

RusCable Insider

Еженедельный дайджест рынка кабеля, электротехники и электроэнергетики

**Все самые важные и интересные
новости в новом удобном
формате бесплатной digital-book**

Фото на обложке: Производство силового кабеля на
предприятии АО «РОССКАТ»

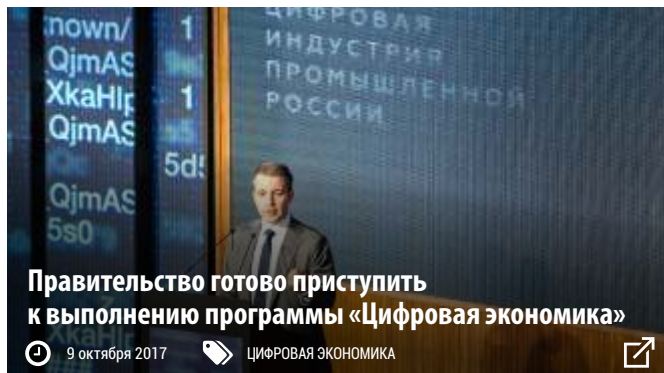
RusCable Insider Digest
№55-16/10/2017



RusCable Insider Digest.
Электронное периодическое издание.
Свид-во СМИ ЭЛ № ФС 77-67589



История медиахолдинга «РусКабель» началась почти 20 лет назад, – в конце 1999 года в Москве запущена первая версия портала «RusCable.Ru» или, как он назывался тогда «Единый кабельный центр». В то время интернет-ресурс подобной направленности, своего рода «единое окно», электронный справочник по рынку КПП, доска объявлений и форум, был одним из первых, а для специалистов кабельной подотрасли вообще стал пионером – в смелое заявление «мы объединим отрасль» мало кто верил. Однако, время все расставило по своим местам и достигнув однажды поставленной цели, о RusCable.Ru сегодня знает каждый кабельщик, портал продолжает удерживать позиции неформального центра, «точки сбора», веб-ресурса на котором «обозначаются тренды»... Здесь знают все и про все.



Программа «Цифровая экономика РФ» постепенно обретает контуры. Конкретные планы мероприятий по пяти направлениям, разработанные центрами компетенций и рабочими группами в составе только что созданной автономной некоммерческой организации (АНО) «Цифровая экономика», должны быть утверждены правительственной комиссией по IT до конца октября. В правительстве ждут инициатив со стороны бизнеса и пока не готовы говорить о возможных размерах госинвестиций по программе.



Правительство РФ отказалось от идеи резкого роста энерготарифов для потребителей Крыма и растянуло этот процесс до 2020 года. Это потребует дополнительных расходов федерального бюджета в размере 14 млрд руб. за три года. Исходно предлагалось доработать крымские цены до экономически обоснованного уровня за полгода-год. Но для этого тарифы для населения должны были расти на 15% каждые полгода. Минэнерго предложило до 2020 года выделить Крыму и Севастополю до 14 млрд руб. из федерального бюджета на компенсацию местным электросетям (территориальным сетевым организациям – ТСО) выпадающих доходов от низких тарифов.

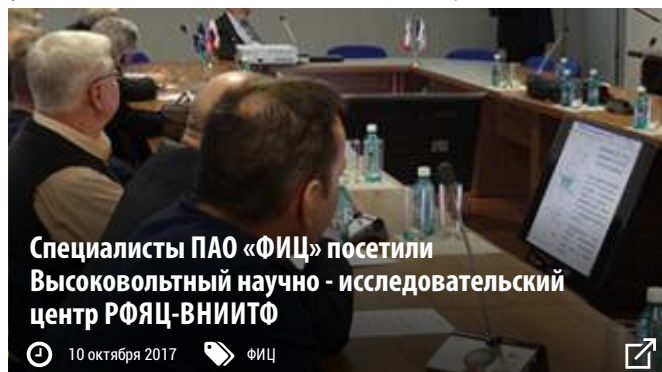
Проект соответствующего постановления размещен на regulation.gov.ru, изменения планируется внести в госпрограмму по энергоэффективности. В частности, в 2018 году предлагается выделить крымским ТСО 5,75 млрд руб., в 2019 году – 4,82 млрд руб., в 2020 году – 3,52 млрд руб. Субсидирование учитывается в тарифах на услуги по передаче электроэнергии.



Все на свете имеет свою историю и в каждой истории найдутся такие удивительные особенности и такие уникальные события, о которых хочется почаще рассказывать. Мы уверены, что и в становлении, а также развитии любого предприятия нашей отрасли тоже есть что-то такое по-своему выдающееся. Не так важно: огромное ли это производство размером с небольшой населенный пункт или компактный завод, на котором трудится немногочисленный, но дружный и профессиональный коллектив: нам и нашей аудитории интересна каждая история. Ветераны отрасли, компании, которым уже не один десяток лет, а то и целый век, или молодье, даже совсем новички, только-только делающие заметные шаги на рынке кабельной продукции и электроэнергетики, – обо всех хочется читать и узнавать что-то из далекого или совсем близкого прошлого.



Все на свете имеет свою историю и в каждой истории найдутся такие удивительные особенности и такие уникальные события, о которых хочется почаще рассказывать. Мы уверены, что и в становлении, а также развитии любого предприятия нашей отрасли тоже есть что-то такое по-своему выдающееся. Не так важно: огромное ли это производство размером с небольшой населенный пункт или компактный завод, на котором трудится немногочисленный, но дружный и профессиональный коллектив: нам и нашей аудитории интересна каждая история. Ветераны отрасли, компании, которым уже не один десяток лет, а то и целый век, или молодье, даже совсем новички, только-только делающие заметные шаги на рынке кабельной продукции и электроэнергетики, – обо всех хочется читать и узнавать что-то из далекого или совсем близкого прошлого.



В ходе визита делегация посетила открытый высоковольтный испытательный стенд. Стенд представляет собой комплекс научно-исследовательских и испытательных установок предназначенных для проведения испытаний на молниестойчивость, электрическую прочность и электромагнитную совместимость. Основной испытательной установкой является сверхмощный генератор импульсных напряжений 6 МВ. Также специалисты ПАО «ФИЦ» ознакомились с уникальным стендом - Стационарный имитатор электромагнитного импульса «Аллюр». Стенд предназначен для испытаний и исследований объектов техники, и различной аппаратуры на стойкость к воздействию мощных электромагнитных импульсов техногенного и природного происхождения.



Роман Бердников проинспектировал работу Центрального района «Кабельной сети»

12 октября 2017 ЛЕНЭНЕРГО

11 октября 2017 года исполняющий обязанности генерального директора ПАО «Ленэнерго» (входит в группу «Россети») Роман Бердников посетил с рабочим визитом Центральный район электрических сетей филиала «Ленэнерго» «Кабельная сеть». В ходе поездки он оценил материально-техническое состояние подразделения и дал ряд поручений, касающихся повышения эффективности работы. В начале визита глава «Ленэнерго» осмотрел спецтехнику и производственную базу района электрических сетей и ознакомился с системой диспетчерского управления.



Делегация ФСК ЕЭС приняла участие в 15-й встрече руководителей энергосистем БРЭЛЛ в Литве

13 октября 2017 ФСК ЕЭС, БРЭЛЛ

11-12 октября 2017 года делегация ФСК ЕЭС приняла участие в 15-й встрече руководителей сторон соглашения о параллельной работе энергосистем БРЭЛЛ в г. Вильнюс, Литва. Представители компании заслушали доклад о выполнении решений предыдущей встречи, а также выступления представителей стран о текущем состоянии и перспективах развития в энергосистемах кольца.



«Камский кабель» в рейтинге крупнейших компаний России по версии РБК

9 октября 2017 КАМСКИЙ КАБЕЛЬ

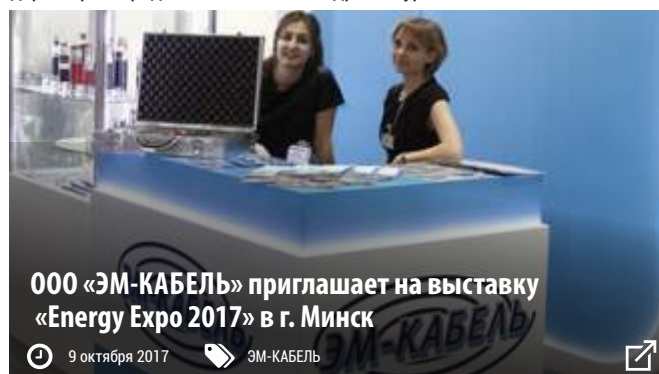
В рейтинге приняли участие 500 компаний России, суммарная выручка которых составила 66,3 трлн руб. «Камский кабель» занял 398 место, улучшив показатель выручки на 10% по сравнению с прошлым годом (выручка 24 млрд руб.), 331 место по прибыли и 368 место по стоимости активов.



«Холдинг Кабельный Альянс» презентовал свое подразделение в Санкт-Петербурге

9 октября 2017 ХОЛДИНГ КАБЕЛЬНЫЙ АЛИАНС

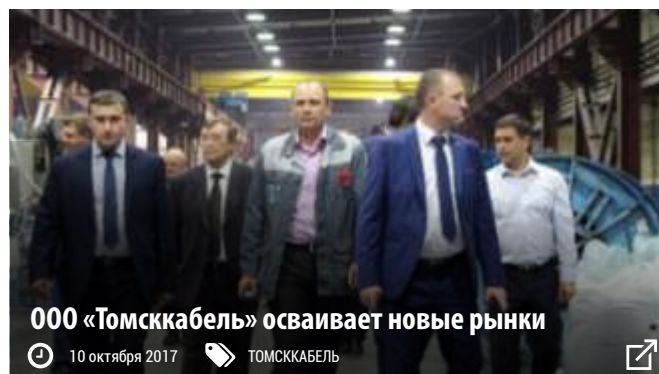
«Северо-Западный федеральный округ является для нас стратегическим регионом. С открытием нового регионального подразделения мы стали еще ближе к нашим партнерам – действующим и потенциальным. Число значимых федеральных и отраслевых проектов, реализуемых в Северной столице, постоянно растет. Мы намерены активно участвовать в них, обеспечивая потребителей качественным кабелем, изготовленным в соответствии с международными и российскими стандартами», - отметил директор по продажам ООО «ХКА» Андрей Хмурович.



ООО «ЭМ-КАБЕЛЬ» приглашает на выставку «Energy Expo 2017» в г. Минск

9 октября 2017 ЭМ-КАБЕЛЬ

Приглашаем посетить наш стенд №А10 на выставке «EnergyExpo 2017», которая состоится в Минске в период с 10 по 13 октября 2017 г. по адресу: пр. Победителей, 20/2 «Футбольный манеж».



ООО «Томсккабель» осваивает новые рынки

10 октября 2017 ТОМСКАБЕЛЬ

Завод Томсккабель активно осваивает международные рынки и принимает гостей из разных стран. На этот раз наш завод посетила делегация из Японии и Индии. Гости были приятно удивлены представленной инновационной продукцией, действующими и строящимися мощностями, а также особо отметили современность производственного оборудования завода! Холодная сибирская осень и огромные расстояния - не преграда, если вам нужен кабель высочайшего качества

по теме «РОССКАТ» расширяет ассортимент шахтного кабеля

На заводе «РОССКАТ» освоено производство нового вида шахтного кабеля. КОГРЭШ применяется в угледобывающей отрасли для присоединения шахтного бурильного электроинструмента на номинальное переменное напряжение 660 В и частоты 50 Гц. Кабель предназначен для эксплуатации при температуре от минус 30°C до плюс 50°C и устойчив к многочисленным изгибам.



ГК «ССТ» — лауреат Премии «Лучшее для жизни»

12 октября 2017 СПЕЦИАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ, ССТ

6 октября 2017 года на площадке «Гостиный Двор» состоялось подведение итогов Премии «Лучшее для жизни». Розетки и выключатели Florence бренда OneKeyElectro, разработанные ГК «ССТ», победили в категории «Инновации» как лучший электроустановочный продукт. Премия и Форум «Лучшее для жизни» проходят ежегодно. Цель мероприятий — осветить и поощрить лучшие решения в области строительства, ремонта, дизайна интерьера и ландшафта. Премия и Форум «Лучшее для жизни» призваны обратить внимание потребителей на качественные товары и услуги.



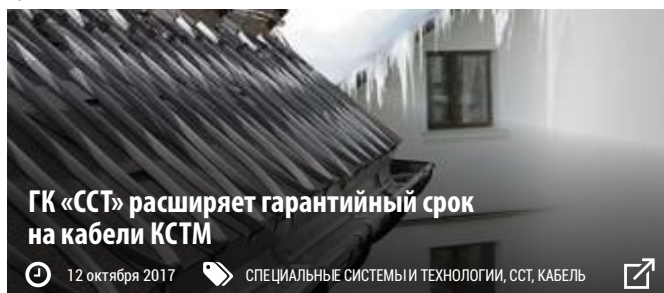
«Москабель-ЦветМет» освоило производство высокопрочных контактных проводов для нужд «РЖД»

12 октября 2017 МОСКАБЕЛЬМЕТ, МОСКАБЕЛЬ-ЦВЕТМЕТ, ПРОВОД, РЖД

Предприятием ООО «Москабель-ЦветМет», входящим в ГК «Москабельмет», освоено производство низколегированного контактного провода с присадкой олова марок НЛФ-85, 100, 120 для использования на высокоскоростных магистралях компании «РЖД». Новая продукция успешно прошла сертификацию в системе ГОСТ Р и РСФЖТ РФ.

по теме ОАО «НП «ПОДОЛЬСКАКАБЕЛЬ» - политика экологической безопасности

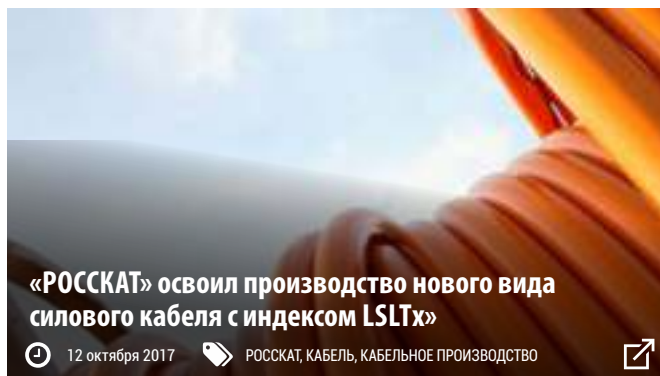
Сохранение экологии является важнейшей задачей для любого ответственного производителя. Охрана окружающей среды, водных и лесных ресурсов - актуальный вопрос для всей нашей страны. В рамках этой политики 2017 год в России был объявлен «Годом Экологии». ОАО «НП «ПОДОЛЬСКАКАБЕЛЬ» стал одним из первых предприятий в отрасли, которое внедрило у себя на производстве «Политику экологического менеджмента». Более 11 лет мы подтверждаем свое право называться экологически ответственным производителем. На нашем заводе постоянно проводятся мероприятия направленные на сохранение окружающей среды, внедряются более экологически безопасные методы производства.



ГК «ССТ» расширяет гарантийный срок на кабели КСТМ

12 октября 2017 СПЕЦИАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ, ССТ, КАБЕЛЬ

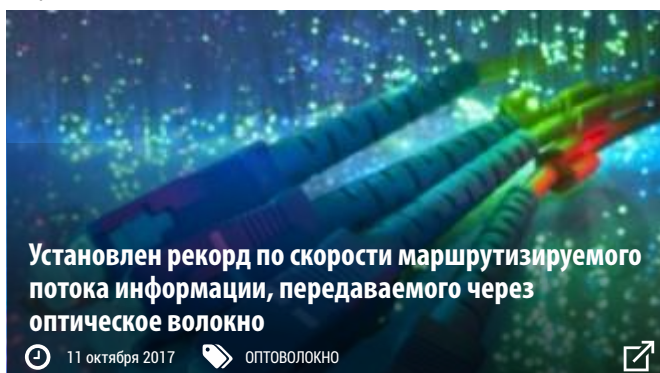
Гарантийный срок саморегулирующихся кабелей КСТМ с 10 октября 2017 года составит 5 лет. Производство полного цикла, собственные комплектующие, 100% контроль качества позволили ГК «ССТ» расширить свои гарантийные обязательства на полностью отечественные саморегулирующиеся кабели КСТМ с 2 до 5 лет.



«РОССКАТ» освоил производство нового вида силового кабеля с индексом LSLTx

12 октября 2017 РОССКАТ, КАБЕЛЬ, КАБЕЛЬНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Силовой кабель (ВВГнг(A)-LSLTx, ВБШнг(A)-LSLTx, ВВГнг(A)-FRLSLTx) с медными жилами, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, низкой токсичностью продуктов горения предназначен для передачи и распределения электрической энергии и электрических сигналов в стационарных установках при номинальном напряжении до 1кВ включительно номинальной частотой 50 Гц или при постоянном напряжении до 1,5кВ.



Установлен рекорд по скорости маршрутизируемого потока информации, передаваемого через оптическое волокно

11 октября 2017 ОПТОВОЛОКНО

Темпы развития современных информационных технологий обуславливают необходимость постоянного увеличения пропускной способности коммуникационных сетей. Технологии, в которых используется стандартное одномодовое оптическое волокно (single mode fiber, SMF), уже приблизились вплотную к своим физическим пределам. И на смену им постепенно приходят коммуникационные технологии, в которых используется многомодовое оптическое волокно (multi-core optical fibers, MCF), волокно, в «теле» которого искусственно создано несколько независимых «ядер», через каждое из которых передается отдельный поток информации. Кроме этого, информация в сетях передается в пакетном режиме, помимо самой информации, каждый пакет заключает в себе метку пункта назначения и массу другой служебной информации. И эффективность работы системы, обеспечивающей направление пакетов по правильному пути, маршрутизации, так же оказывает огромное влияние на эффективность работы сетей в целом, а проблема обеспечения высокоскоростной маршрутизации стоит особо остро в «коротких» сетях с огромным количеством конечных абонентов, к примеру, во внутренних сетях больших информационных центров.



Евгений Грабчак принял участие в первом заседании Клуба «Инновации в Электроэнергетике»

9 октября 2017 МИНЭНЕРГО

Задача Клуба — создать площадку для открытого обсуждения инновационных проектов в отрасли всеми заинтересованными сторонами: участниками рынка — генерирующими и сетевыми компаниями, научным сообществом, разработчиками, профильными министерствами и ведомствами. В заседании приняли участие представители Министерства энергетики России, Министерства промышленности и торговли, Российской академии наук, Совета производителей энергии, Системного Оператора, Фонда «Сколково», компаний ЕвроСибЭнерго, Россети, Cisco, ОК РУСАЛ и многих других.



Компания LPP Fusion установила новый рекорд в области ядерного синтеза

13 октября 2017 ИННОВАЦИИ

Представители компании LPP Fusion, ведущей исследования в области технологий ядерного синтеза, объявили о том, что во время экспериментов им удалось произвести ионы плазмы с энергией каждого иона в 200 кэВ (килоэлектронвольт). Такая энергия эквивалентна температуре в 2 миллиарда градусов по шкале Кельвина, и это является абсолютным рекордом на сегодняшний день по данному параметру полученной плазмы.



Страны не торопятся внедрять новую энергетическую политику

10 октября 2017 ЭНЕРГЕТИКА

Интенсивность глобального потребления энергии, измеряемая как количество первичной энергии, необходимое для производства одной единицы ВВП, в 2016 году сократилась на 1,8%. Это ниже, чем средний показатель в период с 2010 по 2015 год (2,1%), но выше, чем в предшествующие 40 лет (1,3%). Интенсивность потребления в разных странах снижалась разными темпами — быстрее всего этот процесс шел в Китае: без его вклада общемировой прогресс составил бы только 1,1%. Если бы энергоёмкость осталась на уровне 2002 года, миру потребовалось бы на 12% больше энергии, чтобы произвести тот же объем ВВП, а за период с 2000 года страны, входящие в МЭА, благодаря повышению энергоэффективности сэкономили \$50 млрд на импорте энергоносителей. Общемировая экономия в 2016 году, по оценкам МЭА, составила \$2,2 трлн.



Энергия ветра обеспечит 30% потребностей Европы к 2030 году

10 октября 2017 АЛЬТЕРНАТИВНАЯ ЭНЕРГЕТИКА

«Сценарии до 2030 года» рассматривают три возможных варианта развития событий. В основном сценарии Евросоюз достигает своей цели: 27% всех источников энергии к 2030 году будут возобновляемыми. В этом случае мощность ветряных электростанций достигнет 323 ГВт. Из них 253 ГВт будет приходиться на долю наземных электростанций, а 70 ГВт — на долю прибрежных. Сектор в целом вырастет более чем в два раза по сравнению с показателем 2016 года, а морская ветроэнергетика — в пять раз. Это эквивалентно 30% всех потребностей Евросоюза в электричестве. В проект к 2030 году вложат €239 млрд, что обеспечит рабочими местами 569 000 человек.



Enel приступила к строительству самой крупной солнечной электростанции в Австралии

11 октября 2017 Enel, АЛЬТЕРНАТИВНАЯ ЭНЕРГЕТИКА

Антонио Каммисекра, Глава Enel Green Power прокомментировал: «Мы рады поделиться нашим опытом в области развития возобновляемых источников энергии в Австралии через проект Bungala Solar, являющийся самым крупным солнечным парком на стадии строительства в стране. Данный проект знаменует первый шаг в рамках реализации нашей стратегии роста в Австралии, богатой различными ресурсами и возобновляемыми источниками энергии, которых в ближайшие годы ожидает большой подъем. На этом фоне Enel Green Power стремится стать ключевым игроком в энергетическом секторе Австралии».



Baseload Renewables собирается решить проблему хранения чистой энергии

12 октября 2017 НАКОПИТЕЛИ

Профессор МТИ Ет-Мин Чيان основал стартап Baseload Renewables по производству проточных батарей, которые смогут обеспечивать электрические сети энергией круглые сутки и по цене минимум в 5 раз меньше, чем литий-ионные аккумуляторы. Это позволит приблизиться к уровню цен, при которых сезонное хранение энергии становится экономически выгодным, то есть батареи таких аккумуляторов смогут запастись достаточно солнечной энергии летом, чтобы обеспечивать потребности регионов долгой облачной зимой, говорит Чيانь.



В России утвержден стандарт заправки для электромобилей

12 октября 2017 ЭЛЕКТРОМОБИЛЬ

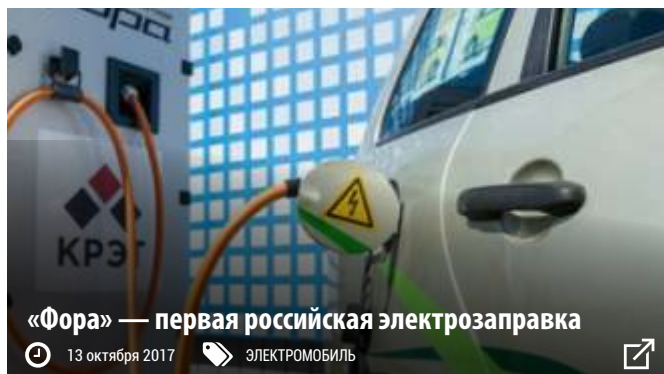
В ведомстве пояснили, что ГОСТ допускает использование технологии V2G (Vehicle-to-grid), позволяющей либо заряжать электромобиль, либо отдавать энергию его аккумуляторов обратно в электрическую сеть. «Данный подход наиболее важен в условиях развития возобновляемой энергетики, основной технологической особенностью которой является неравномерная генерация электроэнергии, зависящая от климатических данных и погодных условий», — говорят в Росстандарте. В ведомстве также напомнили, что в России уже действует три стандарта, регулирующие разные аспекты работы электромобилей.



«Китай на первом месте по развитию возобновляемой энергетики»

13 октября 2017 АЛЬТЕРНАТИВНАЯ ЭНЕРГЕТИКА

Компания Ernst&Young опубликовала осенний доклад «Renewable energy country attractiveness index» (RECAI) — индекс привлекательности стран для развития возобновляемой энергетики. На первом месте находится Китай, в то время, как США остаются на третьем месте из-за противоречивой политики американских властей. США уступили первые два места Китаю и Индии еще в мае, когда вышел предыдущий доклад RECAI, хотя с 2015 года штаты удерживали лидерство, как самая привлекательная страна для развития возобновляемой энергетики.



«Фора» — первая российская электрозаправка

13 октября 2017 ЭЛЕКТРОМОБИЛЬ

На Государственном Рязанском приборном заводе (ГРПЗ) запущено первое в России серийное производство зарядных станций (ЭЗС) переменного и постоянного тока для электротранспорта. В настоящее время начинается серийный выпуск станций новой модели — «ФОРАЭЗС-DC» постоянного тока для быстрой зарядки электромобилей. До конца года планируется завершить выпуск первой промышленной партии станций новой модели для оснащения электрозаправок.



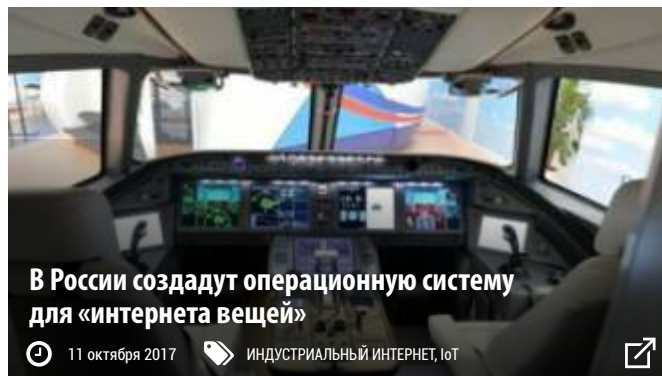
Затраты на IoT к 2020 году достигнут \$1,29 триллиона

9 октября 2017 ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ ИНТЕРНЕТ, IoT

Число рабочих мест в секторе интернета вещей стремительно растет, а к 2020 году затраты на IoT во всем мире достигнут \$1,29 триллиона. Однако главными потребителями умных устройств станут не обычные пользователи, а производственные и энергетические компании. Издание Financial Times решило разобраться в этом феномене.

по теме SAP и Тюменьэнерго создают полигон цифровой энергетики

«Программа цифровой экономики поднимает потенциал многих отраслей. Для энергетики это также возможность качественного прорыва. SAP оценивает потенциал роста ВВП, связанный со строительством цифровой электроэнергетики, в 200 миллиардов рублей, из них 100 миллиардов — в электросетях. Прирост прибыли энергокомпаний в результате цифровой трансформации сетевого бизнеса составит 4,3% от текущих показателей. Поэтому первый центр ко-инноваций мы открываем вместе с одним из ключевых клиентов SAP в электросетевой сфере — Тюменьэнерго», — рассказал Павел Гонтарев, генеральный директор SAP СНГ.



В России создадут операционную систему для «интернета вещей»

11 октября 2017 ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ ИНТЕРНЕТ, IoT

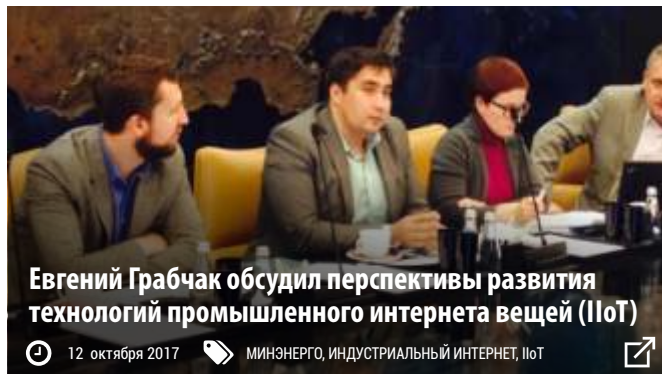
Создание национальной операционной системы (ОС) планируется в России к 2022 году. Создание отечественной операционной системы предусмотрено планом мероприятий по кибербезопасности на 2017–2024 годы по программе «Цифровая экономика». Предполагается, что она должна превосходить зарубежные аналоги по быстродействию, безопасности, отказоустойчивости. Отмечается, что разработку должны завершить до 31 декабря 2021 года. Тогда же будет выбрана пилотная отрасль для её внедрения. Использование отечественной ОС предполагается во всех видах киберфизических систем.



«Росэлектроника» запустила «Цифровую ИТ-фабрику»

11 октября 2017 РОСЭЛЕКТРОНИКА, ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ ИНТЕРНЕТ

Специалисты холдинга «Росэлектроника» создали технологическую площадку для эффективного производства программного обеспечения любой сложности. Площадка, получившая название «Цифровая ИТ-фабрика», включает территориально-распределенный стенд с настроенным комплексом программ-инструментов. «Цифровая ИТ-фабрика» позволяет комплексно автоматизировать процессы проектирования, разработки, тестирования и стендовой отработки ПО. Это существенно сокращает издержки на производство программного обеспечения и ввод его в эксплуатацию.



Евгений Грабчак обсудил перспективы развития технологий промышленного интернета вещей (IIoT)

12 октября 2017 МИНЭНЕРГО, ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ ИНТЕРНЕТ, IIoT

Директор департамента Минэнерго России рассказал о своём видении роли регулятора в развитии цифровой электроэнергетики: «В первую очередь роль регулятора — создать условия для цифровой трансформации отрасли через корректировку и формирование новой нормативной и регуляторной базы». Евгений Грабчак рассказал о работе, которая ведется Минэнерго в данном направлении, выделив разработанные проекты ряда нормативно-правовых актов. В частности, нормативное закрепление перехода на ремонты в зависимости от технического состояния оборудования энергетической инфраструктуры. При этом директор департамента подчеркнул, что не всегда субъекты отрасли оказываются готовыми к переходу в новые условия, предполагающие не только новые возможности, но и рост ответственности за принимаемые решения.



Утверждены основные направления реализации цифровой повестки ЕАЭС до 2025 года

12 октября 2017 ЕАЭС

Министерство связи и массовых коммуникаций Российской Федерации сообщает о том, что в ходе заседания Высшего Евразийского экономического совета (ВЕЭС) были утверждены основные направления реализации цифровой повестки Евразийского экономического союза (ЕАЭС) до 2025 года. «Реализация цифровой повестки ЕАЭС является необходимой составляющей как процесса интеграции стран ЕАЭС между собой, так и их включения в широкомасштабный процесс глобальной цифровой трансформации. Считаю, что цифровая экономика может значительно ускорить темпы экономического развития государства и улучшения качества жизни граждан», — заявил глава Минкомсвязи России Николай Никифоров.



Александр Новак принял участие во встрече Президента России Владимира Путина с представителями деловых кругов Германии

13 октября 2017 МИНЭНЕРГО

Министр энергетики Российской Федерации Александр Новак принял участие в переговорах Президента РФ Владимира Путина и Президента Республики Казахстан Нурсултана Назарбаева с представителями деловых кругов Германии. На встрече присутствовали владельцы, председатели правления и исполнительные директора ряда крупнейших концернов ФРГ.



Комитет по энергетике высказывает замечания к проекту федерального бюджета 2018, но рекомендует законопроект о нем к принятию в первом чтении при условии последующей доработки

12 октября 2017 КОМИТЕТ ГД РФ ПО ЭНЕРГЕТИКЕ

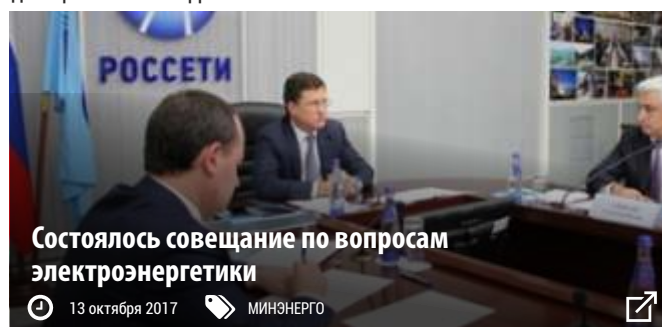
Прежде всего, по мнению комитета по энергетике, в документе существенно занижены планы по доходам нефтегазового сектора. Связано это с пессимистическим прогнозом Минфина России о том, что после кратковременного повышения в 2017 году из-за действия соглашения по ограничению добычи цены на энергоносители на мировом рынке вернутся к равновесному уровню (порядка 40 долларов США за баррель нефти марки Юралс). Однако по данным Минэнерго России, действие соглашения по ограничению добычи нефти между странами ОПЕК и не ОПЕК будет продлено и на следующий год. Это позволяет рассчитывать, что в 2018 году цена на нефть марки Юралс будет значительно превышать 40 долларов США за баррель.



Комментарий РусГидро о ходе строительства тепловых электростанций на Дальнем Востоке

9 октября 2017 РУСГИДРО

Как компания отмечала ранее, общий объем инвестиций, необходимых для обеспечения ввода в эксплуатацию объектов тепловой генерации на Дальнем Востоке, в том числе инвестиций в создание внеплощадочной инфраструктуры, составляет порядка 120 млрд рублей. Для реализации проектов из бюджета Российской Федерации было выделено 50 млрд рублей, и все они направлены на строительство этих объектов. Более 33 млрд рублей финансируется за счет возмещаемого НДС и доходов, полученных от размещения временно свободных средств на депозитах. И кроме того, существенная доля инвестиций в размере не менее 37 млрд рублей покрывается за счет собственных и заемных средств РусГидро.



Состоялось совещание по вопросам электроэнергетики

13 октября 2017 МИНЭНЕРГО

Министр энергетики Российской Федерации Александр Новак провел рабочее совещание по электроэнергетике. Во встрече приняли участие генеральный директор ПАО «Россети» Павел Ливинский, Генеральный директор ПАО «Кубаньэнерго» Александр Гаврилов, представители региона.



В г. Санкт-Петербурге прошел второй Международный форум производителей компонентов

12 октября 2017 МИНПРОМТОРГ, РЭН-2017

Основной специализацией форума, организованного Минпромторгом России, стало нефтегазовое и инвестиционное машиностроение. Мероприятие состоялось 4 октября 2017 года в рамках VII Петербургского международного газового форума. Первый международный форум производителей компонентов состоялся в июле 2017 года на полях выставки «ИННОПРОМ» в г. Екатеринбурге. Его основной отраслевой тематикой стало станкостроение. В рамках форума, собравшего около 200 участников, было проведено более 150 встреч в формате «B2B».

по теме Промышленность России: итоги 9 месяцев 2017 года

ИПЕМ опубликовал мониторинг состояния промышленности России по итогам сентября 2017 года. По оценкам Института, добывающие отрасли, являвшиеся локомотивом промышленности в 2017 году, в сентябре резко сократили темпы роста. Основными драйверами роста в промышленности останутся среднетехнологичные и низкотехнологичные отрасли. В сентябре индекс ИПЕМ-производство вырос на 2,0% по отношению к сентябрю 2016 года. За период январь-сентябрь 2017 года индекс ИПЕМ-производство также показал прирост на 1,3% к аналогичному периоду прошлого года.



Иран и Ирак планируют синхронизировать энергосистемы в 2017 г.

9 октября 2017 ЭЛЕКТРОЭНЕРGETИКА

Правительство Ирана планирует к концу ноября 2017 г. синхронизировать свою энергосистему с энергосистемой Ирака, что позволит значительно увеличить объем перетоков электроэнергии между энергосистемами двух стран, а также осуществлять взаимовыгодную торговлю электроэнергией на национальных энергорынках, в особенности в часы разновременных пиковых нагрузок.



Визит представителей концерна Siemens AG на завод «Изолятор»

9 октября 2017 ЭЛЕКТРОЭНЕРGETИКА

29 сентября 2017 года завод «Изолятор» посетили с рабочим визитом представители концерна Siemens AG. Концерн Siemens AG на встрече представляли: Маик Рёте, глава по закупкам Siemens AG, Франк Зельбигер, менеджер по мировым закупкам Siemens AG, Искрен Цеков, директор по закупкам и логистике ООО «Сименс Трансформаторы», г. Воронеж.

по теме Деловая поездка в Китай представителей завода «Изолятор»

Компанию «Изолятор» представляли коммерческий директор – 1-й заместитель генерального директора Иван Панфилов, начальник отдела внешнеэкономической деятельности Андрей Шорников и представители Bushing (Hongkong) HV Electric Co., Limited – партнера компании «Изолятор» в Китае.



На энергорынке точно есть лишний триллион, его и ищут для модернизации старых электростанций

10 октября 2017 ЭНЕРGETИКА

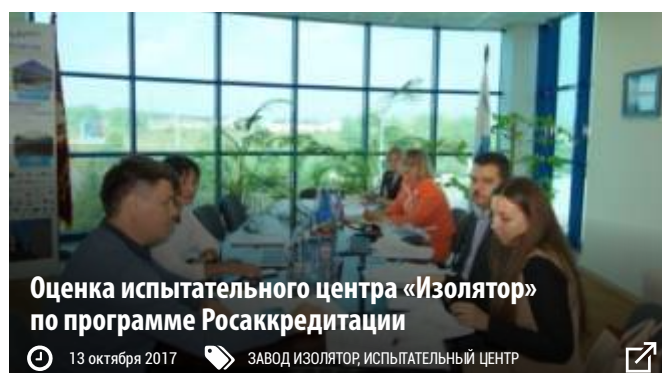
Ассоциация «Совет рынка» предложила компромиссный вариант реформы энергорынка, который дал генерирующим компаниям источник средств на модернизацию старых электростанций. По подсчетам генераторов, к 2035 году нужно модернизировать до 70 ГВт, потратив на это до 1,2 трлн руб., но механизма возврата этих вложений нет. «Совет рынка» предложил разбить ежегодные отборы мощности на два этапа и на втором выбирать проекты для покрытия локальных энергодефицитов, которые будет оплачивать рынок. Но крупные потребители категорически против реформы, которая обещает рост энергоцен, и считают, что энергетики и сейчас могут инвестировать.



Российской ГЛОНАСС станет доступен весь мир

10 октября 2017 ГЛОНАСС

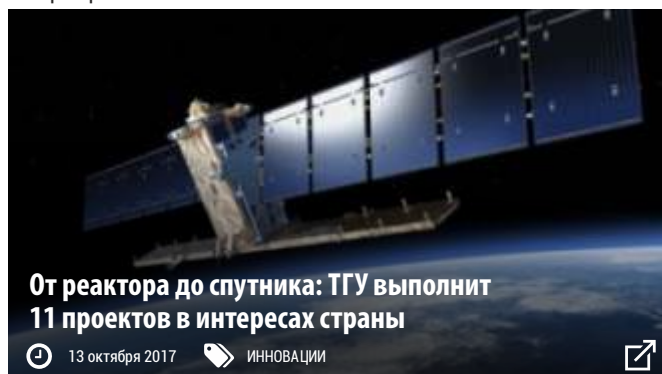
Спутниковые навигационные системы - российская ГЛОНАСС и китайская Beidou - объединят единым чипсетом (набор микросхем, спроектированных для совместной работы с целью выполнения набора заданных функций - прим. ред.). Официальный документ о сотрудничестве подписали президент НП «ГЛОНАСС» Александр Гурко и председатель совета директоров «Северного Института Электроники» Китая Лян Пейкан.



Оценка испытательного центра «Изолятор» по программе Росаккредитации

13 октября 2017 ЗАВОД ИЗОЛЯТОР, ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР

В соответствии с требованиями Федерального закона от 28.12.2013 № 412-ФЗ «Об аккредитации в национальной системе аккредитации» проводилась оценка испытательного центра на соответствие критериям аккредитации, утвержденным Министерством экономического развития Российской Федерации. По результатам оценки был составлен положительный акт, необходимый для последующего получения статуса аккредитованного испытательного центра, соответствующего ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий».



От реактора до спутника: ТГУ выполнит 11 проектов в интересах страны

13 октября 2017 ИННОВАЦИИ

11 проектов ученых ТГУ признаны победителями по итогам конкурса ФЦП «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы». Минобрнауки РФ поддержало разработки, направленные на создание новых медицинских технологий, радиационно- и коррозионностойкого композиционного материала нового класса, новых решений для космической отрасли и ряд других проектов.



Представители Подкомитета РНК СИГРЭ В4 приняли участие в мероприятиях CIGRE Study Committee B4 30.09 – 07.10.2017 в г. Виннипег (Манитоба, Канада)

13 октября 2017 РНК СИГРЭ

Представители Подкомитета В4 приняли участие в заседании Исследовательского комитета В4 «HVDC and Power Electronics», где были представлены отчеты о результатах деятельности рабочих групп, рекомендованы темы для новых рабочих групп, анонсировано проведение Коллоквиума В4 в г. Кейптауне, ЮАР в октябре 2019 г. Травин Лев Викторович, секретарь ПК МЭК 22F, начальник отдела ФГУП «ВЭИ» представил презентацию «IEC SC22F - Power electronics for electrical transmission and distribution systems – 2016-2017».

Перевод Технической брошюры СИГРЭ №614 «Проектирование открытой подстанции с учетом неблагоприятных климатических условий» (2015 год)

Перевод Технической брошюры СИГРЭ №559 «Влияние ЭМП на номинальный ток и кабельные системы» (2013 год)

Перевод Технической брошюры СИГРЭ №588 «Эксплуатация и обслуживание телекоммуникационных сетей и соответствующих информационных сетей в электроэнергетике»



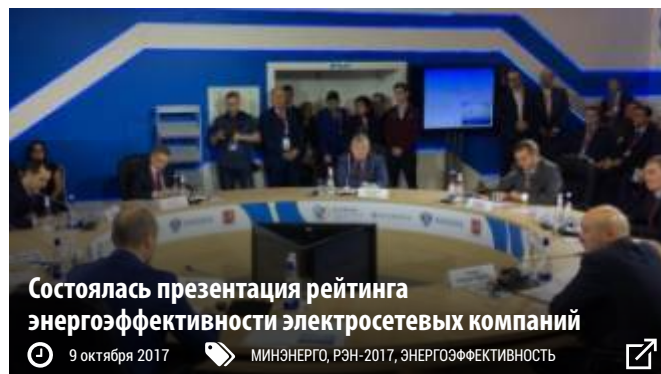
В рамках Российской энергетической недели состоялось Всероссийское совещание «О ходе подготовки субъектов электроэнергетики к прохождению осенне-зимнего периода (ОЗП) 2017/18»

9 октября 2017 ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА

Глава энергетического ведомства рассказал, что Минэнерго России спрогнозирован энерго-топливный баланс, утверждены нормативы запасов топлива по 274 объектам электроэнергетики. «На сегодняшний день имеющиеся запасы топлива на объектах электроэнергетики в целом превышают установленные нормативы», - сказал Министр. Министр напомнил, что с 2018 года оценка готовности компаний к работе в ОЗП будет проводиться на основе риск-ориентированной модели без проведения комиссионных выездных проверок. «В этом году мы проводим тестирование данной методики, по результатам которого выявлены основные факторы, влияющие на итоговый индекс готовности. К таким факторам можно отнести несоответствие требованиям показателей работы генерирующего оборудования и систем диспетчерского технологического управления, а также неудовлетворительное техническое состояние отдельных единиц оборудования», - сказал Александр Новак.

по теме В Уфе стартует Российский энергетический форум. Его работа начнется 17 октября

С 17 по 20 октября в ВДНХ-ЭКСПО состоятся международные выставки «Энергетика Урала», «Теплоснабжение. Электротехника. Кабель» и Российский Энергетический Форум. Деловая программа Форума: Пленарное заседание «Современная энергетика – многовариантность развития» начнет работу 17 октября в 12.00 ч. На заседании будут говорить об опыте развития отечественной и зарубежной энергетики, проанализируют «вчерашние» и «сегодняшние» технологии, рассмотрят возможности использования альтернативных и возобновляемых источников. 25 секции, в том числе на темы «Цифровое будущее энергетики».



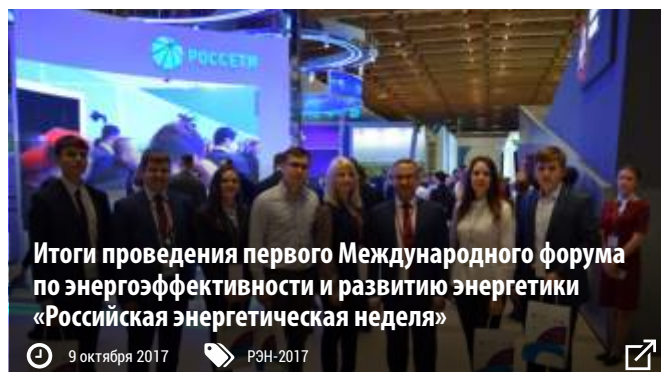
Состоялась презентация рейтинга энергоэффективности электросетевых компаний

9 октября 2017 МИНЭНЕРГО, РЭН-2017, ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

На площадке Международного форума по энергоэффективности и развитию энергетики «Российская энергетическая неделя» состоялась презентация рейтинга энергоэффективности электросетевых компаний. Эксперты обсудили лучшие практики в области сокращения потерь электроэнергии, а также планы работ в области повышения энергоэффективности на перспективу. Заместитель директора департамента проектного управления и обеспечения деятельности Минэнерго Дмитрий Зубов представил итоги рейтинга, а также детально рассказал о методологии его составления.

по теме Состоялось 50 юбилейное заседание Рабочей группы АТЭС по энергоэффективности и энергосбережению

В ходе заседания Россия провела презентацию заявки «Создание Атласа удаленных и малонаселенных территорий экономик АТЭС в целях устойчивого энергетического развития» в рамках продвижения российской инициативы «Преодоление разрыва в экономическом развитии и интеграции удаленных территорий в целях устойчивого роста региона АТЭС». «Развитие удаленных территорий с децентрализованными энергосистемами является одним из наиболее серьезных вызовов для большинства экономик АТЭС. Эти территории необходимо обеспечивать надежными и экономически эффективными источниками энергии», - отметил заместитель министра энергетики РФ Антон Инюцын.



Итоги проведения первого Международного форума по энергоэффективности и развитию энергетики «Российская энергетическая неделя»

9 октября 2017 РЭН-2017

С 3 по 7 октября 2017 года в Москве и Санкт-Петербурге прошел первый Международный форум по энергоэффективности и развитию энергетики «Российская энергетическая неделя». Площадками мероприятия выступили ЦВЗ «Манеж» и ВЦ «Экспофорум». Целью Форума является обсуждение актуальной мировой энергетической повестки, определение основных направлений развития отраслей ТЭК, поиск оптимальных решений в ответ на существующие вызовы. В числе участников мероприятия – главы государств и правительств, руководители крупнейших международных компаний и организаций, а также ведущие мировые эксперты из числа представителей науки, СМИ и гражданского общества.

по теме Участники РЭН-2017 обсудили опыт реализации технологического присоединения к электрическим сетям

Сеть постоянно требует обновления, экономика меняется, растут заявки на техприсоединение. «Кто должен за это платить, сколько, и как распределить риски?» - так были обозначены ключевые вопросы отрасли и экономики в целом, на которые предстояло ответить спикерам. Что уже удалось сделать в этой области и что ещё предстоит сделать с точки зрения Министерства энергетики рассказал Павел Сниккарс, Директор Департамента развития

Форум

Свежие темы форума оперативно в нашем telegram-канале. Подпишись!

https://telegram.me/forum_ruscable

Вопросы по кабелям, проводам и аксессуарам

Общие вопросы, касающиеся кабельной тематики: марки кабеля/провода, прокладка, материалы, аксессуары и т.п.

41936

Отжиг алюминиевой проволоки

Вопросы по оборудованию

В данный раздел принимаются сообщения, так или иначе затрагивающие тематику оборудования для кабельной промышленности: предложения, спрос, общие вопросы и т.п.

16405

Наши крутильные машины COSTA MACHINERY

Линия для переработки кабеля до 600 кг в час недорого!

Обсуждение организации и событий

Если Вы хотите узнать мнение наших посетителей о какой-либо организации, либо высказать своё, то этот раздел для Вас. Кроме того, здесь Вы можете обсуждать события/мероприятия относящиеся к кабельной тематике. Коллеги, не используйте этот раздел для сведения личных счетов.

79277

ООО «НЭЛК» ИНН 5260401331

Обсуждение новости: Кабели NYM и 110 кВ завода «Севкабель»

РЭН 2017. Газовый или электрический

Обсуждение статьи: Цифровая подстанция – важный элемент...

ООО «Неко», ИНН 7715957023

Опрос: ООО ГЕРМЕС ИНН 7810822065 кто работал?

Кто то работал с данной организацией
ООО ЭТС-Элсис Новосибирск

Кабельная линия ЛАЭС-Пулковская-Южная 330 кВ не прошла испытания.

Вопросы покупки и продажи (кабель, провод)

Раздел не является клоном доски объявлений, предпочтение отдаётся вопросам типа: "Помогите продать" или "где купить", "кто производитель?"

132304

Купим КГ 4х16

Куплю пустые деревянные б/у барабаны для кабеля

Нужен ВВГ

Нужен кабель КВДНЭ

Куплю КГ 1*240 250м

Купим катанку алюминиевую
АКЛП-ПТ 5Е — 9 или 9,5 мм.

Нужен кабель АВББШВ 4х70+1х35

Нужен АПВВнг-LS 20 или 35 1х120/50

Нужен кабель срочно ПВВнг(А)LS.АПВВнг(А)LS

Куплю Муфту POLJ 01/5k(4-16)кВ

ЗАКАЗ ВВГ

Кто может предложить ПВББШП(В) 4Х240 180м

Куплю из наличия Кабель
АПВПу 1х240/50-10кВ -15200м!

Купим КГТП

Куплю КПСВЭВКВм 2х2х1,0

Срочно! Готов оплачивать! Кто сделает?

ГОСТы, ТУ, документация

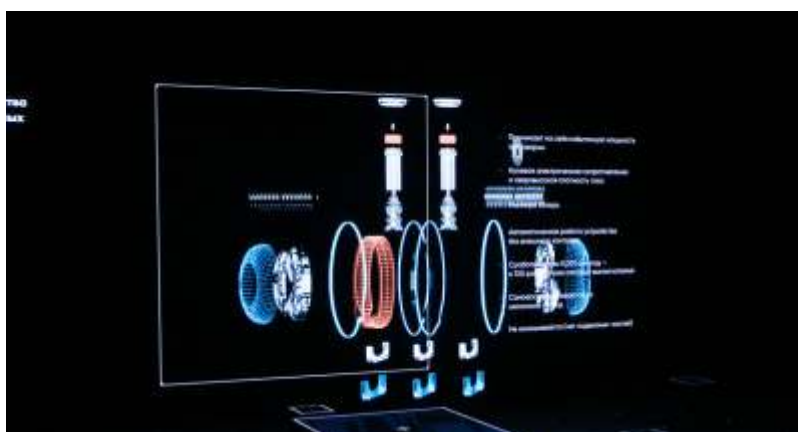
Название раздела полностью отражает его суть. По любым тематическим вопросам обращайтесь, наши посетители вам помогут.

5964

Ищу стандарт GB/T 6995.3-2008

Российская энергетическая неделя 2017

фотогалерея



#скачай #читай



/ruscable.ru



/ruscable



/ruscableru



/ruscableru



telegram

Insider **RusCable**

Еженедельный дайджест рынка кабеля, электротехники и электроэнергетики

Редакция портала RusCable.Ru

mail@ruscable.ru

skype: ruscable

Отдел информационного

сотрудничества

expo@ruscable.ru

Редакция Форума RusCable.Ru

admin@ruscable.ru

Техподдержка клиентов

tech@ruscable.ru

Новостная служба

newstoday@ruscable.ru

Сервис СКЛАД

sklad@ruscable.ru

Отдел рекламы

reklama@ruscable.ru

Сервис ТЕНДЕРЫ

tenders@ruscable.ru

Пресс-служба портала

puspress@corp.ruscable.ru

Прием заявок на КПП

zakaz@ruscable.ru

RusCable Insider Digest

№55 - 16/10/2017

Электронное периодическое издание.

Свид-во СМИ Эл № ФС 77-67589

Адрес редакции:

111123, Россия, Москва, Электродный проезд, дом 8А

Телефон - 8 (495) 229-33-36 (многоканальный)

insider@ruscable.ru

Каждый знает, что лучший повар – мужчина. Наши форумчане, преимущественно, представители сильного пола. RusCable Insider Digest объявляет конкурс для настоящих мужчин!

RusCable Insider
Плохого не посоветует

Конкурс Insider Дело вкуса

Правила

Из ингредиентов, размещенных на последних страницах Инсайдера, участнику нужно приготовить блюдо, сфотографировать этапы его приготовления и разместить все это с рецептом на форуме. Обязательный ингредиент - чеснок. Кулинарные творения участников будут оценивать форумчане путем открытого голосования. Тут важно все: оригинальность рецепта, "вкусность" подачи.

Призы

Выбираем троих победителей. Тот, кто наберет больше всего голосов - получает 10 чеснокодов и набор ножей, за второе место - 8, за третье - 5. Всем троим победителям достанется эксклюзивная фирменная футболка от портала и фартук с логотипом сервиса "Чеснок".

Старт

Понедельник 16 октября.

Окончание

Окончание принятия рецептов: через 2 недели
Голосование: старт 9 00 27 октября, окончание 28 октября 18.00 по московскому времени

RusCable Insider Digest
№55-16/10/2017



RusCable Insider Digest.
Электронное периодическое издание.
Свид-во СМИ ЭЛ № ФС 77-67589

