

АВТО запчасти

рекламно-аналитическое издание

ИЦЕНЫ

№5
май
2012

ЛЕГКОВЫЕ АВТОМОБИЛИ



SILVER LINE

(495) 363-62-77
8-800-700-54-63
(бесплатный звонок для всех регионов России)

www.sl33.ru

БЕСПРОВОДНОЙ СТЕНД
РАЗВАЛ-СХОЖДЕНИЯ

285 000 рублей

Специальное предложение от компании Сильверлайн:

- Беспроводной стенд (2D Technology) для регулировки сход-развала Launch X-631 +
- 4х-стоечный подъёмник с автоматической траверсой +
- Калибровочное устройство для сход-развала

Всего 449 000 рублей за весь комплект!

Возможна бесплатная доставка в регионы - звоните 8-800-700-54-63 (бесплатный звонок по России).

Внимание: АКЦИЯ



3

Сеть магазинов



6



Амортизаторы FENOX признаны лучшими амортизаторами для отечественных автомобилей по версии международной независимой премии «Автокомпонент-2011»

16



Это не СУПЕР предложение и

Постоянно на складе - более 50-ти тысяч номенклатур

Это не рекламная АКЦИЯ...! ЭТО НАШИ ЦЕНЫ!



Насос (ГУП) AMULET



роз. 2,990 р.
опт 2,590 р.

Кольцо подушки безопасности (3 контакта) FORA



роз. 1,819 р.
опт 1,421 р.

Диск колёсный (стальной) AMULET



роз. 1,330 р.
опт 1,104 р.

Насос (топливный) AMULET



роз. 3,300 р.
опт 2,577 р.



Термостат HOVER WINGLE (дизель)



роз. 295 р.
опт 211 р.

Генератор 65А (бензин) GW DEER SAFE 11H



роз. 5,187 р.
опт 3,863 р.

Амортизатор задний HOVER



роз. 1,240 р.
опт 887 р.

Датчик давления масла HOVER, WINGLE (дизель)



роз. 185 р.
опт 138 р.



Элемент фильтрующий воздушный 1049 ДВ (Перкинс ИСУЗУ)



роз. 193 р.
опт 175 р.

Насос ручной подкачки FOTON 1069



роз. 4,288 р.
опт 2,858 р.

Выключатель массы FOTON 1099



роз. 1,013 р.
опт 675 р.

Указатель поворота левый FOTON 1099



роз. 332 р.
опт 254 р.



Насос (водяной) F3 17.01.0600F3003



роз. 2,470 р.
опт 1,581 р.

Стартер FLAYER 3708010FL



роз. 3,952 р.
опт 2,687 р.

Датчик кислородный (задний) F3, F3R



роз. 3,211 р.
опт 2,055 р.

Бампер (задний) VITALITY F3R



роз. 4,077 р.
опт 2,609 р.



Фара левая NEW 10.2010



роз. 7,900 р.
опт 6,219 р.

Радиатор охлаждения



роз. 4,300 р.
опт 2,752 р.

Клапан выпускной 1.3



роз. 156 р.
опт 104 р.

Датчик положения коленвала 1.3 / 1.6



роз. 766 р.
опт 490 р.



Колодки тормозные дисковые VOLKSWAGEN



роз. 489 р.
опт 447 р.

Колодки тормозные дисковые MITSUBISHI



роз. 279 р.
опт 255 р.

Колодки тормозные дисковые HONDA, ROVER



роз. 194 р.
опт 178 р.

Колодки тормозные дисковые VOLVO



роз. 231 р.
опт 212 р.



Адреса розничных магазинов в Москве: 1.ТК"АвтоМОЛЛ"- 55км.МКАД, ул. 2.ТБК"Автомобили"- ул.Южнопортовая, павильон №78-79 тел.8(495)666-2 павильон №Г-17 тел.8(499)608-06-21 м."Юго-Западная". 4.АТЦ"МОСКВА м."Домодедовская". 5.Рынок автозапчастей "Марфино"- Гостиничный пром. м."Владыкино". 6.Рынок автозапчастей, г.Химки, ул.Репина 6, павильон №

не рекламная АКЦИЯ..! ЭТО НАШИ ЦЕНЫ!

ых позиций. Низкие цены • Отправки во все регионы РФ • Прямые поставки

Датчик температуры и давления воздуха



роз. 957 р.
опт 889 р.

Амортизатор багажника



роз. 377 р.
опт 279 р.

Датчик кислорода (Лямбда зонд) TIGGO



роз. 2,604 р.
опт 2,034 р.

Бампер задний



роз. 2,945 р.
опт 2,300 р.

Блок предохранителей (пластик)



роз. 5,248 р.
опт 3,830 р.

Брызговик двигателя HOVER, SAFE F1



роз. 1,161 р.
опт 789 р.

Фильтр воздушный HOVER (без ABS)



роз. 260 р.
опт 177 р.

Фильтр топливный (бензин) DEER, SAFE, HOVER



роз. 170 р.
опт 116 р.

Колодки тормозные передние к-т(4 шт.) HOVER, SAFE F1



роз. 650 р.
опт 484 р.

Бампер задний голый HOVER



роз. 2,990 р.
опт 2,227 р.

Компрессор 1069



роз. 13,246 р.
опт 8,830 р.

Ремкомплект шкворней FOTON 1039,49



роз. 2,532 р.
опт 1,688 р.

Трос переключения КПП FOTON 1049А



роз. 484 р.
опт 396 р.

Вакуумный усилитель главного цилиндра



роз. 2,572 р.
опт 2,010 р.

Насос масляный 1049А 1099



роз. 2,737 р.
опт 2,117 р.

Генератор 75А МК / ОТАКА



роз. 5,375 р.
опт 4,169 р.

Высоковольтные провода (комплект) ОТАКА / МК



роз. 665 р.
опт 426 р.

Зеркало левое (ЭЛ)



роз. 882 р.
опт 588 р.

Насос водяной



роз. 1,240 р.
опт 794 р.

Дефлектор капота CHERY M11



роз. 1,074 р.
опт 950 р.

Накладки на пороги GW COOL BEAR



роз. 1,402 р.
опт 1,218 р.

Накладки на ручки дверей CHERY M11



роз. 1,234 р.
опт 1,075 р.

Накладки на пороги CHERY FORA



роз. 1,371 р.
опт 1,191 р.

Масляные фильтры OF 27 - SUBARU, OPEL



роз. 35 р.
опт 30 р.

Масляные фильтры OF 32 - FIAT, RENAULT



роз. 42 р.
опт 37 р.

Масляные фильтры OF 38 - CHRYSLER



роз. 43 р.
опт 38 р.

Масляные фильтры OF 41 - PORSCHE, BMW



роз. 47 р.
опт 42 р.



Аксессуары



Масляные фильтры

Горбунова, павильон №35,37/8,39/24 тел.8(495)926-53-37 м."Молодёжная".
9-61 м."Кожуховская". 3.Рынок"АВТОМАСТЕР"- 1-ый км.Киевского шоссе,
"- Каширское шоссе, дом 61, корп.3, место №Г-36 тел.8(985)967-27-74
езд, владение 9, павильон №9, секция(4) тел.8(495)661-14-44; 8(909)911-18-66
44-45 м."Речной Вокзал". Более подробная информация, на наших сайтах!

интернет магазин

autohoft

.com www.autohoft.ru тел.(495)661-14-44 а в т о з а п ч а с т и



**Универсальное решение по запчастям
на автомобили всех корейских марок!!!**



**Parts-Mall - ведущий бренд автозапчастей из Кореи.
Продукция сертифицирована ISO/TS/PCT, качество гарантировано Parts-Mall Corp.
Parts-Mall представляет широкий ассортимент.**

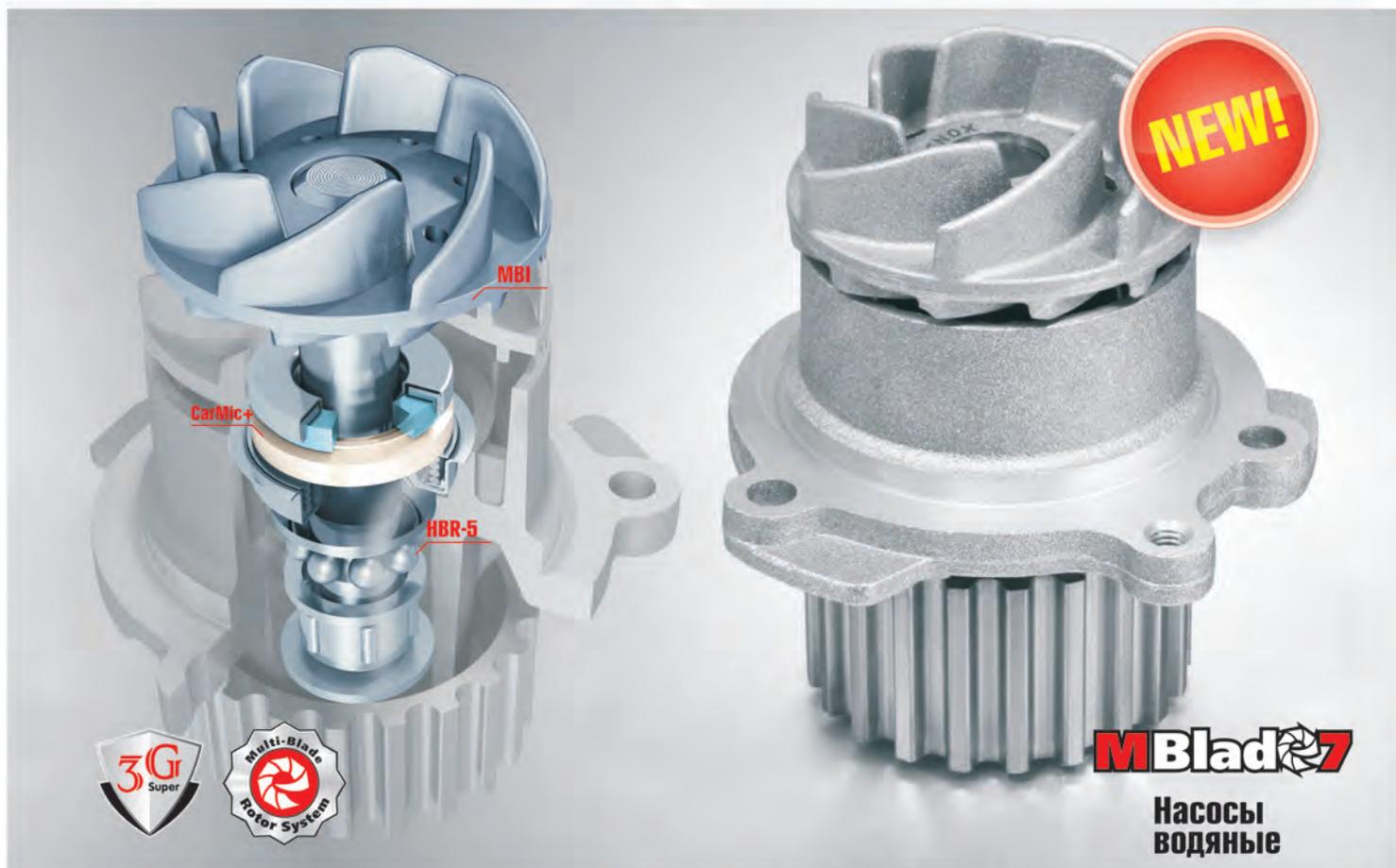


FENOX

Automotive Components



Компания **FENOX** представляет новинку – водяной насос **MBIade7**!
 Водяной насос **FENOX MBIade7** – это инновационный продукт, не имеющий аналогов на рынке автокомпонентов.
 Качество и надежность насоса обеспечивают запатентованная система **3 Super G**
 и особая конструкция крыльчатки с системой дополнительных лопаток **MBI**.



3 – SuperG



- 1-6 Карбоно-керамическое уплотнение CarMic+**
 Уникальное износостойкое карбоно-керамическое уплотнение **CarMic+**, основанное на молекулярных связях композитных материалов, гарантирует полную герметичность узла даже при появлении люфта в подшипнике.
- 2-6 Ультразвуковой контроль**
 Корпус водяных насосов изготавливается методом литья алюминиевого сплава под давлением, исключая появление литьевых дефектов: микротрещин, раковин. Финальный контроль корпусов на современном ультразвуковом стенде гарантирует надежность каждого изделия.
- 3-6 Герметичность соединений деталей и уплотнителей**
 Для полного исключения утечки охлаждающей жидкости через прессовое соединение уплотнения с корпусом, применяется высокотемпературный герметик **High-tempSilicon**, способный выдерживать температуру в +250°C. Прокладка водяного насоса изготовлена из ультрасовременного безасбестового материала применяемого в авиационной промышленности.

Multi-Blade Rotor System



Многолопастная крыльчатка с системой дополнительных лопаток **MBI** и компенсационными отверстиями снижают осевую нагрузку на вал подшипника и уплотнительный узел, благодаря чему увеличивается не только ресурс, но и повышается производительность водяного насоса.

Специальная геометрия лопастей крыльчатки исключает возможность появления кавитации (зон пониженного давления).

Бесшумность работы гидравлического узла обеспечивает усиленный сверхскоростной подшипник пятого поколения **HBR-5**, выдерживающий высокие динамические и статические нагрузки.

Anti Shock

Система подбора материалов и комплектующих **Anti Shock** гарантирует защиту от эффекта термошока при резких изменениях температуры.

**Новости
автобизнеса** 4, 6

**Колонка
издательства «Мир
Автокниг»**

Техосмотр по-новому 4

Экспертное мнение

**Как правильно положить
ГЛОНАСС на витрину?** 8

Шинный рынок
Перезапуск
портала TOPOF.ru 18

Обзор

**Амортизаторы
для легковых
автомобилей**



Амортизаторы alca 12
Амортизаторы BORT 14

**Российский рынок
шаровых опор и рулевых
наконечников** 20

Finwhale 23



Автозапчасти

Корпорация PARTS-MALL 24



**Оборудование для
автосервиса**

SILVERLINE 26



ADK
Весь мир – в деталях... 30



**Фирмы оптовой
торговли** 31

Автозапчасти 32



Автосервисы 34

Выставки 34

Издательский Дом «Здесь и Сейчас»

Рекламно-аналитическое издание
«Автозапчасти и цены»

**АВТО
запчасти**
и цены

Свидетельство о регистрации
в Министерстве РФ по печати № 773798

от 20.06.2000 тираж 50 000

© ООО фирма «ВЕДА», 1997 г.

Адрес редакции:

115193, Москва,
ул. Южнопортовая, дом 18

Все права защищены

Перепечатка материалов только
с разрешения редакции.

Мнение редакции может не совпадать
с точкой зрения авторов.

Вниманию рекламодателей!

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

Шеф-редактор

Владимир Микеда

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: rvm@carexpo.ru

Ответственный секретарь

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

Директор по рекламе и маркетингу

Сергей Фролов (495) 955 10 18
(926) 294 72 09, E-mail: fsa@carexpo.ru

Руководитель отдела рекламы

Кристина Хамидова (495) 955 10 45
(926) 616 72 79
E-mail: hhu@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

Сергей Небольсин (495) 677 68 52
(926) 616 72 81

E-mail: nsv@carexpo.ru

Светлана Горелова (495) 955 10 28
(926) 616 72 87

E-mail: gsv@carexpo.ru

Дмитрий Грудинка (495) 955 10 25
(926) 294 75 03

E-mail: gdy@carexpo.ru

Дизайн

Александр Голомысов (926) 525 10 62

Отдел распространения

Владимир Удалов (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

**Редакция не несет
ответственности за
содержание материалов,
предоставленных
рекламодателями**

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.**

 <http://www.myferodo.com/>

FERODO
КОНТРОЛИРУЙ

Торговая марка Ferodo является собственностью корпорации 

Хонда Марьино
официальный дилер



HONDA

Оригинальные запчасти Хонда

Скидки до 25%

(495) 500-3434

www.flightauto.ru

РАСПРОДАЖА



**ЯПОНСКИХ
АВТОЗАПЧАСТЕЙ**



56 км МКАД, ТК "АВТОМОЛЛ", пав. 1/46, 40/33

тел.: 8 (495) 926-96-45, 978-89-42, 8 (985) 134-11-50

Колонка издательства «Мир Автокниг»

Я ремонтирую сам!

Ремонт автомобиля – дело столь же хлопотное, сколь и неизбежное. И, как только заканчивается относительно беззаботный гарантийный период, перед любым автовладельцем неминуемо встает вопрос – где в дальнейшем обслуживать и ремонтировать свою железную собственность?!



Кто-то выбирает самый простой вариант (но не самый лучший) – остаться «под крылом» своего «родного» дилера, двух (трех-, пяти-) летнее знакомство с которым, если и разочаровало, то не очень. Недостатки такого варианта очевидны.

Во-первых – несоразмерно высокая стоимость запчастей и нормо-часа. Во-вторых, из бумаги с названием «Заказ-наряд» никаким образом нельзя определить ни действительную квалификацию персонала, ни реальные работы, произведенные на автомобиле. И что там на самом деле творят с вашей машиной за ваши же немаленькие деньги – совершенно непонятно и непрозрачно.

Следующий вариант, на первый взгляд, кажется вполне приемлемым для тех, у кого лишних денег нет – то есть для большинства нормальных людей.

Нормальный человек, дотерпев до конца гарантии, уходит от официального дилера с его пафосом не по карману и в поисках автолюбительского счастья приходит к неофициалам. Диапазон последних широк – от «дяди Васи» в гаражах до техцентров, оснащенных не хуже дилерских, но с большим милосердием относящихся к карману клиента.

Ответ найден? И да, и нет.

Да – потому что стало дешевле, нет – потому что прозрачней не стало.

И если вы по-прежнему толком не понимаете, что именно делают с вашей машиной, то как вы можете быть уверены в результате? Поверите заказ-наряду? Смешно.

А ведь это автомобиль, не кофемолка – цена недокрученной гайки может быть очень высокой...

Всех этих рисков, также как и излишних трат, не говоря уже про очереди, можно избежать. Собственно, для этого и придуман принцип ЯРС – Я Ремонтирую Сам!

ЯРС – это не просто принцип. Это – конкретные практические рекомендации по самостоятельному техническому обслуживанию и ремонту автомобилей, воплощенные в одноименной серии пособий, выпускаемой издательством «Мир Автокниг».



Диапазон охвата серии – от престижных иномарок до отечественных бюджетных автомобилей.

Каждая книга представляет собой иллюстрированное «руководство к действию», пользуясь которым даже неподготовленный человек в любых условиях сможет обслужить и отремонтировать свой автомобиль.

Кстати, опытным путем уже доказано, что затраты на такую книгу окупаются после первого же ТО, проведенного своими руками!

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

**ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ
ВЕДУЩИХ ЗАВОДОВ-ИЗГОТОВИТЕЛЕЙ**

ООО «Радиатор»

РАДИАТОРЫ, ОНВ,
ПОДОГРЕВАТЕЛИ,
ОТОПИТЕЛИ, ДОМКРАТЫ

РАДИАТОРЫ с/к,
СЕРДЦЕВИНЫ, БАКИ

ПОРШНЕВЫЕ
ГРУППЫ

БЕНЗОНАСОСЫ,
КАРБЮРАТОРЫ

ДИСКИ СЦЕПЛЕНИЯ

КРЕСТОВИНЫ,
КАРДАННЫЕ ВАЛЫ

АМОРТИЗАТОРЫ

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

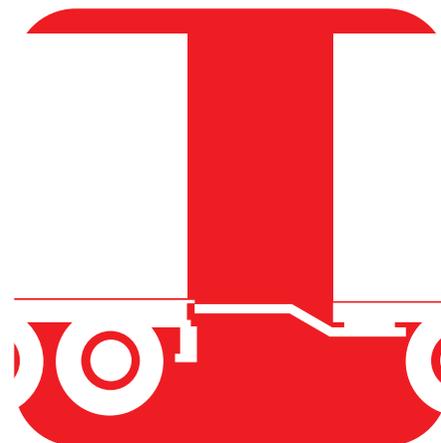
Композитная цилиндрическая пружина подвески Sogefi Group запущена в производство

Группа компаний Sogefi запустила в производство цилиндрические пружины подвески из композитного материала для легковых и легких коммерческих автомобилей.

Инновационная разработка Sogefi обеспечивает высокий уровень экологической безопасности транспортного средства: масса композитных цилиндрических пружин на 40-70% меньше массы обычных стальных аналогов, что в итоге реально способствует снижению потребления топлива автомобилем. Производство композитных пружин в 3-5 раз менее энергоемко, кроме того, значительно сокращены объемы используемых при производстве пружин расходных материалов, а также существенно снижено количество отходов.

В настоящее время в серийном производстве в качестве основного материала для изготовления цилиндрических пружин подвески используется сталь. За последние 20 лет производителям удалось до определенной степени уменьшить массу стальных пружин подвески, однако дальнейшее снижение их веса невозможно из-за физических свойств стали. При этом производство стали – весьма трудоемкий процесс, характеризующийся высоким уровнем потребления энергии, необходимой для тепловой, поверхностной, дробеструйной обработки и т.д. Эти причины побудили Sogefi Group инвестировать средства в разработку совершенно новой технологии: композитной цилиндрической пружины.





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.

NEW!Бескаркасные щетки
стеклоочистителей**Finwhale®**

RX17F и RX26F.

Бескаркасные щетки Finwhale® серии RX изготовлены с использованием запатентованных технологий.



Пружинная пластина обеспечивает равномерное распределенное прижимное усилие резиновой ленты к поверхности ветрового стекла и необходимую поперечную жесткость. Пластина изготовлена из специального сплава, который устойчив к агрессивному воздействию окружающей среды и сохраняет упругость на протяжении всего срока эксплуатации щетки. Оптимальные формы щетки и чистящей кромки резиновой ленты обеспечивают эффективную очистку ветрового стекла, создают значительно меньшее аэродинамическое сопротивление, исключают отрыв щетки стеклоочистителя встречным потоком воздуха, и улучшают обзорность.

Отсутствие трущихся частей в щетке Finwhale® RX обеспечивает хорошую подвижность, поэтому в летнее время щетка отлично справляется с копотью и дорожной пылью.

Благодаря отсутствию шарнирных соединений бескаркасные щетки Finwhale® RX не подвержены обмерзанию в зимнее время. Щетки Finwhale® менее подвержены разрушению под воздействием незамерзающих жидкостей и антигололедных реагентов.

Бескаркасные щетки Finwhale® RX укомплектованы специальными универсальными адаптерами, позволяющими устанавливать их на большинство автомобилей.

Новые щетки имеют в своем названии букву F - RX17F, RX26F, также имеют специальное крепление поводка стеклоочистителя к щётке – тип «боковой штырь». Ко всем преимуществам бескаркасных щёток RX в них добавляется ещё и простота крепления без специальных переходников.

Щетки стеклоочистителя Finwhale® RX17F с пассажирской стороны и RX26F с водительской стороны устанавливаются на автомобили марок Ford Focus II и Peugeot 207 (также на несколько моделей Mercedes-Benz).



KOREANA – федеральная сеть магазинов по продаже корейских запчастей для автомобилей KIA, HYUNDAI, DAEWOO, SSANG YONG, CHEVROLET. Самый широкий ассортимент оригинальных и неоригинальных запчастей в наличии и на заказ с доставкой.

Свою историю компания начала в 1999 году с организации продаж автозапчастей и комплектующих для всего модельного ряда автомобилей корейского производства.

За 12 лет компания расширила торговую сеть, открыв более 50-ти магазинов «КОРЕАНА» в восьми субъектах Российской Федерации, в городах – Москва, Санкт-Петербург, Великий Новгород, Гатчина, Дмитров, Клин, Петрозаводск, Подольск, Псков, Сергиев Посад, Сосновый Бор, Череповец.

Залогом успешного развития федеральной торговой марки «КОРЕАНА» являются прочные и надежные отношения с партнерами из Южной Кореи.

Для клиентов компании «КОРЕАНА» предусмотрена гибкая система скидок, а постоянным покупателям предоставляются накопительные дисконтные карты.

Ждем Вас в наших магазинах!



8-800-555-07-07

Звонок по РФ бесплатный

www.mskkoreana.ru

Компания Сильверлайн представила установку для промывки трансмиссии

Компания Сильверлайн выпустила бюджетную линейку оборудования для замены технологических жидкостей в системах автомобиля. Бестселлер продаж – установка для промывки трансмиссии ATF-40DT. Предназначена для 100% замены масла в АКПП. Промывает коробку передач легковых автомобилей и внедорожников. Необходимый набор адаптеров уже в комплекте. Удобный интуитивно понятный интерфейс позволяет работать с установкой персоналу любого уровня подготовки. Установка выполнена в корпусах различного дизайна.





**ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ
РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

ФИЛЬТРЫ ШРУСЫ

Вся продукция Finwhale® сертифицирована и одобрена национальными органами стандартизации стран, на территории которых она реализуется. Все ступени производства, а также субпоставщики заводов-производителей являются обладателями сертификатов системы управления качеством в соответствии с серией стандартов ISO 9001, ISO/TS 16949, ISO 14001.

www.finwhale.ru

Защищённое качество



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

Реклама

*Для отечественных автомобилей и иномарок российской сборки

ДЛЯ ВСЕХ ПОПУЛЯРНЫХ АВТОМОБИЛЕЙ РОССИИ*

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: avtopan-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 Лопаяв 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

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 — налицо серьёзный 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. Речь идёт о том, чтобы переоснаститься с GPS-систем на GPS/ГЛОНАСС. Для автомагазинов данный сектор бесперспективен: промышленные системы сложны в устройстве, требуют наладки и большого объёма 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 транс-

портировки 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 индустриальные 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 и для частных автовладельцев, 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 разъём для подключения видеокамеры (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 отчёта о маршруте;
- видеозапись в салоне.

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

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

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 передачи сигналов, а это не гарантирует получения команды или приёма сигнала «SOS» сервером. Компания «Автотехнологии» использует SMS-канал, более надёжный, поэтому тревожное сообщение дойдёт обязательно.

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

АВТО КОМПОНЕНТ 2012

АВТОКОМПОНЕНТ ГОДА



Издательский Дом «Здесь и сейчас»

в лице журнала «Автозапчасти и цены» и агентство «АВТО-МАРКЕТИНГ», представленное журналом «Рынок АВТОзапчастей», сообщают о начале подготовки к торжественной церемонии вручения премии «АВТОКОМПОНЕНТ ГОДА-2012».

Вручение премии состоится в Москве на выставке «Интеравто-2012» в Крокус Экспо.

Премия «Автокомпонент года» – независимая профессиональная награда для компаний-участников российского рынка автозапчастей.

Она призвана содействовать развитию производства и дистрибуции автокомпонентов, повышению их качества и стимулированию развития отрасли.

На выставке «Интеравто-2012» вручение премии состоится во второй раз и впервые – совместно с агентством «АВТО-МАРКЕТИНГ», которое уже на протяжении десяти лет занимается независимой экспертизой секторов вторичного рынка автозапчастей. Участие журнала «Рынок АВТОзапчастей» в проекте повысит объективность оценки позиций номинантов премии благодаря исследованиям агентства.

Репортаж о вручении премии «АВТОКОМПОНЕНТ ГОДА-2011» можно посмотреть на сайте www.carexpo.ru.

Список номинаций «АВТОКОМПОНЕНТ ГОДА-2012» по сравнению с прошлогодним существенно расширится. Появляется новая номинация «БРЕНД ГОДА», приз в которой будет разыгрываться среди компаний, представленных на российском рынке не менее, чем в пяти товарных группах. Учреждены номинации «ДИСТРИБЬЮТОР ГОДА», «РОЗНИЧНАЯ СЕТЬ ГОДА», а также премии в отдельных секторах рынка. Номинации будут разделены для отечественных и иностранных брендов.

В состав жюри организаторы пригласили экспертов по представленным в номинациях автокомпонентам: специалисты МАДИ, ГНЦ ФАГУП НАМИ, ГАУ, НИИ СТА, НАПАК. Кроме того, в жюри вошли известные эксперты: представители аналитического агентства «АВТОСТАТ», директор выставки «ИНТЕРАВТО», главный редактор журнала «Автозапчасти и цены», главный аналитик журнала «Рынок АВТОзапчастей» и генеральный директор агентства «АВТО-МАРКЕТИНГ».

Более подробную информацию скоро можно будет получить на сайтах www.carexpo.ru и www.auto-marketing.ru.

Гарантийный срок 2 года

Каждый насос имеет индивидуальную упаковку

ВОДЯНЫЕ НАСОСЫ



Водяные насосы «BAUTLER» производятся по современной технологии с использованием уплотнительных элементов последнего поколения. При разработке были учтены российские особенности эксплуатации автомобилей и усовершенствованы важные узлы при их изготовлении.

ПРЕИМУЩЕСТВА

Водяные насосы «BAUTLER» обеспечивают высокую скорость движения охлаждающей жидкости, что ускоряет теплообмен при любых, в том числе и избыточных, нагрузках. Сальник, изготовленный из полимерно-керамического композитного материала, исключает попадание жидкости в подшипник и обеспечивает минимальное трение. Крыльчатка из облегченного алюминиевого сплава (специально сбалансированная) не допускает биения подшипника, уменьшает нагрузку на вал. Новейшая конструкция подшипника выдерживает высокие обороты.



ТЕРМОСТАТЫ

Термостаты «BAUTLER» предназначены для регулирования температуры охлаждающей жидкости в системе охлаждения автомобильных двигателей. Обладают повышенным ресурсом надежности.



ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

Термостаты «BAUTLER» благодаря усовершенствованному байпасному клапану термозлемента достигается оптимизация температурного баланса двигателя. Помимо этого обеспечивается оптимально быстрый прогрев двигателя. Корпуса термостатов выполнены из специального ударопрочного сплава, обладают повышенной виброустойчивостью и нечувствительны к перепадам температур. Корпуса термосиловых датчиков изготовлены из меди, а все остальные детали – из латуни и нержавеющей стали, что обеспечивает высокую коррозионную стойкость термостатов и их долговечность, также повышена герметичность.

Амортизаторы для легковых автомобилей

Краткий обзор некоторых брендов, представленных на российском рынке.

Амортизаторы являются чрезвычайно важным элементом, от которого зависит управляемость автомобиля. Именно их эффективная работа влияет на длину тормозного пути, поведение автомобиля на дорогах, в поворотах, на уровень комфорта во время поездки. Поэтому амортизаторы всегда должны быть качественными и исправно работающими.

Finwhale – конструктивные особенности

Линейка амортизаторов Finwhale состоит из нескольких групп, каждая из которых ориентирована на водителей с определенным стилем вождения. В настоящее время производится три типа амортизаторов Finwhale:

Basic – амортизаторы гидравлического типа, характеристики которых максимально приближены к требованиям автопроизводителей.

Emotion – гидравлические, усовершенствованной конструкции. Особенность этих амортизаторов – в наличии клапана двойного действия, который обеспечивает разные характеристики сопротивления в средних (рабочих) и крайних положениях штока. Применение амортизаторов этой серии обеспечивает комфорт при движении по шоссе, при этом за счет увеличения сопротивления амортизаторов при приближении к предельным положениям исключаются случаи пробоя подвески на неровных покрытиях.

Dynamic – гидравлические, с газовым подпором низкого давления. В обычных гидравлических амортизаторах при частых колебаниях малой амплитуды

возможно вспенивание масла. Такие колебания характерны для быстрой езды по неровным дорогам и приводят к существенному снижению характеристик амортизаторов. Газовый подпор позволяет избежать этой проблемы. Амортизаторы данной серии имеют увеличенное сопротивление при движении по шоссе, что позволяет улучшить сцепление с асфальтом и уменьшить крен автомобиля при перестроениях.

Расчетный срок службы амортизаторов Finwhale составляет 70 000 км пробега, но каждые 20 000 км рекомендуется проводить проверку их работоспособности.

Все производимые амортизаторы проходят контроль качества по герметичности и усилиям отбоя и сжатия. Все ступени производства, а также поставщики комплектующих сертифицированы по стандарту ISO 9001, все амортизаторы Finwhale сертифицированы Ростестом.

Амортизаторы фирмы Monroe

Основу конструкции **амортизаторов Monroe Reflex** составляет технология двойного диска, при помощи которой удалось добиться срабатывания клапана амортизатора даже при малейших перемещениях под-

вески. Поэтому амортизаторы этой серии имеют повышенную жесткость при сверхмалых и малых скоростях перемещения штока и обеспечивают в два раза лучшую управляемость автомобилем по сравнению с обычными газонаполненными амортизаторами.

Амортизаторы Sensa-Trac благодаря системе Safe-Tech изменяют свои характеристики в зависимости от относительного перемещения штока в цилиндре, что обеспечивает максимальное сцепление колес с дорогой.

Амортизаторы серии Original представлены на рынке как газовыми (газо-гидравлическими), так и гидравлическими моделями. По своим характеристикам эта серия соответствует амортизаторам, установленным на заводе-изготовителе автомобиля.

Специально разработанный для внедорожников (SUV) однотрубный газо-гидравлический амортизатор Adventure обладает повышенной надежностью.

Амортизаторы серии Ride-Leveler и Level-Light предназначены для автомобилей, транспортирующих прицепы.

Амортизатор Van-magnum создан для легких коммерческих автомобилей, общий вес которых составляет от 2 до 3,5 тонн

(фургонов и микроавтобусов, в частности, Газель, Ford Transit и т.д.).

FENOX

Компания производит полную линейку амортизаторов, стоек амортизаторов и патронов (вкладышей) для российских автомобилей. Амортизаторы выпускаются двух типов: гидравлические и гидравлические с избыточным давлением газа.

Отличительные особенности

В амортизаторах используется наиболее надежная система клапанов — **MultiDisc System**, основанная на комбинации дисковых пружин, позволяющих изменять реакцию амортизатора в зависимости от скорости движения и качества дороги.

MultiDisc System гарантирует хороший контакт автомобиля с дорогой на высоких скоростях и комфорт при спокойной езде.

Созданная специалистами предприятия скоростная характеристика для производимых амортизаторов обеспечивает полную нейтрализацию автоколебаний, надежное управление автомобилем и сокращение тормозного пути.

Износостойкий самоочищающийся сальник амортизатора изготавливается из резины повышенной эластичности, устойчивой к низким температурам и трению.

Шток амортизатора имеет идеально гладкую наружную поверхность, покрытую сверхтвердым слоем хрома по специальной технологии катодно-механического хромирования. Благодаря специальной термообработке шток способен выдерживать высокие нагрузки.

Каждая партия амортизаторов проходит контроль на обеспечение ресурса эксплуатации не менее 5 лет. В производстве амортизаторов применяется специальный состав масла, позволяющий им стабильно работать в диапазоне температур от -40°C до $+55^{\circ}\text{C}$.

Фирма Koni

Koni производит амортизаторы, учитывающие условия эксплуатации, стиль вождения, дорожные условия. Бестселлером является линейка **Koni Sport**.

Это не жесткие бескомпромиссные амортизаторы для соревнований, а стойки, позволяющие получить сбалансированный автомобиль с упругой регулируемой подвеской, допускающей занижение автомобиля с помощью укороченных пружин до 35 мм.

Комплекты подвески Koni

RNA KIT — винтовые стойки в комплекте с пружинами — дают возможность большого диапазона регулировки клиренса автомобиля для различных условий эксплуатации, включая спортивные соревнования.

Специально для кроссоверов и внедорожников фирма производит серию **Heavy Track**. Для поклонников OFF ROAD в производственной программе фирмы есть линейка амортизаторов **Heavy Track Raid**, которые предназначены для установки на тяжелые внедорожники. Эти амортизаторы хорошо выдерживают повышенные нагрузки, отличаются возможностью увеличения клиренса автомобиля до 50 мм и наличием гидротормоза, который не позволяет повредить амортизатор при интенсивной работе на длинных ходах.

Все перечисленные амортизаторы имеют функцию механической регулировки жесткости хода отбоя, что позволяет осуществить индивидуальную настройку подвески любого автомобиля под требования водителя, а так же компенсировать износ клапанов амортизатора и как следствие — восстановить первоначальную характеристику после многолетней эксплуатации. Это является основной отличительной чертой амортизаторов KONI.

С 2006 года фирма выпускает **амортизаторы серии FSD**. Это единственная в мире техноло-

гия, которая позволяет изменять характеристику жесткости амортизатора в движении, в зависимости от скорости автомобиля и качества дорожного покрытия, без использования дополнительной электроники.

В арсенале Koni есть продукт и для бюджетного сектора — **амортизаторы серии STR.T**. Они обладают всеми качествами «старших» серий, изготавливаются из тех же материалов, но имеют меньшую стоимость в виду отсутствия возможности регулировки.

Для раритетных автомобилей подойдет линейка амортизаторов **Koni Classic**, обладающих теми же качествами, что и амортизаторы для современных авто.

Ещё одной отличительной чертой является шток амортизатора. Использование специальной технологии механической и термической обработки позволяет производить шток высокой прочности, исключает возможность подделки и не позволяет спутать амортизатор Koni с другими.

В последнее время большое значение для потребителя приобретает «персонализация» его автомобиля, а это создаёт дополнительные трудности для разработчиков подвески. Снижение центра тяжести (уменьшение хода подвески), а также применение литых дисков и низкопрофильных шин улучшают управляемость, тормозную и разгонную динамику автомобиля, но заставляют забыть о комфорте. Именно здесь на помощь автовладельцам приходит продукция фирмы, позволяющая сделать подвеску оптимальной путём изменения регулировки жесткости.

Амортизаторы фирмы Koni востребованы на российском рынке. В 2012 году прогнозируется рост продаж **серии Koni STR.T**, что связано с увеличением выпуска бюджетных автомобилей и их доступностью более широкому кругу потребителей. ■

Инновационные технологии в действии.

Амортизаторы alca – теперь до -50°C

Новая линейка разработана немецкими специалистами специально для стран с холодными климатическими условиями – таких как Швеция, Норвегия и Россия.

Водители автомобилей, особенно с предпусковыми подогревателями двигателей, сев в прогретую машину, часто с места набирают скорость, полагаясь на современные системы безопасности и забыв, что амортизаторы не прогреты, и подвеска автомобиля не может работать эффективно.

От эффективности работы амортизаторов зависит, насколько хорошо будет обеспечен контакт шин с дорогой: если амортизаторы не прогрелись, то они не будут эффективно гасить колебания подвески, колеса не будут полноценно контактировать с дорогой, и тормозной путь существенно увеличится. Плохой контакт шины с дорогой ухудшает и управляемость автомобиля.

Немецкая компания alca mobil разработала амортизаторы с нижним пределом рабочей температуры -50°C . С такой температурной характеристикой амортизаторов при обычных морозах -25°C , которые типичны для территории центральной части России, можно не вспоминать о застывшей подвеске.

Каким образом немецкие инженеры добились столь высоких показателей? Во-первых, применяемая особая гидравлическая жидкость обладает высокой текуче-

стью при низких температурах; во-вторых, уплотнения и клапаны особой конструкции, через которые пропускается гидравлическая жидкость, изготовлены из современных композитных материалов (производитель использует оригинальные маслоотражательные кольца NOK (Япония), которые дают высочайшее уплотнение). Эффект достигается совместным применением этих новшеств. Другими словами, добиться заявленной работоспособности амортизатора при низкой температуре не удастся, если вместо синтетической высокотекучей жидкости он будет заправлен маслом с большими показателями вязкости. Это напрямую связано и с клапанами: их отверстия способны пропускать определённое количество жидкости определённой вязкости за единицу времени.

Новые амортизаторы отличаются от стандартных широким температурным диапазоном. Но тогда возникает вопрос – не отразится ли это на их ресурсе? Отражается, и ещё как! Производитель настолько уверен в качестве продукции, что установил в России на все амортизаторы, предназначенные для установки на серийные легковые автомобили, гарантию до двух лет без ограничения пробега.

На данный момент амортизаторы alca обладают, пожалуй, лучшим соотношением цена/качество. Сегодня в России уже можно приобрести амортизаторы

alca для самых популярных автомобилей: Ford Focus, Renault Logan, Hyundai Accent, многих моделей Volkswagen, Ford, ВАЗ. Недавно появилась линейка амортизаторов для японских автомобилей Honda, Mitsubishi, Nissan, Toyota.

Продукция alca известна покупателям в 26 странах, от Германии, Швеции и России до США, Южной Америки и Казахстана. В ассортименте компании представлены как газовые, так и масляные амортизаторы, поэтому все автоладельцы смогут подобрать наиболее удобные модели в соответствии со своими предпочтениями.

По словам коммерческого директора ЗАО «Хеншен ТТ» (эксклюзивного импортера амортизаторов alca в России) Станислава Шахнова, ведущие специалисты в области разработки амортизаторов компании «alca mobil auto accessories gmbh» сделали универсальный продукт с прогрессивной скоростной характеристикой, что особенно актуально на Российских дорогах.

При этом производителю удалось удержаться в среднем ценовом сегменте. Немецким специалистам удалось добиться баланса между управляемостью и комфортом. «Новая продукция уже начала пользоваться большой популярностью, – говорит г-н Шахнов, – поэтому мы запустили программу авторизации сервисных станций, и для улучшения контроля качества привлекаем к

сотрудничеству крупные оптовые компании во всех федеральных округах России, которым, возможно, будем давать исключительные права на оптовую реализацию продукции».

Конечно, выбрать на рынке что-то новое вопреки привычному – на это тоже нужно решиться. Но, как нам кажется, в пользу выбора амортизаторов alca могут говорить сразу несколько неоспоримых фактов. Во-первых, этот известный немецкий бренд еще только выходит на российский рынок запчастей, и поэтому у производителя присутствует повышенное внимание к качеству своей продукции и пока – довольно скромная цена. Во-вторых, двухлетняя гарантия на амортизаторы без ограничения пробега автомобиля – тоже довольно существенный бонус. К тому же единственный эксклюзивный импортер в России обеспечит гарантированное сервисное обслуживание.

Прогрессивная скоростная характеристика новых амортизаторов хорошо подходит для наших дорог. И ещё один немаловажный факт: немецкая продукция хорошо защищена от подделок – логотип alca и артикул отштампован на каждом амортизаторе. Тысячи автолюбителей, купивших амортизаторы alca, уже смогли оценить преимущества новых амортизаторов. Попробуйте и вы.



Germany

Немецкое качество для России

Новая линейка амортизаторов alca® работает в диапазоне температур до -50°C

НОВИНКА



Гарантия до 2-х лет без ограничения пробега.



Эксклюзивный импортер в России.
Тел.: +7 (495) 649-82-46; +7 (812) 252-17-86
+7 (812) 320-26-57 (многоканальный)



www.alcamobil.de

www.miralca.ru

Амортизаторы BORT – доступны на всех континентах

В течение зимы в российских климатических условиях любые, даже самые крепкие стойки при активной эксплуатации значительно изнашиваются. Даже если не появилось протечки масла, амортизационные свойства стойки ухудшаются. Тогда встает вопрос о замене стоек.

На российском рынке появился новый бренд, готовый предоставить покупателям качественные амортизаторы по доступной цене. Речь идет о продукции марки BORT, которая производится китайской компанией «Чжэцзян Вэньда Шок Абсорбер» (КНР, провинция Чжецзян) и успешно продается в более чем 80 странах.

С 1996 года, момента создания компании, было разработано и произведено более 1000 видов и более 3000 спецификаций амортизаторов практически для всех моделей автомобилей европейского, японского и американского производства. Китайская компания производит амортизаторы и для популярных моделей АвтоВАЗа.

В 2002 и 2011 годах были произведены основательные капиталовложения в создание новых производственных мощностей и приобретение современного оборудования лучших мировых производителей, что

позволило «Чжэцзян Вэньда Шок Абсорбер» стать самым технологически передовым предприятием на территории Китая среди производителей амортизаторов.

На сегодняшний день у компании «Чжэцзян Вэньда Шок Абсорбер» 3 завода, общая площадь производственных помещений – более 100000 кв.м, производственная мощность – более 5 млн. амортизаторов в год, что позволяет компании справляться точно в срок даже с самыми крупными заказами.

Важнейшим структурным подразделением BORT является исследовательско-конструкторский центр (ИКЦ). В его составе работает 200 высококлассных инженеров и проектировщиков, в совершенстве владеющих дизайнерским и конструкторским ремеслом. Поэтому продукция BORT получила знак национального качества.

Все стойки производства «Чжэцзян Вэньда Шок Абсорбер» официально сертифицированы РОСТЕСТ, производство соответствует Международному стандарту ISO 9001. В настоящее время компания «Чжэцзян Вэньда Шок Абсорбер» поставляет свою продукцию под торговой маркой BORT на сборочные конвейеры «CHERY AUTOMOBILE

CO.LTD», «BEIQI FOTON MOTOR Co.» в Китае и ООО «ТагАЗ» в России.

Для заправки амортизаторов BORT используется масло на минеральной основе, обогащенное специальными добавками, улучшающими его качество, индекс вязкости и обеспечивающими работоспособность амортизатора в диапазоне температур от -40°С до +120°С.

В механизм амортизатора BORT добавлен специальный клапан, который контролирует поток масла, идущий параллельно по поршневому штоку. При повышении частоты колебаний клапан пропускает гидравлическую жидкость, выступающую как гидравлический усилитель, который удерживает рост давления в поршне амортизатора. Амортизатор автоматически адаптируется к различным дорожным условиям, позволяя автомобилю держать дорогу.

Клапаны и клапанные пластины изготовлены из нержавеющей стали, они сохраняют свои характеристики в течение более чем 10 миллионов циклов. Клапаны амортизаторов BORT устроены таким образом, что сила амортизации устанавливается автоматически соответственно скорости, с которой амортизатор расширяется или сжимается. Сила амортизации установлена

специально для каждого типа автомобиля и адаптирована к массе автомобиля, конструкции моста и устройству пружины.

Корпус амортизатора изготавливается с высокой точностью, исключая геометрические дефекты. Шток поршня изготовлен из стали, закаленной методом индукции, и дважды хромирован, что увеличивает защиту от коррозии и срок эксплуатации. Резьба штока изготавливается методом вальцовки, что предотвращает образование трещин.

В амортизаторах BORT применяются уплотнители высокой прочности японской фирмы NOK, которые могут выдерживать температуру до 200°С. Уплотнение обеспечивает сохранение масла в амортизаторе и предотвращает попадание в него пыли и грязи.

Амортизаторные стойки BORT поставляются в московский регион, Красноярск, Омск, Новокузнецк и Кемеровскую область уже более года, они успешно откатали суровую зиму и получили хорошие отзывы от потребителей. Благодаря современным технологиям и жесткому контролю качества, стойки BORT ни в чем не уступают продукции ведущих производителей и заметно превосходят их по ценовой привлекательности. ■

Приглашаем к сотрудничеству партнеров в регионах

ООО «Регион-Авто», г. Тверь
Тел.: +7 (4822) 34-11-27, +7 (4822) 33-04-81
Моб.тел.: +7 (910) 647-05-33
E-mail: Region-Avto69@mail.ru

«31auto»
г. Старый Оскол
Тел.: +7 (4725) 41-56-88
E-mail: info@31auto.net
Сайт: www.31auto.net

«Сакура Моторс Кемерово»
г. Кемерово, ул. Маяковского, 13
Тел.: +7 (3842) 37-66-88
E-mail: kuzbass.zakaz@sakura-motors.ru

Компания «Сакура Моторс»
г. Красноярск, ул. Октябрьская, 12
Тел.: +7 (391) 26-36-999
Факс: +7 (391) 26-36-105
E-mail: opt@sakura-motors.ru

ООО «ОПТИМА»
г. Ярославль, ул. Некрасова 44 А
Тел.: +7 (4852) 33-63-01
Моб.тел.: +7 (915) 977-71-20
E-mail: v.rogah@mail.ru

ИП Сущенко Сергей Юрьевич
г. Челябинск
Тел.: +7 (950) 724-12-34
E-mail: SLsauto@mail.ru

ИП Анопочкин Евгений Георгиевич
Смоленская область, г. Дорогобуж,
25 км Обьездной дороги, АЗС № 4,
Магазин «АвтоХимия»
Тел.: +7 (968) 877 77 40
E-mail: Ivan-sokolov-72@bk.ru

ИП Нухрихан Марина Сергеевна
г. Ростов-на-Дону, ул. Малиновского, вл.33, Авто-
рынок «Фортуна 1», пав. 33/39
Тел.: +7 (928) 270-73-43
E-mail: autofortuna149@rambler.ru

ООО «Е-КАР»
Главный офис:
г. Екатеринбург, ул. Майкопская, д.10
Розничные магазины «ОЛМИ» –
адреса магазинов на сайте www.olmi-e.ru
Тел.: +7 (343) 378-99-77
E-mail: sales@e-car.su
Сайт: www.E-car.su

Спрашивайте амортизаторы BORT
для следующих моделей:

Audi: 80 (B3, B4), 100 (C4), A3, A4 (8D), A6 (C4, C5)

BMW: 3 (E36), 5 (E34)

Chevrolet: Aveo, Lacetti

Daewoo: Espero, Lanos, Matiz, Nexia, Tico

Fiat: Grande Punto

Ford: Escort VII, Focus II, C-Max, Fiesta

Honda: Accord, Civic, Civic Type R, CRV

Hyundai: Accent, Elantra, Lantra, Santa-Fe, Sonata, Terracan, Tucson

Kia: Carnival, Magentis, Picanto, Rio, Sorento, Spectra, Sportage

Lada: 2101-07, 08-09 (зад), 10-12

Lexus: IS200

Mazda: 3,6, Familia

Mercedes Benz: W124, W201, Viano (639)

Mitsubishi: Lancer IX, Space Wagon, Space Runner

Nissan: Almera (N15, N16), Maxima (A32, CA33), Murano,
Primera (P10, P12), Sunny (B15, Y11), Tiida, X-Trail

Opel: Astra (G, F), Corsa, Meriva, Omega B, Tigra, Vectra (A, B, C), Zafira

Peugeot: 206, 306

Renault: Clio II, Logan, Megane

Skoda: Felicia (I, II), Octavia

Suzuki: Alto, Escudo

Toyota: Avensys, Camry, Carina,
Corolla, Mark II, Prado, Previa, Rav
4, Starlet, Yaris

Volkswagen: Golf (II-IV), Jetta,
Lupo, Passat (B3-B5), Polo, Sharan

Приглашаем
к сотрудничеству
партнеров
в регионах

BORT in Russia
www.bortrussia.com



Вся продукция сертифицирована



BORT

Амортизаторы БОРТ
Качество по разумной цене

Адрес: Московская область, г. Красногорск, Ильинский тупик, дом 1

Тел.: +7 (495) 769-38-41
e-mail: ambcomplekt@gmail.com



Automotive Components

СИСТЕМА ПОДВЕСКИ FENOX

АМОРТИЗАТОРЫ

шаровые опоры / опоры стойки амортизаторной / кронштейн растяжки

- Амортизаторы FENOX признаны лучшими амортизаторами для отечественных автомобилей 2011 года по версии международной независимой премии «Автокомпонент 2011»
- Самый широкий ассортимент амортизаторов и стоек для автомобилей российского и иностранного производства
- 20-летний опыт разработок и производства автокомпонентов
- Новейшие технологии производства амортизаторов



В амортизаторах FENOX применяется уникальная жидкость **Castrol Aero HF585B**

- Амортизаторы FENOX стабильно работают даже в экстремальных переменных температурных режимах от **-43°C до +65°C**
- Исключен эффект «холодного старта» (амортизаторы начинают стабильно работать даже при **-40°C**)
- Ресурс работы амортизаторов увеличен на 14%
- Отклонение параметров демпфирования амортизаторов FENOX не превышает 7% (отклонение до 40% у производителей, использующих альтернативную жидкость)





www.fenox.com



Система
контроля
дорожного
покрытия*

EPDM
standart

AntiScratch
Усиленное хромо
покрытие штока



Система подвески Тормозная система Электрическая система Система охлаждения Система трансмиссии Система рулевого управления

*Уникальная система дисковых пружин контролирует Вашу безопасность и комфорт в пути с самого начала движения.

Шинный рынок. Быть интересным, полезным и выгодным – это умение

Состоялся перезапуск главного шинного портала TOPOF.ru



Андрей Зализняк
исполнительный директор
ООО «Топоф»

Информационный ресурс компании «Топоф» посвящен шинам и колесным дискам. На страницах портала размещены каталоги производителей шин и дисков с описаниями моделей, техническими характеристиками и иллюстрациями.

Вся размещаемая информация – из «первых рук», разделы сайта регулярно пополняются новыми каталогами, увеличивается число представленных моделей, публикуются информационные справки по тестам и технологиям производства шин, дисков.

Сегодня компания **TOPOF.ru** является основным информационным ресурсом о шинах и колесных дисках в России. Как развивается этот проект, и что нового он предложит своим клиентам в ближайшем будущем – об этом в интервью журналу «Автозапчасти и цены» рассказал **исполнительный директор TOPOF.ru Андрей Зализняк.**

– Андрей, расскажите, пожалуйста, нашим читателям предысторию вашего проекта, как все начиналось...

– Проект зародился в 2005 году и назывался тогда **koleso.topof.ru**. Мы рассматривали его как альтернативу интернет-магазинам, у которых тогда не было ни нормальных изображений продукции, ни качественных описаний шин, дисков.

Проект задумывался как одинаково интересный покупателям, продавцам и производителям. На момент запуска наш сайт был единственным, кто уделял серьезное внимание информационной составляющей этой отрасли.

Команда сайта построила многофункциональную поисковую систему, обеспечивающую оперативный поиск по модельному ряду продукции, напече-

нованию компаний. На сайте стали публиковаться реальные предложения от продавцов, а не эфемерные заявления о наличии и ассортименте.

К 2006 году онлайн-ресурс уже наладил основные контакты с представителями шинных и колесных брендов в России и за рубежом. Свою информацию на сайте разместили порядка 200 компаний-продавцов, сайт пополнился собственными статьями и переводами. Сотрудничество с зарубежными новостными агентствами помогло сформировать актуальную новостную ленту, тут же набравшую внушительное число подписчиков.

– Если развитие портала шло планомерно и в том направлении, в котором вы задумали, тогда с чем связаны происходящие сейчас на вашем ресурсе изменения?

– В том-то и дело, что с течением времени развитие нашего портала несколько отошло от намеченного ранее пути, да и время внесло свои коррективы.

Компании удалось справиться с нагрузкой, и подтверждением тому стал высокий уровень посещаемости: порядка 25 тысяч человек ежедневно. По данным рейтинга мейл.ру (top.mail.ru) в 2010 году ресурс стал самым посещаемым интернет-проектом о шинах и колесных дисках в русскоязычной сети. По данным известного рейтинга alexa.com информационный ресурс **topof.ru** вошел в первую тысячу российских сайтов.

Но вместе с тем портал стал весьма уязвимым – сторонние ресурсы копировали материалы, заголовки, тексты сайта. «Инициативные» люди стали создавать похожие домены, сай-

ты-клоны. Некоторые энтузиасты, не тратя сил на разработку собственного продукта, копируют подход команды **topof.ru**, выдавая эти творения за нечто новое.

И тем не менее, мы считаем, что это признание успеха. За прошедшие годы нами был разработан не только оригинальный подход в подаче информации, но и сформирована самостоятельная информационная ниша.

— В чем выразились конкретные перемены?

— В январе 2011 года закрылся сайт **koleso.topof.ru**, проработавший более 5 лет. Перенести такой большой проект на новую площадку — **topof.ru** — задача нетривиальная, и на это ушло ощутимое количество времени. Было важно не только сохранить информацию и структурировать ее, но еще и «объяснить» это поисковикам, которым требовалось указать новые адреса страниц взамен прежних. Поэтому весь прошлый год в основном был посвящен стабилизации проекта и подготовке технической площадки к запуску новых проектов.

В 2012 году портал полностью изменил концепцию. Теперь на сайте отсутствует плата за размещение прайсов и товарных остатков. Поскольку основной целевой аудиторией для ресурса на этот момент является конечный потребитель, было решено улучшить сервис поиска шин и дисков.

Сегодня мы можем констатировать, что пятилетний период эконом-жизни проекта закончился. Шинный портал **topof.ru** получил серьезные инвестиции.

— Андрей, чему будет отдан приоритет в связи со сменой концепции — коммерческой или информационной составляющей портала?

— В первую очередь решено развивать информационную часть портала, но рассчитана она будет не только на конечного потребителя, как прежде. Обновленный портал так же

будет обращен и к мелкооптовым продавцам автомобильных рынков.

Мы полностью переработали поисковую систему: отныне посетитель портала в самые кратчайшие сроки сможет получить максимум имеющейся на ресурсе информации по своему запросу.

Нашими специалистами заново сформирована база данных по шинам. Для тех, кто не разбирается в шинах и принципиально не спешит этому научиться, на портале доступны фильтры по характеристикам шин и дисков, по цене, количеству и т.д.

Для людей, интересующихся шинно-колесной тематикой несколько глубже, портал публикует результаты тестов, как собственных, так и независимых изданий.

Вся информация представлена в сжатом виде без лишних отступлений, поэтому знакомство с ней занимает минимальное время.

Информационный ресурс **topof.ru** не только информирует, но и позволяет покупать. Для удобства покупки пользователю доступна вся информация о продавце товара, о цене. Информация по товарным остаткам обновляется ежедневно.

Если искомого товара нет в наличии, его можно заказать через сайт. При этом в ближайшем будущем на ресурсе будет реализована возможность контролировать движение заказа.

— Вы посредством своего портала все-таки хотите повысить шинную грамотность населения?

— Вовсе нет, нашей задачей никогда не было научить потребителя разбираться в шинах и дисках. Нашей главной задачей, так сказать, лейтмотивом всей деятельности портала, желание обеспечить потребителя товаром, максимально приближенным к его ожиданиям.

— Чем вы собираетесь привлечь на свою сторону потребителей в сегменте B2B?

— В первую очередь для предпринимателей у нас предназначена публикуемая на портале аналитика. С помощью этих материалов на рынке можно найти свободную нишу (по моделям, характеристикам) и вычислить неудовлетворенный спрос.

Самостоятельно работать с ресурсом пользователь сможет через личный кабинет, где ему будет доступна в динамике информация по складу, прайсам.

Пользуясь случаем, я так же хочу объявить о том, что в ближайшие полгода подключение партнеров к portalу будет бесплатным. Таким образом, мы хотим предложить коллегам возможность протестировать обновленный ресурс.

Так же для удобства пользователей вся информация разделена сообразно территориальной принадлежности: пока это в основном Москва и Санкт-Петербург. При этом предусмотрено автоматическое перенаправление в определенный раздел, едва пользователь введет регистрационные данные на портал.

— Как менялся трафик посетителей портала? Как он изменится в ближайшем будущем?

— Как я говорил выше, мы решили провести модернизацию, когда были на пике популярности. Безусловно, во время «переезда» посещаемость сайта снизилась, что обусловлено объективными причинами. Но уже в обозримом будущем мы планируем достичь посещаемости 50 тысяч человек в день, а затем и 100 тысяч. Мы являемся основной информационной площадкой о шинах и колесных дисках как для автовладельцев, так и для продавцов и производителей. И мы оправдываем это звание своей ежедневной работой.

— Спасибо, Андрей. Могу сказать, что сам лично неоднократно пользовался вашим ресурсом и счел его довольно удобным и компетентным. Желаю вам успехов и спасибо за интервью. ■

Российский рынок шаровых опор и рулевых наконечников

Обзор продукции некоторых производителей

БЗАК

Качество изделий торговой марки БЗАК — одного из основных производителей деталей рулевого управления для российских автомобилей — соответствует международным стандартам, что подтверждено сертификатами соответствия требованиям международного стандарта ISO/TS 16949:2009 и ИСО 9001:2008. При производстве продукции ООО «БЗАК» всегда использует только высококачественное сырье. С помощью уникальной запатентованной антифрикционной добавки ЛЮГАМ предприятию уже в течение ряда лет удается добиваться лучших, чем у конкурентов, эксплуатационных свойств шаровых опор и рулевых наконечников.

В настоящее время проходят испытания новые шаровые, частично состоящие из компонентов фирмы DuPont, что полностью исключит возможность таких распространенных дефектов, как стук и скрип шаровой опоры.

Говоря о начинке деталей, нельзя забывать, что основной материал, используемый в автопроме, это сталь. В агрессивных климатических условиях, в которых подчас эксплуатируются автомобили, качество стали выходит на первый план. Шаровый палец для всех опор на Белебеевском заводе изготавливается из высоколегированной стали 38 ХГНМ (это единственный сплав, отвечающий техническим требованиям АвтоВАЗа), корпус покрывается

специальным антикоррозийным электролитическим составом.

Также АвтоВАЗ требует изготавливать чехлы шаровых опор и рулевых наконечников только из особого сорта резины, не допуская силикона и подобных ему материалов.

Продукция зарубежных производителей завоевала свою долю рынка и в дальнейшем не уступит своих позиций. Но, как показывает опыт, на российском рынке останутся крупные игроки, способные уделить особое внимание качеству своей продукции, но в то же время и не завышать цену, так как потребитель уже не желает переплачивать лишь за бренд, но и низкое качество по бросовым ценам его тоже не привлекает. Потребитель оценит адекватное соотношение цена/качество.

В настоящее время сектор шаровых опор стабилен, и в сторону увеличения будет меняться лишь доля усиленных опор (закатной вариант) для автомобилей Лада-Калина, Лада-Приора и Лада Гранта — в связи с широким распространением этих марок и вытеснением ими классических моделей, а также из-за их повышенного ресурса прочности и износостойкости.

БелМаг

Научно-производственное объединение «БелМаг» является одним из крупнейших российских производителей шаровых опор.

В настоящее время шаровые опоры выпускаются в сериях «Оригинал», «Комфорт», «Фа-

ворит», «Конвейерная», а также «Нива-Люкс», различающихся между собой конструкцией, комплектацией и отчасти техническим ресурсом.

При производстве всех шаровых опор «БелМаг» используются шаровые пальцы, изготовленные только методом холодной объемной штамповки (сталь 38ХГНМ) и обработанные в соответствии со всеми требованиями ОАО «АВТОВАЗ». Заготовки шарового пальца — производства Белебейского завода АВТОНОРМАЛЬ («БелЗАН»), единственного производителя, чьи шаровые пальцы используются на конвейере ОАО «АВТОВАЗ». Шаровые пальцы проходят на «БелМаге» 100-процентный вихретоковый контроль на отсутствие трещин и контроль структуры металла.

В настоящее время НПО «БелМаг» производит рулевые наконечники серий «Оригинал» и «Комфорт», а также наконечники серии «Конвейерная», которые с октября прошлого года поставляются на конвейер ОАО «АВТОВАЗ».

Шаровый палец изготавливается методом холодной объемной штамповки и проходит специальную термообработку, корпус наконечника — методом горячей объемной штамповки. Вкладыш, охватывающий сферу шарового пальца, изготовлен из материала, обладающего повышенной износостойкостью и антифрикционными свойствами, защитный чехол — из специального сорта эластичной резины повышенной морозостойкости.

Трансмастер

Наконечники «Трансмастер» имеют антикоррозионное нильборовое покрытие шарового пальца, обладающее высокой твердостью (60-65 HRC) и низким коэффициентом трения. Шероховатость поверхности сферы пальца имеет 9-й класс. Применение такой технологии позволило повысить срок службы наконечников до появления люфтов на 20-30%.

Вкладыш шарнира изготовлен из износостойкого графитонаполненного полимера. Герметичность наконечников обеспечивается защитными чехлами из авиационной маслобензостойкой резины. Высококачественная смазка на литевой основе закладывается на заводе и рассчитана на весь срок службы наконечника.

Производство наконечников рулевых тяг организовано в полном соответствии с требованиями международного стандарта ISO 9001.

Шаровые опоры «Трансмастер» так же выпускаются в полном соответствии с требованиями этого международного стандарта. Кроме того, существуют и технические условия заводов-производителей автомобилей. Изделия «Трансмастер» полностью удовлетворяют требованиям АвтоВАЗа. Кроме присоединительных размеров нормируются угол отклонения пальца опоры в разных направлениях, износостойкость и усилия на выравнивание и выдавливание пальца.

В шаровых шарнирах «Трансмастер» используются специальные вкладыши из износостойкого графитонаполненного полимера, которые обеспечивают дозированную подачу смазки к трущимся поверхностям. Пальцы опор изготавливаются из специальной хромосодержащей стали. Они проходят термообработку, обеспечивающую объемное улучшение структуры металла, а затем механическую обработку на высокоточном

оборудовании. При этом проводится стопроцентный контроль геометрии сферы пальца. Завершающий этап его изготовления – нанесение нильборового покрытия, которое придает поверхности высокую твердость (60-65 HRC) и обладает низким коэффициентом трения. Герметичность шаровых опор обеспечивается защитными чехлами из неопрена, которые фиксируются на корпусе и пальце опоры двумя кольцевыми пружинами.

Finwhale

Наконечники рулевых тяг Finwhale превосходят технические требования многих автопроизводителей. Шаровые пальцы наконечников изготавливаются из высококачественной легированной стали и подвергаются термической обработке.

В шаровых шарнирах наконечников используются специальные вкладыши из высокопрочной пластмассы с низким коэффициентом трения, которые совместно с литевой смазкой обеспечивают свободное перемещение пальца в корпусе. Защитные чехлы из эластичного полимера прочно фиксируются на корпусе с помощью пружинных колец и надежно ограждают шарнир от проникновения внутрь пыли и влаги.

Расчетный срок службы наконечников составляет 75000 км при эксплуатации в тяжелых дорожных условиях.

Производство наконечников рулевых тяг Finwhale максимально автоматизировано. Каждая деталь проходит контроль качества изготовления. Твердость сферической поверхности шарового пальца контролируется отдельно, что гарантирует высокую износостойкость и долговечность изделия в целом. Все ступени производства и поставки материалов сертифицированы по стандарту ISO 9001.

Кедр

В настоящее время ведется выпуск шаровых опор новой

конструкции для переднеприводных автомобилей ВАЗ. Конструкция успешно прошла испытания на цикличность при воздействии рабочих нагрузок, возникающих при эксплуатации автомобиля. Нарботка составила миллион циклов.

Небольшими партиями выпускается продукция серии «Триал», которая укомплектована пресс-масленкой. Такое решение позволяет производить смазку шарниров шаровых во время эксплуатации, не снимая их с автомобиля.

Новая серия – «Триал-Спорт» укомплектована эластоллановыми защитными чехлами фирменного цвета. Эластоллан отличается более высокими защитными свойствами по отношению к агрессивным воздействиям, что увеличивает ходимость шарниров шаровых. В этой серии используется шаровый палец с покрытием «Нильбор-20».

Заготовка шарового пальца производится способом поперечно-клиновой прокатки. Поперечно-клиновая прокатка впервые применена в России ЗАО «Кедр». При таком способе изначально создается структура металла с продольно вытянутой кристаллической решёткой, что увеличивает стойкость пальцев к нагрузкам по сравнению с традиционными методами производства.

Резьба на всех пальцах шаровых и на наконечниках для автомобилей ВАЗ 2101-2107 и 2121 и их модификаций изготавливается методом поверхностно-пластической деформации (накатывается), что увеличивает прочностные характеристики резьбы на 12-15% в сравнении с резьбой, полученной традиционным методом нарезания.

Производство корпусов наконечников и средних тяг осуществляется на горизонтально-ковочных машинах по современной технологии, что повышает надежность изделия в эксплуатации. ■



Официальный поставщик
ОАО «АВТОВАЗ».

Официальный поставщик ООО
«Коммерческие автомобили – Группа ГАЗ».

24 года профессиональной работы
на рынке автозапчастей.

Полный цикл производства запасных
частей для автомобилей ВАЗ и ГАЗ.

Сертификация производства
по нормам ISO/TS 16949:2002.



Уважаемые Друзья и Партнеры!

Компания ЗАО «Кедр» от всей души
поздравляет Вас с днем Великой Победы!

В этот день мы отдаем дань памяти и уважения героям,
которые отстаивали независимость и будущее нашей Родины.

Примите наши сердечные поздравления!

Компания ЗАО «Кедр» искренне желает Вам
крепкого здоровья, бодрости духа и чистого неба над головой!

Добра и благополучия Вам и Вашим близким!

Рулевые наконечники

Шаровые опоры

Водяные насосы

Амортизаторы

Крестовины

Гидроцилиндры



ШАРОВАЯ ОПОРА: деталь, от которой зависит ваша жизнь

Наверное, каждый автовладелец слышал словосочетание «шаровые опоры», но далеко не все знают, зачем они в машине. Между тем, именно эта, простая на первый взгляд, деталь отвечает не только за управляемость автомобиля, но и за безопасность жизни и здоровья водителя и пассажиров. Как обезопасить себя, выбрав качественную шаровую опору, рассказывают эксперты немецкого бренда FINWHALE®.

На черной-пречерной дороге...

Начнем со страшилки – расскажем о том, что произойдет, если шаровую опору «вырвет». Если шаровую опору действительно вырвет на ходу, то это может закончиться очень плохо не только для автомобиля, но и для вас. И будет большой удачей, если поломка случится на кочке грунтовой дороги при скорости 20 км/ч, а не на скоростном шоссе.

Чтобы эта неприятность никогда не случилась с вами, следует, во-первых, вовремя менять шаровые опоры, а, во-вторых, не экономить на этой запасной части.

Крутится-вертится шар...

На первый взгляд, шаровая опора – очень простая деталь. Но, как обычно, именно в таких случаях особенно важным оказывается качество материалов и обработки. И так, шаровая – это, как нетрудно догадаться, шар, которым заканчивается металлический штырь с резьбой. Шар находится в специальной обойме, зафиксированной вкладышами. Место соединения обычно защищено специальным пыльником, который предотвращает попадание грязи и, тем самым, продлевает срок службы детали.

От всей этой конструкции требуется, по сути, совсем немного: шар должен хорошо кататься в обойме. А для этого

он должен быть очень твердым и идеально круглым с максимально гладкой поверхностью, а полимер, из которого обычно делают вкладыши обоймы, должен хорошо скользить и не стираться.

Однако даже на современном оборудовании изготовить идеальный шар непросто, всегда требуется дополнительная обработка поверхности. И от того, как она проведена, будет зависеть качество всей детали.

FINWHALE® – знак качества!

Если вспомнить о том, что от качества шаровой опоры напрямую зависит человеческая жизнь, то неудивительно, что заводы-автопроизводители предъявляют строжайшие требования к прочности шаровых опор. Нормируется прочность пальцев шаровых опор, жесткость корпуса, качество завальцовки, эластичность и износостойкость пыльников, надежность креплений.

Но безопасности никогда не бывает много. Именно поэтому проверенный производитель автокомпонентов FINWHALE® по собственной инициативе ужесточает нормы прочности своих изделий и производит шаровые опоры, надежность которых намного выше даже тех требований, которые предъявляются производителями современных автомобилей. В результате увеличивается и срок службы

детали. Судите сами: «родные» шаровые опоры, например, автомобилей ВАЗ подлежат замене через 40 000 км пробега, а шаровые опоры FINWHALE® рассчитаны на 75 000 км пробега при эксплуатации в тяжелых дорожных условиях.

Главное – детали!

Во-первых, пальцы шаровых опор FINWHALE® изготавливаются исключительно из высоколегированной, модифицированной стали. После первичной обработки эти элементы опор подвергаются многоступенчатой термической обработке, благодаря которой достигается не только высокая прочность продольной и резьбовой частей пальца, но и удивительная твердость сферической поверхности рабочей части.

Во-вторых, в конструкции опор используются вкладыши из высокопрочной износостойкой пластмассы, обеспечивающие низкий коэффициент трения. Для дополнительного снижения трения используется еще и пластичная смазка на литиевой основе, которая закладывается на заводе на весь срок эксплуатации опоры.

В-третьих, защита шаровых опор от проникновения внутрь пыли и влаги обеспечивается специальными защитными чехлами из высокопрочного и эластичного полимера, которые надежно фиксируются

на корпусе и пальце опоры с помощью двух пружинных колец.

И, наконец, стоит отдельно рассказать о процессе производства FINWHALE®.

При изготовлении шаровых опор FINWHALE® применяются только современные материалы и технологии, которые позволяют максимально автоматизировать процесс, а значит, гарантировать стабильное качество конечного продукта. Все ступени производства, а также поставщики комплектующих материалов проходят обязательную сертификацию по стандарту ISO 9001:2008 и ISO/TS 16949. Дополнительно все материалы и детали, применяемые при изготовлении шаровых опор FINWHALE®, проходят 100% контроль качества. Причем твердость сферической поверхности шарового и прочность продольной части пальца контролируются отдельно. Все это обеспечивает высокую износостойкость и долговечность изделия.

Но самое главное, приобретая детали подвески FINWHALE®, вы всегда можете быть уверены не только в их надежности. Вы можете быть уверены в том, что с каждой новой деталью FINWHALE®, появившейся на вашей машине, ваш автомобиль становится все более и более безопасным. ■





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, в 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 требуются 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. ■

 **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

Большое в малом

Насколько важна роль дополнительного оборудования на СТО в обслуживании автомобилей?

Целью сервисного центра, как любого коммерческого предприятия, естественно, является получение прибыли. Одно из средств достижения этой цели — оборудование, с помощью которого организуется производственный процесс технического обслуживания автомобилей.

От выбора профиля оборудования зависит функциональность самого автосервиса. Владельцы новых автомобилей, связанные гарантийными обязательствами производителя, в период действующей гарантии обслуживают технику в фирменных СТО и только по окончании становятся клиентами независимых. Главная причина такого перехода — в более низких ценах на услуги независимых СТО по сравнению с фирменными.

Независимый автосервис напрямую связан с потребителями услуг и стремится удовлетворить их потребности максимально полно и быстро. Размер предприятия, технологические особенности, виды выполняемых работ формируются произ-

водителем услуг в зависимости от спроса, возможностей и экономической целесообразности. В независимом сервисе ТО и ремонт автомобилей, а также отчасти продажа запчастей являются основными источниками дохода.

Но в продаже запчастей независимым сервисменам весьма непросто конкурировать со специализирующимися на этом магазинами. Не всегда требуется и ремонт автомобилю, и к тому же не у каждого сервиса есть необходимые для этого ресурсы, что так же существенно снижает выручку автосервисного предприятия. Остается ТО — регламентное или в качестве предпродажной подготовки, которое в таком случае, получается, составляет основную часть финансовых сборов предприятия.

Скрытая роль автоматизации

И вот именно в этом случае в деятельности автосервиса возрастает роль дополнительного оборудования для обслуживания автомобилей. То, что ещё вчера казалось малозначимым,

сегодня приносит существенный доход.

К примеру, возьмем внешне простую операцию по смене масла в АКПП. Сложность заключается в том, что независимо от квалификации персонала, в ручную практически невозможно добиться полного удаления отработанного масла из этого узла, а значит, частицы выработанного металла остаются внутри АКПП и уже в новом масле будут работать как абразив. Ясно, что процесс нужно автоматизировать.

Сделать это возможно с помощью установок для промывки автоматической трансмиссии «Сильверлайн ATF-40D», GA-322, «Сильверлайн ATF-3800». Электрическая установка для промывки автоматической трансмиссии предназначена и для замены жидкости в автоматических коробках передач. Оборудование позволяет поменять 100 процентов масла в автоматических коробках передач за один раз без его перерасхода. Установка универсальная и может использоваться на всех типах АКПП бензиновых и дизельных двигателей.

Манометр в системе позволяет контролировать давление масла и диагностировать исправность работы коробки. Подключение установки производится вне зависимости от направления движения жидкости.

Перед заменой жидкости в автоматической коробке передач установка понижает давление в системе и промывает автоматическую коробку и фильтр по замкнутому кругу. Это помогает вывести загрязнения и продукты износа, промыть фильтр



и существенно увеличить срок службы автоматической коробки передач.

СТО, использующие такое оборудование, всегда могут гарантировать клиенту полное удаление грязи и отложений из АКПП, что само по себе является эффективной защитой.

«Дедовский» метод — уже не годится

Компания «Сильверлайн» избавила СТО и автовладельцев легковых автомобилей с бензиновыми и дизельными двигателями от допотопного способа промывки систем охлаждения автомобилей, когда сливали в бак старую охлаждающую жидкость, поочередно сливали и наливали промывку, при этом периодически «гоняя» двигатель, а на финише процедуры уже заливали новый антифриз. Теперь множество этих операций выполняется в одном цикле установками для промывки охлаждающей системы автомобилей «Сильверлайн WX-30DT» и «Сильверлайн WX-3800».

Это оборудование в полуавтоматическом режиме производит промывку системы охлаждения двигателей и замену охлаждающей жидкости в ней. Установки работают быстро и просто, обеспечивая тонкость фильтрации до 5 микрон. При этом не происходит смешивание старой и новой охлаждающей жидкостей, предотвращается износ компонентов двигателя и системы охлаждения (насоса, блока цилиндров, радиатора, термостата).

Оборудование для автосервиса, разработанное 10 лет назад, не всегда пригодно для обслуживания современных форсунок, ведь проверка и ремонт форсунок требуют точности и технологичности. Поэтому логично, что участок диагностики современного автосервиса необходимо и оснащать современным оборудованием, способным обслуживать все типы и конструкции форсунок. Такими

профессиональными установками для диагностики форсунок и инжектора являются стенды для промывки топливной системы и диагностики форсунок, предлагаемые компанией «Сильверлайн».

Тест и промывка

В них есть всё, что необходимо для получения качественного результата — тестирование форсунок на производительность, диагностика на механический износ иглы, тест на герметичность, проверка электромагнитной катушки. Оборудование позволяет тестировать форсунки на производительность, проверить геометрию факела распыла, эффективную и безопасную ультразвуковую очистку форсунок любого типа — непосредственного впрыска высокого давления (GDI, FSI, D4 и др.), форсунок K-E JETRONIC, форсунок мотоциклетных двигателей, обычных форсунок (BOSCH, SIEMENS, WEBER, DELPHI и др.). Стенд для ремонта форсунок поднимет рентабельность автосервиса и увеличит прибыль диагностического участка.

В частности, установка LAUNCH CNC-602 предназначена для тестирования и ультразвуковой очистки всех типов форсунок, очистки топливных систем автомобиля, впускных клапанов и камер сгорания при помощи сольвента без снятия. Оборудование в процессе испытаний позволяет моделировать реальные параметры работы двигателя в соответствии с особенностями конкретной системы управления двигателем, имитировать динамические режимы работы.

Обоснованный выбор

Хороший автосервис, дорогое оборудование для автосервиса, конечно, притягивают клиентов сами по себе. Качественная работа сотрудников станции техобслуживания, вежливость,



сверкающее оборудование и чистые помещения — тоже будут привлекать клиентов в автосервис. При этом клиент не капризничает, просто он становится требовательным к качеству обслуживания. Владельцы покупают дорогие машины и всё реже пользуются услугами гаражных специалистов. Начинка автомобилей требует современного диагностического оборудования, и часто уже бывает недостаточно золотых рук и хорошего опыта диагноста. Вот здесь-то и приходит на помощь компания «Сильверлайн», предлагающая передовое оборудование и инновационные технологии для обслуживания современных автомобилей. ■





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.

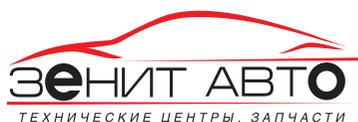
4620 мм - длина автомобиля GW HOVER H3.

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

* Ховер 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.

SILVERLINE

(495) 363-62-77

8-800-700-54-63

ЗВОНИТЕ НАМ БЕСПЛАТНО ИЗ ЛЮБОЙ ТОЧКИ РОССИИ
бесплатные звонки для звонящего с любых телефонных номеров России

www.sl33.ru

УСТАНОВКИ для ПРОМЫВКИ ИНЖЕКТОРА



GX100 6 000 руб.
GX20AT 17 900 руб.
GX-30DT 27 900 руб.
GX3800 39 900 руб.

АВТОМОБИЛЬНЫЕ 2-х СТОЕЧНЫЕ ПОДЪЁМНИКИ (грузоподъёмность 4т)



T4 49 900 руб.
SILVERLINE T4 58 000 руб.
LAUNCH TLT240SB 79 000 руб.
LAUNCH TLT240SC 85 000 руб.

УСТАНОВКИ для ПРОМЫВКИ ИНЖЕКТОРА И ОЧИСТКИ ФОРСУНОК



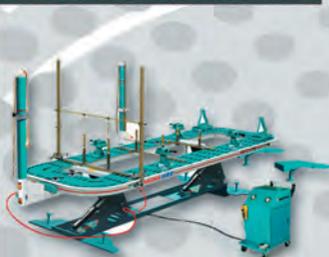
LFS600 39 900 руб.
LAUNCH CNC602 49 900 руб.
LAUNCH CNC601 61 900 руб.
LAUNCH CNC801 73 900 руб.

МУЛЬТИМАРОЧНЫЕ ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ СКАНЕРЫ



CREADER VI 5 900 руб.
LAUNCH X431 Master ... 84 900 руб.
ULTRASCAN P1 109 900 руб.
CARMANSCAN 139 000 руб.

СТАПЕЛИ



Рамный BА57 89 000 руб.
Рамный B4G 227 000 руб.
Платформенный
BА512 328 000 руб.
Платформенный
B19G 408 000 руб.

ПОКРАСОЧНЫЕ КАМЕРЫ



G&P GS100 430 000 руб.
G&P GS100A 555 000 руб.
G&P GS100B 593 000 руб.
NORDBERG 629 000 руб.

АВТОМОБИЛЬНЫЕ 4-х СТОЕЧНЫЕ ПОДЪЁМНИКИ



L4P-3.5 т 130 000 руб.
F4D4 с траверсой 2 т ... 155 000 руб.
LAUNCH TLT-440 WA
с траверсой 2 т 188 000 руб.
OMA 526B
с траверсой 2 т 271 000 руб.

СТЕНДЫ РАЗВАЛ-СХОЖДЕНИЯ



AMD КДСК кордовый 218 000 руб.
LAUNCH X631
инфракрасный 285 000 руб.
HUNTER
инфракрасный 323 000 руб.
HUNTER 3D 425 000 руб.

ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ СКАНЕРЫ для ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ



DS9 75 000 руб.
LAUNCH X-431
HEAVY DUTY 139 000 руб.
TEXA NAVIGATOR TXT 157 900 руб.
TEXA AXON 3 229 000 руб.

ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ ОБОРУДОВАНИЕ BOSH



KT5530 100 000 руб.
KT5540 115 000 руб.
KT5570 150 000 руб.
KT5670 360 000 руб.

ГРУЗОВОЕ ШИНОМОНТАЖНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

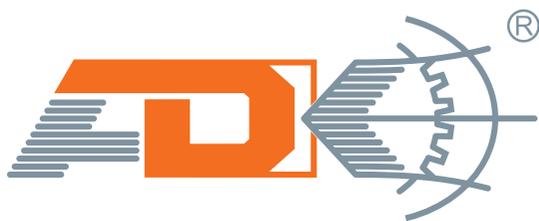


AT588 170 000 руб.
46TRK 186 000 руб.
ГШС515А 198 000 руб.
Giuliano 1557
(Италия) 325 000 руб.

УСТАНОВКИ для ПРОМЫВКИ АКПП



ATF-40D 27 900 руб.
GA-322 30 380 руб.
ATF-3800 39 900 руб.
KS119 67 000 руб.



Весь МИР - В ДЕТАЛЯХ...

В 2006 году была основана компания «АДК». Оценив потребность рынка, компания выбрала для себя основной деятельностью оптово-розничную торговлю оригинальными запчастями для китайских автомобилей. Прямые поставки из Китая от ведущих производителей позволяют ей держать конкурентоспособные цены. Оригинальные запчасти для CHERY, GREAT WALL, FOTON, BYD, LIFAN, GEELY представлены в ассортименте, способном полностью удовлетворить даже самого придирчивого покупателя.

Компания «АДК», лидирующая на рынке поставок китайских автозапчастей, стремится быть как можно ближе к покупателям. Для вашего удобства на сайте компании www.ad-k.ru открыт ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИН, где вы можете не выходя из дома подобрать и заказать необходимые вам запчасти.

Не останавливаясь на достигнутом, «АДК» в тесном сотрудничестве с дистрибьюторами начала поставки на рынок автозапчастей для

машин марок DONGFENG, BRILLIANCE, HAFEI, FAW и многих других, в том числе европейского и американского производства (полный каталог смотрите на сайте компании). В настоящий момент представлено около 50 тысяч наименований для более чем 1000 моделей автомобилей).

Под своим брендом компания «АДК» создает подразделение, занимающееся выпуском и реализацией масляных фильтров. Довольно широко они представлены на сайте www.madeinadk.com. Масляные фильтры «АДК» обеспечивают надежную защиту для наиболее уязвимых элементов современных двигателей. Руководствуясь самыми современными исследованиями, наша компания 13-ю 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 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 1 000 000 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

Владельцы автосервисов, оптовик, интернет-магазины – каждый покупатель найдет удобную систему скидок и отгрузок, удовлетворяющую самым изысканным запросам. Розничный покупатель также не останется без внимания. Маркетинговые акции, скидки, программы поощрения, дисконтные карты – все для вашего удобства и комфорта.

В 2010 году компания «АДК» подписывает дилерское соглашение с компанией «Автохофт» (www.autohoft.ru) и начинает продвижение продукции на розничный рынок. В тестовом режиме начал работать сайт www.autohoft.com, где имеется возможность самостоятельно подобрать запчасть в электронных каталогах (более 480 каталогов).

Розничная сеть компании «Автохофт» постоянно развивается и находится на крупнейших автомобильных рынках г. Москвы:

- 1) АТЦ «Москва», м. «Домодедовская», место Г-36, тел.: (495) 967-27-74
- 2) ТК «АвтоМОЛЛ» Кунцево, м. «Молодежная», пав. 35, тел.: (495) 926-53-37
- 3) Рынок «Автомастер» м. «Юго-Западная», Киевское ш., пав. Г-17, тел.: (499) 608-06-21
- 4) ТВК «Автомобили» м. «Кожуховская», ул. Южнопортовая, пав. 78-79, тел.: (495) 666-29-61
- 5) Малый рынок «Марфино» м. «Владыкино», м. «Петровско-Разумовская», Гостиничный пр-д, тел.: (909) 911-1866.

В магазинах розничной сети вы можете сразу купить необходимые запчасти и заказать недостающие, редкие. Профессиональные менеджеры помогут вам составить список необходимых запчастей, проконсультируют по наличию и ассортименту.

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

Приглашаем вас посетить сайт компании www.ad-k.ru. На нем вы найдете более подробную информацию о компании, контакты менеджеров, удобный интернет-магазин. ■





АВТОЗАПЧАСТИ от ВАЗа до МАЗа, для импортных легковых и грузовых

(495) 516-63-27, 513-61-39
info@ergonavto.ru; www.ergonavto.ru



Quality
determines
the choice

Успех начинается
с качества...



Автозапчасти
из Кореи



www.amd-parts.com

МИЛЛИОН запчастей и аксессуаров



АВТОМОЛЛ
ТОРГОВЫЙ КОМПЛЕКС

55 км МКАД
448-57-58
www.avtomol.ru

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



ТОРГОВАЯ КОМПАНИЯ 103

АВТОКЭМП

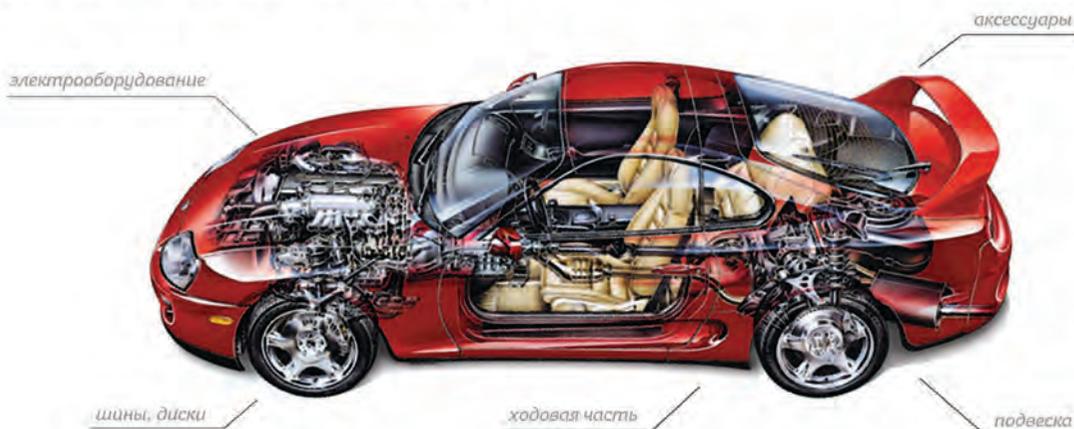
ВСЁ ДЛЯ ВАШЕГО АВТО

(495)996-0000

www.kemp103.ru

АВТОМОБИЛИ

торгово-выставочный комплекс



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

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

ШИНЫ ДИСКИ

Продавец-Автозапчастей.РФ.

Создание интернет-магазинов по продаже запчастей.

Специальные готовые решения.

Тел.: (495) 920-77-70, +7 (926) 234-00-07

www.zapscript.ru. info@zapscript.ru

г. Москва, проезд Нижнелихоборский 3-й, д. 1А, стр. 6

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

HYUNDAI

GREAT WALL

Зенит Авто.

Более 10 000 наименований.

Гарантия на все проданные з/ч.

м. «Перово», ул. Кусковская, 20А
Тел.: (495) 730-40-57
г. Королев, ул. Советская, 39
Тел.: (495) 510-86-65, 515-74-75

ДИЛЕРСКИЙ ТЕХЦЕНТР





ЗАПЧАСТИ и АКССЕСУАРЫ

кузовные детали б/у

В РОЗНИЦУ 363-93-43 ОПТОМ

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

HYUNDAI

Автозапчасти для легковых и грузовых автомобилей.
г. Королев, ул. Советская, 39
Тел.: (495) 510-86-65, 515-74-75
1-й Кабельный пр-д
Тел.: (495) 673-81-97, 673-40-08

Запчасти MOBIS.
Для KIA, HYUNDAI.
Тел.: (495) 580-7138
Сайт: www.m-grand.ru

HONDA

ООО «АВТОНИКА».
ВСЕ СПЕКТР ЗАПЧАСТЕЙ для
ЯПОНСКИХ АВТО.
Тел.: +7 (916) 040-59-96
Тел.: +7 (963) 637-15-16
Сайт: www.avtonika.ru

KIA

OPEL

Автозапчасти б/у и новые.
Компьютерная диагностика.
Тел.: (495) 500-93-18
Тел.: (499) 502-82-72
Сайт: www.snab-invest.ru

Запчасти Опель Новые, б/у.
м. «Медведково»
Тел.: (495) 999-40-59
м. «Киевская»
Тел.: (495) 774-40-45

SUBARU

Техцентр на Лихоборке.
Тел.: 956-8353, 234-1632
Сайт: www.subaru-car.ru

Запчасти SUBARU.
Тел.: (495) 66-22-502, 313-69-00
Сайт: www.subaru-group.ru

АВТОКЛОНДАЙК
№1 по ценам и ассортименту*

HYUNDAI KIA SSANGYONG DAEWOO CHEVROLET

Прямые поставки запчастей из Кореи



Сеть магазинов в Москве
тел.: +7 (495) 925-8855
www.jeepshop.ru

Отдел оптовых продаж
тел.: +7 (495) 223-8914
www.akparts.ru

* - на розничном рынке Москвы

ДИЛЕРСКИЙ ТЕХЦЕНТР
Запчасти и аксессуары
для корейских автомобилей

KIA www.auto1.ru H

Т. 363-93-43

В наличии и на заказ
кузовные детали б/у
«Автоцентр на Волгоградке»
Волгоградский пр-т, 32, к. 7

www. CarExp.ru
автомобильный интернет-портал

CarExp.ru – это энциклопедия по автомобилю, которая заключает в себе достоверную информацию о последних событиях и достижениях на автомобильном рынке.

E-mail: reklama@carexpo.ru www.carexpo.ru
Тел: 7 (495) 955-10-25

АВТОЗАПЧАСТИ по видам

СТАРТЕРЫ И ГЕНЕРАТОРЫ

СТАРТЕРЫ И ГЕНЕРАТОРЫ

Москва, ул. Электродная 2, стр.3... (495) 771-0606
Москва, 32-км МКАД, вл.15..... (495) 713-7646
М.О., Щелковское ш., д.120..... (495) 796-20-13
М.О., Сходненское ш., 5 А..... (495) 514-8945
С.-Петербург, ул. Тележная, 37..... (812) 380-9224
С.-Петербург, р-н Шушары..... (812) 715-6597
С.-Петербург, ул. Энергетиков, 65 (812) 970-5144

**НОВЫЕ
регенерация
ремонт • ТО**

www.eksin.ru
e-mail: eksin@eksin.ru

АВТОЛАМПЫ

ДУАЛУЧ® www.aedial.com ООО «Авто-электро ДИАЛ»
automotive

Собственная торговая марка "ДУАЛУЧ" Автотолмапы производятся в России и в странах СНГ.
Производители клемм АКБ, контактов колодочный, гнездовой и штыревых, пучков проводов

Автотолмапы в ассортименте
Аксессуары
Фонари
Оптика
Фары

115432, Россия, Москва, ул. Трофимова, 31
Торговый Дом "ДИЯЛ"
т/ф.: (495) 979-7539, 958-9698
710-3156/57/58
E-mail: kompl@mail.ru, tddial@yandex.ru
Оптеле-розничный торговый центр (ОРТЦ)
Москва, ул. Трофимова, 35/20
т/ф. (495) 958-9271, 710-3160
E-mail: ortc-dial@yandex.ru

ШИНЫ ДИСКИ

САБВЕЙ КОМПАНИ.
Шины, диски отечественного и импортного производства для грузовых, легковых авто и спецтехники. ГСМ, аккумуляторы.
Тел.: (495) 978-8973, (901) 536-57-10
Сайт: www.sbvauto.ru

АВТОСЕРВИСЫ

для легковых автомобилей
отечественного производства

ВАЗ, Москвич, Ода

Ремонт ДВС, КПП и т.д.:
ВАЗ, Москвич, Ода.
Продажа масел, смазок
и фильтров.
м. Нагатинская
Тел.: (495) 933-25-55,
+7 (916) 686-22-26
Сайт: www.9332555.ru

Зенит Авто.

Все виды работ, промывка
инжектора, регулировка и
ремонт двигателя. Качественный
ремонт КПП любой сложности,
ремонт ходовой части.
м. «Перово», ул. Кусковская, 20А
Тел.: (495) 730-40-57
Нагорный проезд, д. 10А
(499) 123-04-70, 123-80-80

АВТОСЕРВИСЫ

по видам работ

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

АВТОСЕРВИСЫ

для легковых автомобилей
иностранного производства

GREAT WALL

Техцентр Great Wall
Официальный дилер.
Все виды работ. Компьютерная
диагностика. Электрика. Ремонт
ДВС, КПП. Сход-развал.
Шиномонтаж. Кузовной цех.
Запчасти. Богатый выбор рас-
ходных материалов: фильтры,
колодки, ремни и пр.
г. Королев, ул. Советская, 39
Тел.: (495) 510-86-65, 515-74-75
м. «Перово», ул. Кусковская, 20А
Тел.: (495) 730-40-57

RENAULT

Ремонт ДВС, КПП и т.д.:
Renault Logan, Daewoo.
Продажа масел, смазок
и фильтров.
м. Нагатинская
Тел.: (495) 933-25-55,
+7 (916) 686-22-26
Сайт: www.9332555.ru

www.**CarExpo**.ru
автомобильный интернет-портал

CarExpo.ru – это энциклопедия по автомиру, которая включает
в себе достоверную информацию о последних событиях и
достижениях на автомобильном рынке.

E-mail: reklama@carexpo.ru www.carexpo.ru
Тел: 7 (495) 955-10-25

АВТОМИР
12-я специализированная выставка **САРАТОВ**

24 - 26
МАЯ
САРАТОВ

➔ **ВЕДУЩИЕ АВТОСАЛОНЫ ГОРОДА**
➔ **АВТОТЮНИНГ И АВТОАЭРОГРАФИЯ**
➔ **КАТЕРА И ЯХТЫ**
➔ **ВСЕ ДЛЯ АВТОЛЮБИТЕЛЯ**

РАТ РОССИЙСКОЕ АВТОМОБИЛЬНОЕ ТОВАРИЩЕСТВО СОЮЗ ВСЕХ РУССКИХ

ВЫСТАВОЧНЫЙ ЦЕНТР СОФИТ-ЭКСПО
ТЕЛ: (8452) 205-470, 206-927, 206-926
http://expo.sofit.ru

4-я специализированная выставка
ТРАНСПОРТНЫЙ КОМПЛЕКС
ПОВОЛЖЬЯ. 2012

24 - 26
МАЯ
САРАТОВ

➔ **Пассажирский и грузовой транспорт**
➔ **Спецтранспорт и спецтехника**
➔ **Страхование и лизинг**
➔ **Логистика и складские технологии**
➔ **Транспортная инфраструктура**

Министерство транспорта и дорожного хозяйства
Саратовской области
Поволжская Логистическая Ассоциация

ВЫСТАВОЧНЫЙ ЦЕНТР СОФИТ-ЭКСПО
ТЕЛ: (8452) 205-470, 206-927, 206-926
http://expo.sofit.ru



XX специализированная выставка

24-27 мая 2012

МОТОР ЭКСПО шоу

легковой, экспедиционный, грузовой, коммерческий транспорт и спецтехника от российских производителей и официальных дилеров

а также:

- автозапчасти, автошины, автохимия
- тюнинг, автозвук, аксессуары
- охранные и навигационные системы
- сервисное и гаражное оборудование
- услуги автокредитования и страхования

День Lada в Сибири

IV Региональный конкурс

«Виртуоз шиномонтажа – 2012»



Организатор – «ВК Красноярская ярмарка»

г. Красноярск, МВДЦ «Сибирь», ул. Авиаторов, 19

тел./факс: (391) 22-88-601, 22-88-609

E-mail: auto@krasfair.ru

Официальная поддержка:

Партнеры:



Информационная поддержка:



Добро пожаловать на выставку «Формула АВТО»!



АВТОКЛУБ НН
нижегородский автоклуб

Выставочный центр «Нижегородская ярмарка»

ФОРМУЛА АВТО

Разделы выставки:

- Автомобильная экспозиция (предложения автосалонов, распродажа, вторичный рынок)
- TRADE-IN
- Автострахование и автокредитование
- Спецтехника
- Автокомпоненты и автоаксессуары
- Автосервис, заправочные станции
- Мото - велотехника и аксессуары
- Гаражи, паркинг
- Тюнинг, аэрография, звук

**24-27 мая
2012 года**

Новинка выставки – экспозиция «Ретро-Автомобили»

• Посетителям выставки представится вернуться в те далекие времена, когда автомобиль был невиданным новшеством, предметом роскоши и гордости

ШОУ-Программа

• «Формула АВТО» готовит своим гостям много интересных и зрелищных мероприятий

ИСПОЛНИТЕЛЬНАЯ ДИРЕКЦИЯ

Овсянникова Анастасия Вячеславовна
ведущий эксперт выставочной дирекции
Т. (831) 277-55-88.
E-mail: oav@yarmarka.ru

Анисимов Артем Владимирович
ведущий эксперт выставочной дирекции
т. (831) 277-66-38, ф (831) 277-56-86.

АСМ-холдинг:

г. Москва, т(495) 6216260, 6260764; ф-6282532;
E-mail: inf@asm-holding.ru; gusev@asm-holding.ru

Всероссийское ЗАО «Нижегородская Ярмарка» 603086
г. Нижний Новгород, ул. Совнаркомовская, 13, офис 201

ВЫСТАВКА

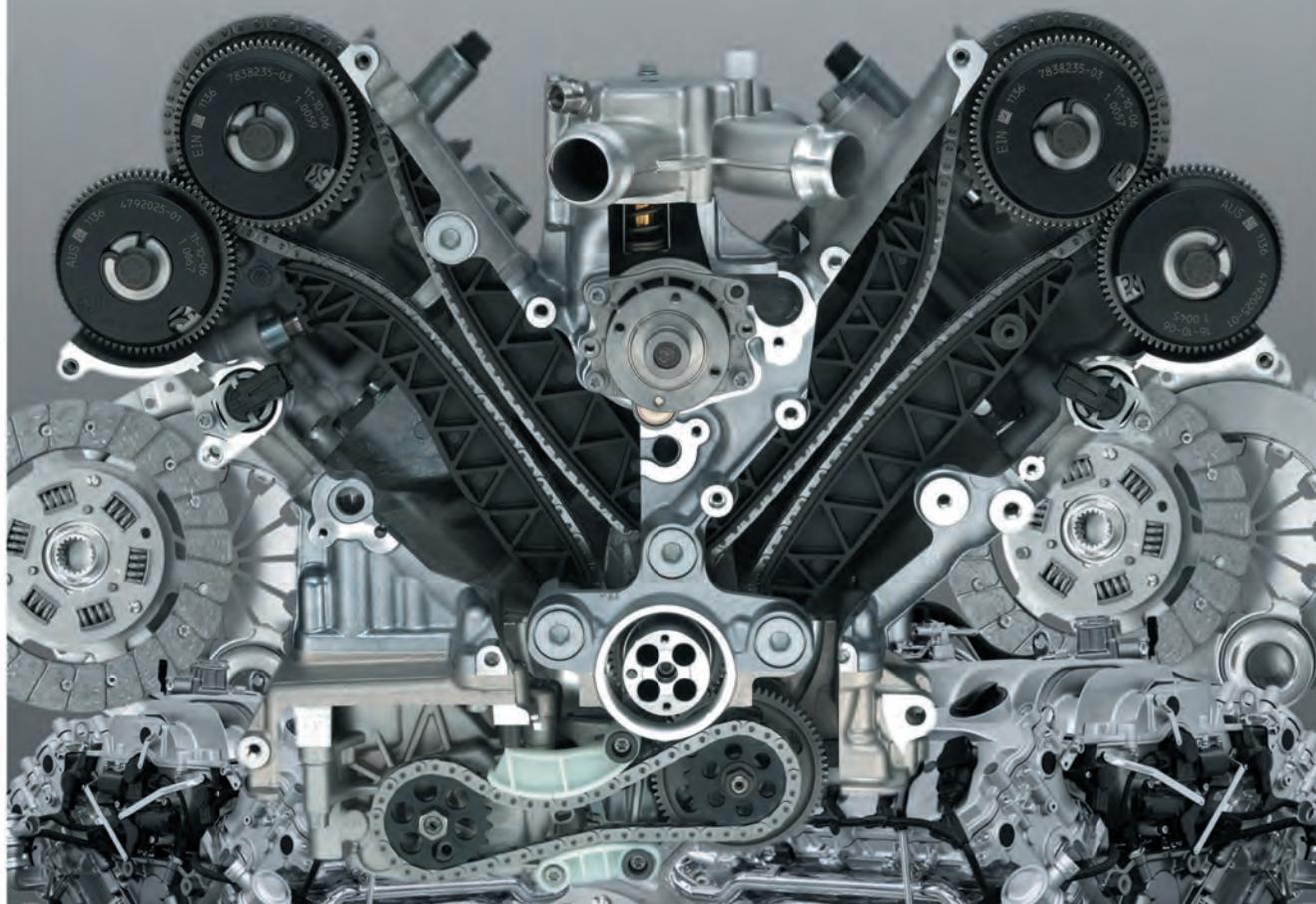
16-19 мая 2012

www.avtoindustry.ru

АВТОИНДУСТРИЯ



- Автокомпоненты
- Запчасти
- Оборудование для сервиса



ЭКСПО-ВОЛГА
организатор выставок с 1986 г.

443110 г. Самара, ул. Мичурина, 23А
тел/факс: +7 (846) 207-11-40
e-mail: autoprom@expo-volga.ru

www.expo-volga.ru



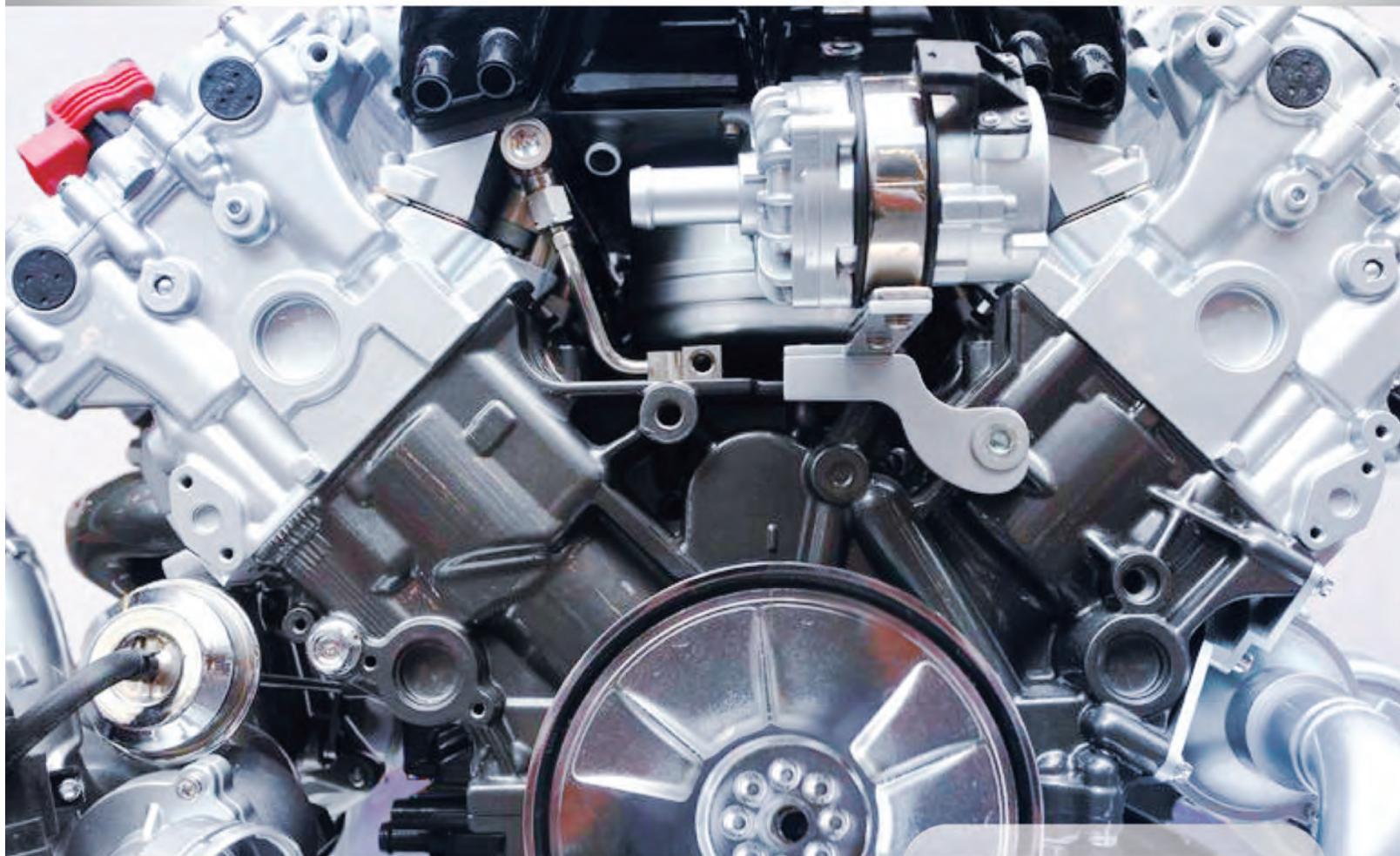
Powered by:

automechanika
MOSCOW

**ДО ВСТРЕЧИ В 2012 ГОДУ
В ЭКСПОЦЕНТРЕ!**

16-я МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА АВТОКОМПОНЕНТОВ
И ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ АВТОМОБИЛЕЙ

27 – 30 АВГУСТА 2012



www.mims.ru

Организаторы:



Группа компаний ITE:
ITE Moscow
+7 495 935 7350
motor@ite-expo.ru



messe frankfurt

Messe Frankfurt RUS
+7 495 649 8775
automechanika@messefrankfurt.ru

6-9 июня 2012



Новосибирск

АВТОСИБ

Группа изданий «Авто Медиа»
представляет
конкурс
АВТОБренд
Новосибирск

информационная
поддержка



drom.ru

AUTOMEDIA
группа компаний

XXII специализированная выставка автомобилей и транспортных средств,
запасных частей, автоаксессуаров, автохимии, оборудования и автосервиса

«Первый Сибирский
АвтоФорум»

«Экспозиция ведущих
автосалонов города»



Получи билет бесплатно!
www.AutoSibExpo.ru



В новом международном
выставочном комплексе
**NOVOSIBIRSK
EXPO CENTRE**

ITE Сибирская Ярмарка
633102, ул. Станционная, 104
Тел.: +7 (383) 363-00-63
shmigidin@sibfair.ru



АВТО запчасти

рекламно-аналитическое 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. Щёлково, 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 (953) 293-69-99

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
Гостинечный проезд, д. 9А
тел.: +7 (495) 514-73-59

Компания «ТракСервис» сеть автомагазинов

ТК «Авто-31», 31 км МКАД (внешняя сторона) пав. А22, А24, А27, Б1-9, Б19, Б11
тел.: +7 (495) 781-83-94/95/96/97
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. (л. 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
Новосибирск	Сыктывкар	Тамбов	Салехард
Омск	Ульяновск	Тверь	Сургут
Тюмень	Чебоксары	Тула	Ухта
Челябинск	Уфа	Ярославль	Чита
	Белгород	Астрахань	Томск
		Волгоград	