Автокниг

литература для автомобилистов

www.miravtoknig.ru

тел: (495) 788-70-56

Уверенная победа FENOX Karting Team



14 сентября 2012 года на территории спорткомплекса «Чайка» состоялся первый картинг-турнир среди руководителей российских и украинских автомобильных компаний «Формула. За рулем». Абсолютным победителем состязания стала команда FENOX Karting Team, обойдя такие команды, как Audi, Peugeot, Subaru, Hyundai, Nissan, Infinity, Honda, Shell, Castrol, Liqui Molly и др.

14 сентября представители ведущих мировых компаний-автопроизводителей сменили кресла своих кабинетов на жесткие сидения гоночных картов. В картинг-турнире «Формула. За рулем», организованном популярным автомобильным изданием «За рулем. Украина» в честь семилетия журнала, приняло участие 33 команды.

Согласно регламенту состязания каждая команда состояла из трёх человек – представителей автомобильных компаний, публикующихся в журнале «За рулем. Украина» на регулярной основе. В состав команды-призера компании FENOX вошли: Торлин Андрей, Барановский Сергей и Нимец Сергей. Капитаном команды стал Виталий Лось, руководитель департамента рекламы и маркетинговых коммуникаций FENOX. Победитель состязания определялся подсчётом общего



времени каждой команды, которое складывалось из лучшего времени прохождения круга (заезд длился 7 минут) каждого из участников команды в отдельности.

В результате подсчёта общего времени команд FENOX Karting Team одержала уверенную победу, с большим отрывом опередив своих соперников. Второе место заняла

команда «Виннер Импортс». За третье место разгорелась нешуточная борьба; в конце концов его разделили между собой две группы компаний: автомобильная группа «Актив» и группа компаний «АИС».

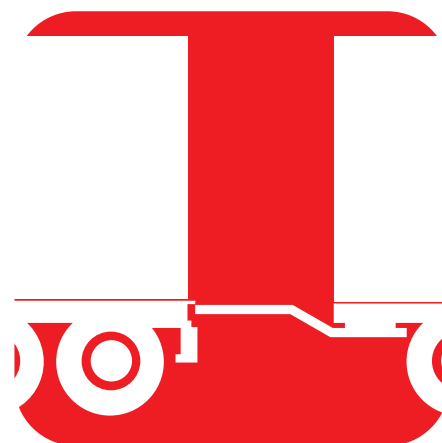
За происходящим со стороны наблюдали легенды украинского автоспорта, – Александр Салюк (старший) и Леонид Леонов, отметившие высокий уровень мастерства участников и по секрету поведавшие, что сами с удовольствием меняли бы место зрителя на роль участника заезда.

Картинг-турнир прошёл в дружеской и непринуждённой атмосфере. После недолгого подсчёта голосов победители испугали зрителей в брызгах шампанского и получили заветные трофеи – кубки, медали и дипломы.

Компания FENOX благодарит всех участников мероприятия за достойное выступление и накал борьбы, всех болельщиков за оказанную моральную поддержку и особенно организаторов картинг-турнира за увлекательное соревнование, подарившее всем множество положительных эмоций.



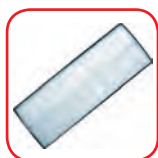
От души поздравляем участников FENOX Karting Team с заслуженной победой!



ПЕРЕМЕНА К ЛУЧШЕМУ

CORTECO, компания группы Фройденберг

Является ведущим поставщиком запчастей оригинального качества для легковых и грузовых автомобилей. Наш ассортимент, включающий более 18 000 наименований, является одним из самых широких в области уплотнительной и вибрационной техники. Мы известны великолепным сервисом и эффективной логистической системой. Это, а также оригинальное качество продукции являются основой нашего лидирующего положения на рынке.



Россия, 111524, Москва, Электродная ул., дом 2, стр. 12-13-14
Телефон +7 495 380 06 50
Факс +7 495 380 06 51
www.corteco.ru



The Perfect Change.

Рынок тормозных систем: бестселлеры и новинки ПО «Автореал»

Ведущий российский производитель компонентов тормозных систем выпустил ряд новинок в дополнение к своим уже популярным продуктам.

С момента основания в 1999 году основной продуктовой ряд южноуральской компании стали тормозные диски. Начав с классического семейства ВАЗ и переднеприводной модели ВАЗ-2108, ПО «Автореал» в последующие годы освоило выпуск тормозных дисков на автомобили автозаводов АВТОВАЗ, ГАЗ (семейство «Газель»), УЗ-ДЭУ, ЗАЗ-ДЭУ и CHEVROLET. Рынок хорошо принял качественную и недорогую продукцию, поэтому предприятие постепенно расширило ассортимент, добавив шкив коленчатого вала для ВАЗ-2101, колодки дискового тормоза и барабаны заднего тормоза. Наконец, в 2011-2012 годах южноуральцы начали выпуск ступиц переднего колеса для всех моделей ВАЗ и CHEVROLET NIVA.

До конца года также будет освоен выпуск тормозных колодок барабанного тормоза и тормозных шлангов для моделей ВАЗ.

Чтобы своевременно сделать заказ на новую продукцию ПО «Автореал», следите за новостями компании.

Отличительные свойства продукции ПО «Автореал»

Продукция ПО «Автореал» отличается высочайшим качеством, поскольку она производится на южнокорейском автоматизированном оборудовании с соблюдением самых высоких стандартов качества. Специалисты оценят следующие преимущества:

- Колодки дискового тормоза «Автореал» обеспечивают эффективность торможения даже при значительном нагреве, имеют высокую износостойкость и дискосберегающие свойства.
- Дисбаланс тормозных барабанов сведен к нулю.



- Наконечники тормозных шлангов производятся методом холодной высадки из качественного металла и подвергаются цинкованию для защиты от коррозии.
- Маслобензостойкий наружный резиновый слой рукава устойчив к истиранию и эффективно работает в диапазоне от -45°C до +85°C.

«Автореал» впервые в России внедрил ряд инноваций. В 2001 году предприятие освоило выпуск вентилируемых дисков для автомобилей семейства ВАЗ-2110, затем (в том же году) уральцы выпустили и запатентовали улучшенные диски серии «Евро» для всех моделей ВАЗ, снабженные канавками для отвода тепла и грязи.

Важной инновацией через несколько лет стали чугунные барабаны заднего тормоза: здесь ПО «Автореал» использовало опыт европейских автопроизводителей, широко применяющих эти изделия, более прочные и износостойкие, чем алюминиевые аналоги.

Нововведения уральцев сделали продукцию АВТОВАЗа более надежной и безопасной. Продукция компании поставляется на конвейеры автопроизводителей ОАО «АВТОВАЗ» и ЗАО «ЗАЗ». В подтверждение высокого качества в текущем году ПО «Автореал» прошло совместный аудит службы развития и повышения уровня качества поставщиков АВТОВАЗ-Renault – CSQSD. ■



ОРИГИНАЛЬНЫЕ ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ LADA

Фирменная упаковка поможет вам отличить оригинальные запасные части от альтернативной или контрафактной продукции. Оригинальные запасные части LADA в фирменной упаковке - это запчасти, которые изготовлены производственными подразделениями ОАО «АВТОВАЗ» или его сертифицированными поставщиками.



Идентификация

1. Горизонтальный комбинированный товарный знак LADA.
2. Наименование детали.
3. Каталожный номер запасной части и ее применяемость.
4. Фотоизображение детали.
5. Контактная информация.
6. Защитный голографический стикер.



ВЫБИРАЙ ОРИГИНАЛЬНОЕ!

 **LADA**
www.lada-image.ru

В преддверии зимнего сезона Goodyear представил новые высокотехнологичные шины

Компания провела широкомасштабное исследование, в ходе которого выяснилось, что водители очень обеспокоены вопросами безопасности при управлении автомобилем в зимнее время. Очевиден большой спрос на шины, позволяющие улучшить показатели управляемости, торможения и сцепления с дорожной поверхностью.

В связи с этим в преддверии зимнего сезона Goodyear представил новые высокотехнологичные шины Goodyear UltraGrip 8 PERFORMANCE, которые показывают превосходные результаты в условиях снега, слякоти, гололеда и удовлетворяют основные потребности автовладельцев.

Шины были разработаны с таким расчетом, чтобы они могли подстраиваться под переменчивые погодные условия зимы. Резиновая смесь протектора с силикокой, изготовленная по новейшей технологии, позволяет сохранять эластичность при низких температурах без потери необхо-

димой жесткости в широком интервале температур.

Для хороших показателей на снегу шины Goodyear UltraGrip 8 PERFORMANCE имеют протектор, в конструкции которого оптимально размещены ламели трех типов, обеспечивающие наилучший баланс между тяговыми свойствами на снегу и жесткостью структуры протектора. Глубокие гибридные полосы высокой плотности также значительно улучшают управляемость на заснеженной дороге в течение всего срока службы шины. Этой же цели служит и увеличенное количество ребер с более крупным шагом. Во время торможения пилообразная конструкция центрального ребра работает как «снежный плуг», снижая тормозной путь на заснеженной дороге на 6% по сравнению с шинами 3-х основных конкурентов, а переменный угол кромок обеспечивает лучшую управляемость на снегу.

Поскольку снег никогда не бывает без слякоти, в Goodyear позаботились о том, чтобы широкие плечевые канавки шины эффективно очищали поверхность дороги



при контакте с ней. Большая площадь соприкосновения в центре и увеличенное пятно контакта определяют более эффективное торможение и лучший контроль при гололеде по сравнению с предшественниками. Goodyear UltraGrip 8 имеют специально сконструированные глубокие 6-миллиметровые цилиндрические канавки, которые обеспечивают лучшее поперечное сцепление и устойчивость автомобиля.

На мокрой дороге направленный рисунок протектора с гидродинамическими канавками, эффективно отводящими воду, позволяет предотвратить аквапланирование, в то время как на сухой дороге главную роль играет сплошная центральная канавка, которая отвечает за более точное управление и маневрирование. ■

Зимний тест шин Dunlop Ice Touch

Зимний тест шин Test World показал, что новые шипованные шины Dunlop Ice Touch действительно имеют хорошие характеристики на льду и сбалансированное движение по снегу.

Компания Goodyear Dunlop, ведущий производитель скоростных и высокоскоростных шин, выпустила в этом году новую линейку шипованных шин Dunlop Ice Touch. Новая зимняя шина убеждает, как никогда и благодаря инновационным разработкам заняла верхнюю строчку в тесте, проводимом финским журналом Tekniikan Maailma, показав отличный результат в сцеплении на льду и снегу.

Жители северных регионов не желают поступаться безопасностью вождения и управляемостью своих автомобилей на заснеженных и обледенелых дорогах. Учитывая данное требование, создатели шины Dunlop Ice Touch пол-

ностью изменили классический дизайн шипа и представили шину с отличными показателями на зимней дороге, в особенности на льду.

Каждая шина, которую мы создаем, нацелена на достижение максимальных показателей управления и контроля над автомобилем, на котором она стоит, даже когда шины сталкиваются с суровыми и холодными условиями вождения.

Жесткие на льду, хваткие на снегу

Созданные для одних из самых ледяных дорог, включая дороги, проложенные по озерам и рекам, шины Dunlop Ice Touch помогают водителям сохранять уверенность в движении на них. Жесткое сцепление с дорогой достигается благодаря новейшему 4D дизайну направленных шипов. Для улучшения управляемости особая 4D конструкция шипов предусматривает острые передние грани шипов для лучшего сцепления во время разгона, а их острые бо-

ковые грани позволяют улучшить поперечное сцепление для более эффективного управления в поворотах на обледенелой дороге. При этом широкая задняя грань шипа увеличивает площадь сцепления для более уверенного торможения. Разнонаправленные кромки протектора обеспечивают отличное сцепление с дорогой при маневрировании. ■



НАШИ ДИСТРИБЬЮТОРЫ:

г. Москва

ООО «ТД Вармус»
Тел./факс: (499) 160-58-56, 418-00-94
e-mail: varmus@varmus.ru
ООО «ПАСКЕР ЛТД»
Тел./факс: (495) 961-33-88 (многоканальный)
www.pasker.ru
e-mail: sale@pasker.ru, trade@pasker.ru
ООО «АвтоПромЦентр»
Тел.: (495) 925-72-13
e-mail: knevzorov@gmail.com

г. Волжский

ООО «Автоком»
Тел./факс: (8443) 21-56-23
e-mail: avtoran-mt@yandex.ru

г. Воронеж

ООО «Авто ПАСКЕР 36»
Тел./факс: (4732) 39-41-70(74) т. 39-44-76
www.pasker36.ru
e-mail: kea@pasker36.ru
ООО «Троя»
Тел./факс: (4732) 47-24-86, 56-79-82
www.troyavoronezh.ru
e-mail: troya06@inbox.ru

г. Краснодар

ООО «Компания «Подшипник Юг»
Тел./факс: (861) 231-26-61, 231-26-62
www.podshipnikug.ru
e-mail: podshipnikug@list.ru

г. Нижний Новгород

ООО «Авто ПАСКЕР 52»
Тел./факс: (831) 462-87-62, 463-97-56
www.pasker52.ru
e-mail: manager@pasker52.ru

г. Ростов-на-Дону

ООО «Компания «Подшипник Юг»
Тел./факс: (863) 206-15-05, 206-15-06
www.podshipnikug.ru
e-mail: podshipnikug@aaanet.ru

г. Новосибирск

ООО «РегионАвтоДеталь»
Тел./факс: (383) 200-08-80, 260-74-55
e-mail: regionauto@mail.ru, agatauto@mail.ru

г. Уфа

ООО «ТД АГИДЕЛЬ-АВТО» (ОПТ)
Тел./факс: (347) 240-02-11, 260-55-99, 240-02-00,
260-72-67, 260-55-99, 291-21-01, 291-21-02
www.agdl.ru

г. Берёзовский, Свердловская обл.

ИП Лопавев А.В. «Планета Авто»
Тел./факс: (343) 345-08-80,
345-08-88, 345-08-82
www.planetavto.ru
e-mail: info@planetavto.ru



107150, Москва, ул. 4-я Гражданская, 33/1
тел./факс: (499) 169-30-50, 169-30-41
www.bautler.ru e-mail: bautler@bautler.ru

ПРИГЛАШАЕМ К СОТРУДНИЧЕСТВУ РЕГИОНАЛЬНЫХ ДИЛЕРОВ



**Калужский
электромеханический
завод**

**Россия, г. Калуга,
ул. Салтыкова-Щедрина, д. 121
Тел./факс: +7 (4842) 763-777, 730-652
www.kemz-kaluga.ru**

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО



**Автозапчасти нашего завода –
это новая жизнь Вашего автомобиля**

Отгрузка со склада в г. Тольятти

Генераторы
Стартеры
Регуляторы напряжения
Датчики кислорода
Датчики скорости

Регулятор холостого хода
Насосы топливные
Катушки, модули зажигания
Электродвигатели вентилятора
Электродвигатели насоса

Моторы стеклоочистителя
Моторы стеклоподъемника
Трапеции стеклоочистителя
Комплекты сцепления
Поводки и щетки стеклоочистителя

Термостаты
Термодатчики
Радиаторы
Шаровые опоры
Рулевые наконечники



Global Group



FENOX в очередной раз подтверждает статус лидера

Компания FENOX Automotive Components – производитель автокомпонентов для легковых автомобилей – уже второй год подряд завоевывает одну из престижнейших наград в автомобильном мире постсоветского пространства – Гран-при профессионального конкурса «Автокомпонент года» – «Бренд года».

Чем же покоряет многочисленного и искушенного российского потребителя продукция компании FENOX?

Компания FENOX Global Group с 1989 года известна своим основным бизнес-направлением – производством автозапчастей для российских и зарубежных автомобилей. Постоянно развивая техническую базу, совершенствуя маркетинговую политику и клиентский сервис, компания занимает ведущие позиции по производству автокомпонентов в России и странах СНГ. Оценку деятельности компании дают в том числе и международные специализированные премии, в которых компания FENOX традиционно принимает участие.

В августе этого года состоялось подведение итогов двух наиболее известных специализированных премий в автомобильной отрасли: Национальной премии «Автокомпонент года» и «Мировые автокомпоненты». В мероприятии такого масштаба традиционно принимают участие европейские и мировые лидеры рынка автомобилестроения и производства автокомпонентов. Компания FENOX, как лидер по производству автокомпонентов в СНГ, не могла обойти эти мероприятия стороной. Мало

того, компания FENOX по количеству представленных номинаций она и здесь оказалась на первом месте: в общей сложности в двух премиях компания была представлена в 35 номинациях.

Голосование по номинациям состояло из нескольких этапов:

- интернет-голосование;
- анкетирование оптовых компаний;
- оценка экспертного жюри.

Итоги голосования подводило профессиональное жюри, в состав которого в качестве экспертов вошли признанные специалисты автокомпонентной отрасли, государственных структур, общественных организаций, а также представители специализированных изданий и крупных дистрибьюторских центров страны.

Торжественные церемонии вручения премий состоялись в рамках международных выставок «MIMS powered by Automechanika – 2012» (27-30 августа, ЦВК «Экспоцентр») и «Интеравто» (28-31 августа, МВЦ «Крокус Экспо»).

Компания FENOX была признана победителем сразу в нескольких номинациях:

- «Амортизатор года» в Национальной премии «Автокомпонент года», «Мировые автокомпоненты»;
- «Стартер года» – в Национальной премии «Автокомпонент года»;
- финалист номинации «Генератор года» – в Национальной премии «Автокомпонент года».

И все же главную оценку качеству производимой продукции, клиентскому сервису, надежности и высочайшему профессионализму партнеров компании, а также активности и лояльности многочисленных клиентов FENOX Global Group дали аналитики и эксперты рынка

в главной номинации премии – Гран-при «Бренд года». BOSCH, ZF, FEDERAL MOGUL, DELPHI, DENSO и FENOX сражались за престижное звание. FENOX Global Group вновь, как и годом ранее, удостоена Гран-при Национальной премии «Автокомпонент года» – «Бренд года»!

Примечательно, что дистрибьюторы компании FENOX также завоевали награды в Национальной премии «Автокомпонент года». В номинации «Лучшая дистрибьюторская/оптовая компания» лучшими были признаны «Паскер» (запасные части для отечественных авто) и «Форум-Авто» (запчасти для иномарок). Кроме того, в финал вышла компания «ОЛМИ» (в категории отечественных автомобилей) и «Армтек» и «Микадо» (в категории иномарок).



Компания «ОЛМИ» получила также премию в номинации «Лучшая розничная сеть».

Вот так на протяжении 2 лет подряд лучшей компанией среди лучших стала FENOX Global Group – яркий представитель среди европейских и мировых производителей автокомпонентов.



ФИЛЬТРЫ | СВЕЧИ ЗАЖИГАНИЯ

Товар сертифицирован
Соответствует требованиям Технического регламента
«О безопасности колесных транспортных средств»
(Постановление Правительства РФ от 10.09.2010 г. № 720)



www.finwhale.ru

* Для отечественных автомобилей и иномарок российской сборки

Защищённое качество

ДЛЯ ВСЕХ ПОПУЛЯРНЫХ АВТОМОБИЛЕЙ РОССИИ*

РУЛЕВЫЕ МЕХАНИЗМЫ BAUTLER

Гарантийный
срок 1 год



Каждый рулевой механизм имеет
индивидуальную упаковку



Реечное рулевое управление имеют автомобили ИЖ 2126, Москвич 2141 и переднеприводные автомобили семейства ВАЗ. Такой тип рулевого механизма стал стандартным для переднеприводных машин малого и среднего класса. Простота соединения рулевого механизма с управляемыми колесами, прямая передача усилия, высокая жесткость и КПД являются несомненными преимуществами реечного рулевого механизма.

ОСОБЕННОСТИ РУЛЕВЫХ МЕХАНИЗМОВ BAUTLER

Реечные рулевые механизмы BAUTLER изготавливаются на современном оборудовании с использованием передовых европейских научно-технических разработок. При изготовлении рулевых реек используется метод холодной штамповки, после которого не требуется последующая механическая обработка. Изготовление рейки таким методом дает дополнительное повышение прочности зубчатого зацепления. Каждый тип рулевого механизма, для обеспечения комфортной и безопасной езды, изготавливается с учетом специфики автомобиля, на который он устанавливается. В некоторых моделях рулевых механизмов используются металлоке-

рамические опоры тяг рулевой трапеции, что позволяет увеличить надежность конструкции и улучшить герметичность защитного чехла рейки рулевого механизма в зоне крепления тяг рулевой трапеции. Все рулевые механизмы перед продажей проходят заводской контроль качества на специальных стендах имитирующих различные дорожные условия и нагрузки, что гарантирует высокое качество и надежность каждого изделия. Контроль производства осуществляют специалисты немецкой компании ZF, которая является лидером в области разработки и изготовления рулевых механизмов.



Основой обзора послужили материалы маркетинговых исследований российского рынка автомобильных масляных фильтров, его структуры и динамика изменений за период с 2009 по 2012 год.

Потенциальная емкость рынка автомобильных масляных фильтров в Российской Федерации ежегодно увеличивается в среднем на 1%.

Автомобильный масляный фильтр состоит из фильтрующего элемента, обратного и перепускного клапана, объединенных в одном корпусе, и служит для фильтрации продуктов окисления, сажи и

частиц износа деталей двигателя.

Сейчас в автомобилях используются в основном два типа масляных фильтров — фильтр-вставка и фильтр в сборе. От конструкции и качества масляного фильтра зависит долговечность двигателя.

В современном автомобилестроении обычно применяют две схемы очистки масла: полнопоточную, состоящую из одного фильтра, и комбинированную, в состав которой входит еще и перепускной (частично поточный) фильтр.

В настоящее время полнопоточная система очистки масла наиболее широко применяется в автомобилях с бензиновыми двигателями. Все масло, идущее от масляного насоса, фильтруется, а затем подается под давлением в двигатель.

Комбинированные системы очистки масла (в отличие от

полнопоточной) лучше сохраняют физико-химические свойства масла и, как следствие, существенно увеличивают ресурс двигателя.

Специалисты выделяют следующие основные причины отбраковки масляных фильтров:

- низкое качество и/или чрезмерная толщина фильтровальной бумаги — это сокращает срок эксплуатации фильтра;
- фильтровальная бумага неустойчива к высоким температурам и маслу — фильтр также быстро выйдет из строя (много ранее заявленного производителем срока службы);
- давление на входе перепускного клапана слишком низкое — в двигатель попадает нефilterованное масло;
- низкая герметичность или отсутствие запорного клапа-

на обратного хода — во время стоянки автомобиля масло из него будет вытекать.

Сегодня рынок насыщен масляными фильтрами различных производителей — от всемирно признанных Mann и Knecht до фильтров производства малоизвестных компаний. Они различаются не только по цене, но и по качественным показателям.

В большинстве случаев дорогие масляные фильтры отличаются от дешевых аналогов. В основном в этих фильтрах используется более продуманная современная конструкция. Поэтому в сегменте фильтров премиум-класса практически не обнаруживается явных «провалов» в процессе, а в сегменте фильтров эконом-класса без особого труда можно найти примеры небрежного исполнения продукции.

Аналитический обзор рынка автомобильных масляных фильтров

На рынке автомобильных масляных фильтров выделяют сегменты фильтров отечественных и иностранных производителей. Цены зарубежных фильтров часто варьируются от стоимости оригинального фильтра до уровня, превышающего ее в три раза.

Распределение потребительских предпочтений автовладельцев рынка масляных фильтров легкового и грузового транспорта в РФ представлено на рис. 1 и 2. По проведенным исследованиям можно утверждать, что порядка 80 % российского рынка делят производители оригинальных фильтров – Fleetguard и ТМ «Ливны».

Как подсчитали эксперты, в России интервал замены масляных фильтров примерно совпадает со среднегодовым пробегом легкового автомобиля. Средний пробег легкового автомобиля в России в настоящее время составляет 16,7 тыс. км в год. Таким образом, получается, что объем рынка масляных фильтров приблизительно равен по количеству величине парка легковых автомобилей или немногим превышает его. Потенциал рынка масляных фильтров можно определить по прогнозу развития парка легковых автомобилей.

Кризис 2008-009 гг. почти не сказался на российском рынке масляных фильтров для легковых автомобилей. Правда, некоторый спад наблюдался в сегменте грузового автотранспорта, поскольку владельцы парков перешли на

более дешевые отечественные фильтры. Таким образом, уже в начале 2010 г. спрос перераспределился в сторону российской продукции, правда, той, характеристики которой соответствуют международным стандартам, а цена существенно ниже известных брендов.

В результате проведенных расчетов потенциал рынка масляных фильтров для легковых автомобилей в 2012 г. составит около 33,7 млн штук.

По данным статистики, автомобильный парк в России (в совокупности – легковые и грузовые автомобили, автобусы, тракторы и спецтехника) насчитывает порядка 30 млн единиц. Как уже было сказано, среднегодовая потребность в масляных фильтрах в России оценивается примерно в 34 млн штук. Сегодня наиболее активно идет развитие рынка иностранных автомобилей, причем не только легковых, но и грузовиков, сельскохозяйственной и специальной техники. Поэтому вполне естественна тенденция к увеличению спроса на масляные фильтры для иностранной техники.

Все серьезные игроки – российские и западные производители масляных фильтров – уже представлены на российском рынке и заняли определенные ниши, довольно активно ведут себя азиатские производители. Область наиболее сильной конкурентной борьбы – средний ценовой сегмент. Острая конкуренция проявляется в сегменте иномарок. Российским производителям, безусловно, не просто

Рис. 1. Распределение потребительских предпочтений автовладельцев рынка масляных фильтров для грузового транспорта в РФ

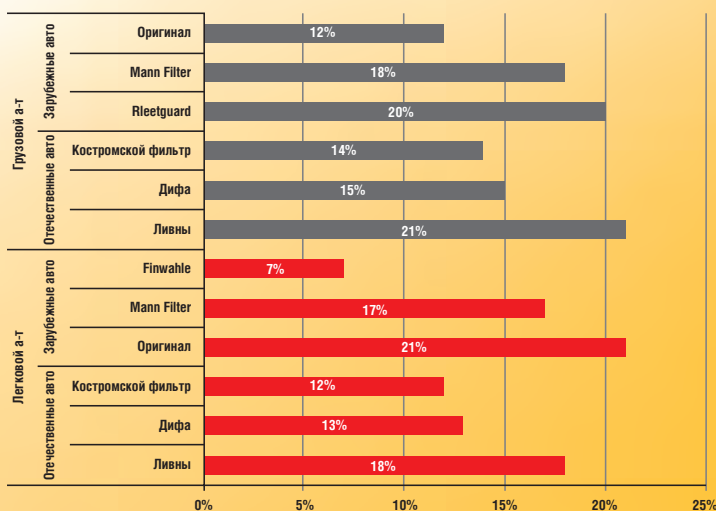


Рис. 2. Распределение потребительских предпочтений автовладельцев рынка масляных фильтров для легкового транспорта в РФ

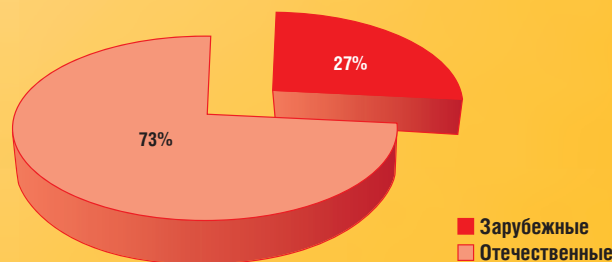
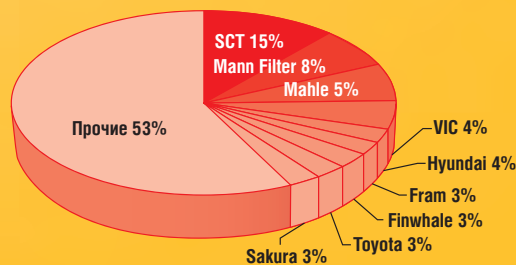


Рис. 3. Доля продаж отечественных и зарубежных производителей масляных фильтров на российском рынке в период исследований





найти и удерживать свое место на рынке расходных материалов для автомобилей иностранного производства.

Масляные фильтры — это востребованный продукт, поэтому и интересуются им так называемые компании-упаковщики, которые не имеют собственного производства. Этот факт также является дополнительным стимулом ужесточения рыночной конкуренции. При нынешней демократичности рыночных механизмов очень легко разместить заказ на изготовление фильтров у компании-производителя под собственной торговой маркой, не имея собственного производства.

Все современные масляные фильтры по устройству в основном одинаковы, и различаются лишь технологией изготовления и качеством материала. Основной деталью масляного фильтра является фильтровальный элемент, который изготавливается из специальной бумаги.

Как выбрать масляный фильтр?

Для начала нужно внимательно осмотреть товар и обратить внимание на качество его корпуса: он должен быть прочным, способным выдержать перепады давления и противостоять коррозии, чтобы во время эксплуатации не произошла утечка масла. Схожие требования следует предъявлять и к уплотнителю, а вот качество клапанов, к сожалению, определить на глаз гораздо труднее.

Основная деталь фильтра — это сам фильтрующий элемент, который изготавливается из специальной бумаги. Она должна обладать целым рядом характеристик: широким температурным диапазоном работы, пылеудерживающей способностью, полнотой отсева, высокой прочностью, стойкостью к старению, что в итоге обеспечит высокую степень очистки. Некачественная бумага на протяжении нескольких тысяч километров

может неплохо фильтровать, но потом сквозь порывы грязь станет попадать в двигатель. Слишком рыхлая бумага вообще не способна эффективно очистить масло, что ведет к ускоренному износу двигателя.

Немаловажно, кто производитель фильтра. Компании, выпускающие качественные фильтры, указывают страну выпуска, точный адрес, контактные телефоны. Нередко такая продукция на самом деле выпущена в Китае на нелегализованном производстве. При этом часто бренд регистрируется в одной из европейских стран, затем дешевый товар помечается звучной торговой маркой и отправляется на развивающиеся рынки.

Иногда люди, купившие дешевый фильтр-подделку, успокаивают себя мыслью, что он все равно прослужит недолго и скоро появится прекрасный шанс заменить его на более качественный. Однако проблема состоит в том, что использование низкопробно-

го масляного фильтра может нанести непоправимый вред другим деталям двигателя автомобиля: неисправный аварийный клапан пустит масло в обход фильтра, и хлынувшие в двигатель шлаки быстро выведут его из строя. При этом клапан может заклинить так, что лопнет корпус фильтра и масло вытечет из двигателя. Фильтр-вставка, изготовленный из некачественного фильтрующего материала, может порваться и забить своими остатками масляные каналы в двигателе.

Ассортимент масляных фильтров велик, и цены на них доступны. Но не всякий фильтр подходит для вашей машины.

Надо уметь не только сделать правильный выбор, но и отличить настоящую деталь от подделки.

(Подготовлено в сотрудничестве с компанией AS Marketing)



WWW.PARTS-MALL.COM



Корпорация PARTS-MALL – лидер в области поставки запчастей для автомобилей всех корейских марок. С момента основания компании в 1998 году мы обеспечиваем наших покупателей широким спектром качественных неоригинальных запчастей. Также мы уделяем особое внимание расширению их ассортимента и повышению качества.

До недавнего времени мы экспортировали запчасти (в основном для корейских автомобилей) в более чем 60 стран мира. Сейчас мы расширяем нашу товарную номенклатуру и готовы поставлять запчасти для японских, европейских и американских автомобилей. С каждым годом корейский автопром уверенно набирает обороты во всем мире, и наша корпорация становится одним из главных поставщиков запчастей к его продукции на мировом рынке.

В прошлом веке центр автомобильной промышленности сместился из Америки в Европу, а в XXI веке – из Европы в юго-восточную Азию, Японию, Корею и Китай. Благодаря Интернету и свободному доступу к информации конкуренция среди компаний стала жестче. Однако у нашей компании есть бесспорное преимущество перед конкурентами: мы находимся в центре автомобильной индустрии. К тому же качество нашей продукции, а также ее ассортимент, сроки поставки и цены позволяют нам успешно работать с нашими дилерами и партнерами.

К нам обращаются многие российские компании, заинтересованные в сотрудничестве с поставщиком автозапчастей хорошего качества по разумной цене и под известным брендом. Мы предлагаем

им большой ассортимент фильтров, амортизаторов, тормозных колодок и дисков, подвесок, электрических кабелей под нашим собственным брендом PARTS-MALL (сокращенно PMC).

По прогнозам специалистов, рынок автозапчастей России ожидает большой рост в 2012 году. Мы надеемся, что ведущие корейские автомобильные концерны (HYUNDAI, KIA, CHEVROLET и SSANGYONG) внесут существенный вклад в развитие нашего общего дела. Ведь для производства одного автомобиля требуется около 20 тысяч деталей. Будучи ведущей компанией в области автомобильных частей, корпорация PARTS-MALL обеспечивает стабильные поставки высококачественных запчастей для покупателей во всем мире, включая Россию. ■



«БИГ Фильтр». Ломая стереотипы

Сегодня принято считать, что российские производители автокомпонентов не способны вписаться в требования современного автопрома.

Свою лепту в создание негативного стереотипа национального производителя внесло немало авторов статей, посвященных обзорам и тенденциям рынка. В качестве аргумента часто приводится, что зарубежные автоконцерны, работающие на территории России (даже из числа подписавших соглашение о локализации), не спешат использовать комплектующие российского производства и тем самым рискуют качеством своей продукции.

Однако действительность никогда не укладывается в штампы и стереотипы.

Одним из примеров активного и успешного развития российского производителя может служить петербургская компания «БИГ Фильтр» — победитель Национальной премии «Автокомпонент года — 2012» в номинации «Фильтр года» среди отечественных брендов.

Продукция компании хорошо известна не только в России, но и за ее пределами: фильтры «БИГ» поставляются более чем в 30 стран мира, а также на конвейеры и в гарантийные сети большинства автозаводов, работающих на территории Российской Федерации, в числе которых и международные автопроизводители.

Так, например, начав в 2010 г. серийные поставки на завод VW RUS в Калуге, компания уже успела выйти на уровень поставок в глобальную сеть знаменитого автоконцерна. Кроме того, компания «БИГ Фильтр» официально номинирована как поставщик воздушных и масляных

фильтров на конвейер и в гарантийную сеть концерна RENAULT-NISSAN в России.

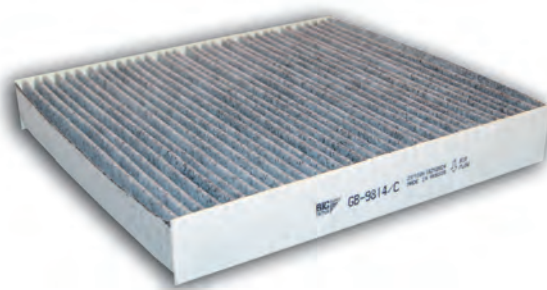
В чем же рецепт успеха компании «БИГ Фильтр»?

С самого создания основной приоритет был отдан качеству продукции при сохранении ее доступности российскому потребителю. Так, еще в 1998 г. был получен первый сертификат качества производства ISO 9001, впоследствии подтвержденный международными экспертными группами.

В настоящее время «БИГ Фильтр» — это единственная российская фирма среди других, производящих фильтры, прошедшая сертификацию по стандарту ISO/TS 16949, подготовленному Международной целевой автомобильной группой (IATF) специально для организаций-поставщиков автомобильной отрасли. Получение этого сертификата означает наличие у компании самой передовой системы менеджмента качества, которая не только гарантирует соответствие качества продукции нормативам и требо-



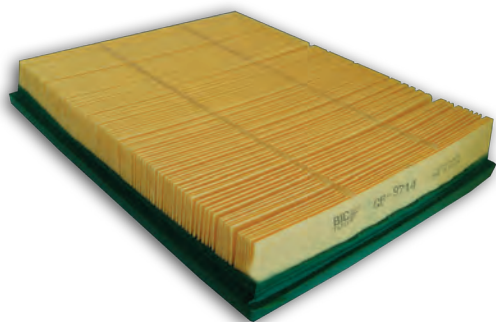
GB-108
Масляный фильтр
для автомобилей марок
CHEVROLET, DAEWOO, OPEL



GB-9814C
Салонный фильтр
для автомобиля марки
FORD FOCUS II



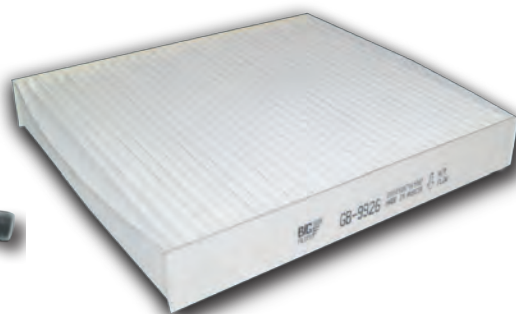
GB-1179
Масляный фильтр
для автомобилей марок
NISSAN, RENAULT



GB-9714
Воздушный фильтр
для автомобиля марки
OPEL ASTRA, ZAFIRA



GB-305PL
Топливный фильтр
для автомобилей марок
CITROEN, FIAT, OPEL, PEUGEOT



GB-9926
Салонный фильтр
для автомобиля марки
TOYOTA CAMRY

ваниям потребителей, но и обеспечивает ее дальнейшее непрерывное улучшение и развитие.

В настоящее время каталог продукции компании насчитывает уже более 1 300 разных видов автомобильных фильтров, среди которых воздушные, салонные, топливные и масляные, а также фильтры специального назначения.

Ассортимент масляных фильтров «БИГ Фильтр» состоит более чем из 250 наименований для большинства известных моделей автомобилей. Технологический цикл предусматривает 100-процентную проверку на герметичность, что позволяет гарантировать высокую надежность масляных фильтров «БИГ Фильтр».

Компания постоянно развивается, совершенствуя свою продукцию и адаптируя ее к изменяющимся потребностям рынка. Одно правило остается неизменным: выбирая продукцию «БИГ», Вы выбираете высокое качество и максимальную надежность, подтвержденную десятилетиями успешной работы на российском и международном рынках. ■

BIG
FILTER

Original & Genuine Parts

Правильные фильтры!



горячая линия
8 800 555 98 00
(круглосуточно, бесплатно по РФ)

Победитель Национальной премии
«АВТОКОМПОНЕНТ ГОДА 2012»
в номинации «Фильтр года»
среди отечественных брендов

Контакты региональных представителей
ООО «БИГ Фильтр» на сайте:
www.bigfilter.com

Фильтры



SAKURA

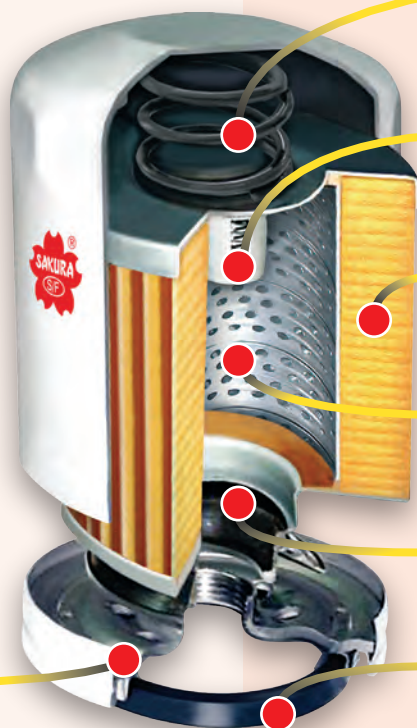
Filters & Radiators

Более 30 лет назад компания ADR Group открыла завод по производству автомобильных фильтров SAKURA.

За это время фильтры заняли уверенную позицию на мировом рынке автокомпонентов.

Более десяти лет назад фильтры SAKURA впервые появились на российском рынке, а сегодня эта марка уверенно обосновалась на лидирующих позициях по объемам продаж.

В чем же заключается феномен успеха?



Стальная пружина натяжения

Создана с применением процесса термической обработки, обеспечивающей устойчивость натяжения между пружиной и канистровым фильтром.

Перепускной клапан

Обеспечивает поток масла в фильтрационной системе для постоянной смазки двигателя в точке прерывания давления.

Фильтрующий элемент

Оптимальные характеристики фильтрующего материала обеспечивают максимальную эффективность фильтрации и срок службы фильтра.

Спиральная перфорированная трубка

Высокопрочная конструкция, предотвращающая сворачивание фильтрующего элемента и улучшающая поток масла.

Антидренажный обратный клапан

Предотвращает вытекание масла из фильтра в картер двигателя.

Уплотнительная прокладка квадратного сечения

Предназначена для зоны интенсивной фильтрации, а также предотвращает смещение прокладки.

Внутренний шов

Шов с двойным замком между пластиной и корпусом фильтра увеличивает прочность на разрыв.

Экспорт в 105 стран мира



Worldwide Engine Partner

мировые фильтры!

Когда качество...

Безусловно, одной из составляющих успеха марки SAKURA на российском рынке является неизменно высокое качество продукции. Впрочем, японские традиции качества широко известны и ни у кого не вызывают сомнения.

Фильтрационные материалы отвечают самым жестким эксплуатационным характеристикам и полностью соответствуют международным стандартам ISO 9001.

Фильтры проходят тщательное тестирование в аккредитованных согласно требованиям ISO/IES 17025:1999 лабораториях на эффективность фильтрации, срок службы, падение давления на наполнителе, вибрацию, удары, прочность на разрыв и другие критерии.

Сквозной контроль качества осуществляется на протяжении всей технологической цепочки и в соответствии со спецификациями OEM и OES. Вся продукция SAKURA сертифицирована по стандарту ISO/TS 16949:2002.

...превыше барышей!

Конкурентная же стоимость фильтров SAKURA достигается благодаря наукоемкости производства, внедрению новейших ресурсосберегающих технологий и, безусловно, за счет весьма солидных объемов производства. Заводские мощности рассчитаны на ежемесячный выпуск 7,5 млн единиц продукции, а при таких объемах производства доброе имя важнее сиюминутных барышей!

Широчайший диапазон фильтров для любого вида техники – 7 000 наименований!

Сертификация производства по нормам ISO/TS 16949:2002

Производство продукции в соответствии с OEM и OES

Долгосрочные партнерские отношения с лидерами автоиндустрии

One Stop Shopping

Другим несомненным конкурентным преимуществом марки SAKURA является широкий ассортимент. Ведь он позволяет работать по принципу one stop shopping: клиент в одном месте может приобрести порядка 98% требуемых фильтров на самую различную технику, сэкономив тем самым свое время и деньги!

Гамма выпускаемых фильтров включает в себя воздушные, масляные, топливные, гидравлические фильтры, фильтры-сепараторы для легковых автомобилей и спецтехники, как для японских, так и для машин корейского, американского и европейского производства – всего более 7 000 наименований изделий!

Приглашаем к сотрудничеству
(495) 788-83-39
www.tagroup.ru

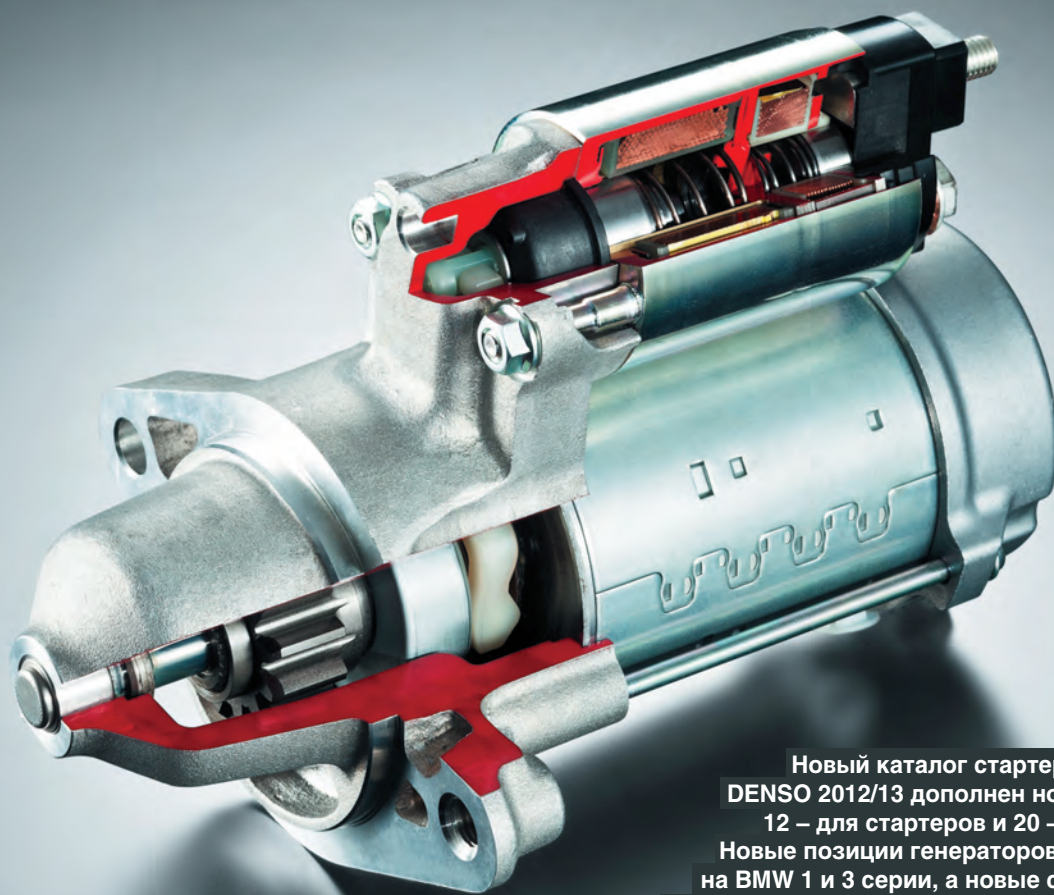
Техно Альянс



Региональные дистрибьюторы

Владивосток	Даласи	(423) 242-84-72	dalasi.ru/
Иркутск	Фильтр	(3952) 234-000	www.filters.com.ru
Красноярск	Ойл-д	(391) 299-78-78	www.krascastrol.ru
Барнаул	АвтоХит	(3852) 29-00-55	akb22.ru
Новосибирск	Автооптима	(383) 211-67-78	www.autooptima.ru
	Ойл-Сити	(383) 264-26-95	oil-city.ru
Нижний Новгород	Ihora	(831) 4-290-290	www.auto-iksora.ru
Новороссийск	NipponAuto	(8617) 60-71-60	www.nippon-auto.ru
Москва	Техно Альянс	(495) 788-83-39	www.tagroup.ru
Санкт-Петербург	Техно Альянс запад	(812) 640-87-47	www.tagroup.ru

Worldwide Engine Partner



Новый каталог стартеров и генераторов DENSO 2012/13 дополнен новыми позициями: 12 – для стартеров и 20 – для генераторов. Новые позиции генераторов устанавливаются на BMW 1 и 3 серии, а новые стартеры – на Audi A3 (03/2010 года), Seat Altea/Altea XL (04/2010 года), Skoda Roomster 1.2 TDI (03/2010 года), Volkswagen Sharan (2010 года), Caddy (08/2010 года) и Touareg (01/2010 года).

DENSO: стартер

и комплектующие для системы управления двигателем

Стартеры DENSO

С начала 1960-х годов, когда на рынке были представлены первые стартеры DENSO, инженеры компании сосредоточились на разработке и создании малых по размеру и весу механизмов, обладающих при этом высочайшей производительностью.

В 2001 году компания DENSO представила первый в мире PS-стартер (планетарный редукторный стартер с сегментным проводником), провод обмотки которого имеет квадратное сечение.

Сегодня DENSO представляет новый стартер для системы «стоп-старт» автомобилей Volkswagen Bluemotion, в том числе для моделей Alhambra

1.4TSI и 1.4TSI Sharan. В общей сложности программа стартеров и генераторов этой компании включает 230 позиций для 3 287 вариантов применения.

Технологии стартеров DENSO

Стартер с увеличенным количеством пусков – АЕ-стартер – использует технологии стартеров с длительным сроком службы, снижающих расход топлива приблизительно на 3 – 5 % в зависимости от объема двигателя. Для систем «стоп-старт» этот стартер представляет собой простое для внедрения решение, не требующее отдельных элементов управления или

изменений в конструкции двигателя.

Стартер со сдвоенным соленоидом – TS-стартер – обеспечивает меньшее время запуска, чем АЕ-стартер, и имеет больший потенциал по экономии топлива, особенно в сочетании с другими технологиями, в частности остановкой двигателя при движении транспортного средства по инерции. Стартер может входить в зацепление с вращающимся маховиком, а также использует технологию длительного срока службы АЕ-стартера. Он легко интегрируется в двигатель, но требует изменений программного обеспечения блока управления двигателем, чтобы управлять

механизмом сдвоенного соленоида.

Стартер постоянного зацепления – РЕ-стартер – разработан совместно с Toyota Motor Corp. для использования в автомобилях Toyota, в таких моделях, как Auris и Yaris. Стартер постоянного зацепления обеспечивает наиболее быстрый и самый бесшумный перезапуск из всех стоп/старт – систем и обладает повышенным потенциалом экономии топлива. У него есть двойной резиновый амортизатор и муфта для предотвращения проворота в обратную сторону, что существенно снижает уровень шума. В этой системе шестерни стартера и маховика постоянно находятся в заце-

плении, поэтому конструкция лишена проблем динамического зацепления и выхода из зацепления.

Отличительные характеристики DENSO

Компания DENSO, один из крупнейших в мире поставщиков автокомпонентов, является лидером в сфере разработки и производства вращающихся механизмов.

Правильность выбора автопроизводителей подтверждается многочисленными наградами, полученными DENSO в качестве лучшего поставщика, а также международными наградами за выдающееся качество продукции, полученными компанией за время ее существования.

Эти принципы положены в основу производственной программы DENSO по стартерам и генераторам оригинального качества для вторичного рынка без использования восстановленных деталей. Строжайший контроль в процессе производства и тщательное тестирование каждого механизма исключают проблемы при установке детали и гарантируют бесперебойную работу. В настоящий момент DENSO предлагает стартеры и генераторы оригинального качества для автомобилей Toyota и ряда европейских марок, таких как Ford, Opel, BMW, Fiat и Land Rover. Программа постоянно обновляется и расширяется, к 2012 году планируется расширение ассортимента до 900 применений.

Почему именно DENSO?

Высочайший уровень качества: продукция производится в точном соответствии со спецификацией автопроизводителей; не используются восстановленные детали. Передовые технологии: использование самых современных технологий в соответствии с требованиями, предъявляемыми к оригинальным автокомпонентам. Постоянное расширение программы: программа будет охватывать более 900 применений к 2012 году. Уникальные применения: большое количество применений для Toyota и многих европейских марок, включая Ford, Opel, BMW, Fiat, Land Rover.

Советы DENSO по устранению неполадок стартеров

Небольшие ошибки при установке или замене стартера могут привести к остановке работы всего двигателя. Как определить и решить возможные проблемы в работе стартеров?

Нестабильная работа стартера может говорить о ряде различных неполадок. Стартер проворачивает двигатель слишком медленно. Убедитесь в том, что аккумулятор полностью заряжен (12,6 В), а провода и клеммы аккумулятора в хорошем состоянии.

Опережение зажигания двигателя вызывает силы сгорания, работающие против направления вращения коленвала. Они будут передаваться на стартер при вхождении стартера в зацепление, что снижает его эффективность.

Избыточная вязкость моторного масла (особенно в холодных погодных условиях, когда вязкость масла сильно изменяется и снижает способность коленвала вращаться) увеличивает внутреннее сопротивление двигателя, которое передается на стартер при вхождении стартера в зацепление, что снижает эффективность пуска.

Причиной также может стать внесение изменений в конструкцию двигателя, так как при этом изменяются рабочие характеристики двигателя. При внесении изменений появляется вероятность действия на стартер дополнительных сил. Стартер необходимо заменить на другой, соответствующий новым рабочим характеристикам двигателя.

Еще одной причиной может быть плохой контакт электромагнитного выключателя или неполадка силового блока (например, короткое покрытие, износ щеток) или повреждение двигателя.

Стартер не может провернуть коленвал двигателя? Стартер предназначен для вращения при определенном числе оборотов в минуту. Если соединения или провода аккумулятора имеют коррозию или загрязнены, это может вызвать более медленное вращение стартера, чем указанное число

об/мин. Убедитесь в том, что клеммы аккумулятора чистые и надежно закреплены.

Другой причиной может быть то, что шестерня не входит в зацепление с коленвалом, или же проскальзывает муфта, или двигатель заблокирован.

Стартер вращается, не проворачивая коленвал? Маховик или муфта передает вращательную энергию стартера на двигатель. Если стартер вращается, а двигатель нет, проверьте все зубья на маховике/муфте на чрезмерный износ, повреждение или отсутствие.

Неисправный блок привода стартера может проявлять такие же симптомы, что и поврежденный маховик/муфта. Если шестерня стартера правильно зацепляется с маховиком/стартером и не вращается, стартер необходимо проверить на механический износ или повреждение. Стартер может быть установлен в перевернутом положении.

При включении системы пуска раздается щелчок? Если при включении цепи управления стартером раздается щелчок и стартер не враща-

ется, возможно, на соленоид не подается напряжение, необходимое для полного включения. Проверьте проводку цепи управления стартером на повреждения, прочность, загрязнение или коррозию соединений.

Если на соленоид подается необходимое напряжение, контакты соленоида могут быть сгоревшими. Соблюдайте рекомендованные производителем транспортного средства процедуры и меры предосторожности при проверке соленоида. Проверьте напряжение аккумулятора. При необходимости зарядите или замените.

При попытке запустить двигатель раздается лязг? Лязг может быть связан с физическим повреждением маховика/муфты. Полностью проверьте маховик/муфту на трещины, вмятины, правильность формы и т. д. Неработающий соленоид стартера или поврежденный стартер также могут вызвать лязг. Соблюдайте рекомендованные производителем транспортного средства процедуры и меры предосторожности при проверке соленоида и стартера. ■

DYNAMO TÜV CERT

ООО "Динамо Групп" предлагает продукцию завода "DYNAMO" АД Болгария

СТАРТЕРЫ и ГЕНЕРАТОРЫ
для автомобилей
ВАЗ ГАЗ УАЗ КАМАЗ КРАЗ УРАЛ
и комплектующие к ним

ФОРМИРУЕМ ДИЛЕРСКУЮ СЕТЬ и ПРИГЛАШАЕМ К СОТРУДНИЧЕСТВУ

117570, г. Москва, ул. Красного Маяка, д. 26, оф. 125В
тел./факс: (495) 726-5868, 726-5869
[http:// www.dynamo-bg.com](http://www.dynamo-bg.com)
e-mail: info@aspin.com.ru

Высокий старт FENOX



Global Group

Знакомая, увы, многим автомобилистам картина: в утренний час, усевшись за руль, вы поворачиваете ключ в замке зажигания или нажимаете кнопку пуска двигателя «Старт», но двигатель молчит – стартер не реагирует на попытки водителя завести автомобиль.

Укомплектовать свой автомобиль надежным стартером – задача сколь ответственная, столь и непростая. При всем богатстве предложений на рынке автокомплектующих вероятность купить некую одноразовую запчасть слишком велика.

Уже пять с лишним лет европейские и отечественные автомобилисты ездят на машинах со стартерами марки FENOX. Продукция производства компании FENOX Automotive Components, соответствующая самым строгим современным техусловиям, поставляется на сборочные конвейеры нескольких европейских автопроизводителей. Подобный опыт позволил руководителям компании принять решение о выводе своих стартеров на отечественный рынок автозапчастей, а именно – в сегменте не самых дешевых, но качественных продуктов. Это был рискованный шаг, поскольку данный рынок уже давно сформирован и поделен в основном между крупными мировыми производителями с громкими именами. Отвоевать у таких конкурентов долю рынка было достаточно сложно. Но FENOX смог предложить стартеры с конструкцией, адаптированной для отечественного рынка, предназначенные для суровых условий эксплуатации и холодного климата.

Всепогодная сила

Однако в борьбе за внимание потребителя компания FENOX подготовила

рынку инновационный современный продукт – стартер со встроенным редуктором и постоянными магнитами. Планетарная передача редуктора позволяет снизить вес и габариты изделия на треть и более, а также обеспечивает более высокие тяговые характеристики стартера по сравнению с конструкцией, не имеющей редуктора. Постоянные магниты (вместо многовитковых обмоток с магнитопроводами) упрощают конструкцию статора, делая узел на порядок надежнее. Для потребителя эти особенности означают, что уверенный пуск двигателя с первой попытки даже в условиях лютой зимы будет гарантирован на долгие годы. Немаловажно и то, что поступающие на рынок автозапчастей стартеры FENOX получили уникальную на момент ее появления упаковку – бокс с ручкой для переноски и защитным пенопластовым вкладышем, предотвращающим механические повреждения при транспортировке.

Награды для стартера

Технические достоинства стартеров и других автокомплектующих марки FENOX, их конкурентные преимущества по достоинству оценили не только потребители, голосующие за белорусский товар кошельком. На крупнейшей автомобильной выставке постсоветского пространства – «Интеравто-2012» были подведены итоги премии «Автокомпонент-2012»: стартеры FENOX завоевали награду «Стартер года», а в целом торговая марка FENOX уже во второй

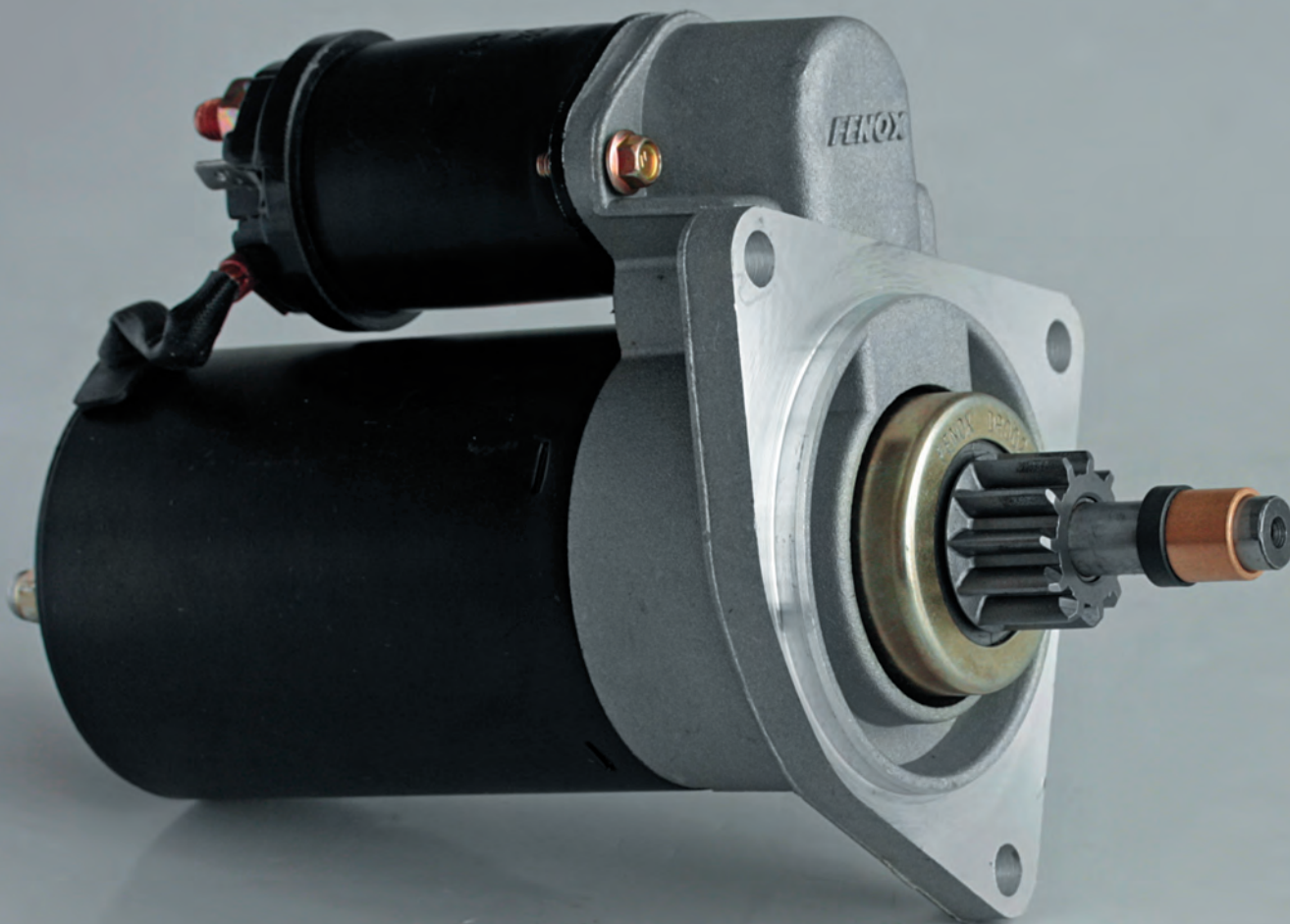
раз удостоилась Гран-при национальной премии «Автокомпонент года», завоевав звание «Бренд года».

Все награды компании не случайны, ведь на фоне высоких технических характеристик своих комплектующих FENOX Automotive Components отличается еще и тем, что проявляет особую заботу о своем потребителе. Компания настолько уверена в качестве своей продукции, что в этом году предложила своим клиентам уникальную программу гарантийного обслуживания – «Федеральная гарантия». Данная программа предусматривает гарантию, действующую в течение одного года или 20 000 км пробега. При этом FENOX дает гарантию на весь ассортимент продукции!

Закрепляя достигнутые результаты, FENOX Automotive Components планирует в текущем году расширение ассортимента стартеров для авто зарубежных марок: на осень намечен выпуск стартеров для «народных» иномарок: Ford, Daewoo, Chevrolet, Renault и др. В заключение остается, пожалуй, только пожелать, чтобы номенклатура запчастей FENOX расширялась не только в сегменте стартеров и других, уже освоенных белорусской маркой товарных групп, но и во всех группах автокомпонентов. Чтобы у автомобилистов было еще больше возможностей выбирать для своих машин гарантированно качественный, узнаваемый и доступный продукт.



Global Group



FENOX
Automotive Components

Технологии FENOX

В стартерах FENOX применяется несколько прогрессивных технологий. Встроенный редуктор с планетарной передачей снижает вес и габариты изделия на 35–40 %, что упрощает монтаж узла. Также редуктор обеспечивает более высокий крутящий момент. Кроме того, для большей долговечности стартера и уменьшения массы в нем применены совершенные конструкционные материалы – сплавы с легирующими добавками. Например, магнитопровод якоря изготавливается из стали с улучшенными

магнитными свойствами, что повышает КПД стартера. Крышка со стороны привода, воспринимающая большие нагрузки, изготовлена из высококачественного алюминиевого сплава. Для надежной работы редуктора используется металлическая корончатая шестерня, а в опорах сателлитов применяются игольчатые подшипники. Электромагнитная часть стартеров FENOX использует технологию Fenomagnetic, основанную на использовании высокоэффективных постоянных магнитов. Их основу составляет феррит стронция, обеспечивающий минимальное снижение пусковой

мощности при низких температурах. Крепление магнитов не клеим, а механическим способом повышает стойкость узла к вибрациям и температурным перепадам. Комплекс мер по пыле- и влагозащитности стартера направлен на увеличение ресурса узла.

Наконец, учитывая реалии отечественного сервиса, разработчики стартеров FENOX обеспечили взаимозаменяемость своего тягового реле и привода со стартерами других распространенных марок.

www.fenox.com

Усовершенствованная запчасть.

В стремлении быть лучше, важно не копировать чей-то путь или стиль.

Современные технологии производства и опытный творческий ум отечественных инженеров – основные компоненты результата, когда речь идёт о запчастях нового поколения.

Визитной карточкой компании «СтартВОЛЬТ» являются автомобильные генераторы повышенной мощности. Генераторы в 120Ампер не имеют аналогов на российском рынке ни по выходным характеристикам, ни по конструктивному исполнению. Использование нулевого вывода обмотки статора в соответствии с Третьей гармоникой, а также ряд других запатентованных инноваций позволили получить автомобильный генератор, ориентированный на реальные условия эксплуатации автомобиля в российских условиях без потери комфортабельности для водителя. Оптимальное исполнение, как для легкового, так и для коммерческого транспорта, когда отсутствие проблем с зарядом аккумуляторной батареи даже при большом количестве постоянно работающих потребителей (подогревы, музыка, свет фар и т.д.) становится нормой.



Стартеры «СтартВОЛЬТ» надёжные, быстрые и экономные, благодаря использованию редуктора и 6 магнитов независимого возбуждения позволяют успешно запустить двигатель автомобиля даже в суровые зимние холода, а изящный «иномарочный» звук при работе стартера убедит водителя, что его автомобиль не подведёт его в трудную минуту и способен на боевой оскал.

Ассортимент продукции «СтартВОЛЬТ» не ограничивается генераторами и стартерами.

Наш фирменный стиль – это усовершенствование каждого изделия в соответствии с потребностями российских автомобилистов.



Мы гордимся нашими инженерами. Мы гордимся нашей продукцией.

СтартВОЛЬТ. Готовы к большому старту.

www.startvolt.com



СРЕДСТВА ПО УХОДУ за автомобилем AIRLINE

Вся зимняя серия выполнена из морозостойкой пластмассы, что позволяет ей выдерживать температуру до -50°C .

Продукция представлена в широком ассортименте:

- **Скребки**
- **Щетки от снега и льда**
оснащены скребком для удаления льда
- **Лопата для очистки снега**
с телескопической ручкой
- **Саперная лопата складная**
выполнена из стали
- **Водосгоны силиконовые**



Теперь продукцию AIRLINE Вы можете
приобрести в интернет-магазине

www.карвиль.рф

Компания «АДК» (www.ad-k.ru) – оптовый поставщик оригинальных запчастей на машины китайского направления. Компания была основана в 2006 году и сразу заняла лидирующую позицию на потребительском рынке. Низкие цены, агрессивная политика, регулярные поставки запчастей, широкий ассортимент, лояльность к покупателю – вот те качества, которые позволили к сегодняшнему дню с уверенностью сказать, что компания «АДК» – лидер на рынке оптовых продаж.

Начав свою деятельность в 2006 году, компания «АДК» представила на рынок бренды **CHERY, GREATWALL, FOTON**. Постоянно расширяется ассортимент, на текущий момент только по данным маркам на складах компании находится более 20 тысяч номенклатурных позиций. Уже в 2011 году, чтобы удовлетворить спрос конечных потребителей, в тесном сотрудничестве с дистрибьюторами компания «АДК» начинает завозить автозапчасти для машин марок **BYD, DONGFENG, BRILLIANCE, HAFEI, FAW** и многих других, в том числе европейского и американского производства (полный

Приглашаем Вас посетить сайт компании www.ad-k.ru. На нем Вы найдете более подробную информацию о компании, контакты менеджеров, удобный интернет-магазин. Также Вы можете уточнить все интересующие Вас подробности по телефонам: (495) 661-1444, 799-6858, 661-1755, 661-1756

Комфорт покупателя – задача компании

каталог смотрите на сайте компании). В настоящий момент представлено около 50 тысяч наименований для более чем 1 000 моделей автомобилей. А в 2012 году ассортимент расширился за счет ввоза оригинальных запчастей на машины марок **GEELY** и **LIFAN**.

Под своим брендом компания «АДК» создает подразделение, занимающееся выпуском и реализацией масляных фильтров. Довольно широко оно представлено на сайте подразделения www.madeinadk.com. Масляные фильтры «АДК» обеспечивают надежную защиту для наиболее уязвимых элементов современных двигателей. Руководствуясь самыми современными исследованиями, наша компания 13 моделями масляных фильтров сумела охватить большинство современных автомобилей иностранного производства. Правильность стратегии подтверждает полное отсутствие рекламаций на данную продукцию за два года.

В 2009 году компания «АДК» подписывает дистрибьюторское соглашение с компанией

Korfel International Limited. Немецкое производственно-торговое предприятие **Korfel International Limited** было создано в 2006 году прямой инвестицией немецкой компании **KORFEL GMBH**. Производство специализируется на изготовлении более 200 моделей колодок всех типов. Ежегодный объем производства приближается к 1 млн комплектов. Продукция проходит тщательный контроль. Высокая культура производства, немецкое качество, конкурентные цены и широкий выбор моделей являются основными факторами успеха **KORFEL GMBH**. Более подробную информацию смотрите на сайте www.korfel.ru

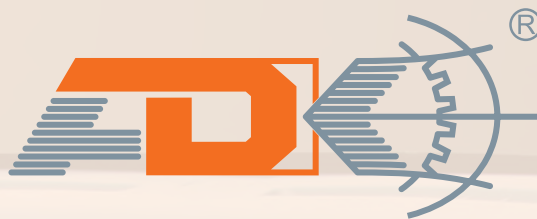
Для удобства конечного покупателя компания «АДК» создала интернет-магазин с современным удобным интерфейсом, где Вы можете проверить наличие той или иной запчасти, уточнить цену, получить консультацию и заказать необходимый Вам товар. Приглашаем посетить интернет-магазин, находящийся по адресу www.ad-k.ru

В 2010 году компания «АДК» подписывает дилерское соглашение с компанией

«Автохофт» (www.autohofs.ru) и начинает продвижение продукции на розничный рынок. В тестовом режиме начал работать сайт www.autohofs.com, где имеется возможность самостоятельно подобрать запчасть в электронном каталогах. Более 13 магазинов в различных точках Москвы ждут своего покупателя, который может купить оригинальные запчасти по привлекательным розничным ценам, заказать отсутствующую и просто получить консультацию по обслуживанию автомобиля. Опытные менеджеры ответят на все Ваши вопросы (отвечая розничных магазинов Вы можете посмотреть на сайтах компаний «АДК» и «АВТОХОФТ»).

В 2012 году компания «АДК» совместно с «АВТОХОФТ» приступила к созданию дилерской сети, и сегодня девять компаний в России получили такое дилерство.

Компания «АДК» уверенно смотрит в будущее и делает все возможное, чтобы Вы чувствовали себя столь же уверенно. Мы работаем для Вас и рады, что Вы с нами.



 **CHERY**
INDIS

**Следуй
за ветром**

от **369 999** рублей




ЗЕНИТ АВТО
ТЕХНИЧЕСКИЕ ЦЕНТРЫ, ЗАПЧАСТИ

ЧЕРИ ЦЕНТР Перово

(495) 232 94 53

www.zenitauto.ru
Москва, ул. Кусковская, д. 20А

ОАО «ФРИТЕКС»: качественно и надежно

Уплотнительные материалы и прокладки производства ОАО «ФРИТЕКС» всегда играли значительную роль в двигателестроении.

В СССР почти 100 % двигателей внутреннего сгорания для автомобильного транспорта производились с использованием прокладок головки блока цилиндров и газопроводов из уплотнительных материалов ярославского завода. Так называемые асбестовые листы марки ЛА производства «ФРИТЕКС» и прокладки из них легли в основу государственного стандарта ГОСТ 12856-84, который действует и сегодня.

Впоследствии, в середине 90-х годов, учитывая растущие требования автопроизводителей по надежности и экологической безопасности компонентов, ОАО «ФРИТЕКС» разработало современные безасбестовые прокладочные материалы и начало поставки безасбестовых прокладок на российские автомобильные и моторные заводы. Завод был первым и долгое время единственным в СНГ производителем безасбестовых прокладок для головки блока цилиндров и газопроводов.

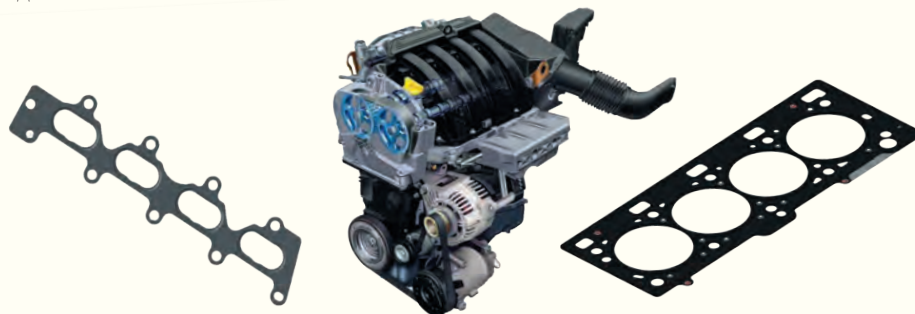
На сегодняшний день самым современным видом уплотнительной техники являются металлические многослойные прокладки. Мы уже неоднократно писали об этой категории автомобильных компонентов. В этой области ОАО «ФРИТЕКС» также стало пионером, когда в 2004 году приобрело технологию и ноу-хау по производству металлических многослойных прокладок у немецкой компании VICTOR REINZ. Сегодня ОАО «ФРИТЕКС» производит металлические уплотнительные прокладки для предприятий ОАО «АВТОВАЗ», ОАО «ЗМЗ», ОАО «КАМАЗ», ОАО «Автодизель», ОАО «ММЗ» и многих других заводов.

На всех этапах развития направления уплотнительных изделий завод никогда не отступал от своих стратегических приоритетов: продукция должна быть качественной, надежной и инновационной. Опыт и

компетенции ОАО «ФРИТЕКС» в области разработки и производства металлических прокладок уникальны и – как и само производство – не имеют аналогов в России и странах СНГ.

Но лучшим доказательством компетенций и профессионализма любого российского поставщика является его признание иностранными автопроизводителями. Так, в 2011 году ОАО «ФРИТЕКС» было выбрано альянсом RENAULT-NISSAN в качестве поставщика металлических прокладок головки цилиндров и газопроводов для двигателей Renault K4.

автомобили Logan, Sandero, Largus и некоторые другие модели. На сегодняшний день подготовка производства прокладок на ОАО «ФРИТЕКС» почти закончена. Проектирование и разработка автокомпонентов по требованиям RENAULT – это очень сложный процесс. На этапе проектирования должны быть выполнены математическое моделирование, расчеты прочности и долговечности, десяток дополнительных тестов для подтверждения качества разработанной конструкции прокладки.



Производство двигателя K4 будет организовано в Тольятти и начнется в 2013 году.

K4 – это 16-клапанный 4-цилиндровый бензиновый двигатель объемом 1,6 л. Двигатель будет устанавливаться на

В процессе работы над проектом K4 представителями RENAULT-NISSAN неоднократно проводились проверки производства и системы управления качеством ОАО «ФРИТЕКС». По результатам проверки завод получил высокую оценку и одобрение на поставки прокладок на все

заводы RENAULT-NISSAN, находящиеся на территории России.

Стоит отметить также инновационный проект производства металлических прокладок для перспективных двигателей серии ЯМЗ-530. ОАО «ФРИТЕКС» будет комплектовать двигатели ЯМЗ-534 и ЯМЗ-536 металлическими прокладками практически для всех фланцевых соедине-



ний, комплект состоит из 27 наименований прокладок различного применения.

ЯМЗ-530 – это новое семейство средних рядных 4- и 6-цилиндровых дизельных двигателей размерностью 1,1 л на цилиндр, разработанное ОАО «Автодизель» при поддержке фирмы AVL List GmbH (Австрия).

Основные потребители двигателей семейства ЯМЗ-530 – ведущие производители грузовых автомобилей, автобусов, специальных транспортных средств,

дорожно-строительной, коммунальной, тракторной, комбайновой техники России, Белоруссии, Украины.

Подготовка производства прокладок завершена, прокладками ОАО «ФРИТЕКС» уже комплектуются первые двигатели, сходящие с конвейера новой площадки ОАО «Автодизель».

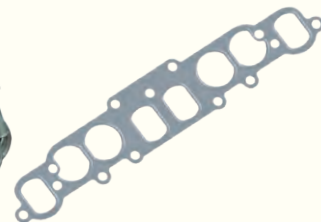
Качество прокладок «ФРИТЕКС» подтверждено многочисленными стендовыми испытаниями на AVL, «Автодизеле», а также дорожными испытаниями грузовых автомобилей, автобусов и военной техники.

Инновационные разработки ОАО «ФРИТЕКС» также начинают внедряться и в производство существующих двигателей с целью повышения их надежности и эффективности.

Так, ОАО «ФРИТЕКС» разработало металлическую прокладку газопроводов для ульяновского мотора УМЗ-4216, который идет на комплектацию автомобилей «Газель-Бизнес». Новая металлическая прокладка пришла на смену устаревшей асбестовой прокладке 24-1008080-Г. Данная разработка ОАО «ФРИТЕКС» показала отличные ре-

зультаты по уплотнению во время стендовых и дорожных испытаний автомобилей «Газель». В результате, начиная с 2013 года двигатели Ульяновского моторного завода будут комплектоваться металлической прокладкой газопроводов 4216.1008080-01 производства ОАО «ФРИТЕКС».

Научно-техническая и инженерная база ОАО «ФРИТЕКС» позволяет развивать инновационные технологии,



проектировать и разрабатывать новую продукцию для надежной и эффективной работы автомобильной техники. Впереди – новые разработки для RENAULT-NISSAN, ОАО «АВТОВАЗ», ОАО «КАМАЗ» и других крупных клиентов ОАО «ФРИТЕКС» ■

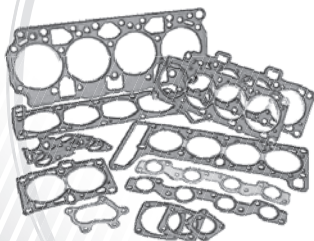
www.fritex.ru

г. Ярославль, ул. Советская, 79. Тел. (4852) 25-99-04, (4852) 25-42-84

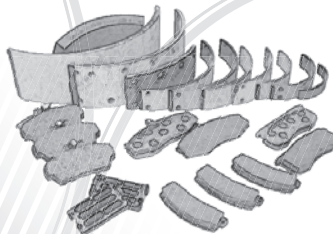


**Идеи будущего –
в технологиях настоящего**

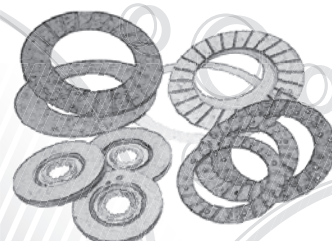
**Разработка
Производство
Реализация**



Прокладки уплотнительные



Накладки и колодки тормозные



Накладки фрикционные

ООО «Фритекс-Автозапчасти»

торговый оператор по Центральному региону

- Признанное качество продукции лидера отрасли
- Решения в эконо-, стандарт- и премиум-сегментах
- Удобное расположение склада
- Бесплатная доставка по Москве и области
- Комплексные поставки АТИ и РТИ

(495) 989-16-81 многоканальный **www.fritex-auto.ru**

Производство можно приобрести в магазинах автозапчастей: АВТО-49 и БИ-БИ, Русь Трейд, Техком

Как правильно положить ГЛОНАСС на витрину?

Правительство заставляет автоперевозчиков раскошелиться на ГЛОНАСС-аппаратуру (Постановление №790 «О внесении изменений в Постановление Правительства Российской Федерации от 30 октября 2006 года №637»), и руководству автомагазинов резонно задать себе вопрос: можно ли извлечь из этого выгоду?

Хлопотно и дорого

По данным Госавтонадзора, на январь 2012 года проникновение мониторинговой аппаратуры на рынке пассажирских перевозок составляло менее 8%. Ею было оснащено

около 70 тысяч единиц транспорта, а всего в России около 900 тысяч автобусов, (включая «Газели»). Известно также, что отечественные производственные мощности рассчитаны на выпуск до 700 тысяч устройств в год, т. е. налицо серьезный дефицит. Наказанием же за нарушение закона служит приостановление деятельности на срок до 90 дней, в течение которых автоперевозчик будет терпеть крупные убытки.

Нефтетранспортные компании, крупные автоперевозчики и логистические компании давно приняли на вооружение спутниковый мониторинг как способ экономить средства. Теперь речь идет о том, чтобы переоснаститься с GPS-систем на GPS/ГЛОНАСС. Для автома-

газинов данный сектор бесперспективен: промышленные системы сложны в устройстве, требуют наладки и большого объема постпродажного сервиса.

Основная масса автоперевозок осуществляется мелкими и средними перевозчиками, включая частных предпринимателей. Значительный парк содержится в гаражах мелкого и среднего бизнеса и служит для транспортировки сотрудников. Именно эти предприятия закон наиболее пугает необходимостью погружаться в дорогие и хлопотные проекты. Таким клиентам требуется простое и недорогое оборудование, которое можно купить в магазине и установить, даже не имея специальной квалификации.

Коробочные решения компании «Автотехнологии»

Отечественная навигационная промышленность в основном ориентирована на промышленные решения. Редкое исключение — подмосковная компания «Автотехнологии», выпускающая устройства спутникового мониторинга S-500 и S-5000. Для автомагазина ее продуктовая линейка идеальна. Данные устройства применимы не только для коммерческих перевозок, но удобны и для частных автолюбителей, они просты в установке и эксплуатации (могут

устанавливаться владельцем самостоятельно или в сервисе общего профиля). В единый блок встроены акселерометр, датчик температуры, GSM-модуль, карта памяти, микрофон и 2 антенны плюс разъем для подключения видекамеры (другие производители предлагают эти опции за дополнительную плату).

S-500

Система S-500, основанная на современном чипе GPS/ГЛОНАСС 2012 года и позиционируемая как решение для работы в коммерческом транспорте, выполняет следующие функции:

- контроль местоположения автомобиля, его скорости и ускорения;
- автоматическая отправка сигнала SOS в случае ДТП на 6 сотовых и один городской номер;
- формирование отчета о маршруте;
- видеозапись в салоне.

Благодаря возможности видеозаписи, скрытой установке и сигналу SOS, S-500 будет полезна для инкассаторов, проката легковых автомобилей, полиции и др.

Стоимость базового комплекта системы S-500 — 5 800 рублей. Аналогичная аппаратура других производителей стоит от 7 500 до 40 000 рублей.



GSM
GLOBAL SYSTEM FOR
MOBILE COMMUNICATIONS

GPS
Global Positioning System

СПУТНИКОВАЯ СИСТЕМА ОХРАНЫ
ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА (ТС)



S-5000

S-5000

S-5000 изначально разрабатывалась для использования на личном транспорте, поэтому содержит пакет дополнительных функций:

- рассылка голосовых сообщений SOS на телефонные номера и сообщений на электронную почту – в случаях вскрытия салона, угона или ДТП;
- дистанционная блокировка и запуск двигателя;
- функция «Компас» – указание GPS-местоположения автомобиля на экране мобильного телефона;
- видеорегистратор;
- подключение к штатной сигнализации.

Расширенные и уникальные функции

В настоящее время на рынке немало систем управления автомобилем с мобильного телефона, однако у S-5000 есть важное преимущество. Большинство конкурентных продуктов используют GPRS-канал для пере-



дачи сигналов, а это не гарантирует получения команды или приема сигнала SOS сервером. Компания «Автотехнологии» использует SMS-канал, более надежный, поэтому тревожное сообщение дойдет обязательно.

«Автотехнологии» используют также оригинальную технологию видеозаписи, в которой видеопоток заменен на последовательность фотографий, отправляемых по MMS-сервису. Это уменьшает затраты владельца системы на сотовую связь и четко фиксирует объекты в момент ДТП или угона. Видеокамера S-5000 имеет ИК-подсветку и может вести съемку в полной темноте.

Оптимальное решение для автомагазина

Простые коробочные решения S-500 и S-5000 составят оптимальную линейку ГЛОНАСС-аппаратуры в витрине любого автомобильного магазина, поскольку имеют широкую целевую аудиторию. ■

ТОРГОВЫЙ ДОМ "КОНТУР"
АВТОЗАПЧАСТИ
 ДЛЯ ВСЕХ АВТОМОБИЛЕЙ

- НОМЕРНЫЕ АГРЕГАТЫ, ПРИЦЕПЫ КУЗОВА, КАБИНЫ
- КВАДРОЦИКЛЫ, СКУТЕРА, ВЕЛОСИПЕДЫ (а также их обслуживание и ремонт)
- товары для ДОМА, ДАЧИ, САДА и ОГОРОДА а также услуги АВТОСЕРВИСА

КРУГЛОСУТОЧНО

г. Балашиха, 28 км Горьковского шоссе,
 тел.: (495) 525-60-19, 521-71-71, www.kontur-group.ru

МИЛЛИОН
запчастей и аксессуаров

АВТОМОЛЛ
 ТОРГОВЫЙ КОМПЛЕКС

55 км МКАД
 448-57-58
www.avtomol.ru

Кемп ТОРГОВАЯ КОМПАНИЯ 103

АВТОКЭМП

ВСЁ ДЛЯ ВАШЕГО АВТО

(495)996-0000 www.kemp103.ru

ПЕРВЫЙ АВТОФОРУМ ЮГА РОССИИ АВТОФОРУМ Краснодарэкспо

26-27 октября
2012

В рамках выставки



MOBI /2012

Организатор



Генеральный спонсор



WÜRTH

Впервые в Южном регионе: лучшие дилеры и независимые автосервисы — на одной площадке

- Десятки докладов с необходимой в ежедневной работе информацией
- Возможность узнать лучшие практики от коллег и тут же применить их в своем деле
- Важнейшая информация по авторынку региона
- Повод для новых полезных знакомств



**Автофорум — это источник идей,
которые приносят прибыль**

По всем вопросам участия в конференции обращайтесь
в ИД "Новости Автобизнеса", телефон: (499) 270-2074,
e-mail: conference@abiznews.ru

Компания Bosch представила российскую версию международной бизнес-игры «Workshop Management»

В конце сентября 2012 года в Москве стартовали обучающие тренинги для владельцев и генеральных директоров Бош Авто Сервисов по уникальной бизнес-игре «Workshop Management» («Управление автосервисом»).

Данный проект не имеет аналогов в России и представляет собой интенсивный экономический тренинг для владельцев Бош Авто Сервисов. Впервые эта уникальная бизнес-игра была разработана и запущена в Германии, быстро завоевав признание у себя на родине и во всем мире, стала успешным стартапом и в России. В качестве основы была выбрана игра наподобие известной во всем мире «Монополии», благодаря чему «Управление автосервисом» позволяет в режиме реального времени, используя модель настоящей СТО, научиться эффективно управлять бизнесом, а не просто «вести его», как это было ранее.

Для руководителей СТО игра служит своего рода обучающим рабочим инструментом, который помогает смоделировать ту или иную ситуацию на автосервисном предприятии, а затем проиграть различные варианты ее решения. Фактически Bosch будет обучать директоров станций комплексной оценке бизнеса с точки зрения денежных потоков, выработке управленческих решений, основанных на просчитанном финансовом анализе, а также грамотному взаимодействию с заказчиками и поставщиками.

Традиционный для российского малого бизнеса подход к управлению, когда менеджер владеет несколькими ключевыми показателями, а развитие бизнеса идет по наитию, должен уйти в историю. Автосервисы конкурируют между собой не только в борьбе за клиента, но и за грамотный персонал, который не будет работать на предприятии с устаревшей системой оплаты и отсутствием перспектив. Очень часто предприниматели связывают свои текущие проблемы с проблемами в отрасли или стране, однако зачастую их причины кроются в неграмотном управлении бизнесом. Тренинг дает возможность прикоснуться к современным технологиям управления малым предприятием.

ДИЗЕЛЬ СЕРВИС

BOSCH
 Service


ЗЕНИТ АВТО




Диагностика и ремонт дизельных двигателей, ТНВД

м. «Авиамоторная», 1-й Кабельный проезд

Тел.: (495) 783-29-56

www.zenitauto.ru



ЗЕНИТ АВТО
ТЕХНИЧЕСКИЕ ЦЕНТРЫ, ЗАПЧАСТИ

Компания «Автохофт» (www.autohoft.ru; www.autohoft.com) была основана 2010 году. Основной целью, которую мы ставим для себя, является комфорт и удобство для покупателей. Владельцы корейских, японских, американских, европейских и русских машин найдут на прилавках запчасти, колодки, фильтры, стекла, комплекты сцеплений и многое другое. В 2010 году компания подписывает дилерское соглашение с компанией ООО «АДК» (www.ad-k.ru), тем самым наполняя свой ассортимент оригинальными запчастями для китайских автомобилей (CHERY, GREATWALL, FOTON, BYD, LIFAN, GEELY и др.).



А В Т О З А П Ч А С Т И

Комфорт покупателя – задача компании

На сайтах компании «Автохофт» (www.autohoft.ru – (старый сайт); www.autohoft.com – (новый сайт)) Вы можете воспользоваться современным интернет-магазином с удобным и дружелюбным интерфейсом, оформить доставку груза как по Москве, так и по всей России. Вы можете посмотреть месторасположение ближайших к Вам розничных магазинов. При необхо-

димости консультации профессиональные менеджеры ответят на все ваши вопросы.

Розничная сеть компании «Автохофт» постоянно развивается (смотрите новости на сайте компании) и находится на крупнейших автомобильных рынках и удобных для покупателя точках Москвы:

Автомобильный торговый центр «Москва»

м. «Домодедовская»,
место Г-36,
тел.: (495) 967-2774

ТК «АвтоМОЛЛ»

Кунцево, м. «Молодежная»,
пав. 35,
тел.: (495) 926-5337

Рынок «Автомастер»

м. «Юго-Западная»,
Киевское ш., пав. Г-17,
тел.: (499) 608-06-21

ТБК «Автомобили»

м. «Кожуховская»,
ул. Южнопортовая, пав. 78-79,
тел.: (495) 666-29-61

Магазин «Автозапчастей»

МКАД, 105 км., пересечение
со Щелковским шоссе,
тел.: (909) 911-1866

«Автозапчасти Химки»

г. Химки,
М.О., ул. Репина, д. 6,
тел.: (965) 197-6593

Торгово-выставочный
комплекс «Автогарант»

г. Котельники,
М.О., Новорязанское ш., д. 6,
пав. 3М,
тел.: (964) 595-0533

КЭМП

М.О. Подольский район,
с. Покров, 13-й км
Симферопольского ш., пав. 37,
тел.: (965) 197-6183

Магазин «Автозапчастей»

Даниловская наб., д. 8
(м. «Тульская»)
тел.: (964) 592-9230

Для удобства покупателей компания «Автохофт» открывает региональных представительства в городах России. В настоящий момент уже открыты торговые представительства в городах: Новосибирск, Подольск, Таганрог, Архангельск, Северодвинск, Серпухов. Подробности смотрите на сайте компании.

Мы стремимся сделать систему покупок наиболее простой, удобной и доступной повсеместно. Ваш комфорт – наша задача.

Приглашаем Вас посетить сайт компании www.autohoft.com. На нем Вы найдете более подробную информацию о компании, контакты менеджеров, удобный интернет-магазин.





Great Wall

4x4



СЕМЕЙНЫЙ БЕЗОПАСНЫЙ ЭКОНОМИЧНЫЙ КОМФОРТНЫЙ ВНЕДОРОЖНИК.

5-МЕСТНЫЙ САЛОН,
ОБЪЕМ БАГАЖНИКА –
2074 ЛИТРОВ.

ОТЛИЧНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ
КРАШ-ТЕСТОВ,
ПОДУШКИ БЕЗОПАСНОСТИ,
ABS, EBD.

РАСХОД ТОПЛИВА –
МЕНЕЕ 10 ЛИТРОВ,
БЕНЗИН АИ-92.

КЛИМАТ-КОНТРОЛЬ,
ПОЛНЫЙ ЭЛЕКТРОПАКЕТ,
ПОДОГРЕВ СИДЕНИЙ
И ЗЕРКАЛ,
«ДАТЧИК СВЕТА И ДОЖДЯ».

PART-TIME 4WD,
КЛИРЕНС 200 мм,
РАМНАЯ КОНСТРУКЦИЯ.

БОЛЬШЕ ДОСТОИНСТВ -

PART-TIME 4WD - подключаемый полный привод.

320 мм - расстояние от дорожного полотна до нижней точки переднего бампера.

200 мм - дорожный просвет автомобиля GW HOVER H3, по данным производителя.

9.8 л/100 км - средний расход топлива, по данным производителя.

2700 мм - колесная база автомобиля GW HOVER H3.

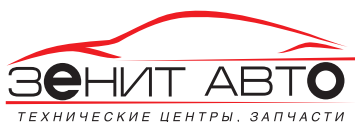
4620 мм - длина автомобиля GW HOVER H3.

11,7 баллов из 16 возможных за фронтальный краш-тест по правилам EuroNCAP

МЕНЬШЕ цена!

HOVER H3*

от **669 000** руб.



г. Москва, м. "Перово", ул. Кусковская, д. 20А

8 (495) 231-21-62

www.zenitauto.ru

* Hover Эйч Три.

Реклама. Товар сертифицирован. Обращаем ваше внимание на то, что данные, указанные в настоящей рекламе, носят исключительно информационный характер и ни при каких условиях не являются публичной офертой, определяемой положением Статьи 437 (2) ГК РФ. Для получения подробной информации о комплектации и стоимости автомобилей, условиях гарантийного и сервисного обслуживания, условиях предоставления скидок и подарков, пожалуйста, обращайтесь к менеджерам автосалонов официальных дилеров Great Wall.



Август в Москве – самый «автокомпонентный» месяц года!

Журнал «Автозапчасти и Цены» – на автомобильных выставках

С 28 по 31 августа журнал «Автозапчасти и Цены» принимал участие в 8-ой международной автомобильной выставке «Интеравто» в МВЦ «Крокус Экспо».

Мероприятие прошло при поддержке Союза немецкой автомобильной промышленности (VDA), Японской организации по развитию внешней торговли (JETRO), НП «Объединение автопроизводителей России», Министерства промышленности и торговли РФ, Министерства транспорта РФ, Правительства Московской области.

В нынешнем году площадь экспозиции превысила 30 000 м² и заняла весь первый павильон МВЦ «Крокус Экспо» и прилегающие к нему открытые площадки. Традиционно были представлены следующие разделы: автопроизводители; автокомпоненты; гаражное сервисное оборудование, шины, диски; автохимия, лаки, кра-



ски, масла; автоэлектроника, системы безопасности, автоаксессуары.

На обширной территории расположились 550 экспонентов из 24 регионов России, 17 зарубежных стран. Свои достижения продемонстрировали крупнейшие игроки рынка: AGS Борский стекольный завод, ALCAR RUS, ATEK MAKINA, Brano Group, Brose Russland, Ehrle Rus, Equinet, FENOX GROUP, GS Caltex, ITAMEKS, Huber, Huf Hulsbeck & Furst GmbH & Co. KG, iwis motorsysteme GmbH & Co. KG, LEONI Bordnetz-Systeme GmbH, MANN+HUMMEL GMBH, PETRONAS LUBRICANTS, RBL Brems-und Lenksysteme GmbH, Tesla Blatna, Toyota Tsusho RUS LLC, TRW Automotive, WOCO RUS, Группа АЕ2, Группа ГАЗ, ГК ГАРО, ДЖЕТРО, Джи Эс Индастри, ДУНФАН, ИНЖТЕХсервис, КЭМЗ, Лада-Имидж, Нордберг, ОТЕМ (J.Eberspacher GmbH), Сивик, СОРОКИН, Станкоимпорт, ТАДЕМ, Трек, Форд Соллерс Холдинг, Шадринский Автоагрегатный завод.

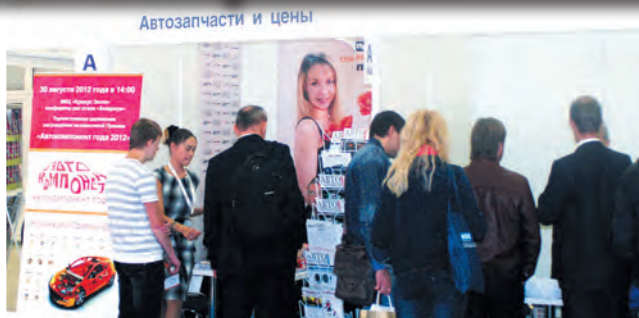


Выставку «Интеравто 2012» посетили 37 613 человек. Это ожидаемый результат, с учетом того, что некоторые компании, занимающиеся автокомпонентами, аксессуарами, комплектующими, страховыми и банковскими услугами были представлены в рамках экспозиции Московского Международного Автомобильного Салона – 2012 (ММАС-2012) – главного автошоу России – который проходит только по четным годам. В 2013 году эти компании ожидаются на 9-й международной автомобильной выставке «Интеравто».

30 августа, в рамках «Интеравто» в бизнес-день ММАС-2012 в отеле «Аквариум» состоялась торжественная церемония вручения наград Национальной премии «Автокомпонент года-2012», на которой компетентное жюри представило лауреатов премии в 35 номинациях. Одним из организаторов Премии выступил журнал «Автозапчасти и Цены», одновременно являющийся экспонентом выставки.

Национальная премия «Автокомпонент года» собрала на своей церемонии около 130 финалистов и более двухсот гостей. Генеральным спонсором Премии выступила компания «МЕГАФОН», спонсором – компания «ДАГВИНО».

Информационными спонсорами Национальной Премии «Автокомпонент года-2012» стали гранды масс-медиа: «Автордио», AUTO.RU, журнал «4X4. Полный привод». Информационную





поддержку Премии также оказало аналитическое маркетинговое агентство «Автостат», торговая сеть EXIST.RU, Клуб руководителей автобизнеса AUTOBOSS.

В течение только двух недель совместные усилия основных информационных партнеров Премии, в особенности порталов AUTO.RU и EXIST.RU, обеспечили более 22,5 миллиона показов баннеров интернет-голосования Премии, что привлекло к участию в процессе голосования более 200 тысяч специалистов.

Экспоненты по достоинству оценили действия организаторов по проведению рекламной кампании проекта и приглашению специалистов отрасли, которые в очередной раз подтвердили b2b формат мероприятия: 97% посетителей «Интеравто 2012» – профессионалы, чьими целями было установление новых контактов, расширение партнерских связей, обмен опытом и заключение договоров.

У посетителей выставки была возможность не только ознакомиться с экспозицией, но и посетить мероприятия деловой программы, в рамках которых были затронуты самые актуальные вопросы.



Экспоненты отметили высокий уровень организации выставки. Многие из них уже подтвердили свое участие в «Интеравто 2013». В 2013 году в рамках выставки впервые будет организован специализированный раздел «Сделано в России», посвященный демонстрации всего спектра автомобильной техники, производимой на территории Российской Федерации, в том числе иностранными компаниями. Реализация данного предложения позволит выставке «Интеравто» стать национальным автомобильным салоном, чередуясь с проводимым по четным годам Московским Международным Автомобильным Салоном, который внесен в мировой календарь выставок OICA.

Параллельно в ЦВК «Экспоцентр» на Красной Пресне проходила 16-я Международная специализированная выставка запасных частей, автокомпонентов, оборудования и технического обслуживания автомобилей MIMS powered by Automechanika Moscow 2012. Журнал «Автозапчасти и Цены» также принимал участие в этом событии.





Организаторами этого бизнес-мероприятия выступили Группа компаний ITE и Мессе Франкфурт РУС, при поддержке ОАО «АСМ-Холдинг».

В этом году экспозиция MIMS объединила 1379 компаний из 36 стран мира. Общая площадь экспозиции составила 42 020 кв.м., включая пять павильонов «Экспоцентра» и открытую площадь. Свою продукцию и оборудование представили лидеры отрасли, в том числе такие всемирно известные производители, как BOSCH, DELPHI, DENSO, FINWHALE, KYB, SCHAEFFLER, VARTA, VALEO, WYNN'S и многие другие. Россию представляли 255 компаний отрасли, среди которых крупнейшие: «Группа ГАЗ», литейно-механический завод СКАД, «ЗИЛ-Запчасть» и другие.

На выставке были организованы 11 национальных павильонов: Германии, Италии, Испании, Франции, Сербии, Словении, Турции, Беларуси, Кореи, Китая и Тайваня.

За четыре дня работы выставку MIMS посетили 15 717 человек, а количество посетителей составило 30 888. Во время выставки на стендах участников проходили мероприятия, где специалисты отрасли имели возможность ознакомиться с новинками и уникальными новейшими технологиями, применяемыми в автокомпонентной отрасли в зарубежных странах.



Выставка MIMS сопровождалась обширной деловой программой для специалистов отрасли. 27 августа состоялось центральное событие деловой программы – III Международный форум «Автомобилестроение и развитие рынка автокомпонентов в России», соорганизатором которого в этом году вновь стала Ассоциация европейского бизнеса (АЕБ). На форуме обсуждались перспективы развития российской автомобильной промышленности и международное сотрудничество в свете присоединения России к ВТО, рассматривались вопросы развития рынка поставщиков компонентов, вторичного рынка компонентов и послепродажного обслуживания, а также соответствия транспортных средств и их компонентов в России и Таможенном союзе.

Впервые в рамках форума состоялось награждение лауреатов международной премии в области послепродажного обслуживания автомобилей – GIPA Awards, которая имеет более чем 15-летнюю историю существования и широкую известность во Франции, Италии, Испании и других странах. ■



АВТОЗАПЧАСТИ

для легковых автомобилей
отечественного производства

ВАЗ

«Зенит Авто»

Автозапчасти более 10 000 наименований.

Полная гарантия

на все проданные з/ч,

двигатели и агрегаты.

Расходные материалы.

Масла и автохимия.

г. Королев, ул. Советская, 39

Тел.: (495) 510-8665, 515-7475

м. Перово, ул. Кусковская, 20А

Тел.: (495) 730-40-57

Нагорный проезд, д. 10А

(499) 123-04-70, 123-80-80

ВОЛГА

Автозапчасти в наличии.

Двигатели и агрегаты.

Кузовные детали, оптика,

подвеска, расходные материалы.

Гарантия.

г. Королев, ул. Советская, 39

Тел.: (495) 510-86-65, 515-74-75

м. Авиамоторная,

1-й Кабельный пр-д

Тел.: (495) 673-81-97, 673-40-08

м. Перово, ул. Кусковская, 20А

Тел.: (495) 730-40-57

Нагорный проезд, д. 10А

Тел.: (499) 123-04-70, 123-80-80

АВТОЗАПЧАСТИ

для легковых автомобилей
иностранного производства

CHERY

Запчасти Chery.

Great Wall, FAW, Hafei, Foton,
BYD, Xinkai, Brilliance.

Тел.: (495) 518-2455, 514-5125,

514-5140

542-38-65

www.dis-motors.ru

Запчасти MOBIS.

Для KIA, HYUNDAI.

Тел.: (495) 580-7138

Сайт: www.m-grand.ru

HYUNDAI

Дис Моторс.

Автозапчасти в наличии.

Детали кузова, оптика,
стекла, ходовая, расходники
и многое другое.

Низкие цены.

м. Каширская

Тел. (495) 517-0054,

HONDA

ООО «АВТОНИКА»

ВСЕ СПЕКТР

ЗАПЧАСТЕЙ

для ЯПОНСКИХ АВТО.

Тел.: +7 (916) 040-59-96

Тел.: +7 (963) 637-15-16

Сайт: www.avtonyka.ru

KIA

Дис Моторс. Автозапчасти в наличии. Детали кузова, оптика, стекла,
ходовая, расходники и многое другое. Низкие цены.

м. Каширская Тел. (495) 517-0054, 542-38-65 www.dis-motors.ru

ДИЛЕРСКИЙ ТЕХЦЕНТР

Запчасти и аксессуары
для корейских автомобилей



www.auto1.ru

Т. 363-93-43



В наличии и на заказ

кузовные детали б/у

«Автоцентр на Волгоградке»

Волгоградский пр-т, 32, к. 7

OPEL

Всё для OPEL

м. Сокольники, ул. Жебрунова, 4

Тел.: (495) 782-26-91, 741-26-06

Сайт: www.vdopel.ru

www.CarExp.ru

автомобильный интернет-портал

Тел.: 955-10-25

NISSAN

Nissan - Алтуфьево.

Запчасти в наличии и на заказ.

Тел.: 504-39-73,

8-916-204-39-73

Nissan - 23 км МКАД

Тел.: (495) 979-39-91

Nissan - Коньково»

Тел.: (495) 778-12-30

Тел.: (495) 979-28-51

Сайт: www.nissan-rus.ru

Запчасти в наличии.

MERCEDES-BENZ

MOSTPARTS.RU (495) 358-01-95



Mercedes-Benz

ЗАПЧАСТИ
оригинальные
и неоригинальные
в наличии не дорого

АВТОЛАМПЫ

<p>www.aedtal.com</p> <p>ООО «Авто-электро ДИАЛ»</p>	<p>115438, Россия, Москва, ул. Трофимово, 31 Торговый Дом «ДИЯЛ» т/ф.: (495) 679-7539, 958-9698 710-3154/5758 Email: karp@diat.ru; tcd@diat.ru Оптово-розничный торговый центр (ОРТЦ) Москва, ул. Трофимово, 35/80 т/ф (495) 958-9271, 710-3160 Email: ortc-diatal@yandex.ru</p>
<ul style="list-style-type: none"> Собственная торговая марка "ДУАЛУЧ" Автолампы производятся в России и в странах СНГ. Производители клемм АКБ, контактов колодочный, гнездовой и штыревых, пучков проводов 	<ul style="list-style-type: none"> Автолампы в ассортименте Аксессуары Фонари Оптика Фары

АВТОСЕРВИСЫ

РЕМОНТ ДВИГАТЕЛЕЙ

Ремонт топливной аппаратуры
дизельных двигателей.

ТНВД, COMMON RAIL.

Насос форсунки.

Тел.: (495) 642-56-25

Сайт: www.iva-diesel.ru

РЕМОНТ ТНВД

«BOSCH дизель сервис»

Ремонт ТНВД

и форсунок.

1-й Кабельный пр-д

Тел.: (495) 673-81-97

Тел.: (495) 673-40-08

ДИЛЕРСКИЙ ТЕХЦЕНТР



ЗАПЧАСТИ и АКСЕССУАРЫ
кузовные детали б/у

В РОЗНИЦУ

ОПТОМ

363-93-43

Волгоградский пр-т, 32, к. 7, www.auto1.ru



Quality determines the choice

Успех начинается с качества...



Автозапчасти из Кореи



www.amd-parts.com



ООО «ФУЯО АВТОСТЕКЛО»

Сферы деятельности

1. Установка стекла
2. Розничная и оптовая продажа автостекол

Качество ФУЯО Стекло

Фуяо стекло занимает 3 место в мире в отрасли производства автостекол и является официальным комплектующим поставщиком автостекол для более 80 крупнейших заводов, в том числе Audi, BMW, Mercedes, Volkswagen, Toyota, Nissan, Hyundai, GM, Ford, Honda и др.



Наше качество и хорошая репутация являются залогом нашего успеха

Адрес: Варшавское шоссе, 170Г, ворота №7

Тел.: 8 (495) 280-11-83

Моб.: 8 (495) 58-63-999

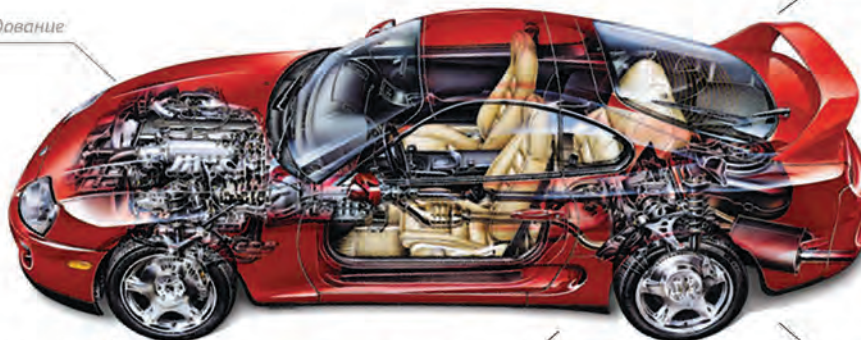
www.fuyaomos.ru e-mail: fuyao.moscow@gmail.com

Автомобили

торгово-выставочный комплекс

электрооборудование

аксессуары



шины, диски

ходовая часть

подвеска

**автомобильные запчасти для иномарок
новые и подержанные автомобили**



Россия, г. Москва, ул. Южнопортовая, 22
100 м от метро «Кожуховская»
500 м от 3-го транспортного кольца

www.tvka.ru

по вопросам аренды и рекламы обращаться:
тел. 958 96 71, 958 92 89, факс 958 96 54
E-mail: tvka@yandex.ru

Каталог

«АВТОНАВИГАТОР»

Это первое издание, объединяющее информацию о продукции и услугах компаний, работающих на автомобильном рынке России. Формат издания – А4, полноцвет, 300 страниц.

В 2012 году вышел первый выпуск каталога, включающий в себя адресную и специализированную информацию о компаниях, работающих на рынке легкового транспорта РФ (более 30 направлений, с учетом специализации по производству и видам услуг).

Количество компаний, принявших участие в проекте «Автонавигатор 2012», – 611. В каталоге свою информацию опубликовали автопроизводители, фирмы оптовой торговли, автомобильные дилеры, поставщики автокомпонентов, специализирующиеся в легковом сегментах рынка для отечественных авто и иномарок, производители и продавцы услуг (лизинг, страхование, автоперевозки и т. д.).

В марте 2013 года ИД «Здесь и Сейчас» готовит к выпуску каталог «Автонавигатор» – для компаний, специализирующихся в грузовом сегментах рынка.

Разделы каталога: тематический – по специализации компаний и маркам авто, анкеты компаний, продукция и услуги, информационно-аналитический, включающий в себя данные о продажах автомобилей и анализ рынка автозапчастей по сегментам, маркетинговые исследования.

Распространение каталога – адресная рассылка (по Москве и регионам) руководителям компаний малого, среднего и крупного бизнеса в автомобильной отрасли, распространение на региональных и московских автовыставках. Приобрести каталог по рынку легкового транспорта можно приобрести в редакции.



Тел.: +7 (495) 955-10-17, 8 (926) 618-17-64

Сайт: www.avtonavigator-katalog.ru

E-mail: ersh@carexpo.ru

АВТО запчасти

рекламно-информационное издание

и цены

Заполните данную анкету,
пришлите ее в редакцию,
и **ВЫ БУДЕТЕ БЕСПЛАТНО**
ЕЖЕМЕСЯЧНО
ПОЛУЧАТЬ ЖУРНАЛ ПО ПОЧТЕ

1. Название организации _____
2. Ф.И.О. руководителя организации _____
3. Почтовый адрес _____
4. Контактные телефоны (с указанием кода города) _____
5. E-mail: _____
6. Сайт в Интернете: _____
7. Вид деятельности: _____
 - Производство
 - Розничная торговля
 - Оптовая торговля
 - Другое _____
8. Ответственный за рекламу (Ф.И.О., телефон) _____
9. Как Вы получили этот номер журнала? _____

**Прислать заполненную анкету Вы можете по факсу +7 (495) 677-68-52
или по E-mail: office@autozaprus.ru**

Структура распространения журнала «Автозапчасти и цены» в Московском регионе

ТД «Контур» сеть автомагазинов

г. Балашиха, ш. Энтузиастов, д. 32, тел.: +7 (495) 524-20-13
28 км Горьковского ш, ул. Владимирская, д. 139, тел.: +7 (495) 521-71-71
г. Балашиха, ул. Звёздная, д. 8, тел.: +7 (498) 662-37-85

ООО «Авто-электро ДИАЛ»

г. Москва, ул. Трофимова, д. 33, тел.: +7 (495) 679-89-89

ТД «Ведас»

г. Москва, ул. Трофимова, д. 29, тел.: +7 (495) 679-97-48

«ГАЗ-Детали Машин» автомагазин

г. Москва, ул. Трофимова, д. 35/20, тел.: +7 (495) 679-05-46

«Южный порт» авторынок

г. Москва, ул. Трофимова, д. 33, влад 36, пав.33, тел.: +7 (495) 958-91-30

«Автомобили» автомагазин

г. Москва, Южнопортовая, д. 22, тел.: +7 (495) 958-96-71

Кунцевский авторынок

ТК «АвтоМОЛЛ»

ООО «Автомедон» большая сеть оптовых региональных фирм и автомагазинов
М.О., Красногорский р-н, д. Гольево, ул. Центральная, д. 3, тел.: +7 (495) 987-13-53

«Паскер ЛТД» сеть автомагазинов

г. Москва, Черницинский пр-д, д. 5, тел.: +7 (495) 961-33-88

«Техком. «Автомаг» сеть автомагазинов

г. Москва, Варшавское ш, д. 170"Г", тел.: +7 (495) 388-55-36

«Техком. «Грант» сеть автомагазинов

г. Люберцы, Новорязанское ш, д. 3, тел.: +7 (495) 913-14-29

«Техком. «Тайм» сеть автомагазинов

г. Москва, Реутовская, д. 19"А", тел.: +7 (495) 370-05-15

«Планета железяка» автомагазин

г. Москва, 86 км. МКАД, д. 1, тел.: +7 (495) 955-79-99

«Газ Люкс» оптовая компания

М.О., г. Дзержинский, Денисьевский пр, тел.: +7 (495) 984-56-92

«Авто 31»

Автомагазин 31 км МКАД

«Кореана» сеть автомагазинов

М.О., Путиловское ш, Красногорское АПО, корп. 27,
тел.: +7 (495) 518-92-27 (центр. достав.)
г. Москва, Тушино, рынок «Автозапчасти» (пав 5), тел.: +7 (925) 081-57-24
г. Зеленоград, ВКЗ. Сосновая аллея, д. 7, тел.: +7 (925) 081-57-30
г. Клин, ул. Чайковского, 79"А", стр. 2, тел.: +7 (925) 081-57-27
г. Подольск, ул. Большая Серпуховская, д. 57,
«Автодор-сервис», тел.: +7 (925) 081-57-29
г. Химки, ул. Молодежная, д. 52
г. Дмитров, ул. Профессиональная, д. 72"А"

ООО «Эргон» автомагазин

г. Королев, ул. Первомайская, д. 7"Б", тел.: +7 (495) 516-63-27

«КЕМП» сеть автомагазинов

Центральный офис, тел.: +7 (495) 926-22-22
г. Москва, ул. Мневники, д. 16, тел.: +7 (499) 192-53-33
г. Москва, ул. Южнопортовая, д. 22, маг. «Автомобили», тел.: +7 (495) 926-81-80
г. Москва, Нагатинская наб, д. 8, тел.: +7 (495) 647-78-99
г. Москва, Озёрная, д. 42, ТЦ «Мичуринский», тел.: +7 (495) 741-56-11
г. Щелково, Пролетарский пр-т, д. 10, ТД «Щёлково», тел.: +7 (495) 981-11-22
Подольский р-н, село Покров, д. 150, стр. 2, тел.: +7 (495) 926-22-22
г. Дубна, пр-т Боголюбова, д. 18, тел.: +7 (495) 981-90-95
г. Ступино, ул. Службина, д. 18, тел.: +7 (496-64) 2-42-73
г. Нарофоминск, ул. Московская, д. 10, тел.: +7 (916) 240-77-45
г. Чехов, Симферопольское ш, вл. 9, стр. 1, тел.: +7 (495) 287-30-27
г. Бронницы, ул. Льва Толстого, д. 9, тел.: +7 (496-46) 6-81-28
г. Воскресенск, ул. Горького, д. 33, тел.: +7 (496-44) 9-50-41

«АВТО-49» сеть автомагазинов

г. Москва, тел.: 8-800-250-49-49
(сеть магазинов – адреса на сайте www.auto49.ru)

ООО «Олимпия Ойл» – распространение по сети партнеров
тел.: +7 (495) 363-09-13

«ГОК» Группа компаний сеть автомагазинов

г. Москва, 23 км. МКАД, тел.: +7 (495) 769-53-13
г. Москва, 32 км. МКАД, тел.: +7 (901) 556-93-71
г. Москва, 47 км. МКАД, тел.: +7 (495) 937-96-10
г. Москва, 80 км. МКАД, тел.: +7 (495) 780-74-04

Представительство в г. Брянск, Орел, Смоленск, Курск, Калуга: Автомобильный портал «АВТОЭКСПРЕСС»

г. Брянск, ул. Крапивницкого 29, офис 3
тел.: +7 (980) 318-44-93, E-mail: fsa@carexpo.ru

ООО «Волгаресурс» распространение по ЮФО

(400 магазинов – адреса на сайте www.autozaprus.ru)

«Ликви Моли» – Специализированные фирменные магазины

Севастопольский просп., 15
тел.: +7 (499) 123-41-00
ТК «Автомастер», 2-ой км Киевского шоссе, сектор «В», павильон 22
тел.: +7 (967) 004-55-99
Гостиничный проезд, д. 9А
тел.: +7 (495) 514-73-59

Компания «ТракСервис» сеть автомагазинов

ТК «Авто-31», 31 км МКАД (внешняя сторона), пав. А2-2, А2-4, А2-7, Б1-11, Б1-13, Б1-9, В1-1
тел.: +7 (495) 781-83-05/67/93/94/95/96/97
ТК «ТРАК 32», 32 км МКАД (внешняя сторона)
тел.: +7 (495) 649-649-9
Рынок «Дальнобойщик», 32 км МКАД (внешняя сторона)
тел.: +7 (495) 797-19-96
ТК «ФИЛИН», 23 км МКАД (внешняя сторона), пав. № 1, 2, 3
тел.: +7 (495) 739-75-33
Рынок «ТЭНЕК», 80 км МКАД (внутренняя сторона), пав. 1, 2
тел.: +7 (495) 287-39-12, 739-74-95
Магазин «ТракСервис», г. Балашиха, 3 км от МКАД по Горьковскому ш. (п. ст.)
тел.: +7 (495) 740-60-15
Магазин «ТракСервис», г. Балашиха, 3 км от МКАД по Горьковскому ш. (пр. ст.)
тел.: +7 (495) 739-76-56
Магазин «ТракСервис», М.О., Одинцовский р-н, д. Кобяково, ул. Центральная, д. 27а
тел.: +7 (967) 193-27-87
ТК «Грузовые запчасти», М.О., Домодедовский р., 12 км от МКАД трасса М4 «ДОН»
тел.: +7 (963) 760-43-73
ТК «Подмосковье», М.О., Ногинский р-н, 52 км Москва – Нижний Новгород
тел.: +7 (495) 649-649-9
ТСК «Ленинградка», М.О. г. Химки, 29 км Ленинградского шоссе
тел.: +7 (495) 649-649-9

Представительство: Производственная фирма ООО «АМТ»

г. Челябинск, ООО ТД «ВИРАЖ», тел.: 8 (351) 269-42-91, 262-13-28
г. Челябинск, ООО «АВТОЛЕГИОН», тел.: 8 (351) 729-17-50
г. Челябинск, ООО ТД «Восход-Авто», тел.: 8 (351) 735-77-18
г. Тольятти, ИП ПЕТРОВ С, тел.: 8 (927) 202-69-63
г. Тольятти, ООО ВолгАвтоЗапчасть, тел.: 8 (927) 211-54-34
г. Тольятти, ООО «Русская Тройка», тел.: 8 (846) 31-28-100

по городам РФ

Москва и М.О.	Альметьевск	Брянск	Краснодар
Нижний Новгород	Ижевск	Владимир	Ростов на Дону
Архангельск	Казань	Вологда	Саратов
Калининград	Киров	Воронеж	Ставрополь
Мурманск	Набережные Челны	Иваново	Сургут
Петрозаводск	Нижнекамск	Калуга	Пенза
Санкт-Петербург	Оренбург	Кострома	Комсомольск на Амуре
Барнаул	Пенза	Курск	Магадан
Екатеринбург	Пермь	Липецк	Надым
Иркутск	Самара	Орел	Нарьян-Мар
Кемерово	Тольятти	Рязань	Нефтеюганск
Красноярск	Саратов	Смоленск	Нижевартовск
Магнитогорск	Сыктывкар	Тамбов	Салехард
Новосибирск	Ульяновск	Тверь	Сургут
Омск	Чебоксары	Тула	Ухта
Тюмень	Уфа	Ярославль	Чита
Челябинск	Белгород	Астрахань	Томск
		Волгоград	