

НОВОСТИ

Госсектор



Ростехнадзор выпустил требования к эксплуатации объектов ТЭК

Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору (Ростехнадзор) выпустил Приказ от 31 августа 2017 года № 348, который утверждает перечень нормативных правовых актов, содержащих обязательные требования при эксплуатации взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов IV класса опасности. Перечень содержит четыре раздела: международные договоры России и акты органов Евразийского экономического союза, федеральные законы, постановления правительства России, нормативные правовые акты и нормативные документы федеральных органов исполнительной власти. Кроме того, установлены специальные перечни актов с требованиями безопасности при эксплуатации объектов нефтегазодобывающей промышленности, на химических, нефтехимических, нефтегазоперерабатывающих и других взрывопожароопасных и вредных производствах и объектах, объектах магистрального трубопроводного транспорта, объектах газораспределения и газопотребления, опасных производственных объектах ведения горных работ, объектах хранения и переработки растительного сырья.

Источник: [gostnadzor.ru](#)

#промышленная
безопасность #ростехнадзор
#законодательство и
нормативы

Сергей Кададов стал заместителем главы МЧС

Бывший директор Департамента надзорной деятельности МЧС России Сергей Кададов указом президента РФ назначен заместителем министра по чрезвычайным ситуациям. Об этом сообщила пресс-служба министерства. Пост главы надзорного департамента займет полковник внутренней службы Ринат Еникеев. Тем же указом в МЧС проведено еще несколько кадровых назначений: генерал-майор Виктор Панченков стал начальником Академии гражданской защиты МЧС, бывший начальник Центрального регионального центра МЧС генерал-майор внутренней службы Игорь Кобзев возглавил Департамент кадровой политики МЧС.

Источник: [mchs.gov.ru](#)
#мчс #каровые назначения
#сергей кададов

Правительство РФ утвердило правила пожарной безопасности для храмов

Премьер-министр России Дмитрий Медведев подписал правительственные Постановление от 28 сентября 2017 года № 1174, согласно которому Правила противопожарного режима в Российской Федерации дополнены разделом XXI «Объекты религиозного назначения». Новый раздел содержит положения о наличии огнетушителей в местах религиозного назначения, телефонной связи, предусматривает требования к хранению горючих жидкостей, проведению пожароопасных работ в зданиях, проверкам эвакуационных путей и аварийных выходов и т.д.

Источник: [government.ru](#)
#пожарная безопасность #законодательство и нормативы

90

млрд рублей бюджетных средств сэкономила
Мосгосэкспертиза
с начала 2017 года

К 2020 году МВД создаст ведомственную беспроводную телекоммуникационную систему

ФКУ НПО «СТИС» МВД России проводит ряд опытно-конструкторских разработок, результатом которых станет создание к 2020 году инновационной беспроводной телекоммуникационной системы для нужд полиции. Об этом 21 сентября 2017 года рассказал Врио начальника учреждения полковник внутренней службы Александр Романов во время выступления на II межведомственной научно-практической конференции «Специальная подвижная радиосвязь 2017».



По его словам, система объединит оперативную радиосвязь, мобильный широкополосный радиодоступ, навигационно-мониторинговую систему, позволит осуществлять оперативное управление силами и средствами МВД, а также использовать для решения оперативных служебных задач информационные массивы Единой системы информационно-аналитического обеспечения деятельности (ИСОД) МВД России.

Источник: [ru-bezh.ru](#)
#мвд #телекоммуникации
#радиосвязь #общественная
безопасность

Минтранс изменит порядок весового и габаритного контроля транспортных средств

Проект приказа Минтранса России вводит институт автоматического весогабаритного контроля транспортных средств. Документ уточняет требования к обустройству стационарных и передвижных пунктов весогабаритного контроля, предусматривает наличие переходно-скоростных либо остановочных полос, блокирующих устройств для задержанных транспортных средств. Пункты контроля должны быть оборудованы техническими средствами для копирования и сканирования документов, а также средствами для определения географических координат. Также Минтранс вводит обязательное условие информирования водителей транспортных средств о фактах превышения допустимых весогабаритных параметров при проезде пунктов весогабаритного контроля. Кроме того, проект приказа уточняет процедуру и виды контроля: визуальный, инструментальный, документальный, а также условия определения габаритов транспортных средств и признаки превышения весогабаритных параметров. В настоящее время документ проходит публичные обсуждения на сайте [www.regulation.gov.ru](#).

Источник: [mintrans.ru](#)
#минтранс #весогабаритный контроль #грузоперевозки



Главгосэкспертиза запустила систему ценообразования в строительстве в промышленную эксплуатацию

2 октября 2017 года Главгосэкспертиза России объявила о запуске в промышленную эксплуатацию федеральной государственной информационной системы ценообразования в строительстве (ФГИС ЦС). ФГИС ЦС предназначена для обеспечения прозрачности и открытости деятельности государственных органов, органов местного самоуправления, государственных и муниципальных учреждений, государственных и муниципальных заказчиков, подрядных организаций — исполнителей государственных контрактов в инвестиционно-строительной сфере, а также для повышения качества создаваемых сметных нормативов федерального, территориального и отраслевого уровня. В состав системы вошли федеральный реестр сметных нормативов, укрупненные нормативы цен строительства, методики определения сметных цен строительных ресурсов, а также классификатор строительных ресурсов. По словам заместителя министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Хамита Мавлиярова, запуск системы позволит минимизировать риски завышения сметной стоимости строительства объектов, повысив ее достоверность, а также создаст основы для улучшения конкурентного климата на рынке строительных материалов и стимулирования применения инновационных технологий строительства.

Источник: [gge.ru](#)

#главгосэкспертиза #электронный документооборот
#ценообразование #строительство



До 5000

рублей составит штраф для чиновников за действия, которые привели к лесным пожарам

Премьер-министр РФ утвердил «дорожную карту» по созданию системы автоматизации госнадзора

Разработчиком проекта выступило Минкомсвязь РФ в соответствии с планом мероприятий по совершенствованию контрольной (надзорной) деятельности на 2016–2017 годы и программой «Реформа контрольной и надзорной деятельности». Цель «дорожной карты» — разработка типового технического решения для автоматизации процессов сбора и обработки информации контрольными и надзорными органами. Реализация проекта рассчитана на 2017–2019 годы. За это время министерство планирует подготовить нормативные правовые акты, направленные на оснащение типовыми техническими решениями надзорных органов, обеспечить взаимодействие информационных систем федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Федерации и органов местного самоуправления в этой области.

Источник: [government.ru](#)

#минкомсвязь #надзорная деятельность #электронный документооборот

Отраслевые объединения

Петр Каныгин возглавил Профсоюз экспертов в области промышленной безопасности

Соответствующее решение было принято единогласно 15 сентября 2017 года на внеочередной конференции Общероссийского профессионального союза экспертов в области промышленной безопасности (Профсоюз ПБ). Кандидатуру Петра Каныгина предложил экс-руководитель профсоюза Андрей Циркунов. По его словам, для успешного развития Профсоюзу необходимо начать обширную работу с органами государственной власти и представителями крупного промышленного бизнеса. Подтверждением его слов стало заявление главы Ростехнадзора Алексея Алешина о том, что его ведомство в ближайшее время намерено активизировать совместную с Профсоюзом ПБ работу.

Источник: [rerp.ru](#)
#промышленная безопасность
#кадровые назначения
#петр каныгин

В Крыму открыт первый учебный центр «Транспортная безопасность»

Соучредителями Крымского учебно-методического Центра «Транспортная безопасность» выступили группа частных охранных предприятий «ДУБРОВНИК» и Ассоциация организаций, осуществляющих деятельность в области обеспечения транспортной безопасности «Транспортная безопасность». Центр стал первым профильным учебным заведением в регионе и предлагает специалистам в области транспортной безопасности 9 программ для повышения квалификации. Курсы доступны как в очном, так и в дистанционном формате.

Источник: [atb-tsa.ru](#)
#транспортная безопасность
#крым #экспертиза #обучение

1,5

млрд рублей власти Москвы направят на расширение общегородского ЦОД



В России появилась ассоциация в области интеллектуальных транспортных систем

Представители Государственной Думы РФ совместно с Минтрансом, Федеральным дорожным агентством и рядом отраслевых организаций создали ассоциацию «Цифровая эра транспорта». Ее представители займутся развитием интеллектуальных транспортных систем (ИТС). По словам президента ассоциации и члена комитета Госдумы по транспорту и строительству Сергея Тена, основными направлениями деятельности объединения являются: продвижение ИТС на основании унифицированного пакета стандартов; непрерывное и равномерное продвижение ИТС в регионах, с учетом экономической целесообразности тех или иных решений в каждом конкретном случае; решение прикладных вопросов и задач, которые лягут в стратегию ассоциации; кадровая работа с представителями студенчества.

Источник: [ru-bezh.ru](#)
#интеллектуальные транспортные системы

НОВОСТИ

Регионы / Мир

Спасатели Москвы тестируют «умные браслеты»

В Москве начались испытания «умных браслетов», которые могут отслеживать состояние здоровья пожарных и спасателей, а также определять их местонахождение во время операций. Об этом сообщил руководитель столичного департамента науки, промышленности и предпринимательства Алексей Фурсин. Браслеты оснащены GPS/ГЛОНАСС-приемником, обладают функцией контроля неподвижности: если сотрудник с браслетом не двигается в течение 30 секунд, на мобильный пост безопасности поступает тревожный сигнал. Кроме того, спасатель может отправлять сигнал тревоги самостоятельно — сообщение поступит на мобильной пост безопасности и всем его коллегам, у которых есть такое устройство. Также браслеты позволяют предупреждать спасателей о приближении к опасным зонам. Рабочий температурный диапазон составляет $-30\dots+55^{\circ}\text{C}$, максимальное расстояние до поста мобильной безопасности может составлять 50 км. Первыми испытателями новинки стали сотрудники пожарно-спасательного центра № 213 в Зеленограде.

Источник: [iz.ru](#)

#интернет вещей #умные
браслеты



Петербург начал использовать нейросети для распознавания лиц

В начале октября 2017 года в Санкт-Петербурге была введена в эксплуатацию система распознавания лиц FindFace, основанная на самообучающихся нейронных сетях. Все камеры уличного видеонаблюдения объединены в информационном потоке системы FindFace. Анализ видеозображения проходит в режиме реального времени, а данные о подозреваемых в уличных беспорядках и других правонарушениях передаются в правоохранительные органы. Особенностью системы является возможность интеграции с социальными сетями. Например, любой пользователь «ВКонтакте», имеющий фото на своей странице, может быть идентифицирован городскими видеокамерами. Точность идентификации на данный момент составляет 70%. В ближайшее время разработчики FindFace планируют довести этот показатель до отметки в 100%.

Источник: [iz.ru](#)

#видеонаблюдение #распознавание лиц #нейросети



720

млн рублей направил
на безопасность
Петербургский метрополитен

ЕЭК оптимизирует процедуры таможенного контроля

Коллегия Евразийской экономической комиссии (ЕЭК) определила правила перемещения товаров стран Евразийского экономического союза (ЕАЭС) из одной части таможенной территории ЕАЭС в другую через территории третьих стран. Согласно официальным документам, опубликованным на сайте ЕЭК, коллегия утвердила перечень документов, с помощью которых декларант сможет подтвердить статус товаров ЕАЭС для их транзита. Для подтверждения статуса могут использоваться транспортные или перевозочные и коммерческие документы, в которые внесена заверенная отправителем или декларантом запись — «Товар Евразийского экономического союза». Подтверждением страны происхождения товаров ЕАЭС также может служить документ, свидетельствующий о заключении договора транспортной экспедиции.

Источник: [eurasiancommission.org](#)
#еаэс #таможенный контроль

В Екатеринбурге к ЧМ-2018 появился комплекс пешеходной навигации

Компания «Швабе-Дизайн», входящая в холдинг «Швабе» госкорпорации «Ростех», и дизайн-студия BrightHead разработали для Екатеринбурга систему пешеходной навигации InCity. Это справочный терминал с сенсорным экраном, на котором по карте можно будет найти нужный объект. Навигатор дополнен электронной службой экстренного реагирования «гражданин-полиция», видеокамерами и точками доступа к Wi-Fi. Как ожидается, производителем элементов городской системы навигации станет Уральский оптико-механический завод. Пилотный проект InCity был представлен в Екатеринбурге на промышленной выставке «Иннопром-2017». По словам директора «Швабе-Дизайн» Сергея Шашмурина, в дальнейшем разработка может быть масштабирована на другие города России.

Источник: [rostec.ru](#)

#транспортная безопасность #швабе
#навигация

Компании

Росэлектроника разработала новую систему фотовидеофиксации нарушений ПДД

Росэлектроника (входит в госкорпорацию «Ростех») в рамках XII международного форума по вопросам безопасности «InterSecurityForum-2017» представила новую систему фотовидеофиксации административных нарушений правил дорожного движения (ПДД) «Призма». Разработчиком системы выступил концерн «Вега». «Призма» предназначена для круглосуточной регистрации фактов нарушений ПДД транспортными средствами, распознавания их государственных регистрационных знаков, автоматического определения вида нарушения с целью сбора доказательной базы для отправки в центр автоматизированной фиксации административных правонарушений (ЦАФАП). Система собрана на базе нового модульного суперкомпьютера Nvidia Jetson Tx2 с исполнением на архитектуре ARM 64 и с применением операционной системы Linux. Низкая потребляемая мощность (до 15-40 Вт) позволяет использовать «Призму» в автономном режиме с питанием от солнечных батарей. По словам генерального директора — статс-секретаря Росэлектроники Арсения Брыкина, концерн «Вега» готов приступить к ее серийному производству на собственных производственных мощностях уже в ближайшее время.

Источник: [ruselectronics.ru](#)
#росэлектроника #фотовидеофиксация #транспортная безопасность

130

млн рублей вложил
«Газпром» в пожарную
безопасность Киринского
месторождения

фото: ©Depositphotos.com/vvoennyy.google.com

Ростех снизит цену на модули системы «ЭРА-ГЛОНАСС»

Московское предприятие холдинга АО «НИИ микроэлектронной аппаратуры «Прогресс» разрабатывает модем, который является связной основой мобильного телефона, он станет первым отечественным устройством подобного рода. Ожидается, что работы будут завершены в 2018 году. Разрабатываемый 2G/3G-модем будет поддерживать стандарты GSM, GPRS, UMTS, диапазоны российских операторов мобильной связи. Программным путем будет обеспечена работа в режиме InBand. Размер изделия в корпусе составит около 30x30 мм. Проектирование осуществляется на базе чипов тайваньской компании MediaTek. В настоящее время стоимость модуля системы «ЭРА-ГЛОНАСС» достигает 18 тысяч рублей. Локализация производства позволит снизить цену на 70% — до 5-6 тысяч рублей.

Источник: [rostec.ru](#)
#ростех #эра-глонасс #транспортная безопасность



Компания Google выпустила камеру с искусственным интеллектом

Разработчики Google выпустили на рынок новую миниатюрную камеру с искусственным интеллектом — Google Clips. Ее стоимость составляет \$249. По заявлению компании, камера может распознавать лица членов семьи и делать фотографии. Clips оснащена алгоритмом Moment IQ и работает на базе процессора VPU Intel Movidius Myriad 2. Технология способна определять подходящие условия для съемки. Новинка от Google обладает сенсором в 12 Мп и объективом с углом поля зрения в 130 градусов. Видео записывается на скорости 15 к/с, общий объем памяти — 16 ГБ.

Источник: [hightech.fm](#)
#google #видеонаблюдение #видеоаналитика



«Астерос» и «ВидеоИнтеллект» заключили альянс для работы в сфере транспортной безопасности

Группа «Астерос» создала партнерский альянс с компанией «ВидеоИнтеллект», разработчиком программного обеспечения по распознаванию объектов в сложных условиях видимости. В ближайшее время партнеры планируют вывести на рынок «умные» решения в области безопасности и антитеррора для транспортного сектора. Специалисты компаний уже приступили к совместной работе над созданием прототипа комплекса интегральной безопасности DLISS (Deep Learning Integrated Security System), который станет первым «умным» российским решением для обеспечения комплексной безопасности в отечественной транспортной отрасли.

Источник: [asteros.ru](#)
#астерос #транспортная безопасность #видеонаблюдение #видеоаналитика

>1 млн

автомобилей
зарегистрировано
в государственной
автоматизированной системе
«ЭРА-ГЛОНАСС»

Стартап «1-Ring» разработал первую в мире левитирующую камеру

Армянский стартап «1-Ring» представил новую разработку — первую в мире левитирующую камеру. Ее подставка оснащена специальной технологией, которая позволяет устройству парить и поворачиваться на 360 градусов в любую сторону. Новинка обладает беспроводной зарядкой, что позволяет вести съемку практически без перерыва. Moon способна подключаться к устройствам интернета вещей, управление камерой можно осуществлять из любой точки мира. Устройство оснащено объективом на 5 Мп с углом обзора в 130 градусов, а также микрофоном, двумя динамиками, датчиками температуры, света, влажности и углекислого газа. Ориентировочная стоимость гаджета составляет \$209. Старт массовых продаж запланирован в марте 2018 года.

Источник: [IndieGoGo](#)
#видеонаблюдение
#интернет вещей