

# АВТОЗАПЧАСТИ

рекламно-аналитическое издание

и ЦЕНЫ

Внимание АКЦИЯ

**РАСПРОДАЖА**

8 (985) 134-11-50 **стр. 3**

Распродажа автозапчастей для японских автомобилей: Mitsubishi, Honda, Toyota, Lexus. Скидки до 25%

Сеть магазинов

**КОРЕАНА®**

ФЕДЕРАЛЬНАЯ ТОРГОВАЯ СЕТЬ МАГАЗИНОВ **стр. 8**

КОРЕАНА – федеральная сеть магазинов по продаже корейских запчастей для автомобилей KIA, HYUNDAI, DAEWOO, SSANG YONG, CHEVROLET

Участок сход-развала – прибыль круглый год

**SILVER LINE**

**стр. 22**

При выборе оборудования для поста сход-развала – первое, с чем сталкивается владелец автосервиса – какой именно стенд купить?

**сеть розничных магазинов  
интернет магазин  
крупный опт**



тел. (495) 661-17-55/56  
[www.ad-k.ru](http://www.ad-k.ru)



**Нужны запчасти...?  
КИТАЙ - В ДЕТАЛЯХ...**

**Постоянно на складе - более 50-ти тысяч номенклатурных позиций.  
Низкие цены Отправки во все регионы РФ Прямые поставки**



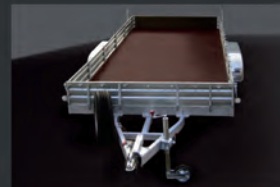
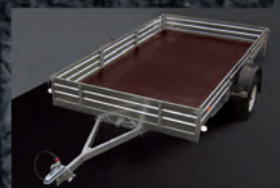
# МЗСА

Москва, Открытое шоссе, д. 48А  
Тел.: 8 (499) 168-36-23



Комплектующие для прицепов МЗСА  
поставляются мировым производителем AL-KO

Московский Завод Специализированных Автомобилей



Прицепная техника различного назначения

[www.mzsa.ru](http://www.mzsa.ru)

# topof



*Более 100 000 шин в продаже.  
Описания и отзывы.  
Быстрый поиск.*

**<http://topof.ru>**

информационный ресурс  
о шинах, колесных дисках,  
их производителях и продавцах



**События и новости  
автобизнеса**  
4, 6, 7, 10

**Колонка  
издательства «Мир  
Автокниг»**

**Техосмотр по-новому** 4

**Тематический обзор  
СВЕЧИ ЗАЖИГАНИЯ** 12



**FINWHALE®** 15  
**Свечи зажигания:  
ВЫСОКИЕ ЕВРОПЕЙСКИЕ  
ТРЕБОВАНИЯ**

**Представленность  
брендов шиномонтажного  
оборудования** 18



**ООО «АВТОМКАД»** 21  
**Аккумуляторные технологии**  
**SILVER LINE** 22

**Участок сход-развала –  
прибыль круглый год**

**НПО «Компания СИВИК»** 24

**Шины** 26



**BRIDGESTONE** 26

**YOKOHAMA** 28

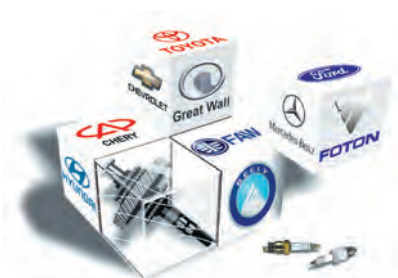
**PIRELLI** 29

**Запчасти  
для грузовиков  
и автобусов** 30

**В 2011 ГОДУ РЫНОК  
КОММЕРЧЕСКОГО  
ТРАНСПОРТА В РОССИИ  
ДЕМОНСТРИРУЕТ  
УСТОЙЧИВЫЙ РОСТ** 30



**ADK**  
**Весь МИР – В ДЕТАЛЯХ...** 34



**Фирмы оптовой  
торговли** 35



**Автозапчасти** 36  
**Для легковых и грузовых  
авто по маркам и видам**

**Автосервисы** 39

**Выставки** 40

**Издательский Дом «Здесь и Сейчас»**

Рекламно-аналитическое издание  
«Автозапчасти и цены»

**АВТОЗАПЧАСТИ**  
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 Микхеда

**Директор ИД «Здесь и Сейчас»**  
Олег Иванов (495) 710 03 07  
(926) 294 72 15, E-mail: ioi@carexpo.ru

**Главный редактор**  
Марина Белоглядова (495) 710 22 62,  
(926) 616 72 85, E-mail: rmm@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

**Ведущий специалист отдела рекламы**

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

**Отдел рекламы**

Алексей Завьялов (495) 710 22 58  
(926) 616 72 93  
E-mail: zav@carexpo.ru

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

Любовь Алембаева (495) 955 10 25  
(926) 616 72 89  
E-mail: alg@carexpo.ru

Валентина Питуленко (495) 955 10 18  
(926) 616 72 74  
E-mail: pvi@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**

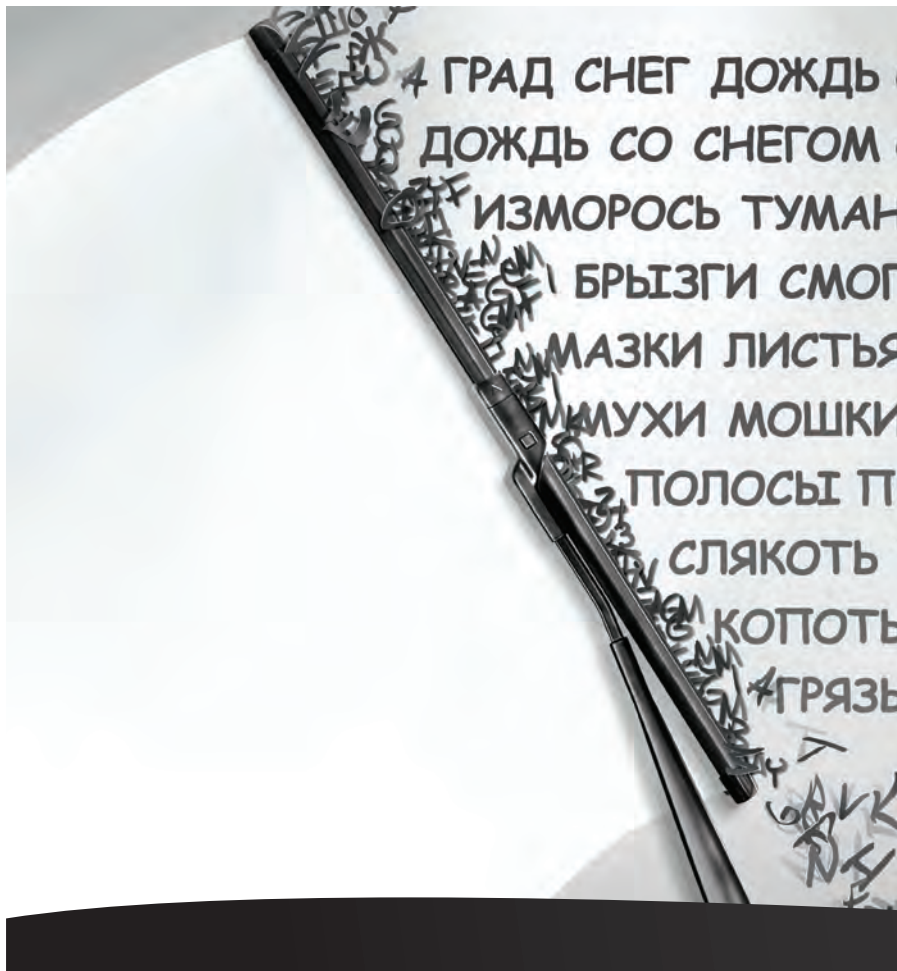
**факс: +7 (495) 677 68 52**

**E-mail: office@autozaprus.ru**

**www.autozaprus.ru**

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





## Очиститесь от Ваших забот

Какой бы ни была грязь или погода, со стеклоочистителями Champion Contact вы будете контролировать дорогу. Это совершенно новый уровень комфорта водителя, безопасность и эффективность стеклоочистителей. Из-за этого многие производители автомобилей полагаются на бескаркасные стеклоочистители Champion Contact и устанавливают их в качестве оригинального оборудования. Так что, чистое стекло, со стеклоочистителями Champion Contact.



Champion™ is a trademark of Federal-Mogul Corporation



ТОРГОВАЯ КОМПАНИЯ ЮЗ

# АВТОКЭМП

## ВСЁ ДЛЯ ВАШЕГО АВТО

(495)996-0000

[www.kemp103.ru](http://www.kemp103.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»

## Техосмотр по-новому

С 1 января 2012 года вступил в силу новый Закон о техосмотре, а также Правила его проведения.

В связи с новым Законом «главным» документом становится полис ОСАГО, а не талон техосмотра. Талон теперь даже не обязательно возить с собой в машине. А вот отсутствие полиса ОСАГО повлечет за собой серьезные штрафные санкции.

Закон о техосмотре вводит новое понятие: оператор ТО – юридическое лицо или индивидуальный предприниматель, аккредитованные в установленном порядке на право проведения ТО. До принятия Закона, операторов ТО, обладающих соответствующими техническими возможностями, по конкурсу отбирало МВД. Теперь конкурс упразднили, процедуру назвали аккредитованием и передали РСА – Российскому союзу автостраховщиков. Эта структура и будет аккредитовывать всех желающих потрудиться на рынке гарантированного спроса. То есть, рынок открыт для всех, при условии, конечно, наличия соответствующего оборудования, специалистов и т.д.

Список аккредитованных на текущий момент компаний выложен на сайте РСА (www.autoins.ru).

Для рядового автомобилиста совмещение функций техосмотра и ремонта «в одном флаконе» на аккредитованном автосервисе, скорее всего, будет означать повышенный риск навязанной услуги. «Что-то у Вас фары не так светят. Давайте подремонтируем?...»

Обращаем внимание читателей, что оператор ТО (он же – автосервис) не имеет ни малейшего права навязывать Вам свои ремонтные услуги. Ровно наоборот – Вы имеете полное право устранить найденные в ходе техосмотра недостатки в любом другом сервисе и даже самостоятельно.

Необходимо заметить, что до 1 января 2014 года на рынке будут присутствовать две системы – новая и прежняя.

Таким образом, в ближайшие два года параллельно и легитимно сосуществуют два техосмотра – государственный, талон которого подписывает, как и раньше сотрудник ГИБДД, и просто технический осмотр, где талон уже с автографом эксперта оператора.

После 1 января 2014 года по замыслу законодателей слово «государственный» со словом «техосмотр» рядом стоять не будет.

Кроме того, Закон устанавливает, что с 01.01.2012 Вы имеете право проходить техосмотр у любого оператора России независимо от места прописки, регистрации и прочих привязанностей.

Новшеством является также упразднение обязательного техосмотра для новых автомобилей с разрешенной максимальной массой не более 3500 кг в первые три года эксплуатации. Правда, есть исключения. Информацию о них можно почерпнуть, например, из нашей брошюры, о которой чуть ниже.

Федеральная служба по тарифам утвердила методику расчета предельного размера платы за проведение техосмотра. На основании таковой органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации устанавливают предельный размер платы за проведение ТО – отдельно для каждого субъекта. Отталкиваясь от этой цифры операторы ТО будут устанавливать свои тарифы, которые не должны быть выше предельного размера платы. Взимание государственной пошлины за проведение ТО не предусмотрено.

И наконец, о главном. Где можно получить достоверную информацию и ознакомиться со всеми нововведениями?

Буквально на днях в издательстве «Мир Автокниг» выходит в свет брошюра, посвященная подробному и вместе с тем доступному изложению основных моментов нового Закона о техосмотре, Правил его проведения, а также новых Правил регистрации автомобилей.

Владимир Швейский

Добро пожаловать в наш Мир – мир знаний и навыков!

## Новая продукция – цилиндр колесный заднего тормоза для а/м ГАЗ

После длительного перерыва НПО «БелМаг» возобновило производство задних тормозных цилиндров для автомобилей ГАЗ.

Теперь данные тормозные цилиндры производятся в исполнении «Оригинал» и, благодаря применению специального переходного штуцера М10\*М12, могут устанавливаться на все автомобили «Волга», «Газель», «Соболь».

Особенности конструкции:

- высокоточная обработка внутренних рабочих поверхностей;
- дополнительное антикоррозийное покрытие корпуса;
- специальные морозостойкие сорта резины;
- 100-процентная проверка на герметичность.



Применяемость: ГАЗ 24, 24-10, 24-12, 3102, 31029, 3110, 31105, 3111, 3221, 2217, 2705, 2752, 3302.

Вся продукция сертифицирована.

Гарантия – 3 года или 125 000 км пробега.

## ЗЗГТ представил новинку на выставке «Вездеход»



Заволжский завод гусеничных тягачей (ЗЗГТ), предприятие «Группы ГАЗ» представил новую модель двухзвенного гусеничного снегоболотохода ГАЗ-3351 на первой международной специализированной выставке «Вездеход», которая проходила на прошлой неделе в МВЦ «Крокус Экспо».

Снегоболотоход представляет собой сочлененное транспортное средство на базе двух гусеничных тележек, с активным приводом на все гусеницы. Уникальность новой разработки – модульная конструкция звеньев, сверхнизкое удельное давление на грунт, резиновые бесшовные армированные гусеницы, которые минимизируют негативное воздействие на почву. Высокая удельная мощность и механизм сцепки модулей, позволяют достичь высокой проходимости по всем видам поверхностей, включая болотистые участки и водоемы.

Снегоболотоход ГАЗ-3351 предназначен для перевозки людей, грузов и различного технологического оборудования в особо тяжелых дорожных и климатических условиях. В подразделениях МЧС может быть использован для доставки личного состава, аварийно-спасательного снаряжения и оборудования, тушения пожаров, эвакуации пострадавших и выполнения других задач в зависимости от установленного функционального модуля в условиях бездорожья, заснеженной, болотистой и прочей труднодоступной местности и соответствует эксплуатационным требованиям. Высокая проходимость, автономность, мобильность комплекса обеспечивает выполнение широкого вида работ и делает машину универсальным транспортным средством, пригодным для выполнения любых поставленных задач.

Также, на выставке вниманию посетителей был представлен гусеничный снегоболотоход ГАЗ – 3409 «Бобр».

Снегоболотоходы ЗЗГТ рассчитаны на эксплуатацию и безгаражное хранение при температурах окружающего воздуха от -500С до +400С, а также в горной местности с высотой над уровнем моря до 4650 м. Вся техника способна преодолевать водные преграды. На гусеничных снегоболотоходах устанавливаются асфальтовые гусеничные движители с резинометаллическим шарниром и со съемными резиновыми башмаками.







® ПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ ФИРМА

# AMT

## Сделано в Миассе!



**ОПОРА ПЕРЕДНЕЙ СТОЙКИ**

Кат.№ 2108-2902820



**ШАРНИР РЕЗИНО-МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ «Газель»**

Кат.№ 3302-2902027



**ОПОРА ПЕРЕДНЕЙ СТОЙКИ**

Кат.№ 2110-2902820



**НАКОНЕЧНИК РУЛЕВОЙ «Газель»**

Кат.№ 3302-3414056  
3302-3414057



**ОПОРА ПЕРЕДНЕЙ СТОЙКИ «Калина»**

Кат.№ 1118-2902820



**КОМПЛЕКТ ШАРНИРОВ «Классика «Нива»**

Кат.№ 2101-2904040/2101-2904180  
2121-2904040/2101-2904040



**ОПОРА ПЕРЕДНЕЙ СТОЙКИ «Приора»**

Кат.№ 2170-2902820



**КОМПЛЕКТ РЕАКТИВНЫХ ШТАНГ**

Ваз 2101-2107



**ОПОРА ШАРОВАЯ**

Кат.№ 2101-2904192  
2101-2904082  
2108-2904192  
2110-2904192



**ОПОРА ДВИГАТЕЛЯ**

Кат. № 2112-1001300



**ЦИЛИНДР КОЛЕСНЫЙ ЗАДНЕГО ТОРМОЗА**

Кат. № 2105-3502040



**ЦИЛИНДР ТОРМОЗОВ ГЛАВНЫЙ**

Кат. № 2101-3505008

## ТРАДИЦИИ КАЧЕСТВА- ПУТЬ К ПРОГРЕССУ!

Официальный представитель

ООО «ПФ АМТ» в ЦФО

ООО «АвтоФурор»

Тел. (495) 359-66-83, 359-03-47

# Компания Great Wall Motors презентовала в России три новинки 2012 года



По хорошей традиции в начале каждого года, в период, когда в Китае отмечают новый год по китайскому календарю, российский дистрибьютор Great Wall Motors, компания ИРИТО представляет новинки модельного ряда. Год Дракона не стал исключением. 17 февраля 2012 компания ИРИТО, эксклюзивный дистрибьютор Great Wall Motors, представила три новинки модельного ряда Great Wall, которые появятся в России в течение этого года.

## Voleex C50

Под звуки джембе настоящие африканцы снимают покрывало с Voleex C50. При чем тут Африка, спросите вы? Во-первых, ЮАР – крупнейший после России дистрибьютор бренда GWM в мире. Во-вторых, в этой стране легковая серия Voleex бьет рекорды продаж, а в-третьих, именно в ЮАР не так давно прошел пресс-тур российских автомобильных журналистов «От Океана до Океана» в рамках проекта «Приключения с Great Wall Motors» – путешествий на автомобилях Great Wall по самым интересным уголкам земного шара.

Полноразмерный седан Voleex C50 от Great Wall – это яркий дебют в новом для компании «D» классе. Элегантность и динамика, технологии и комфорт – все это Voleex C50. Современный турбодвигатель, бесступенчатый вариатор, шесть подушек безопасности, система курсовой устойчивости и динамической стабилизации, множество других опций. Voleex C50 появится в продаже в течение 2012 года.

## Hover H6

Бескрайние пески знаменитого плато Наска в Перу – именно в этой стране впервые в своей истории финиширует ралли «Дакар-2012», бескомпромиссная гонка на грани возможностей человека и техники. Два автомобиля Ховер финишируют в Дакаре-2012 на 7 и 20 местах. Рев двигателя, удар, стена песка разлетается на куски и перед зрителями предстает еще одна новинка от Грейт Уолл – Hover H6.

Начиная с выхода на рынок первых автомобилей Safe в 2002 г. компания Great Wall накопила огромный опыт разработки и производства внедорожников. За 10 лет под брендом Great Wall было выпущено два принципиально разных поколения – Safe и Hover H3/H5. На церемонии открытия нового завода Great Wall в Тяньцзине в августе 2011 г. было объявлено о начале производства совершенно новой модели третьего поколения – Great Wall Hover H6.

Hover H6 – это важный шаг в новый для Great Wall сегмент среднеразмерных кроссоверов с несущим кузовом и поперечным расположением силового агрегата. Новейший внедорожник Great Wall обладает жестким кузовом, независимыми подвесками собранными на отдельных подрамниках и дисковыми тормозными механизмами всех колес. Подобная конструкция – залог оптимального соотношения между комфортом, управляемостью и безопасностью транспортного средства. Размеры колесной базы (2 680 мм.) и внешние габариты (4 640\*1 825\*1 690) Hover H6 превосходят показатели лидеров сегмента и позволяют разместиться пассажирам с большим комфортом. За проходимость отвечает 185 миллиметровый клиренс и подключаемый полный привод.

Помимо передовой конструкции Hover H6 получил и недоступные ранее опции: 6-ть подушек безопасности, систему помощи при экстренном торможении BAS, систему автоматического контроля давления в шинах TPMS, GPS-навигацию с голосовым управлением, бортовой маршрутный компьютер и круиз-контроль. Остались в арсенале внедорожников Great Wall и так полюбившиеся российским покупателям дополнительные опции: «парктроник» с видеокамерой, кожаная обивка сидений, «климат-контроль», DVD/CD/MP3-плеер, люк с электроприводом, «датчик дождя», «датчик света» и многое другое.

Great Wall Hover H6 будет оснащаться следующими силовыми агрегатами: бензиновыми двигателями Mitsubishi объемом 2,0/2,4 л., новейшим двухлитровым турбодизелем 4D20 собственной разработки, механическими 5-ти и 6-ти ступенчатыми и 4-х и 6-ти ступенчатыми автоматическими КПП. В ближайших планах – бензиновый турбомотор небольшого объема.

В России внедорожник появится в середине 2012 года, цены на переднеприводную модификацию от 699 000 рублей, на полноприводную от 730 000 рублей.

## Hover M2

Праздничное шоу «Вокруг Света в поисках Дракона» подошло к концу. Китайский дракон на своем хвосте принес долгожданную новинку – Hover M2. Премьера Hover M2 состоялась на Московском международном автосалоне-2010, однако до дилерских салонов эта полноприводная модификация «кроссомобиля» CoolBeag добралась только в 2012.

Неординарная внешность, переднеприводная или полноприводная модификация на выбор, большой клиренс, экономичный двигатель, невероятная вместительность и внедорожный обвес уже в базовом исполнении. Автомобиль оснащается 1,5-литровым бензиновым двигателем, мощностью 105 лошадиных сил и механической трансмиссией. Hover M2 создан специально для тех, кто ценит пространство в автомобиле.

Цены: от 460 000 – передний привод, от 499 000 – полный привод

Продажи начнутся в конце весны 2012



Кроме трех новых моделей, компания ИРИТО презентовала фотопроjekt «Приключения с Great Wall Motors» по итогам путешествий российских журналистов на автомобилях Great Wall в ЮАР (пресс-тур «От Океана до Океана»), Норвегию (пресс-тур «От Мурманска до «Мурманска»), Южную Америку (ралли «Дакар» – Аргентина-Чили-Перу), а также календарь на 2012 «Навстречу приключениям», съемки которого прошли во время пресс-тура в Норвегию в сентябре 2011 г.



## Новые термостаты от компании Gates

В ассортименте термостатов от компании Gates появилось 15 новых наименований; на сегодняшний день это самый широкий ассортимент, представленный на рынке, который охватывает 93% всего автопарка Европы. Термостаты Gates имеют оригинальную конструкцию с применением самоочищающегося и саморегулирующегося клапана, что обеспечивает точность установки и предотвращает утечки.

15 новых позиций ассортимента предназначены для наиболее современных моделей BMW 1-й и 3-й серий, Fiat Punto, Ford Mondeo, Mazda 5, Opel Astra и Volvo S40.

Новейшей разработкой в ассортименте Gates являются термостаты с электронным управлением. Восковой элемент этих высокотехнологичных термостатов оснащен встроенным нагревательным резистором, степень нагрева которого регулируется системой управления двигателем. Эта новая технология обеспечивает более точные характеристики прогрева двигателя и непрерывную подстройку температуры охлаждающей жидкости в зависимости от текущих условий движения автомобиля.

В результате снижается потребление топлива, сокращаются вредные выбросы, уменьшается износ и продлевается срок службы двигателя с исключительно широким охватом парка автомобилей при небольших складских запасах. Запасы на складе могут быть снижены за счет того, что термостаты Gates содержат разнообразные уплотнения и прокладки, а это позволяет использовать одну модель термостата для широкого ряда автомобильных двигателей. Например, термостат TH00188G1 допускает свыше 1035 вариантов применения, включая автомобили Peugeot 106, Skoda Octavia, Citroen Saxo, Volkswagen Golf, Audi A4 и Renault Clio.

Кроме того, некоторые прокладки от Gates имеют клейкую основу, что позволяет отказаться от применения прокладочного клея и наполовину сокращает время на монтаж.

Наряду с термостатами компания Gates поставляет обширный ассортимент патрубков для систем охлаждения, переходников для патрубков отопителя, а также крышек для радиаторов и расширительных бачков. Дополнительную информацию по размерам и применению можно найти в интерактивном каталоге продукции компании Gates: [www.gatesautocat.com](http://www.gatesautocat.com).



ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ  
РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

**СВЕЧИ  
ЗАЖИГАНИЯ**

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.

**ЕВРОПЕЙСКОЕ КАЧЕСТВО!**

[www.finwhale.ru](http://www.finwhale.ru)



Товар сертифицирован

Рисунки

**Защищённое качество**

\* Для отечественных автомобилей и иномарок российской сборки

**для всех популярных автомобилей России\***



**КОРЕАНА<sup>®</sup>**



**КОРЕАНА** - 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 по специализации продажи автозапчастей и комплектующих для всего модельного ряда автомобилей корейского производства.

За 12 лет расширила торговую сеть открыв более 50-ти магазинов "КОРЕАНА" в восьми субъектах Российской Федерации:  
г. Москва, г. Санкт-Петербург, г. Великий Новгород, г. Гатчина, г. Дмитров, г. Клин, г. Петрозаводск, г. Подольск, г. Псков, г. Сергиев Посад, г. Сосновый Бор, г. 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](http://www.mskkoreana.ru)

## Новые прокладки ESPRA для ГАЗелей на сжиженном газе

В ассортименте продукции, выпускаемой под торговой маркой ESPRA, появились новинки - прокладки ГБЦ для автомобилей ГАЗ с двигателями ЗМЗ 405 и 406 с двигателями, работающими на сжиженном газе (LPG).

Как известно, автомобили ГАЗель, в основном, используются, как коммерческие автомобили. Поэтому владельцы для снижения издержек на топливо переоборудуют систему питания своих машин, т.о. экономия доходит до 70-80%, так как Газ значительно дешевле бензина. Учитывая этот факт, Estimaho & Praddi, используя свой инженерный потенциал, разработала прокладки ГБЦ специально для владельцев подобных ГАЗелей. Эта прокладка позволяет увеличить КПД двигателя на несколько процентов. В ближайшее время эта новинка появится в продаже у компаний-партнёров Estimaho & Praddi.

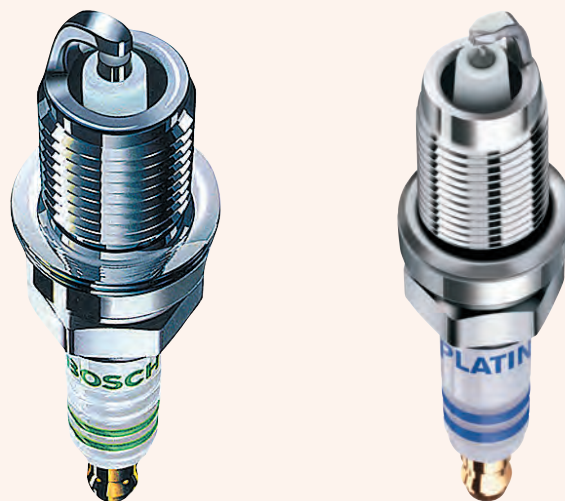
## Свечи зажигания Bosch в автомобилях в первичной комплектации

Захватывающие технологии компании Bosch в каждой детали нового автомобиля Ford Focus III

Новая модель Volkswagen Passat укомплектована основными технологическими достижениями от мирового лидера по производству автозапчастей

Bosch выпускает свечи зажигания, подходящие для каждого автомобиля. Передовые технологии, применяемые в свечах Bosch для заводской комплектации автомобилей, точно также используются в производстве свечей для розничной торговли и автосервисов. В новых Ford Focus III и Volkswagen Passat установлены автозапчасти компании Bosch, в том числе свечи зажигания.

В автомобиле Ford Focus III работа двигателя «Duratec» Ti-MCE объемом 1,6 л (77 или 92 кВт), а также версии с гибким выбором топлива (88кВт), созданной для работы на экологически безопасном биоэтаноле, обеспечивается свечами зажигания Bosch Super. Эти свечи пользуются значительным спросом в Европе, имеют важное значение для эксплуатационных характеристик двигателя Ford Focus III и помогают экономить расход топлива, уменьшая при этом выбросы CO<sub>2</sub>. Преимущества данных свечей зажигания в оптимизированном сгорании топлива для защиты двигателя и катализатора, инновационном никель-иттриевом сплаве и продолжительном сроке эксплуатации.



Одна из особенностей конструкции современных двигателей – свечи зажигания с высокими эксплуатационными характеристиками. Для двух бензиновых моделей VW Passat объемом TSI 1,8 л (118 кВт) и TSI 2,0 л (155 кВт), компания Volkswagen выбрала свечи зажигания Double platinum («двойная платина» – платиной покрываются как боковой, так и центральный электроды) от Bosch. И не без достаточных оснований. Данные свечи выдерживают значительные рабочие нагрузки на протяжении десятков тысяч километров, обеспечивают надежное и безотказное зажигание в любых дорожных условиях. Не удивительно, что VW Passat так популярен среди любителей продолжительных поездок – как деловых, так и просто для удовольствия. Преимущества свечей зажигания Double platinum от Bosch очевидны с первого взгляда и заключаются в инновационном материале: никель-иттриевый сплав и платина; максимальной долговечности и износостойкости, исключительной надежности зажигания и эффективной защите от коррозии.

Передовая технология, высокие надежность и качество – неоспоримые преимущества свечей зажигания Bosch. Более чем столетний опыт производства и непрерывное совершенствование свечей зажигания в тесном сотрудничестве с ведущими автопроизводителями сделали Bosch безусловным лидером европейского рынка и ведущим мировым поставщиком свечей для первичной комплектации и розничной торговли. Свечи Bosch для розничной торговли и автосервисов никогда не уступали, и не будут уступать по качеству свечам для первичной комплектации автомобилей. Свечи зажигания Bosch – подходящее решение для каждого двигателя.



413820, РФ, Саратовская обл.,  
г. Балаково,  
проезд Дачный, д. 5-5/5



Тел./факс: 8 (8453) 65-44-78  
e-mail: m\_z\_m@mail.ru  
www.zavod-modina.ru

## Автокомпоненты для ВАЗ

ВАЗ 2108-2906050  
ВАЗ 2110-2906050



Стойки стабилизатора поперечной устойчивости в упаковке

ВАЗ 2110-2902820



Опора верхней стойки передней подвески

ВАЗ 2108-1001015-90



Передняя опора двигателя

ВАЗ 2108-2904049



Кронштейн растяжки

ВАЗ 2101-2904040  
ВАЗ 2101-2904180



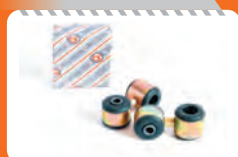
Шпирцы нижних и верхних рычагов в упаковке

ВАЗ 1118-2902821



Опора верхней стойки передней подвески

ВАЗ 2118-2906050



Стойки стабилизатора поперечной устойчивости в упаковке

ВАЗ 2170-2902822



Опора верхней стойки передней подвески

ВАЗ 11198-2902821



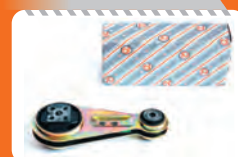
Опора верхней стойки передней подвески

ВАЗ 2108-2902820



Опора верхней стойки передней подвески

ВАЗ 2112-1001300



Штанга подвески двигателя

ВАЗ 2108/10-2902820



Опора верхней стойки передней подвески универсальная с подшипником SKF

## Штампованные изделия

2110-1001245



Корпус подушки левой опоры двигателя

2110-1001251



Ограничитель подушки левой опоры двигателя верхний в сборе

2108-1001016-10



Кронштейн передней опоры подвески двигателя с усилителем в сборе

2108-1001021-10



Обойма передней опоры двигателя в сборе

2108-2902824



Корпус наружный верхней опоры стойки передней подвески

2170-2902824



Корпус наружный верхней опоры стойки передней подвески

2108-2912430-10



Чашка пружины задней подвески нижняя

2108-3506076/077



Кронштейн направляющий шланга переднего тормоза

2108-2902734-10



Чашка пружины передняя нижняя

1118-3506076-10/77-10



Кронштейн направляющий шланга переднего тормоза

2108-2902826



Корпус внутренний верхней опоры стойки передней подвески

Комплект на брызговики 2108-0000001/2



Кронштейн брызговика Скоба кронштейна брызговика

1119-2902734



Чашка пружины передней подвески нижняя

1118-2912430-10



Чашка пружины задней подвески нижняя

11198-2902823



Корпус наружный верхней опоры стойки передней подвески с опорой подшипника в сборе

1118-2902823



Корпус наружный верхней опоры стойки с опорой подшипника в сборе

2170-2902824-01



Корпус наружный верхней опоры стойки передней подвески

2108-2904051



Кронштейн крепления растяжки в сборе

Компанией освоено производство опор стоек шасси для автомобилей:  
Chevrolet Lanos, Daewoo Nexia

Ведется подготовка к производству опор стоек шасси для автомобилей:  
Hyundai Accent, Hyundai Getz, Лада Гранта

## Новый интернет-магазин запчастей

На карте Москвы появилась новая точка – в январе открылся магазин автозапчастей [www.akauto.ru](http://www.akauto.ru). В новом магазине представлен широкий спектр запасных частей, аксессуаров для любых иномарок. Кроме этого, в наличии большой ассортимент технических жидкостей.

Магазин удобно расположен с точки зрения транспортной инфраструктуры (САО, рядом Ленинградское и Дмитровское шоссе), а продавцы-консультанты всегда смогут быстро и профессионально, подобрать и предложить необходимые вам запчасти как оригинальные, так и альтернативные.

Работая по принципу интернет-магазина, новая точка реализации дает возможность поиска и доставки интересующей запчасти. Много запчастей представлено на складе магазина, деталь можно получить непосредственно в день обращения.

Гибкий подход к ценообразованию позволяет устанавливать цену запчасти дешевле, чем у дилера. Например, коробка передач на Kia Sorento в магазине стоит 43.700 рублей, при этом рыночная цена может достигать 80-90 тысяч рублей.

Конкурентное преимущество данного магазина еще и в том, что приобретенную автозапчасть автовладелец может установить сразу в техцентре, с дополнительной скидкой. Данная услуга распространяется и на детали для кузовного ремонта.

В магазине представлены услуги не только для розничных покупателей, но и существует специальная программа по скидкам для оптовых покупателей, с возможностью доставки по Москве и регионам. Срок поставки заявленных в ассортименте наименований, которых нет в наличии, составляет 1-2 дня.

Широкий ассортимент автозапчастей нового магазина – от деталей подвески и коробок передач до аксессуаров и технических жидкостей – удовлетворит потребности самых взыскательных клиентов.

**Добро пожаловать по адресу:**  
г. Москва, ул. Прянишникова, д. 19а, стр. 2  
(заезд с Академического проезда).

## ГАЗ в 2012 году планирует выпустить 300 опытных образцов «ГАЗель-Next»

Горьковский автозавод в 2012 году планирует выпустить 300 опытных образцов автомобилей «ГАЗель-Next», сообщил управляющий директор ГАЗа Леонид Долгов.

«В 2012 году мы планируем выпустить 300 штук опытных образцов, чтобы отработать вопросы подготовки и технологии производства», – сказал он. Как сообщалось ранее, серийное производство «ГАЗели» нового поколения начнется в 2013 году.

Кроме того, по словам Л. Долгова, в нынешнем году «Группа ГАЗ» планирует разработать новую модель каркасного автобуса с 17 пассажирскими местами. «Дизайн не самое выдающееся его качество, но дилеры его требуют, потому что он будет экономически выгодным», – цитирует Л. Долгова агентство «НТА-Приволжье». Он также сообщил, что ГАЗ продолжает разработку новой линейки сельскохозяйственных среднетоннажных грузовиков «Ермак», производство которых начнется в 2013 году.

**ПРОИЗВОДСТВО  
ИЗДЕЛИЙ  
ИЗ ПОЛИУРЕТАНА  
К ОТЕЧЕСТВЕННЫМ АВТОМОБИЛЯМ**

**для ВАЗ  
для ГАЗ  
для УАЗ**



399050, г. Грязи, Липецкая область, ул. Осоевахиима, д. 6

Тел./факс: (47461) 2-28-06, 2-62-32 E-mail: [golza@rambler.ru](mailto:golza@rambler.ru)

Тел. моб.: (906) 682-62-55

Web: [www.elast2005.narod.ru](http://www.elast2005.narod.ru)

## Новое синтетическое моторное масло Shell Helix Ultra E 5W-30



Весной 2012 года концерн «Шелл», ведущий производитель смазочных материалов в мире, представляет на российском рынке новое синтетическое моторное масло последнего поколения Shell Helix Ultra E, которое обеспечивает до 2,2% экономии топлива.

Shell Helix Ultra E – новое моторное масло, в состав которого входят компоненты, снижающие трение и повышающие эффективность работы двигателя. Оно обеспечивает более высокую защиту двигателя, что позволяет экономить до 2,2% топлива, или примерно 1 литр топлива на каждые 50 залитых литров. Переход на Shell Helix Ultra E позволяет проехать на 352 километра в год больше, чем при использовании обычных масел. К таким результатам пришли специалисты «Шелл», сравнив расход топлива на легковых автомобилях с маслом Shell Helix Ultra E и с обычным минеральным маслом вязкостью 15W-40 при пробеге в 16 000 км в год. Shell Helix Ultra E является полностью синтетическим маслом, низкая вязкость которого подходит для широкого спектра двигателей современных автомобилей.

### Уникальные передовые технологии Shell Helix Ultra E позволяют:

- Экономить топливо – Shell Helix Ultra E увеличивает производительность двигателя, что позволяет экономить до 2,2% топлива и проехать на 352 км в год больше;
- Защитить двигатель – активные моющие присадки предотвращают образование нагара, гарантируют максимальную производительность и защиту двигателя до следующей замены масла.

### Использование масла Shell Helix Ultra E предоставляет ряд преимуществ и для бизнеса:

- Увеличить доход – оптимальное соотношение стоимости масла и экономии топлива способствует росту бизнеса и, как следствие, увеличению доходов;
- Завоевать лояльность – предложение качественных масел, благодаря которым двигатели остаются чистыми и надежно защищенными до следующей замены масла, помогает повысить лояльность клиентов;
- Улучшить имидж – предложение качественного продукта подчеркивает премиальность бизнеса.

«Являясь ведущим поставщиком смазочных материалов в мире, концерн «Шелл» постоянно работает над созданием новых моторных масел, которые позволяют автовладельцам получить максимальную отдачу от их автомобилей. Надеюсь, российские автомобилисты смогут по достоинству оценить новое масло Shell Helix Ultra E, которое независимо от условий вождения обеспечивает уменьшение трения и увеличение производительности двигателя, а также способствует экономии топлива», – отметил Вильям Козик, генеральный директор ООО «Шелл Нефть».



## РАСШИРЕНИЕ АССОРТИМЕНТА ДЕТАЛЕЙ ПОДВЕСКИ HOLA ДЛЯ ИНОМАРОК

Голландская инженеринговая компания H&N Groep объявляет об увеличении ассортимента деталей подвесок HOLA для иномарок. Наряду с шаровыми опорами и наконечниками рулевых тяг в феврале 2012 начались продажи верхних опор передних стоек подвески для автомобилей семейства CHEVROLET/DAEWOO Lanos.



Верхние опоры передних амортизаторных стоек подвески HOLA обеспечивают снижение уровня вибрации, передаваемой на кузов автомобиля, и отличаются высокой долговечностью. Технология производства деталей предусматривает использование высококачественной стали, усиленных подшипников и каучуковой смеси специальной рецептуры.

Корпус опоры изготавливается из листовой стали методом холодной штамповки и имеет гальваническое покрытие с последующей покраской для защиты от коррозии. Современный состав резинового элемента (смесь синтетического и натурального каучука) гарантирует сохранение эластичности при температуре окружающей среды от -40°C до +50°C.

Повышенный запас прочности имеет и радиально-упорный подшипник, сохраняющий работоспособность в условиях высоких динамических нагрузок. Усовершенствована технология его запрессовки в корпус, а закладываемая при изготовлении подшипника смазка рассчитана на весь срок службы.

Установка опоры на автомобиль осуществляется с помощью специальных болтов, надежно запрессованных в корпус. Расчетный срок службы опор передних амортизаторных стоек HOLA – не менее 100 тыс. км пробега при эксплуатации по дорогам с усовершенствованным покрытием.

Распределение продукции HOLA по каналам сбыта осуществляет через эксклюзивных дистрибуторов – Delta Distribution (Россия) и «Декорт» (Украина), а также официальных дистрибуторов «Аском» и «Аитов» (Казахстан).

## Новые позиции INTELLI

Водители последних моделей иномарок тоже могут рассчитывать на сниженный износ тормозных дисков и при этом эффективное замедление своих автомобилей. В феврале специалисты компании DAfni освоили производство тормозных колодок INTELLI для хита прошлого сезона HYUNDAI Accent (2010 года выпуска) и KIA Rio (сошла с конвейера в 2011-м). Как и вся продукция TM INTELLI, эти изделия изготавливаются по технологии SAVE DISC TECHNOLOGY, благодаря чему и обеспечивают комфортное торможение.

## Производство LADA Largus

Производство LADA Largus стартует течение 3-х ближайших недель. Об этом сообщил президент ОАО «АВТОВАЗ» Игорь Комаров в интервью «Вести 24». До конца года предприятие планирует выпустить порядка 30 тысяч таких машин. Сборка будет осуществляться на глубоко модернизированной линии, на которой в дальнейшем будут собирать модели не только LADA, но и Renault, и Nissan. Также для новой модели были созданы новые цеха сварки и окраски. В настоящее время цехом сварки изготовлено более 65 кузовов LADA Largus.

Универсал повышенной вместимости Lada Largus, который АВТОВАЗ будет выпускать на платформе Renault – Nissan, получит три модификации Lada Largus: 5- и 7- местный пассажирский универсал и грузовой двухместный фургон. Цена на новый автомобиль составит 340 тысяч рублей, в прдаже автомобили появятся этим летом. Как отмечают на АВТОВАЗе, новинка займет в России пустующую сегодня нишу многоцелевых бюджетных универсалов повышенной вместимости.

## Полный комплект сцепления Starco для обновленных автомобилей МАЗ



Минский Автомобильный Завод, постоянно улучшающий качество выпускаемой продукции недавно стал комплектовать свои автомобили и автобусы новыми коробками передач ZF S6-85, 6S-1600 и 9S-109. Эта модернизация вызвала необходимость в изменениях применяемого сцепления. На автомобили с новыми коробками передач ставят конструктивно усовершенствованные диски ведомый и нажимной (корзину), а так же выжимной подшипник. Компания Неубиваемые сцепления Starco, как одна из ведущих игроков на рынке сцеплений, и лидер по поставкам керамического сцепления не замедлила предложить владельцам новых автомобилей МАЗ полный комплект сцепления Starco для всех моделей КПП, производства ZF.

Отличное качество и оптимальная цена – это стандартное предложение Старко.

## Мировая автопробка

К 2050 году в мире будет 4 млрд. автомобилей против нынешнего 1 миллиарда, что приведет к возникновению «мировой пробки», считает председатель совета директоров Ford Motor Билл Форд. На открывшейся в Барселоне выставке Mobile World Congress он предложил «план мобильности», который по замыслу позволит не допустить превращения городов в сплошные автомобильные пробки. В борьбе с ними Б.Форд предлагает объединить усилия автопроизводителей, правительств и компаний, занимающихся мобильными технологиями.

Суть плана в том, чтобы связать компьютерные системы в автомобилях между собой, объединить в транспортную сеть автомобили, коммерческий и общественный транспорт, парковки, пешеходные переходы и другую дорожную инфраструктуру. «Сейчас в автомобилях установлены миллиарды компьютерных систем, никак не связанных между собой», – заявил Б.Форд в интервью Financial Times.

Б.Форд анонсировал кратко-, средне- и долгосрочные цели. К краткосрочным относится создание системы, которая будет предупреждать водителей о пробках, и внедрение технологии vehicle-to-vehicle (V2V), помогающей избежать столкновения. В дальнейшем система поможет резервировать парковочные места и позволит автомобилям ездить на автопилоте, добавляет The Wall Street Journal.

Другие автопроизводители тоже разрабатывают способы борьбы с пробками. Некоторые создают технологию, которая позволит водителям сообщать друг другу о пробках. BMW сформировала фонд инвестиций в мобильные стартапы, чтобы иметь доступ к новым технологиям и идеям. Google продемонстрировала беспилотный автомобиль. Подобные системы разрабатывают PSA Peugeot Citroen, Daimler и Audi.

«Проблема пробок действительно важна, но она не стоит на первом месте для Toyota. Куда важнее топливная и экологическая проблемы», – говорит официальный представитель Toyota Motor Джон Хэнсон.

# СВЕЧИ ЗАЖИГАНИЯ



Одним из важнейших элементов, определяющих качественную работу двигателя, являются свечи зажигания. От состояния свечи зависит качественный запуск двигателя, стабильность его работы на холостом ходу, приемистость автомобиля, максимально достижимая скорость, расход топлива. Кроме того, отказ свечи, безобидный на первый взгляд, может привести к выходу из строя других элементов системы зажигания или дорогого каталитического нейтрализатора отработавших газов. Поэтому неисправную свечу следует как можно скорее «вычислить» и заменить. Следует использовать свечи только тех типов, которые рекомендует завод-изготовитель автомобиля. Если приобрести полный аналог не удастся, необходимо соблюсти два основных условия: вновь устанавливаемые свечи должны быть наиболее близкими к штатным по тепловой характеристике и геометрическим размерам. Как известно, одним из важнейших параметров свечей зажигания является её тепловая характеристика (калильное число). Калильное число характеризует степень теплопроводности свечи зажигания. Чем выше это число, тем выше теплопроводность свечи и тем лучше её корпус отводит тепло.

В процессе эксплуатации зазор между электродами в среднем увеличивается на 0.015 мм за каждые 1000 км пробега. Поэтому рекомендуется через 5000 км проводить ТО свечей. Замена, согласно рекомендациям большинства изготовителей, рекомендуется после 30.000 км пробега автомобиля. Покупать свечи, в наше время всеобщей необязательности, желательно там, где их могут проверить и предоставить гарантии. Интерес у владельцев японских ав-

томобилей вызывают свечи оригинальных конструкций, например, с двумя или тремя боковыми электродами или вовсе без таковых. Все они имеют как преимущества, так и недостатки (почему они не заменили полностью обычные). Вопреки распространенному мнению, на трехэлектродной свече образуется всего одна искра (а не три): высокое напряжение «пробьет» тот промежуток, который будет иметь наименьшее сопротивление. Тем временем другие электро-



ды фактически препятствуют нормальному распространению пламени, а, кроме того, ухудшают охлаждение теплового конуса. Они лучше раскаляются в момент появления искры и медленнее «остывают» в ожидании следующего электрического импульса.

Импорт в Россию свечей зажигания в первом квартале 2011 года по сравнению с аналогичным периодом 2010 года вырос на 35%, однако, как считают аналитики компании AS MARKETING, темп роста в последующих кварталах значительно снизился. В структуре импорта в натуральном выражении безусловным лидером является марка Brisk, свечи которой преимущественно используются в отечественных машинах. А в стоимостном выражении лидирует NGK, поставляя более дорогую продукцию для иномарок.

Объем экспортных поставок свечей зажигания из России в первом квартале 2011 года по сравнению с аналогичным периодом 2010 г. увеличился в 2,5 раза. Основной страной-покупателем является Германия, которая покупает свечи зажигания фирмы Bosch.

По экспертной оценке AS Marketing доли продаж отечественных и зарубежных производителей свечей зажигания для легковых автомобилей на российском рынке в 2011 году составили 19 и 81 процентов соответственно.

На потребительские предпочтения в первую очередь влияют качество и доступность свечей зажигания. При этом примерно 30% покупателей свечей зажигания приходят в магазин, зная какие конкретно свечи им нужны. Часть из них на основе своего опыта, а часть проконсультировавшись у того мастера, где они намерены отремонтировать автомобиль. Эти автолюбители не обращают внимание ни на какие рекламные и PR-акции. Остальные надеются на консультацию продавца, совет других покупателей.

Рынок свечей зажигания, по прогнозам экспертов, в 2012 году вырастет в пределах 10%. При этом будет наблюдаться существенный рост рынка свечей зажигания для иномарок, который будет нивелироваться падением спроса на рынке отечественных автомобилей. В целом рынок зависит от парка постгарантийных автомобилей (тенденция – увеличение) и интервала замены свечи зажигания (тенденция – увеличения за счет улучшения качества топлива и применения свечей зажигания с центральным электродом из благородных материалов). Важно заметить, что при росте интервала замены свечей зажигания емкость рынка снижается, поэтому и рост рынка свечей зажигания будет лимитирован.

Наше издание провело опрос продавцов розничных магазинов на предмет брендов свечей зажигания, пользующихся наибольшим спросом. Результаты опроса сведены в единые диаграммы. Всего же на Российском рынке представлены следующие бренды и торговые марки: Цитрон, ТРЕК, ФГУП УФИМСКОЕ АГРЕГАТНОЕ ПО,

РОБЕРТ БОШ САРАТОВ, AV AUTOTECHNIK, FENOX, SCT, Finwhale, Dello, JP Group A/S, CHAMPION, Vemo/Vaico, Hans Pries, Bosch, FEBI, ACDelco, Ashika, Monark, Japan Parts, Autolite, DENSO, Grand prix, Janmor, Eyquem, BERU, VALEO, WEEN, HOLA, LUCAS, BRISK, NGK.

## BERU

Немецкая компания BERU является на сегодняшний день безусловным лидером на рынке электротехнического оборудования для автомобилей. Датой основания компании считается 1912 год, именно в этом году исследователь Альбрехт Рупрехт приобрел патент на изобретенную им уникальную свечу зажигания для автомобиля. А уже в 1929 году под маркой BERU начался выпуск свечей накаливания для дизельных двигателей. С этого времени развитие автомобильной промышленности Европы неразрывно связано с компанией BERU. На сегодняшний день все ведущие автомобильные компании мира (AUDI, BMW, CITROEN, DAIMLER-CHRYSLER, DAEWOO, FERRARI, FIAT, FORD, GM, HYUNDAI, KIA, LAND ROVER, LAMBORGHINI, LANCIA, MASERATI, NISSAN, OPEL, RENAULT, SAAB, SEAT, SSANG YONG, VW, VOLVO) используют для производства своей продукции, комплектующие под этой торговой маркой.

Компания BERU (БЕРУ) сегодня – это 16 заводов, расположенных в Америке, Европе и Азии, на которых выпускается более 2000 наименований электротехнической продукции (свечи зажигания, свечи накаливания, коммутаторы, катушки зажигания, контакты зажигания, конденсаторы системы зажигания, крышки распределителя зажигания, штекеры для свечей зажигания и распределителей зажигания, скользящие контакты распределителей, провода системы зажигания, устройства подавления радиопомех, электролампы для автомобилей, антенны), а так же собственный исследовательский центр в Германии. Особое внимание руководители фирмы BERU уделяют качеству выпускаемой продукции. Все заводы, принадлежащие компании сертифицированы согласно мировым стандартам QS 9000 или ISO 900.

## Bosch

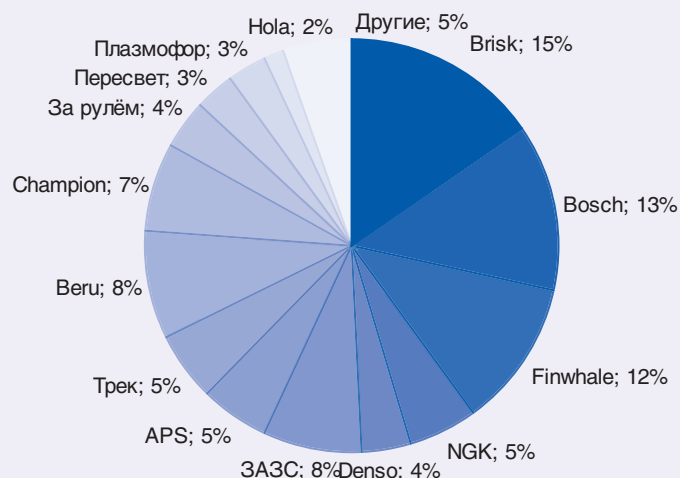
Компания Bosch выпускает более 500 типов свечей для абсолютно любых транспортных средств. Придается большое значение уверенному зажиганию, защите катализатора и надежности пуска холодного двигателя. Компания Bosch – лидер на рынке Европы по свечам зажигания.

Bosch Super 4 является первой в мире свечой зажигания с 4 массовыми электродами и покрытым серебром центральным электродом. Эта свеча выпускается как для современных транспортных средств, так и для более старых автомобилей. А также со свечой Bosch Super 4 уменьшается риск пропусков воспламенения и оптимизируется мощность двигателя.

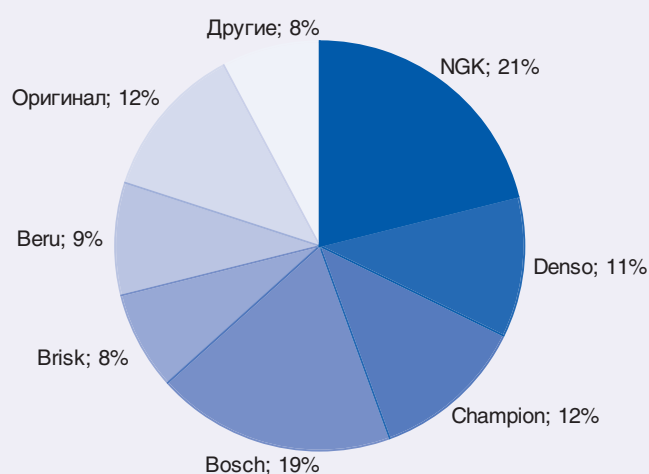
*Импорт в Россию свечей зажигания в первом квартале 2011 года по сравнению с аналогичным периодом 2010 года вырос на 35%, однако, как считают аналитики компании AS MARKETING, темп роста в последующих кварталах значительно снизился.*

*Вопреки распространенному мнению, на трехэлектродной свече образуется всего одна искра (а не три): высокое напряжение «пробьет» тот промежуток, который будет иметь наименьшее сопротивление. Тем временем другие электроды фактически препятствуют нормальному распространению пламени, а, кроме того, ухудшают охлаждение теплового конуса.*

Бренды свечей зажигания, пользующиеся наибольшим спросом в розничных магазинах Москвы для автомобилей ВАЗ



Бренды свечей зажигания, пользующиеся наибольшим спросом в розничных магазинах Москвы для европейских иномарок старше 5 лет



Свечи зажигания Бош производятся для автомобилей ВАЗ, Audi, BMW, Renault, Citroen, Daewoo, Daimler-Chrysler, Fiat, Форд, Lancia, Mercedes-Benz, Mitsubishi, Opel, Peugeot, Porsche, Seat, Skoda, Smart, Ssangyong, Toyota, Vauxhall, Volvo и VW.

### DENSO

DENSO является одним из трех лидирующих мировых поставщиков прогрессивных автомобильных технологий, действующий в 32 странах мира. Число работников компании насчитывает свыше 112 000 человек.

Новаторская деятельность в области научно-исследовательских и проектно-конструкторских разработок, осуществляемая с момента учреждения компании в Японии в 1949 году, наряду с высочайшим качеством продукции послужила импульсом для развития всей отрасли автомобилестроения. Разнообразная продукция, поставляемая на конвейеры, так и для рынка запчастей, включает в себя системы кондиционирования и отопления, автомобильную электронику и электронику, топливные системы, радиаторы, свечи зажигания, панели приборов, фильтры, робототехническое оборудование, средства телекоммуникации и устройства обработки информации.

Уникальная свеча Twin Tip знаменует собой прорыв в технологиях свечей зажигания. Это первая в мире свеча зажигания с тонкими электродами, которые не содержат драгоценных металлов. Более тонкие боковой и центральный электроды обеспечивают лучшие технические характеристики по сравнению со стандартными свечами DENSO даже при низких температурах, а стоимость свечи ТТ значи-

тельно ниже, чем цена свечи премиум класса Iridium.

### NGK

Компания NGK Spark Plug Europe GmbH координирует всю европейскую деятельность японской группы предприятий NGK Spark Plug Co., Ltd. Головная компания находится в г. Нагойя, Япония. Группа предприятий представлена по всему земному шару в виде филиалов по сбыту, производственных площадей и технических центров.

Компания NGK Spark Plug Europe GmbH является лидером в разработке автомобильных деталей и снабжает автопроизводителей и фирмы, торгующие запчастями по всей Европе. В портфолио компании, под маркой NTK также входят керамические режущие инструменты и техническая керамика для распределения энергии, полупроводников и телекоммуникации.

Компания является поставщиком заводской комплектации для ведущих производителей легковых автомобилей и мотоциклов; она оснащает мощные автомобили Формулы 1, мотоциклы гоночного спорта и обычные автомобили в повседневном дорожном движении. Наиболее крупные производители двухколёсных транспортных средств, двигателей малой мощности и лодочных двигателей также ставят на технику NGK и, таким образом, на высокое качество. Поэтому в ассортименте продукции NGK есть подходящее изделие почти для каждого двигателя.

NGK устанавливает критерии выполнения высоких требований качества. Свечи зажигания NGK показали себя на деле и успешно работают. Эти свечи настоящие профессионалы, если дело касается увеличения мощности, при одновременном снижении нагрузки на окружающую среду.

*Рынок свечей зажигания по прогнозам экспертов в 2012 году вырастет в пределах 10%. При этом будет наблюдаться существенный рост рынка свечей зажигания для иномарок, который будет нивелироваться падением спроса на рынке отечественных автомобилей.*



# Свечи зажигания: ВЫСОКИЕ ЕВРОПЕЙСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ FINWHALE®



**Жизнь свечи зажигания в современном авто не проста: от этой небольшой детали требуется сверхнадежность. Только представьте: каждую минуту работы двигателя каждая из свечей зажигания вашего авто срабатывает от 500 до 3500 раз! Какие же свечи лучше всего выдержат эту нагрузку?**

**ЛЮБИЕ, если это свечи FINWHALE®!**

На самом деле, все еще сложнее. В современных двигателях свеча зажигания должна не просто «сработать», но и сделать это точно в необходимый момент. И время сгорания смеси, и момент поджига, направление горения и многие другие характеристики тоже зависят от нее – исправной свечи зажигания. Поэтому, покупая свечи, каждый автовладелец надеется, уж с новыми свечами двигатель будет работать стабильно, автомобиль будет заводиться и в дождь, и в мороз, а расход топлива будет минимальным.

**Как же достичь идеала? Ответ прост: выбирать FINWHALE®! Почему?**

**Во-первых**, потому что это проверенный европейский производитель, сегодня FINWHALE® выпускает широкий ассортимент свечей, и в нем найдутся подходящие для более чем 90% автомобилей, выпускаемых в мире. Причем, выбирать можно из двух линеек. Обращайте внимания на упаковку. Она должна быть либо блистерная, единая для одного комплекта из 4 свечей, как в свечах серии STANDART от FINWHALE® (комплект свечей для отечественных автомобилей) либо, как в серии PRO (свечи для автомобилей иностранного производства), где каждая из 4х свечей индивидуально упакована в картонную коробочку.

И, конечно же, европейское происхождение запчастей FINWHALE® гарантирует сверх тщательную проверку качества производящихся свечей. FINWHALE® проверяет и заготовки свечей после каждой производственной операции, и готовую продукцию. В конце изготовления свечи компьютером тестируются её герметичность и искрообразование при избыточном давлении.

**Во-вторых**, обратите внимание на центральный электрод, FINWHALE® изготавливает центральный электрод свечей из никелевого сплава с медным сердеч-

ником. Именно такая конструкция позволяет улучшить условия отвода тепла от электрода и тем самым обеспечивает долговечность, надежность работы свечи в течение длительного периода времени. «А как же модные сегодня платиновые и иттриевые электроды?» – спросите вы. Ответ прост: они для российских автомобилей заводами – производителями не рекомендуются. Да и здравый смысл говорит о том, что в российских условиях переплачивать за такие свечи бессмысленно – неудовлетворительное качество бензина сокращает их срок службы, делая практически неотличимым от срока службы проверенных свечей с медным сердечником. И потому, в ассортименте бренда FINWHALE®, который производит запасные части для практичных и разумных автолюбителей, свечей зажигания с платиновыми и иттриевыми электродами для российских автомобилей нет.

**В-третьих**, FINWHALE® гарантирует стабильное высокое качество изоляции электрического импульса. Изолятор свечей FINWHALE® выполнен из специального инновационного материала с содержанием глинозема более 95% – это не только гарантирует электрозащитность свечи, но и обеспечивает ее высочайшую термостойкость. Герметизация центрального электрода осуществляется специальным материалом (герметик), который подается под давлением и при высокой температуре. Именно такая технология позволяет добиться надежной фиксации электрода в изоляторе.

И, наконец, при установке изолятора в корпус свечи проводится дополнительная операция термоосадки корпуса, которая

повышает надёжность крепления и гарантирует герметичность свечи в сборе. Окончательный зазор между электродами свечи выводится после полной сборки свечи и контролируется электроникой. Точность сборки свечи FINWHALE® и размеров каждого из ее элементов обеспечивается автоматическим контролем на самом современном оборудовании ведущих мировых производителей.

**В-четвертых**, потому что, поставив на свой автомобиль свечи FINWHALE®, вы можете надолго забыть о них. Хотя на долговечность работы свечей очень сильно влияет качество топлива, отметим, что расчетный ресурс свечей FINWHALE® очень высок. Для свечей с никелевыми электродами – не менее 40 000 км пробега; свечей с центральным электродом с медным сердечником – не менее 50 000 км пробега; свечей с центральным электродом с медным сердечником и тремя боковыми электродами – не менее 80 000 км пробега.

**Итог: свечи зажигания FINWHALE® производятся в EU, это достойный вашего выбора продукт, где действительно сочетаются качество, срок годности и цена.**





**Automotive Components**

## СИСТЕМА ПОДВЕСКИ FENOX

## АМОРТИЗАТОРЫ

шаровые опоры / опоры стойки амортизаторной / кронштейн растяжки

- Самый широкий ассортимент амортизаторов и стоек для российских и корейских автомобилей
- 20-летний опыт разработок и производства автокомпонентов
- Новейшие технологии производства амортизаторов







[www.fenox.com](http://www.fenox.com)



**EPDM**  
standart

**AntiScratch**  
Усиленное хромом  
покрытие штока



Система  
контроля  
дорожного  
покрытия\*



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!





# Представленность брендов шиномонтажного оборудования

*Марина Белоглядова*

**Автомобильный сегмент бизнеса является на сегодняшний день одним из динамично развивающихся направлений, но это не только производители автомобилей и автосалоны, но и компании, предоставляющие услуги автосервиса. По мере увеличения количества производимых и поступающих на рынок автомобилей, увеличивается потребность в качественных автосервисах и станциях шиномонтажного оборудования.**

**Купить шиномонтажный станок в Москве сейчас можно у огромного количества поставщиков, а открыть и оборудовать шиномонтаж под ключ перед сезоном смены колес – значит обеспечить себе хорошую прибыль. Рынок шиномонтажного оборудования заслуживает особого внимания, т.к. процедуру замены шин и шинремонта выполняют в течение года тысячи раз. Пакетный комплект оборудования для шиномонтажа включает в себя: шиномонтажный стенд, балансировочный станок, специальный автоподъемник, мойку колес, домкрат, электровулканизатор для ремонта камер и покрышек, ударный гайковерт, компрессор. В данной статье мы решили более пристально рассмотреть и проанализировать рынок шиномонтажных стандов.**





В рамках данного проекта мы взяли данные опроса журнала КУЗОВ ([www.kuzov-media.ru](http://www.kuzov-media.ru)), отдел маркетинга которого опросил сто пятьдесят автосервисов Москвы и Московской области. Методом случайной выборки были выбраны 20 автосервисов сегмента А, 40 автосервисов сегмента В и 90 автосервисов сегмента С. Целью исследования было выявить представленность брендов шиномонтажных станков в регионе и определить наиболее популярные бренды в этом сегменте бизнеса.

#### Возрастная структура.

Анализ возрастной структуры парка шиномонтажного оборудования показал, что в московских шиномонтажных мастерских, по данным нашего телефонного опроса, наиболее распространены станки 2009 года выпуска – 29,7%, 2010 года – 23,5%, 2011 года – 6,8%. В совокупности станков 2009 – 2011 годов выпуска – больше половины (данные на начало января 2012 года). Связано это со сроком эксплуатации оборудования – европейские станки могут служить даже при интенсивной эксплуатации до 7-10 лет. В то время как большинство китайских станков среднего ценового сегмента эксплуатируются не больше 2 лет, а нижнего ценового сегмента – в течение года. Возрастная структура этого сегмента бизнеса завязана и на сезонной специфике, которая составляет в осенний период 2-3 недели, в весенний 1–1,5 месяца, при этом станок должен выдержать круглогодичную нагрузку.

#### Распределение ШМ по радиусу захватывания дисков.

В Москве и в Московской области преобладают станки с радиусом захватывания дисков от 18 до 22 дюймов. При этом самым распространенным радиусом является 20, в то время как станков, способных обслуживать радиус в 28 и 30 дюймов в Московской области фактически очень мало.

#### Распределение по брендам и производителям.

В рамках данной статьи мы свели в единые диаграммы ответы автосервисов всех категорий – А, В и С. Самыми популярными и известными шиномонтажными станками в Москве, как по опросу нашего издания, так и по экспертной оценке технических специалистов, являются станки европейского производителя Hofmann. Данное оборудование позиционируется в сегменте премиум-класса, и, как правило, им оснащены большинство дилерских центров и независимых шиномонтажных станций, специализирующихся на автомобилях премиум-класса. Стоит отметить, что шиномонтажное оборудование данного бренда поставляется в пакетном предложении для дилерских центров, наравне с другим автосервисным оборудованием. Второе место в московских шиномонтажных центрах занимают бренды Beissbarth и Sicam, в то время как в Московской области данные бренды занимают гораздо более скромные позиции (см. диаграммы). Связано это в первую очередь с тем, что в Москве, в отличие от Московской области гораздо больше автосервисов сегментов А и В, а также большой парк

*Купить шиномонтажный станок в Москве сейчас можно у огромного количества поставщиков, а открыть и оборудовать шиномонтаж под ключ перед сезоном смены колес – значит обеспечить себе хорошую прибыль.*

*В Москве и в Московской области преобладают станки с радиусом захватывания дисков от 18 до 22 дюймов. При этом самым распространенным радиусом является 20, в то время как станков, способных обслуживать радиус в 28 и 30 дюймов в Московской области фактически очень мало.*

## Полуавтоматические станки:

Бренд	Monty (Hofmann)	Giuliano S 112 F	Coryhi 112GT	Cormach Fort	Trommelberg 1850	Sice	Sorokin
Цена (руб.)	99.050	66.800	48.000	66.990	39.360	80.000	35.000
Радиус (дюймы)	До 22	до 22	от12 до 20	от 12 до 21	от 10 до 21	до 27	От 10 до 21

## Автоматические станки:

Бренд	Monty 3300 (Hofmann)	Giuliano	Giuliano	Cormach Fort 524	Trommelberg	Schneider Tools	M&B TC 522
Цена (руб.)	124 000	164.000	235.227	125.790	66.500	128.000	138.000
Радиус (дюймы)	до 23	от 10 до 22	От 12 до 26	от 12 до 24	от 10 до 23	до 29	до 22

автомобилей верхней ценовой категории, в то время как в области преобладают автосервисы категории С. Также в первой десятке брендов для сегмента В, по оценке экспертов, находятся итальянские производители шиномонтажного оборудования, а вот в сегменте С до 95% представлены шиномонтажные станки китайского производства. В категорию ответов «отечественные», которая занимает в диаграммах по московским центрам - 3%, а по центрам московской области - 11% вошли бренды Sorokin, Sivik, Sibek, ГАРО.

## Ценовой анализ.

Расценки на шиномонтаж в Москве можно назвать устоявшимся. Стоимость услуги зависит от размера колёсного диска, материала, из которого диск изготовлен (работа с легкосплавными дисками несколько дороже), от статуса и освещенности мастерской. Часто шиномонтажные центры предлагают пакет услуг – снятие, мойка, демонтаж, монтаж, балансировка и установка в единое предложение. При этом пакетное предложение дешевле на 30% от каждой услуги в отдельности.

Расценки непосредственно на шиномонтажные станки варьируются от страны-производителя и отличаются кардинально (европейские

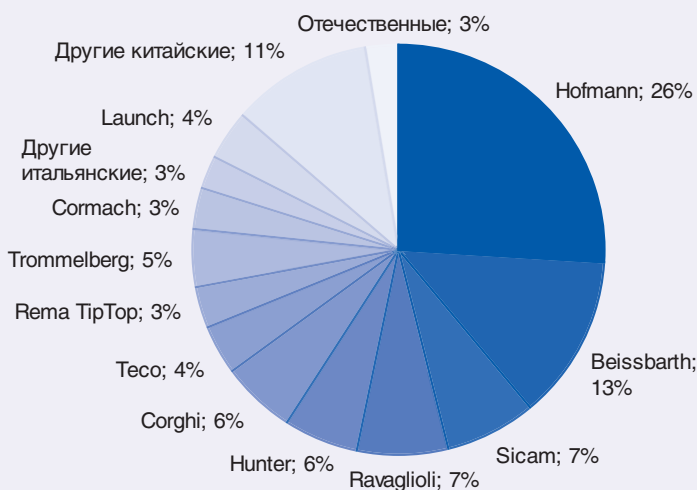
бренды превосходят по цене китайские в 5 раз, что напрямую зависит от качества и амортизации). Для примера приводим данные по некоторым брендам (см. таблицу)

А вот цена комплексного итальянского или германского стэнда варьируется в пределах от 450 до 650 тысяч рублей.

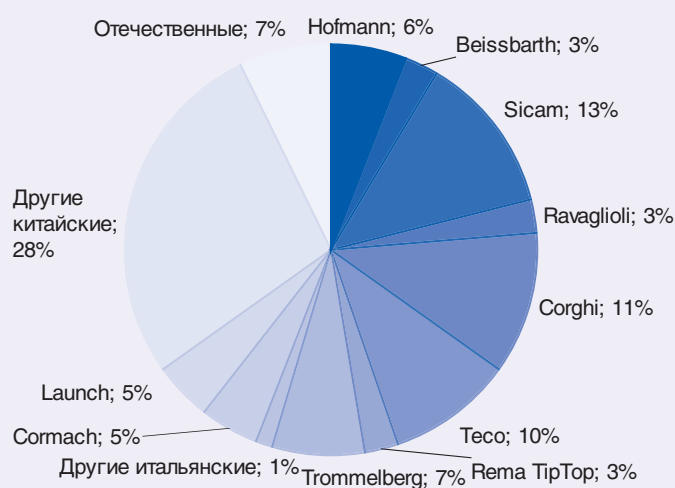
## Тенденции рынка.

Если еще пять лет назад предложения на рынке делились строго на «дорогое высококачественное европейское оборудование» и «низкокачественный дешевый Китай», то в последние два года стэнды из Поднебесной не только заполнили российский рынок продукцией с постоянно улучшающимися характеристиками, но и зашли в средний ценовой сегмент и составляют конкуренцию итальянским брендам, либо жестко конкурируют сами с собой. Вторая, ярко проявленная тенденция рынка – рост предложений от инжиниринговых (маркетинговых) компаний, размещающих заказы под собственными брендами в том же Китае и контролирующими качество выпускаемой продукции и обеспечивающими поставки запасных деталей к стэндам.

Представленность брендов шиномонтажного оборудования в шинных центрах города Москвы



Представленность брендов шиномонтажного оборудования в шинных центрах Московской области







ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ  
ДЛЯ ШИНОМОНТАЖА

ДОСТАВКА ПО МОСКВЕ БЕСПЛАТНО!

Москва, Нижегородская дом 56

+7 (499) 390-46-56, +7 (926) 788-50-95

www.avtomkad.ru E-mail: avtomkad@inbox.ru

## ШИНОМОНТАЖНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Балансировочные станды

Шиномонтажные станды

## БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ ГРУЗИКИ

Грузики для стальных дисков

Грузики для литых дисков

Грузики самоклеющиеся

Грузики для японских дисков

Грузики для грузовых дисков

## ИНСТРУМЕНТ, МАТЕРИАЛЫ, ХИМИЯ

## СТАРТОВЫЕ КОМПЛЕКТЫ

## МОТОРНОЕ МАСЛО



Генеральный директор  
ООО «AVTOMKAD»  
Терлецкий Виталий Юрьевич

– Виталий, расскажите, пожалуйста, о Вашей компании.

– Компания AVTOMKAD была образована в 2011 году и на данный момент, наша юная и динамично прогрессирующая компания специализируется на поставках оборудования для шиномонтажных мастерских в Москве.

В ассортимент компании включено все, что может быть нужно мастерской: балансировочные грузики, камерные заплаты, пневмоинструмент, балансировочные и шиномонтажные станды ведущих изготовителей таких, как: CLIPPER, X-TRA SEAL, MONDOLFO FERRO и пр.

В зависимости от специализации автосервиса компания Avtomkad предоставляет оборудование для монтажа шин легковых автомобилей либо грузовых транспортных средств.

– Каковы конкурентные преимущества работы с вашей компанией, ведь на данном рынке очень высокая конкуренция?

– Основные конкурентные преимущества компании – это ответственность, умные цены на станки, инструменты и расходные материалы для шиномонтажа, внимательное отношение к заказчикам, оптимальные сроки поставок, обширный выбор продукции, гарантийное и послегарантийное обслуживание.

Разумеется, ни один автосервис не может осуществлять один только шиномонтаж без балансировочных работ. Разборка и сборка – это только часть дела, а вторая часть, не менее главная, – это балансировка колес. Компания предлагает своим заказчикам балансировочные грузики для устранения дисбаланса в ко-

лесах всех видов транспортных средств, от мотоциклов до тяжелой техники. Для комфорта заказчиков предусмотрена доставка, бесплатная в пределах МКАД, балансировочные грузики клиенты могут получить либо совместно с заказанным оборудованием, либо отдельно по договоренности. Резюмируя вышесказанное можно сделать вывод, что оптимальные сроки поставок, доставка, наличие в ассортименте балансировочных грузиков и оборудования для шиномонтажа, делают максимально стремительной и добротной работу любого автосервиса, станции техобслуживания, мастерской. А в перспективе сотрудничество с компанией Avtomkad позволит снизить затраты и расширить спектр предоставляемых услуг.



# Участок сход-развала – прибыль круглый год

**Уровень оборудования на сервисе – показатель качества предоставляемых услуг. Клиент доверяет сервису, где можно сделать полный цикл ремонтно-диагностических работ. В условиях высокой конкуренции, наличие участка сход-развала является весомым аргументом в пользу автосервиса.**

Практически каждому владельцу автосервиса известно, что чем шире спектр предоставляемых услуг, тем больше клиентов и соответственно выше прибыль сервиса. Различные услуги автосервиса, например шиномонтаж, имеют разную рентабельность, связанную с объективной причиной сезонности. Сход-развал – услуга автосервиса не имеющая сезонности. Любой ремонт ходовой части автомобиля подразумевает последующую регулировку углов установки колес. А процесс ремонта ходовой – круглогодичный. Вот и выходит, что наличие в сервисе поста сход-развала, позволяет иметь дополнительный, круглогодичный приток клиентов.

При выборе оборудования для поста сход-развала – первое, с чем сталкивается владелец автосервиса – какой именно стенд купить? Как у сервиса через квартал, или как у друга в соседнем городе? Дело в том, что современные технологии производства оборудования для сход-развала не стоят на месте и постоянно совершенствуются. И то, что было актуально 3-5 лет назад, в настоящий момент имеет более совершенную модернизированную модификацию. Как с точки зрения внешнего исполнения, так и со стороны самой технологии стенда сход развал. Если отбросить внешние различия в дизайне стендов, то можно выделить 3 основных типа стендов. Кордовые (проводные), технология 3D (беспроводные), инфракрасные (беспроводные). Все они примерно равны по соотношению «цена-качество» и точности измерения. Постараемся вкратце описать принципиальные различия стендов, а также их основные плюсы и минусы, которые необходимо учитывать при выборе.

## Провода: дешево и «сердито»

Несомненный лидер по ценовой доступности – широко и давно известный проводной (кордовый) стенд. В современных кордовых стендах задействованы самые новые математические алгоритмы обработки результатов.

Кордовый стенд – это бюджетное решение для автосервиса. Поэтому и остается популярным. Он, конечно, менее удобен в работе, чем 3D или беспроводной ИК. Но цена кордового стенда с лихвой компенсирует многие недостатки и неудобства.

Среди кордовых стендов существует различные варианты их конфигурации. От самых доступных по цене – стендов на одну ось 4x2, до модификаций «замкнутый контур» 8x4, позволяющих качественно и быстро производить сход-развал. Наиболее популярными представителями кордовых стендов, уже много лет, являются стенды серии КДС5К, от российского производителя АМД. Кордовые стенды отличаются самая высокая точность измерений, среди всех типов стендов, сравнительно невысокая стоимость и соответственно быстрая окупаемость.

## 3D технология.

Абсолютно неправильно считать, что кордовый стенд – прошлый век, или что 3D намного лучше инфракрасного стенда. У каждой технологии есть своя особенность в применении.

В крупных автоцентрах и сервисах с большим объемом автомобилей наибольшую популярность приобретают стенды регулировки сход-развала с 3D-измерением. Технология 3D обеспечивает высокую скорость получения результатов и точность измерения. В частности, отличные результаты и качество

показывают 3D-стенды HUNTER. Но, после проведения измерений, пусть с экономией некоторого количества времени, гайки-то у подвески всё равно потом придётся крутить. Поэтому преимущество в скорости измерений, в итоге, весьма сомнительно. Но, несомненно то, что в сознании потребителей самой услуги сход развал, существует устойчивое мнение, что стенд 3D – верх совершенства. Вот и едет клиент в сервис, где есть стенд сход-развала 3D.

Чревато покупать стенд 3D по низкой цене или от сомнительного производителя. Дешевизна и сомнительная сборка могут обернуться низкой точностью получаемых результатов и несовершенными технологиями обработки данных. И в результате – лишь модная игрушка в углу автосервиса.

Также надо помнить, что в стендах с 3D-технологией высокая точность измерений гарантируется в узком пространственном диапазоне, при выходе из которого точность измерения углов установки колес сильно снижается. Соответственно работа на таком стенде требует большей аккуратности.

В итоге, купив себе в сервис стенд 3D, Вы получаете «продвинутый гаджет», позволяющий привлечь дополнительных клиентов. Также, в определенных пределах, увеличиваете пропускную способность участка сход-развала, одновременно с этим снижая нагрузку на механика. Но, за всё нужно платить. 3D стенды являются самыми дорогими как при покупке, так и при дальнейшем их сервисном обслуживании.

## Инфракрасные стенды.

Инфракрасный (ИК) стенд беспроводной конструкции менее производителен,



чем 3D, но и не такой дорогой. Однако для большинства автосервисов нет необходимости в «сверхпроизводительности»: гораздо важнее удобство, компактность и точность измерений.

Беспроводная конструкция станда подразумевает обмен данными между измерительными головками, установленными на колесах, и центральным процессором без применения проводов. Это существенный плюс: провода не рвутся, не цепляются, да и измерительные головки сохраннее – дольше живут. Поэтому беспроводной инфракрасный станд, имея высокую точность измерения, получил самое широкое распространение в российских автосервисах.

При схожей конфигурации с 3D стандами, инфракрасный станд, в максимальной комплектации, может стоить в 2 раза дешевле.

Взять во внимание хотя бы инфракрасный беспроводной станд «сход-развал» компании Launch, модель X-631. Модель хоть и свежая, но уже довольно популярна и получила широкое распространение на российском рынке. Судите сами: конфигурация «замкнутый контур» – 8 датчиков на 4 колеса, полностью русскоязычное меню, последняя версия базы данных автомобилей (с возможностью специалистам автосервиса самостоятельно добавлять в базу новые марки автомобилей), стойка на колесах, большой монитор, поворотные круги – всё необходимое уже в комплекте.

Среди основных преимуществ Launch X-631 стоит отметить следующие моменты.

Предусмотренный наклон датчиков от 15 до 45° позволяет производить измерения на автомобилях с низким свесом. Биение диска может компенсироваться тремя методами, а также методом прокатки для быстрой и точной компенсации.

Выбор нескольких вариантов отчета для распечатки клиенту. Возможность вывода на экран одновременно всех параметров установки передних и задних колес для контроля геометрии кузова автомобиля.

При стоимости, не намного превышающей цену проводных стандов и в 2 раза дешевле, чем аналогичный 3D – делают модель X-631 бестселлером среди инфракрасных стандов.

И не надо забывать о наличии всех сертификатов ISO, TUV, EC, подтверждающих несомненно высокое качество станда. Кстати, об уровне развития технологий в компании Launch говорит тот факт, что сейчас там активно идет разработка станда развал-схождения с 3D-технологией.

Выбор оборудования для регулировки сход-развала – вопрос непростой. Нет абсолютно одинаковых автосервисов, каждый из них имеет свои особенности: по объемам работы, маркам автомобилей численности и уровню подготовки персонала – да мало ли еще по каким критериям.

Крупный сервис или гаражный, в любом случае, наличие участка сход развала – это дополнительный круглогодичный доход, плюс увеличение потока клиентов.

Это хорошо понимают специалисты компании «Сильверлайн». И потому готовы оказать помощь в выборе оборудования любого производителя для автосервиса любого уровня. А помощь профессионалов в таком вопросе просто необходима.

По вопросам покупки оборудования и технического обслуживанию – обращайтесь к специалистам компании Сильверлайн +7 (495) 363-62-77 [www.sl33.ru](http://www.sl33.ru)

Трём первым покупателям станда сход-развал, в подарок – набор профессионального инструмента (77 предметов)

SILVER LINE

+7 (495) 363 62 77  
[www.sl33.ru](http://www.sl33.ru)



**LAUNCH X-631 309.000 ₺**

Стенд развал схождения X-631 инфракрасный с беспроводной технологией

**КДС-5К- 218.000 ₺**

Классический Стенд развал-схождения КДС-5К датчики с кордовой связью

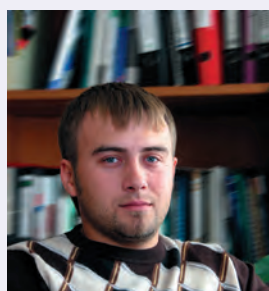


**Hunter 3D 427.000 ₺**

Стенд развал-схождения HUNTER WA с датчиками Hawkeye 3D



# НПО «Компания СИВИК»



Коммерческий директор  
Шарышов Максим Васильевич

## Какое положение сегодня занимает Ваша компания на рынке?

НПО «Компания СИВИК» уже более 17-ти лет занимается разработкой и производством автосервисного оборудования. За это время нам удалось занять лидирующие позиции на Российском рынке. Сегодня уже более 40% российских автосервисов и шиномонтажных мастерских используют в своей работе оборудование SIVIK. Мы активно расширяем географию продаж. Продукция компании получила заслуженное признание за пределами России и успешно поставляется более чем в 10 стран мира. Основой нашего прогресса всегда было и остается качество выпускаемой продукции. НПО «Компания СИВИК» контролирует весь научно-производственный цикл: от идеи до конечного продукта, что является лучшей гарантией качества. С 2007 года система управления качеством на предприятии сертифицирована по международному стандарту ISO 9001.

## Как повлиял на Вашу компанию недавний кризис, и какие ключевые изменения на этом рынке, Вы могли бы выделить?

В целом кризис оказался для нашей компании новым источником возможностей. В первую очередь это стало следствием изменения психологии потребителя. Непростые экономические условия заставили отказаться от привычек и стереотипов при выборе оборудования. Для многих это обернулось приятным открытием. Оказалось, что можно приобрести российское оборудование аналогичное европейскому по качеству и функционалу по очень привлекательным ценам.

## На что вы рекомендуете обратить внимание при выборе оборудования для шиномонтажа?

В первую очередь мы призываем всех, кто заинтересован в выборе оборудования для шиномонтажа, отказаться от стереотипов и системно подойти к оценке альтернатив. Наибольшие сложности у большинства клиентов возникают при выборе балансировочных станков, на них и остановимся подробнее. Наш многолетний опыт подсказывает, что при выборе балансировочного оборудования в первую очередь нужно обращать внимание на следующие параметры:

1. Качество изготовления вала, конусов и других адаптеров для установки колеса.
2. Производительность
3. Охват клиентов

Если провести сравнительный анализ балансировочных станков SIVIK и станков лучших европейских брендов, можно прийти к интересному выводу: функционал наших станков ничем не уступает, а порой и превосходит показатели именитых конкурентов. Дополнительно, эту мысль подтверждает расширение поставок нашего оборудования по всему миру в т. ч. в Западную Европу, где, как вы знаете, крайне скрупулезно подходят к выбору оборудования.

Своим клиентам мы также предлагаем привлекательную ценовую политику: по сравнению с аналогичным европейским станком вы можете сэкономить до 60%. Дополнительно наши клиенты могут рассчитывать на еще одно приятное обстоятельство – качественную сервисную поддержку. Сеть региональных сервисных центров по территории РФ, горячая линия по вопросам технической поддержки, а также постоянное наличие запчастей, обеспечивают уверенность клиентов в любой ситуации.

Приобрести оборудование SIVIK и получить дополнительную информацию вы можете более чем у 100 представителей по всей России и СНГ или непосредственно в центральном офисе нашей компании, а также на сайте [www.sivik.ru](http://www.sivik.ru)

**SIVIK**  
ENGINEERING & PRODUCTION GROUP

ШИНОМОНТАЖНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ  
ОТ ВЕДУЩЕГО РОССИЙСКОГО ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

[www.sivik.ru](http://www.sivik.ru)  
НПО «Компания СИВИК»  
г. Омск, ул. Ермолаева, 3а  
тел.: (3812) 577-420



 **CHERY**  
**INDIS**

**Следуй  
за ветром**

от **369 999** рублей



  
ТЕХНИЧЕСКИЕ ЦЕНТРЫ, ЗАПЧАСТИ

**ЧЕРИ ЦЕНТР Перово**

**(495) 232 94 53**

[www.zenitauto.ru](http://www.zenitauto.ru)  
Москва, ул. Кусковская, д. 20А



# **BRIDGESTONE**



*Непревзойденный контроль в твоих руках*

## **POTENZA** *Adrenalin* **RE002**

**Компания «Бриджстоун» представляет новые спортивные шины премиум-класса, способные удовлетворить требованиям самых взыскательных автомобилистов.**

С момента появления шины Potenza RE47 в 1979 году любители спортивной езды, в особенности владельцы спортивных автомобилей, стали с восторгом отзываться о марке Potenza. Сегодня компания «Бриджстоун» с гордостью представляет новейшую модель в линейке Potenza – Potenza Adrenalin RE002. Новая модель отличается еще более уверенным поведением на дороге, она является достойным продолжением концепции модели Potenza RE001 Adrenalin, которая впервые была представлена в 2007 году и получила высокие оценки за управляемость на сухой дороге. Модель Potenza Adrenalin RE002 создана для того, чтобы Вы получали удовольствие от вождения как на улицах города, так и на загородных трассах. Компания «Бриджстоун» искренне надеется, что за счет модели Potenza Adrenalin RE002 как можно большее число водителей получит возможность ощутить настоящее удовольствие от вождения.





## Основные характеристики:

### Точная ответная реакция

У Potenza Adrenalin RE002 три канавки вместо четырех, которые были у модели RE001, а также имеется центральное ребро жесткости. На модели Adrenalin RE002 используется второе внутреннее ребро, за счет чего повысилась ответная реакция автомобиля на дороге.

### Четкое ощущение управляемости позволяет передать все особенности дороги на руль

Усилители стенки главной канавки обеспечивают большую сопротивляемость внешним силам, что дает Вам возможность постоянно ощущать изменяющиеся характеристики дороги с помощью руля.

### Выдающаяся устойчивость, которая позволяет уверенно входить в повороты

Расширенный блок, соединяющий в себе внешний и внутренний блоки, придает хорошую устойчивость автомобилю, создавая дополнительную жесткость, которая обеспечивает продольное сцепление при прохождении поворотов.

### Четкий контроль на влажной дороге при спортивном вождении даже в дождь

При производстве модели Potenza Adrenalin RE002 используется новый состав резиновой смеси и применяются новые технологии, такие как пульсирующие канавки и дефлекторы, что дает возможность водителям в полной мере насладиться спортивным стилем вождения. Четкий контроль на влажной дороге и превосходная система дренажа дают возможность водителям получить удовольствие от безопасного спортивного стиля вождения даже в дождливую погоду.

## Технология

### Управляемость на сухой дороге:

#### 1 Центральное ребро

Центральное ребро заменяет центральную стенку канавки, для того чтобы водитель мог лучше чувствовать и понимать автомобиль во время прохождения поворотов.

#### 2 Внутренняя широкая дорожка протектора

Внутренняя широкая дорожка протектора помещается внутри центральной оси и обеспечивает отличную управляемость и уверенное поведение на поворотах.

#### 3 Соединенный блок

Увеличивает жесткость колеса, препятствует деформации, способствует более четкому и стабильному движению и усиливает контакт с дорогой.

#### 4 Оптимально смоделированная стенка канавки

Более жесткое центральное ребро, усиленная боковая жесткость и ощущение более четкого, уверенного вождения.

#### 5 Рисунок из трех канавок

Три канавки вместо четырех в модели RE001 позволяют автомобилю вести себя более уверенно на сухой дороге.



### Управляемость на влажной дороге:

#### 6 Кремниевый состав

Соответствует всем европейским нормам, улучшает поведение автомобиля на мокрой дороге, увеличивая сопротивление скольжению по водной поверхности.

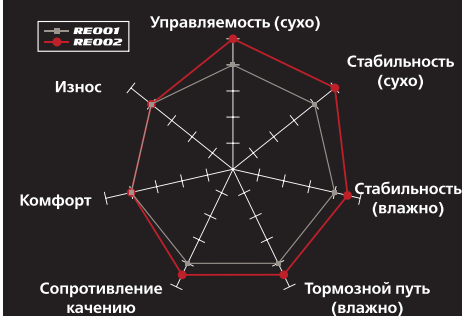
#### 7 Пульсирующие канавки

Заимствованный из мотоспорта дизайн предназначен для лучшего отвода воды и сопротивления скольжению по влажной поверхности.

#### 8 Дефлектор

Увеличенные выступы на дне канавки способствуют улучшенному отводу воды и уверенному движению на скользкой дороге.

### Диаграмма сравнительных характеристик (по сравнению с RE001 Adrenalin)



## BluEarth-1



Забываясь об экологии и окружающей среде, корпорация Yokohama Rubber разработала ультрасовременную концепцию для создания новых шин – BluEarth. Принципиально новый состав, полученный из различных компонентов, смешанных на уровне нано-частиц, обеспечивает шинам, носящим логотип BluEarth, высокую износостойкость и отличное сцепление на мокрой дороге. Равномерное распределение частиц улучшенной силики помогает избежать избыточного теплообразования и улучшает сцепление на мокрой дороге. Используемое в составе апельсиновое масло – натуральный материал, извлекаемый из апельсиновой кожуры и идеально подходящий для создания эко-шин. Благодаря добавлению апельсинового масла состав становится более эластичным, что обеспечивает плотное пятно контакта с дорогой для стабильного сцепления на любой поверхности и при этом износ шин не увеличивается. Таким образом, соблюдаются два основных принципа концепции BluEarth – экологичность и безопасность.

Флагман линейки легковых экологических шин BluEarth, автошина BluEarth-1 (EF10) за счет снижения веса, применения принципиально нового очень легкого герметизирующего слоя, и технологий аэродинамики, применяемых при разработке дизайна боковин, обладает беспрецедентно низким коэффициентом сопротивления качению, что приводит к ощутимому снижению расхода топлива.

Применение новых легких, но очень прочных материалов при создании каркаса и подпротекторных слоев, привело к существенному снижению веса. Усовершенствованный герметизирующий слой, состоящий из эластичной резины и специального пластика, обладает высокой сопротивляемостью проникновению воздуха, а значит потере давления шиной.

Аэродинамический дизайн боковин и вдавленный дизайн надписей позволяют избежать возникновения эффекта турбулентности, обычно возникающего за шиной в процессе движения и снижают сопротивление воздуха качению шины,

что наиболее ощутимо при движении на высокой скорости. Высокая сопротивляемость неравномерному износу и топливная экономичность снижают влияние на экологию.

Ассиметричный дизайн протектора обеспечивает отличное сцепление на мокрой дороге за счет гибридных волнообразных канавок, расположенных на внутренней стороне шины. Великолепная управляемость достигается за счет дизайна внешней стороны, оснащенной устойчивыми плечевыми блоками.

За счет применения 5-шаговой вариации блоков протектора и технологий компьютерного моделирования был уменьшен шум от дороги, от рисунка протектора и проходящий шум, что позволит снизить общий уровень городского шума.

Автошина BluEarth-1 заботится об экологии, дружелюбна к человеку и окружающей среде.

Доступные типоразмеры в новом сезоне (лето 2012): 185/65R15 88H, 195/65R15 91H и 215/45R17 91W XL.

## Еще одна новинка от Yokohama

Geolandar SUV (G055) – это первая шина для внедорожников, разработанная Yokohama в соответствии с новой концепцией создания шин BluEarth. Новый Geolandar отличается непревзойденным балансом характеристик: шума, безопасности и комфорта. Бережное отношение и забота об окружающей среде выражены низким коэффициентом сопротивления качению и низким уровнем «проходящего» шума. Отличное сцепление и управляемость на мокрой дороге обеспечивают комфорт и безопасность как у легковых шин – ниже шум от дороги и шум от протектора. Несмотря на большой вес автомобилей, для которых

они предназначены, шины демонстрируют отличные характеристики на мокрой и сухой дороге. Специальный состав с нано-частицами уменьшил сопротивление качению на 16%, новый дизайн протектора снизил «проходящий» шум на 2.3dB, оставляя его на низком уровне даже по мере износа. Применение апельсинового масла в составе улучшило торможение на 6% на мокром покрытии и на 2% на сухом. За счет нового рисунка протектора, состава и конструкции шины в т.ч. значительно улучшилась управляемость и поведение на снегу. Преследуя запросы нового типа автомобилей, Yokohama создала новую форму каркаса и про-

филя шины, которые в наибольшей степени позволяют удовлетворить запросы владельцев городских внедорожников («паркетников»). За счет изменения контура профиля шины в сторону контура легковых шин, в плечевой зоне стало меньше резины. Это позволило уменьшить сопротивление качению и снизить излишний нагрев шин, а также улучшить маневренность и комфорт.

Новый GEOLANDAR SUV (G055) – это легковая шина для городских внедорожников («паркетников»), созданная с использованием концепции BluEarth (с добавлением апельсинового масла).



# НОВИНКИ ШИН PIRELLI



Cinturato P1	Min	Max
Ширина	165	205
Профиль	55	70
Посадочный диаметр	14	16
Индекс скорости	T	V
Кол-во Размеров	17	
Доступна в версии Run Flat		
Рекомендованная розничная цена	2 355 руб.	6 480 руб.

Характеристики	Функции	Преимущества
Гибридные материалы и инновационный дизайн рисунка протектора	Равномерный износ рисунка протектора	Высокий уровень безопасности как на сухом, так и на мокром покрытии
Контроль упругости шины и новый профиль формы отлива	Уменьшение воздействия от ударов	Повышенный уровень комфорта при вождении
Обновлённый дизайн рисунка протектора с особым разноуровневым расположением блоков	Снижение уровня шума	Низкий уровень шума
Новые материалы и состав резиновой смеси, аэродинамические боковины и уменьшенный вес шины	Снижение сопротивления качению	Сокращение расхода топлива и выбросов CO <sup>2</sup> в атмосферу

Шина сертифицирована для первичной комплектации автомобилей марок BMW, Fiat, Hyundai



Scorpion Verde	Min	Max
Ширина	215	285
Профиль	45	70
Посадочный диаметр	16	20
Индекс скорости	H	W
Кол-во Размеров	20	
Рекомендованная розничная цена	5 534 руб.	14 923 руб.

Характеристики	Функции	Преимущества
Оптимизированное строение шины и инновационные материалы	Сопротивление качению снижено на 10%*	Сокращение расхода топлива и выбросов CO <sup>2</sup> в атмосферу
Сбалансированный уровень силики в составе резиновой смеси	Равномерный износ рисунка протектора	Улучшенная курсовая устойчивость для больших внедорожников
Усиленные центральные блоки и плечевая зона	Устойчивость в поворотах	Улучшенная управляемость
Оптимизированный шаг блоков протектора	Снижение уровня шума	Повышенный уровень комфорта при вождении

Шина сертифицирована для первичной комплектации автомобилей Audi, Volkswagen

\* По сравнению с шиной Scorpion STR

## В 2011 ГОДУ РЫНОК КОММЕРЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА В РОССИИ\* ДЕМОНСТРИРУЕТ УСТОЙЧИВЫЙ РОСТ

Данные, приведенные в пресс-релизе, показывают розничные продажи конечным покупателям и производителям надстроек ранее не зарегистрированных, т.е. новых автомобилей. Все автомобили разделены на следующие 4 сегмента: легкий коммерческий транспорт полной массой от 2,8 до 6 тонн; средние грузовики полной массой от 6 до 16 тонн; тяжелые грузовики, полной массой свыше 16 тонн; автобусы. Данные, приведенные ниже (за исключением некоторых брендов сегмента легкого коммерческого транспорта), иллюстрируют продажи только компаний-членов Комитета производителей коммерческого транспорта АЕБ.

Комментирует Андрей Чурсин, и.о. председателя Комитета коммерческого транспорта: «По многим показателям 2011 г. стал рекордным практически для всех производителей – членов комитета коммерческого транспорта АЕБ. Во всех сегментах наблюдался устойчивый рост в течение всего прошлого года, а в секторе тяжелых грузовых автомобилей рост превзошел наши самые оптимистические ожидания».

В 2011 году продажи легких коммерческих автомобилей выросли на 28%, по сравнению с 2010 годом. За 2011 год было продано 174 487 единиц, в отличие от 136 435 машин, реализованных в 2010 году.

В сегменте средних грузовиков продажи выросли с 7 652 шт. в 2010 году до 9 318 шт. в 2011 году, то есть на 22%. Сегмент тяжелых грузовиков вырос на 64% – с 17 973 единиц в 2010 году до 29 410 единиц в 2011 году.

Продажи автобусов увеличились на 26% – с 9 869 шт. в 2010 году до 12 400 шт. в 2011 году.

По прогнозам компаний - членов Комитета коммерческого транспорта, рост продаж продолжится в 2012 году.

\* Данные по Iveco не предоставляются с января 2011 года, а по Volvo Trucks Russia с сентября 2011 года.

С января 2011 года пресс-релизы АЕБ включают данные о продажах «Группы ГАЗ».

## ПРОДАЖИ КОММЕРЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА В РОССИИ В 2011 г.

### Легкие коммерческие автомобили полной массой менее 6 тонн

МАРКИ	I кв. 2011	II кв. 2011	III кв. 2011	IV кв. 2011	январь-декабрь 2011	январь-декабрь 2010	%
ГАЗ	16133	23852	24594	25455	90034	71145	27%
УАЗ	5103	5633	6873	8813	26422	24322	9%
FIAT	3202	3700	3299	2741	12942	13310	-3%
Volkswagen NFZ	2350	3101	3113	3781	12345	7227	71%
Peugeot	1586	2113	2590	3199	9488	6743	41%
Ford	1358	2308	2624	2574	8864	5113	73%
Hyundai	283	987	1139	2164	4573	1677	173%
Citroen	511	732	901	1054	3198	1844	73%
Mercedes-Benz Vans	263	708	759	973	2703	2123	27%
Nissan	564	583	237	544	1928	1836	5%
Toyota	179	220	213	265	877	409	114%
Renault	58	89	149	446	742	356	108%
Isuzu	68	123	162	18	371	330	12%
<b>ИТОГО</b>	<b>31658</b>	<b>44149</b>	<b>46653</b>	<b>52027</b>	<b>174487</b>	<b>136435</b>	<b>28%</b>

### Грузовые автомобили полной массой 6-16 тонн

МАРКИ	I кв. 2011	II кв. 2011	III кв. 2011	IV кв. 2011	январь-декабрь 2011	январь-декабрь 2010	%
Hyundai	1045	1813	1185	1196	5239	4104	28%
Hino	170	258	287	390	1105	350	216%
Mitsubishi-Fuso	132	296	262	398	1088	-	-
Isuzu	477	307	115	2	901	2272	-60%
MAN	78	143	199	40	460	234	97%
УРАЛ	41	159	125	87	412	573	-28%
Mercedes-Benz	18	10	4	80	112	117	-4%
Renault Trucks	0	0	0	1	1	2	-50%
<b>ИТОГО</b>	<b>1961</b>	<b>2986</b>	<b>2177</b>	<b>2194</b>	<b>9318</b>	<b>7652</b>	<b>22%</b>



**Грузовые автомобили полной массой >16 тонн**

МАРКИ	I кв. 2011	II кв. 2011	III кв. 2011	IV кв 2011	янв-дек 2011	янв-дек 2010	%
УРАЛ	1861	2213	2930	3262	10266	9911	4%
MAN	923	1649	1977	2620	7169	3242	121%
Scania	1206	1737	1550	2299	6792	2144	217%
Mercedes-Benz	399	534	812	958	2703	1099	146%
Renault Trucks	248	287	372	440	1347	633	113%
Isuzu	101	113	132	166	512	462	11%
Ford Trucks	73	91	84	95	343	305	12%
Hyundai	67	57	30	38	192	144	33%
Hino	9	14	30	33	86	33	161%
<b>ИТОГО</b>	<b>4887</b>	<b>6695</b>	<b>7917</b>	<b>9911</b>	<b>29410</b>	<b>17973</b>	<b>64%</b>

**Автобусы (за исключением малых автобусов)**

МАРКИ	I кв. 2011	II кв. 2011	III кв. 2011	IV кв 2011	янв-дек 2011	янв-дек 2010	%
ПАЗ	1761	1743	2491	2728	8723	7461	17%
ЛИАЗ	147	180	637	1192	2156	1240	74%
КАВЗ	65	107	164	183	519	642	-19%
Hyundai	63	145	123	178	509	130	292%
MAN	28	87	44	65	224	152	47%
ГОЛАЗ	38	57	47	68	210	202	4%
Scania	2	15	6	15	38	22	73%
Mercedes-Benz	1	0	7	11	19	17	12%
Setra	0	1	0	1	2	3	-33%
<b>ИТОГО</b>	<b>2105</b>	<b>2335</b>	<b>3519</b>	<b>4441</b>	<b>12400</b>	<b>9869</b>	<b>26%</b>

**ПРОШЛИ  
ВСЕ  
ИСПЫТАНИЯ**

**КАМАЗ-6522**

**КРАСНОГОРСКИЙ  
АВТОЦЕНТР  
КАМАЗ**

143405, Московская область, г. Красногорск, ул. Строительная, д. 2  
 тел.: (495) 995-01-11, 562-24-04, 561-38-70, 561-39-70  
 e-mail: kamaz@tdkamaz.ru, www.tdkamaz.ru


ДИЗЕЛЬ СЕРВИС

**BOSCH**  
Service  


ЗЕНИТ АВТО



## диагностика и ремонт дизельных двигателей, ТНВД

  
**ЗЕНИТ АВТО**  
ТЕХНИЧЕСКИЕ ЦЕНТРЫ, ЗАПЧАСТИ

м. «Авиамоторная», 1-й Кабельный проезд

Тел.: (495) 783-29-56  
[www.zenitauto.ru](http://www.zenitauto.ru)



**WG**  
ХОЛДИНГ  
**ГУДВИЛ**

**CAT®**  
**Cummins**  
**FREIGHTLINER**  
**DETROIT DIESEL**

**8-800-333-23-78**  
звонок бесплатный

**ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ**  
для американских и европейских грузовиков

**INTERNATIONAL**  
На шаг впереди

**SAF** Original spare parts  
**BP**  
**RENAULT TRUCKS**  
**MAN**  
**VOLVO**  
**DAF** **SCANIA** **IVECO**

196608, Санкт-Петербург, Пушкин,  
ул. Автомобильная, д. 4, лит. А3  
Тел.: (812) 322-65-00 (многоканальный)  
Запчасти в Москве: (495) 514-67-89, 8-901-518-38-38  
e-mail: goodwill@peterink.ru

[www.truck.ru](http://www.truck.ru)  
[www.gwparts.ru](http://www.gwparts.ru)

**ЗАПЧАСТИ**

**Porter  
County  
HD 65|72|78  
HD 120**

**HYUNDAI**

г. Москва, (м. Щелковская), ул. Байкальская, д. 6  
тел.: +7 (495) 466-26-31, 8 961 012-41-20  
e-mail: abc077@mail.ru [www.abc99.ru](http://www.abc99.ru)

Официальный представитель АМО ЗИЛ

**ЗАПЧАСТИ**  
для ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ

**ЗИЛ**

БЫЧОК • 4331 • 433360 • ЗИЛ-130  
ГАЗ-3307 • 3308 • 3309 • Валдай • МАЗ-4370

**(495) 452-31-85, 742-18-08**

[www.gruzovic.ru](http://www.gruzovic.ru) skype: mirparts  
e-mail: mirparts@mail.ru ICQ: 635-489-665  
Головинское шоссе, д. 5

**ОПТОВАЯ ПРОДАЖА ЗАПЧАСТЕЙ**  
**(495) 648-16-87, 648-16-89**

**База Перспектива**

**ЗАПЧАСТИ  
МАЗ КАМАЗ**

[www.inomaroknet.ru](http://www.inomaroknet.ru) E-mail: [mail@inomaroknet.ru](mailto:mail@inomaroknet.ru)

**Магазин №1**  
М.О., Внешняя сторона 31-й км МКАД,  
ТБК «АВТО-31», пав. А1-7  
Тел.: (495) 772-83-34, 8 905 771-29-80  
Факс: (495) 781-83-78

**Магазин №2**  
М.О., г. Королев,  
ул. Северная, д. 4  
Тел./факс: (495) 516-87-73

[www.CarExp.ru](http://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](mailto:reklama@carexpo.ru)  
[www.carexpo.ru](http://www.carexpo.ru)  
Тел: 7 (495) 955-10-25

Официальный дилер АМО ЗИЛ  
**Fosters** ООО «ФОСТЕРС»  
[www.Fosters.ru](http://www.Fosters.ru) e-mail: [fosters1@mail.ru](mailto:fosters1@mail.ru)

Запчасти МАЗ 710-28-72  
ТОРМОЗНАЯ АППАРАТУРА 958-98-60  
Запчасти ЗИЛ 958-98-20  
Запчасти КАМАЗ 958-93-43  
Компрессоры и комплектующие (Литва)

**NEW!**  
Интернет-магазин  
ФОСТЭРС.РФ

МАГАЗИН  
розница  
958-98-01

Гарантия качества • Гибкая система скидок  
ДОСТАВКА: МОСКВА, ОБЛАСТЬ, РЕГИОНЫ  
Москва, 2-й Южнопортовый пр-д, д. 14/22, стр. 1  
т./ф.: (495) 958-98-60, 710-28-72  
т./ф.: (495) 958-93-43, 958-98-20

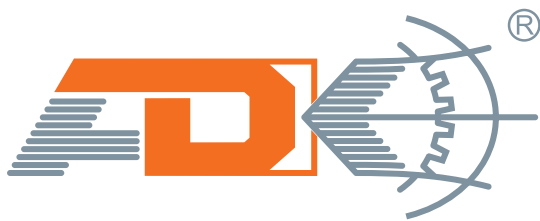
**ООО «СТФК «КАМАЗ»**

**ОРИГИНАЛЬНЫЕ ЗАПЧАСТИ**

**КАМАЗ, НЕФАЗ**  
Прицепы  
Полуприцепы  
Импорт

**(8552) 53-47-47 [www.skladtfk.ru](http://www.skladtfk.ru)**





**Весь МИР - В ДЕТАЛЯХ...**

В 2006 году была основана компания «АДК». Оценив потребность рынка, компания выбрала для себя основной деятельностью оптовую розничную торговлю оригинальными запчастями для китайских автомобилей. Прямые поставки из Китая от ведущих производителей, позволяют 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 покупателем. Для вашего удобства на сайте компании ([www.ad-k.ru](http://www.ad-k.ru)) открыт ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИН, где вы можете не выходя из дома подобрать и заказать необходимые вам запчасти.

Не останавливаясь на достигнутом, компания «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 оно представлено на сайте подразделения [www.madeinadk.com](http://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, компания АДК подписывает дистрибьюторское соглашение с компанией **Korfel International limited**. Немецкое производственно – торговое предприятие Korfel International Limited, было создано в 2006 году прямой инвестицией немецкой компании **KORFEL GMBH**. Производство специализируется на изготовлении более 200 моделей колодок всех типов. Ежегодный объем производства приближается к 1 000 000 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](http://www.korfel.ru)

Владельцы автосервисов, оптовик, интернет-магазины – каждый покупатель найдет удобную систему скидок и отгрузок, удовлетворяющую самым изысканным запросам. Розничный покупатель так же не останется без внимания. Маркетин-

говые 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](http://www.autohoft.ru)) и начинает продвижение продукции на розничный рынок. В тестовом режиме начал работать сайт [www.autohoft.com](http://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 подобрать 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](http://www.ad-k.ru). На нем вы найдете более подробную информацию о компании, контакты менеджеров, удобный интернет-магазин.





www.techalliance.com  
(495) 777 - 84 - 95  
**ТЕХАЛЪЯНС**



## АВТОЗАПЧАСТИ

для легковых автомобилей  
оптовые и розничные поставки

ALFA ROMEO	FORD	LEXUS	ROVER
AUDI	FORD USA	LINCOLN	SAAB
BMW	HONDA	MAZDA	SEAT
BUICK	HUMMER	MINI	SKODA
CADILLAC	HYUNDAI	MITSUBISHI	SMART
CHEVROLET	INFINITI	NISSAN	SSANGYONG
CHRYSLER	JAGUAR	OPEL	SUBARU
CITROEN	JEEP	PEUGEOT	SUZUKI
DAEWOO	KIA	PONTIAC	TOYOTA
DODGE	LANCIA	PORSCHE	VOLVO
FIAT	LAND ROVER	RENAULT	VW

- гибкая система скидок
- подбор запчастей и доставка
- особые условия работы для автосервисов



zapchasti@techalliance.com



Quality determines the choice

Успех начинается с качества...



Автозапчасти из Кореи

www.amd-parts.com



# АВТОЗАПЧАСТИ

## от ВАЗа до МАЗа,

### для импортных легковых и грузовых

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

## 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

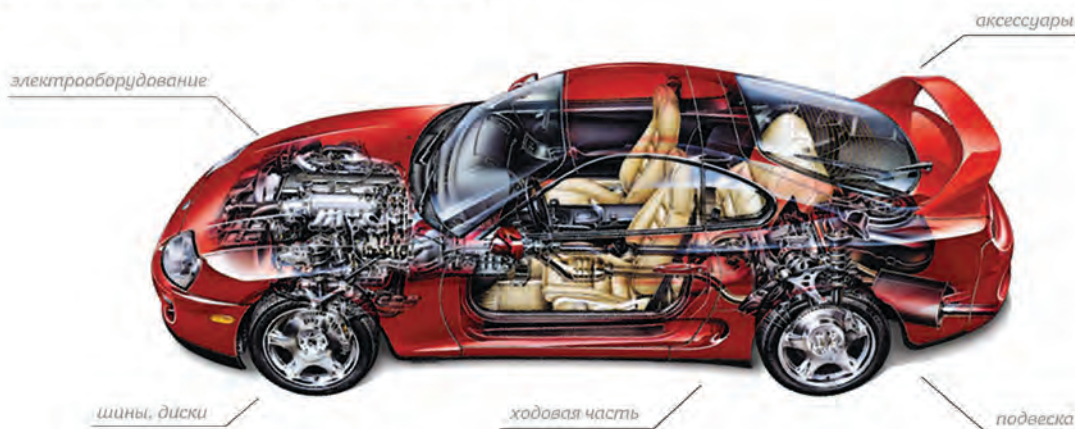
**КРУГЛОСУТОЧНО**

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



# 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

## АВТОЗАПЧАСТИ

для грузовых автомобилей  
отечественного производства

### ГАЗЕЛЬ

#### Зенит Авто.

Полный ассортимент запчастей.

Двигатели и агрегаты.

г. Королев, ул. Советская, 39

Тел.: (495) 510-86-65, 515-74-75

### КРАЗ

#### ООО «Инвест-Престиж»

Запчасти и ремонт КрАЗ, МАЗ, УРАЛ.

Продажа готовых агрегатов.

МО, г. Видное

Тел.: +7 (962) 990-00-64

Тел.: +7 (916) 188-23-00

www.razdatka-most.ru

#### ООО «Спаннер»

Поставка запасных частей, комплектующих и агрегатов к

автомобилям КрАЗ, МАЗ, ЗИЛ, УРАЛ

Тел.: (495) 972-08-94, 710-06-27

ул. Южнопортовая, д. 32

Сайт: www.spanner.ru

### ЗИЛ

#### Грузовые з/ч.

www.autokomplekt.ru

Тел.: (495) 675-84-97, 600-82-01

### МАЗ

#### ООО «МАЗРесурс»

Запчасти МАЗ, ЯМЗ.

КПП 202, 239, 238 ВМ –

всегда в наличии.

Тел.: (495) 276-27-25, 227-42-15

E-mail: maz@mazresurs.ru

Сайт: www.mazresurs.ru

#### ООО «Спаннер»

Поставка запасных частей,

комплектующих и агрегатов

к автомобилям МАЗ, КрАЗ, ЗИЛ, УРАЛ

Тел.: (495) 972-08-94, 710-06-27

ул. Южнопортовая, д. 32

Сайт: www.spanner.ru

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

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

www.carexpo.ru Тел.: 7 (495) 955-10-25

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



## АВТОЗАПЧАСТИ

для легковых автомобилей  
иностранный производства

### CHERY

#### Запчасти Chery.

Great Wall, FAW, Hafei, Foton,  
BYD, Xinkai, Brilliance.  
Тел.: (495) 518-2455, 514-5125,  
514-5140

### 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

#### Автозапчасти

Great Wall, BYD, Chery, Geely  
Тел.: (499) 992-79-67  
Тел.: (916) 843-36-88  
Тел.: (906) 076-78-53

### HONDA

#### ООО «АВТОНИКА».

ВСЬ СПЕКТР ЗАПЧАСТЕЙ для  
ЯПОНСКИХ АВТО.  
Тел.: +7 (916) 040-59-96  
Тел.: +7 (963) 637-15-16  
Сайт: www.avtonika.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

www.CarExp.ru  
автомобильный интернет-портал

### MERCEDES

Запчасти новые и б/у.  
Автосервис, диагностика, ре-  
монт. Гарантия.  
Тел.: (495) 643-89-73, 643-85-79

## НОВЫЙ ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИН ЗАПЧАСТЕЙ WWW.AKAUTO.RU

■ **СПЕЦ. УСЛОВИЯ**  
для оптовых покупателей и регионов

■ **РОЗНИЦА**

Возможна установка деталей на месте

**(495) 589-34-34**

Москва, ул.Прянишникова, д.19а, стр.2  
(заезд с Академического проезда)

**ГАРАНТИЯ**

www.CarExp.ru  
автомобильный интернет-портал

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

www.carexpo.ru Тел.: 7 (495) 955-10-25

## ДИЛЕРСКИЙ ТЕХЦЕНТР



## ЗАПЧАСТИ и АКСЕССУАРЫ

кузовные детали б/у

В РОЗНИЦУ ОПТОМ

**363-93-43**

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

### NISSAN

Nissan – Алтуфьево.  
Запчасти  
в наличии и на заказ.  
Тел.: 504-39-73,  
8-916-204-39-73

«Nissan» – 23 км МКАД  
Тел.: (495) 979-39-91  
«Nissan» – Коньково»  
Тел.: (495) 778-12-30  
Тел.: (495) 979-28-51  
Сайт: www.nissan-rus.ru  
Запчасти в наличии.

### KIA

Распродажа склада запчастей!  
Тел.: (495) 589-34-34  
Сайт: www.akauto.ru

### 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) 999-4059  
м. «Киевская»  
Тел.: (495) 774-4045

Всё для OPEL.  
м. «Сокольники», ул. Жебрунова, 4  
Тел.: (495) 782-26-91, 741-26-06  
Сайт: www.vdopel.ru

### SUBARU

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

## ДИЛЕРСКИЙ ТЕХЦЕНТР

Запчасти и аксессуары  
для корейских автомобилей

www.auto1.ru  
**KIA** Т. 363-93-43

В наличии и на заказ  
кузовные детали б/у

«Автоцентр на Волгоградке»

Волгоградский пр-т, 32, к. 7



## АВТОЗАПЧАСТИ по видам

## АККУМУЛЯТОРЫ

## САБВЕЙ КОМПАНИ

Аккумуляторы. Шины, диски отечественного и импортного пр-ва для грузовых, легковых авто и спецтехники. ГСМ.

Тел.: (495) 978-89-73

Тел.: (901) 536-57-10

Сайт: www.sbvauto.ru

## ШИНЫ

## САБВЕЙ КОМПАНИ

Шины, диски отечественного и импортного производства для грузовых, легковых авто и спецтехники.

ГСМ, аккумуляторы

Тел.: (495) 978-8973

Тел.: (901) 536-5710

Сайт: www.sbvauto.ru




## СТАРТЕРЫ И ГЕНЕРАТОРЫ



## АВТОЛАМПЫ



## ДВИГАТЕЛИ





Great Wall

4x4



HOVER H3\*

ЗЕНИТ АВТО  
ТЕХНИЧЕСКИЕ ЦЕНТРЫ, ЗАПЧАСТИ

г. Москва,  
ул. Кусковская, 20А  
8 (495) 231-21-62

г. Королев, мкр. Первомайский,  
ул. Советская, 39  
8 (495) 772-60-89

от 649 000 руб.

\*Ховер Эич 3



## ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР

## ОБСЛУЖИВАНИЕ

ГАЗ, ГАЗЕЛЬ, ВАЗ  
CHANCE, GREAT WALL

## РЕМОНТ

ДВИГАТЕЛЕЙ, КОМПЬЮТЕРНАЯ ДИАГНОСТИКА

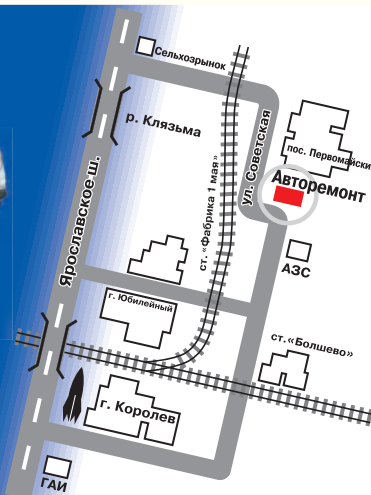
## ЗАПЧАСТИ

БОЛЕЕ 10 000 НАИМЕНОВАНИЙ



# 510-8665

г. Королев, мкр. Первомайский, ул. Советская, 39 | WWW.ZENITAUTO.RU



## АВТОСЕРВИСЫ

для легковых автомобилей  
иностранный 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 расходных материалов: фильтры, колески, 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

## HYUNDAI

## Техцентр.

Ремонт легковых и грузовых автомобилей.  
г. Королев, ул. Советская, 39  
Тел.: (495) 510-86-65, 515-74-75

## АВТОСЕРВИСЫ

для грузовых автомобилей  
отечественного производства

## ГАЗЕЛЬ

Диагностика и ремонт  
двигателей CUMMINS,  
ЗМЗ, УМЗ, Крайслер.

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

## КАМАЗ

Техцентр.  
Все виды работ.  
г. Королев, ул. Советская, 39  
Тел.: (495) 510-86-65,  
Тел.: (495) 515-74-75

## МАЗ

Техцентр.  
Все виды работ.  
г. Королев, ул. Советская, 39  
Тел.: (495) 510-86-65, 515-74-75

## АВТОСЕРВИСЫ

по видам работ

## РЕМОНТ ДВИГАТЕЛЕЙ

Ремонт топливной аппаратуры  
дизельных двигателей:

ТНВД, COMMON RAIL,  
Насос форсунки  
Тел.: 642-5625  
Сайт: www.iva-diesel.ru

## РЕМОНТ КПП

ООО «Инвест-Престиж»  
Ремонт КПП, редукторов:  
МАЗ, УРАЛ. Продажа готовых  
агрегатов.  
МО, г. Видное  
Тел.: +7 (962) 990-00-64,  
Тел.: +7 (916) 188-23-00  
Сайт: www.razdatka-most.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

КУЗОВНОЙ  
РЕМОНТ

Сталь

Покрасочная камера



м. «Перово», ул. Кусковская, 20А  
тел.: (495) 730-4057

м. «Авиамоторная», 1-й Кабельный проезд  
тел.: (495) 673-8197, 673-4008

г. Королев, ул. Советская, 39  
тел.: (495) 510-8665, 515-7475

## АВТОЭКСПРЕСС

автомобильный портал

продажа авто  
автоновости  
автосервисы  
автосервисы

тест-драйв  
форум  
автоспорт  
автоюмор

www.AvtexPortal.ru

# автомеханика

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

ВЫСТАВКА, ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА  
БИЗНЕС-ВСТРЕЧИ

АВТОМОБИЛЬНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ  
ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ АВТОСЕРВИСА  
АВТОЗАПЧАСТИ



12 - 14 апреля 2012

организаторы:



Санкт-Петербург  
ЛЕНЭКСПО

[www.aam.lenexpo.ru](http://www.aam.lenexpo.ru)



# ВЫСТАВКА

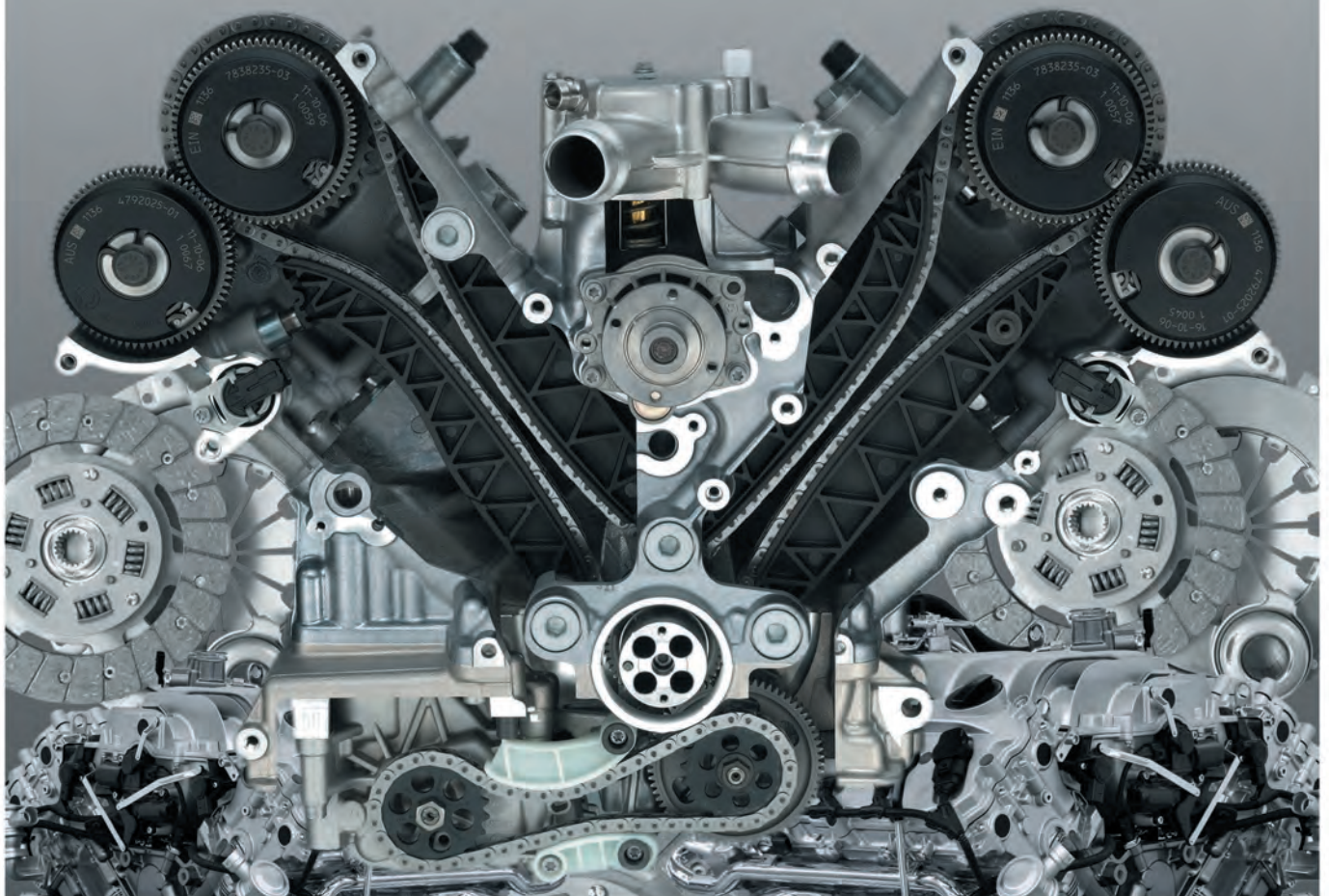
# 16-19 мая 2012

[www.avtoindustry.ru](http://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](mailto:autoprom@expo-volga.ru)

[www.expo-volga.ru](http://www.expo-volga.ru)



V Международный Автотранспортный Фестиваль



## Мир автобусов 2012

АВТОБУСЫ • СЕРВИС • ИТ-РЕШЕНИЯ • ИНФРАСТРУКТУРА • ТРЕНИНГИ



[www.exrobust.ru](http://www.exrobust.ru)

телефон:

+7 903 775 1417, +7 903 776 1417  
8 800 333 1417

**25-27**  
**апреля**  
**2012**

Московская область, Коломна  
Автоколонна 1417



## Добро пожаловать на выставку «Формула АВТО»!



АВТОКЛУБ-НН фф  
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

14 – 16 марта  
2012 года



21-я Международная  
специализированная выставка  
«**АВТОНОМНЫЕ ИСТОЧНИКИ ТОКА**»

## Организаторы:

- Международная ассоциация производителей химических источников тока «Интербат»
- Национальная ассоциация производителей источников тока «Русбат»

При поддержке  
Международной  
организации по  
электротехнике  
«Интерэлектро»

## Тематика выставки:

- свинцово-кислотные стартерные, тяговые и стационарные аккумуляторы
- щелочные аккумуляторы всех типов
- гальванические элементы и батареи, литиевые источники тока и накопители энергии
- технологическое и диагностическое оборудование, материалы и комплектующие изделия для производства источников тока, оборудование для вторичной переработки аккумуляторов
- зарядные устройства и различные аксессуары для аккумуляторов

## Дополнительная информация:

тел./факс: +7 499 248 4653  
e-mail: interbat@mtu-net.ru  
http://www.interbat.ru

## Время работы:

14-15 марта 2012 10.00 – 17.00  
16 марта 2012 10.00 – 13.00

## Место проведения:

г. Москва, ул. Новый Арбат, 36/9  
Здание Правительства Москвы  
Универсальный зал



16 выставка



**11-13**  
**апреля**

г. Ростов-на-Дону

3-я Конференция

**«ЮгКомТранс»**

**Инновации, задачи и  
перспективы развития**



**Распродажа  
автомобилей**



**Автопремьеры  
test-drive**



**Мисс Автоформула  
конкурс красоты**



**Ценные призы  
для посетителей**



ОРГАНИЗАТОР:



ФВЦ "Бизнес-АРТ"

8 (863) 263-41-46

263-56-43

295-08-89

[www.bisart.ru](http://www.bisart.ru)

[info@bisart.ru](mailto:info@bisart.ru)

генеральный  
информационный  
спонсор:

**АПК ЮГ**

информационный  
партнер:

**РБК ТВ**

общественный  
информационный  
партнер:

**ДОН**

[yugmedia.ru](http://yugmedia.ru)

информационный  
партнер:

**ТРАНСПОРТНАЯ  
ИМПЕРИЯ**

информационный  
спонсор:

**ПОЗИТИ**

[ff.com](http://ff.com)



**ВЫСТАВКА**

**18-20 апреля**

**Самара 2012г.**



МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА

**КомАвтоТранс**



СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ САЛОН

**Строительная техника**

**Примите участие  
в профессиональном событии!**

**Место проведения:  
ПЛОЩАДЬ ИМ  
В.В. КУЙБЫШЕВА**



**ЭКСПО-ВОЛГА**  
организатор выставок с 1986 г.

ул.Мичурина, 23А  
тел.:207-11-20

[www.komautotrans.ru](http://www.komautotrans.ru),  
[www.expo-volga.ru](http://www.expo-volga.ru)

**В САЛОНЕ БОРЕТЕСЬ ЗА ПОКУПАТЕЛЯ,  
НА ВЫСТАВКЕ ЗАВОЕВЫВАЕТЕ РЫНОК!**



XXI МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА  
**МИР АВТОМОБИЛЯ**  
4-8 АПРЕЛЯ 2012  
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

60 ТЫСЯЧ ПОСЕТИТЕЛЕЙ, ОРИЕНТИРОВАННЫХ  
НА ПОКУПКУ АВТОМОБИЛЯ

+ 2 МИЛЛИОНА АВТОМОБИЛИСТОВ  
В ИНФОРМАЦИОННОМ ПОЛЕ ВЫСТАВКИ

ОГРОМНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ПРОДАЖ  
В СЕВЕРО-ЗАПАДНОМ РЕГИОНЕ

МОЩНЫЙ ИНСТРУМЕНТ УПРАВЛЕНИЯ  
ПОТРЕБИТЕЛЬСКИМ СПРОСОМ

**РЫНОК РАСТЕТ ДЛЯ АКТИВНЫХ. ДЕЙСТВУЙ!**

организатор



Тел.: +7(812) 777-04-07, [mirauto@orticon.com](mailto:mirauto@orticon.com), [www.farexpo.ru](http://www.farexpo.ru)  
Место проведения: Санкт-Петербург, СКК, пр. Ю.Гагарина, д 8, м. «Парк Победы»





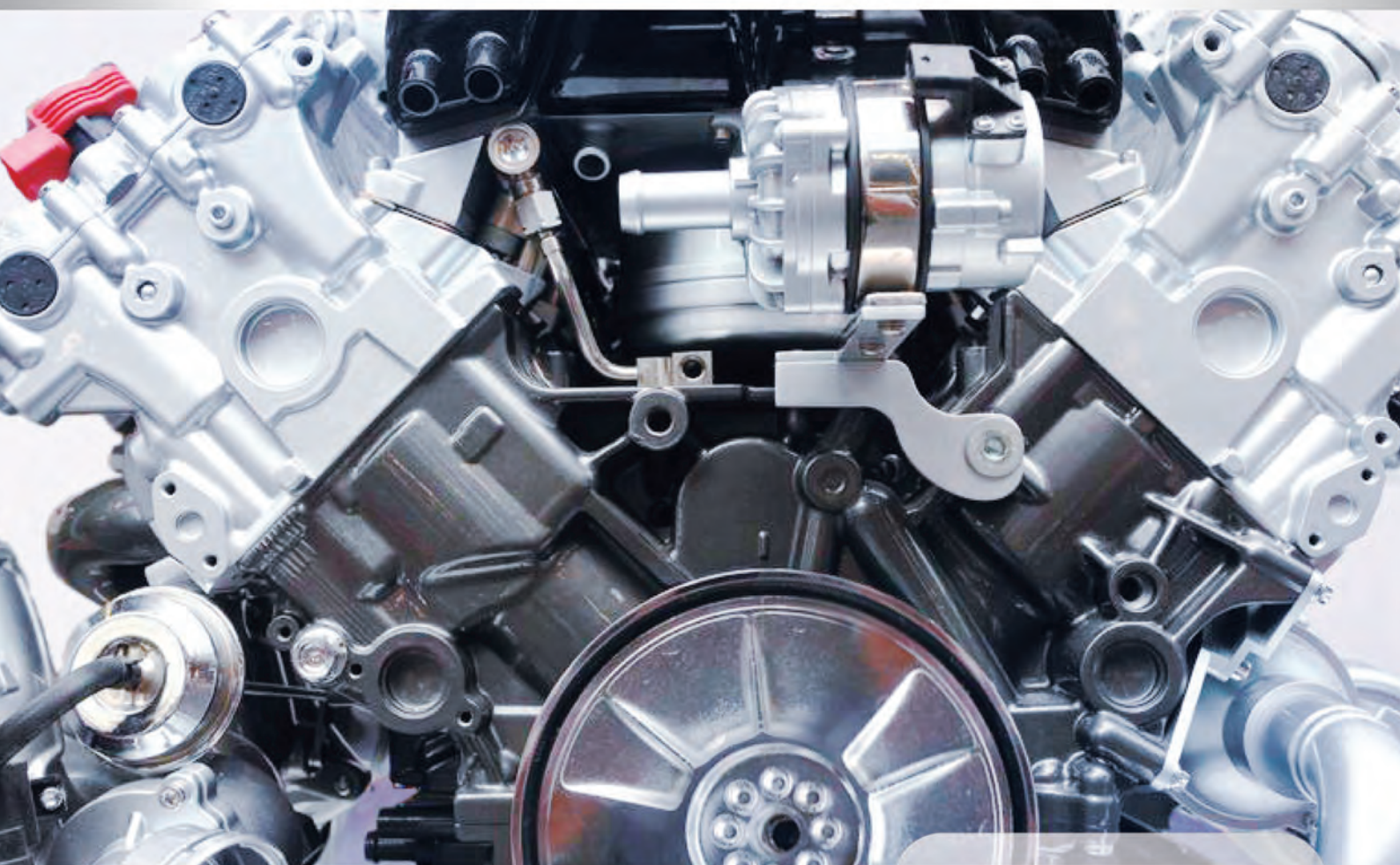
Powered by:

**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](http://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



## 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

### «ГOK» 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

Гостиничный 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, В11

тел.: +7 (495) 781-83-94/95/96/97

ТК «ТРАК 32», 32 км МКАД (внешняя сторона)

тел.: +7 (495) 649-649-9

Рынок «Дальнойбойщик», 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. Кобыково, 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	Косомольск на Амуре
Барнаул	Пенза	Курск	Магадан
Екатеринбург	Пермь	Липецк	Надым
Иркутск	Самара	Орел	Нарьян-Мар
Кемерово	Тольятти	Рязань	Нефтеюганск
Красноярск	Саратов	Смоленск	Нижевартовск
Магнитогорск	Сыктывкар	Тамбов	Салехард
Новосибирск	Ульяновск	Тверь	Сургут
Омск	Чебоксары	Тула	Ухта
Тюмень	Уфа	Ярославль	Чита
Челябинск	Белгород	Астрахань	Томск
		Волгоград	



## ШИНОМОНТАЖНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ОТ ВЕДУЩЕГО РОССИЙСКОГО ПРОИЗВОДИТЕЛЯ



[www.sivik.ru](http://www.sivik.ru)

НПО "Компания СИВИК"

г. Омск, ул. Ермолаева, 3а

тел.: (3812) 577-420



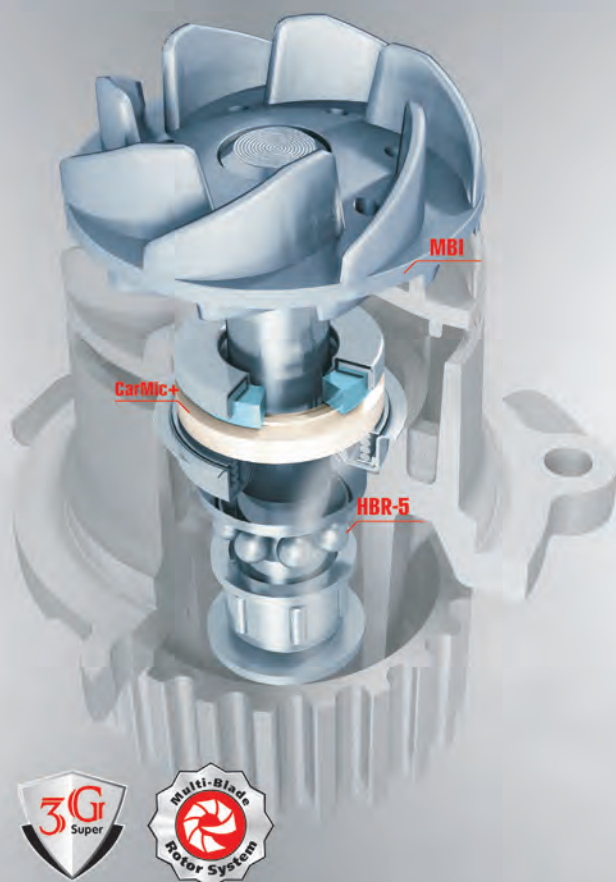


# FENOX

Automotive Components



## АВТОЗАПЧАСТИ ВАЗ, ГАЗ, УАЗ DAEWOO, CHEVROLET, KIA, FORD



**MBlad 7**

Насосы  
водяные

### 3 – Super6



- 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 +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.