WWW.TO-INFORM.RU

ПОД СТРАЖЕЙ «СТРЕЛЬЦА»
с.20

№06 (181) апрель 2014

тема: БЕЗОПАСНОСТЬ

Российский деловой журнал

ТОЧКА ОПОРЫ

УНИКАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ РИТЕЙЛИНГА
с.14

на обложке: автомобиль ООО «Пожарный аудит»

ПАЛ СУХОЙ ТРАВЫ – ПОД КОНТРОЛЬ
с.16

В АВАНГАРДЕ СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ
с.6

КОНСТАНТА НАДЁЖНОЙ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
с.9

«ПАРКНЕТ» – ГРОЗА НАРУШИТЕЛЕЙ ПАРКОВКИ
с.23

Amexis Group
ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ И ОХРАННЫЕ СИСТЕМЫ

Мы делаем вашу жизнь безопасной!

УСЛУГИ КОМПАНИИ:

- **Проектирование охранных и противопожарных систем.** Гарантируем индивидуальный подход, можем разработать персональный проект либо, при наличии возможности, адаптируем типовые, чтобы добиться наилучшего результата.
- **Монтаж систем безопасности.** Осуществляем на профессиональном уровне в кратчайшие сроки.
- **Настройка аппаратуры.** Тестирование системы проводится в присутствии заказчика, чтобы он мог удостовериться в её функционировании.
- **Техническое обслуживание.** Включает бесплатное сервисное техобслуживание и платный ремонт оборудования после окончания срока действия гарантии.
- **Организация системы пожарной защиты.** Представляет полный комплекс услуг по проектированию, монтажу и техническому обслуживанию противопожарных и охранно-пожарных систем, включающих в себя: пожарную сигнализацию, систему оповещения о пожаре, противопожарное водоснабжение, систему пожаротушения (водяную, аэрозольную, газовую либо порошковую), огнезащиту конструкций, противодымную защиту.
- **Установка систем охранной сигнализации, видеонаблюдения и контроля доступа** по отдельности или в едином комплексе.

Amexis Group использует новейшие надёжные системы безопасности, таких брендов как: Bosch, Satel, DSC, System Sensor, Аргус-спектр, Болид, Ритм, TEKO, ADEMCO и др. Оборудование подбирается с учётом индивидуальных особенностей объекта, а также пожеланий и финансовых возможностей заказчика.

Мы гарантируем:

- комплексный подход, освобождающий клиента от необходимости поиска дополнительных услуг
- содействие в получении разрешительной документации, её согласование с государственными надзорными органами
- подготовку документации по вопросам пожарной безопасности, а также компенсирующих мероприятий для выполнения Актов и Предписаний Госпожнадзора
- выполнение работ оперативно и на самом высоком уровне

Кирилл РЕУТ, генеральный директор Amexis Group:
«Наша компания выполняет работы по обеспечению частных и промышленных объектов противопожарными и охранными системами и оказывает полный перечень услуг по обеспечению безопасности на объектах любого масштаба и назначения в Москве и Московской области».

Никита ЯНКОВОЙ, заместитель генерального директора Amexis Group:
«Благодаря огромному практическому опыту, мы имеем возможность предложить выгодные цены и высококвалифицированную техническую поддержку каждому клиенту, заинтересованному в безопасности своего имущества».

ООО «Amexis Group»
119270, г. Москва, Лужнецкая набережная, д. 2/4,
(бизнес-парк «Союз»)

тел: +7 (495) 777 3368
+7 (985) 772 7372

e-mail:info@amexis.ru
www.amexis.ru

РОССИЙСКИЙ ДЕЛОВОЙ ЖУРНАЛ ТОЧКА ОПОРЫ
№ 06 (181), апрель 2014
тема: **БЕЗОПАСНОСТЬ**
www.to-inform.ru

В НОМЕРЕ:

БЕЗОПАСНОСТЬ

3 **ВЕКТОР РАЗВИТИЯ:**
О НОВШЕСТВАХ, РАЗРАБАТЫВАЕМЫХ В СИСТЕМЕ МЧС

СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ | ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ

6 **В АВАНГАРДЕ СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ**
Об актуальности оптоволоконных систем на рынке обеспечения безопасности, перспективах отрасли, а главное, новой разработке компании ООО «Оптолекс» – системе СВМ-1 – рассказал её технический директор Василий Артурович Яцеев.

10 **КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТЬ БЕСЕДЫ ОБЕСПЕЧИТ «АУРИКС»**

ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

14 **УНИКАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ РИТЕЙЛА**
Организацией, предлагающей абсолютно уникальное решение пожарной безопасности и наиболее выгодно зарекомендовавшей себя в этом направлении деятельности, сегодня на отечественном рынке является ООО «Пожарный аудит».
Об особенностях услуг компании и о том, почему они остаются вне конкуренции, рассказал управляющий директор ООО «Пожарный аудит» Андрей Ровенских.

16 **«АВИАЛЕСООХРАНА»:**
НЕ ЖГИТЕ СУХУЮ ТРАВУ, ЧТОБЫ ДЫМ И ОГОНЬ ПОЖАРОВ НЕ ПРИШЁЛ В ВАШ ДОМ

20 **«СТРЕЛЕЦ» СТОИТ НА СТРАЖЕ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**
Вниманию своих заказчиков, компания MR.ANTENNA предлагает современное противопожарное оборудование АПС «Стрелец-Интеграл» и комплекс устройств «Стрелец-Мониторинг».

22 **«AMEXIS GROUP»:**
МОЛОДОСТЬ, ЧЕСТНОСТЬ И ЗНАНИЕ ДЕЛА

БЕЗОПАСНОСТЬ НА ТРАНСПОРТЕ

23 **«ПАРКНЕТ» – ГРОЗА НАРУШИТЕЛЕЙ ПАРКОВКИ**
Компания «Технологии Распознавания» по заказу «Администрации Московского Парковочного Пространства» разработала эффективный аппаратно-программный комплекс «ПаркНет» для контроля платной парковки, фиксации нарушений правил остановки и стоянки.

24 **ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ТРАНСПОРТНЫЕ СИСТЕМЫ: ОТ ПРОЕКТА ДО ВВОДА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ**

ОХРАНА | ОХРАННЫЕ СИСТЕМЫ

26 **МОЯ ОХРАНА МЕНЯ БЕРЕЖЁТ**
Внушительный рынок охранных услуг – в новой России примета времени. Востребованность всё острее актуализирует проблему качества работы сотрудников ЧОП.

28 **ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ЗАЩИТА ПРОТИВ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ВОРОВ**
Как защитить бутики, магазины и гипермаркеты от убытков, наносимых ворами.

УПРАВЛЕНИЕ

30 **НОВАЯ ЭРА УПРАВЛЕНИЯ**
С 27 по 29 июня в Санкт-Петербурге пройдёт третья ежегодная бизнес-конференция «Новая эра управления».

МЕРОПРИЯТИЯ

38 СТРОЧНЫЕ ОБЪЯВЛЕНИЯ

39 КАЛЕНДАРЬ ВЫСТАВОК

НОВОЕ ЧУДО «АЛАДДИНА»

Компания «Аладдин Р.Д.» начала продавать новые токены JaCarta в форм-факторе Secure MicroSD. Решение предназначено для строгой аутентификации, усиленной квалифицированной электронной подписи, а также безопасного хранения ключей и цифровых сертификатов на мобильных устройствах. В корпус карты MicroSD, помимо flash-памяти, встроен новейший смарт-карточный чип, поддерживающий полный набор «западной» и отечественной криптографии, сертифицированной в ФСБ России. С помощью специальных переходников-адаптеров Secure MicroSD-токен также может подключаться к слоту для SD-карты и к USB-порту как обычный USB-токен. Тем самым устройство может использоваться как на планшете или смартфоне, так и на ноутбуке или персональном компьютере.

ЯРКОСТЬ СТАЛА ЖИВЕЕ

Цветные видеокамеры линейки MBK от компании «БайтЭрг» теперь оснащены новейшими процессорами SONY Effio и матрицами формата 960H. Разрешение

стало выше – 700 твл. Вы увидите на 33% больше деталей. Чувствительность – лучше. Использование ИК-подсветки в новых камерах MBK-Effio стало в 1,5 раза эффективней благодаря матрицам SONY с технологией EXview HAD. Процессоры Effio-E создают больше возможностей по обработке изображения в видеокамере.

ИНТЕГРАЦИЯ В «КУБЕ»

Компании ТрастВерс, разработчик автоматизированных средств управления доступом и защиты информации, и IT Task, специализирующаяся на проведении аудита и обеспечении безопасности информационных систем, заключили партнёрское соглашение о реализации проектов по автоматизации управления доступом к информационным ресурсам компаний крупного и среднего бизнеса, а также обеспечения их информационной безопасности на основе технологии Комплексного Управления Безопасностью («КУБ»).

ПРОГРАММЫ «ПОД ЗАМКОМ»

Компания «StarForce», российский разработчик программных решений в области контроля и защиты электронной информации, объявила о выпуске продукта StarForce C++ Obfuscator. Одним из его уникальных преимуществ является защита кода программ, создаваемых для

любых операционных систем, включая Android, и любых процессоров, в том числе для программно-аппаратных прошивок. Решение StarForce C++ Obfuscator рекомендуется для защиты программного обеспечения, к которому предъявляются повышенные требования по взломостойкости.

ПЕРВЫЙ УРОВЕНЬ

Компания PayOnline, один из крупнейших независимых процессинговых центров России, получила сертификат PCI DSS первого уровня. Он подтверждает соответствие компании мировому стандарту безопасности индустрии платёжных карт. PayOnline ежегодно проходит сертификацию на соответствие стандарту PCI DSS, которая завершается QSA-аудитом. Аудитором PayOnline в 2013 году выступила компания Deiteriy.

ПОЛИФОНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

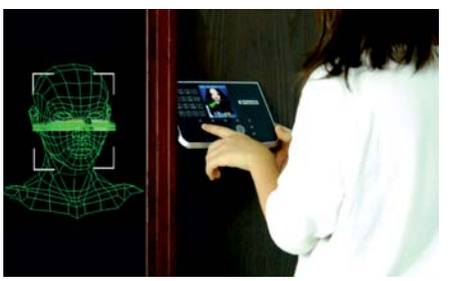
Продуктовую линейку IP-оборудования Axis Communications пополнили бескорпусные высокопроизводительные видеосерверы Q7436, к которым можно подключить до 6 аналоговых камер, в том числе и PTZ. Новинки конвертируют аналоговое видео в цифровой формат H.264/M-JPEG с разрешением Full D1 и скоростью 50 к/с, а также поддерживают различные функции для улучшения его качества, включая подавление шумов, повышение резкости и оптимизацию контрастности изображения. Более того, данные видеосерверы имеют встроенную видеоаналитику, позволяют управлять поворотными камерами по коаксиальному кабелю и комплектуются ПО AXIS Camera Companion для их настройки и администрирования видеосистемы.

ПОВОРОТНЫЙ МОМЕНТ

Компания Авалон, официальный дистрибьютор марки Polyvision, анонсировала поступление на склад высокочувствительных новинок из серии скоростных поворотных камер с 10-кратным трансфокатором и разрешением 700 ТВЛ. Поворотные 360-градусные видеокамеры представлены уличной моделью PS2W-SE-Z10PH и внутренней камерой PS2-SE-Z10. Они используют инновационный формат видео 960H и цифровую обработку сигнала, что дало устройствам возможность добиться наилучшего качества изображения. PTZ-видеокамеры Polyvision работают на 1/3-дюймовой CCD матрице Sony и передовом процессоре Effio-E, которые в сумме обеспечили пользователям качественный видеосигнал 960H и разрешение 700 ТВЛ.

БАНКОВСКИЙ ПОЛИЦЕЙСКИЙ

Российская компания «Вокорд» представила на рынок новое решение для банков VOCORD BankSecure. Разработка предна-



значена для эффективного противодействия мошенничеству в банковском ритейле и повышения лояльности клиентов. Отличительной особенностью системы VOCORD BankSecure является возможность интеграции входящего в состав системы модуля распознавания лиц с охранной системой видеонаблюдения в отделениях банков. Это позволяет существенно снизить стоимость решения, что, с одной стороны, открывает многим банкам реальные возможности для упреждающего ответа на новые угрозы, а с другой – становится действительно массовым и доступным инструментом для обеспечения безопасности. При этом система распознавания лиц может работать с неограниченным числом баз данных фотоизображений как самого банка, так и внешних баз данных.

КОММУТАТОРЫ БУДУЩЕГО

Компания «АРМО-Системы» разработала 24-портовый управляемый коммутатор 2-го уровня LGS-2816C-RPS производства Lantech, который имеет 16 гигабитных портов, 8 комбинированных SFP-портов, обеспечивает пропускную способность 48 Гбит/сек. и виртуальное объединение в стек до 16 таких устройств, расположенных удалённо друг от друга. Для оптимизации трафика и защиты информации новые стекируемые коммутаторы используют IGMP-snooping, мультикастинг, VLAN, сервис QoS, фильтрацию MAC-адресов, другие актуальные функции.

Александр Иванович ОВСЯНИК, начальник Научно-технического управления МЧС РФ, полковник внутренней службы

ВЕКТОР РАЗВИТИЯ: О НОВШЕСТВАХ, РАЗРАБАТЫВАЕМЫХ В СИСТЕМЕ МЧС

О новшествах, разрабатываемых в системе МЧС для спасения людей при чрезвычайных ситуациях как природного, так и техногенного характера, рассказал начальник Научно–технического управления МЧС России полковник внутренней службы, доктор технических наук Александр Иванович ОВСЯНИК.

– Александр Иванович, МЧС – ведомство, призванное оказывать помощь людям в чрезвычайных ситуациях различного характера. Понятие комплексной безопасности сложно и многогранно. Хотелось бы остановиться на некоторых аспектах инноваций, которые разрабатываются в вашем ведомстве.

– Комплексная безопасность как интеграция различных направлений включает в себя различные аспекты. Это и решение задач обеспечения пожарной безопасности, гражданской обороны, безопасности на воде, в горнодобывающей промышленности, металлургии и подземном строительстве, предупреждения, реагирования и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Кроме того, в Министерстве разработана концепция обеспечения безопасности в Арктическом регионе, где в тесном взаимодействии с метеорологами, военными и другими службами создаются и обустраиваются аварийно-спасательные формирования, нацеленные на обеспечение безопасности жизнедеятельности.

Нами ведётся оценка влияния демографии, урбанизации, климатических изменений на безопасность населения и территории, внимательно отслеживаются возможности возникновения астероидно-кометной угрозы, а также множество иных факторов и сезонных рисков.

Именно совокупность всех направлений работы Министерства определяет аспекты разработки инновационной техники и технологии, новых типов экипировки пожарных и спасателей, информационных технологий, созданных для обеспечения комплексной безопасности населения и территории России.

– В этом году исполняется 365 лет пожарной охране. Какие новые разработки в области пожаротушения и пожарной безопасности существуют?

– 30 апреля 1649 года царь Алексей Михайлович подписал наказ «О Градском благочинии», заложивший основы создания первой российской противопожарной службы.

За свою долгую историю техника и технологии тушения пожаров шли в ногу с научно-техническим прогрессом. В настоящее время нам удалось сформировать современный, способный выполнять задачи по ликвидации техногенных и природных пожаров, новый облик пожарно-спасательной техники и оборудования.

Благодаря проводимой МЧС России научно-технической политике в последние годы создано более 30 образцов пожарно-спасательного и аварийно-спасательного оборудования, экипировки; более 20 технологий применения современных подходов к тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ. В результате была значительно расширена линейка пожарных и аварийно-спасательных автомобилей, это: автоцистерны для работы в условиях низких температур («ПСА-С»), автомобили для проведения пожарно-спасательных и эвакуационных работ в тоннелях («ПСА-Челнок» и «ПСА-Поворот»), серия высокопроизводительных насосно-рукавных комплексов («Шквал», «Поток», «Магистраль») и пожарно-спасательный автомобиль с медицинским модулем (ПСА-ММ «Мегаполис»).

Разработаны и успешно зарекомендовали себя высокоманевренные образцы пожарно-спасательной техники, такие как пожарно-спасательные мотоциклы («ОТС-ПСР») и мотовездеходы. Использование этой техники меняет традиционную философию пожаротушения. В ходе её применения установлено, что время тушения небольшого загорания (до 10м^2) группой экстренного реагирования на пожарных мотоциклах составляет в среднем 11,2 минуты с момента получения сообщения на маршруте, а тушение аналогичного загорания у караула на основных пожарных автомобилях составляет 18-19 минут, что позволяет не только уменьшить время реагирования, но и сократить эксплуатационные расходы в целом до 13%.

В целях обеспечения работ по пожаротушению и проведению аварийно-спасательных работ в тоннельных сооружениях и в закрытых объёмах сложных технологических объектов создан комплекс управления воздушными потоками (КУВП «Пневмоник»).

Пневмоника, то есть управление воздушными потоками при пожаре, является перспективным методом, позволяющим более эффективно осуществлять тушение пожаров и спасение людей и имущества. Разработками мобильных технических средств противодымной защиты сегодня занимаются многие ведущие зарубежные компании. И, несмотря на это, информация о наличии в настоящее время импортных аналогов комплекса «Пневмоник» отсутствует. Это говорит о том, что мы находимся на острие подходов по решению этой проблемы.

Созданы образцы пожарно-технического вооружения, аварийно-спасательного оборудования и экипировки нового поколения – роботизированные пожарные лафетные стволы, гидравлический и электрический аварийно-спасательный инструмент, термостойкая боевая одежда пожарного и спасателя.

Получены принципиально новые системы обеспечения безопасности личного состава: дыхательные аппараты с увеличенным сроком действия; ком-

плекс обнаружения местонахождения спасателя (пожарного), попавшего в критическую ситуацию при ликвидации ЧС (пожара), – «Маяк спасателя». Он совмещает системы контроля давления в аппарате и сигнализации об опасных состояниях спасателя (пожарного).

Приоритет в создании и совершенствовании современной инновационной техники отдаётся, прежде всего, робототехническим средствам, в том числе БПЛА. Сегодня мы имеем широкую гамму робототехнических средств различного назначения от лёгкого до тяжёлого классов. В связи с этим стал актуальным вопрос управления различными видами робототехники и беспилотных аппаратов при проведении аварийно-спасательных работ. Для решения этих задач разработан мобильный комплекс группового управления робототехническими средствами АТАМАН. Мобильный комплекс АТАМАН предназначен для существенного увеличения надёжности и дальности системы беспроводной связи при управлении робототехническими комплексами многофункциональной аэромобильной роботизированной группировки, работающей в зоне ЧС, и получения от них различной телеметрической и видео информации.

Большое значение придаётся развитию новых авиационных средств. Существенно усиливается авиационная группировка министерства. Авиапарк МЧС России состоит из многоцелевых самолётов-амфибий Бе-200 ЧС, способных забирать 12 т воды в режиме глиссирования, и самолётов ИЛ-76П с выливным противопожарным устройством для авиационного тушения лесных и других особо крупных пожаров, способных нести до 44 т воды.

Для обеспечения пожарной безопасности на акваториях создана самоходная плавучая пожарная насосная станция. Она предназначена для тушения пожаров как пресной, так и морской водой в прибрежной зоне водоёмов, в портах, на нефтеналивных судах, а также для обеспечения водоснабжения пожарно-спасательных подразделений на удалении до 2км от берега. Самоходная плавучая пожарная насосная станция обладает уникальными техническими характеристиками. Она способна непрерывно работать в течение 12 часов, оснащена системой из 9-ти универсальных лафетных стволов производительностью до 200 литров в секунду с дистанционным и ручным управлением, способных подавать воду с пеной на дальность до 130м.

– Все россияне с большим волнением следили за тем, как спасатели вели борьбу за жизнь людей во время наводнения на Дальнем Востоке. Есть ли какие-нибудь новые разработки в области организации и проведения спасательных работ?

– Действительно, в июле – сентябре 2013 года на территории пяти субъектов Дальневосточного федерального округа (Амурская область, Еврейская автономная область, Магаданская область, Приморский край, Хабаровский край) сложилась чрезвычайная ситуация, которая сопровождалась выпадением сильных и продолжительных осадков, результатом чего явилось затопление территорий округа.

В результате наводнения подтопленными оказались 388 населённых пунктов в 74 муниципальных районах, что составляет более 13500 жилых домов. Пострадали свыше 135 тысяч человек и нанесён ущерб более чем 610 социально значимым объектам. В зоне затопления оказалась территория в 620 тысяч га. Благодаря слаженным действиям системы РСЧС ни один человек не погиб.

Одним из направлений минимизации ущерба при паводках является применение перспективных технологий строительства быстровозводимых дамб и проведение берегоукрепительных работ.

В настоящее время наряду с традиционными насыпными дамбами разработаны технологии применения быстровозводимых дамб на основе габионных систем, шпунтовых и водоналивных дамб.

Одним из направлений применения габионных систем является использование быстровозводимых раскладных дамб. Такая технология предполагает растягивание складной пакетированной конструкции, состоящей из габионных секций, обтянутых геотекстилем, на длину до 30 метров и дальнейшее заполнение её гравийно-песчаной смесью.

Также для ликвидации подобных чрезвычайных ситуаций было разработано пожарно-спасательное амфибийное судно на воздушной подушке. Оно является многофункциональным универсальным транспортным средством для выполнения специальных задач по ликвидации чрезвычайных ситуаций: пожаротушение на водных объектах, ведения подводного осмотра и водолазных работ; спасение утопающих и вывоз пострадавших, находящихся на льдинах; доставка спасательных средств в места чрезвычайных ситуаций.

Разработаны новые образцы техники, такие как: насосно–рукавный автомобиль «Поток», насосно-рукавный комплекс «Шквал», комбинированный пожарный автомобиль, совмещающий функции пожарной автоцистерны, рукавного автомобиля и пожарной насосной станции «ПАНРК».

Насосно–рукавный автомобиль «Поток» предназначен для развёртывания на открытом водоисточнике высокопроизводительной насосной станции с забором больших объёмов водяной смеси до 130 л/с с отметки до минус 50м относительно расположения насосного модуля и её транспортировки из зоны затопления на расстояние свыше 1000м; осуществления забора водяной смеси как в оборудованных, так и необорудованных местах, включая обрывистые берега, мосты, эстакады, причальные сооружения; оперативной прокладки рукавных линий, в том числе по дорогам с твёрдым покрытием со скоростью не менее 40 км/ч; безопасного подъёма рукавов в механизированном режиме при сворачивании комплекса.

Насосно–рукавный комплекс «Шквал» предназначен для откачки больших объёмов водяной смеси до 350л/с и её транспортировки на расстояние до 9000м; механизированной прокладки и уборки магистральных рукавных линий и проведения действий при тушении пожара или ликвидации последствий аварий, в том числе в условиях труднопроходимой местности.

Комбинированный пожарный автомобиль «ПАНРК», совмещающий функции пожарной автоцистерны, рукавного автомобиля и пожарной насосной станции, можно использовать как насосную станцию при ЧС природного и техногенного характера, для обеспечения откачки воды, в том числе морской, с забором воды 130л/с с глубины всасывания до 25м и с расстояния удаления от «ПАНРК» до 30м её перекачки на расстояние свыше 1000м от места затопления. Комплекс обеспечивает механизированную прокладку и сборку магистральных рукавных линий.

Это только несколько последних разработок для нужд МЧС России, которые можно применять при наводнениях и затоплениях территорий.

– Известно, что лучше предотвратить чрезвычайную ситуацию (если речь идёт не о природных катаклизмах), чем ликвидировать её последствия. Наука не стоит на месте. Какие технические средства и меры по предотвращению ЧС появились в последнее время в результате опыта ликвидации последствий катастроф?

– В современных условиях, когда возрастают угрозы возникновения природных и техногенных катастроф, особое значение приобретает разработка и внедрение передовых технологий защиты и спасения, модернизация существующих и создание новых аварийно-спасательных средств и средств защиты. С момента зарождения министерства одним из приоритетных направлений его деятельности является развитие научных исследований в области высоких технологий, внедрение научно-технических достижений в практическую деятельность по предупреждению ЧС.

Для наиболее важного направления деятельности МЧС – предупреждения чрезвычайных ситуаций, – приоритетным является такой вид инновационной деятельности, как установление предвестников и источников ЧС, а также зон распространения факторов опасности (очагов пожара, зон затопления, загрязнения) с помощью средств космического и наземного мониторинга.

Сегодня вопросы прогнозирования и своевременного реагирования на угрозы и опасности невозможно решать без активного использования возможностей космических технологий.

Создаваемая Министерством Комплексная система космического мониторинга чрезвычайных ситуаций обеспечивает доступ к данным дистанционного зондирования Земли с применением отечественных космических аппаратов нового поколения, в том числе через приёмные станции МЧС России. Это в разы сократит время получения оперативной информации для принятия управленческих решений.

МЧС России совместно с Российской Академией наук и зарубежными коллегами организовало работу по формированию научной школы и практической реализации вопросов создания системы защиты населения и объектов социальной инфраструктуры от космических угроз (астероидов, метеоритов, комет и другого воздействия). Подписано соглашение по взаимодействию в этой области между МЧС РФ и Федеральным агентством по управлению в чрезвычайных ситуациях США, сформирована совместная рабочая группа.

Разрабатываются и внедряются автоматизированные программно-технические комплексы мониторинга и прогнозирования природно-техногенных рисков. Проведены работы по модернизации Федеральной системы сейсмонаблюдений на Дальнем Востоке, созданию системы предупреждения о цунами на Сахалине и Камчатке, а также по внедрению пилотных проектов систем мониторинга защищённости критически важных объектов инфраструктуры.

Выполняется комплекс мероприятий по предупреждению и снижению рисков чрезвычайных ситуаций циклического характера в паводкоопасный и пожароопасный периоды, а также в зимних условиях.

Важнейшим направлением инновационного развития являются структурированные системы мониторинга и управления процессами безопасности жизнедеятельности. При этом особого внимания требует мониторинг критически важных и потенциально опасных объектов инфраструктуры, объектов транспортировки опасных грузов, других подсистем, учитывающих все современные угрозы и обеспечивающих безопасное функционирование социальной инфраструктуры, а также объектов, зданий и сооружений, предназначенных для предупреждения или значительного смягчения последствий техногенных чрезвычайных ситуаций.

В рамках работ по созданию технологий обеспечения комплексной безопасности хочется отметить программный комплекс «ДАР» динамического анализа природных техногенных и биолого-социальных рисков на территории Российской Федерации. Комплекс позволяет создавать интегральные карты рисков от техногенных и природных опасностей на основе использования статистических данных о последствиях ЧС на основе ГИС-технологий. Сегодня программный комплекс успешно эксплуатируется в Национальном центре управления в кризисных ситуациях и в Центре поддержки принятия решений ВНИИ ГОЧС.

Многоплановость и масштаб задач, стоящих перед органами управления всех уровней в области обеспечения безопасности жизнедеятельности населения, растущая сложность и затратность их решений потребовали создания не имеющей аналогов в мире системы нового формата – системы антикризисного управления. Она является частью единой государственной системы предупреждения и ликвидации ЧС и представляет собой иерархическую сеть органов повседневного управления от федерального до объектового уровня, функционирующую на базе самых современных информационно-коммуникационных технологий.

В рамках работ по совершенствованию антикризисного управления в 2013 году проведена реконструкция и дооснащение 35 ЦУКС территориальных органов МЧС РФ.

Совершенствуется система антикризисного управления на муниципальном уровне. Завершена работа по созданию около 2 300 ЕДДС муниципальных образований.

Реализация этих мероприятий позволит организовать вертикаль устойчивого управления от НЦУКС до муниципальных образований.

В рамках системы антикризисного управления МЧС России в настоящее время реализует пилотный проект федеральной целевой программы «Создание системы «112» в Российской Федерации на 2012-2017 годы», предусматривающий использование новых технологий доступа к единому номеру вызова экстренных служб «112».

– Как бы вы оценили баланс человеческого фактора и технических средств при ликвидации последствий ЧС, например, в Дальневосточном федеральном округе?

– Особое место в ликвидации последствий ЧС занимают силы и средства МЧС России. Их взаимодействие с использованием всех возможных форм, способов и методов обеспечивают наибольшую безопасность как пострадавших, так и участников проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ.

В 2014 году МЧС России увеличивает численность своих подразделений на Дальнем Востоке и оснащает их новейшей техникой. Вся современная техника, которую ведомство доставило на Дальний Восток со всей территории России для ликвидации чрезвычайной ситуации, осталась в регионе. Также проводится работа по дооснащению подразделений на Дальнем Востоке новейшими технологиями, в частности, беспилотной авиацией, проводится усиление водолазных подразделений, которые показали эффективность при оперативном укреплении водозащитных механизмов сооружений.

Современная техника и технологии, вне всякого сомнения, – важнейший фактор успеха при ликвидации чрезвычайных ситуаций. Вместе с тем, основным залогом успеха в нашей работе являются люди – профессиональные, ответственные, любящие свое дело.

В системе МЧС РФ создана сеть образовательный учреждений – академии, университет, институты, учебные центры, кадетские корпуса – учебный и воспитательный процессы которых позволяют готовить специалистов в соответствии с современными требованиями.

И сегодняшний разговор хотелось бы закончить словами Президента России В.В. Путина на заседании Совета по науке и образованию: «Именно уровень развития науки, технологий, образования, качество человеческого капитала в широком смысле этого слова и определяют лидерство в современном мире».

Это высказывание Президента определяет вектор развития МЧС России.

МЧС России
единый телефон доверия:
тел.: +7 (499) 216 9900
www.mchs.gov.ru

Василий Артурович ЯЦЕЕВ,
технический директор

В АВАНГАРДЕ СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ

Мы привыкли считать, что главное – не количество, а качество. Эту формулу можно применить и к техническим разработкам. Небольшая команда развивается куда более форсировано, чаще решается на смелые идеи. Об актуальности оптоволоконных систем на рынке обеспечения безопасности, перспективах отрасли, а главное, новой разработке ООО «Оптолекс», системе СВМ–1, мы поговорили с техническим директором компании Василием Артуровичем ЯЦЕЕВЫМ.

– Василий Артурович, прежде всего, расскажите, почему вы выбрали именно оптоволокно?

– Сегодня основной тренд систем безопасности формируют электронные устройства – датчики, приборы, камеры. Оптическое волокно появилось на рынке относительно недавно, благодаря стремительному развитию связи. Вслед за этим подтянулись такие разработки, как измерительные приборы на оптоволокне, которые сильно отличаются от существующих.

Например, если электронный датчик способен измерить температуру только в одном конкретном месте, то с помощью оптоволоконного кабеля можно узнать температуру на протяжении до ста километров, где она будет известна в каждой точке. Иначе говоря, кабель заменяет собой тысячи электронных датчиков, что позволяет снизить стоимость охраны протяжённого объекта – трубопровода, газопровода, водопровода, коммунальной инфраструктуры. Для охраны подобных объектов оптическое волокно подходит идеально.

– Насколько известно, компания состоит из команды выпускников технических вузов. Как начиналась работа?

– На начальной стадии разработок мы занимались научными работами в России и за рубежом. За это время оптическая технология подросла и резко подешевела, что позволило ей стать доступной и коммерчески выгодной. Вскоре (это был 2006 год) мы собрали макет, образец, модель, а затем прототип, закончили с инженерной частью и на данный момент к разработанной системе пишем систему распознавания образов СВМ-1.

– Расскажите подробнее об этой системе. В чем её актуальность? Каков принцип работы?

– Принцип работы системы вибромониторинга – когерентная рефлектометрия. А системой распознавания образов является нейроанализ. Согласно нашей идее, в компьютере создаётся как бы мозг, математическая модель. И, проще говоря, этот мозг учится распознавать и определять тип объекта. В итоге у нас появляется библиотека сигналов, которая может быть перенесена на другой похожий объект.

– С какой вероятностью система может предотвратить тревожный сигнал?

– Главный вопрос! Заказчик заинтересован в двух вещах – возможности поймать кого-то и избежать срабатывания ложного вызова. Если систему грамотно «обучить», то такая возможность близка к ста процентам. Однако мы указываем девяносто пять.

– Какие преимущества СВМ-1 имеет перед существующими электронными системами безопасности?

– Сейчас на рынке в основном используются видеонаблюдение и лучевые электронные системы безопасности. По сути, это наши главные конкуренты. Но при длине охраняемого объекта больше двух километров нужно установить видеокамеру, защитить её от ветра и осадков, также необходима прокладка проводов. И чем длиннее, тем больше. Помимо этого нужно устанавливать инфракрасные прожекторы. На протяжённой территории подобная конструкция обрастает электроникой и проводами, а общая стоимость охраны становится весьма ощутимой. Оптоволоконная система позволяет сократить затраты на безопасность, при этом возможно «обучить» систему так, чтобы увидеть не только нарушение, но и целостность, например, трубы.

– Здесь и используется продукция вашей компании?

– На данный момент у нас несколько проектов. В России – аэропорты, в Индии и Германии – охрана трубопровода. К слову, работа в Индии была выполнена по местному тендеру, где мы показали лучший результат из всех представленных. У конкурентов от перегрузки получаемой информации «падали» серверы, но мы смогли вовремя перестроиться.

– Насколько сильна конкуренция на рынке оптоволокна?

– В сфере обеспечения безопасности уже существует несколько сильных компаний, занимающихся оптоволокном. Однако технологии продолжают развиваться и различие между конкурентами будет состоять в программном обеспечении. Комплектующие же у всех одинаковые.

– Какие, в целом, перспективы развития отрасли?

– Пока всё находится на стадии проекта. Это работа по проекту и убеждение людей в том, что оптическое волокно в сфере безопасности, как минимум, не хуже привычных электронных устройств. Потребители ещё не знают, что это такое – оптоволоконная система безопасности. Мы стараемся дотянуться до того момента, когда выбор системы охраны будет происходить на подсознательном уровне.

На данный момент рынок настолько широк, что прямых пересечений с конкурентами ещё не было. Когда они появятся, можно будет говорить о его полной сформированности.

– Стало быть, на ваш взгляд, за оптоволоконной системой безопасности – будущее?

– Без сомнений! Сейчас вся работа на рынке оптоволоконных систем безопасности – проектная. Сделки заключаются только после тщательной проработки технического задания с потенциальным заказчиком. И, конечно, большая доля первой реакции клиентов: «Это работать не будет». Много сил уходит на убеждение клиентов, благо есть демонстрационный полигон на базе Технопарка МГУ.

Но я уверен в успехе – нашем и технологии в общем. Через два-три года системы оптоволоконной безопасности будут не только на слуху, но и станут восприниматься как норма, стандарт для протяжённых периметров. Мы рады приложить все силы, чтобы убедить каждого потенциального клиента в том, что наша система – авангард прогресса в области безопасности!

Официальный дистрибьютор оптоволоконных систем безопасности производства компании «Оптолекс»
ГК FIBERTOOL
121170, г. Москва,
Киевское шоссе, д.1,
БП «Румянцево», оф. 903-Б
тел.: +7 (495) 970 1177
www.fibertool.ru
www.optolex.ru

УСЛУГИ:

- управление проектами, генеральный подряд;
- обследование объекта, анализ уязвимости, составление паспорта антитеррористической защищённости объекта;
- инженерные изыскания;
- проектные работы, план производства работ, проект организации строительства, авторский надзор;
- научно–исследовательская и опытно–конструкторская работа;
- разработка и производство ИТСО, программного обеспечения;
- разработка нормативных документов, методических и учебных материалов;
- строительно–монтажные, пуско–наладочные работы, опытная эксплуатация;
- техническое обслуживание, сервис, ремонт оборудования;
- техническая поддержка, обучение.

ВСЕ ГРАНИ ЗАЩИТЫ БИЗНЕСА!

СИСТЕМЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ТЕЛЕВИДЕНИЯ

СИСТЕМЫ ОХРАННОГО ТЕЛЕВИДЕНИЯ

ДОСМОТРОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

СИСТЕМЫ ЗАЩИТЫ ПЕРИМЕТРА

СИСТЕМЫ ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ

СИСТЕМЫ ОХРАННОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ

СИСТЕМЫ ОПЕРАТИВНОЙ СВЯЗИ И ОПОВЕЩЕНИЯ

КОНГРЕСС-СИСТЕМЫ

СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ ДОСТУПОМ

КОМПАНИЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

115191, Москва, 3–я Рощинская ул., д. 6
e–mail: office@bezopasnost.ru
тел.: +7 (495) 234 33 11 | факс: +7 (495) 737 92 68
www.bezopasnost.ru

SIGNAL

Электрооборудование и сигнализация

Приоритетным видом деятельности компании является предоставление комплексных услуг по проектированию, производству, монтажу низковольтного электрощитового оборудования (< 1000 В) и щитового оборудования для автоматизации и диспетчеризации.

Мы ВЫПОЛНЯЕМ:

- проектирование инженерных сетей (систем электроснабжения, систем противопожарной безопасности, проектные работы для монтажа других слаботочных систем)
- монтаж систем пожарной сигнализации (АПС), оповещения, охранной сигнализации, видеонаблюдения, контроля доступа (СКУД)
- полный цикл профессиональных работ по организации учёта электрической и тепловой энергии у бытовых потребителей и на промышленных предприятиях
- выполнение работы по техническому обслуживанию средств и автоматизированных систем учёта электрической и тепловой энергии
- комплексные услуги по производству и монтажу электрощитового оборудования всевозможного назначения
- модернизацию электроустановок зданий и различных промышленных объектов
- производство и поставку нестандартного электротехнического оборудования
- услуги по сборке на сертифицированном производстве электрических шкафов любой сложности (как на оборудовании заказчика, так и на аппаратуре, поставляемой нами)

Мы ПРЕДЛАГАЕМ:

Приоритетное направление деятельности компании – собственное производство электрооборудования – низковольтных комплектных устройств, ориентированных на токи менее 5000 А. Мы также активно сотрудничаем с ведущими поставщиками западного и отечественного рынка и предлагаем только лучшее оборудование, а именно:

- электрощитовое оборудование (ГРЩ, ВРУ, АВР, ЩУ, ЩС, ЩР, ЩО, и проч.) импортного и отечественного производства;
- низковольтные автоматы, пускорегулирующую аппаратуру и другое защитно-коммутационное оборудование от фирм-производителей
- автоматические выключатели и любые комплектующие, произведённые под торговым брендом ABB

Все виды поставляемого нами оборудования сертифицированы, полностью соответствуют российским и международным стандартам, имеют гарантии производителей.

Почему вам лучше обратиться в ООО «Сигнал»:

- мы учитываем специфику российского рынка
- знаем нужды отечественного потребителя
- обладаем внушительным опытом собственного производства
- ответственно предоставляем высококачественные технические решения по созданию реконструкции, обслуживанию систем электроснабжения, а также автоматизации различных промышленных, коммерческих и частных объектов

SIGNAL

www.signal-pro.ru

ООО «Сигнал»
105264, г. Москва, ул. 7-ая Парковая, дом 24

тел.: +7 (499) 165 2863
e-mail: signal-pro@mail.ru

ЦБС Центр безопасности в строительстве

Компания ЦБС работает на эксплуатируемых, реконструируемых и строящихся объектах любого назначения и уровня сложности. Портфель услуг ООО «ЦБС» включает полный комплекс работ по обеспечению пожарной безопасности, начиная от этапа проектирования и заканчивая вводом объекта в эксплуатацию. Наша компания предоставляет следующий комплекс услуг «под ключ»:

ДЛЯ ПРОЕКТИРУЕМЫХ ОБЪЕКТОВ

- разработка мероприятий по обеспечению пожарной безопасности (ППМ, МОПБ)
- специальные технические условия
- определение категорий помещений и зданий по взрывопожарной и пожарной опасности
- разработка проектной документации по системам противопожарной защиты
- расчёт пожарного риска для зданий и помещений различного назначения
- расчётное обоснование условий безопасной эвакуации людей
- оперативный план тушения пожара

ДЛЯ СУЩЕСТВУЮЩИХ ОБЪЕКТОВ

- аудит пожарной безопасности
- разработка декларации пожарной безопасности
- оказание услуг по оптимизации системы пожарной безопасности
- присутствие и консультирование заказчика при проведении контрольно-надзорных мероприятий государственных органов
- разработка организационных мероприятий на объекте заказчика
- расчёт пожарного риска для зданий и сооружений различного назначения
- определение категорий помещений по взрывопожарной и пожарной опасности
- монтаж систем противопожарной защиты

Мы всегда готовы проконсультировать заказчиков по всем вопросам, касающимся нашей профильной деятельности, и оказать помощь в создании эффективной системы противопожарной защиты.

www.cbs01.ru

ООО «ЦБС», 129301, г. Москва, ул. Академика Королёва, д. 13, подъезд 5, офис 848

тел: +7 (495) 988 7659, +7 (495) 9887695

e-mail:info@cbs01.ru

АНТИШПИОН «КАНОНИР-5К»

Основными направлениями деятельности компании «Аурикс» являются производство и поставка устройств технической защиты информации, оптово-розничная торговля антитеррористическим оборудованием, осуществление работ по монтажу систем безопасности. В этом номере нашего журнала компания представляет прибор для защиты от несанкционированной записи на диктофоны – «Канонир -5К».

Комбинированный блокиратор микрофонов подслушивающих устройств (жучков и прослушки) – подавитель диктофонов «Канонир-5К» – это уникальное устройство,не имеющее аналогов. Его отличительной особенностью является использование при необходимости сразу двух способов защиты от прослушки: генерации ультразвукового сигнала и создание речеподобной помехи. Ранее данная технология никем не использовалась. Встроенный в «Канонир-5К» подавитель диктофонов и любых устройств звукозаписи защищает от прослушивания через: беспроводные и проводные микрофоны (на всех частотах!), диктофоны; мобильные телефоны и смартфоны; лазерные звукосниматели (при подключении колонок); любые другие подслушивающие устройства со встроенным микрофоном. Блокиратор имеет два режима работы: бесшумный (работу устройства не слышно ухом) и звуковой. В бесшумном режиме при дальности до 5 м. «Канонир-5К» блокирует большинство заукозаписывающих устройств, в основном запись на смартфоны и миниатюрные диктофоны. Для гарантированного подавления всех типов диктофонов используется второй режим работ – звуковая речеподобная помеха. В этом случае используется та же ультразвуковая помеха, что и в бесшумном, плюс речеподобная звуковая помеха, слышимая уху. Она накладывается на запись, заглушая разговор, что гарантирует подавление записи на те диктофоны, которые, возможно, не удалось заблокировать в бесшумном режиме.

Другой отличительной особенностью «Кононир-5К» является миниатюрность его размеров (что не мешает прибору обеспечивать гарантированную конфиденциальность при переговорах) и наличие проводного выносного пульта дистанционного включения/выключения прибора в комплекте.

«Канонир-5К» может работать как от электросети, так и от аккумулятора, поэтому подходит не только для стационарного использования в помещениях, где есть доступ к розетке, но и в любом нужном вам месте. Он абсолютно безопасен для окружающих, так как уровень ультразвукового сигнала не превышает разрешенный ГОСТ.

Компания «Аурикс»
121596, г. Москва,
ул. Говорова, д.16, корп. 6, оф. 209
тел.: +7 (495) 973 5139
+7 (901) 553 5139
e-mail: info@aurix.ru
www.aurix.ru

WHITEBOX

Система оперативного наблюдения

Проект «ВайтБокс» основан в 2012 году высококлассными профессионалами. Это первый российский проект, который строится по современной облачной технологии.

Ежедневный видео- и фотоотчёт
- Гарантированное видео- и фотонаблюдение за объектом в реальном времени с любого устройства, подключённого к интернету
- Быстрая установка на объекте с подключением к постоянной трансляции
- Всё включено - камеры, выбор и настройка, монтаж, трансляция в сеть, права доступа
- Оплата ежемесячно только за дни трансляции картинки с точек съёмки

Качественные фото в авторежиме

Особенности:
- Съёмка с 2-х точек
- Фото от 2 Мрх до 10 Мрх
- Отправка фотосессий на e-mail
- Хранение архива с удобным доступом
- Многоцелевое использование системы

Прямая рекламная трансляция на сайте для всех посетителей, фотостриминг и архив

Услуги видеонаблюдения WHITE BOX позволяют:
Отказаться от закупки оборудования, его выбора и дальнейшего обслуживания, существенно сэкономить, если сервис временный.

Всё, что от Вас требуется - это сказать что и как снимать, куда и как транслировать!

Связь с сервисом: Мобильная: **+7.917.500.16.61**
Почтовая: **AK@wi-box.ru wi-box.ru**

720P

1080P

LiteVIEW

www.liteview-cctv.ru

HD-CVI

До 500 м

- Новый стандарт аналогового видео высокого разрешения
- Видеокамеры и DVR с поддержкой 720р и 1080р
- Передача до 500 м без усиления по коаксиальному кабелю типа РК-75-3
- Передача видео, аудио и сигналов управления по одному кабелю
- Лучшая помехоустойчивость , чем у стандартного PAL

ГОРОД БЕЗОПАСНОСТИ

ООО «Город Безопасности»
127106, г. Москва, Алтуфьевское шоссе, д. 27, оф. 440-5
тел.: +7 (495) 978 5620
+7 (499) 201 00 86
e-mail: info@seccity.ru, seccity@mail.ru

WWW.SECCITY.RU

Профиль компании – продажа и обслуживание профессионального оборудования систем видеонаблюдения и контроля доступа. «Город Безопасности» предлагает своим клиентам полный спектр оборудования систем видеонаблюдения – от CCTV-видеокамер и объективов до сложнейших систем обработки, архивации и передачи видеоизображения, таких как IP видеокамеры, HD видеорегистраторы, сервера для многоканальных систем видеонаблюдения и систем контроля управления доступом СКУД.

В ассортименте – только качественная продукция известных марок: AViaLLe, AverMedia, BestDVR, Computar, CNB, EverFocus, DiGiVi, KT&C, Vision Hi-Tech, ViDiGi, Solar, Polyvision, Pinetron, MicroDigital, Master, VideoNET, Commax, Kocom, Quantum, Hyundai Telecom, Parsec, Perco и многих других.

Пакет технической документации и всесторонняя поддержка.

Особые условия и выгодные цены для торговых и монтажных организаций.

Доставка по всей территории Российской Федерации.

«Город Безопасности» является эксклюзивным дистрибьютором LuxRiot – пакета программного обеспечения для цифровой видеозаписи и удалённого видеонаблюдения, разработанный для использования на базе ПК в среде Windows.

Это принципиально новая концепция для DVR-решений – «Одно программное обеспечение позволяет использовать широкий набор аппаратных средств». Список поддерживаемого оборудования включает в себя простые USB-камеры, веб-камеры, профессиональные многоканальные платы для видеооцифровки, сетевые IP-камеры большинства производителей и сетевые IP-видеосерверы.

Продукт представлен 5-ю различными версиями, чтобы максимально удовлетворить потребности и бюджет каждого клиента.

Компания «Монтажград» имеет многолетний опыт проектирования, монтажа и обслуживания слаботочных систем. Специалисты нашей компании проведут наиболее эффективное определение мест установки и типов оборудования, подготовят согласование по техническому обслуживанию охранно-пожарной сигнализации и систем оповещения, а также произведут предварительный расчёт стоимости и сроков выполнения работ, обследование, а при необходимости, подготовку технического задания и аукционной документации. Комплексный подход, учитываются технические расходы, сложность организации оформления торгов и работ не только на монтаж, но и на техническое обслуживание, проводятся электро- и тепловизионные измерения.

МОНТАЖГРАД

Предоставляемые услуги:

- проектирование, монтаж и обслуживание пожарной сигнализации и системы пожаротушения;
- монтаж и обслуживание охранно-пожарной сигнализации;
- обслуживание противопожарного водопровода;
- испытание пожарных лестниц и ограждений кровли, а также испытание наружных лестниц;
- монтаж и обслуживание охранной сигнализации;
- монтаж систем дымоудаления;
- монтаж СКС сетей;
- огнезащитная обработка металлических конструкций;
- расчёт пожаротушения;
- расчёт ОПС;
- подпор воздуха;
- GSM-сигнализации;
- системы оповещения;
- монтаж и установка СКУД, локальные телефонные сети и телефония;
- монтаж систем видеонаблюдения;
- измерение сопротивления изоляции.

ООО «Монтажград»
г. Москва,
ул. Электрозаводская,
д. 33, стр. 5

тел: +7 (495) 775 7597
e-mail: office@montajgrad.ru
mgrad@mail.ru
www.montajgrad.ru

ПРОИЗВОДСТВО СТРОИТЕЛЬНЫХ ОТДЕЛОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Respect

ГЕРМЕС

WWW.GERMES-GR.RU
8 (499) 400-44-44
8 (916) 228-74-01

В основе успеха **ООО «Гермес»** лежит доступность продукции компании для любого клиента, а также наличие собственного автотранспорта, обеспечивающего скорую доставку приобретённых строительных и отделочных материалов покупателю. Накопленный опыт и стремление к развитию позволяют компании постоянно расширять ассортимент выпускаемой продукции. Сегодня **«Гермес»** производит около 80 наименований стройматериалов для любых стадий проведения строительных и ремонтных работ.

АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ:
• грунты • сухие смеси • шпатлёвки • краски • клеи • растворители • материалы для работ по дереву • материалы для фасада • добавки для растворов • защитные средства и мастики • противоморозные добавки и противогололёдные реагенты

ООО «Гермес», 142184, МО, г. Климовск, ул. Революции, д. 6, офис 173

e-mail: OOOGr@yandex.ru

Андрей РОВЕНСКИХ,
управляющий директор

УНИКАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ РИТЕЙЛИНГА

Актуальность независимой оценки пожарных рисков в настоящее время ощущается всё острее из-за быстрого развития нормативно-правовой базы в области пожарной безопасности. Выбор профессиональной организации для определения соответствия объекта защиты предъявляемым требованиям зачастую становится для собственников серьёзной проблемой.

Организацией, наиболее выгодно зарекомендовавшей себя в этом направлении деятельности и предлагающей уникальные решения по пожарной безопасности, на отечественном рынке сегодня является ООО «Пожарный аудит». Об особенностях услуг компании и её конкурентных преимуществах корреспонденту делового журнала ТОЧКА ОПОРЫ рассказал управляющий директор ООО «Пожарный аудит» Андрей РОВЕНСКИХ.

– Андрей, как характеризуются основные задачи вашей компании?

– «Пожарный аудит» занимается экспертной оценкой пожарных рисков и консалтингом в сфере обеспечения пожарной безопасности. Услуги компании направлены на создание комфортного баланса между эффективным обеспечением сохранности жизни людей, имущества на объектах и оптимизацией расходов собственника.

Мы помогаем предприятиям и организациям разрабатывать эффективные решения, способные обеспечивать надлежащий уровень пожарной безопасности с позиции социальной ответственности и действующего законодательства. Этому способствует значительный опыт наших экспертов.

К сожалению, в нашей стране сложилась практика, при которой руководитель любой организации, осознавая, что за безопасность в ней отвечает только он, начинает предпринимать действия в этом направлении лишь после состоявшейся проверки надзорных органов и наложения административных взысканий. В такой ситуации он, во-первых, оплатит штрафы за нарушения. А во-вторых, потратит значительные средства для их устранения.

– Как же эти проблемы позволяет решить аудит?

– Крайне редки случаи, когда, даже при наличии профильного юридического или технического образования, собственники способны обсуждать с инспектором те или иные пункты предписания с позиции технических решений. А эксперты «Пожарного аудита» имеют не только квалификацию, но и право вступать в профессиональный диалог для внесения предложений по необходимому техническому решению и перечню организационных мероприятий.

Даже когда перечень необходимых по итогам заключения надзорных органов мероприятий объёмен и кажется невыполнимым, наши эксперты, имея широкую практику, предлагают различные варианты решений и сроков их реализации.

Если наши эксперты, произведя расчёт пожарных рисков и выполнив ряд других мероприятий экспертного характера на объекте, приходят к выводу, что он абсолютно защищён, то имеют право рекомендовать клиенту оспорить требования предписания и передать ведение этого вопроса нам, как профессионалам. Подобную обширную практику «Пожарный аудит» также имеет.

В настоящее время к нам всё чаще обращаются не тогда, когда случилась «беда», а когда, например, необходимо забюджетировать свои расходы на обеспечение пожарной безопасности на ближайший период. Зачастую это бывают и бюджетные организации, которые по результатам аудита обосновывают и планируют выделение государственных средств.

Также часто поступают заказы от собственников бизнеса, которые заинтересованы обеспечить безопасность своих объектов, понимая, что системы безопасности, установленные много лет назад, морально и технически устарели.

Аудит – это комплексная задача, которая в рамках пожарной безопасности включает в себя анализ архитектурно-планировочных решений, наличие необходимых систем противопожарной защиты, выполнение организационных мероприятий. Также он предполагает расчётную оценку пожарных рисков, определение их величины, формирование заключения о соответствии объекта и, по необходимости, разработку плана устранения выявленных нарушений.

– В чём ключевое конкурентное преимущество услуг именно вашей компании?

– Мы имеем возможность предложить заказчику уникальный симбиоз: с одной стороны высокую компетенцию наших экспертов, а с другой (в силу сложившейся специализации на крупных ритейл-клиентах) – самые оперативные сроки выполнения работ. В настоящий момент на рынке подобное сочетание не встречается больше нигде – либо одно, либо другое. Именно поэтому можно назвать «Пожарный аудит» лидером в сфере решений пожарной безопасности

для ритейлинга. Наша компания предлагает проактивную позицию, при которой, не дожидаясь проверок, создаётся адекватная, недорогая и полностью отвечающая действующему законодательству система обеспечения пожарной безопасности. Для заказчика это, естественно, означает существенную экономию средств. Существуют примеры, когда прямые затраты, которые должны быть направлены на обеспечение пожарной безопасности, сокращались на несколько десятков миллионов рублей, тогда как реализация адресной системы полностью соответствует нормативным требованиям.

Мы отходим от типовой системы обеспечения пожарной безопасности и в силу учёта функционального назначения, архитектурно-планировочных особенностей и других индивидуальных характеристик объекта, разрабатываем адресную систему. Она подтверждается расчётами и методиками, утверждёнными в нашей стране, исходя из чего, становится возможным снизить стоимость реализации конкретных противопожарных мероприятий.

На нашей памяти немало объектов, которые, как выяснялось по результатам аудита, не отвечали даже минимальным требованиям пожарной безопасности. И в кратчайшие сроки необходимого уровня безопасности удавалось достичь.

– Задачи, решаемые вашей компанией, ограничиваются только сферой обеспечения пожарной безопасности?

– Нет, обеспечение безопасности объектов – это комплексная задача, включающая аспекты и по пожарной, и по промышленной безопасности, а также их антитеррористической защищенности. Так к ряду объектов (например – предприятия торговли, общественного питания, опасные производства) предъявляются требования по разработке паспорта безопасности и паспорта антитеррористической защищенности. Разработка и согласование паспорта – процесс педантичный и ответственный, поскольку важность достоверности данных документов неоспорима. Осознавая тесную связь всех аспектов обеспечения безопасности, мы успешно реализуем их комплексно.

– На кого, главным образом, ориентировано ваше предложение?

– В число клиентов «Пожарного аудита» входят крупные розничные торговые сети, логистические комплексы, торгово-развлекательные центры, промышленные предприятия. Мы работаем с объектами вне зависимости от их функционала и сложности постановки задач. Инвесторами многих из них являются крупные западные компании и инвестиционные фонды, которые заинтересованы в дальнейшем страховании по международным стандартам. И мы умеем обосновать параметры обеспечения пожарной безопасности для объектов, расположенных на территории нашей страны, не только с точки зрения российских требований, но и международных стандартов безопасности.

По результатам работы «Пожарного аудита» и наших партнёров ООО «Группа компаний АТС-ЦЕНТР» фактическое количество нарушений требований пожарной безопасности на объектах наших ритейл-клиентов сократилось в среднем в 8 раз. Соответственно и накладываемые административные взыскания стали меньше в разы. А где-то и на порядок. Мы убеждены в том, что ни одна другая компания не располагает таким значительным опытом успешной работы с ритейлингом.

– Расскажите о взаимодействии с партнёрами подробней.

– Сейчас на рынке много компаний, предлагающих реализацию технических решений по обеспечению пожарной безопасности. Но далеко не все они настолько ответственны и компетентны, как «Группа компаний АТС-ЦЕНТР». Это как раз та организация, которая на высоком профессиональном уровне оказывает полный спектр услуг по системам противопожарной защиты и не только. Она занимается проектированием и установкой «под ключ» охранно-пожарной сигнализации, систем автоматического пожаротушения, противодымной вентиляции, систем оповещения и управления эвакуацией людей, видеонаблюдения, контроля доступа и охраны периметра.

Организация проводит настоящее, а не формальное, техническое обслуживание систем противопожарной защиты. Для этого в компании «АТС-ЦЕНТР» функционирует отлаженная система технического обслуживания, обеспеченная современной материально-технической базой, куда, кроме прочего, входит большой автопарк. Машины круглосуточно выезжают на вызовы по различным сигналам сработки и неработоспособности систем противопожарной защиты и оперативно обеспечивают безопасность объектов.

Организация сумела собрать штат высококлассных профессионалов, постоянно повышающих свою квалификацию, и наладить внутреннюю систему менеджмента качества – жёсткий учёт и контроль выполняемых работ.

Ориентируясь на эти результаты, мы создали подобную внутреннюю систему и в «Пожарном аудите».

Для нас «АТС-ЦЕНТР» – логичный деловой партнёр, исходя из высокого качества и оперативности решаемых им задач.

– Какие стратегические цели ставит перед собой компания «Пожарный аудит»?

– Разумеется рост, расширение, повышение уровня культуры в области пожарной безопасности.

Кроме этого, мы работаем над тем, чтобы делать рынок цивилизованным с точки зрения его профессиональных участников. Также хочется сделать наши услуги более ясными и доступными для клиентов, даже физических лиц. Для нас важно понимание людей, что пожарная безопасность – не раздача взяток, а реальные технические и организационные работы. Главное ведь не в том, чтобы собственника не оштрафовали, а в том, чтобы на объекте не пострадали люди!

Надеемся, что в самом ближайшем будущем собственники или управляющие объектов услуги пожарного аудита будут планировать и бюджетировать так же, как планируют обязательный независимый аудит бухгалтерской и налоговой отчётности. И наша работа скрупулезно и методично формирует этот новый взгляд на обеспечение пожарной безопасности людей и объектов.

Материал подготовил
Игорь Алгаев

ООО «Пожарный аудит»
115280, г. Москва,
ул. Автозаводская, д. 19, корп. 2
тел.: +7 (499) 940 9940
www.gpn.su

«АВИАЛЕСООХРАНА»: НЕ ЖГИТЕ СУХУЮ ТРАВУ, ЧТОБЫ ДЫМ И ОГОНЬ ПОЖАРОВ НЕ ПРИШЁЛ В ВАШ ДОМ

Главной темой разговора при очередной встрече журналиста нашего издания с начальником Федерального бюджетного учреждения «Центральная база авиационной охраны лесов «Авиалесоохрана» Андреем Викторовичем Калининым стала одна из самых частых причин лесных пожаров – палы сухой травы.

– Андрей Викторович, судя по сообщениям в СМИ, сезон лесных пожаров в этом году уже начался, причём, раньше обычного?

– Да, по ситуации на 24 марта в связи с ранним сходом снежного покрова пожароопасный сезон в лесах открыт уже в 6 регионах России. В Смоленской, Калининградской, Псковской областях он начался раньше среднестатистических сроков на месяц. В Приморском крае лесопожарная обстановка стремительно начала развиваться уже в конце января, хотя обычное время начала пожароопасного сезона там – 3-я декада марта.

На 22 марта в лесном фонде Приморья уже произошло 199 пожаров, и огонь прошёл более 11 тысяч га покрытой лесом площади. Основная причина пожаров в лесу – переход огня от неконтролируемых палов сухой травы с земель сельхозназначения и других прилегающих к лесу территорий. Ситуация в Приморье обусловлена не только отсутствием снежного покрова, но и несвоевременностью принятия в регионе мер для стабилизации обстановки, в т.ч. контроля за деятельностью населения. Режим чрезвычайной ситуации в лесах регионального уровня, обеспечивающий усиление межведомственного взаимодействия с целью недопущения неконтролируемых палов сухой травы и неосторожного обращения с огнём в лесу, усиление группировки сил и средств для борьбы с лесными пожарами путём привлечения сил и средств Приморской территориальной подсистемы Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, был введён только 14 марта, хотя по показателям лесопожарной обстановки это необходимо было сделать ещё 23 февраля.

– По сводкам погоды не было информации о положительных дневных и ночных температурах воздуха в Приморье в феврале-первой половине марта?

Андрей Викторович КАЛИНИН

– Ситуация развивалась в условиях отрицательных температур, что осложняло применение воды для тушения, и при наличии порывистых ветров, увеличивающих скорость распространения огня с сопредельных территорий. Так, 22 февраля в Ольгинском муниципальном районе Приморья возник пожар на землях Госземзапаса, который был ликвидирован только 14 марта на площади 6 200га. 28 февраля 2014 года этот пожар перешёл на земли лесного фонда в Кавалеровском лесничестве, где 1 марта 2014 года был локализован работниками специализированного учреждения по тушению лесных пожаров на площади 36га и 2 марта 2014 года ликвидирован на той же площади. Работникам лесного хозяйства не раз приходилось тушить огонь на сопредельной территории земель госземзапаса с целью недопущения его перехода в лесной фонд, предотвращения угрозы перехода огня на объекты экономики и населённые пункты.

– Получается, что основная причина этих пожаров – палы сухой травы?

– Именно, и она носит системный характер. В большинстве случаев палы проводятся населением, а не специалистами, без соблюдения правил пожарной безопасности, требующих материальных затрат, что приводит к переходу огня на населённые пункты, объекты экономики, земли лесного фонда. От неконтролируемых сельскохозяйственных палов сухой травы в лесном фонде ежегодно возникают пожары, в т.ч. более 160 крупных лесных пожаров, наносящих наибольший экологический и экономический ущерб. Затраты на тушение крупных лесных пожаров могут достигать 80-90 % всех финансовых средств и ресурсов, выделяемых субъектам РФ на исполнение полномочий по охране лесов от пожаров. В 2012-2013 годах площадь лесного фонда, пройденная крупными лесными пожарами, составила более 2,2 млн. га, однако работниками лесного хозяйства субъектов РФ не допущено ни одного случая перехода огня лесных пожаров на населённые пункты и объекты экономики. Вместе с тем в ряде регионов страны зафиксированы случаи возгораний населённых пунктов от палов сухой травы на землях сельхозназначения и иных категорий.

Весна 2014 года ещё только начинается, а негативные последствия палов проявились уже не только для лесного фонда. 10 марта 2014 года в насёленном пункте Пестово Старорусского района Новгородской области от пала сухой растительности сгорело 3 дома и 4 нежилые постройки. В этот же день на Приморском кольце в районе съезда на населённый пункт Куликово Калининградской области из-за нарушения видимости, возникшей вследствие пала сухой растительности, произошло крупное дорожно-транспортное происшествие. Серьёзные повреждения получили пять автомобилей, в которых находились дети.

– Может, есть смысл ввести запрет на проведение неконтролируемых палов сухой растительности?

– Запретные механизмы уже действуют там, где ответственные главы муниципальных администраций с целью обеспечения пожарной безопасности подведомственных территории принимают правовые акты о запрете палов сухой травы на землях сельхозназначения. Например, в Морозовском районе Ростовской области, где сельское хозяйство является основой экономики. Там действует решение главы района о запрете палов и обеспечивается контроль за его выполнением.

Запрет на проведение палов сухой травы также вступает в действие с введением особого противопожарного режима и режима ЧС в лесах муниципального и регионального уровня.

26 апреля, накануне майских праздников, когда происходит резкий количественный рост палов по всей России, мы по поручению Федерального агентства лесного хозяйства организуем

Всероссийскую противопожарную акцию Единый день действий «Сельхозпалы – под контроль!». Цель её проведения– привлечение внимания всех жителей нашей страны к проблеме неконтролируемых палов сухой растительности, формирование норм безопасного поведения на природе в части соблюдения требований пожарной безопасности. Во всех регионах России пройдут мероприятия, посвящённые данной тематике, а центральное мероприятие будет проведено в городе Рязань.

– Каким образом федеральный центр обеспечивает контроль за лесопожарной обстановкой в регионах?

– В 2012 году в структуре ФБУ «Авиалесоохрана» Федеральным агентством лесного хозяйства создана специализированная Федеральная диспетчерская служба, которая в круглосуточном режиме собирает, обрабатывает и анализирует оперативную информацию о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах. Вертикаль прохождения информации начинается с диспетчерских служб лесничеств, откуда данные поступают в диспетчерские службы лесного хозяйства регионов, передающие весь поток информации о лесных пожарах – их количестве, площадях, динамике развития, принятых мерах к ликвидации в Федеральную диспетчерскую службу. Федеральная диспетчерская служба лесного хозяйства так же обеспечивает контроль за достоверностью представляемых регионами сведений о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах. Такие возможности обеспечивают инструменты информационной системы дистанционного мониторинга Федерального агентства лесного хозяйства – ИСДМ-Рослесхоз. Информация ИСДМ формируется из множества разных источников с помощью наземных, авиационных и космических средств.

Результаты работы Федеральной диспетчерской службы являются основной информацией для ежедневной работы оперативного штаба по охране лесов от пожаров Федерального агентства лесного хозяйства. Во время работы оперативного штаба совместно с руководителями и представителями системы лесного хозяйства регионов проводится анализ своевременности и достаточности мер, принимаемых на местах для профилактики возникновения и борьбы с пожарами, детальный разбор обстановки, совместно вырабатывается тактика и стратегия локализации и ликвидации сложных и крупных пожаров.

В 2012 году на базе Федеральной диспетчерской службы лесного хозяйства начала работать «Прямая линия» лесной охраны, на которой осуществляется переадресация звонков граждан в региональные диспетчерские службы лесного хозяйства. По единому бесплатному номеру **8-800-100-94-00** любой гражданин может сообщить оператору «Прямой линии» обо всех происшествиях или нарушениях в лесу – пожары, рубки, свалки, незаконные постройки, очаги вредителей. Для быстрого реагирования полученная информация немедленно передаётся специалистам всех заинтересованных ведомств.

В 2011 году в ФБУ «Авиалесоохрана» Федеральным агентством лесного хозяйства для оказания регионам помощи в борьбе с лесными пожарами создана парашютно-десантная пожарная служба. С 2011 по 2013гг. численность службы выросла с 75 до 725 человек. За 2012-2013гг. для оказания помощи Забайкальскому, Красноярскому, Хабаровскому краям, Республикам Саха (Якутия), Коми, Тыва, Бурятия, Амурской, Томской, Ханты-Мансийскому и Ямало-Ненецкому АО проведена 31 переброска команд общей численностью 2 324 человек. Отработано 116 931 человеко/дней. В 2012 году командами под руководством высококвалифицированных инструкторов ликвидировано 393 крупных лесных пожаров (37% от общего числа в России), в 2013 году – 118 крупных лесных пожаров (20% от общего числа). В 2012 году площадь ликвидации крупных лесных пожаров составила 372,24 тыс. га (30% от общей площади крупных лесных пожаров в России), в 2013 году – 861,45 тыс.га (75% от общей площади крупных лесных пожаров). За 2012-2013 годы предотвращено распространение лесных пожаров на объекты экономики и социального значения в 78 случаях, в т.ч. в 2013 году в Кобяйском районе Республики Саха (Якутия) снята угроза для трёх газораспределительных станций и газопроводу длиной более 100км. В Сунтарском районе Якутии снята угроза буровой вышке, складу ГСМ и жилищному комплексу буровиков. В районе п. Айхала потушен пожар, с длиной кромки более 30км. Тем самым спасены от загорания деревянные опоры ЛЭП высокого напряжения, обеспечивающие электричеством северные и северо-западные регионы Республики Саха (Якутия). Не допущено распространение лесного пожара на г.Мирный с северо-восточной стороны от города на расстоянии 1км и на расстоянии 1,5км с юго-восточной стороны до национального парка «Живые алмазы Якутии». Своевременно отбит лесной пожар в п.Светлый, при этом ни одно строение не пострадало. Снята угроза вокруг п.Чернышевское, п.Радужный Мирнинского района, газораспределительной станции «Берго» и др.

В Ямало-Ненецком АО действиями работников ПДПС ФБУ «Авиалесоохрана» по ликвидации крупных лесных пожаров было снято задымление аэропорта, промышленных предприятий и жилых кварталов Салехарда и Тарко-Сале.

Федеральная диспетчерская служба лесного хозяйства и парашютно-десантная пожарная служба ФБУ «Авиалесоохрана» входят в состав функциональной подсистемы охраны лесов от пожаров и защиты их от вредителей («РСЧС лес») Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, включающей ещё 44 функциональные подсистемы. В 2013 году МЧС России отметило «РСЧС лес» как лучшую функциональную подсистему, объявив её победителем V Всероссийского фестиваля «Созвездие мужества».

– Андрей Викторович, можно ли уже сейчас сказать, какой будет ситуация с лесными пожарами весной-летом этого года?

– Да, нашими специалистами уже сделан долгосрочный прогноз рисков чрезвычайных ситуаций, обусловленных природными пожарами. Они прогнозируют вероятность превышения среднемноголетних значений параметров пожарной обстановки в апреле на территории регионов Северо-Западного, Центрального, Южного, Сибирского, Дальневосточного федеральных округов. В мае – на территории Центрального, Южного, Приволжского, Уральского, Сибирского, Дальневосточного федеральных округов. В июне – в регионах Северо-Западного, Южного, Уральского, Сибирского, Дальневосточного федеральных округов. В июле – на территории Северо-Западного, Центрального, Южного, Приволжского, Уральского, Сибирского, Дальневосточного федеральных округов.

Как видите, этот прогноз показывает, что помощи от природы нам в этом году ждать не стоит. Поэтому уже сейчас необходимо усиливать работу с населением, подготовку к пожароопасному сезону, а при ухудшении обстановки оперативно принимать все возможные меры к её стабилизации. А гражданам, чтобы дым и огонь пожаров не пришёл в их дома, необходимо перестать жечь сухую траву и неукоснительно соблюдать все правила пожарной безопасности как в лесу, так и на сопредельных территориях.

ФБУ «Авиалесоохрана»
141200, МО, г. Пушкино,
ул. Горького, д. 20
тел.: +7 (495) 993 4138
+7 (495) 626 9931
e-mail: aviales@aviales.ru
www.aviales.ru

компания ПожТехАльянс

ООО «ПожТехАльянс»

www.abc01.ru

ПРОИЗВОДСТВО И ПОСТАВКА ПРОТИВОПОЖАРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

ПОЖАРНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

РУКАВА ПОЖАРНЫЕ • ОГНЕТУШИТЕЛИ • ГОЛОВКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ • СТВОЛЫ ПОЖАРНЫЕ • КОЛОНКИ • ГИДРАНТЫ ВОДОПЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ • АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ • ШКАФЫ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ОГНЕТУШИТЕЛЕЙ ДВЕРИ ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ • ЩИТЫ И СТЕНДЫ ПОЖАРНЫЕ • ЗАПОРНАЯ АРМАТУРА • БОЕВАЯ ОДЕЖДА ПОЖАРНЫХ «КУБЫ ЖИЗНИ» • ПРОТИВОГАЗЫ • СРЕДСТВА СПАСЕНИЯ • НАСОСЫ • МОТОПОМПЫ • ПОЖАРНЫЕ ИЗВЕЩАТЕЛИ ДАТЧИКИ И ДР.

Компания «ПожТехАльянс»:

- комплексное обеспечение объектов противопожарным оборудованием и комплектующими
- гибкая ценовая политика
- оптовый и розничный склады
- доставка по Москве, Московской области и России
- гарантийное и послегарантийное обслуживание

127410, г. Москва, ул. Инженерная, д. 10

+7 (495) **787 42 57**

+7 (499) **900 99 18 (21)**

e-mail: abc01@abc01.ru

www.abc01.ru

НАША КОМПАНИЯ ЗАРЕГИСТРИРОВАНА НА ПОРТАЛЕ ГОС. ПОСТАВЩИКОВ

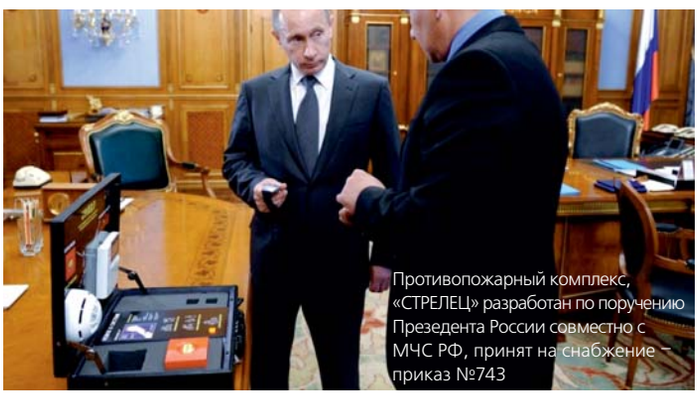
«СТРЕЛЕЦ» СТОИТ НА СТРАЖЕ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Группа компаний MR.ANTENNA – это коллектив высокопрофессиональных специалистов, имеющих многолетний опыт внедрения телевизионных, промышленных и специальных электронных систем. В сферу услуг компании входят также проектирование, внедрение, монтаж и техническое обслуживание интегрированных систем безопасности. Сегодня вниманию своих заказчиков, существующих и потенциальных, MR.ANTENNA предлагает современное противопожарное оборудование АПС «Стрелец–Интеграл» и комплекс устройств «Стрелец–Мониторинг».

Условия пожарной безопасности зданий, особенно рассчитанных на пребывание в них большого количества людей, уже давно вышли на первый план. Тем не менее, до сих пор ежегодно пожары в многоэтажных зданиях уносят десятки человеческих жизней. Зачастую причиной несчастья становится отсутствие нормальной противопожарной сигнализации или её несвоевременное срабатывание. Такой трагедии не случится, если установить автоматическую пожарную сигнализацию (АПС) «Стрелец-Интеграл». В ней учтены все пожелания при изготовлении новой модели АПС и устранены все возможные недостатки, которые были свойственны предшествующим сериям оборудования. По протоколу данная пожарная сигнализация совместима с промышленной автоматической системой LonWorks, а также с беспроводными устройствами «Стрелец» предыдущего поколения.

АПС «Стрелец-Интеграл» представляет собой одновременно интегрированную систему безопасности, охранную сигнализацию с возможностью проводной и беспроводной работы и автоматический контроль ситуации по различным каналам связи (GSM, Радио, Contact ID, IP-сеть). Помимо этого в число её функций входят: управление эвакуацией во время пожара, видеорегистрация происходящего в помещениях, позволяющая выявить истинную причину возгорания, и пожаротушение в автоматическом режиме, обеспечивающее независимость системы от человеческого фактора.

«Стрелец-Интеграл» может объединить около 500 тысяч адресов, сделав их управление централизованным. Например, если на территории предприятия имеются несколько корпусов, то в каждом из них устанавливается связь по радиоканалу, а между корпусами – локальная сеть. Если АПС устанавливается в высотном здании, с большим количеством этажей, то на каждом этаже будут находиться беспроводные устройства, а между этажами – объединяющая их, специальная «шина». Таким образом, сигнализация срабатывает и мгновенно оповещает всех присутствующих людей о том, что здание следует покинуть по причине возникновения пожара. Скорость передаваемой информации по каналам связи составляет 78 кб/с.



Противопожарный комплекс, «СТРЕЛЕЦ» разработан по поручению Президента России совместно с МЧС РФ, принят на снабжение – приказ №743

Помимо АПС «Стрелец-Интерграл» хотелось бы обратить внимание ещё на один вид противопожарного оборудования – комплекс устройств «Стрелец-Мониторинг». Нередко, после срабатывания сигнализации, охваченные паникой люди просто забывают набрать заветный номер «101». В результате чего пожарные прибывают на место гораздо позже, чем могли бы, и тогда о спасении здания речь уже не идёт. Для того, чтобы избежать такой ситуации MR.ANTENNA предлагает установить «Стрелец-Мониторинг», осуществляющий противопожарный контроль в случае возгорания. При возникновении пожара комплекс обрабатывает и мгновенно передаёт данные о чрезвычайной ситуации на пульт пожарной охраны «101». Система даёт точное отображение направлений распространения пожара на схеме здания, информацию о состоянии и развитии пожара на объекте. Также в число её функций входит планирование способа ликвидации пожара и определение путей эвакуации людей в зависимости от распространения пожара и преграждения выходов.

Комплекс работает на радиочастотах, выделенных специально для МЧС, гарантирует бесперебойную связь и отсутствие помех. Каждый объект, где установлен «Стрелец-Мониторинг», является ретранслятором друг друга, поэтому сигнал от установки всегда доходит до Федеральной пожарной службы, что гарантирует своевременное реагирование на него. Это оборудование способно в автоматическом режиме выбирать маршрут перемещения сигнала. Посредством опции «СМС-МЧС» предоставляет возможность осуществлять двухстороннюю связь между МЧС и охраняемым объектом. Так как система «Стрелец-Мониторинг» работает по радиосвязи, это исключает возможность её повреждений, что случается с проводной телефонной связью, а также перегрузку канала в «часы пик», что свойственно GSM. Впрочем, комплекс не исключает дополнительного использования проводной телефонной линии, локальной сети сотовой связи GSM и GPRS.

Немаловажным преимуществом системы «Стрелец-Мониторинг» является осуществляемый ею контроль за техническим состоянием сигнализации. В случае возникновения неисправностей, на пульт диспетчера службы пожарной охраны подаётся соответствующий сигнал: «Неисправность».

Главное условие бесперебойного функционирования любых систем – их правильный монтаж профессионалами. Поэтому группа компаний MR.ANTENNA предлагает комплексное решение по построению интегрированных систем безопасности, в том числе с использованием АПС «Стрелец-Интеграл» и комплекса устройств «Стрелец-Мониторинг», а также выполняет любые электромонтажные работы от малого офиса до комплексных систем электропитания зданий.

ГК MR.ANTENNA
129626, г. Москва,
ул. 3-я Мытищинская, д. 16, стр. 14
(на территории НПП «Квант»)
почтовый адрес:
129327, г. Москва, а/я 59
тел./факс: +7 (495) 988 9914
(многоканальный)
e-mail: info@mrantenna.ru
www.mrantenna.ru

Пожарная безопасность превыше всего

ООО «РосТехПроект» динамично развивающаяся компания в области пожарной безопасности. Наши работники являются квалифицированными специалистами с высшим профильным образованием, которые могут решить любые задачи, поставленные перед ними, качественно и в кратчайшие сроки. В настоящее время, когда часто возникают вопросы о реализации мер пожарной безопасности в части, касающейся монтажа, проектирования, расчёта риска, а также ряда других моментов, связанных с безопасностью вашей организации, специалисты компании ООО «РосТехПроект» помогут грамотно решить и реализовать все необходимые мероприятия. В нашей компании действует гибкая система скидок, которая позволяет найти подход к каждому клиенту.

ООО «РосТехПроект» осуществляет полный комплекс работ и услуг в области пожарной безопасности на различных стадиях существования объекта защиты, начиная от проектирования и строительства объекта до ввода его в эксплуатацию, а также сопровождает уже построенные объекты в процессе их использования.

НАШИ УСЛУГИ:

- **Пожарный аудит**
  - аудит пожарной безопасности (оценка соответствия)
  - декларация пожарной безопасности
  - категории помещений по взрывопожарной и пожарной опасности
  - независимая оценка рисков
  - подготовка объекта к проверке пожарного надзора
  - пожарный риск
- **Проектирование систем противопожарной защиты**
  - автоматической пожарной сигнализации
  - видеонаблюдения
  - водяного пожаротушения
  - газового пожаротушения
  - пожарной сигнализации
- **Монтаж систем противопожарной защиты**
- **Консультации по вопросам обеспечения пожарной безопасности**
- **Определение категорий помещений**
- **Разделы проектной документации ППМ и ИТМ ГО**
- **Разработка СТУ (Специальные технические условия)**
- **Разработка документации по пожарной безопасности**
- **Разработка планов эвакуации**
- **Расчёт времени эвакуации**
- **Расчёт пожарного риска**
- **Гражданская оборона**

РосТехПроект

ООО «РосТехПроект» является надёжным партнёром в бизнесе, учитывает пожелания, а так же требования заказчика.

127411, г. Москва, Дмитровское шоссе, д. 157, стр. 9, оф. 9349
тел.: +7 (495) 212 0587, +7 (926) 446 0130
+7 (915) 071 1303, +7 (926) 390 5171
e-mail: rostehproect@yandex.ru
www.rtp01.ru

«AMEXIS GROUP»: молодость, честность и знание дела

По оценкам экспертов индустрия пожарной безопасности в нашей стране занимает всё более прочные рыночные позиции. При этом, сравнительная молодость отрасли объяснимо рождает ряд острых проблем.

Об этом с корреспондентом делового журнала ТОЧКА ОПОРЫ побеседовали генеральный директор ООО «Amexis Group» Кирилл РЕУТ и его заместитель Никита ЯНКОВОЙ.

– Какие сильные конкурентные преимущества выделяют вашу компанию? Как характеризуется миссия «Amexis Group»? Какие трудности в своей работе вы выделяете, как основные?

Кирилл РЕУТ, генеральный директор

Кирилл Реут: «Amexis Group» – молодая, но при этом очень активная и компетентная компания. Для каждого клиента, который к нам обращается, мы находим решение, разбираясь абсолютно во всех его нюансах и особенностях. В работе с заказчиками для нас важно найти наиболее предпочтительные точки соприкосновения цены и качества. Чтобы и система работала исправно, и покупателям было удобно.

Нередко клиенты приходят к нам с готовой сметой и просьбой проверить, всё ли в ней логично и справедливо – подходящее ли предлагается оборудование, не завышена ли стоимость. Охотно консультируем людей, работаем честно и прозрачно.

Никита ЯНКОВОЙ, заместитель генерального директора

Никита Янковой: Просвещаем клиентов и по юридическим вопросам. Если наша компания работает на объекте – специалисты выполняют все работы строго по закону, всем необходимым правилам и инструкциям. Заказчикам мы говорим: «Если пожарный инспектор предъявляет претензии, дайте наш телефон, и мы юридическим языком объясним ему, что он неправ».

К.Р.: Главные трудности, связаны, пожалуй, с глубоко укоренившейся некомпетентностью. Вынуждены констатировать, что в нашей стране, по сути, нет культуры пожарной безопасности. Миссию «Amexis Group» мы во многом и связываем с тем, чтобы со временем привить эту культуру людям.

Н.Я.: Да, к сожалению, сейчас владелец скорее старается не поставить себе правильную противопожарную систему и защитить свой объект, а, благодаря уловкам, спрятаться от внимания инспекторов. Но важность понимания, что пожарная безопасность касается сохранения жизни людей и сбережения имущества, переоценить невозможно. И это далеко не тот вопрос, от решения которого следует прятаться.

– Какие шаги вы предпринимаете для изменения ситуации?

Н.Я.: Я – кроме прочего, муниципальный депутат Останкинского района. В настоящий момент мы с коллегами продумываем интересный проект общественного характера.

Дело в том, что совместно с «Amexis Group» мы недавно проводили обследование районного жилого фонда. Вызвали представителей управляющей компании и проверили, как работают пожарные датчики. Результаты неутешительные… Наш эксперт обнаружил, что в домах не установлены системы, которые заявлены для обслуживания управляющей компанией, а имеющееся оборудование находится в нерабочем состоянии.

К.Р.: Так у нас и родилась идея о формировании и развитии культуры пожарной безопасности, начиная с физических лиц. Никита является руководителем этого проекта.

Важно понимание необходимости наших услуг для клиентов. Разве это дело, когда по поводу установки систем, от которых часто засвистит спасение жизни, люди говорят: «А что так дорого?! Что, ваши рабочие за бутылку сделать не могут?»

Н.Я.: На сегодняшний день более 50% объектов в Москве

установлено с нарушениями. И это проблема, естественно, не объектов, а регулирования.

К.Р.: Есть и ещё одна острая проблема, о которой важно упомянуть. Представьте, вы купили квартиру в новом московском жилом комплексе. К вам приходит представитель управляющей компании и говорит: «У вас в квартире нет пожарной сигнализации. Весь дом уже подключён к единой системе, и ваше жильё тоже надо подключить». Ваши действия?

– Соглашаюсь, естественно.

К.Р.: А в итоге вам выкатывается смета: на квартиру, скажем, 34 м^2 – 200 тысяч рублей! На эту сумму реально оборудовать целый офис!

Н.Я.: Вы обращаетесь в «Amexis Group» – наши специалисты рассчитывают стоимость меньше в несколько раз. Но проблема в том, что управляющая компания препятствует работе коммерческих организаций. Жильцы ставятся перед выбором: «Либо установка дорогой системы, либо судебное разбирательство».

К.Р.: В данный момент мы ищем пути решения этой, увы, нередкой проблемы.

– Какие стратегические цели ставит перед собой сегодня ваша компания?

Н.Я.: Захватить через 5 лет 30% московского и подмосковного рынка. Мы амбициозно хотим, чтобы название «Amexis» стало именем нарицательным и ассоциировалось с лучшими услугами по пожарной безопасности.

К.Р.: В перспективе мы планируем предоставлять полный пул услуг комплексной безопасности. Строится, например, торговый центр, а мы берём этот объект и делаем там абсолютно всё – от видеонаблюдения до сигнализации.

История нашей компании – это история большой медийности и высокого качества услуг. Наш логотип в виде пилы красноречиво говорит о намерениях рушить на пути к своим целям все преграды!

ООО «Amexis Group»
119270, г. Москва,
Лужнецкая набережная, д. 2/4,
(бизнес-парк «Союз»)
тел.: +7 (495) 777 3368
+7 (985) 772 7372
e-mail: info@amexis.ru
www. amexis.ru

Сергей Владимирович КУСОВ, руководитель отдела пропаганды

«ПАРКНЕТ» – ГРОЗА НАРУШИТЕЛЕЙ ПАРКОВКИ

Проблема паркинга остаётся для городских жителей одной из самых насущных, живых и острых. Рука об руку с ней злободневным предметом обсуждения выступает отсутствие автомобильной культуры и недобросовестность водителей. Как часто мы становимся свидетелями нарушений, вроде стоянки на газоне или заграждения подъёздов к зданиям!

Московский центр в самые короткие сроки оброс платными парковками, что во многом облегчило ситуацию. Однако нарушителей не убавилось. Теперь предприимчивые автомобилисты принялись прятать номера своих «ласточек» – закрашивая, скрывая кусочками картона и материи или просто скручивая ГРЗ. Чтобы не попасть под «всевидящее око» камер и не оплачивать место стоянки. Но управа нашлась и на них. Компания «Технологии Распознавания» по заказу «Администрации Московского Парковочного Пространства» разработала эффективный аппаратно-программный комплекс «ПаркНет» для контроля платной парковки, фиксации нарушений правил остановки и стоянки. Подробнее об этом устройстве корреспонденту нашего журнала рассказал руководитель отдела пропаганды компании «Технологии Распознавания» Сергей Владимирович КУСОВ.

– Сергей Владимирович, что собой представляет «ПаркНет»? Как он был создан?

– В начале нашими специалистами был придуман АПК для фиксации нарушений ПДД, предназначенный для использования в салоне автомобиля. Эдакий гибрид видеофиксатора и навигатора с распознаванием непосредственно на борту. Он получил название «ПаркРайт» и сегодня находится на вооружении у ГИБДД.

Как это работает? При объезде инспектором подведомственных дворов «ПаркРайт» считывает номера неправильно припаркованных машин и передаёт информацию в Центр безопасности дорожного движения. Данные возвращаются к инспектору. Он подтверждает их своей электронной подписью. Штраф отправляется нарушителю.

Для пеших полицейских, работающих на парковках, требовался иной прибор. Тогда в компании «Технологии Распознавания» создали устройство на базе смартфона. Правда, очень скоро практика показала, что работать с ним не всегда удобно. В числе недостатков и сравнительно небольшой экран, и недостаточная защищённость, да и качество фотографий, оставляющее желать лучшего.

Сегодня устройство приобрело форму планшета, где все перечисленные проблемы оказались решены. В отличие от «ПаркРайта», который установлен на автомобиле, центр распознавания «ПаркНета» находится удалённо.

Итак, парковочный инспектор фотографирует авто нарушителя, снимок по каналам беспроводной связи уходит на сервер, а вместе с ним данные о местонахождении полицейского. Далее он должен сделать два обзорных кадра, где видно, что машина стоит в запрещённом месте без водителя. После чего выбирает на устройстве статью, соответствующую нарушению.

Для решения проблем наиболее вопиющих нарушений «ПаркНет» оборудован функцией вызова эвакуатора.

– Выходит, ваше устройство позволяет контролировать не только платные парковки?

– Да, «ПаркНет» фиксирует массу административных нарушений. С их полным списком можно ознакомиться на сайте продукта. В него включены нарушения, касающиеся стоянки в местах остановки маршрутного транспорта и на детских площадках, требования пожарной безопасности и дорожных знаков, многое другое.

В этом «ПаркНет» уникален! Другого такого прибора на рынке просто нет.

– А иностранные аналоги?

– Совсем недавно представители компании «Технологии Распознавания» побывали в Нидерландах на отраслевой выставке средств фото- и видеофиксации. Подобного нашему устройству не нашли и там.

– Насколько активно на сегодняшний день прибор используется в Москве?

– Пока что в тестовом режиме. Куда более оперативным в этом плане оказалось Подмосковье, куда около месяца назад был продан 141 комплекс «ПаркНет». Вероятно, это связано с тем, что в области нет таких массивов парковок, как в столице, зато великое множество частных случаев нарушений.

– Какими видятся перспективы деятельности в этом направлении?

– Желательно, чтобы в будущем подобные устройства появились на вооружении не только у парковочных полицейских, но и участковых инспекторов. В их работе встречается масса фактов, требующих фотофиксации. Например, запрещённые граффити.

Также в наших планах, чтобы такие приборы оказались в руках сотрудников ГИБДД. С их помощью было бы удобно фиксировать случаи ДТП. Ведь на деле, они чаще всего располагают обычным фотоаппаратом, в общем-то, не предназначенным для работы в тёмное время суток или в сложных климатических условиях, будь то дождь, снег, град и так далее. Кстати, проверка документов также может осуществляться через наш планшет.

Спектр применения прибора очень широк, а наработок у нас масса. За новые победы и хорошие новости о своих разработках мы ручаемся!

ООО «Технологии Распознавания»
107023, г. Москва,
ул. Электрозаводская, д. 24,
офисный центр
«Преображенский», оф. 405
тел.: +7 (495) 785 1536
+7 (499) 502 2811
e-mail: info@recognize.ru
www.recognize.ru

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ТРАНСПОРТНЫЕ СИСТЕМЫ: ОТ ПРОЕКТА ДО ВВОДА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

ООО «Милстон» специализируется на проведении изыскательских работ, разработке проектов и рабочей документации для создания интеллектуальных транспортных систем (ИТС) в автодорожной отрасли, осуществляет разработку и сопровождение их программного обеспечения. Компания предлагает инновационные продукты и решения, позволяющие повысить эффективность работы дорожных организаций и процессов содержания автомобильных дорог.

Повышение эффективности управления дорожным движением связано с созданием автоматизированных систем управления дорожным движением, которые являются неотъемлемыми компонентами интеллектуальных транспортных систем. ИТС – это комплексная система информационного обеспечения и оперативного управления дорожно-транспортной ситуацией, в состав которой входит ряд локальных подсистем, реализующих специальные функции. В области проведения изыскательских работ, разработки проектов и рабочей документации ООО «Милстон» проектирует следующие компоненты ИТС:

- автоматизированные системы управления дорожным движением на федеральных и региональных автомобильных дорогах;
- автоматизированные системы метеорологического обеспечения (СМО) автомобильных дорог;
- системы видеонаблюдения автомобильных дорог;
- автоматизированные системы учёта интенсивности дорожного движения;
- автоматизированные системы весового контроля автотранспортных средств;
- автоматизированные системы информирования и управления дорожным движением;
- дорожные интегрированные системы связи (ДИСС);
- диспетчерские центры органов управления дорожным хозяйством и подрядных организаций.

В области разработки и сопровождения программного обеспечения специалисты компании предлагают:

- специальное программное обеспечение (СПО) автоматизированных систем метеорологического обеспечения автомобильных дорог;
- СПО систем видеонаблюдения объектов дорожной инфраструктуры;
- СПО дорожных измерительных лабораторий;
- СПО для управления дорожным движением.

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Системы метеорологического обеспечения позволяют производить измерения наиболее значимых метеорологических параметров, таких как: состояние дорожного покрытия, степень сцепления, влажность, скорость ветра, расстояние видимости и другие. Данные СМО используются для составления рекомендаций подрядчикам и дают возможность оценить, насколько выполняемые работы соответствуют нормативам.

Специальное программное обеспечение автоматизированной системы метеорологического обеспечения сегодня успешно эксплуатируется на автомобильных дорогах Чувашской республики, Пермского края, Татарстана, Белгородской и Свердловской областей, Сочинского Национального парка.

ДОРОЖНЫЙ ВИДЕОКОНТРОЛЬ

Грамотное проектирование видеонаблюдения – залог создания многофункциональной системы безопасности дорожного движения. Визуальная информация позволяет создать полную картину о состоянии дороги, прилегающей территории и дорожной обстановке на контролируемом участке. «Милстон» выполняет проектирование новейших систем видеонаблюдения и постоянно проводит их мониторинг.

Системы контроля интенсивности дорожного движения предназначены для дистанционного автоматизированного измерения и регистрации параметров автомобильного движения и обнаружения заторов на дорогах. Система, состоящая из видеокамеры высокого разрешения с функцией ночного видения и видеодетектора транспорта, обеспечивает одновременный анализ транспортного потока для нескольких полос движения, классификацию транспортных средств по типу, автоматическое обнаружение происшествий, передачу потокового видео по каналам TCP/IP, видеорегистрации предыстории инцидента с сохранением видеофрагмента для последующего анализа.

ДИСПЕТЧЕРСКИЕ ЦЕНТРЫ ДОРОЖНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

Важное направление работы ООО «Милстон» – проектирование диспетчерских центров дорожных организаций, которые служат для контроля транспортно-эксплуатационного состояния автодорог. Диспетчерские центры комплектуются АРМ диспетчеров со специализированным программным обеспечением, серверным оборудованием, видеостеной.

СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ДОРОЖНЫМ ДВИЖЕНИЕМ

АСУ ДД позволяют обеспечить эффективное управление транспортными потоками, повысить безопасность дорожного движения, увеличить эффективность содержания автодорог. Эти системы представляют собой, как правило, гибкое светофорное регулирование. В последние годы применяются также дорожные знаки переменной информации, предназначенные для изменения схемы организации дорожного движения в зависимости от дорожно-климатических условий. Наибольшая эффективность управления дорожным движением достигается при использовании дорожных знаков переменной информации совместно с табло переменной информации.

Управление системой осуществляется из центра оперативного управления производством, который оснащается вычислительной техникой, средствами отображения информации и связи. В ЦОУП организуется круглосуточное дежурство диспетчеров, которые с помощью автоматизированных систем принимают и обрабатывают оперативную информацию о транспортно-эксплуатационном состоянии автодорог и условиях движения, управляют транспортными потоками. Комплексное решение ЦОУП позволяет обеспечить интеграцию интеллектуаль-

ных подсистем и добиться максимальной эффективности работы.

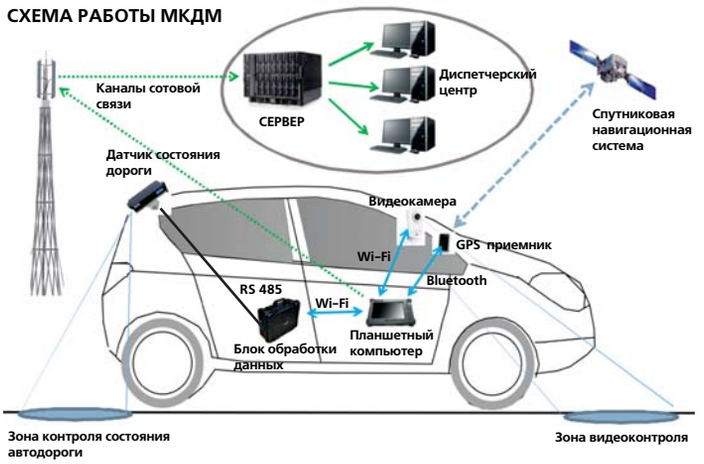
СИСТЕМЫ ПОСТОВ ВЕСОВОГО КОНТРОЛЯ

СПВК – также в числе приоритетных направлений деятельности компании «Милстон».

СПВК осуществляют:

- определение общей массы и осевых нагрузок автотранспортных средств;
- определение превышения статической осевой нагрузки и допустимой массы автотранспортных средств;
- определение межосевых расстояний автотранспортных средств;
- определение габаритов грузовых автотранспортных средств;
- расчёт, оформление и взимание платы в счёт компенсации ущерба, нанесённого региональным автомобильным дорогам при проезде тяжеловесных автотранспортных средств;
- накопление, формирование и ведение банка данных по пропуску тяжеловесных автотранспортных средств и статистическая обработка этих данных;

СХЕМА РАБОТЫ МКДМ



- управление подсистемами функционального расширения;
- передача данных в подсистемы функционального расширения.

МОБИЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС ДОРОЖНОГО МОНИТОРИНГА

МКДМ предназначен для оснащения дорожных организаций, осуществляющих управление и содержание городской уличной дорожной сети, региональных и федеральных автомобильных дорог.

МКДМ обеспечивает:

- сбор данных о состоянии поверхности дорожного покрытия во время движения с привязкой к географическим координатам;
- видеосъёмку участков автомобильной дороги и придорожной инфраструктуры во время движения с привязкой к географическим координатам;
- измерение метеорологических параметров в движении и их сохранение в базе данных с привязкой к географическим координатам;
- автоматическое проведение измерений через выбранные интервалы времени или по пройденному пути;
- автоматическое архивирование измерений в базе данных МКДМ, а при необходимости передачу их на удалённый сервер;
- покадровое получение видеоизображений, синхронизированных с моментом измерения;
- фотофиксацию с географической привязкой объектов придорожной инфраструктуры, а также выявленных дефектов дорожного покрытия, подготовку исходных данных для проведения ямочного ремонта;
- отображение на электронной карте отмеченных объектов;
- автоматическое формирование отчётов о состоянии автомобильной дороги и предписаний на устранение выявленных дефектов.

ООО «Милстон»
141002, МО, г. Мытищи,
ул. Колпакова, д. 2
тел.: +7 (495) 645 0508
факс: +7(495) 645 0509
e-mail: mileston@mkk-group.ru
www.mileston.ru

Алексей Николаевич САПОНЕНКО,
учредитель

МОЯ ОХРАНА МЕНЯ БЕРЕЖЁТ

Внушительный рынок охранных услуг – в новой России примета времени. На сегодняшний день в нашей стране количество охранников превышает численность сотрудников МВД. Подобная востребованность всё острее актуализирует проблему качества работы сотрудников ЧОП.

Высокая подготовка сотрудников, богатый опыт, проверка временем – вот критерии, о которых часто говорят клиенты, выбирая услуги охранного предприятия. В числе именно таких, отлично зарекомендовавших себя за годы успешной работы, – ГК «Радегаст». О профессиональной этике и стандартах фирменной безопасности с корреспондентом российского делового журнала ТОЧКА ОПОРЫ побеседовал учредитель ГК «Радегаст» Алексей Николаевич САПОНЕНКО.

– Алексей Николаевич, уровень услуг, число и статус ваших заказчиков позволяют говорить о лидерстве на рынке. Что позволило добиться таких впечатляющих результатов?

– Профессионализм и компетенция сотрудников ГК «Радегаст» способны удовлетворить любого взыскательного клиента. В сфере безопасности мы работаем уже 15 лет, и тот опыт, что приобрели в процессе своей деятельности, по-настоящему бесценен. Это наше безусловное конкурентное преимущество. Плюс гибкая ценовая политика.

– Как формируется ваш прайс-лист?

– Всё зависит от сложности охраняемого объекта, квалификации сотрудника, конкретных задач, которые перед ним стоят и режима охраны. К вопросам ценообразования мы в каждом случае подходим персонально, но клиент может быть уверен, что даже за минимальную стоимость ему и его имуществу будет обеспечена максимальная безопасность.

Ряды наших сотрудников составляют исключительно специалисты, много лет проработавшие в государственных и частных структурах безопасности. Многие из них – бывшие бойцы спецназа, либо других подразделений МВД.

– На что прежде всего направлена ваша кадровая политика?

– На тщательный отбор сотрудников, конечно! С улицы, без рекомендаций – не берём. Это должны быть не просто знатоки своего дела, а профессионалы во всём, следующие высоким этическим и моральным принципам, чтящие корпоративную культуру, серьёзно относящиеся к своей работе, имеющие большой опыт работы на объектах, а также разбирающиеся в предоставляемых нашей компанией профильных услугах.

– Какие виды и направления деятельности вы сегодня предлагаете? Что за технологии используете?

– Наш профиль – услуги, касающиеся охраны общественного порядка, обеспечения комплексной безопасности специальных мероприятий, по VIP-охране на всех уровнях. Охрана мероприятий – важная составная часть нашей деятельности. В список мероприятий включены конгрессы, конференции, выставки, конфиденциальные встречи, переговоры, концерты, спортивные события и банкеты.

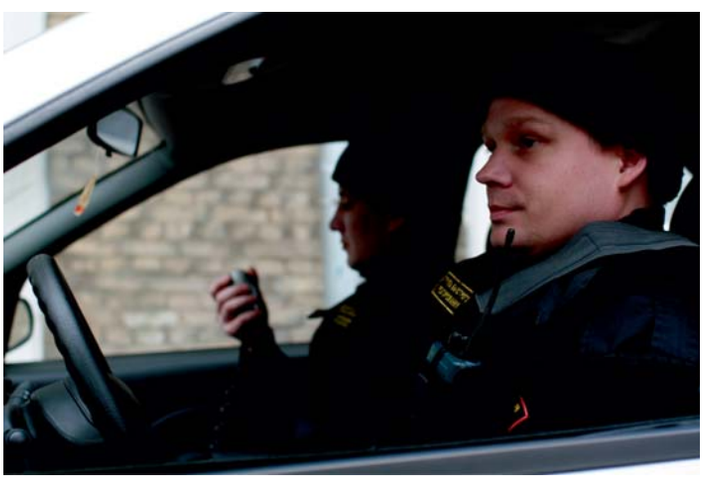
Также работаем и по другим направлениям, например, физическая и инженерно-техническая охрана государственных предприятий, учреждений и частных коммерческих организаций, мест хранения материальных ценностей; личная охрана клиентов и их имущества; охрана материально-товарных ценностей и денежных средств клиента при их транспортировке; обеспечение безопасности выставок, ярмарок, рынков и иных объектов с большим скоплением людей; консультирование по вопросам защиты от преступных и иных противоправных посягательств; выдача рекомендаций и содействие по установке технических систем безопасности.

О качестве нашей работы говорят многочисленные благодарственные письма и отзывы клиентов. В их числе такие, как ФГУП «Производственное объединение «Машиностроительный завод «МОЛНИЯ», Москворецкий рынок, Московский Государственный Индустриальный Университет, Централизованная библиотечная система №5, Завод «Измеритель», ОАО «Институт пластмасс имени Г.С. Петрова», автосервисы, жилой фонд и прочие.

Кроме того, наши сотрудники постоянно принимают участие в общегородских мероприятиях, в том числе связанных с обеспечением охраны общественного порядка и антитеррористической деятельностью. Они используют новейшие спутниковые системы слежения и связи, различную электро- и радиоаппаратуру. В нашем деле важна быстрота реакции. Всегда приятней предотвратить, нежели исправить! За время своей работы мы неоднократно предотвращали незаконные действия на охраняемых объектах и задерживали злоумышленников.

– Расскажите о перспективных целях предприятия.

– Стать лучшими на столичном рынке охранных услуг! Мы динамично развиваемся и, благодаря колоссальному опыту, уверенно двигаемся вперёд. С ГК «Радегаст» легко сотрудничать – мы всегда предложим оптимальный вариант и готовы работать по индивидуальным программам, заботясь о вашей безопасности!



ГК «Радегаст»
115280, г. Москва,
ул. Ленинская слобода, 26,
стр. 24, комн. 4
тел.: +7 (495) 782 7987
e-mail: info@radegast-security.ru
www.radegast-security.ru

Ваша охрана больше не уснет!

Так было раньше

Так стало сейчас

Система контроля охраны
Guard Tour System

www.gts.arient.ru

Наш адрес:
141420, МО, г. Химки, мкр. Сходня,
ул. Некрасова, д. 2
тел.: +7 (495) 773 2262

Guard Tour Systems

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ЗАЩИТА
ПРОТИВ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ВОРОВ

О том, как защитить бутики, магазины и гипермаркеты от убытков, наносимых профессиональными ворами, корреспонденту журнала ТОЧКА ОПОРЫ рассказали представители компании «АНТИвор», специализирующейся на продаже, установке и техническом обслуживании противокражных систем – директор департамента маркетинга компании Юрий Алиевич ГЕТОГАЗОВ и руководитель отдела маркетинга Тамара Павловна БЫКОВА.

Юрий Алиевич ГЕТОГАЗОВ, директор департамена маркетинга

Тамара Павловна БЫКОВА, руководитель отдела маркетинга

– Что же такое профессиональное воровство?

– Воровство делится на несколько категорий. Первая — это случайное воровство, его ещё называют немотивированным. Это когда человек изначально не имел цели украсть, но непосредственно в магазине у него возникло спонтанное желание кражи и ничто не помешало осуществлению этого замысла. Такие люди не рискуют воровать, если видят противокражную систему, бдительных продавцов и охранников. Вторая категория – профессиональное воровство. Цели воров-профессионалов могут быть разными, но, чаще всего, они связаны с последующей перепродажей товаров, поэтому они выбирают небольшие и, по возможности, наиболее дорогие товары: парфюмерию, косметику, элитный алкоголь и тому подобное. Отличие этих двух типов воров заключается в том, что профессионалы стремятся к изучению защитных технологий.

– То есть профессиональные воры знают, как обойти все установленные преграды?

– Воры знают только типовые решения, применяющиеся повсеместно. И они используют различные ухищрения для того, чтобы обмануть как противокражную систему, так и персонал магазина. Например, воры могут использовать съёмные устройства для того, чтобы снимать защитные датчики с товаров.

– Съёмное устройство может купить кто угодно?

– Компания «АНТИвор» никогда не продаёт съёмные устройства частным лицам, хотя к нам регулярно поступают такие запросы. Мы поставляем такие устройства только в комплекте с противокражным оборудованием или же в магазины, с которыми уже сотрудничаем. Они, например, могут сделать перепланировку и увеличить количество касс в магазине. Но все компании очень разные, есть интернет-магазины и частные перепродавцы, которые, возможно, могут и не соблюдать профессиональную этику. Кроме того, иногда встречаются самодельные съёмные устройства.

– А есть ли какие-то способы определить наличие у посетителя такого съёмного устройства в тот момент, когда он вошёл в магазин?

– Обычные противокражные системы работают таким образом, что могут определять исключительно противокражные датчики, ни на какие другие предметы они попросту не реагируют. Но проблема определения наличия съёмника у посетителя стоит сейчас весьма остро. Есть ещё один аспект, о котором мы не говорили: использование фольгированных пакетов профессиональными ворами. Компания «АНТИвор» нашла решение данной проблемы. В ассортименте нашей продукции есть специализированные металломагнитные детекторы. Они определяют сильные магниты (то есть съёмники) и металл (то есть фольгированные сумки). В зависимости от типа объекта и с учётом различных факторов мы устанавливаем либо отдельно стоящие металломагнитные детекторы в продолжение противокражных систем, либо же системы, выполняющие сразу две функции: защиту от краж и определение наличия как съёмников, так и фольгированных пакетов.

Что важно — металломагнитные детекторы при обнаружении подозрительного объекта не издают громкого звукового сигнала, а передают сообщение на специальный пейджер или световой индикатор тревоги, установленный там, где его увидит персонал магазина. Это означает, что в торговом зале будет сохраняться спокойная доброжелательная обстановка, при этом персонал оповещён о возможной угрозе. Нельзя задерживать человека, который вошёл в магазин, только потому, что металломагнитный детектор обнаружил подозрительный предмет, ведь фактически кража не была совершена. Персонал магазина должен моментально отреагировать на сигнал и установить пристальное скрытное наблюдение за поведением такого покупателя, что предотвратит совершение кражи.

– А как такие металломагнитные детекторы реагируют, например, на ключи?

– Во-первых, не стоит забывать, что есть различные типы металлов, и для изготовления фольгированного пакета могут быть использованы только определённые его виды. Во-вторых, детектор настраивается определённым образом на размер и количество металла. Так что ни на ключи, ни на шоколадку в фольгированной упаковке такой детектор не сработает. Также, как не сработает он и на небольшой сувенирный магнитик.

– Как вы пришли к мысли о том, что рынок нуждается в таком виде защиты как металломагнитные детекторы?

– Компания «АНТИвор» существует уже очень давно, скоро мы будем отмечать восемнадцатилетие фирмы. Один из важнейших принципов нашей компании – клиентоориентированность, что подразумевает постоянное изучение рынка и его потребностей. Большие производственные ресурсы, наличие огромного штата отдела разработок, в котором работают профессора, кандидаты наук, люди из оборонной промышленности, позволяют нам всегда оставаться лидерами рынка. Противокражные системы Detex Line отвечают всем современным требованиям к такому виду оборудования.

– Есть ли ещё какие-то нововведения?

– Да, наше новое решение – специальная система для примерочных кабин. Некоторые воры вскрывают датчики в примерочных кабинах. Конечно, мы поставляем датчики из наиболее прочных сортов пластмассы, с надёжными иглами и специализированными замками, но, к сожалению, при наличии потайного места (каким может являться примерочная кабина) и довольно большого запаса времени воры могут вскрывать защитные датчики. Камеры в примерочные кабины не поставишь, поэтому нужно было найти принципиально другое решение. Что мы и сделали! Внедрив наше новое решение в магазин, при вскрытии вором датчика в примерочной кабине, охрана будет оповещена о произошедшем. Конечно, такая система довольно затратна, но она инновационна и более эффективна, чем обычная установка противокражных антенн во входной группе.

– Противокражное оборудование — это дорого? Может ли небольшой магазин себе его позволить?

– Сейчас 99,9% магазинов используют противокражное оборудование. Не нужно никому рассказывать о пользе установок такого оборудования – элементарная калькуляция потерь красноречиво говорит о необходимости внедрения специализированной системы защиты от воровства.

– А кто занимается установкой оборудования?

– В нашей компании существует специализированный отдел – технический центр, где трудится большое количество инженеров. Именно они занимаются установкой противокражного оборудования. С самого начала работы компании «АНТИвор» мы уделяли большое внимание именно технической стороне вопроса, потому что для наших клиентов очень важны такие вопросы, как профессионализм установки и скорость обслуживания. В настоящий момент у нас 43 собственных офиса на территории двух стран, России и Украины, и в каждом офисе работают инженеры, прошедшие специальное обучение.

Мы каждый день сталкиваемся со множеством случаев неправильной установки оборудования, особенно часто это происходит в регионах. На рынке нет ни одной компании, имеющей собственные офисы даже в дальних уголках страны, кроме компании «АНТИвор». Оборудование ставят непрофессионалы, в результате ничего не работает, и тогда обманутые клиенты звонят нам, просят исправить. Кроме того, рынок наполнен китайскими противокражными системами: они пользуются

популярностью из-за крайне низкой цены. Не стоит забывать, что данные системы могут устанавливаться только в очень узкие входные группы, не более 110см, при установке на большее расстояние они попросту перестают работать. Сейчас выходят новые пожарные нормативы, где по технике безопасности регламентирована минимальная ширина входной группы. Наше противокражное оборудование стабильно работает даже при межантенном расстоянии в 200см, и это показатель для гибких датчиков!

К сожалению, далеко не все компании понимают всю важность правильной установки и настройки противокражных систем. Нечестные поставщики, да и некоторые клиенты, полагают, что с этой задачей может справиться любой человек, умеющий работать гаечным ключом – поставил, прикрутил и готово! На самом деле противокражная система – это сложное радиоэлектронное устройство, работающее с электромагнитными полями, поэтому необходима правильная настройка оборудования. Если речь идёт об установке в торговом центре, то должна осуществляться синхронизация: большое скопление систем в одной точке всегда означает взаимовлияние оборудования, ведь каждая антенна посылает сигнал в общее электромагнитное поле. Иногда взаимовлияние происходит не только в соседних секциях, но даже между секциями, расположенными на разных этажах. При этом системы начинают отрицательно воздействовать на работу друг друга, возникает конфликт. В этой ситуации обязательно должен провести работу инженер, который по специальной методике, при помощи специализированного диагностического оборудования изучит существующий электромагнитный фон.

Другая новинка — специализированное решение для защиты шуб, что связано с крайне высокой стоимостью такого товара и необходимостью обеспечивать надёжную защиту без повреждения меха. Наше решение заключается в следующем — через рукав протягивается тоненький незаметный провод, подключённый к специальной электронной системе. Провод абсолютно не мешает примерке, при этом шубу невозможно куда-либо перенести даже на три метра без перерезания провода, в противном случае тут же сработает сигнализация. Это единственная безупречная защита.

Мы рекомендуем внимательно относиться к выбору противокражного оборудования и компании-поставщика — это является залогом сохранности вашего магазина от краж.

Компания «АНТИвор»
117556, г. Москва,
Симферопольский бульвар, д. 3
тел.: +7 (495) 787 7272
e-mail: s@antivor.ru
www.antivor.ru

НОВАЯ ЭРА УПРАВЛЕНИЯ

С 27 по 29 июня в Санкт-Петербурге в исторически известном в мире месте, Царском селе, в резиденции В.П. Кочубея пройдёт третья ежегодная бизнес-конференция «Новая эра управления».

Более 150 владельцев бизнеса узнают результаты последних исследований в области управления, найма, мотивации и обучения персонала в условиях ведения бизнеса на российском рынке от лучших консультантов с большим практическим опытом работы в сфере управления.

Организаторы и ведущие конференции обещают предоставить участникам результаты последних исследований и наработок в области управления, которые до сих пор нигде не озвучивались и не публиковались.

Андрей СИЗОВ, автор системы ПРОДАВАЙ.РУ

Станислав БОЯРКИН, генеральный директор ПРОДАВАЙ.РУ (г.Ижевск)

Елена БОЯРКИНА, генеральный директор ПРОДАВАЙ.РУ (г.Самара)

Рашит КАРИМОВ, ведущий консультант ПРОДАВАЙ.РУ

В программе конференции актуальные практические семинары для владельцев бизнеса от лучших экспертов в этой области. В том числе от автора единственной в своем роде системы обучения «Продавай.ру» Андрея Сизова, который расскажет о факторах обладания в бизнесе и о том, как собственники начинают играть не в свои игры, которые уводят их от цели и дохода.

Кроме этого участников ожидает выступление генерального директора офиса компании «Продавай.ру-Ижевск» Станислава Бояркина на тему, которая волнует 90% руководителей: «Создание боевого отдела продаж». А также выступление ведущего консультанта центрального офиса «Продавай.ру» Рашита Каримова на тему не менее актуальную: «Найм персонала: как привлекать, удерживать и усиливать продуктивный персонал».

Помимо работы, непосредственно с персоналом, участники конференции получат не менее важный инструмент управления доходностью компанией, как качественный сервис. Технический директор центрального офиса компании «Продавай.ру» Наталья Парченко расскажет о том, как при помощи безупречного сервиса создать уникально конкурентное преимущество и как донести идею качества сервиса до всех сотрудников, от руководства до уборщицы.

Генеральный директор офиса «Продавай.ру-Самара» Елена Бояркина поделится с участниками конференции практическими советами того, как создать в компании компетентный персонал, как проложить путь из точки, когда сотрудник вроде знает, как делать свою работу, до точки, когда сотрудник на 100% уверен в том, что может справиться с любой стоящей перед ним задачей.

Кроме того, чтобы наладить работу самого персонала компании для того, чтобы стабильно расширяться, необходимо иметь систему административных инструментов. Именно этим поделится с участниками конференции специальный гость – Роман Вишневецкий, директор консалтинговой компании «РосБизнесРесурс».

Более подробную информацию о конференции можно получить на сайте www.event.prodavay.ru или по телефону +7 (812) 958 63 45.

Тренинговая компания
«Продавай.ру»
191024, г. Санкт-Петербург,
Невский пр-т, д.147, офис 54
тел.: +7 (812) 958 6345
e-mail: prodavay@gmail.com
www.prodavay.ru

ГЛАВНЫЙ ТЕЛЕКАНАЛ РЕАЛЬНОГО БИЗНЕСА

ТЕЛЕКАНАЛ
бизнес
про

Смотрите телеканал в сетях кабельных операторов России

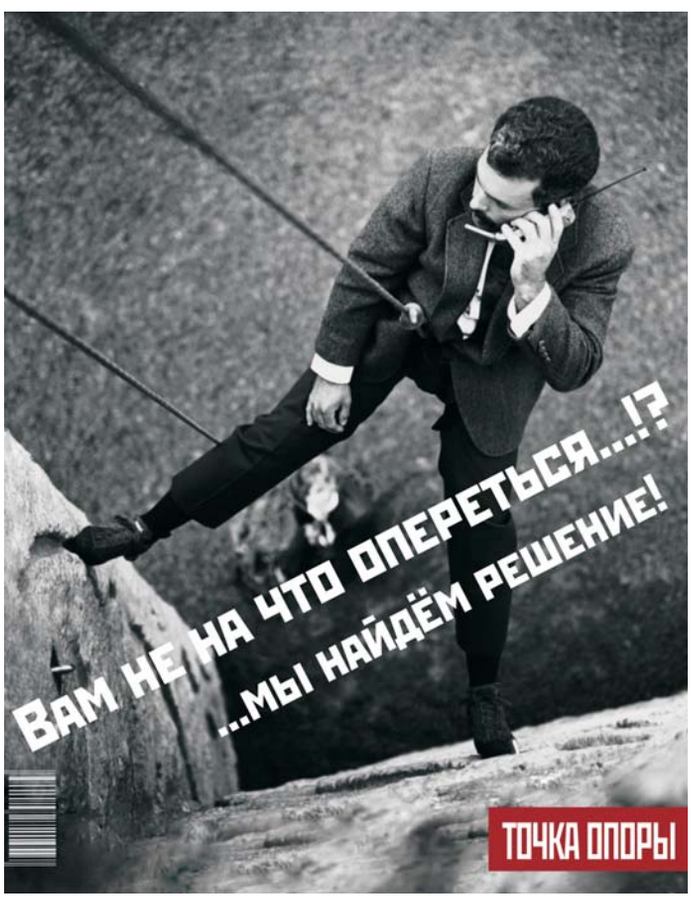
Также все программы телеканала доступны на официальном сайте

www.probusinesstv.ru

Темы телеканала:

- экономика и финансы
- маркетинг и реклама
- бизнес в Интернете
- управление продажами
- современные технологии
- управление компанией
- секреты успеха от первых лиц
- бизнес и общество
- PR и Digital
- банковское дело
- телекоммуникации
- медиабизнес
- электронная коммерция
- клиентский сервис

и многие другие



Специальная цена на редакционную подписку

Специальная цена на редакционную подписку (16 выпусков в год) для юридических лиц:
7 552 руб. (в т.ч. НДС 18%)

Подпишитесь на журнал! Будьте в курсе дел всех Ваших партнёров, коллег, лидеров самых эффективных отраслей!

Направьте, пожалуйста, реквизиты Вашей компании на электронный адрес редакции: **2312114@mail.ru**,
а в теме письма просто укажите слово «подписка».

www.to-inform.ru

21-24 ОКТЯБРЯ 2014
МОСКВА,
ВСЕРОССИЙСКИЙ ВЫСТАВОЧНЫЙ ЦЕНТР,
ПАВИЛЬОН №75

XVIII МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА
INTERPOLITEX
СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ГОСУДАРСТВА

ВЫСТАВКА ПОЛИЦЕЙСКОЙ И ВОЕННОЙ ТЕХНИКИ
ВОЕННО-ТЕХНИЧЕСКИЙ САЛОН
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА «ГРАНИЦА»
ВЫСТАВКА «БЕСПИЛОТНЫЕ МНОГОЦЕЛЕВЫЕ КОМПЛЕКСЫ»

ufi Approved Event — Одобрена Всемирной Ассоциацией выставочной индустрии
Выставка прошла аудит Российского Союза выставок и ярмарок

ОРГАНИЗАТОРЫ: МВД России, ФСБ России, ФСВТС России
ОРГАНИЗАТОР ВЫСТАВКИ «ГРАНИЦА»: ПС ФСБ России
ЭКСПОНЕНТ-КООРДИНАТОР ОТ МВД РОССИИ: ФКУ «НПО «СТиС» МВД России
УСТРОИТЕЛЬ ВЫСТАВКИ «БЕСПИЛОТНЫЕ МНОГОЦЕЛЕВЫЕ КОМПЛЕКСЫ»: ООО «Экспо-Экос»
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ УСТРОИТЕЛЬ: ЗАО «ОВК «Бизон»

Дирекция: Адрес: 129223, Москва, а/я 10 • Тел./факс: + 7 (495) 937-40-81 • e-mail: b95@online.ru • www.interpolitex.ru • www.mvd-expo.ru

ISSE
INTEGRATED SAFETY & SECURITY EXHIBITION

КРУПНЕЙШАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ ВЫСТАВКА ПО БЕЗОПАСНОСТИ

20-23 МАЯ 2014
Москва,
Всероссийский выставочный центр

МЕЖДУНАРОДНЫЙ САЛОН
КОМПЛЕКСНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Защита и Оборона
Технические средства пограничного и таможенного контроля
Техника охраны
Пожарная безопасность
Средства спасения
Медицина катастроф
Экологическая безопасность
Промышленная безопасность
Ядерная и радиационная безопасность
Безопасность информации и связи
Транспортная безопасность

www.isse-russia.ru

Организаторы:
Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий
Министерство внутренних дел Российской Федерации
Федеральная служба по военно-техническому сотрудничеству (ФСВТС России)

Sfitex

ufi Approved Event

St. Petersburg International Security & Fire Exhibition

11–14 НОЯБРЯ | 2014

Место проведения:

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

ОХРАНА И БЕЗОПАСНОСТЬ

23-Я МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА

- ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ
- СИСТЕМЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
- СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
- NEW! ГАДЖЕТЫ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Организаторы: primexpo ITE GROUP PLC +7 (812) 380 6009/00, security@primexpo.ru www.sfitex.ru

VISION Russia Pavilion & Conference

ЕДИНСТВЕННАЯ В РОССИИ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА СИСТЕМ И ТЕХНОЛОГИЙ МАШИННОГО ЗРЕНИЯ

14 - 15 МАЯ 2014, ЭКСПОЦЕНТР, МОСКВА, РОССИЯ

Powered by: Messe Stuttgart Key to markets

Весь мир в одном взгляде

VISION Russia Pavilion & Conference - единственная в России специализированная выставка систем и технологий машинного зрения. Сегодня без этой отрасли невозможно представить дальнейшее развитие инноваций. Именно поэтому VISION Russia Pavilion & Conference приходит в Россию сейчас как ответ на модернизацию российской промышленности.

Российская премьера VISION Russia Pavilion & Conference пройдет на одной площадке с крупнейшими международными выставками - SEMICON Russia и "Связь-ЭКСПОКОММ" и станет по-настоящему знаковым событием отрасли. Более 35 000 специалистов в сфере высоких технологий смогут одновременно посетить сразу три значимых отраслевых мероприятия, проходящих в соседних залах, и открыть для себя бизнес-возможности в глобальном масштабе.

Взгляните на мир вместе с VISION Russia Pavilion & Conference!

www.vision-russia.ru

www.sviaz-expocomm.ru

Реклама

26-я международная выставка
телекоммуникационного оборудования, систем
управления, информационных технологий и услуг связи

Россия, Москва,
ЦВК «Экспоцентр»

СВЯЗЬ-ЭКСПОКОММ

ufi Approved Event

Expo Rating

13—16 мая 2014

Организаторы:

ЭКСПОЦЕНТР
МЕЖДУНАРОДНЫЕ ВЫСТАВКИ И КОНГРЕССЫ
МОСКВА

EJK

При поддержке:

Министерство связи и массовых коммуникаций РФ

МИНПРОМТОРГ РОССИИ
Министерство промышленности и торговли РФ

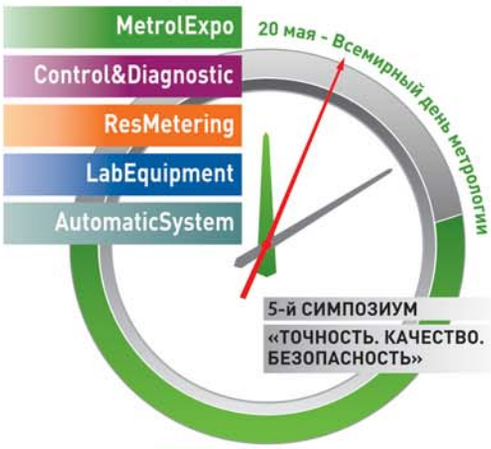
12+

9-й МОСКОВСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ

ТОЧНЫЕ ИЗМЕРЕНИЯ - ОСНОВА КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ

21–23 мая '2013
Москва ВВЦ Павильон №57

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ВЫСТАВКИ



ДИРЕКЦИЯ ФОРУМА
129223, Москва, а/я 35, ул. Сельскохозяйственная д. 35, стр. 182
Тел./Факс: +7 (495) 937-40-23 (многоканальный)
www.metrol.expoprom.ru E-mail: metrol@expoprom.ru

ОРГАНИЗАТОР
Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии

СОДЕЙСТВИЕ
Аппарат Правительства Российской Федерации

МЕЖДУНАРОДНЫЕ ПАРТНЕРЫ
The International Bureau of Weight and Measures (BIPM)
International Organization of Legal Metrology (OIML)
The International Committee for Non-Destructive Testing (ICNDT)

С УЧАСТИЕМ
Минпромторг России, Минэнерго России, Минздравсоцразвития России, Минобрнауки России, Минобороны России, МВД России, Ростехнадзор, Роскосмос, Фонд «Сколково», ГК «Росатом», ОАО «РОСНАНО», ОАО«РЖД»

ЭКСПЕРТНАЯ КОМИССИЯ
ФБУ «Ростест-Москва»

УСТРОИТЕЛЬ И ВЫСТАВОЧНЫЙ ОПЕРАТОР
Компания «Вэстстрой Экспо»

ПРОГРАММА ФОРУМА
9-ая Международная выставка средств измерений, испытательного оборудования и метрологического обеспечения **«METROLEXPO-2013»**
2-ая Специализированная выставка средств неразрушающего контроля, технической диагностики, КИП и А **«Control&DIAGNOSTIC-2013»**
2-ая специализированная выставка коммерческого и технологического учета энергоресурсов **«RESMETERING-2013»**
Специализированная выставка лабораторного оборудования **«LabEquipment-2013»**
Специализированная выставка автоматизированных систем управления технологическими процессами **«AUTOMATICSYSTEM-2013»**
5-й Московский Международный симпозиум **«ТОЧНОСТЬ. КАЧЕСТВО. БЕЗОПАСНОСТЬ»**
Всероссийская выставочно-конкурсная программа **«ЗА ЕДИНСТВО ИЗМЕРЕНИЙ»**

РАЗВЕ ЕСТЬ КНИГИ, КОТОРЫЕ НЕ ВПИСЫВАЮТСЯ В СТАНДАРТНЫЕ ПОЛКИ ДОМАШНИХ БИБЛИОТЕК? ВЫХОДЯТ ЗА ПРЕДЕЛЫ ОБЫДЕННОГО ПОНИМАНИЯ?

БЕЗУМСТВО ИМЕННЫХ КНИГ

Именно такой, несомненно, и должна быть книга книг, которую ценители мудрости веков стремятся обрести, передавая из поколения в поколение. Да, это тот самый вечный жанр – толковый энциклопедический словарь, вне которого нет ни одной культуры в мире. Традиция систематизации и толкования идёт от наскальных петроглифов, древнерусских азбуковников, древнеславянских царских книг, тезаурусов. Разумное, доброе, вечное – вот универсальный код многонациональной и многотысячелетней культуры России. Но, увы!, в XVв. родовые и дворянские бархатные книги, ведение которых считалось делом чести каждого человека, истреблены. И это не первая, и не последняя попытка превратить нас в «Иванов, не помнящих родства». Всего пятьдесят лет назад установлены запреты на социологию, рекламу, кибернетику, другие «буржуазные лженауки». Но ни опричники, ни инквизиторы не могут перекодировать Россию на свой лад, вырезать из сознания высшие человеческие ценности, разнообразие взглядов. В каждом из нас неистребима любовь к родному слову, поиску истины и познанию, великим ценностям наших славных предков, забота о грядущем поколении. Разве не является безумством воплотить всё интеллектуальное богатство в одном издании?

Мистика это или не мистика, но в первый же день 2001г. наступившего 3-го тысячелетия отпечатана первая страница **БОЛЬШОГО ТОЛКОВОГО СЛОВАРЯ**. Сейчас, в 2011г., готовится к выпуску 11-е переиздание престижной книги, спрос возрастает.

Готовящееся к выпуску новое дополненное переиздание **БОЛЬШОГО ТОЛКОВОГО СЛОВАРЯ** (250 000 статей и иллюстраций) имеет гросс-формат А3, почти 2 000 страниц, содержит как древнейшие, так и современные слова по самым разным отраслям экономики, науки, культуры. Необычная книга красиво оформлена, весит 10кг и удобна для использования. Каждый день наращивается объём знаний. **БОЛЬШОЙ ТОЛКОВЫЙ СЛОВАРЬ** награждён Золотым и Платиновым Знаками Качества «Всероссийская марка (III тысячелетие). Знак качества XXI века». Отзывы с 2001г. великолепны. Губернатор Московской области Б.В.Громов так и сказал: «Такого чуда я не видел!»

Современные информационные технологии позволяют каждому человеку внести свой вклад в сокровищницу знаний, ведь каждый человек – носитель уникального опыта, в каждом есть искра Божья. Но не упустите время! Его вернуть невозможно, ответьте прямо сейчас: что Вы сделали для России? Что передадите своим детям, внукам, поколениям? И если есть, что сказать, чем поделиться, что передать сегодня нашим современникам и подготовить более надёжное будущее делу, которому вы посвятили свою жизнь, – Вам самое время стать генеральным спонсором издания. Материальные затраты невелики – всего 200 евро/мес., но сейчас каждому дан шанс изменить наше сознание к лучшему! Мы хотим довести уникальное издание не только до олигархов, но и школ, вузов, подрастающего поколения.

Сегодня мы формируем группу ведущих компаний-участников уникального проекта. **БОЛЬШОЙ ТОЛКОВЫЙ СЛОВАРЬ** не имеет аналогов ни в России, ни за рубежом. К энциклопедическим знаниям мы обращаемся всю свою жизнь, а статьи, опубликованные здесь, будут работать вечно!

Розничная стоимость **БОЛЬШОГО ТОЛКОВОГО СЛОВАРЯ**, изготавливаемого в именном исполнении, – 1 200 евро. Повторные покупки за последние десять лет всё ярче подчёркивают непреходящую ценность престижного издания.

Издательский дом ГЛОБУС-СТИЛЬ
119034, г. Москва, Сеченовский пер., д. 6, стр. 2

тел.: 8 (495) 231 2014/2114
моб.: 8 (925) 800 4832

SMESIPRO.RU
Строительный материал №1 в России
Строительные смеси
MAPEI LITOKOL Sopro isomat RUSPANEL
Отличное качество по доступным ценам
ЗАТИРКИ для плитки и камня
ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ для бассейнов
125121, г. Москва, Кронштадский бульв., д. 9, стр. 4, ТЦ «Стройдвор», пав. Е3
+7 (499) 755 6396
+7 (926) 597 5079
e-mail: mail@smesipro.ru
www.smesipro.ru

+7 (495) 661 4462
АНО «ЦНИЭС» (многоканальный)
АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ «ЦЕНТР НЕЗАВИСИМЫХ ИСПЫТАНИЙ И ЭКСПЕРТИЗЫ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ»
e-mail: vm_stepanov@list.ru www.stroycnil.ru

Моя КОСМЕТИКА
www.mos-cos.ru
e-mail: 2312114@mail.ru
+7 (926) 111 4407
Качественная косметика для всех возрастов из Японии, Кореи, Белоруссии.
г. Москва, пр-т Вернадского, 39
м. «Проспект Вернадского»
Время работы магазина: с 10:00 до 20:00, без выходных

ООО «СТРОЙКАБ»
· ЭЛЕКТРОТЕХНИКА
- Щиты управления с элементами автоматики
- Блочно-модульные подстанции
- Дизельные электростанции до 300 кВт
· ТРАНСФОРМАТОРНЫЕ ПОДСТАНЦИИ
+7 (499) 272 8782 e-mail: stroykab@mail.ru

ПРОЕКТНЫЕ РАБОТЫ:
инженерные сети (внутренние, наружные), конструкции, архитектура, дизайн.
Проект в желаемом виде и объёме.
Помощь при проектировании и строительстве, консультации
8 (499) 409 4613, 8 (964) 644 4613
grandcity@bk.ru www.grandciti.ru
ГрандСити

ООО «Строй-дор» 8 (915) 198 2029
Асфальтирование дорог • кладка тротуарной плитки • благоустройство территорий • земляные и кровельные работы • вывоз мусора
Работаем в Москве и МО. Работы выполняются в сроки и качественно.

мастерская art Раисы Арефьевой
портретные матрёшки
www.artraisa.ru
+7(916)1911134
шаржи, силуэты на празднике

INDIT
КОМПЬЮТЕРНАЯ ТЕХНИКА
ОРГТЕХНИКА ДЛЯ ОФИСА
+7 (495) 514 4553
S.Fedorov@indit.ru
www.indit.ru

АСБ АЛЬТЕРНАТИВНАЯ СИСТЕМА БЫТА
ИП Волынкин О.Г.
+7 (985) 236 5250
ЭЛЕКТРОМОНТАЖ:
от лампочки до мини-завода
ЕВРОРЕМОНТ ЛЮБОЙ СЛОЖНОСТИ: от «эконом» до «люкс»
e-mail: oleg16.06@mail.ru
www.asb-services.ru

Пронина Н.Н. НЛ-Консалтинг
БУХГАЛТЕРСКИЕ УСЛУГИ и БУХГАЛТЕРСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ
www.nl-consalting.ru, nlcons@yandex.ru
8 (499) 737 8917, 8 (985) 991 0950

Rodin Print
RODINPRINT
т.: 8 (496) 767-35-65
8 (495) 227-51-25
ПЕЧАТИ
ШТАМПЫ
ФАКСИМИЛЕ
ЭКСЛИБРИСЫ
Бесплатная доставка по Москве
м. Авиамоторная, шоссе Энтузиастов, 9А
rodinprint@yandex.ru
www.rodinprint.ru

ИП Тельпиз Н.Г. «Атмосфера Света»
Росстройэкспо, Фрунзенская наб., 30, пав. 3А, стенд 21
ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ.
РОЗЕТКИ • ВЫКЛЮЧАТЕЛИ • ЛЮСТРЫ
СВЕТИЛЬНИКИ
8 (965) 316 5888
время работы с 11:00 до 18:00
e-mail: atmosfera.sveta@bk.ru
orhidea-2007@mail.ru

Московский центральный филиал
Московской областной коллегии адвокатов (МЦФ МОКА)
СЕМЕНОВ Павел Владимирович
АДВОКАТ
Юридическая помощь в гражданско-правовых делах.
Арбитраж, хозяйственные и финансовые споры
123022, г. Москва, улица Красная Пресня, д. 29, офис №14
моб.: +7 (915) 055 0003
e-mail: pav7070@mail.ru

КРУГЛОСУТОЧНО
info@742taxi.ru
742 ТАКСИ
www.742taxi.ru
К ПОДЪЕЗДУ
Заказ легкового, грузового авто или микроавтобуса · прокат авто перегон · такси в аэропорт
Отзывы об обслуживании,
забытые вещи и т.п.: +7 (495) 787 6436
Заказать такси
(495) 505 75 75

Antennasat
Производство кабеля • Установка спутниковых, эфирных антенн в Москве и Московской области
производство кабеля антенного RG-6 от 5р. за 1м
ИП Таганцев Дмитрий Владимирович
+7 (495) 9790481, +7 (926) 7027211
info@antennasat.ru
www.antennasat.ru

Центр Развития Бизнеса «Старинин и Партнёры»
СТАРИНИН и ПАРТНЁРЫ Центр развития бизнеса
Увеличение дохода, создание «конвейера продаж», сопровождение развития продаж, аудит системы продаж
8 (495) 215 2287
8 (909) 641 8526
starinin@rambler.ru
www.potokklientov.ru

MONACLUB
г. Москва, метро «Алексеевская», ул. Павла Корчагина, д. 2
Организация и проведение фуршетов, концертов, тематических вечеринок, кинопоказов, выставок или бизнес-встреч.
+7 (965) 401 401 7
+7 (968) 578 80 80
club-moscow@mail.ru
www.monaclub.ru

СБР
СОЮЗ • БИЗНЕС • РАЗВИТИЕ
некоммерческое партнерство
Здесь работают ваши деньги!
- Надёжные инвестиционные проекты и программы.
- Принимаем займы от физических и юридических лиц – 18% годовых.
- Выплаты: ежемесячно, ежеквартально, ежегодно или в конце срока действия договора.
- Возможность пополнения, а также досрочного истребования всей суммы займа.
+7 (499) 769 5091
e-mail: 1114407@mail.ru
www.sbr-info.ru

Проектная группа ORC
ORC Организационный консалтинг
- кадровый и организационный консалтинг
- тренинги для руководителей
- формирование и развитие организационной структуры
- формирование и развитие корпоративной культуры
- формирование и развитие системы мотивации
- разработка и внедрение системы KPI
- разработка карьерных лестниц
- внедрение систем адаптации, аттестации и оценки
- подбор персонала
+7 (985) 170 08 40
www.org-consulting.com
info@org-consulting.com

Издательство ФИНАНСЫ и СТАТИСТИКА
WWW.HOLDING-FIS.RU WWW.FINSTAT.RU
Холдинг ФиС
- ВЫПУСК СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ по экономике, финансам, кредиту, менеджменту, банковскому делу, управлению, страхованию, инвестициям, туризму, статистике, информационным технологиям, внешнеэкономической деятельности
- ТЕЛЕПРОГРАММА «БИЗНЕС ОТВЕТЫ»
- ШИРОКОФОРМАТНАЯ ПЕЧАТЬ, все виды полиграфической продукции
- РЕКЛАМНАЯ КОМПАНИЯ ПОЛНОГО ЦИКЛА: СМИ, теле-радио, наружная реклама и многое др.
- СУВЕНИРЫ для бизнеса или промоакций
ФГУП Издательство Финансы и Статистика
г. Москва, ул. Покровка, д.7
holding-fis@yandex.ru
+7 (495) 625 47 08
+7 (963) 666 68 87
Режим работы: с 10:00 до 18.00

ВЫСТАВКИ:

23.04 – 25.04.2014 **ГОСЗАКАЗ 2014,** всероссийский форум-выставка, г.Москва, МВЦ «КРОКУС ЭКСПО», ОРГАНИЗАТОР: Инконнект. www.crocus-expo.ru

13.05 – 15.05.2014 **ДНИ МАЛОГО И СРЕДНЕГО БИЗНЕСА РОССИИ–2014,** г.Москва, ВВЦ, ОРГАНИЗАТОР: ВВЦ. www.smb-expo.ru

03.06 – 06.06.2014 **СИТИПАЙП (ТРУБОПРОВОДНЫЕ СИСТЕМЫ КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ: СТРОИТЕЛЬСТВО, ДИАГНОСТИКА, РЕМОНТ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ),** 9-я международная выставка, г.Москва, МВЦ «КРОКУС ЭКСПО», ОРГАНИЗАТОР: СИБИКО Интернэшнл. www.citypipe.ru

16.06 – 19.06.2014 **МИРОВАЯ НЕФТЯНАЯ ВЫСТАВКА В РАМКАХ 21–ГО МИРОВОГО НЕФТЯНОГО КОНГРЕССА,** международная выставка, г.Москва, МВЦ «КРОКУС ЭКСПО», ОРГАНИЗАТОР: Российский национальный комитет Мирового нефтяного совета (РНК МНС). www.21wpc.ru

24.06 – 27.06.2014 **ВСЕРОССИЙСКАЯ ВЫСТАВКА НАУЧНО–ТЕХНИЧЕСКОГО ТВОРЧЕСТВА МОЛОДЁЖИ НТТМ,** г.Москва, ВВЦ, ОРГАНИЗАТОР: ВВЦ. www.nttm-expo.ru

ЭКСПОЦЕНТР ПРИГЛАШАЕТ

«Экспоцентр» – всемирно известная российская выставочная компания, отметившая в 2009 году своё 50-летие и неизменно сохраняющая статус ведущего организатора крупнейших в России, СНГ и Восточной Европе международных отраслевых выставок, а также национальных экспозиций нашей страны на выставках EXPO.

Ежегодно в Центральном выставочном комплексе «Экспоцентр» проводится более 100 международных выставок, которые посещают свыше двух миллионов специалистов, проходят более 600 конгрессов, симпозиумов, конференций.

Общая выставочная площадь ЦВК «Экспоцентр» – 150 тыс. кв. м, в том числе закрытая – 90 тыс. кв. м и открытая – 60 тыс. кв. м, www.expocentr.ru

23.04 – 25.04.2014 **ИНТЕГРАЦИЯ. ЖИЗНЬ. ОБЩЕСТВО'2014,** международная спе циализированная выставка реабилитационного оборудования и технологий и конгресс, посвящённый актуальным проблемам людей с ограниченными возможностями (павильон «Форум»).

13.05 – 16.05.2014 **СВЯЗЬ–ЭКСПОКОММ'2014,** 26-я международная выставка телекоммуникационного оборудования, систем управления, инфор мационных технологий и услуг связи, павильоны 1, 2, 8.

26.05 – 29.05.2014 **НЕФТЕГАЗ'2014, 15–я международная выставка «Оборудование и технологии для нефтегазового комплекса»,** павильоны 1, 2, 3, 8 (залы 2, 3, 4).

26.05 – 29.05.2014 **ЭЛЕКТРО'2014,** 23-я международная выставка электрооборудования для энергетики и электротехники. Автоматизация. Промышленная светотехника, павильон 7 (залы 1-5), павильон 8 (Залы 1, 5), павильон «Форум», открытые площади.

«ASPMedia24» – ваш навигатор в бизнесе.

ASPmedia24.ru
АГЕНТСТВО СТРАТЕГИЧЕСКИХ ПРОГРАММ

Реальная информация для реального дела.

РОССИЙСКИЙ ДЕЛОВОЙ ЖУРНАЛ
ТОЧКА ОПОРЫ

Главный редактор – В.Чернышев
Отв. секретарь – С.Копачинская
Зам. гл. редактора – И.Алгаев
Арт-директор – Ю.Белая
Дизайн и вёрстка – Ю.Белая, С.Фомина
Фото на 1-й обложке – В.Назаркин

Корреспонденты:
Т.Бреславская, Е.Глухих, Л.Золотарёва, В.Карелина, Д.Кумалатова, С.Кладова, А.Мак, Е.Олешко, У.Осипова, М.Петрухина, И.Постникова, А.Суховерхова, А.Сушина, Е.Ханжина, А.Ходакевич, О.Чупахина, О.Щербакова, О.Эвоян

График выпусков:

№ 182	13 мая	связь
№ 183	26 мая	нефть и газ
№ 184	26 мая	энергетика
№ 185	6 августа	строительство
№ 186	7 октября	автоматизация
№ 187	14 октября	строительство
№ 188	21 октября	безопасность

Свидетельство о регистрации СМИ
ПИ №ФС 77-21259 от 28.06.2005
Учредитель и издатель ООО «Глобус-Стиль»

Адрес редакции:
119034, г. Москва, Сеченовский пер., д. 6, стр. 2
Телефоны для справок: 8 (495) 231 2014/2114, 8 (925) 800 4832, 8 (926) 111 4407
e-mail: 2312114@mail.ru | www.to-inform.ru

Редакция не несёт ответственности за достоверность информации, размещённой в рекламных объявлениях. Перепечатка материалов журнала ТОЧКА ОПОРЫ и использование их в любой форме и любым способом возможны только с письменного разрешения редакции.

Порядковый номер журнала: № 181 2014год.
Номер подписан в печать: 10.04.2014
Отпечатано в типографии «Юнион Принт», г. Н.Новгород
Тираж 1000 экз. (1-й завод)

ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Противопожарное оборудование

ООО «Технический Центр Пожарной Безопасности»
109202, г. Москва, Перовское шоссе, вл. 23
тел.: +7 (495) 530 4045 (многоканальный)
тел./факс: +7 (499) 174 0814, 174 0567, 174 0625
e-mail: info@tcpb.ru

www.tcpb.ru

ПЕРВЫЙ РОССИЙСКИЙ РАЗРАБОТЧИК И ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ЗАПАТЕНТОВАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ОГНЕТУШАЩЕГО ГАЗА, ПОРОШКА И АЭРОЗОЛЯ

Общество с ограниченной ответственностью

АСС®

■ Дымососы ДПЭ-7 (*Ц), ДПЭ-7(*ЦМ)

Малогабаритные, лёгкие и мощные центробежные дымососы ДПЭ-7(1ЦМ), ДПЭ-7(2ЦМ), ДПЭ-7(4ЦМ) предназначены для удаления дыма, огнетушащего газа, порошка или аэрозоля из помещений объёмом от 0 до 1000 м³. Производительность от 1500 до 3750 м³/час. Входят в состав передвижной установки АССпас. Дымосос ДПЭ-7(*ЦМ) установлен на колёсные шасси, которые позволяют его легко переносить одним человеком.

■ Дымососы ДПЭ-7(*ОТ), ДПЭ-7(*ОТМ)

Супермощные турбированные дымососы ДПЭ-7(4ОТМ), ДПЭ-7(5ОТМ), ДПЭ-7(6ОТМ) предназначены для удаления дыма, газа, порошка или аэрозоля из помещений объёмом от 1000 до 4000 м³. Производительность от 8000 до 15000 м³/час, удаляют за одну секунду до 4000 л!

■ Дымососы пожарные ДПЭ-7(*ЦП), ДПЭ-7(*ОТП)

Рекомендовано для использования в составе пожарных боевых расчётов при необходимости снижения температуры и токсичности газодымовоздушной среды.

■ Дымососы пожарные ДПМ-7(*ЦП), ДПМ-7(*ОТП)

Рекомендовано для использования в составе пожарных боевых расчётов, при необходимости снижения температуры и токсичности газодымовоздушной среды, а также при отсутствии источников электропитания. Как малых, так и больших объёмов (многоэтажные дома, ангары, торговые центры).

■ Узлы стыковочные серии УС-1

Герметичный и огнестойкий узел стыковочный предотвращает распространение дыма, токсичных газов и мелкодисперсной фракции огнетушащего порошка и аэрозоля за пределы аварийного помещения. Работает как на отсос загазованного воздуха, так и на приток свежего, что соответствует нормативному законодательству. Огнестойкость до 90 мин.

■ Установка АССпир

Предназначена для сбора витающих и осевших частиц порошка до 15 кг. Используется совместно с дымососом ДПЭ-7(1Р).

■ Установка АССклин

Автономная установка вакуумной пылеуборки АССклин входит в состав комплекса взаимосвязанного оборудования передвижной установки АССпас, предназначенной для оперативного удаления газов, дыма и огнетушащих веществ из помещений после действия установок газового, порошкового или аэрозольного пожаротушения. Снабжена колёсным шасси с ручкой.

■ Установка ЦиклАСС

Установка ЦиклАСС входит в состав комплекса взаимосвязанного оборудования передвижной установки АССпас, применяемой для оперативного удаления дыма, газов и огнетушащих веществ из помещений после действия систем газового, аэрозольного или порошкового пожаротушения. Установка вакуумной пылеуборки ЦиклАСС предназначена для сбора свыше 50 кг остаточной массы порошка или аэрозоля.

Доставка вашей безопасности в любую точку России и СНГ!

+7 (495) 580 6879, 585 4273 asds@progtech.ru www.ДПЭ.рф

ВСЯ ПРОДУКЦИЯ ООО «АСС» ЗАПАТЕНТОВАНА И СЕРТИФИЦИРОВАНА