

Сергей ЛЫСЕНКО

*Заместитель генерального директора
по ППО автоцентра «Атлант-М Балтика»
г. Санкт-Петербург*

По образованию судовой инженер-механик, окончил ВВМИУ им. Ф. Э. Дзержинского. Офицер ВМФ в запасе. После увольнения в запас менее чем за два года прошел в пищевой промышленности путь от наладчика станков до заместителя директора по производству. По приглашению первого директора «Атлант-М Балтика» перешел в авторемонтный сегмент, где начинал руководителем слесарного цеха. В настоящее время является директором направления послепродажного обслуживания, куда входят и мастерская, и МКЦ, и отдел дополнительного оборудования. Любит плавание и футбол, играет за команду «Атлант-М Балтика».

**Анатолий БОСЫЙ**

*Руководитель отдела продаж по аэрографии
Заместитель генерального директора ООО «Инструменталь»
г. Москва*

Окончил МПИ (Политехнический институт) по специальности «Теплоэнергетика». За 9 лет успел поработать на самых разных должностях. В период 2001–2007 гг. работал в ООО «Киловатт» менеджером по продажам сложного тех. оборудования. В 2007/08 гг. в ООО «Инструменталь» занимал должность менеджера отдела продаж. Начиная с апреля 2008 г. работал в компании «BENSON Heating» – производитель высококачественного оборудования для систем воздушного отопления. С апреля 2009 г. стал руководителем отдела продаж по аэрографии в ООО «Инструменталь».

**Любовь ФРОЛОВА**

*Ведущий менеджер региональных продаж ООО «Аксис-Авто»
г. Москва*

В автобизнесе с 2002 года. В 2007 г. окончила магистратуру СГА по специальности «Информационный менеджмент». Начиная свою карьеру с должности сервис-менеджера в одной из московских компаний, специализирующейся в сфере автокосметических услуг. Приобрела большой опыт в организации услуг автосервиса, развитии новых направлений в сфере автообслуживания. В настоящее время является ведущим специалистом региональных продаж ООО «Аксис-Авто».

**Дмитрий СПИЦЫН**

*Технический директор ООО «ТЕХА ДИАГНОСТИКА»
г. Москва*

Окончил Государственную академию сферы быта и услуг по специальности «Радиоэлектроника». Трудовую деятельность в сфере автобизнеса начал в 1993 г. как диагност и механик, но уже через несколько лет в качестве соучредителя открыл собственное предприятие автосервиса с полным циклом работ. С 2006 г. занимает ответственные должности в российских представительствах иностранных компаний, специализируется на технических и коммерческих вопросах в сфере автомобильных электронных систем легковых и коммерческих транспортных средств, сельскохозяйственной техники и специального оборудования, а также в системах их диагностики.

**КУЗОВ №20
МАЙ-ИЮНЬ 2010**

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР
Александр Филонов

ОТВЕТСТВЕННЫЙ СЕКРЕТАРЬ
Ирина Хренова

ДИЗАЙНЕР
Ольга Давыдова

КОРРЕКТОР
Евгения Литаврина

ОТДЕЛ РЕКЛАМЫ
Андрей Войнов
Анастасия Курбатова

ФОТО
Александр Анансон
Валерий Ануров
Андрей Войнов
Олег Данько
Константин Колесов
Евгений Магаков
Александр Петин
Александр Шубин

НАД НОМЕРОМ РАБОТАЛИ
Александр Анансон, Валерий Ануров, Алексей Бусыгин, Юрий Быватов, Валерий Васильев, Алексей Городков, Олег Данько, Дмитрий Дубровский, Артем Задорин, Константин Колесов, Дмитрий Лесин, Евгений Магаков, Михаил Машин, Анастасия Пушкина, Виктор Самусевич, Алексей Сиволов, Алексей Соболевский, Олег Федорович, Екатерина Шабайло, Александр Шубин

УЧРЕДИТЕЛЬ
ООО «Долси-трейд»

АДРЕС РЕДАКЦИИ:
121059, Москва, ул. Киевская, д. 14, стр. 9
тел.: (495) 229-4242 (доб. 319)
факс: (495) 229-4257
E-mail: info@kuzov-media.ru
www.kuzov-media.ru

Редакция не несет ответственности за содержание рекламных объявлений.
Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов.

Использование материалов возможно только с письменного разрешения редакции. При цитировании ссылка на журнал «КУЗОВ – автомобили, ремонт, сервис» обязательна.

Журнал «КУЗОВ – автомобили, ремонт, сервис» зарегистрирован Федеральной службой по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия. Свидетельство о регистрации ПИ № ФС77-26995 от 19 января 2007 г.

Отпечатано в Финляндии: Oy ScanWeb Ab
Korjalankatu 27, 45 130 Kouvola, Finland.
Тираж 15 000 экз. Цена свободная.



НОВОСТИ 4

ТЕМА НОМЕРА

Эволюция безопасности

Развитие решений по пассивной и активной безопасности 17

Системная безопасность

Диагностика и ремонт ABS и ESP 22

Не справился с управлением

Влияние подвески на управление автомобилем 26

Угонять будет все труднее и труднее

Современные противоугонные устройства 30

Сварка-пайка

Технологии и оборудование для восстановительного ремонта 38

БИЗНЕС

Цена и ценность авторизованного и неавторизованного автосервиса

Итоги Круглого стола 42

Ценообразование – забудьте про себестоимость

Отрывок из книги «Прибыльный автосервис» 50

МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

Резервы оптимизации

Новые технологии декоративных покрытий 53

Познакомьтесь: Bernardo Escenarro

История компании 56

Надо просто подумать

Стратегия деятельности в кризисный период 58

Инструмент рекордсмена

Аэрографы и аксессуары марки Fengda 60

Каменный цветок

Оптимизация использования расходных материалов в МКЦ 62

Швейцарский ножик маляра

Новая шлифовальная машинка Festool ROTEX RO 90 DX 65

ДЕТАЛИ

Интеллектуальные системы автомобиля

Эволюция автомобильных систем самодиагностики 68

Залог здоровья

Очистка двигателя и топливной системы 74

МАСТЕР-КЛАСС

Автомобильное остекление. Дефекты

Классификация повреждений автомобильных стекол 77

Совершенная дидактика

Подготовка поверхности к окраске 82

РЕТРО

Не думай о шурупах свысока...

Роль метизов в реставрации 86

Полтора миллиона «богинь»

Реставрация легендарного автомобиля Citroen DS 90

КЛУБ «КУЗОВ» 92