

АВТО запчасти

рекламно-информационное издание

ИЦЕНЫ

№7
(182)
ИЮЛЬ
2013

легковые автомобили



KAP KOREA AUTOPARTS CO.,LTD
Specialized in Korean Autoparts



Since 1991

KAP KOREA AUTOPARTS CO.,LTD.
specialized in KOREAN AUTO PARTS

адрес: Южная Корея, Кенги-до, Анянг-ши, Манан-гу, Багдал-донг, 620-3
тел: +82 (31) 443-2070 (Оле) факс: +82 (31) 443-2002
www.koreautoparts.biz www.kapco.biz
e-mail: kap2008@kapco.biz jinohoh@mail.ru
skype: oleg.oh.skype

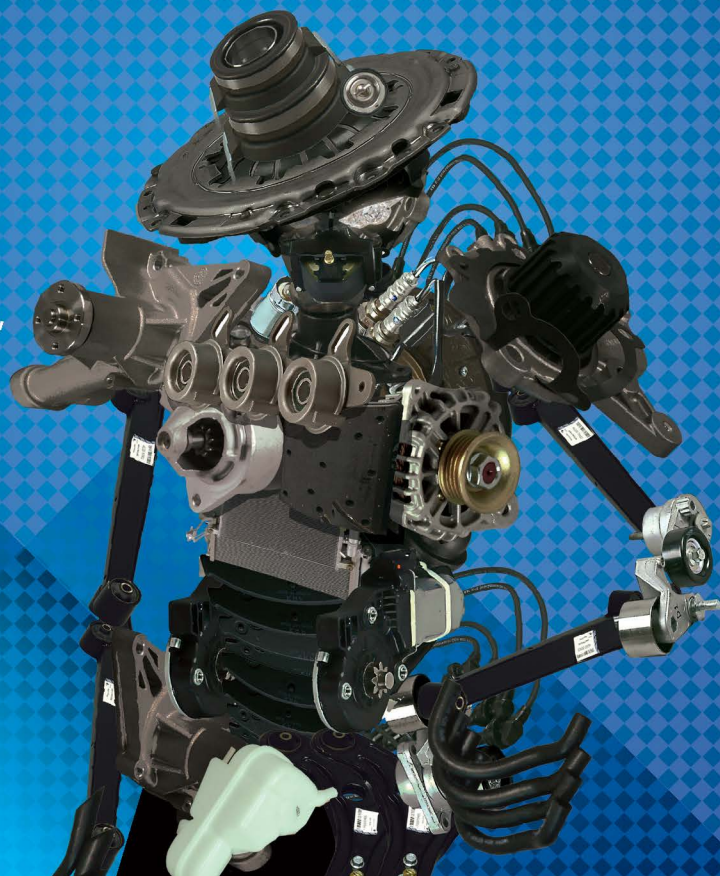
стр.6

КОРЕЯ АВТОПАРТС

- ОРИГИНАЛЬНЫЕ АВТОЗАПЧАСТИ
- АВТОЗАПЧАСТИ OEM
- KAP-собственный бренд

В настоящий момент ассортимент бренда «KAP» превышает 14 300 позиций, и он продолжает увеличиваться!

Мы ищем надежных партнеров для продвижения нашего бренда «KAP» в России!



Global Group

Секреты надежных амортизаторов

18

Главный ориентир –
высокое качество

16



Optibelt – теперь и в России

28



АВТОЗАПЧАСТИ
ЭКРИС
WWW.EKRIS.RU

рекомендовано Н.А.М.И.*

***Испытальный центр
автомобилестроения НАМИ
(Центрального Научно-
исследовательского Автомобильного
и Автомоторного Института)**



**Соответствует
геометрии
оригинала**

**2 года
гарантии**

**Для всего
модельного ряда
автомобилей ВАЗ**

*Почувствуй
тишину...*



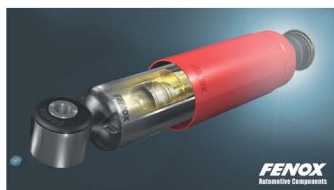


FENOX
Automotive Components

**НАШИ ЗАПЧАСТИ
РАБОТАЮТ КАК ЧАСЫ**



www.fenox.com

АвтозапчастиКомпания «ГАНВИН» **4****Производители**PARTS-MALL **10**Водяные насосы
и термостатыBAUTLER **11****Аксессуары**Автомобильные
тенты AVS **12****Технологии**Технологический про-
рыв «Рефмашпром»
в мировом и отече-
ственном подшипнико-
строении! **14****Автозапчасти**ООО «Движение
качества»
Главный ориентир –
высокое качество **16****Производители**Секреты надежных
амортизаторов **18****Новости
автобизнеса**Компания DENSO
выводит на рынок
компоненты для
кондиционеров **20****Производители**СУПРОТЕК «АКТИВ» –
управляем техническим
состоянием
двигателя **22**TRIALLI представляет
полиуретановые
сайлентблоки
Kinea Superiore **22**LUZAR представляет
радиаторы для
Hyundai Solaris **22**СтартВОЛЬТ
расширяет
ассортимент **22****Новости
автобизнеса**СТАНЬ ГОНЩИКОМ
С «ШЕЛЛ» **26**СтартВОЛЬТ расширя-
ет ассортимент – авто-
мобильные реле **26**Bosch
развивает
электромобили **27**В Подольском
районе строится
новый рынок
автозапчастей
АПАРТСМАРКЕТ **27****Производители**Optibelt –
теперь и в России **28**Особенности выбора
автомобильного
глушителя **29****Автосервис**Bosch представил но-
вые установки
для обслуживания
систем кондицио-
нирования воздуха **30**Дни инноваций
ZF и Bosch – 2013 **32**Издательский Дом «Здесь и Сейчас»
Рекламно-информационное издание
«Автозапчасти и Цены» №7 (182) 2013**18+****АВТО
запчасти
и цены**Учредитель – ООО фирма «Веда»
111024, г. Москва,
2-я Кабельная ул., д. 2, стр. 30**Адрес редакции:**

115193 г. Москва, ул. Южнопортовая, д. 18

Отпечатано в ООО «Вива-Стар».
107023, г. Москва,

Электрозаводская ул., д. 20, стр. 3

Тираж 50 000 экз.

Выходит ежемесячно.

Распространяется бесплатно.
Подписано в печать: 08.07.2013Журнал зарегистрирован в Федеральной
службе по надзору в сфере связи,
информационных технологий и массовых
коммуникаций (Роскомнадзор)
Регистрационный номер:
П/И № ФС77-40875 от 13.07.2010**Вниманию рекламодателей!**Вместе с документами на рекламу
представляйте в редакцию копию лицензии,
если ваша деятельность подлежит
лицензированию.Перепечатка материалов допускается
только с разрешения ООО фирма «Веда».
При перепечатке ссылка на журнал
«Автозапчасти и Цены» обязательна.За содержание материалов,
представленных рекламодателями,
редакция ответственности не несет.Рукописи не рецензируются и не
возвращаются. Мнение редакции может не
совпадать с точкой зрения авторов.**Директор ИД «Здесь и Сейчас»**Олег Иванов +7 (495) 710 03 07
+7 (926) 294 72 15, E-mail: ioi@carexpo.ru**Главный редактор**Роман Мурашов +7 (495) 677 68 52,
+7 (926) 616 72 85,
E-mail: mrv@carexpo.ru, office@autozaprus.ru**Ответственный секретарь**Мария Иванова +7 (495) 955 10 44
+7 (926) 294 72 10, E-mail: imm@carexpo.ru**Руководитель отдела рекламы**Кристина Ахмедова +7 (495) 955 10 45
+7 (926) 616 72 79, E-mail: hku@carexpo.ru**Отдел рекламы**Алексей Завьялов +7 (495) 710 22 62
+7 (926) 616 72 93, E-mail: zav@carexpo.ruОльга Образцова +7 (495) 955 10 44
+7 (926) 616 72 84, E-mail: ooi@carexpo.ruЛидия Веденская +7 (495) 677 68 52
+7 (926) 616 72 81, E-mail: vlv@carexpo.ruАлексей Терещенко +7 (495) 710 22 58
+7 (926) 294 75 03, E-mail: tas@carexpo.ru**Представительство**

в г. Брянск, Орёл, Смоленск, Калуга:

Сергей Фролов +7 (980) 318-44-93
E-mail: fsa@carexpo.ru**Дизайн**Александр Голомысов +7 (926) 525 10 62
E-mail: adv@carexpo.ru**Отдел распространения** +7 (926) 294 72 16**По вопросам сотрудничества:**

тел: +7 (495) 710 03 07

факс: +7 (495) 677 68 52

E-mail: ioi@carexpo.ru, hku@carexpo.ru

www.autozaprus.ru

ONNURI

www.gahbin.com

**КОРЕЙСКОЕ КАЧЕСТВО
ПО ПРИЕМЛЕМЫМ ЦЕНАМ !!!**



ONNURI
made in korea



Air/Oil/Fuel/Cabin Filter



Brake Pad/Shoe



Gasket



Water Pump



Piston



Piston Ring



Spark Plug Cable Set



Regulator Rectifier



Fan Clutch



Radiator/Condenser



Rubber Hose



Relay / Control Unit / Flasher / Blinker Unit



Shock Absorber



Suspension Part



Bracket / Arm / Bush / Mounting



Boot Kit



Cable



Bumper / Beam / Rail

 **automechanika**
MOSCOW
Ждем Вас на выставке
«АВТОМЕХАНИКА - MIMS-2013»
Павильон: 8.1
Стенд: P107

Более подробную информацию смотрите на странице 4



ONNURI

made in korea

www.gahbin.com
www.onnuri-parts.com



Компания «GAHBIN» основана в 1982 году. За период своего существования компания стала самым крупным и надежным поставщиком автозапчастей для автомобилей HYUNDAI, KIA, DAEWOO(CHEVROLET), SSANG YONG, RENAULT-SAMSUNG. Компания «GAHBIN» более 30 лет экспортирует товар отличного качества по конкурентоспособным ценам в более чем 60 стран мира. Компания имеет возможность поставить большой ассортимент автозап-

частей по **ОРИГИНАЛЬНЫМ, OEM и AFTER MARKET** брендам.

В 2001 году корпорацией «GAHBIN» было запущено производство собственного бренда ONNURI. Продукция, выпускаемая под брендом ONNURI, производится исключительно на ведущих корейских заводах и имеет превосходное качество. Под брендом ONNURI формируется ассортимент из более чем 15 000 позиций (фильтры, колодки, амортизаторы, детали подвески, радиаторы,

электрические кабели и др.) на корейские автомобили.

В настоящее время мы расширяем товарную номенклатуру и имеем возможность поставить запчасти не только на корейские, но и на японские, европейские, американские автомобили.

В 2012 году по результатам премии «Автокомпонент года» бренд ONNURI был признан одним из самых популярных брендов в России и получил награду «Дебют года».

Бренд ONNURI получил признание и популярность во

многих странах мира. И уже сейчас мы имеем надежных дистрибьюторов в таких странах, как Алжир, Египет, Судан, Иран, Иордания, Йемен, Турция, Панама, Польша, Украина и, конечно же, Россия.

На территории Российской Федерации дистрибьюторами бренда являются компании **MOTOR LINE, FORUM-AUTO, ООО «ШАТЕ-М ПЛЮС»**. Связавшись с нашими партнерами в России, вы имеете возможность получить товар отличного качества по низким ценам. ■

Дистрибьюторы на территории Российской Федерации:

MOTOR LINE

Адрес: 127521, Москва, Химки, ул. Репина д.34
тел.: +7 (495) 641-0188
тел.: +7 (903) 621-4882
тел.: +7 (968) 793-2068
www.motorline.ru
E-mail: parts@motorline.ru

FORUM-AUTO

Адрес: 125413, Москва, Солнечногорский проезд, 4
тел.: +7 (495) 789-8000
www.forum-auto.ru
E-mail: info@forum-auto.ru

ООО «ШАТЕ-М ПЛЮС»

Адрес: Московская область, Подольский район, Домодедовское шоссе, 22
тел.: +7 (495) 995-3137, 995-3138
тел.: +7 (495) 995-3139
www.shate-m.ru
E-mail: info.msk@shate-m.com



Автомобильные аксессуары

Самый широкий ассортимент продукции:

инверторы

алкотестеры

компрессоры

пылесосы

fm-транسمиттеры

радар-детекторы

видеореєстраторы

щётки стеклоочистителя

светодиодные фары OFF-Road

ксенон и светодиоды

тенты

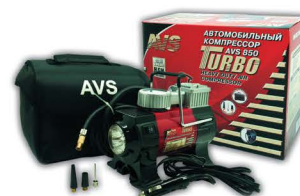
автохолодильники

разветвители-удлинители прикуривателя

эквалайзеры на заднее стекло

держатели для мобильных телефонов и КПК

и многое другое...



Upgrade your Car

Дистрибьюторы:

Алтайский край
Компания "МобиЛэнд"
тел.: +7 (3852) 55-02-02
e-mail: 22@avs-auto.ru
www.mobi-land.ru

Иркутская обл.
ООО "Автокомфорт+"
тел.: +7 (3952) 706-205
e-mail: 38@avs-auto.ru
www.autokomfort-irk.ru

Краснодарский край
ООО "АВТОбутик"
тел.: +7 (861) 267-78-92
тел.: +7 (861) 268-42-51
e-mail: 93@avs-auto.ru
www.autobutik-kr.ru

Костромская обл.
ООО "АВС Регион"
тел.: +7 (4942) 45-02-02
e-mail: 44@avs-auto.ru

Самарская обл.
ООО "Промус"
тел.: +7 (846) 265-32-12
e-mail: 63@avs-auto.ru
www.avsavto.com

Республика Удмуртия
ООО "Союз"
тел.: +7 (3412) 64-16-34
e-mail: 18@avs-auto.ru

Ярославская обл.
ООО "АВС Регион"
тел.: +7 (4852) 58-54-06
e-mail: 76@avs-auto.ru

Вологодская обл.
ООО "Инфант"
тел.: +7 (911) 529-92-29
тел.: +7 (951) 741-10-01
e-mail: 35@avs-auto.ru

Калининградская обл.
ИП Каллунов А. Ю.
тел.: +7 (4012) 38-67-47
тел.: +7 (981) 456-97-77
e-mail: 91@avs-auto.ru

Красноярский край
ИП Фюттик И.Д.
тел.: +7 (391) 205-0-205
e-mail: 24@avs-auto.ru

Свердловская обл.
ООО "Лидер-Авто"
тел.: +7 (343) 210-38-88
тел.: +7 210-98-28
e-mail: 66@avs-auto.ru
www.autoloved.ru

Пензенская обл.
ИП Барсуков И.В.
тел.: +7 (909) 317-54-99
e-mail: 58@avs-auto.ru

Ростовская обл.
ИП Юнкин А.Ф.
тел.: +7 (928) 960-04-32
e-mail: 61@avs-auto.ru

Компания ООО "СВ-авто":

+7 (495) 221-53-73

info@avs-auto.ru www.avs-auto.ru

Доп. офис по СКФО г. Пятигорск:

+7 (8793) 31-97-80 +7 (928) 350-16-87

kmv@avs-auto.ru

www.koreaautoparts.biz

КОРЕЯ АВТОПАРТС



**HYUNDAI & KIA,
GM DAEWOO / CHEVROLET,
RENAULT SAMSUNG, SSANGYONG:**

- ОРИГИНАЛЬНЫЕ АВТОЗАПЧАСТИ
- АВТОЗАПЧАСТИ OEM
- KAP-собственный бренд

КОРЕЙСКОЕ КАЧЕСТВО!



В настоящий момент ассортимент
бренда «KAP» превышает 14 300 позиций,
и он продолжает увеличиваться!

**Мы ищем надежных партнеров
для продвижения нашего бренда
«KAP» в России!**



ПО РАЗУМНОЙ ЦЕНЕ!



адрес: Южная Корея, Кенгги-до, Анянг-ши, Манан-гу, Багдал-донг, 620-3
тел: +82 (31) 443-2070 (Олер) **факс:** +82 (31) 443-2002
www.koreaautoparts.biz www.kapco.biz
e-mail: kap2008@kapco.biz jinooh@mail.ru
skype: oleg.oh.skype

Официальный
поставщик на
конвейер
АВТОВАЗа



www.kedr.ru

качество, надежность, комфорт

ЦЕНЫ СНИЖЕНЫ



✓ **100 видов летних шин**

В магазинах "Авто 49" и "Би-Би" снижены цены на 100 видов летних шин.

Подробности у консультантов в магазинах.
Спешите купить по **ВЫГОДНЫМ ЦЕНАМ**.

СУПЕР ПРЕДЛОЖЕНИЕ

С 01. 07. 2013г. по 31. 07. 2013г.

МАСЛО MOBIL 1 5W50 4Л
СИНТЕТИКА/ЕС/

СУПЕР ЦЕНА

~~1890 руб.~~
1399 00 руб.

код товара: 30659

АНТИФРИЗ Z40 КРАСНЫЙ -40°С 5Л
/AGA/Россия/

СУПЕР ЦЕНА

~~538 руб.~~
389 00 руб.

код товара: 25366

CD-РЕСИВЕР PIONEER
DEH-1500UBG

СУПЕР ЦЕНА

~~3190 руб.~~
2222 00 руб.

код товара: 84982

ИНСТРУМЕНТЫ НАБОР OMBRA
101 предмет /Тайвань/

СУПЕР ЦЕНА

~~5990 руб.~~
4555 00 руб.

код товара: 35428

КОМПРЕССОР SKIF 35

СУПЕР ЦЕНА

~~1290 руб.~~
999 00 руб.

код товара: 84599

С 16. 07. 2013г. по 31. 07. 2013г.

МАСЛО МОТОРНОЕ ZIC A PLUS
10W40 4Л П/СИНТЕТИКА/Корея/

~~830 руб.~~
729 00 руб.

код товара: 26780

МАСЛО MOTORRAD SCOOTER 2T
П/СИНТЕТИКА 1Л LM 3983
/Liqui Moly/

~~415 руб.~~
339 00 руб.

код товара: 81504

ЧУДО КАРАНДАШ Д/РЕМОНТА
ЦАРАПИН И СКОЛОВ R5M040 10МЛ
/CarPlan/

~~425 руб.~~
299 00 руб.

код товара: 84251

ПОЛИРОЛЬ КУЗОВА ВОСК
КАРНАУБА 450МЛ./NХ8222/США/

~~540 руб.~~
419 00 руб.

код товара: 87406

МАШИНА ПОЛИРОВАЛЬНАЯ
ОРБИТАЛЬНАЯ 12V RM633 /Китай/

~~1499 руб.~~
999 00 руб.

код товара: 33012

РАДАР-ДЕТЕКТОР INSPECTOR RD
US-V ST (СТРЕЛКА) /Китай/

~~2690 руб.~~
1999 00 руб.

код товара: 87002

ВИДЕО-РЕГИСТРАТОР PRESTIGE
DVR-033 2 КАМЕРЫ/Китай/

~~4190 руб.~~
2999 00 руб.

код товара: 83840

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЯ
8081N 12V-220V 150W/GFM/

~~1069 руб.~~
699 00 руб.

код товара: 83922

ТЯГИ РУЛЕВОЙ ТРАПЕЦИИ 2101
ПО "ТРЕК"/Россия/

~~1355 руб.~~
1111 00 руб.

код товара: 16846

КОЛОДКИ ТОРМОЗНЫЕ ЗАДНИЕ
4ШТ 2101/ВИС/Россия/

~~690 руб.~~
539 00 руб.

код товара: 20279

НАШИ ДИСТРИБЬЮТОРЫ:

г. Москва

ООО «ТД Вармус»
Тел./факс: (499) 160-58-56, 418-00-94
e-mail: varmus@varmus.ru
ООО «ПАСКЕР ЛТД»
Тел./факс: (495) 961-33-88 (многоканальный)
www.pasker.ru
e-mail: sale@pasker.ru, trade@pasker.ru
ООО «АвтоПромЦентр»
Тел.: (495) 925-72-13
e-mail: knevzorov@gmail.com
ООО «Дельта Дистрибушен»
Тел.: (495) 741-61-74
www.d-auto.ru
e-mail: zakaz-msk@d-auto.ru

г. Воронеж

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

г. Краснодар

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

г. Нижний Новгород

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

г. Ростов-на-Дону

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

г. Новосибирск

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

г. Уфа

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

г. Берёзовский, Свердловская обл.

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



современные технологии для оптимальной работы

BAUTLER®

ДЕТАЛИ ВАШЕГО АВТОМОБИЛЯ

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

ПРИГЛАШАЕМ К СОТРУДНИЧЕСТВУ РЕГИОНАЛЬНЫХ ДИЛЕРОВ

ПОДШИПНИКИ РЕМОНТНЫЕ КОМПЛЕКТЫ



от официального поставщика на автомобильные заводы

- Гарантия качества
- Доступные цены
- Простота установки



Россия, 115088, г. Москва,
ул. Новоостоповская, 5, стр. 14
тел.: +7 (495) 789 74 80
факс: +7 (495) 789 74 81
www.epkgroup.ru

**EPK - ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ЛИДЕР
СРЕДИ РОССИЙСКИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ!
ПРИГЛАШАЕМ К СОТРУДНИЧЕСТВУ ДИСТРИБЬЮТОРОВ!**



WWW.PARTS-MALL.COM



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

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

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

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

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

По прогнозам специалистов, рынок автозапчастей России ожидает большой рост в 2013 году. Мы надеемся, что ведущие корейские автомобильные концерны (HYUNDAI, KIA, CHEVROLET и SSANGYONG) внесут существенный вклад в развитие нашего общего дела. Ведь для производства одного автомобиля требуется около 20 тысяч деталей. Будучи ведущей компанией в области автомобильных частей, корпорация PARTS-MALL обеспечивает стабильные поставки высококачественных запчастей для покупателей во всем мире, включая Россию. ■



Гарантийный срок 2 года

Каждый насос имеет индивидуальную упаковку

ВОДЯНЫЕ НАСОСЫ



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

ПРЕИМУЩЕСТВА

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



ТЕРМОСТАТЫ

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



ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

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

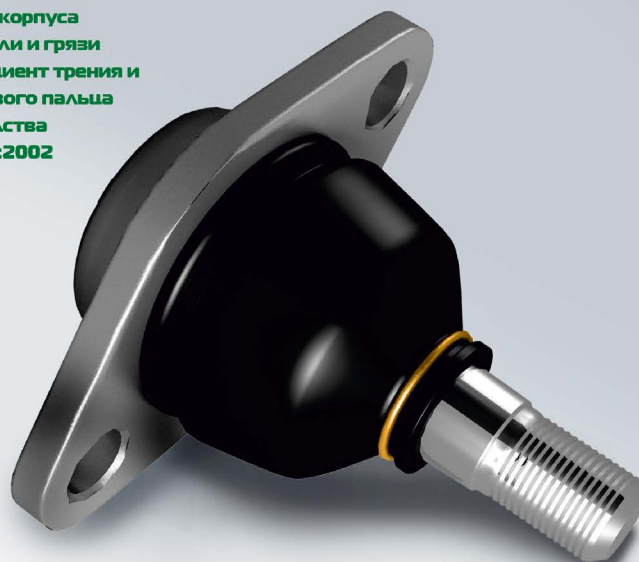
Официальный поставщик на конвейер АВТОВАЗа



Шаровые опоры



- Усиленная конструкция корпуса
- Надежная защита от пыли и грязи
- Минимальный коэффициент трения и мягкая ходимость шарового пальца
- Сертификация производства по нормам ISO/TS 16949:2002

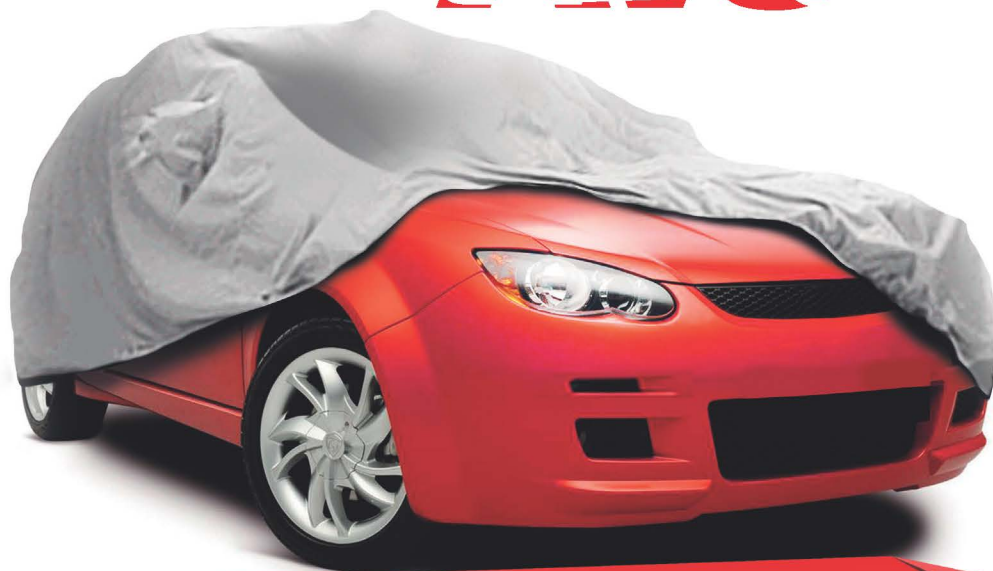


качество, надежность, комфорт

Автомобильные ТЕНТЫ



эффективны
надежны
и удобны



Рекомендуемая розничная цена – от 1 769 руб.



Каждый автовладелец, любящий свой автомобиль, старается защитить его от негативных воздействий природы и внешних факторов, поэтому тенты для автомобилей набирают все большую популярность и получают признание. Основная задача автомобильных тентов – защитить автомобиль от осадков, уличной пыли, грязи и химических реагентов. Кроме того, тент поможет избежать чрезмерного нагревания автомобиля в жаркие солнечные дни и тем самым защитить лакокрасочное покрытие автомобиля от ультрафиолетовых лучей, которые способствуют выцветанию краски кузова и внутренней обивки.

При выборе автомобильного тента следует учесть несколько основных рекомендаций. Материал, из которого изготовлен тент для автомобиля, должен иметь хорошую воздухопроницаемость и при этом обладать влагоотталкивающим эффектом. Таким образом, в теплое время года после дождя автомобиль останется сухим. А в период холодов на кузове не будет образовываться наледь.

Некоторые производители выпускают тенты с прозрачными вставками. Подобные «окна» выполняются из прозрачных материалов, и самый известный из них – плотный пеллофан. Такие «окна» не только пагубно влияют на циркуляцию воздуха, но и пропускают ультрафиолет.

Изучив технические свойства материалов, используе-

мых при изготовлении тентов, проанализировав потребности автолюбителей, компания AVS выпустила на рынок серию тентов AVS.

Материал, который применяется в производстве автомобильных тентов, называется тарпаулин. Этот материал по своим техническим характеристикам идеально подходит для надежного и долговечного использования. Он не пропускает пыль и грязь, водонепроницаем, но обеспечивает циркуляцию воздуха под чехлом. При этом материал очень легкий, способствующий точному облеганию кузова автомобиля.

Внутренняя сторона тента имеет дополнительную подкладку из полипропиленового волокна, которая помогает избежать мелких паралин от

пыли и песка на вашем автомобиле.

Все швы автомобильных чехлов AVS имеют двойной подгиб, такие швы прочны. Чехлы AVS прошиты прочными армированными нитками из 100%-ного полиэстера, которые выдержат не только многократные циклы «снять тент / надеть тент», но также куда более серьезные нагрузки при чистке тента от снега, льда или сухой листвы.

Для удобства использования тенты AVS оборудованы молнией со стороны водительской двери, что позволяет, не снимая тент, иметь постоянный и удобный доступ в салон автомобиля. Также все тенты AVS оборудо-

ваны «ушками» – карманами для боковых зеркал. За счёт свободного пошива «ушки» не будут перетягивать чехол, что позволяет не складывать боковые зеркала.

Размерный ряд автомобильных чехлов AVS насчитывает более 10 размеров, а это дает возможность подобрать именно тот тент, который идеально подойдет под ваш автомобиль.

В условиях правильной эксплуатации чехол прослужит не менее 3–4 лет при круглогодичном использовании и регулярных чистках, не теряя формы и цвета.

Сегодня все больше автоладельцев делают выбор в пользу тентов AVS. ■

ООО «СВ-авто»:

+7 (495) 221-53-73 info@avs-auto.ru www.avs-auto.ru



ООО "Радиатор" www.tdradiator.ru
 e-mail: info@tdradiator.ru

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ
 ВЕДУЩИХ ЗАВОДОВ - ИЗГОТОВИТЕЛЕЙ

Представляет Торговую Марку

- БЕНЗОНАСОСЫ
- ДИСКИ СЦЕПЛЕНИЯ
- КАРБЮРАТОРЫ
- ПОРШНЕВЫЕ ГРУППЫ
- ПЖД, ОНВ
- РАДИАТОРЫ
- СЕРДЦЕВИНЫ



МАКСИМАЛЬНЫЙ РЕСУРС

АВТОЗАПЧАСТИ

- АМОТИЗАТОРЫ
- ВАКУУМНЫЕ УСИЛИТЕЛИ тормозов
- ДОМКРАТЫ гидравлические
- ЗЕРКАЛА боковые
- КАРДАННЫЕ ВАЛЫ
- КРЕСТОВИНЫ карданного вала

- МОТОРЫ ОТОПИТЕЛЯ
- НАСОСЫ ГУР
- РЫЧАГИ РЕГУЛИРОВОЧНЫЕ
- ТОРМОЗНЫЕ КАМЕРЫ
- ФИТИНГИ
- ШЛАНГИ ТОРМОЗНЫЕ
- ЭНЕРГОАККУМУЛЯТОРЫ



ООО "Радиатор", г. Москва, ул. Кетчерская, 13
 тел./факс (495) 726-59-55, 726-59-38, 726-59-06
 г. Ижевск: тел. (3412) 90-11-40, 90-11-41, г. Пермь: тел. (342) 294-09-71, 294-09-72



www.refmashprom.ru

НАШ ПУТЬ - ИННОВАЦИИ



Производство подшипников для верхней опоры передней стойки автомобилей ВАЗ: «Приора», «Калина», «Лада-Гранта». Подшипник спроектирован и изготавливается по инновационным решениям, защищен пятью патентами, свидетельством на полезную модель в России и Германии. Имеет Сертификат соответствия Федерального агентства РФ. Технические параметры превосходят аналоги российских и зарубежных компаний.

410033, Саратов, проспект 50 лет Октября, 101
 тел.: +7 (845-2) 338-257, 577-851, т./ф.: 338-256

Продажи легковых машин и LCV в России снизились в июне на 11%


Реализация новых легковых и легких коммерческих автомобилей в России в июне упала на 11% и составила 241 346 машин, сообщает официальный сайт Ассоциации европейского бизнеса.

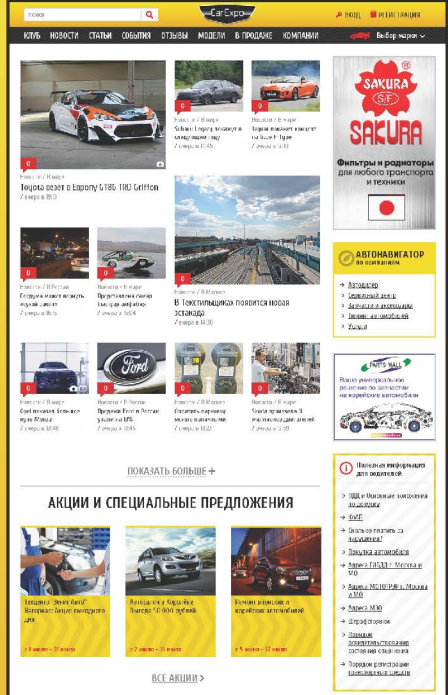
В минувшем месяце объем продаж на российском рынке снизился на 11%, было продано 241 346 автомобилей, что на 31 254 машины меньше по сравнению с июнем прошлого года. С января по июнь авторынков страны также продемонстрировал снижение на 6% по сравнению с аналогичным периодом прошлого года.

В десятке лидеров по моделям среди новых брендов легковых автомобилей десять моделей российского производства. Первое место принадлежит Lada Granta с показателем 84 241 машина, проданная в первом полугодии. Это на 88,6% выше аналогичного показателя 2012 года (45 131 автомобиль).

Вторую строку списка занимает Hyundai Solaris с показателем в 57 009 единиц (-2%). И на 3-м месте расположилась модель Kia New Rio с приростом 5% в первом полугодии (44 236 машин). «Газета.Ru»

АВТОМОБИЛЬНЫЙ ПОРТАЛ





АКЦИИ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ

ВСЕ АКЦИИ >

CarExpo.ru

Технологический прорыв «Рефмашпром»

В мировом и отечественном подшипникостроении!



Юрий Ардабацкий,
директор по маркетингу и
развитию
компании «Рефмашпром»



Известно, что до 70% отказов в работе различных механизмов и машин происходит по причине выхода из строя подшипников качения. ООО «Рефмашпром», в содружестве с Саратовским государственным техническим университетом им. Ю.А. Гагарина, разработало инновационную конструкцию второго поколения шарикового упорно-радиального подшипника 1118-2902840M-04 для верхней опоры передней стойки автомобилей семейства ВАЗ: «Калина», «Приора», «Лада-Гранта» и их модификаций.

Поскольку опорные кольца изготовлены навивкой из высокопрочной закаленной металлической ленты, структура материала колец получается волокнистой.

Волокнистая структура опорных металлических колец обеспечивает повышение ресурса работы подшипника за счет следующих факторов:

- площадка контакта шариков с дорожкой качения разделена на отдельные полосы,

что резко снижает величину растягивающих поперечных напряжений, которые оказывают решающее влияние на циклическую стойкость подшипника;

- разделение площадки контакта по полосам снижает момент трения с телами качения, что уменьшает размерный износ тел и дорожек качения;
- по той же причине отсутствуют напряжения в поперечном направлении, обычно возникающие в процессе термической и механической обработки, что повышает точность изготовления подшипника;
- появляется возможность изготовления опорных колец из высокопрочной закаленной стали, что невозможно обеспечить в обычной конструкции подшипника из-за малой жесткости опорных колец и их высокой деформации;
- опорные кольца жестко закреплены в материале кожухов, что в отличие от стандартных подшипников, в которых опорные кольца в кожухах лежат свободно, уменьшает вибрацию под-

шипника в процессе эксплуатации;

- дорожки качения изготовлены шлифованием эффективным способом, обеспечивающим требуемую точность их геометрических параметров;
- в подшипниках стабильно обеспечивается оптимальный угол контакта шариков, уменьшающий нагрузку на тела качения;
- смазка подшипников содержит компоненты, обеспечивающие на поверхности дорожек защитный слой;
- конструкция верхнего и нижнего колец подшипника совершенно исключает попадание в него пыли, грязи и влаги.

Такая конструкция и технология изготовления подшипника знаменуют собой технологический прорыв в мировом и отечественном подшипникостроении. Новизна и высокое качество подшипника подтверждены пятью патентами РФ (а.с. № 0894231 Патенты РФ №№2391568, 2397952, 2308358, 2346190, 2005927), свидетельством на полезную

модель в Германии и России (патент Германии № 202010004482.0), сертификатом соответствия Федерального агентства РФ.

Глубокие лабораторные, стендовые и дорожные испытания подшипников в нашей компании и компаниях партнеров показали их высокую работоспособность и преимущества по сравнению с другими отечественными подшипниками Вологодского подшипникового завода и импортными аналогами – SKF.

Испытания подшипников из Китая показали настолько низкие технические параметры, в том числе очень малую долговечность с высокой вероятностью аварийности при эксплуатации автомобиля, что сравнивать их с приведенными выше подшипниками мы посчитали некорректным.

По статистике МВД РФ каждая пятая авария происходит из-за контрафактных автозапчастей. ■



Михаил Голощапов,
начальник отдела продаж



Секрет успеха АМТ

ООО «Производственная фирма АМТ» (ООО «ПФ АМТ»), образованная в 1993 году, сегодня является крупнейшим в Уральском регионе предприятием, производящим запасные части для легковых и грузовых автомобилей. Нарастая производственные мощности, основанные на новейших технологических решениях, используя современное импортное оборудование и высококвалифицированные кадры, ООО «ПФ АМТ» вывела свою формулу успеха на рынке запчастей:

«Высокие технологии – Проверенное качество – Доступная цена»!

Компания производит такую продукцию, как защитные детали для узлов и механизмов, силовые элементы подвески, рулевые наконечники, сайлентблоки. Все эти детали предназначены для ходовой части автомобиля, которая наиболее уязвима, особенно на российских дорогах, что напрямую связано с безопасностью жизни людей.

Компания гордится тем, что на протяжении уже 20 лет она является прямым поставщиком заводов-гигантов - «ГАЗ» и «АвтоВАЗ». Продукцией ООО «ПФ АМТ» комплектуются такие известные предприятия, как «ТРЕК», «Кедр», «Надежда», ЗАО «АКСИОМА 1», «ВАЗИНТЕРСЕРВИС» и «БЕЛМАГ».

Производственные мощности предприятия характеризуются высоким уровнем механизации и автоматизации технологи-

ческих процессов, что позволяет обеспечивать высокое качество всей производимой продукции. Система качества сертифицирована по ГОСТ Р ИСО 9001-2008. Вся продукция имеет Сертификаты соответствия Госстандарта России.

На предприятии полностью обеспечен законченный производственный цикл: от проектирования и моделирования технологической оснастки до производства металлокаркасов, сырой резины, алюминиевого литья, механической обработки деталей, сборки, упаковки и отправки изделий заказчику.

В условиях жесткой конкуренции, перенасыщенности рынка автозапчастей дешевой и некачественной китайской продукцией ООО «ПФ АМТ» противопоставило этому негативному явлению запчасти высшего качества по сравнительно невысокой цене.

Рассмотрим КОНКРЕТНЫЕ ПРИМЕРЫ ТЕХНОЛОГИИ ВЫПУСКА ПРОДУКЦИИ.

Освоен выпуск опор стоек с минимальным осевым зазором подшипника и эластичным демпфером. Стальной корпус поворотных опор АМТ изготовлен из высококачественной отечественной стали и подвергается физико-механической обработке для снятия внутренних напряжений, после штамповки корпуса, в результате чего достигается высокая прочность и долговечность корпуса поворотной опоры. Конструкция опоры оснащена эластичным демпфером, который в свою очередь имеет повышенную упругость, износостойкость и работоспособность изделия при температу-

рах от -50 до +70 °С. Такие характеристики резинового демпфера обусловлены резиновой смесью на основе японского каучука фирмы «Скайпрен».

Также были модернизированы закатные шаровые опоры: кованый корпус обеспечивает усилие вырывания пальца в несколько раз выше нормативного, планетарно-поворотная обкатка сферы шарового пальца существенно улучшает рельеф поверхности, что в два раза увеличивает срок службы изделия, а металлоплакирующая смазка в несколько раз снижает износ деталей. Полимерная накладка вкладыша изготовлена из материала американской фирмы «DuPont», которая является поставщиком ведущих мировых автопроизводителей, и содержит антифрикционные и противоскрипные компоненты, обеспечивающие долговечность и плавность работы шарнира.

В настоящее время налажен выпуск штампованной шаровой опоры, в которой оптимально сочетается относительно невысокая стоимость с высокой надежностью, обусловленная применением новых материалов и конструктивных решений. В частности, предприятие выпускает защитные чехлы с применением современных резиновых смесей на основе хлоропренового каучука немецкой фирмы «BAYER», продукцией которого пользуются передовые автопроизводители.

Приобретая качественные детали торговой марки «АМТ», вы обеспечиваете правильную работу автомобиля на длительный срок и безопасную езду для себя и своих близких. ■



Официальный представитель в ЦФО

ООО «МосАвтоДилер»

тел.: 8 (495) 666-21-14, 229-04-74

www.au-auto.ru

Главный ориентир — высокое качество



Александр Егоров,
главный специалист по продажам
ООО «Движение качества»



Качество запчастей вторичного рынка — один из самых животрепещущих вопросов во все времена. Едва какой-то производитель добивался на этой ниве успеха, его продукцию тут же окружало скопище пиратов-копировщиков.

Попытки подменить оригинальную продукцию подделками будут присутствовать всегда. Как противостоять этому и в чем выгода, мы беседуем с главным специалистом по продажам одного из ведущих производителей запчастей компании «Движение качества» Александром Егоровым.

— *Александр Олегович, то, что детали известных зарубежных брендов поддельывают и за рубежом, и в России — все знают. Но вот чтобы продукцию российского производителя подделывали за рубежом — факт пока не совсем привычный. Вместе с тем вызывает гордость, что качество отечественной продукции вышло на высокий уровень. Скажите, получается ли у вас конкурировать с иностранными подделками вашей продукции?*

— Нас подделывают не иностранцы. Продукцию с нашим логотипом заказывают в Китае российские продавцы, поскольку наша продукция востребована у отечественных потребителей, знающих толк в качественных и надежных автокомплектующих. Вот эти люди и не «изобретают велосипед», а пользуются

маркой, которой доверяет потребитель.

— *На удовлетворение каких основных запросов потребителей ориентируется ваша компания?*

— Основной ориентир — это высокое качество выпускаемых комплектующих, их надежность и доступная цена.

— *В чем состоит «секрет» производства качественных запасных частей?*

— Секрет довольно прост — это неукоснительное соблюдение всех технологических требований, заложенных конструктором. Изменения если и возможны, то только в сторону улучшения изделия.

— *Выгодно ли вкладываться в «качество»?*

— Безусловно выгодно. Вкладывая в качество, закладываешь фундамент успешно-

го будущего, ведь качественная продукция всегда имеет устойчиво растущий спрос, что в свою очередь положительно сказывается на благосостоянии и производителя, и потребителя.

— *Качество приходится защищать, насколько сильна защита вашей продукции?*

— Сейчас каждую единицу продукции нашего предприятия мы маркируем: наносим оригинальный логотип предприятия, параллельно готовится к внедрению система оригинальных стикеров на упаковочные коробки с 15-значным кодом.

— *Не ошибется ли при выборе запчастей потребитель?*

— При условии, что продукция оригинальная, только выигрывает.

— *Какова доступность вашей продукции на российском рынке?*

— Основной сбыт на местном уровне осуществляется через оптовые компании Нижнего Новгорода.

— *Каковы устремления вашей компании в освоении новых территорий?*

— В связи с расширением номенклатуры производимой компанией продукции, «Движение качества» ведет работу по освоению дальних регионов России.

— *Есть ли у вас программа по развитию дилерской сети?*

— Активно ищем партнеров, готовых обеспечивать водителей надежными, качественными и безопасными автокомплектующими.

— *Насколько привлекательными будут условия сотрудничества для новых дилеров?*

— Условия будут однозначно выгодными. ■

ТРЕТЬЯ НЕЗАВИСИМАЯ
ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ НАГРАДА
В СФЕРЕ ДОСТИЖЕНИЙ
БРЕНДОВ АВТОКОМПОНЕНТОВ
РОССИЙСКОГО АВТОРЫНКА

**АВТО
КОМПОНЕНТ
2013**
АВТОКОМПОНЕНТ ГОДА

август 2013 года

Россия, Москва, МВЦ «Крокус Экспо»
В рамках выставки «ИНТЕРАВТО»

Миссия Премии

Содействие развитию производства и продажи автокомпонентов, повышению их качества и стимулированию развития отрасли автокомпонентов на российском рынке.

На соискание Премии

Выдвигаются компании – производители автокомпонентов, продвигающие свою торговую марку (бренд) на территории Российской Федерации, заполнившие заявку на участие.

Номинации премии «Автокомпонент года-2013»

Подшипник	Тормозные колодки	Амортизатор	Фильтр	Аккумулятор	Свечи зажигания	Глушитель	ШРУС
Стартер	Генератор	Радиатор					
Шаровая опора	Автолампы	Насос системы охлаждения					
Ремень	Сцепление	Тормозной диск	Рулевой наконечник				

Организаторы:

Партнеры:

ИД «Здесь и Сейчас»

журнал «Автозапчасти и Цены»

Маркетинговое агентство

журнал «Рынок Автозапчастей»

МВЦ «Крокус-Экспо»

Выставка «Интеравто»

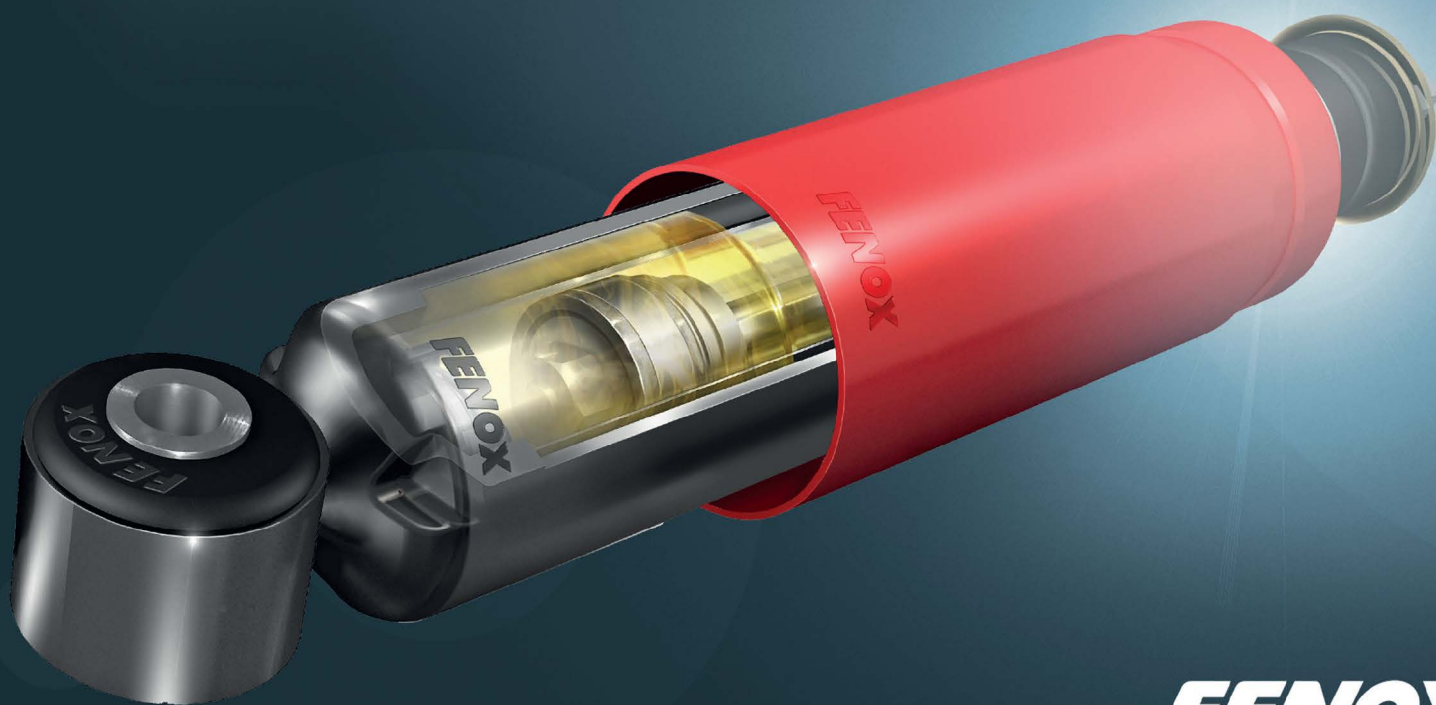


+7 (495) 710-03-07

+7 (495) 677-68-52

E-mail: avtokomponent@carexpo.ru

www.avtokomponentgoda.ru



FENOX
Automotive Components



Global Group

Секреты надежных амортизаторов

Качественные амортизаторы, как правило, служат долго. Однако эти детали имеют хоть и длительный, но все же ограниченный ресурс, — рано или поздно они изнашиваются и выходят из строя. От исправной работы амортизаторов зависит не только комфорт движения, но и безопасность пассажиров. Если амортизаторы неисправны, увеличивается тормозной путь автомобиля, ухудшается устойчивость при прохождении поворотов и снижается сцепление шин с дорожным покрытием. Поэтому если есть хоть малейшие сомнения в исправности их работы, следует провести диагностику, и если она выявит

необходимость их замены, раздумывать не стоит.

Итак, перед вами стоит задача — выбрать надежный амортизатор, который прослужит так долго, что вы забудете, какой он марки, и будет работать так надежно, что вы забудете, что он вообще есть. Вы просто сможете наслаждаться комфортным управлением вашего автомобиля.

Безусловно, мы в своем выборе сразу обращаем внимание на марку производителя, ее популярность, качество и цену. Если продукт долго существует на рынке, то его многолетняя история уже говорит о качестве. История зарубежных производителей насчитывает

десятилетия, однако компания FENOX также может похвастаться более чем 20-летним опытом производства и разработок автокомпонентов.

Но многолетний опыт производства — не единственный козырь FENOX. Компания является системным производителем. На сегодняшний день ассортимент производимых автокомпонентов охватывает запчасти тормозной системы, системы подвески, системы охлаждения, электрической системы, системы трансмиссии, системы рулевого управления. Благодаря этому компания прекрасно понимает, как должна рабо-

тать деталь в целой системе, и на протяжении многих лет успешно производит амортизаторы, как для отечественных автомобилей, так и для автомобилей зарубежного производства.

Для FENOX Automotive Components уже стало традицией постоянное совершенствование технологий, внедрение новых решений. Поэтому компания гордится не только многолетней историей производства, но и технологическими новшествами. Именно постоянное движение вперед сделало FENOX Automotive Components крупнейшим в СНГ произ-

водителем автокомпонентов для российских, европейских и американских автомобилей. Безусловно, выбранный путь требует существенных затрат, как трудовых, так и финансовых. Только в производстве амортизаторов в последние несколько лет инвестируемые составило 10 млн. долларов, благодаря чему были достигнуты высокие технологические характеристики этих автокомпонентов. Специалисты компании разработали и запатентовали технологию «Multi Disc System» (MDS), которая позволяет изменять реакцию амортизатора в зависимости от скорости машины и качества дорожного полотна.

Следующим значимым событием в истории амортизаторов FENOX стала разработка амортизатора FENOX DUO с жидкостью пониженной вязкости Castrol Aero HF 585B. Эти амортизаторы имеют дополнительное преимущество — стабильную работу даже в экстремальных переменных тем-

пературных режимах от -43°C до $+65^{\circ}\text{C}$. Такие амортизаторы могут успешно использоваться и в средней полосе, и в зонах с большими перепадами температур, например в Сибири. По экспертным оценкам, отклонение параметров демпфирования в амортизаторах FENOX DUO не превышает 7%, в то время как у конкурентных моделей это отклонение доходило до 40%. Но, пожалуй, самым значимым преимуществом является увеличенный на 14% ресурс амортизаторов FENOX DUO.

Во всех амортизаторах FENOX используются материалы высокого качества: тефлон для изготовления поршневых колец, износостойкая резина EPDM для сальника, полиэтилен низкого давления для кожухов, гладкое хромированное покрытие для штока. Все эти материалы способствуют достижению одной важной цели — обеспечить длительную качественную работу амортизаторов. Тем самым они делают их более износостойкими,

а следовательно, продлевают срок эксплуатации изделий.

FENOX Automotive Components выпускает гидравлические амортизаторы и амортизаторы с избыточным давлением газа. Модельный ряд насчитывает более 250 наименований амортизаторов, патронов, амортизаторных стоек, корпусов и опор для автомобилей отечественного и зарубежного производства. Компания постоянно расширяет ассортимент в условиях меняющихся потребностей рынка. Уже сегодня FENOX Automotive Components производит амортизаторы на самые популярные российские «иномарки» — Hyundai Solaris и KIA Rio III.

FENOX Automotive Components не относится к числу так называемых перепаковщиков, что позволяет контролировать качество выпускаемых изделий на всех этапах производства. Безусловно, такое производство требует больших усилий, больших

затрат, однако благодаря этому можно оставаться уверенным в высоких характеристиках выпускаемой продукции.

Для FENOX Automotive Components особенно почетно завоевывать победы на престижных независимых конкурсах. По результатам нескольких независимых профессиональных премий амортизаторы FENOX были признаны лучшими:

- Номинация «Амортизатор года» в рамках премии «Автокомпонент года» (2011-2012 гг),
- Номинация «Амортизатор года» для отечественных автомобилей в рамках Международной независимой премии «Мировые автомобильные компоненты-2012».

Компания FENOX Automotive Components высоко ценит завоеванные победы и в будущем будет продолжать предлагать инновационные конструктивные изобретения. ■

www.fenox.com



Компания DENSO

ВЫВОДИТ на рынок КОМПОНЕНТЫ для КОНДИЦИОНЕРОВ

Новая продукция DENSO дополняет ассортимент компонентов систем кондиционирования. В ответ на растущий спрос на высококачественные комплектующие для существующих систем кондиционирования, компания DENSO выпустила на рынок автозапчастей ассортимент запасных частей для этих систем, которые дополняют существующую линейку компрессоров и конденсоров.



Каждый новый продукт предназначен для широкого ряда применений, включая автомобили: VW, Audi, Seat, Skoda, BMW, BMW Mini, Mercedes, Alfa Romeo, Lancia, Fiat, Citroen, Renault, Nissan, Toyota, Lexus, Mitsubishi, Suzuki, Subaru, Saab, Volvo, Hyundai, Ford, Jaguar, Land Rover, Rover, Daewoo, Chrysler, Jeep, John Deere, Case, Man, DAF, Scania, Claas, Caterpillar, New Holland и Iveco.

Каждый продукт является неотъемлемой частью автомобильной системы кондиционирования воздуха.

Ресивер-осушитель

В зависимости от конструкции система кондиционирования может оснащаться ресивером-осушителем или аккумулятором. Системы с расширительным клапаном (TXV) имеют ресивер-осушитель, установленный на выходе конденсора, а системы с расширительной трубкой — аккумулятор на выходе испарителя. Функции устройств идентичны, однако ресивер-осушитель



устанавливается на стороне высокого давления и отделяет газ, а накопительный резервуар — на стороне низкого давления и отделяет жидкость. Оба устройства также выполняют функции хранения хладагента, его фильтрации и удаления из него влаги.

Ресивер-осушитель и аккумулятор содержат влагопоглотитель (осушитель), удаляющий воду, представляющую опасность для системы кондиционирования воздуха. Наличие воды в системе вызывает увеличение давления, повышение тепловой нагрузки на компрессор, снижение эффективности охлаждения, коррозию металлических деталей и может привести к блокировке (замораживанию) расширительного клапана.

При чрезмерном насыщении влагопоглотитель может разрушиться, что может привести к серьезным засорам компонентов, закупориванию расширительного клапана и преждевременному выходу компрессора из строя. Периодичность замены ресивера-осушителя зависит от конкретной модели автомобиля.

Компания DENSO рекомендует выполнять замену ресивера-осушителя или аккумулятора каждый раз после слива хладагента или открытия системы, например, для простой замены уплотнительного кольца. Влагопоглотитель предназначен только для однократной установки, и при разгерметизации системы он начинает впитывать в себя влагу из окружающего воздуха. Отсутствие замены ресивера-осушителя может стать причиной отказа в обслуживании компрессора по гарантии.

Расширительный клапан

Расширительный клапан обеспечивает быстрое расширение хладагента путем впрыска горячего хладагента под высоким давлением через небольшое калиброванное отверстие. В результате образуется аэрозоль хладагента с низким давлением.

Расширительный клапан регулирует количество хладагента в соответствии с температурой перегретого газа на выходе из испарителя. Благо-

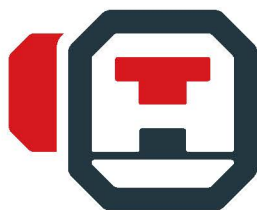


даря этому поддерживаются условия, при которых хладагент полностью переходит в другое агрегатное состояние (испаряется) и в компрессор поступает только газ.

Если система кондиционирования не охлаждает или плохо охлаждает воздух, возможно, расширительный клапан засорился или неисправен. При появлении таких признаков или неисправностей необходимо обратиться к квалифицированным специалистам центра по ремонту систем кондиционирования. В некоторых случаях в компрессоре может возникнуть гидроудар, что повлечет за собой большие расходы для владельца автомобиля.

Датчик давления

Датчик давления — это устройство, которое защищает компоненты холодильного контура от повреждения при слишком высоком или слишком низком давлении хладагента. Также датчик давления передает в блок управления сигнал, на основе которого выполняется расчет величины подачи электронно-управляемого компрессора. ■



Объединенные
автомобильные
технологии

ВЕДУЩИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛИ В НОВОЙ УПАКОВКЕ



поставщик
главного конвейера

100% совместимость
с автомобилем

легкость
установки

повышенная
износостойкость

произведена
для российских дорог

качество
проверенное временем



ЗАВОД АВТОСВЕТ
ОСВАР



Официальный дистрибьютор ТОРГОВЫЙ ДОМ ОАТ

По всем вопросам обращаться по телефонам: +7 (8482) 21-05-24; 20-66-41

www.oat-group.ru www.td-oat.ru

ТРИБОТЕХНИЧЕСКИЕ СОСТАВЫ
SUPROTEC

СУПРОТЕК «АКТИВ» — управляем техническим состоянием двигателя

В процессе эксплуатации автомобиля накапливаются «болезни» основных узлов и механизмов, и его владелец рано или поздно встаёт перед выбором способа решения этих проблем.

Вне всякого сомнения, значительную часть проблем и «болезней» при большом пробеге «предлагает» нам двигатель. В определенный момент времени наступает критическое увеличение зазоров или появление трещин деталей, что препятствует дальнейшей эксплуатации двигателя и приводит к необходимости проведения капитального ремонта.

Основной причиной повышенного износа двигателей автотранспорта является не стационарность их эксплуатации, связанная в основном с «городским циклом» и «пробками». Остановка в «пробке» после быстрого движения — процесс резко нестационарный, так как связан с отводом большого количества тепла (тепловая инерция) только потоком вентилятора. Это в 2–3 раза менее интенсивно, чем при движении. С таким воздействием справляется только абсолютно исправная система охлаждения. Достаточно малейшей разгерметизации системы или пониженного давления (неисправность клапана), или значительных

отложений в радиаторе, и двигатель «закипает». Ошибочно думать, что остановка двигателя приведет к быстрому снижению температуры. Как только помпа перестает качать охлаждающую жидкость, так сразу же останавливается теплоноситель с блока, головки, выпускной системы. В результате все эти детали получают «тепловой удар». Затем следует охлаждение, и термический цикл завершается. Чем выше амплитуда цикла (перепад температур нагрева — охлаждения), тем острее усталостные процессы. По этой же причине нельзя сразу останавливать двигатель после быстрой езды. Необходимо либо снижать скорость, либо поработать на холостых оборотах течение 5 минут. Термоциклическая усталость, как и перегрев двигателя, приводит не только к снижению ресурса, но и к изменению геометрии деталей, изменению зазоров в сопряжениях, прогару прокладок и т.д.

Помимо термоциклической усталости высокотемпературное воздействие в «пробке» приводит к повышению тем-

пературы смазочного масла, вязкость которого быстро снижается. Например, при повышении температуры масла с 60°C до 90°C вязкость снижается примерно в 2 раза. В результате пропорционально снижается и несущая способность масла. Непосредственный контакт всех деталей трения увеличивается, и скорость изнашивания возрастает.

Известно, что продолжительность жизни автомобиля в основном определяется в большой степени износом ЦПГ (поршневых колец, цилиндров) и кривошипно-шатунного механизма — КПМ (шейки коленчатых валов, вкладыши подшипников, поршневые пальцы).

И эта продолжительность работы (жизни) до предельного состояния определяется ресурсом двигателя.

Ресурс назначается производителем для каждого конкретного двигателя на основании результатов длительных стендовых испытаний, анализа протекающих процессов, состояния деталей и узлов. При-

чем этот ресурс подразумевает некоторые средние условия эксплуатации: интенсивность, температура, нагрузка и т.д., и при условии выполнения инструкции по эксплуатации: спектр нагрузок, перегрузки, регулярность прохождения ТО, качество масла и топлива. Следовательно, в зависимости от реальных условий эксплуатации, возможностей сервиса, характера вождения и отношения к автомобилю назначенный ресурс можно как сокращать, так и увеличивать. Проще говоря, можно управлять ресурсом, отодвигая срок капитального ремонта.

Понятно, что снижение ресурса — не преднамеренной действие, но в результате длительной эксплуатации автомобиля в условиях городского цикла, или при перегрузках двигателя на большой скорости, или из-за превышения грузоподъемности, в условиях повышенной запыленности воздуха, при использовании некачественных смазочных масел и топлива техническое состояние двигателя постепенно ухудшается вплоть до

критического. В этом случае снижается мощность, появляется черный или сизый дым, значительно увеличивается расход масла на угар, увеличивается расход топлива, появляются стуки. А главное, двигатель такого автомобиля может подвести хозяина в любой момент — потерять работоспособность окончательно.

Для предотвращения «медленной смерти» двигателя недостаточно проводить своевременное техническое обслуживание и использовать качественные масло и топливо. Ведь городской цикл, пробки и запыленность дорог никто не отменял. Для полной защиты двигателя и других агрегатов нужно кардинальное решение.

Например, можно использовать восстанавливающую изношенные поверхности деталей и узлов автомобиля технологию «СУПРОТЕК».

По принципу действия триботехнический состав (ТС) «СУПРОТЕК» не является присадкой или добавкой в смазочный материал, так как не улучшает его характеристик, а взаимодействует непосредственно с металлическими поверхностями зон контактов (поверхностями трения) деталей узлов и механизмов.

ТС «СУПРОТЕК» способствуют формированию новой структуры поверхности трения на основе кристаллической решетки металла. В процессе работы узла трения в присутствии ТС «СУПРОТЕК» происходит последовательное постепенное наращивание слоев на атомном уровне. Характеристики

сформированной структуры (толщина, пористость, микротвердость, маслостойкая способность) определяются условиями работы самого узла трения.

Восстановление узлов по технологии «СУПРОТЕК» производится в режиме штатной эксплуатации автомобиля и в большинстве случаев эквивалентно проведению капитального ремонта.

За счет значительной маслостойкой способности всех поверхностей, например узла цилиндропоршневой группы, потери воздуха (топливо-воздушной смеси) снижаются и компрессия восстанавливается или поддерживается на номинальном уровне. Это приводит к улучшению (поддержанию) условий сгорания топлива и восстановлению рабочих параметров двигателя. В результате расход топлива снижается, мощность и приемистость возрастают, снижаются шум, вибрация и выбросы вредных примесей отработавших газов. Кроме того, сформировавшийся на поверхностях трения слой увеличивает ресурс двигателя и снижает потери на трение. Улучшение уплотнения в маслосъемных кольцах уменьшает расход масла на угар, а снижение прорыва газов в картер увеличивает ресурс смазочного масла и ресурс двигателя в целом. Снижение зазоров в подшипниках коленчатого вала и увеличение гидравлической плотности шестеренчатого насоса приводят к увеличению давления и расхода масла, что улучшает качество смазки и охлаждения деталей двигателя.



Многочисленные результаты апробирования нового продукта компании СУПРОТЕК «Актив» показали преимущества восстановления технического состояния двигателей внутреннего сгорания, как по времени, так и по эффекту работы.

Выяснилось, что применение ТС СУПРОТЕК «Актив» позволяет быстро сформировать защитную структуру и в дальнейшем поддерживать оптимальные технические характеристики двигателя.

Происходит это, прежде всего, по причине большей эффективности нового минераль-

ного состава, как по динамическим характеристикам, так и по качеству новой структуры слоя.

ТС СУПРОТЕК «Актив» поддерживает максимальные эффекты двигателя, такие как: повышенная приемистость, сниженный расход топлива, сниженный расход масла на угар, мягкость работы двигателя, хорошие экологические показатели, надежная защита деталей трения при перегревах (закипание в «пробке»), перегрузках и при аварийной потере масла. А главное, ТС СУПРОТЕК «Актив» позволяет увеличить ресурс двигателя до капитального ремонта. ■

**Попробуйте – увидите сами...
Приглашаем к сотрудничеству!**

ООО «НПТК» «СУПРОТЕК» www.suprotec.ru

горячая линия 8-800-200-06-61 звонок по России бесплатный! Санкт-Петербург 8 (812) 703-36-36
Адрес: Санкт-Петербург, Финляндский проспект, д. 4а, офис 44

TRIALLI представляет полиуретановые сайлентблоки Linea Superiore

Сайлентблоки TRIALLI Linea Superiore изготавливаются из современного полиуретанового эластомера и отвечают самым высоким требованиям качества в плане надежности и долговечности, обладают исключительной механической прочностью и устойчивостью к воздействиям внешней среды.

Полиуретан с успехом заменяет резину различных марок благодаря высокой износостойкости, кислото- и маслостойкости, а также возможности работы при высоких давлениях (до 750 атмосфер) в температурном диапазоне от -70°C до +110°C. Специальные адгезивы обеспечивают надежное склеивание полиуретана с металлом.

При производстве сайлентблоков Linea Superiore строго соблюдаются все регламенты подготовки оснастки, арматуры и компонентов материала к заливке и полимеризации, а также осуществляется постоянный контроль качества. Средний срок службы полиуретанового сайлентблока в 3-5 раз превосходит срок службы резинометаллического шарнира!

Рекомендованная розничная цена - 950 руб.



LUZAR представляет радиаторы для Hyundai Solaris

С 2010 г. на заводе Hyundai Motor Company под Санкт-Петербургом производится один из бестселлеров российского рынка — автомобиль Hyundai Solaris. Автомобиль получил заслуженное признание у наших автомобилистов.



Одним из немногих отмеченных потребителями недостатков данного автомобиля стала недостаточная теплоотдача оригинальных теплообменников. Многие владельцы Hyundai Solaris столкнулись с превышением температурой двигателя номинальных значений. Выполняя техническое задание Hyundai Motor Company, компания LUZAR смогла увеличить теплоотдачу радиатора для автомобилей Solaris примерно на 20%, применив охлаждающую сердцевину толщиной 22 мм. Данные радиаторы также поступили в продажу на вторичный рынок.

Радиаторы охлаждения LUZAR для автомобилей Hyundai Solaris применяются и для соплатформенного Kia Rio IV.

Рекомендованные розничные цены - от 3260 руб.

СтартВОЛЬТ расширяет ассортимент: катушки зажигания для автомобилей ВАЗ, ГАЗ, УАЗ

СтартВОЛЬТ представляет новую группу товаров — катушки зажигания для отечественных автомобилей ВАЗ, ГАЗ, УАЗ. Учитывая уверенно растущую популярность продукции ведущих направлений компании — автомобильных генераторов и стартеров, СтартВОЛЬТ планирует завоевать доверие отечественных автомобилистов и занять ведущие позиции в области производства и поставок катушек зажигания.

Уникальные преимущества катушек зажигания СтартВОЛЬТ:

1. В сухих катушках зажигания СтартВОЛЬТ каркас первичной обмотки изготавливается из фенотласта, каркас вторичной обмотки изготавливается из дугостойкого стеклонаполненного полибутилентерефталата — специальных материалов, обеспечивающих повышенную надежность.
2. Сухие катушки после сборки пропитываются специальным эпоксидным компаундом, который является эластичным в широком диапазоне температур и не меняет своих свойств.
3. Материал крышек масляных катушек зажигания — фенотласт.
4. В масляных катушках СтартВОЛЬТ, в отличие от катушек других производителей, изолирующая трубка сердечника сделана из высокотемпературного фторпласта. На эту трубку намотана вторичная обмотка. Каждый слой этой обмотки изолирован тонким конденсаторным фторпластом, а не обычной конденсаторной бумагой.
5. Отвод тепла от первичной обмотки масляных катушек осуществляется трансформаторным маслом, из которого удален воздух по специальной вакуумной технологии.



Рекомендованные розничные цены - от 420 руб.



автомобильные аксессуары



АРОМАТЫ СОЗДАЛА ПРИРОДА, AIRLINE ДАЛ ИМ ФОРМУ

представлены в широком ассортименте



Подробная информация на сайте www.airline.su

СТАНЬ ГОНЩИКОМ С «ШЕЛЛ»



Концерн «Шелл» провел уникальную акцию на АЗС «Шелл», в ходе которой посетители смогли увидеть легендарный болид Ferrari, собранный в натуральную величину из конструктора LEGO, и даже сфотографироваться за рулем машины. Клиенты АЗС «Шелл» также смогли собрать уникальную коллекцию маленьких машинок Ferrari от LEGO.

В июне 2013 года российский рынок стал одним из первых в мире, где водители смогли принять участие в уникальной промо-акции концерна «Шелл» совместно с LEGO GROUP и Ferrari. В этом месяце жители Москвы получили эксклюзивную возможность сфотографироваться за рулем легендарного болида Ferrari, собранного в натуральную величину из конструктора LEGO.

В рамках акции, заправляясь на АЗС «Шелл», водители могли приобрести уникальную коллекцию LEGO из 6 мини-автомобилей Ferrari, прототипом которых послужили легендарные гоночные болиды Ferrari. Коллекция олицетворяет более чем шестидесятилетнюю историю совместного технического партнерства Ferrari и «Шелл».

Совместная работа «Шелл» и LEGO Group при создании уменьшенных копий спорткаров воплощает технологические инновации и повышенную работоспособность топлива Shell V-Power. Мини-болиды развивают достаточно высокую скорость, таким образом, обладатели мини-каров могут устроить свои собственные мини-гонки.

Shell V-Power представляет собой топливо с высоким октановым числом, которое создано для максимального увеличения мощности современных двигателей. Этому способствует примененная при его разработке технология Friction Modification Technology (FMT), цель которой — уменьшить трение между стенками цилиндра и поршневыми кольцами. Речь идет о важных местах в двигателе, на которые очень трудно подавать смазку. Технология FMT увеличивает мощность двигателя, одновременно активно его защищая. Топливо Shell V-Power по составу практически идентично топливу, которое используется Ferrari на гонках Чемпионата мира «Формулы-1» 2013 года.

Партнерство «Шелл» и Ferrari началось еще в 1929 году, когда концерн начал поставки топлива и смазочных материалов непосредственно для Энцо Феррари. С 1950 года концерн «Шелл» выступает техническим партнером Ferrari во всех сезонах «Формулы-1». В прошлом году компании отметили 500-ую совместную гонку.

«Чтобы продемонстрировать высокую производительность и впечатляющие результаты на «Формуле-1», концерн «Шелл» разрабатывает только инновационные продукты для болидов Ferrari. Так же как и для команды Scuderia Ferrari, «Шелл» подготовил для автомобилей российских потребителей уникальное топливо Shell V-Power, благодаря которому двигатель автомобиля будет всегда работать без перебоев. Совместно с компанией LEGO «Шелл» предоставил возможность окунуться в мир «Формулы-1» всем желающим. Мы уверены, что такой подарок оценит по достоинству любой водитель, независимо от того, является он поклонником LEGO, Ferrari или автоспорта в целом», — отметил руководитель сети АЗС «Шелл» в России А. Арзамасцев. □

СтартВОЛЬТ расширяет ассортимент — автомобильные реле

10 июля 2013 года является точкой отсчета с момента начала поставок новой товарной группы — автомобильные реле СтартВОЛЬТ. Компания уверена в том, что в краткосрочной перспективе ей удастся добиться лидерства и в этом сегменте автоэлектрики. Составляющими успеха должны стать — отличное качество и конструктивные доработки предлагаемых реле, широкий ассортимент, а также разумная цена.

Поставки начнутся с двух позиций: реле на 4 контакта со съёмным кронштейном (SCR 0104) и реле поворотов интерактивное 2108-21099 (SCR 0202).

Уникальные технические и потребительские преимущества всей продукции в целом и каждого изделия в отдельности, усложнённый многоступенчатый контроль качества всего 100%-ного массива выпускаемой продукции и отличительный привлекательный дизайн упаковки является визитной карточкой СтартВОЛЬТ.



Реле автомобильное 4 контакта со съёмным кронштейном, 12В, 30А
Фирменный номер СтартВОЛЬТ — SCR 0104
ОЕМ и cross-reference номера 90.3747-10, 98.3777-10, 75.3747-10, 40.3783-10

Уникальные преимущества:

- В качестве материала для пропускания больших токов в коммутирующем элементе применён тугоплавкий металл на основе сплава меди
- Удобный съёмный кронштейн позволяет сделать данное реле универсальным для установки
- Рекомендованная розничная цена — 45 руб.



Реле автомобильное поворотов 2108-21099, 2110-2112 (интерактивное)

Фирменный номер СтартВОЛЬТ — SCR 0202
ОЕМ и cross-reference номера 2108-3747110, 79.3777, 495.3747

Уникальные преимущества:

- Интерактивные реле поворотов определяют вышедшую из строя лампочку (характеризуется увеличением частоты срабатывания реле от привычного)
- Рекомендованная розничная цена — 65 руб. □

Bosch развивает электромобили

Bosch делает ставку на развитие электроприводов. Именно такую позицию озвучил д-р Фолькмар Деннер, председатель Совета правления Robert Bosch GmbH, в ходе конференции по теме «Исследования и перспективы развития электромобилей», которая недавно прошла в Берлине (Германия). По словам д-ра Деннера: «Производство электромобилей пока остается нишевым бизнесом, но после 2020 года оно вполне может стать массовым».



В настоящее время Bosch уже участвует в запуске в серийное производство таких проектов, как электромобиль Fiat 500e, а также выпускает компоненты для подключаемого гибридного привода автомобилей Porsche и других производителей. Стоит отметить, что этот тип электропривода становится особенно популярным среди потребителей.

Видя перспективу в электромобилях, Bosch ежегодно инвестирует порядка 400 млн евро в исследования и разработку новых технологий в данной сфере. При этом акцент делается на наиболее важных для потребителей моментах. «Мы ожидаем, что к 2020 году электромобили смогут преодолевать расстояние не менее 300 км на одной зарядке», — отмечает д-р Фолькмар Деннер.

Д-р Фолькмар Деннер подчеркивает, что под термином «электромобильность» следует подразумевать не только привод: «Отличительная черта электромобилей — возможность обмениваться информацией между собой, а также с элементами дорожной инфраструктуры, что позволит повысить безопасность и комфорт вождения». Тем не менее, на текущем этапе реализации отсутствует общепринятый стандарт для обмена данными. Только при использовании единого интерфейса связи все водители смогут воспользоваться полным набором сервисов.

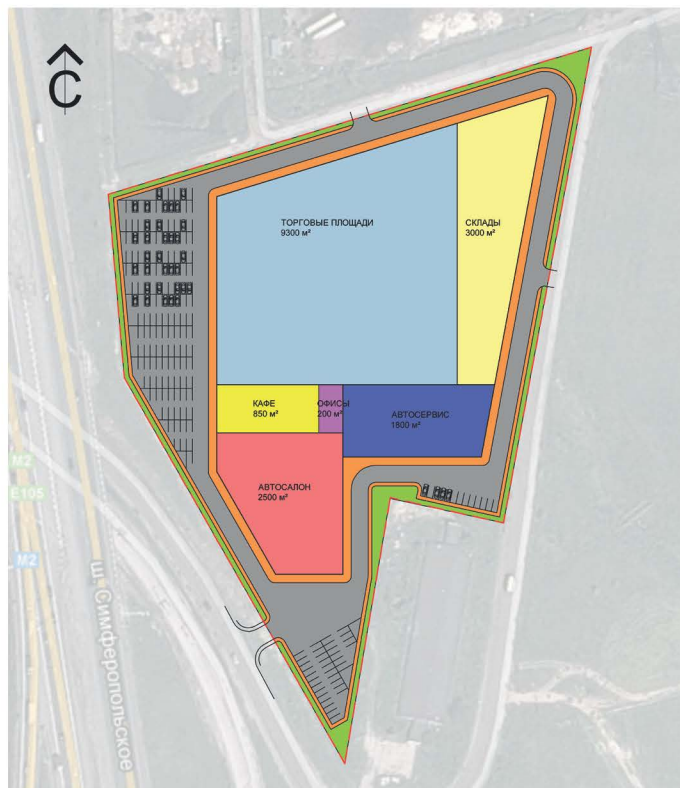
Ещё одним условием развития электромобильности является наличие необходимой инфраструктуры. Bosch ведет активную работу и в данной области. Так, д-р Деннер приводит в пример проект Hubject, в рамках которого Bosch участвует в создании полноценной инфраструктуры для зарядки электромобилей. Перспективы проекта не ограничиваются одной лишь Германией. В растущих мегаполисах развивающихся стран электромобили в сочетании с интеллектуальной сетью смогут помочь в решении множества проблем.

Электромобильность выдвигает новые требования к образованию: задача, с которой предстоит справиться в ближайшие годы — это необходимое образование для специалистов. «Чтобы добиться решений, в которых нуждается электромобильность, нужны хорошо образованные работники», — отмечает д-р Фолькмар Деннер. Среди инициатив Bosch — партнерство Научно-исследовательского центра силовой электроники Robert Bosch с университетами в Ройтлингене и Штутгарте. Кроме того, д-р Деннер призывает другие вузы и образовательные организации включать изучение электромобильности в учебную программу. Он также отмечает важность привлечения большего числа женщин в данную сферу. □

В Подольском районе строится новый рынок автозапчастей

Апартс Маркет

В новом торговом центре до 01.09.2013 действует акция. Компания, зарезервировавшая себе торговое место, получит месяц аренды в подарок. Взяв в аренду торговое место на современном рынке автозапчастей, каждая компания получит отличную возможность увеличить количество продаж.



Недалеко от дер. Быковка Подольского района строится новый торговый центр АПАРТСМАРКЕТ, в котором будет обеспечен высокий уровень обслуживания автомобилистов. Новый рынок автозапчастей расположен на фасаде Симферопольского шоссе всего в 10 км от МКАД. Добраться до него без труда смогут жители всей Московской области. Одно из главных преимуществ торгового центра — невысокая цена на автозапчасти и дополнительные услуги, которая обеспечивается за счет низкой стоимости аренды торговых помещений.

Современный торговый центр строится по голландской технологии, благодаря которой удалось создать оптимальные условия для покупателей и компаний, работающих в данной сфере. К тому же торговля автозапчастями в торговом центре АПАРТСМАРКЕТ не противоречит новым нормам закона «О розничных рынках». Это означает, что компаниям, предоставляющим автозапчасти и услуги по обслуживанию транспортных средств, не придется в ближайшее время искать другие торговые помещения. □

www.apartsmarket.ru
+7 (495) 796-02-55

Optibelt – теперь и в России

Станислав Постников, региональный менеджер



История компании Arnzt Optibelt Group началась в Германии более 140 лет назад. С начала своей деятельности компания занималась производством продукции из каучука. В 1948 году был сделан первый клиновидный ремень под торговой маркой Optibelt, продукт стал успешным, и компания сосредоточила свои усилия на разработке и производстве ремней. В 1968 году было открыто первое зарубежное производство компании в Северной Ирландии.

Сегодня Optibelt является международной семейной компанией, имеющей собственные производственные мощности в Германии, Северной Ирландии, Румынии и Китае. Основная компетенция компании – разработка и производство высококачественных ременных приводов для различных сфер применения.

Optibelt известна в различных отраслях промышленности, сельском хозяйстве и автомобилестроении, фирма разрабатывает и производит ремни для производителей легковых автомобилей и коммерческой техники. Компания по праву гордится поставками

ремней на конвейеры Porsche, BMW, VAG и других известных производителей.

Среди интересных разработок можно упомянуть двусторонний поликлиновый ремень серии 6DPK из современного материала EPDM для конвейера Porsche. Интересен недавний проект с компанией VW, где решалась распространенная проблема системы привода дополнительных агрегатов – устранение повышенного уровня шума (свиста). Ее причиной может быть попадание влаги в привод. Решение этой проблемы при поставках поликлинового ремня на конвейер VW (двигатель 1,2 литра) было найдено специалистами Optibelt путем оптимизации профиля ремня и изменения состава компаунда.

Компания имеет международный сертификат менеджмента качества ISO/TS 16949:2009, наличие которого является обязательным для поставок на конвейер большинства производителей автомобилей.

Несмотря на внешнюю простоту, ремень привода агрегатов или ГРМ является сложным техническим изделием.

Конструкция современных двигателей внутреннего сгорания имеет тенденцию к уменьшению габаритов. Компактные двигатели и шкивы малого диаметра становятся нормой, соответственно, повышаются технические требования к ремням, которые должны работать в тяжелых условиях, обеспечивать передачу мощности с минимальным проскальзыванием, иметь высокую химическую устойчивость в широком диапазоне температур, предотвращать вибрацию и обеспечивать низкий уровень шума.

В частности, ремень Optibelt может состоять из двенадцати различных компонентов. Процесс производства ремня разделен на несколько этапов, начиная с подготовки компаунда на основе каучука и заканчивая процессом вулканизации конечного изделия и контролем его качества. Одной из современных технических новинок, получивших широкое применение на автомобильном рынке, является так называемый эластичный ремень (серия ЕРК). Он позволяет приводу работать без натяжителя. Такой ремень применяется в современных бензиновых двигателях Ford Focus, дизельных двигателях Audi А3, BMW 3-й серии.

На рынке запасных частей для легковых автомобилей Optibelt предлагает поликли-

новые ремни привода дополнительных агрегатов (серия RBK), зубчатые ремни привода газораспределительного механизма (серия ZRK), клиновые ремни (серия AVX) и ремонтные комплекты (серия КТ).

Ремонтные комплекты ГРМ включают в себя ремень, натяжители, ролики и помпу (серия КТW). Это тенденция последних лет: замена не только ремня ГРМ, но и смежных деталей, входящих в систему привода, поскольку с увеличением интервала замены ремня ГРМ экономически выгодно при его замене менять ролики и помпу.

Для сбыта продукции на территории России компания имеет действующий Сертификат соответствия. Ассортимент охватывает легковые и легкие коммерческие автомобили, произведенные в Европе, в Коре, Японии, России и других странах.

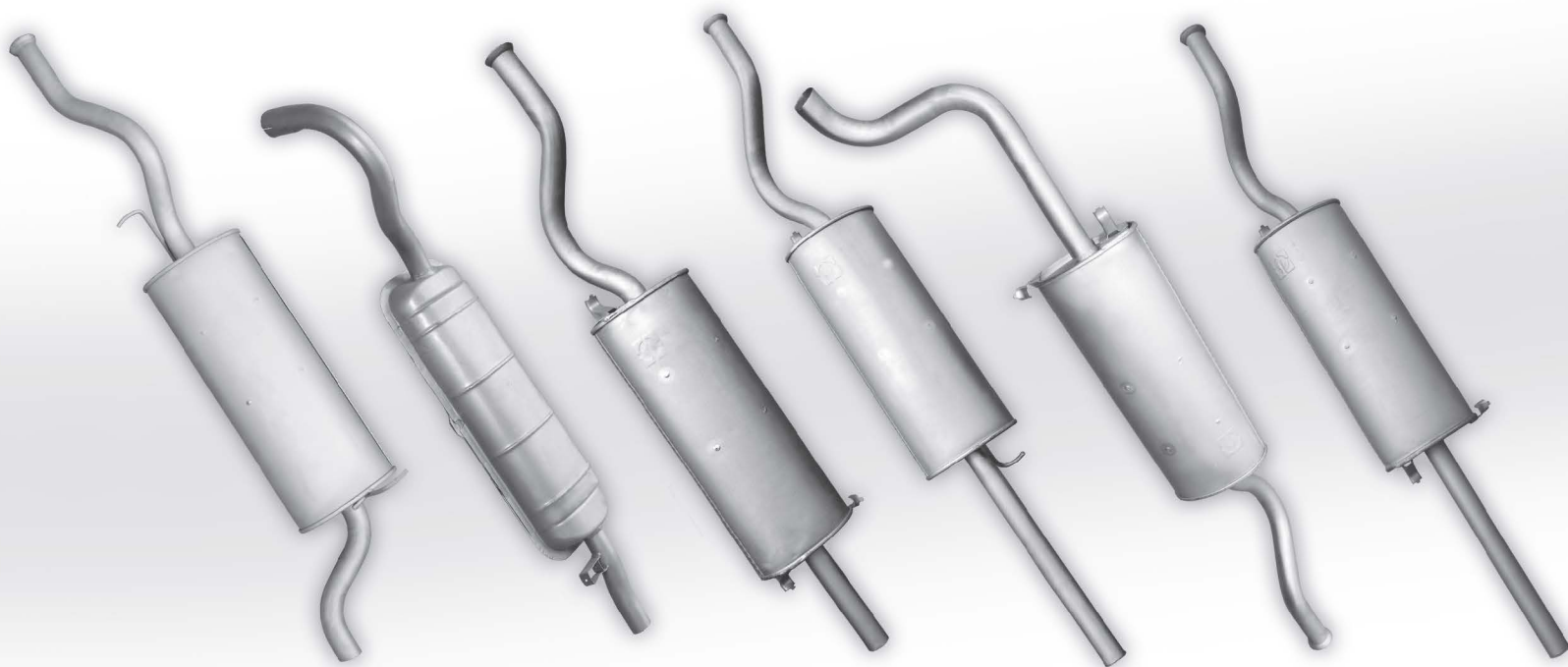
Специалисты компании убеждены, что высококачественные ремни весьма востребованы на автомобильном рынке. Обеспечить высокое качество ремней привода могут немногие производители, которые, как правило, поставляют продукцию на конвейер и имеют многолетний опыт работы на рынке. Такие компании можно пересчитать по пальцам рук, и Optibelt – среди них. ■



Особенности выбора автомобильного глушителя

Владимир Захаркин, директор ООО «Механик Ладов»

На рынке автомобильных глушителей присутствует великое множество производителей. И, хотя внешне все глушители очень похожи между собой, тем не менее, они существенно различаются по исполнению.



Чтобы выбрать качественный продукт, необходимо знать несколько определяющих параметров.

Гарантия

Почти все российские производители глушителей дают гарантию на свою продукцию один год. И лишь немногие из отечественных марок глушителей, среди которых, насколько мне известно, выхлопная система «Экрис», имеют гарантию 2 года.

Вес

Очень важный параметр для глушителя, свидетельствующий о толщине металла, из которого он был изготовлен, а также о полноте наполнения внутреннего блока. Испытательный центр автомобилестроения Н.А.М.И.* в 2010

году провел независимые испытания основных производителей глушителей, где сравнивалась продукция марок «Фобос», ЭКРИС, «Ижорский глушитель», УПК, и «Автоглушитель». По итогам испытаний элементы выхлопных систем ЭКРИС и УПК заняли первое место по показателю веса и другим параметрам.

Материал

Самый популярный на рынке — «черный» металл, это самый дешевый товар. Более качественный, но абсолютно приемлемый по цене — алюминизированная сталь, продавцы в обиходе называют ее «нержавейкой». Глушитель из алюминизированной стали будет эксплуатироваться

на транспортном средстве значительно дольше, при этом его стоимость незначительно выше стоимости глушителя из «черного» металла. В настоящее время все большее число производителей, которые стремятся увеличить долговечность своей продукции, для обработки стали используют алюмокремний и алюмоцинк.

Также не последним параметром выбора глушителя является комфортность его звучания. Согласно директиве ЕС №92/97, техническая норма шума легкового автомобиля не должна превышать звуковой порог 74 дБ, и эта норма ужесточается с каждым годом.

Еще одним определяющим фактором является ассортимент. Чем мощней

производство, тем больше на предприятии производится различных моделей глушителей. Следовательно, если предприятие довольно крупное, то и за качеством своей продукции следит внимательно.

Многие потребители отдадут предпочтение глушителям производства «Автозагрегат», широко известного в качестве поставщика оригинальной продукции, которая, к чести предприятия, является на рынке безусловным эталоном. Однако не стоит забывать, что на рынке также есть и достойные замены.

*Центральный Научно-исследовательский автомобильный и автомоторный институт, г. Москва. □

Bosch представил новые установки для обслуживания систем кондиционирования воздуха

Системы кондиционирования, в которых используется хладагент R134a, по-прежнему остаются на рынке – в ЕС это вещество будет использоваться в новых автомобилях вплоть до 2016 года. В связи с этим модельный ряд устройств Bosch для обслуживания систем кондиционирования воздуха с хладагентом R134a пополнился моделями ACS 511, ACS 611 и ACS 810.



Теперь обслуживание систем кондиционирования воздуха легковых автомобилей, коммерческого транспорта и автобусов стало гораздо эффективнее. Автоматическая работа новых устройств позволяет экономить время и делает работу автосервиса еще более эффективной.

Установка ACS 511 – оптимальный выбор для автосервисов с небольшой загрузкой, ACS 611 – мощная установка для больших объемов работ, а ACS 810 – специальная установка для обслуживания систем кондиционирования воздуха коммерческого транспорта и автобусов.

Новые модели были разработаны совместно с инженерами Robinair. Также необходимо отметить, что создание этих устройств стало возможным благодаря приобретению компанией Bosch подразделения Service Solutions компании SPX в декабре 2012 года.

Модель ACS 511 – это выгодный экономичный вариант, который был специально разработан для автосервисов с небольшой загрузкой.

Bosch ACS 611 – это высокопроизводительное устройство, оснащенное более мощным компрессором и

вакуумным насосом. Модель подойдет для обслуживания не только легковых, но и небольших грузовых автомобилей.

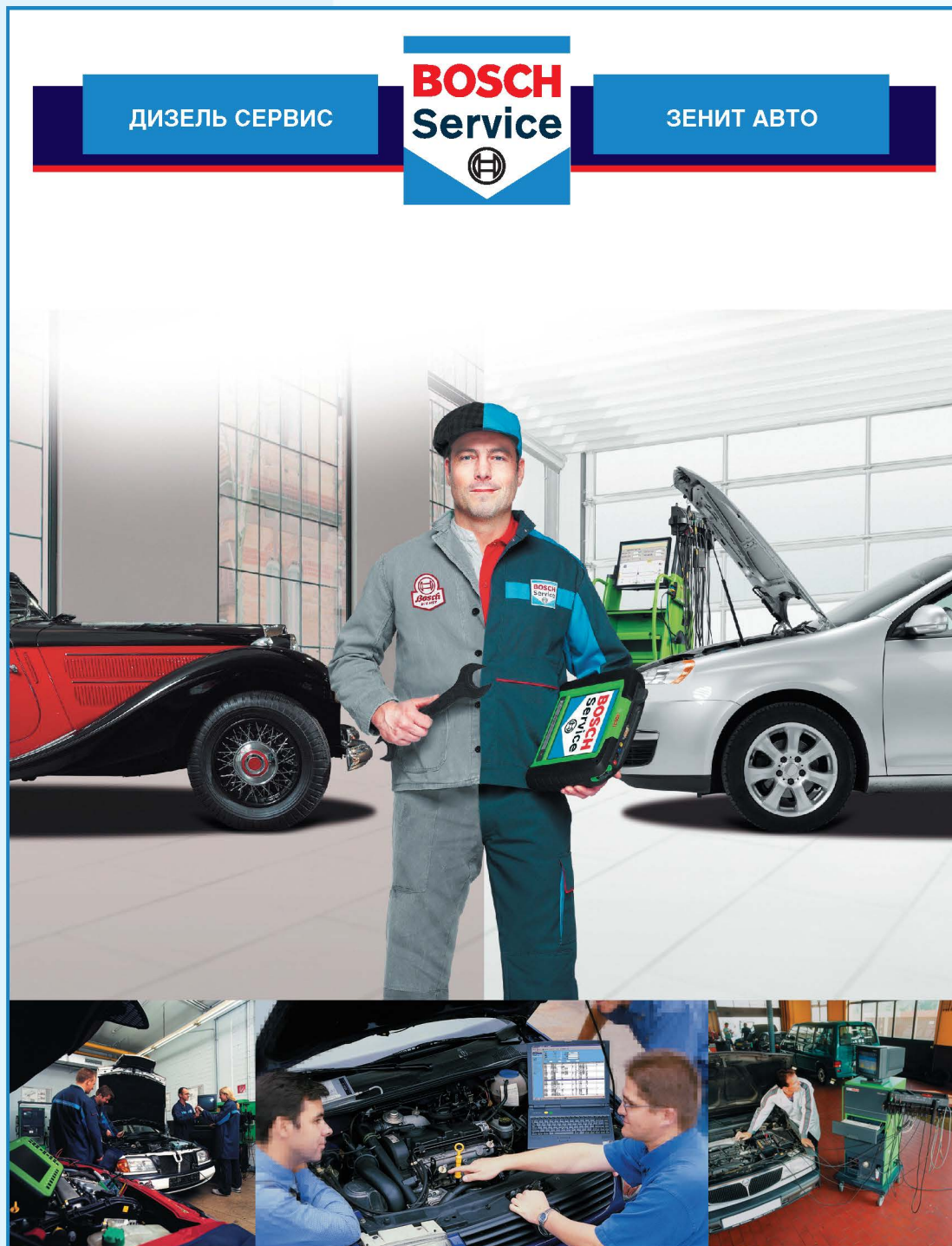
Устройство ACS 810 было создано Bosch для решения специфических задач по обслуживанию систем кондиционирования воздуха коммерческого транспорта и автобусов.

Большинство процессов в новых установках автоматизировано, что значительно упрощает работу и экономит время механиков автосервиса. При этом в ручном режиме система позволяет контролировать каждый этап в отдельности.

Все три модели способны откачивать, очищать и закачивать масло и хладагент в полностью автоматическом режиме. Благодаря встроенным электронным весам закаченное количество охлаждающего вещества и масла определяется с минимальной погрешностью. Кроме того, эти установки имеют подробную базу данных с информацией о необходимом количестве масла и хладагента для систем кондиционирования воздуха различных моделей и марок автомобилей. Естественно, база данных имеет возможность обновления.

Высокопроизводительные модели ACS 611 и ACS 810 оснащены мощным двухступенчатым вакуумным насосом, который позволяет максимально быстро откачать хладагент из системы кондиционирования автомобиля.

Наконец, полезным дополнением для автосервисов является наличие во всех трех устройствах встроенного принтера уже в стандартной комплектации, с помощью которого клиенту можно представить подробный отчет об обслуживании системы кондиционирования. ■

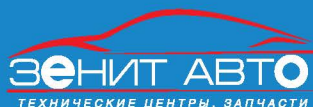


Диагностика и ремонт дизельных двигателей, ТНВД

м. «Авиамоторная», 1-й Кабельный проезд

Тел.: (495) 783-29-56

www.zenitauto.ru



Дни инноваций ZF и Bosch – 2013

С 5 по 8 июня в Новосибирске в рамках выставки «Автосиб 2013» прошёл форум «Дни инноваций 2013», организованный компаниями Bosch и ZF для клиентов, партнёров и специалистов отрасли. Это второй совместный форум в России концернов ZF и Bosch.

В отличие от мероприятия, с успехом прошедшего в Москве в 2012 году, в этом году «Дни инноваций» проводятся в регионах. Презентации, новая продукция и оборудование, современные технологии, а также возможность задать вопросы высококвалифицированным специалистам и получить на них исчерпывающие ответы – все это создает новые возможности для повышения квалификации российских специалистов. На форуме была представлена самая актуальная информация о современных тенденциях развития автомобильного рынка от крупнейших мировых производителей запасных частей.

Программа форума была разделена на легковое и грузовое направления. Специалисты каждой категории могли убедиться в том, что компании обладают уникальными знаниями и технологиями в обеих областях. Семинары включали в себя различные темы: роль подвески в безопасности движения, инновации в технологиях привода, современное оборудование для диагностики, обслуживания и ремонта автомобилей, последние разработки для автомобильной промышленности, безопасность транспорта и вождения, сервис и диагностика легковых и грузовых автомобилей. Традиционно были представлены сервисные концепции Original SACHS Service и Бош Сервис. Программа грузовых автомобилей дополнительно включала в себя обзор технологий и перспектив дизельного впрыска и концепции Бош Дизель Центр / Бош Дизель Сервис.

Помимо теоретических знаний специалисты, принявшие участие в форуме, получили возможность познакомиться с продукцией и оборудованием ZF и Bosch.

Следующий форум Bosch и ZF «Дни инноваций 2013» пройдёт в Краснодаре в октябре 2013 года. ■



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.: 8(495) 510-8665, 515-7475
м. Перово, ул. Кусковская, 20А
Тел.: 8 (495) 730-4057
Нагорный проезд, д. 10А
Тел.: 8 (499) 123-0470, 123-8080

CHERY

Запчасти Chery.

Great Wall, FAW, Hafei, Foton, BYD, Xinkai, Brilliance.
Тел.: 8 (495) 518-2455
Тел.: 8 (495) 514-5125
Тел.: 8 (495) 514-5140

РЕМОНТ ДВИГАТЕЛЕЙ

Ремонт топливной аппаратуры дизельных двигателей.
ТНВД, COMMON RAIL. Насос форсунки.
Тел.: 8 (495) 642-5625. Сайт: www.iva-diesel.ru

ВОЛГА

Автозапчасти в наличии.

Двигатели и агрегаты.
Кузовные детали, оптика, подвеска, расходные материалы.
Гарантия.
г. Королев, ул. Советская, 39
Тел.: 8 (495) 510-8665, 515-7475
м. Авиамоторная,
1-й Кабельный пр-д
Тел.: 8 (495) 673-8197, 673-4008
м. Перово, ул. Кусковская, 20А
Тел.: 8 (495) 730-4057
Нагорный проезд, д. 10А
Тел.: 8 (499) 123-0470, 123-8080

HONDA

ООО «АВТОНИКА»

ВСЕ СПЕКТР ЗАПЧАСТЕЙ для ЯПОНСКИХ АВТО.
Тел.: 8 (916) 040-5996
Тел.: 8 (963) 637-1516
Сайт: www.avtonyka.ru

HYUNDAI

Автозапчасти для легковых и грузовых автомобилей.

г. Королев, ул. Советская, 39
Тел.: 8 (495) 510-8665
Тел.: 8 (495) 515-7475
1-й Кабельный пр-д
Тел.: 8 (495) 673-8197
Тел.: 8 (495) 673-4008

OPEL

Все для OPEL
м. Сокольники,
ул. Жебрунова, 4
Тел.: 8 (495) 782-2691,
Тел.: 8 (495) 741-2606
Сайт: www.vdopel.ru

Запчасти Опель.

Новые, б/у.
м. Медведково
Тел.: 8 (495) 999-4059, 774-4045

NISSAN

Nissan – 23 км МКАД
Тел.: 8 (495) 979-3991
Nissan – Коньково
Тел.: 8 (495) 778-1230
Тел.: 8 (495) 979-2851
Сайт: www.nissan-rus.ru
Запчасти в наличии.

SUBARU

Техцентр на Лихоборке
Тел.: 8 (495) 956-8353, 234-1632
Сайт: www.subaru-car.ru

АВТОЛАМПЫ

 <p>ДУАЛУЧ® automotive</p> <p>www.dualuch.com</p>	<p>ООО «Авто-электро ДИАЛ»</p> <p>115432, Рахия, Москва, ул. Трофимова, 31 Торговый Дом "ДИАЛ" т/ф: (495) 679-7539, 958-9698 710-3156/57/58 E-mail: kamp@rol.ru, tdial@rol.ru Оптеле-розничный торговый центр (ОРЦ) г. Москва ул. Трофимова, д. 32, к. 1 т/ф: +7 (495) 958-90-27, 958-90-89, 958-90-69 E-mail: erc-dial@yandex.ru, kamp@rol.ru</p>
--	--

- Собственная торговая марка "ДУАЛУЧ". Автолампы производятся в России и в странах СНГ.
- Производители клемм АКБ, контактов колодочным, гнездовым и штырьвым, пучков проводов
- Автолампы в ассортименте
- Аксессуары
- Фонари
- Оптика
- Фары



Автозапчасти из Кореи

Успех начинается с качества...

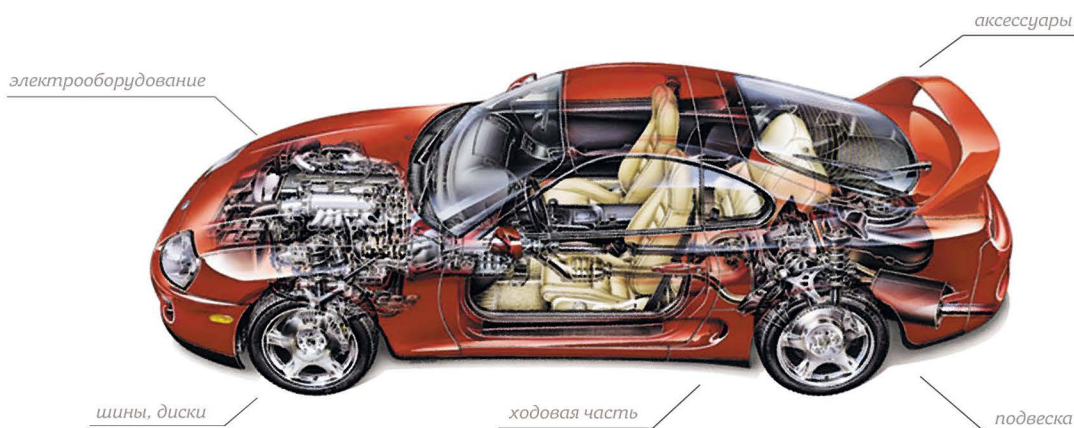


Лучший корейский Бренд года!



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.: +7 (495) 958 96 71, 958 92 89
факс: +7 (495) 958 96 54, E-mail: tvka@yandex.ru

ТОРГОВЫЙ ДОМ «КОНТУР»

АВТОЗАПЧАСТИ

АВТОЗАПЧАСТИ
для всех автомобилей

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

КРУГЛОСУТОЧНО

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

МИЛЛИОН запчастей и аксессуаров



АВТОМОЛ
ТОРГОВЫЙ КОМПЛЕКС

55 км МКАД
(495) 448-57-58
www.avtomol.ru

Кемп ТОРГОВАЯ КОМПАНИЯ ЮЗ
АВТОКЭМП

ВСЁ ДЛЯ ВАШЕГО АВТО

(495)996-0000

www.kemp103.ru



9-я международная выставка
автомобильной индустрии

ИНТЕРАВТО

28-31 августа 2013 года
МВЦ «Крокус Экспо»

Автокомпоненты / автохимия / автоэлектроника
Гаражное и сервисное оборудование
Техническое обслуживание автомобилей



Регистрация специалистов на сайте www.interauto-expo.ru

МВЦ «Крокус Экспо»:

65-66 км МКАД (пересечение МКАД и Волоколамского шоссе), станция метро «Мякинино»

Тел.: +7 (495) 727-26-31

Реклама

12+

Организатор:



Генеральные
информационные партнёры:



Зарулем

Телевизионный
партнёр:



Генеральный
интернет-партнёр:



Информационный партнёр
МВЦ «Крокус Экспо»:



AUTO 
MAINTENANCE & REPAIR
www.auto-maintenance.com.cn

По предварительной регистрации
зарубежным посетителям
предоставляется:

- Бесплатное проживание в гостинице
- Бесплатный пропуск на выставку
- Бесплатное совещание по торговому продвижению B2B

Enjoy Free

 www.auto-maintenance.com.cn

AMR - AUTO MAINTENANCE & REPAIR EXPO 2013

Пекинская международная выставка
диагностического оборудования для ремонта
и технического обслуживания автомобилей

Одна из ведущих мировых ярмарок оборудования и инструментов
для ухода за автомобилем

27 февраля – 1 марта 2014 года
Китайский Международный Выставочный Центр (новый павильон)

100 000

квадратных
метров
выставочной
площади

1 150

экспонентов

55 000

посетителей



www.auto-maintenance.com.cn

Организаторы: Китайская Организация Предпринимателей по оборудованию для ремонта автомобилей,
Китайская Отраслевая Ассоциация по ремонту и обслуживанию автомобилей

Спонсор: Пекинская Международная выставочная Компания "Тунлянь"

TEL: +86-10-84724014 / 84724092 / 84710628

FAX: +86-10-84723019

E-mail: kellyli@traderslink.com.cn / vickyzhang@traderslink.com.cn / sophiawang@traderslink.com.cn

ОСНОВАНА В 1983



通联国际
TRADERS-LINK

automechanika

MOSCOW



powered by:

Международная специализированная выставка запасных частей, оборудования и технического обслуживания автомобилей

26 – 29 АВГУСТА 2013

МОСКВА, ЦВК «ЭКСПОЦЕНТР»



Получите бесплатный билет на сайте
www.automechanika.ru

www.mims.ru

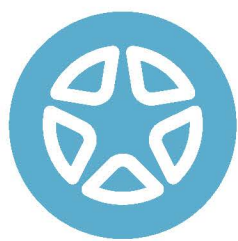
Организаторы:

 messe frankfurt

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



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



MOBI

24 - 27 октября 2013

г. Краснодар, ул. Зиповская, 5

ВЫСТАВКА автозапчастей, автохимии, оборудования, инструментов и автомобилей



Основные тематические разделы выставки:

MOBI-BUSINESS:

автозапчасти и аксессуары
автохимия, автомасла и автокосметика
оборудование, инструменты и материалы для автосервиса
грузовой и коммерческий транспорт, спецтехника
банковские и страховые услуги, кредитование

MOBI-SHOW:

легковые автомобили
тюнинг и аэрография
car audio
охранные системы
средства связи и навигации

По вопросам участия обращаться в дирекцию выставки:

Лариса Кукушкина
(861) 200 12 38

Ирина Журавлева
(861) 200 12 39

Елена Ганжа
(861) 200 12 31

mobi@krasnodarexpo.ru

www.mobi-expo.com



Поддержка

Администрация Краснодарского края

Администрация муниципального образования город Краснодар

Структура распространения журнала «Автозапчасти и Цены»

в Московском регионе

ООО «Авто-электро ДИАЛ»

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

«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

ООО «ПАСКЕР ЛТД» автозапчасти для отечественных и иностранных автомобилей ОПТом.

г. Москва, Черницынский проезд, д. 3, тел.: +7 (495) 961-33-88

«АвтоПаскер» сеть автомагазинов:

г. Москва, б-р Маршала Рокоссовского, д. 40, тел.: 8 (499) 169-20-70, 169-83-00

г. Москва, ул. Сталеваров, д. 26/1, тел.: 8 (495) 303-86-11, 303-85-75

г. Электросталь, ул. Красная, д. 30, тел.: 8 (496) 570-31-03, 8 (926) 602-23-56

г. Электросталь, пр-т Южный, д. 5, корп. 1, тел.: 8 (49657) 3-34-67

Павлово-Посадский р-н, д. Кузнецы, д. 76А, Горьковского ш., 68 км,

тел.: 8(49643) 74-174, 8(901) 509-31-99

г. Павловский-Посад, ул. Герцена, д. 11, тел.: 8 (49643) 2-00-54

г. Павловский-Посад, ул. Большая Покровская, д. 58, рынок «Южный»,

тел.: 8 (49643) 2-15-94

г. Орехово-Зуево, ул. Урицкого, д. 92, стр. 1, ТЦ «Баррикада»,

тел.: 8 (4964) 22-29-22

г. Орехово-Зуево, ул. Красина, д. 5, тел.: 8 (4964) 25-55-45

г. Ликино-Дулево ул. Калинина, д. 4/1, тел.: 8 (4964) 18-51-35

г. Егорьевск, пр-т Ленина, д. 2, тел.: 8 (49640) 3-38-57

г. Егорьевск, 4-й мкр-н, д. 1, тел.: 8 (49640) 2-07-01

г. Воскресенск, ул. Цесиса, д. 19, ТЦ «Олимп», тел.: 8 (49644) 1-58-01

г. Воскресенск, ул. Советская, д. 2-п (напротив Воскресенского УВД),

тел.: 8 (49644) 9-60-08

г. Шатура, ул. Войкова, д. 1, тел.: 8 (49645) 3-00-58

г. Истра, ул. Московская д. 41 А, тел.: 8 (495) 994-41-61

г. Серпухов, ул. Ворошилова, д. 163, тел.: 8 (4967) 76-22-28

г. Серпухов, ул. Ворошилова, д. 58 НОВЫЙ МАГАЗИН!

бывший м-н «Каморка», тел.: 8 (4967) 76-47-53

г. Коломна, пр-т Кирова, д. 15, тел.: 8 (496) 616-01-31

г. Коломна, Окский пр-т, д. 1, тел.: 8 (496) 618-75-87

г. Петушки ул. 3-го Интернационала, д. 24, тел.: 8 (49243) 2-59-99

Владимирская обл., г. Гусь-Хрустальный, ул. Старых Большевиков, 11

тел.: 8 (49241) 3-20-30

г. Владимир, ул. Куйбышева, д. 24"А", ТК «Тандем», тел.: 8 (4922) 37-37-93

г. Владимир, ул. Верхняя Дуброва, д. 21, тел.: 8 (4922) 54-05-08

г. Александров, ул. Институтская, 1 НОВЫЙ МАГАЗИН!, тел.: 8 (49244) 9-36-70

г. Орел, ул. Комсомольская, д. 356, тел.: 8 (4862) 73-37-85

г. Орел, Московское ш., 142а НОВЫЙ МАГАЗИН!

г. Воронеж, Ленинский пр-т, д. 174/8, тел.: 8 (4732) 39-44-44, 39-44-76

г. Воронеж, ул. Кольцовская, д. 246, тел.: 8 (4732) 616-309

г. Рязань, проезд Речников, д. 2, тел.: 8 (4912) 27-27-47, 27-33-70

г. Рязань, ул. Новоселов, д. 16а, тел.: 8 (4912) 32-75-79

г. Нижний Новгород, ул. Ванеева, д. 231, тел.: 8 (831) 435-90-97

Нижегородская область, г. Кстово, пл. Ленина, д. 5а, тел.: (83145) 9-58-31, 220-00-41

Нижегородская область, г. Дзержинск, ул. Чапаева, д. 71/1, тел.: 8 (8313) 28-05-15

Республика Чувашия, г. Чебоксары, ул. Гагарина, д. 26, НОВЫЙ МАГАЗИН!

тел.: 8 (8352) 63-53-54

«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

«Кореана» сеть автомагазинов

г. Москва, Походный пр-д, д. 24, тел.: 8 (925) 081-57-24

г. Москва, Алтуфьевское ш, д. 79В, тел.: 8 (926) 913-55-06

г. Москва, Зеленоград, ВКЗ, Сосновая Аллея, д. 7, блок А, тел.: 8 (925) 081-57-30

г. Клин, ул. Чайковского, д. 79А, стр. 2, тел.: 8 (925) 081-57-27

г. Дмитров, ул. Профессиональная, д. 72А, тел.: 8 (925) 081-57-22

г. Наро-Фоминск, ул.Московская, д. 11Б, тел.: 8 (926) 913-55-08

г. Сергиев Посад, пр-т Красной Армии, д. 1А, тел.: 8 (926) 913-55-28

г. Ногинск, ул. 3-го Интернационала, д. 169, ТК «Наш дом», тел.: 8 (926) 913-55-14

«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, ул. Озерная, д. 42, ТЦ «Мичуринский», тел.: +7 (495) 741-56-11

г. Щелково, Пролетарский пр-т, д. 10, ТД «Щелково», 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. Наро-Фоминск, 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

г. Москва, Строгинский б-р, д. 9, тел.: 8 (495) 750-70-71

г. Москва, Химкинский б-р, 13, тел.: 8 (495) 497-34-68

М.О., Ленинградское шоссе, 49 км, тел.: 8 (496) 266-54-53

г. Москва, Дмитровское шоссе, д. 110, тел.: 8 (495) 485-22-54

г. Москва, Коровинское шоссе, д. 24/1, тел.: 8 (495) 486-05-55

г. Москва, Измайловский б-р, д. 10/32, тел.: 8 (495) 465-57-51

г. Москва, ул. Большая Академическая, д. 77/1, тел.: 8 (495) 482-51-03

г. Москва, Ярославское шоссе, д. 109, стр. 1, тел.: 8 (499) 183-03-74

г. Москва, пр-т Буденного, д. 20/1, тел.: 8 (495) 365-09-55

г. Москва, ул. Люблинская, д. 157, тел.: 8 (495) 345-23-10

г. Москва, ул. Полбина, д. 6, тел.: 8 (495) 354-35-54

г. Москва, ул. Мусы Джалиля, д. 6/2, тел.: 8 (495) 343-75-02

г. Москва, Алтуфьевское шоссе, д. 16, тел.: 8 (499) 903-79-73

г. Москва, ул. Енисейская, 5/2, тел.: 8 (495) 669-05-30

г. Химки, ул. Молодежная, д. 12/9, тел.: 8 (495) 571-05-47

г. Одинцово, Можайское шоссе, д. 47, тел.: 8 (495) 590-78-68

г. Зеленоград, ул. Солнечная Аллея, корп. 813А, тел.: 8 (499) 731-28-03

г. Солнечногорск, ул. Красная, д. 170, тел.: 8 (495) 994-39-21

г. Клин, Ленинградское шоссе, д. 8, тел.: 8 (49624) 555-48

г. Клин, Бородинский пр-д, 31/2, тел.: 8 (49624) 233-70

г. Лобня, ул. Катюшки, д. 43, тел.: 8 (498) 684-30-96

г. Дмитров, ул. Профессиональная, д. 129, тел.: 8 (49622) 462-49

г. Мытищи, ул. Хлебозаводская, д. 4, тел.: 8 (495) 588-33-40

г. Мытищи, ул. Юбилейная, д. 3/1, тел.: 8 (495) 582-00-14

г. Сергиев Посад, Московское шоссе, д. 22Б, тел.: 8 (49654) 919-90

с. Тарасовка, ул. Б.Тарасовская, д. 111/5, тел.: 8 (495) 995-61-59

г. Королев, ул. Горького, д. 14Г, тел.: 8 (495) 505-94-14

с. Быково, ул. Театральная, д. 10, тел.: 8 (495) 781-42-81

г. Люберцы, ул. Митрофанова, д. 2, тел.: 8 (495) 788-89-79

г. Ногинск, пл. Ленина (за Глуховским рынком), тел.: 8 (49651) 515-43

г. Орехово-Зуево, ул. Галочкина, д. 2, тел.: 8 (496) 224-44-44

г. Коломна, ул. Яна Грунта, д. 18, тел.: 8 (49661) 211-34

г. Павловский Посад, ул. Кузьмина, д. 34, тел.: 8 (49643) 512-91

г. Реутов, Носовихинское шоссе, д. 14А, тел.: 8 (495) 791-10-10

г. Серпухов, ул. Ворошилова, д. 167, тел.: 8 (4967) 75-36-26

«БИ-БИ» сеть автомагазинов:

г. Москва, ул. Ак. Скрябина, 14/2, тел.: 8 (499) 784-93-89

г. Чехов, ул. Полиграфистов, д. 1Б, тел.: 8 (496) 725-95-50

д. Елино, Ленинградское шоссе, 34-й км, тел.: 8 (495) 536-90-64

г. Наро-Фоминск, Туннельный пр-д, 7А, тел.: 8 (49634) 3-54-64

г. Обнинск, пр-т Маркса, д. 47, тел.: 8 (48439) 4-08-06

г. Балашиха, пр-т Ленина, д. 18, тел.: 8 (495) 521-99-32

г. Тверь, пр-т Победы, д. 14, тел.: 8 (4822) 43-07-08

г. Тверь, пр-т Калинина, д. 64, тел.: 8 (4822) 42-49-79



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-й км Киевского шоссе, сектор «В», павильон 22
тел.: +7 (967) 004-55-99
Гостиничный проезд, д. 9А
тел.: +7 (495) 514-73-59

Русь трейд сеть автомагазинов

м. «Чертановская», Балаклавский просп, д. 2, корп. 3,
тел.: + 7 (495) 316-30-01(мнγκ), (495) 316-30-83
м. «Каховская», ул. Каховка, д. 11, тел.: + 7 (499) 317-51-01 (мнγκ.)
м. «Коньково», ул. Профсоюзная, 118В, тел.: + 7 (495) 336-80-38 (мнγκ.)
м. «Проспект Вернадского», ул. Лобачевского, д. 48, тел.: + 7 (499) 940-43-50 (мнγκ.)
м. «Митино», ул. Митинская, д. 32, тел.: + 7 (495) 753-07-03 (мнγκ.)
м. «Нагорная», ул. Нагорная, д. 33, корп. 1, стр. 1, тел.: + 7 (499) 940-43-51 (мнγκ.)
мкр. Солнцево, ул. Скульптора Мухомовой, дом 8, тел. + 7 (495) 733-09-66 (мнγκ.)
мкр. Северное Бутово, ул. Старокачаловская, д. 3, корп. 2, тел.: + 7 (495) 714-94-49 (мнγκ.)
Южное Бутово, ул. Веневская, д. 10, тел.: + 7 (495) 716-02-00 (мнγκ.)
мкр. Солнцево, ул. Богданова, д. 2, тел.: + 7 (499) 940-43-52
г. Щербинка, Старое Симферопольское шоссе, д.10А, тел.: + 7 (495) 276-17-17

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. Звездная, д. 8, тел.: +7 (498) 662-37-85

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

«Планета железа» 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

в Северо-Западном регионе

г. Санкт-Петербург

Адмиралтейский район:

ИП Языкова Е. В., Наб. Обводного кан. д. 150, тел.: (812) 252-17-97
Автозапчасти, пр. Старопетергофский, д. 13, тел.: +7 (812) 251-42-48
«Лидер-Авто», Наб. Обводного кан., д. 90, тел.: +7 (812) 388-44-02
«Аккума-Плюс», Наб. Обводного кан., д. 146, тел.: +7 (812) 252-52-01
ЧП Ефремов, Рижский пр. д. 50, тел.: +7 (812) 251-58-00

Василеостровский район:

«Ремонтник», ул. Уральская, д. 21, тел.: +7 (812) 350-45-29
ООО «ВИВАТ-АВТО», ул. Уральская, д. 16, тел.: +7 (812) 319-38-40
ИП Шефтель Е. И., ул. Наличная, д. 51, тел.: +7 (812) 350-06-59

Выборгский район:

ИП Мартынюк, ул. Литовская, д. 8,
Авторьнок «Северный маршал»:
ИП Крылов, Северный пр., д. 7, пав. 4, место 4, тел. +7 (921) 186-50-70;
Северный пр., 7, сек. 66.
ИП Аверин Н. Н., Северный пр., д. 7, авторьнок, секция 99
Трейдинг-Стар, Комиссара Смирнова, д. 6
ИП Жукова, Сертолово, ул. Заречная, 8
ИП Игнатенков, Сертолово, рынок Регина

«Авто 31»

Автомагазин 31 км МКАД

ООО «Эргон» автомагазин

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

«ГОК» Группа компаний сеть автомагазинов

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

Компания «ТракСервис» сеть автомагазинов

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

Компания «ГРУЗОВИК»

г. Москва, 2-й Южнопортовый проезд, д. 14/22, стр. 3, тел./факс: +7 (495) 958-92-26

«Mobil-экспресс», Лесной пр, д. 78, тел.: +7 (812) 320-18-72

Автомагазин ООО «ДДК», Выборгское ш. д. 22, тел.: +7 (812) 293-11-89

Автоцентр «Маршал», «Прайд-МС»,

Северный пр., д. 5, место 34, тел.: +7 (905) 227-08-77

Северный пр., д. 5, место 46, тел.: +7 (921) 923-79-12

Северный пр., д. 7, место 69, тел.: +7 (905) 228-65-25

Автомагазин «К-19», ИП Андреев И. В., ул. Кустодиева, д.19, тел.: +7 (911) 088-34-50

СТО «AUTO-SPA», Александра Матросова, д. 1

Калининский район:

ИП Литвинский, Северный проспект, д. 5, сек. 35

ИП Берулова, ул. Ушинского, д. 12, пав. 3, сек. 11

ИП Быстров, ул. Ушинского, д. 12

ПетроАвтоСервис, Лужская ул. д. 3

ИП Берулова, ул. Ушинского, д. 12, пав. 3, сек. 11, +7 (905) 250-80-56

ИП Амракумов Р. А., ул. Литовская, д. 5, тел.: +7 (812) 716-62-18

Авторьнок «На Ушинского», ИП Мирошников А. А., ул. Ушинского, д. 12,

пав. 1, сек. 19; пав. 3, сек. 13; пав. 4, сек. 13; пав. 5, сек. 10, тел.: +7 (812) 945-45-79

Кировский район:

ООО «Максикар», дорога на Турухтанные острова, д. 12, тел.: +7 (812) 983-15-90

ИП Ефремова, ул. Зайцева, д. 41

Автоцентр, Краснопутиловская, д. 121, тел.: +7 (911) 932-82-42

АвтоКама, Огородный пер., д. 21, тел.: +7 (812) 640-31-51

Автомагазин «1000 авто мелочей для Лады и НИВЫ», ООО «Ренессанс-95»



ул. Калинина, д. 5, к. 1, тел.: +7 (812) 252-08-76, 786-10-66
 «Авто-Ленд», Народного Ополчения, д. 201, тел. +7 (812) 759-79-02, 750-36-24
 Автоцентр «Маршал», «АвтоЛэнд», Маршала Жукова, пр., 21, пав. № 6,
 тел.: +7 (905) 201-76-76
 Автомагазин ЧП «Ефремов», Возрождения, д. 21, тел.: +7 (812) 784-86-89
 Автозапчасти «УСЛУГА», Ул. Корнеева, д. 12, тел.: +7 (812) 785-23-73

Красногвардейский район:

ИП Выгодянский, Ириновский пр., д. 1, пав. 1 сек. 112, тел.: +7 (812) 995-33-22
 ИП Крылов, Ириновский пр., д. 1, пав. 1, сек. 102, тел.: +7 (901) 301-70-24
 Рынок Автозапчастей, ИП «Байков», модуль Г-3, блок 1, комн. 15, пр. Энергетиков, д. 59А
 «БиС», ул. Якорная, д. 3, тел.: +7 (812) 227-71-38, тел.: +7 (812) 227-71-34
 «Автозапчасти для отеч. Авто», шоссе Революции, д. 18, тел.: +7 (812) 225-03-03

Красносельский район:

ИП Роднов, Маршала Жукова, д. 21, место 6; Народного ополчения, д. 201
 Автомобилист, Народного Ополчения, д. 28, тел.: +7 (812) 756-72-00
 Авторынок ИП Мирошников А. А., пр. Народного ополчения, д. 28, секция 1,
 тел.: +7 (812) 945-45-79
 ИП Шамоханова, пр. Народного Ополчения, д. 28, место 6
 «АвтоДруг», пос. Горелово, Красносельское ш., д. 4А, тел.: +7 (812) 746-14-90
 «Масла, Смазки», Кузнецова пр., д. 30/9
 Автофорум, Кузнецова 30-А

Московский район:

«Масла-Смазки», Варшавская, д. 118, тел.: +7 (812) 723-02-32
 Автомагазин «Автотовары (масла, химия)», ИП Трунова, ул. Кубинская, д. 76, к. 4,
 тел.: +7 (812) 375-37-75

Невский район:

ИП Беспятых, Хрустальная, д. 31, тел.: 8 (921) 361-30-61
 «ДиАвто», Седова, д. 5, тел.: +7 (812) 412-82-39
 СТО «Stop», ул. Крупской, д. 43, тел.: +7 (812) 920-55-08
 ИП Крылов, Ириновский пр., д. 1, сек. 166
 «Автозапчасти», Аистов ЧП, просп. Обуховской Обор., д. 48, тел.: +7 (812) 567-99-46
 «Автозапчасти», Дидек ЧП, Ворошилова, д. 3/1, тел.: +7 (812) 440-87-06
 Автозапчасти «УСЛУГА», пр. Обуховской Обороны, д. 259, тел.: +7 (812) 367-21-31
 ООО «ЦББ», Бабушкина, д. 21, тел.: +7 (911) 240-02-02
 ООО «Автолайн», ул. Салова, д. 53, тел.: +7 (911) 155-10-00

Петроградский район:

ООО «Автосфера», ул. Ленина, д. 20, тел.: +7 (812) 230-67-68

Приморский район:

СТО «СТАР-Д», ул. Савушкина, д. 89, тел.: +7 (812) 43-000-34
 Авторынок «Богатырский», ИП Крылов, «Старая деревня», пр. Богатырский, д. 14, к. 2
 секция 35, 41
 ИП Щербakov, Комендантский проспект, д. 42А
 ИП Марсова, Богатырский пр., д. 14, к. 2, литер Б, тел.: +7 (921) 339-76-74
 Автотовары, ООО «ПромЭкоНор», ул. Планерная, д. 15, секция 13-а, тел.: +7 (911) 946-02-76
 АТО № 4, ул. Школьная, д. 9
 «Жуков-2», ул. Парашютная, д. 24
 ИП Телегин, Богатырский пр., д. 14
 АТО «Плюс», Богатырский пр., д. 12
 Алмакаев, ул. Савушкина, д. 89/
 Майк Авто, ул. Оптиков, д. 8
 ИП Александров, Богатырский пр., д. 10
 ИП Андреева, Торфяная дорога, д. 17, тел.: +7 (906) 227-65-91
 Автомагазин «Автотовары», ИП Жуков, ул. Мебельная, д. 2А, тел.: +7 (812) 987-05-13
 «Винтик-Шпунтик», «Нива 4x4», ИП Баранов Э. А., пр. Богатырский, д. 10,
 тел.: +7 (812) 397-47-82
 Автозапчасти «Автотехобслуживание – Плюс», Богатырский пр., д. 12,
 тел.: +7 (812) 395-37-46
 СТО SKLAD-AUTO.RU, Богатырский пр., д. 12/4, тел.: +7 (812) 985-01-41, 448-08-55

Фрунзенский район:

ИП Некрасова, ул. Фучика, д. 23, место 153, 196
 ИП Голованов, ул. Фучика, д. 23, АЦ Бест, тел.: +7 (909) 591-37-20
 ИП Колбенков, Софийская, д. 56, тел.: +7 (812) 980-33-11
 Авторынок, секция 52, ИП Янченков П. П., ул. Фучика, д. 17, тел.: +7 (812) 740-10-64
 «Масла и Автохимия», ЧП «Кузьмин», ул. Фучика, д. 19
 Автоцентр «Максимум», сек. № 45, тел. +7 (901) 306-42-73
 Магазин «Масла. Смазки», ИП «Романов И. Н.», ул. Салова, д. 40,
 тел.: +7 (812) 490-59-26

Центральный район:

ИП Кахаров, Перевозная, д. 5, тел.: +7 (812) 714-82-93
 Автомагазин «Автозапчасти», ИП Артемов, Саперный пер., д. 15,
 тел.: +7 (812) 272-53-12

Всезоложский район:

Сертолово, Супротек «Сертолово», тел.: +7 (921) 396-22-24
 ИП Жукова, Сертолово, ул. Заречная, д. 8
 ИП Игнатенков, Сертолово, рынок Регина

Гатчинский район:

ГАТЧИНА, «КЛ-Сервис», Киргетова, д. 6, тел.: +7 (812) 971-12-34

Колпинский район

ИП Мальгин, Колпино, ул. Раумская, д. 1
 КОЛПИНО, ИП Князев, ул. Раумская, д. 1, тел. +7 (812) 460-65-06

«5 Колесо» сеть автомагазинов:

Центральный район, Синопская ул., д. 30, тел. +7 (812) 274-59-97
 Красногвардейский район, шоссе Революции, 58А, тел.: +7 (812) 226-48-10
 Калининский район, Политехническая, 15А, тел.: +7 (812) 972-44-71
 Невский район, Октябрьская наб., 48, тел.: +7 (812) 931-08-50
 Невский район, Дальневосточный., д. 1, тел.: +7 (812) 448-33-16, 448-33-17
 Кировский район, Народного Ополчения, д. 19, тел.: +7 (812) 376-25-35
 Выборгский район, Выборгская наб., д. 51, тел.: +7 (812) 337-23-98
 Фрунзенский район, Пражская, д. 5, тел.: +7 (812) 705-11-11
 Приморский район, ул. Планерная, 15, тел.: +7 (812) 959-24-50

Ленинградская область

Сестрорецк, Торгово-сервисный шинный центр «ТРАФИК», ООО «ТРАФИК»,
 ул. Инструментальщиков, д. 11А, тел.: +7 (812) 715-90-91
 Выборг, Магазин «Харакири», ИП «Кудряшова М. В.», Московский пр., д. 20,
 тел.: +7 (921) 395-22-84, 334-97-12
 ИП Жукова, Сертолово, ул. Заречная, д. 8
 ИП Игнатенков, Сертолово, рынок Регина
 Лодейное Поле, ООО «ПромСнабОйл», ул. Карла Маркса, д. 52,
 тел.: +7 (921) 646-70-46
 Приозерск, ИП Руднов, ул. Леншоссе, д. 33, Универмаг 2 этаж, тел.: 8 (921) 316-97-02
 г. Сосново, ИП Ковалев, ул. Ленинградская, д. 140, тел. 8 (951) 669-86-99
 Тосненский район, пос. Ушаки, ул. Кирова, д. 109

по городам РФ

Представительства:

г. Брянск, Орел, Смоленск, Калуга – Компания АВТЭКС

г. Брянск, ул. Брянского Фронта, д. 4
 тел.: +7 (980) 318-44-93, E-mail: fsa@carexpo.ru

Города Южного Федерального округа:

тел.: +7 (863) 221-58-66, E-mail: tak@carexpo.ru

Компания ООО «СВ-авто» (производитель автоаксессуаров AVS)

Магазин «Автомагия», г. Пятигорск, ул. Ермолова, 12а, тел.: +7 (8793) 31-97-33
 Магазин «Автомир», г. Георгиевск, ул. Калинина, д. 139, тел.: +7 (87951) 6-51-54
 Магазин «Автозапчасти», г. Минеральные Воды, ул. Железнодорожная, д. 15,
 тел.: +7 (903) 443-83-71

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