

ГОССЕКТОР

Новый Воздушный кодекс откроет небо для беспилотников

Госдума рассматривает новый Воздушный кодекс, который разделит летательные аппараты на пилотируемые и беспилотные, а также введет несколько типов беспилотных воздушных судов (БВС). К 2020 году, как ожидается, беспилотники смогут использоваться в едином воздушном пространстве с самолетами и вертолетами. БВС эксплуатируются в России и сейчас, однако их полеты требуют особого разрешения. Одновременно с этим нововведением экспертная группа AeroNet (в нее входят представители бизнеса, госкомпаний, научных организаций и министерств) в своей «дорожной карте» предлагает предоставить компаниям право использовать БВС в населенных пунктах. Группа спрогнозировала перспективные направления для применения БВС: зондирование Земли, доставка грузов, сельское хозяйство, спасение людей. К 2035 году мировой рынок беспилотников достигнет объемов в \$180 млрд, 40% которых может занять РФ, считают в AeroNet.

Источник: izvestia.ru

Лицензии на установку тахографов станут обязательными

До 31 декабря 2015 года мастерские по установке тахографов, не обладающие соответствующей лицензией ФСБ, будут исключены из перечня допущенных к работам. Это предусмотрено 99-ФЗ и положением о лицензировании, принятом в рамках постановления № 313. В соответствии с этим документом, мастерские должны обладать правом собственности на эксплуатируемые землю и здания, иметь допуск к работе с гостайной. Также рабочие программы должны быть приобретены на законных основаниях, а сами тахографы — проверены и откалиброваны в соответствии с ФЗ «Обеспечение единства измерений». Для получения лицензии ФСБ организациям необходимо предоставить в службу список шифровальных средств, на которые необходимо получить документы. Сегодня на территории России действует более 900 сервисных центров и мастерских для установки тахографов. Как отмечают специалисты, после нового года, их число заметно снизится.

Источник: ru-bezh.ru

Рогозин обещает сделать ГЛОНАСС конкурентом GPS и Galileo

К 2020 году точность определения местоположения ГЛОНАСС составит 0,6 метра, что позволит российской навигационной системе конкурировать с западными аналогами — американской GPS и европейской Galileo. Об этом на V Международном конгрессе «ЭРА-ГЛОНАСС» заявил заместитель председателя правительства РФ Дмитрий Рогозин.

Через полтора-два года в ГЛОНАСС будут использоваться только отечественные компоненты, пообещал Рогозин. Но от международного сотрудничества Россия не откажется. Сейчас страна активно расширяет международное сотрудничество в сфере геопозиционирования. Глава ОАО «Азеркосмос» Рашад Набиев заявил, что в будущем к ГЛОНАСС присоединится Азербайджан. Также ведутся переговоры с Китаем о создании совместной навигационной системы на базе ГЛОНАСС и китайской BeiDou, которая должна будет потеснить с рынка западные аналоги.

Сам же компания ГЛОНАСС, которая является оператором системы экстренного реагирования при авариях «ЭРА-ГЛОНАСС», перейдет в собственность государственных корпораций «Роскосмос» и «Ростех». Дмитрий Рогозин, министр транспорта РФ Максим Соколов и глава госкорпорации «Роскосмос» Игорь Комаров согласовали вопрос перевода ОАО «ГЛОНАСС» в собственность государственных корпораций.

Источник: ru-bezh.ru



Минстрой готовит переход России на BIM-технологии

Министр строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ Михаил Мень выступил с инициативой о приоритетном применении технологий информационного моделирования зданий (BIM) при работе над типовыми проектами в области промышленного и гражданского строительства. В ноябре 2015 года министерство намерено завершить экспертизу пилотных проектов и начать формирование пакета нормативных актов и стандартов для перехода на повсеместное применение этой технологии в России. Согласно планам Минстроя, формированием необходимых стандартов и изменений к существующим нормативным актам совместно со специалистами министерства предположительно займутся Национальное объединение изыскателей и проектировщиков (НОПИЗ), ФАУ «Главгосэкспертиза России» и АНО «АСИ». Окончательно нормативная база под BIM-революцию должна быть сформирована к 2017 году.

Источник: minstroyrf.ru

23%

составит рост биометрического рынка в странах БРИКС с 2015 по 2019 год

Минтруд готовит обязательное лицензирование корпоративных перевозок

Минтруд выступил с проектом закона о снижении смертности при ДТП. В случае принятия нормативный акт затронет предприятия, перевозящие собственных сотрудников на корпоративном транспорте. Одним из главных нововведений закона должно стать обязательное лицензирование таких перевозок. Кроме того, возможно введение штрафов для тех работодателей, кто не соблюдает режим труда и отдыха водителей. Законопроект в том числе предусматривает штрафы за эксплуатацию неисправных микроавтобусов и автомобилей и за отсутствие на них тахографов. Перевозки в ночное время и вовсе могут попасть под запрет. Если нарушение этих требований привело к ДТП с погибшими и/или пострадавшими, законопроект предусматривает для руководителя предприятия наказание в виде реального тюремного срока (до 10 лет).

Источник: regulation.gov.ru

За исполнением техрегламента Таможенного союза проследят Росстандарт и МВД

Правительство России определило своим постановлением ведомства, которые будут контролировать соблюдение требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности колесных транспортных средств». До начала эксплуатации автотранспорта (включая шасси и их компоненты) за выполнением техрегламента будет следить Росстандарт. С момента выезда автомобилей на трассы контроль возьмет на себя МВД. Задачей каждого из ведомств при этом станет недопущение обращения на территории Российской Федерации колесных транспортных средств и компонентов транспортных средств, не соответствующих требованиям технического регламента.

Источник: government.ru

82 млрд ₽

Россия потратила на малоэффективные аналоговые камеры для наблюдения за автодорогами. Замминистра по ЧС Александр Чуприян предлагает заменить аналоговое видеонаблюдение на цифровое

ГОРОДА, РЕГИОНЫ, МИР

Пожарную безопасность в Забайкальском крае обеспечит робот

В Забайкальском крае испытывают пилотную версию пожарного робототехнического комплекса «Уран-14» на гусеничной базе. Дистанционно управляемый робот может устранять последствия технологических аварий, проводить инженерную разведку территории и привозить к месту происшествия средства пожаротушения. Устройство работает как при высоких температурах, так и в иных опасных для жизни человека условиях. Силовая установка в 240 л.с. обеспечивает движение машины массой 14 тонн со скоростью до 12 км/ч. Робот оборудован водяным пожарным насосом производительностью 2 тысячи литров в минуту. Водяная струя может достигать до 50 метров в длину. Также комплекс оснащен пенообразователем, емкость которого составляет 600 литров.

Источник: tass.ru

До 113 млрд ₽

планирует увеличить выручку «Ростех» с нынешних 4 млрд благодаря выходу на рынок высокотехнологичных охранных услуг

ФБР берет под контроль разработки по биометрии

В городе Кларксберг (штат Западная Вирджиния, США) Федеральное бюро расследований (ФБР) открыло исследовательский центр по биометрическим технологиям — Biometric Center of Excellence (BCOE). Основные направления деятельности BCOE определены как: распознавание лиц, отпечатки руки, отпечатки пальцев, сканирование сетчатки глаза, распознавание голоса, распознавание ДНК, новые биометрические технологии. Как заверяют кураторы центра из ФБР, работа будет построена на плотном взаимодействии со специалистами, компаниями и сообществами биометрического рынка со всего мира. Объем затрат на реализацию проекта, по оценкам ФБР, к 2019 году составит \$12 млрд.

Источник: securityworldhotel.com

Блогеры будут оповещать МЧС о катастрофах

МЧС планирует создать интернет-портал, с помощью которого блогеры смогут оповещать спасателей о чрезвычайных ситуациях. Об этом на выставке «Интерполитех-2015» заявил начальник научно-технического управления МЧС России Александр Овсяник.

Портал «Команда 112» объединит специально обученных блогеров и позволит оперативнее реагировать на происшествия, считает чиновник. После получения тревожного сигнала оператор в центре обработки звонков проверит его на достоверность и передаст спасателям.

Портал станет частью программы «Безопасный город» и «Системы-112». Его разработка на данный момент практически завершена. Старт проекта запланирован на 2017–2018 годы. В дальнейшем портал будет адаптирован под планшеты и смартфоны.

Источник: ru-bezh.ru

Три региона России установят китайские станции BeiDou

Наземные станции китайской навигационной спутниковой системы BeiDou установят в Камчатском крае, Иркутской и Московской областях. В свою очередь в Китае будут также установлены три российских станции ГЛОНАСС. Об этом заявил первый заместитель генерального директора компании «Российские космические системы» (РКС) Григорий Ступак. По его словам, РКС разместит восемь станций вдоль границ России, три в Китае, две в Казахстане и одну в Беларуси. Для реализации поставленных задач необходимо заключить межправительственные соглашения.

Всего в рамках Федеральной целевой программы «ГЛОНАСС» до 2020 года по всему миру будет установлено порядка 50 наземных станций, пояснил Ступак. В частности, ведутся переговоры о размещении станций в Скандинавии, Африке, Океании, Индонезии, Австралии и Японии.

Источник: thehz.ru



МЧС и Роскосмос открыли центр дистанционного зондирования Земли в Мурманске

Мурманская область стала первым регионом в арктической зоне, где внедрена система дистанционного зондирования Земли. Она позволит сотрудникам МЧС получать данные космического мониторинга о паводковой и пожарной обстановке в стране. В первое время работы центр зондирования будет получать необходимые данные от партнеров из Швейцарии, Италии, Франции, США, Канады и Китая. Однако глава МЧС Владимир Пучков отметил, что зарубежные спутники по функционалу и мощности передаваемого потока данных уже не отвечают потребностям отечественных экстренных служб. Именно поэтому в декабре 2015 года Роскосмос планирует вывести на орбиту два новых спутника. В 2016 году представители ведомства собираются удвоить российскую космическую группировку с 6 до 13 аппаратов.

Источник: mchs.gov.ru

\$16 млрд

составит спрос на современные системы безопасности в США к 2019 году

В Подмосковье учреждена ассоциация застройщиков

В состав ассоциации вошла 31 компания-девелопер региона. На учредительном съезде, который прошел в Подмосковье, участники выбрали правление и руководство ассоциации. В состав правления было избрано 13 застройщиков: Urban Group, «Крокус Интернешнл», «ЛСП Недвижимость», «Сити-XXI век», ГК «Мортон», ФСК «Лидер», «Садовое кольцо», RDI, «Профинвест», ГК «МИЦ», «ПИК-регион», «Гранель», «Гравион».

Президентом ассоциации избран Андрей Пучков, генеральный директор Urban Group. Также на съезде были назначены три вице-президента: Олег Колченко (ГК «Мортон»), Даромир Обуханич (ГК «МИЦ») и Владимир Воронин (ФСК «Лидер»).

Одной из главных задач Ассоциации станет улучшение делового климата в отрасли, участие в разработке новых и актуализации действующих нормативных документов для строительного проектирования. По словам Олега Колченко, участники организации уже разрабатывают законодательные инициативы и рекомендации для повышения эффективности работы застройщиков.

Источник: mosreg.ru

Брянская область готова потратить 10 млн рублей на «Лесной дозор»

О намерении закупить систему раннего обнаружения пожаров стоимостью 10 млн рублей заявили специалисты регионального управления лесного хозяйства Брянской области. Презентация системы вызвала единодушное одобрение лесничих, с помощью «Дозора» они рассчитывают охватить видеонаблюдением все леса на территории области.

«Лесной дозор» работает более чем в 30 регионах страны, ее разработчики — представители нижегородской компании ДСК. Система распознает задымление в пределах 25 км, определяет координаты возгораний и подает сигнал оператору. Ранее в управлении заявляли о необходимости выделения порядка 75 тысяч рублей на внедрение системы видеонаблюдения за лесными участками для раннего обнаружения пожаров «Лесохранитель», которая сейчас работает в Брянском лесничестве в режиме тестирования.

Источник: council.gov.ru



Запуск «Системы-112» в Новосибирске отложен на два года

Завершение всех работ по проекту было запланировано на 2014 год. Однако разрешение на запуск центра обработки данных было получено только в июне 2015 года. Власти Новосибирска рассчитывали потратить на «Систему-112» 541,4 млн рублей, на данный момент освоено только 343,8 млн рублей. Средства потрачены на размещение основного и резервного центров обработки вызовов и оборудование для единых дежурно-диспетчерских служб. Сегодня к системе полностью подключен только Центр управления в кризисных ситуациях МЧС по НСО. Служба «скорой помощи» подключена на 88%, а аварийная служба газовой сети и служба «Антитеррор» не подключены вообще.

Сегодня переадресация вызовов в единую службу «112» происходит в 13 районах области. До конца 2015 года система будет отработана по всему региону и в Новосибирске.

Источник: zsnso.ru

1 место

заняла Рязань в рейтинге самых безопасных городов России

В Санкт-Петербурге обновят систему видеонаблюдения

В северной столице стартовал проект по модернизации городской системы видеонаблюдения. Его куратором выступает Комитет по информатизации и связи (КИС), а исполнителем — ПАО «Ростелеком».

Контракт будет реализован в два этапа. Сначала установят камеры и организуют передачу с них сигнала в Калининском, Курортном и Фрунзенском районах. Общее количество видеокамер в этом секторе составит 6714 штук. На реализацию этой задачи будет выделено 118 млн рублей в 2015 году и по 267 млн рублей — в 2016 и 2017 годах. Общая стоимость первого этапа составит 653 млн рублей.

На втором этапе будет выполняться установка и запуск в эксплуатацию камер в Красногвардейском и Выборгском районах города. На их территории смонтируют 5488 камер видеонаблюдения. Выплаты из бюджета составят 54 млн рублей в 2015 году и по 217 млн рублей — в 2016 и 2017 годах. Общая сумма расходов второго этапа 488 млн рублей.

Всего за исполнение данного госконтракта «Ростелеком» получит свыше 1 млрд рублей.

Источник: zakupki.gov.ru

КОМПАНИИ

Hewlett-Packard разделилась на две компании

1 ноября завершилась реорганизация американской компании Hewlett-Packard. Сокращение штатов в HP началось еще в 2012 году на фоне снижения доходов корпорации практически по всем направлениям деятельности. В октябре прошлого года генеральный директор HP Мэг Уитмен приняла решение о разделе бизнеса на две независимые компании HP Inc. и HP Enterprise. Первая займется производством компьютеров и принтеров, а вторая — серверов и систем хранения, а также разработкой программного обеспечения и оказанием IT-услуг корпоративным клиентам. Ежегодная выручка каждой компании оценивается почти в \$50 млрд.

Источник: [cnews.ru](#)

40%

мирового рынка навигационных приборов, по мнению Дмитрия Рогозина, могут занять устройства на базе ГЛОНАСС к 2020 году

«Ланит» и Huawei займутся совместными поставками оборудования для финансовой сферы

ГК «Ланит» и компания Huawei подписали рамочное соглашение о возможности поставок своих решений на конкурсной основе для российских финансовых организаций. По предварительным данным компаний, в соглашение вошло оборудование для программно-определяемых сетей (SDN), локальных и глобальных сетей передачи данных (LAN, WAN), выделенных сетей передачи данных для обслуживания ЦОД. В частности, это будут решения по хранению информации и работе с Big Data, облачные технологии, системы виртуализации и т. д. Представители партнеров уточняют, что соглашение также касается поставок систем аудио- и видеоконференцсвязи.

Источник: [lanit.ru](#)

Хегох PARC разработала самоуничтожающийся чип

Компания Хегох PARC разработала чип с возможностью мгновенного разрушения по команде пользователя. Новинка представляет собой микросхему на закаленном стекле с небольшим резистором, который нагревается при подаче тока. В этот момент стекло разбивается на множество мелких осколков, не подлежащих восстановлению. По мнению разработчиков, изобретение будет полезным для систем шифрования и защиты данных на случай необходимости их быстрого уничтожения. Чип может быть интегрирован в уже существующее электронное оборудование. Стоимость микросхемы пока не называется.

Источник: [idg.com](#)



Dell планирует закрыть сделку по приобретению EMC Corp. до 2017 года

Руководство компании Dell сообщило о своей готовности приобрести EMC Corporation за \$67 млрд. Закрытие сделки запланировано на 2017 год. По условиям соответствующего соглашения, до этого срока для руководства EMC предусмотрен так называемый период «go-shop», в течение которого компания может рассматривать предложения от других игроков рынка. В случае если EMC примет решение о смене партнера, штраф за отказ от сделки с Dell будет минимальным. Потенциальными покупателями пакета акций EMC аналитики называют корпорации IBM, Cisco и Hewlett-Packard.

Источник: [rbc.ru](#)

Iron Logic выходит на внутренний рынок Китая

Компания Logos group trading Co. будет представлять интересы торговой марки систем контроля доступа Iron Logic в Китае. Уже сейчас китайская фирма реализует в регионе автономные контроллеры Iron Logic Z-5R, Matrix II K и считыватели Matrix II, CP-Z-2L. В ближайшее время этот ассортимент будет расширен новыми моделями считывателей: CP-Z-2MF, Matrix II MF и Matrix III MF. Для демонстрации оборудования китайским клиентам Iron Logic планирует открыть шоу-рум.

Источник: [ironlogic.ru](#)

50%

аэропортов Казахстана необходимо реконструировать

Qualcomm выходит на рынок «умных камер»

Специалисты компании Qualcomm разработали интеллектуальную камеру видеонаблюдения, которая способна самостоятельно выполнять некоторые задачи по обработке и анализу данных. «Мозговым центром» устройства выступает процессор Snapdragon 618. По словам представителей компании, его мощности хватит даже на одновременную работу с двумя камерами. Новинка оснащена Ethernet-контроллером и модулем спутниковой навигации по GPS, поддерживает соединение по Wi-Fi, Bluetooth Smart 4.1 и мобильную связь LTE Cat 7.

Источник: [oane.ws](#)