

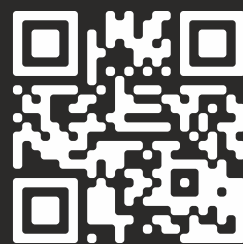
RusCable Insider

Еженедельный дайджест рынка кабеля, электротехники и электроэнергетики



Фото на обложке: завод «Севкабель». Цех по производству кабельной продукции с пластиковой изоляцией

RusCable Insider Digest
№62-04/12/2017



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

RusCable.Ru приглашает на 20 юбилейную выставку «ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ РОССИИ»

Специалисты электросетевого комплекса России и зарубежные эксперты традиционно встретятся в декабре в Москве на 20-ой юбилейной международной специализированной выставке «ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ РОССИИ - 2017». В 75 павильоне ВДНХ Совет ветеранов войны и труда энергетиков и ЗАО «Электрические сети» при поддержке Министерства энергетики РФ, ПАО «ФСК ЕЭС», ФГБУ «РЭА» и Технической инспекции ЕЭС представят последние достижения в области производства оборудования для подстанций, высоковольтных линий электропередач, кабеля, провода и арматуры, устройств релейной защиты, опор и фундаментов, средств измерения и контроля – всех элементов электросетевого хозяйства.



Подробнее о выставке

Список участников

Обсудить на форуме



Не пропусти. 5-8 декабря. Москва. ВДНХ



Вынужденная генерация становится все дороже

🕒 28 ноября 2017 📁 ГЕНЕРАЦИЯ, ИНВЕСТИЦИИ

ФАС предлагает снять ограничение по верхнему пределу цены за мощность для генерации, введенной в 2007–2014 годах. Речь идет только о генерации, построенной уже после реформы РАО «ЕЭС России», но не попавшей в обязательные инвестпрограммы в рамках договоров на поставку мощности (ДПМ, обеспечивают покрытие затрат инвесторов за счет повышенных платежей потребителей). Такие ТЭС, в отличие от ДПМ-генерации, не были обременены обязательствами в виде точной локации, соблюдения сроков и получения штрафов за опоздания. Для их окупаемости был придуман механизм, по которому такая генерация признается «вынужденной» (вводится для дорогих и, как правило, старых, но нужных для энергосистемы или теплоснабжения станций) и также получает повышенный тариф на мощность.



Медведев рассказал о новых способах жалоб на производственные нарушения

🕒 28 ноября 2017 📁 КОНТРАФАКТ

Выявлять нарушения на предприятиях и сообщать о них смогут «все желающие», рассказал на заседании правительства, посвященном законопроекту о контрольно-надзорной деятельности, премьер-министр Дмитрий Медведев. Такую возможность им даст мобильное приложение.



ФАС утвердила методику расчета сбытовой маржи

🕒 29 ноября 2017 📁 ТАРИФЫ, ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА

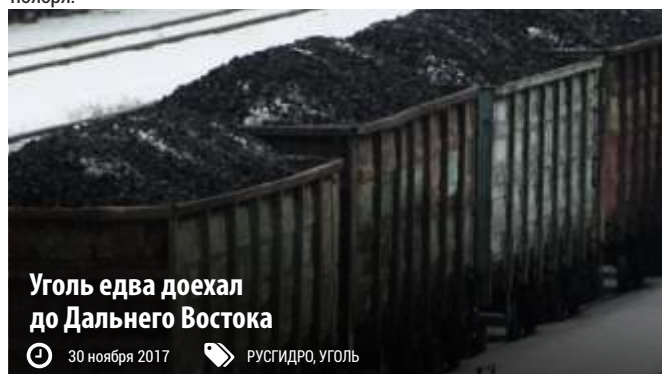
Идея эталонизации сбытовой надбавки возникла еще в 2011 году, тогда этот вопрос курировала расформированная ФСТ, полномочия которой перешли к ФАС. Гарантирующие поставщики предлагали уйти от регулируемой надбавки, которая не позволяла им получать прибыль и не покрывать затраты. Теперь ФАС вводит для ГП понятие расчетной предпринимательской прибыли — 1,5% от валовой выручки без учета платежей сетям. Эталонные затраты будут делиться на жестко нормируемый ОРЕХ (с учетом расходов на обслуживание кредитов и резервов по сомнительным долгам) и САРЕХ (расходы на текущую деятельность энергосбыта).



Госдума открыла «зеленый коридор» для проектов Национальной технологической инициативы

🕒 30 ноября 2017 📁 НТИ

Депутаты готовы создать необходимые нормативно-правовые условия для преимущества российских компаний, реализующих проекты на рынках Национальной технологической инициативы (НТИ), а также снять законодательные ограничения, тормозящие скорость внедрения изменений. Об этом рассказал руководитель экспертного совета по реализации НТИ при комитете по экономической политике, промышленности, инновационному развитию и предпринимательству Денис Кравченко на первом заседании экспертного совета, которое состоялось в Госдуме РФ 24 ноября.



Уголь едва доехал до Дальнего Востока

🕒 30 ноября 2017 📁 РУСГИДРО, УГОЛЬ

Угольные станции «РусГидро» на Дальнем Востоке при подготовке к зиме столкнулись с перебоями в поставках топлива, в октябре графики отгрузок исполнялись менее чем на 40%. Из-за роста мировых цен угольщики предпочитают экспортировать топливо, проблему, по данным «РусГидро», усугубил дефицит подвижного состава. Но к концу ноября ситуацию удалось выровнять, и, по оценкам аналитиков, в начале 2018 года цены угля для энергетиков начнут снижаться.



Медведев назвал высокотехнологичные отрасли будущим российской экономики

🕒 30 ноября 2017 📁 СТАНКостроение

Необходимо наращивать импортозамещение в высокотехнологичных отраслях, таких как станкостроение и микроэлектроника, власти уже вкладывают средства в их развитие, так как это будущее российской экономики, заявил премьер-министр РФ Дмитрий Медведев. «Эти отрасли (высокотехнологичные) сложные, но исключительно важные для нас, именно в этом и заключается несерьёвый рост. Меры понятны, мы, собственно, их уже начали реализовывать, это вложения в те отрасли, которые вы называете», — сказал премьер в интервью российским телеканалам в четверг, отвечая на вопрос, какие предполагаются меры по развитию таких сложных отраслей, как станкостроение и микроэлектроника. По словам Медведева, еще совсем недавно РФ приобретала по экспорту 87% станков.



Соглашение о сокращении добычи нефти продлено до конца 2018 года

1 декабря 2017 МИНЭНЕРГО

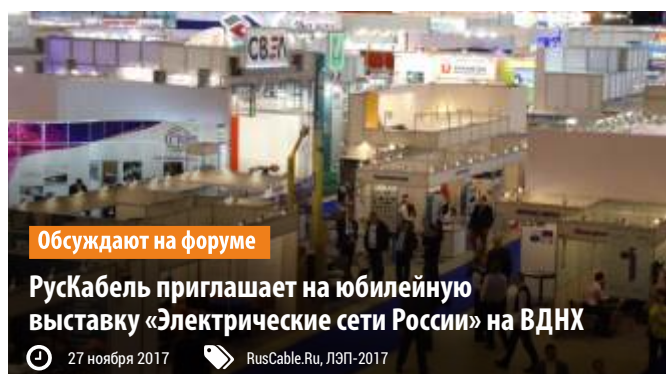
Под сопредседательством Министра энергетики Российской Федерации Александра Новака и Министра энергетики, промышленности и минеральных ресурсов Королевства Саудовская Аравия Халеда Аль-Фалиха прошла 3-я Министрская встреча стран ОПЕК и не входящих в ОПЕК государств. Во встрече приняли участие представители 30 стран: 24 участника «венских соглашений», а также 6 стран-наблюдателей.



Дмитрий Медведев: «Россия рассчитывает, что в Брюсселе возобладает разум, и российские газовые проекты будут реализованы»

1 декабря 2017 МИНЭНЕРГО

Председатель Правительства Российской Федерации Дмитрий Медведев провёл встречу с представителями 5 российских телеканалов. Глава Кабинета Министров ответил на вопросы журналистов, касающихся социальной, экономической, международной и энергетической сфер. Дмитрий Медведев затронул тему нефтегазовых доходов федерального бюджета. «Мы сейчас уже больше половины доходов, около 60%, получаем не от торговли нефтью и газом, а за счёт других источников. Но, желательно, чтобы этих источников было процентов на 80, 85, чтобы мы не так зависели от тенденций на рынке нефти», - отметил Председатель Правительства.

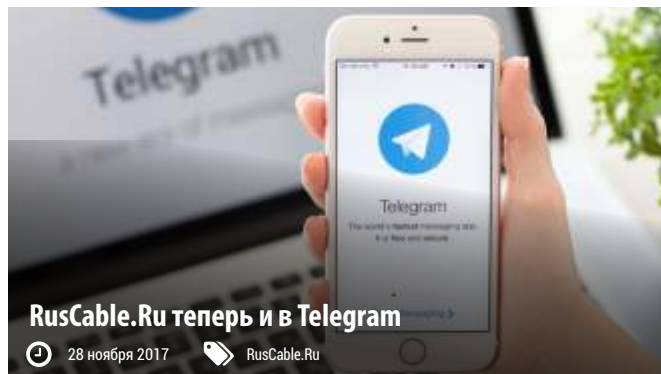


Обсуждают на форуме

РусКабель приглашает на юбилейную выставку «Электрические сети России» на ВДНХ

27 ноября 2017 RusCable.Ru, ЛЭП-2017

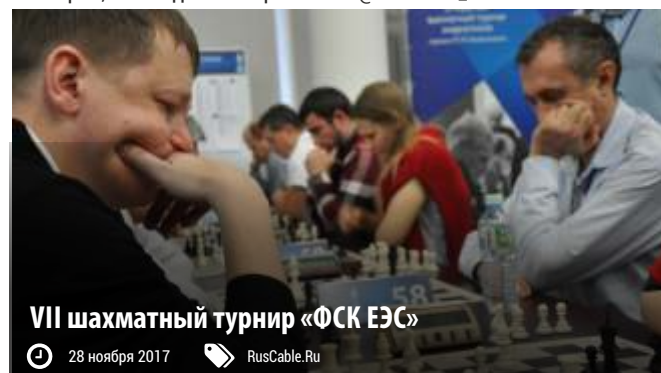
Специалисты электросетевого комплекса России и зарубежные эксперты традиционно встретятся в декабре в Москве на 20-ой юбилейной международной специализированной выставке «ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ РОССИИ - 2017». В 75 павильоне ВДНХ Совет ветеранов войны и труда энергетиков и ЗАО «Электрические сети» при поддержке Министерства энергетики РФ, ПАО «ФСК ЕЭС», ФГБУ «РЭА» и Технической инспекции ЕЭС представят последние достижения в области производства оборудования для подстанций, высоковольтных линий электропередач, кабеля, провода и арматуры, устройств релейной защиты, опор и фундаментов, средств измерения и контроля – всех элементов электросетевого хозяйства.



RusCable.Ru теперь и в Telegram

28 ноября 2017 RusCable.Ru

Оценив потенциал и возможности «Телеграма», RusCable.Ru тоже начал в нем свою работу, конечно же, тесно связанную не только тематикой портала, но и с его постоянно пополняемым содержанием. Во-первых, у нас теперь есть канал по темам Форума кабельщиков. Каждое утро мы в нем публикуем список новых тем, появившихся за сутки. Во-вторых, мы создали Телеграм-бот – @ruscableru_bot.



VII шахматный турнир «ФСК ЕЭС»

28 ноября 2017 RusCable.Ru

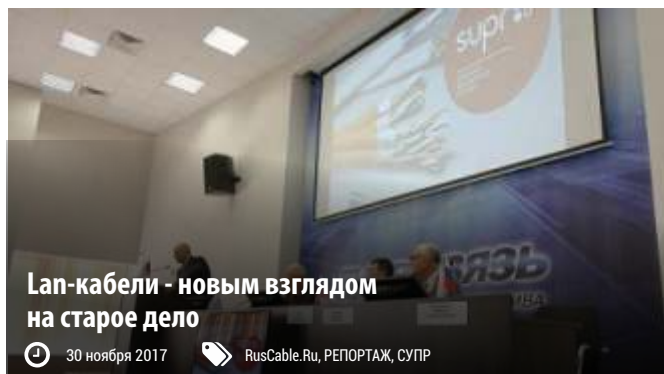
24 ноября 2017 года, при участии и поддержке Российской Шахматной Федерации на территории Научно-технического центра «ФСК ЕЭС» состоялся открытый шахматный турнир энергетиков, посвященный 106-летию со дня рождения первого советского чемпиона мира по шахматам Михаила Ботвинника. Участие в турнире приняли более 30 команд, среди которых были не только опытные игроки, поддерживающие традицию уже не первый год, но и новички. Журналист портала RusCable.Ru посетил это мероприятие.



Новые прогнозы Чубайса: верить ли тому, кому не верят?

28 ноября 2017 RusCable.Ru, РОСНАНО, ЧУБАЙС, СТАТЬЯ

Бывший глава упраздненного ПАО «ЕЭС России», а ныне, председатель правления УК «Роснано» Анатолий Чубайс вновь предсказывает России энергетический коллапс: «Если сейчас не начать строить новые станции и не модернизировать действующие блоки, то уже через пять лет Россия может столкнуться с серьезным энергокризисом». Однако, стоит ли полностью верить его прогнозам? Деятельность Анатолия Чубайса в государственном и энергетическом секторах принесла ему плохую славу и закрепила за ним статус «человека, действующего во вред России». Портал RusCable.Ru рассказал об основных этапах его карьеры и сформировал общую картину личности Чубайса, чтобы попытаться ответить на вопрос: верить ли тому, кому не верят?



Лан-кабели - новым взглядом на старое дело

30 ноября 2017 RusCable.Ru, РЕПОРТАЖ, СУПР

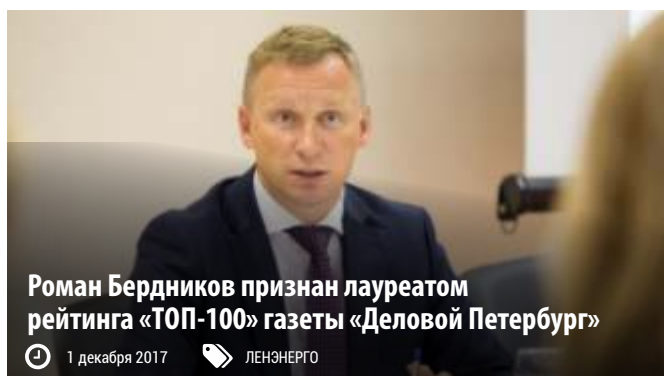
8 ноября 2017 г. в здании института «Гипросвязь» состоялась 2-я ежегодная научно-техническая конференция компании ООО СУПР на тему «Современные LAN-кабели и их применение в сетях операторов связи». Специалисты кабельной отрасли – представители региональных и федеральных телекоммуникационных операторов, профильных НИИ, заводов-производителей, проектных и строительно-монтажных организаций – обсудили различные аспекты построения систем связи. Медиахолдинг «РусКабель», на правах информационного партнера, принял участие в конференции.



Алексей Текслер: проекты ТЭК – якорные для развития «опорных зон» в российской Арктике

29 ноября 2017 МИНЭНЕРГО

Открывая мероприятие, Алексей Текслер отметил, что комплексное развитие российской Арктики базируется на развитии «опорных зон», является одним из приоритетов государственной политики и создает дополнительные требования к своему надежному топливно- и энергообеспечению. «Очень важно, чтобы энергетическая инфраструктура не стала «узким местом» для реализации запланированных здесь комплексных инвестиционных проектов», – подчеркнул первый замминистра энергетики.



Роман Бердников признан лауреатом рейтинга «ТОП-100» газеты «Деловой Петербург»

1 декабря 2017 ЛЕНЭНЕРГО

Рейтинг основан на суммарной оценке динамики важнейших базовых показателей, наилучшим образом отразивших полноту экономической деятельности компаний за 2015/16 гг.: выручку от продаж, активы, чистую прибыль и долю рынка в своей отрасли. Выявление лидеров отраслей основано на оценке динамики процентного роста указанных показателей за 2015/16 гг.

«Ленэнерго» провело День презентаций в учебном комплексе компании

В Дне презентаций приняли участие представители крупнейших компаний-производителей систем постоянного и переменного оперативного тока со всей России, а также представители профильных подразделений, филиалов ПАО «Ленэнерго» и смежных сетевых компаний региона.

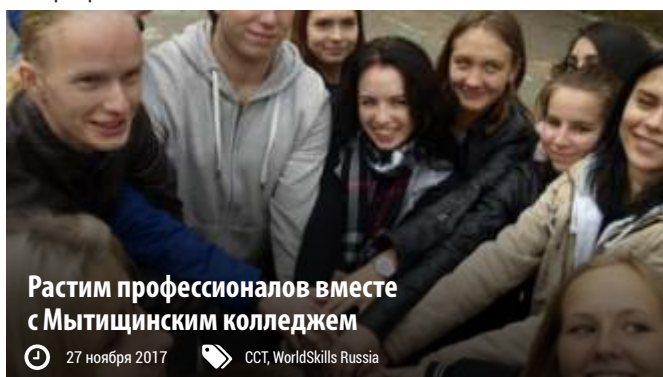
Участники Дня презентаций рассказали о своих новых разработках, внедренных инновационных решениях и о современных требованиях, предъявляемых к аккумуляторным батареям, щитам постоянного тока, зарядно-подзарядным устройствам, инверторам, стабилизаторам, а также о типовых решениях построения систем оперативного постоянного тока.



Роман Бердников проверил работу филиала «Гатчинские электрические сети»

27 ноября 2017 ЛЕНЭНЕРГО

В начале визита глава «Ленэнерго» осмотрел производственную площадку и специальную технику филиала, а также помещения подразделений «ГТЭС». В ходе рабочего совещания директор филиала Евгений Скрылов доложил Роману Бердникову о ходе подготовки к периоду пиковых нагрузок. В частности, в рамках реализации ремонтной программы филиал отремонтировал 354 км воздушных линий 35-110 кВ, 374 км воздушных линий 0,4-10 кВ, 171 трансформаторную подстанцию, расчистил 324 гектара трасс ВЛ 6-110 кВ.



Растим профессионалов вместе с Мытищинским колледжем

27 ноября 2017 CCT, WorldSkills Russia

ГК «ССТ» заключила договор социального партнерства с Мытищинским колледжем по подготовке квалифицированных рабочих и специалистов. Программа совместных мероприятий рассчитана до конца следующего года. Взаимодействие учебного заведения и бизнеса будет способствовать развитию молодых кадров, более подготовленных к реальным задачам и более зрелых в профессиональном уровне.



Элком-Электро = Честный Кабель

27 ноября 2017 : ЭЛКОМ-ЭЛЕКТРО

В ноябре месяце три наших поставщика-производителя прошли все необходимые технические испытания своей продукции, подтвердив тем самым, в очередной раз, что компания «Элком-Электро» предлагает своим заказчикам исключительно надежный, проверенный, качественный кабель. Качество своей продукции и ее соответствие всем нормам рынка, техническим стандартам (ГОСТ) и требованиям пожарной безопасности в очередной раз подтвердили: Кабельный завод «АЛЮР» (Великие Луки), ООО «Ивановский кабельный завод», ООО «Конкорд» (Смоленск).



Кабельный Завод «ЭКСПЕРТ-КАБЕЛЬ» приглашает на выставку «Электрические сети России – 2017»

29 ноября 2017 ЭКСПЕРТ-КАБЕЛЬ, ЛЭП-2017

Приглашаем Вас посетить стенд нашей компании № В111 выставке «Электрические сети России - 2017», которая состоится с 5 по 8 Декабря 2017 года в г. Москва, ВДНХ, павильон № 75.

На нашем стенде Вы можете ознакомиться с образцами выпускаемой продукции, лично пообщаться с руководителями и специалистами завода, обсудить вопросы сотрудничества.



ХКА приглашает на выставку «Электрические сети России»

29 ноября 2017 ХОЛДИНГ КАБЕЛЬНЫЙ АЛЬЯНС, ЛЭП-2017

На стенде будет представлена широкая номенклатура кабельно-проводниковой продукции, производимая на предприятиях ООО «ХКА» для различных отраслей промышленности, в том числе последние разработки Холдинга для воздушных линий электропередач. Посетители стенда смогут ознакомиться с новинками производства, задать интересующие вопросы и обсудить условия сотрудничества с представителями коммерческой и технической служб.

Испытания огнестойких кабельных линий

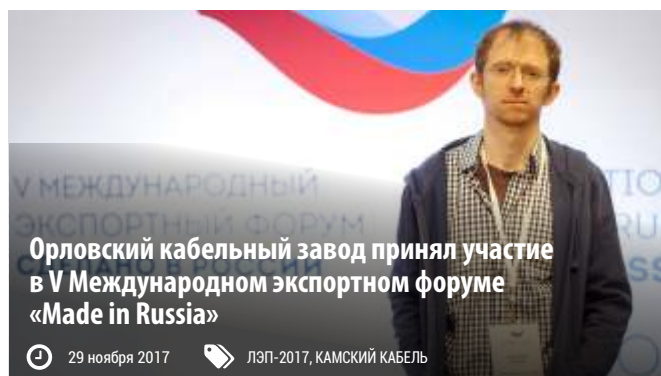
Рады сообщить, что компанией АО «Диэлектрические кабельные системы» (продукция производимая под товарным знаком ДКС) совместно с компанией ООО «Конкорд» были проведены испытания огнестойких кабельных линий (ОКЛ). В результате проведенных испытаний 28.08.2017г. был получен сертификат соответствия № ССБК RU.ПБ09.H000853



«Камский кабель» приглашает на 20-ю юбилейную выставку «Электрические сети России»

29 ноября 2017 ЛЭП-2017, КАМСКИЙ КАБЕЛЬ

Посетите наш стенд на выставке «Электрические сети России» и получите возможность в течение четырёх дней пообщаться с руководителями, специалистами и коммерческими представителями завода. На стенде будут работать заместитель главного технолога, начальник и менеджеры отраслевых групп, менеджеры нашего дилера - ООО «ТД «Кама», г. Москва. Кроме того, на экспозиции вы ознакомитесь с образцами кабельной продукции и получите каталоги по интересующим направлениям. Стенд завода «Камкабель» № В 121 находится на втором этаже, в зале В.



Орловский кабельный завод принял участие в V Международном экспортном форуме «Made in Russia»

29 ноября 2017 ЛЭП-2017, КАМСКИЙ КАБЕЛЬ

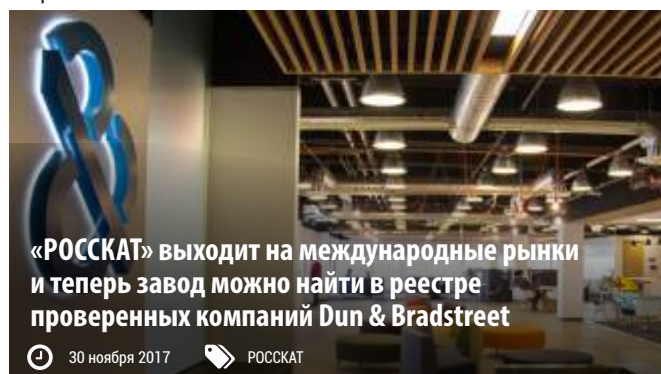
24 ноября представители Орловского кабельного завода и ООО «ОрелКабельЭкспорт» приняли участие в V Международном экспортном форуме «Made in Russia», организованным Российским Экспортным Центром. Мероприятие проходило в Центре Международной Торговли (г. Москва).



Завод «Энергокабель» представил свои изделия на «АТОМЕКС 2017»

29 ноября 2017 ЭНЕРГОКАБЕЛЬ

16 ноября в Москве успешно завершился трехдневный Международный форум поставщиков атомной отрасли «АТОМЕКС 2017», организованный Госкорпорацией «Росатом». Это уже девятый по счету «АТОМЕКС»: мероприятие проходит с 2009 года и имеет заслуженную репутацию уникальной площадки, где в режиме прямого диалога поставщиков и заказчиков обсуждаются актуальные вопросы закупочной деятельности и вырабатываются предложения по наиболее волнующим предпринимателей вопросам.



«РОССКАТ» выходит на международные рынки и теперь завод можно найти в реестре проверенных компаний Dun & Bradstreet

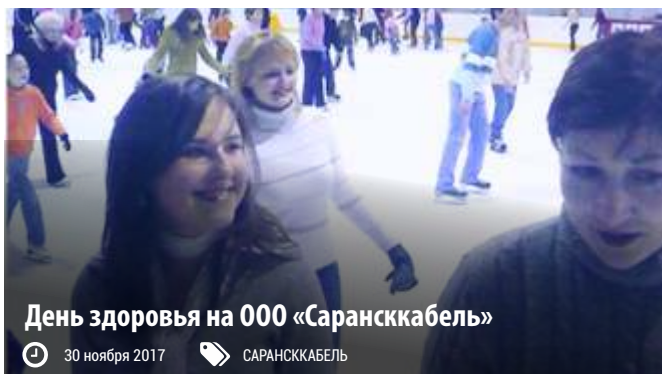
30 ноября 2017 РОССКАТ

Для подтверждения своей надежной репутации компания получила электронный «Знак доверия» D-U-N-S® Registered™. Кликнув на «Знак доверия» D-U-N-S® Registered™ Вы получите справку в привычном для мирового бизнеса формате Dun & Bradstreet о Заводе «РОССКАТ»

Расширение складской номенклатуры кабелей Lapp российского производства

Компания Lapp Group рада сообщить, что все типоразмеры кабеля LAPP KABEL® X05VV-F доступны на складе в России.

LAPP KABEL® X05VV-F - гибкий кабель универсального применения, с изоляцией и оболочкой из ПВХ пластика, разработанный на основе стандарта ГОСТ 31947 и EN 50525-2-11. Кабель обладает высоким 5 классом гибкости, отличается повышенной электробезопасностью, маслостойкостью и стойкостью к механическим нагрузкам, а также расширенным температурным диапазоном: от -40 до +80°С.



День здоровья на ООО «Саранскабель»

30 ноября 2017 САРАНСКАБЕЛЬ

В субботу 25 ноября в Ледовом дворце прошел очередной день здоровья для работников предприятия и их членов семьи. На большой ледовой арене в массовом катании приняли участие около 200 человек.



Жизнь и карьера Урсулы Иды Лапп

1 декабря 2017 Lapp Group

Предприниматель во всех смыслах этого слова, Урсула Ида Лапп, внесла значительный вклад в историю торгово-промышленной деятельности Германии. Вместе со своим мужем, Оскаром Лапп (1921-1987), она направила всю свою энергию и понимание требований промышленной отрасли в основание компании международного уровня. Сегодня в Lapp Group работают около 3 440 сотрудников по всему миру, в структуру компании входят 17 производственных площадок и 40 дочерних предприятий.



В Мордовии прошла международная конференция по развитию кабельной промышленности

1 декабря 2017 ЭМ-КАБЕЛЬ

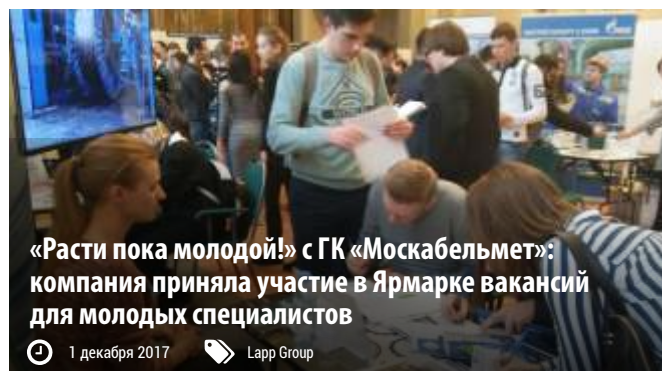
23-24 ноября в Саранске прошла крупная конференция, посвященная вопросам развития кабельной промышленности. На встречу приглашены более сорока предприятий и около ста участников из России, Казахстана, Беларуси и Армении, организатором мероприятия выступило ООО «ЭМ-КАБЕЛЬ», входящее в Группу Компаний «Оптикэнерго». Конференция открылась под девизом: «ЭМ-КАБЕЛЬ. Новый этап развития», и главная ее цель – показать собравшимся новые достижения завода и кабельного кластера Мордовии.



Кабели PROFINET® быстрой передачи данных для промышленных сетей

1 декабря 2017 Lapp Group

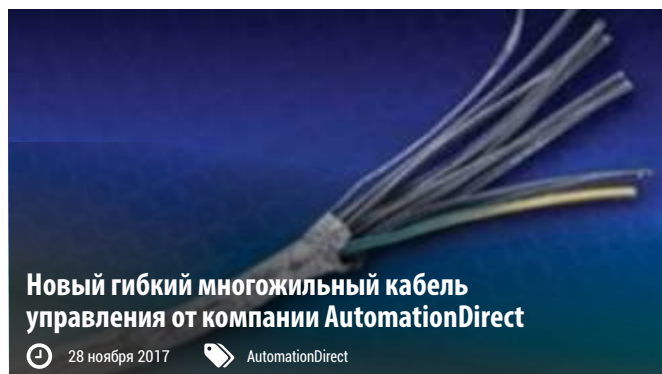
Кабели ETHERLINE® PN Cat.7 подходят для применений, при которых требуется передача большого объема данных, например, с видеокамер высокого разрешения. Прежде всего, кабели PROFINET® должны обеспечивать быструю и безопасную передачу данных. Новые кабели ETHERLINE® PN Cat.7, впервые представленные компанией Lapp на выставке SPS IPC Drives 2017 (павильон 2, стенд 310), полностью отвечают этим требованиям. Данные кабели, в первую очередь, предназначены для подключения оборудования, различных сетевых структур, особенно при необходимости передачи больших объемов данных на высокой скорости.



«Расти пока молодой!» с ГК «Москабельмет»: компания приняла участие в Ярмарке вакансий для молодых специалистов

1 декабря 2017 Lapp Group

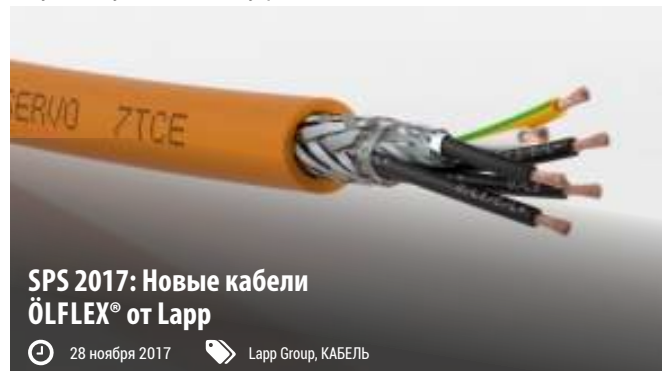
30 ноября в национальном исследовательском университете «МЭИ» состоялась Ярмарка молодежных вакансий «Твоя карьера. Осень 2017». Студенты получили возможность узнать о программах развития молодых специалистов и стажировках в ведущих российских компаниях, в том числе, и в ГК «Москабельмет».



Новый гибкий многожильный кабель управления от компании AutomationDirect

28 ноября 2017 AutomationDirect

Недавно компания представила свой новый гибкий многожильный кабель управления. Кабель имеет высокопрочную наружную оболочку из термопластичного эластомера премиум-класса, отличается высокой степенью гибкости, простотой монтажа и прокладки, поставляется на катушках емкостью 50, 100, 250, 500 и 1000 футов. Предлагаются как экранированные, так и неэкранированные конструкции кабелей, с медными жилами размером от 18 до 10 AWG, число жил от 3 до 41 (включая жилы заземления зеленого/желтого цвета). Жилы имеют черную ПВХ/нейлоновую изоляцию и идентификационную маркировку. Экранированные варианты включают общий ленточный экран из алюминия и полиэфирной пленки Mylar, дренажный провод и оплётку из луженой медной проволоки для максимальной эффективности защиты от внешних электрических шумовых помех. Кабели устойчивы к воздействию солнечных лучей, к проникновению влаги, пригодны для эксплуатации в сухой и влажной среде, могут быть установлены внутри и вне зданий.



SPS 2017: Новые кабели ÖLFLEX® от Lapp

28 ноября 2017 Lapp Group, КАБЕЛЬ

ÖLFLEX® SERVO 7TCE: Этот серво кабель может использоваться для подключения сервоприводов от ведущих производителей. Он соответствует стандартам UL TC-ER и Flexible Motor Supply, а значит подходит как для европейского, так и американского рынка, что позволяет избежать путаницы в артикулах и экономит место на складе.

Низкая ёмкость кабеля обеспечивается изоляцией жил из XLPE. Внешняя оболочка выполнена из специального термопластичного эластомера и позволяет прокладывать кабель на расстояния на 40% больше, чем стандартные решения. Кабель также соответствует требованиям европейских и американских стандартов по маслостойкости, огнестойкости и УФ-стойкости.



Установка для электростатического опудривания кабелей и проводов

Установка RSC представляет собой четвёртое поколение машин для опудривания кабелей и проводов, разработанных компанией Rolf Schlicht GmbH. Она основана на самой современной технологии и обеспечивает равномерное, точно дозируемое и абсолютно беспыльное опудривание кабелей и проводов такими средствами, как тальк, стеарат, влагоразбухающий порошок, или нанесение лакового покрытия.



Вдохновляющий пример острова Роббен - места заключения Нельсона Манделы

27 ноября 2017 АББ

Благодаря микросетям АББ и беспроводным технологиям было обеспечено бесперебойное электроснабжение от стационарных солнечных батарей объекта Мирового Наследия в Южной Африке, являющееся примером чистой энергии будущего для всего мира.

Южно-Африканский остров Роббен словно был создан самой природой настолько устрашающим, только для того, чтобы на этом обдуваемом всеми ветрами клочке суши под палящим солнцем разместилась и существовала столетиями одна из самых печально известных тюрем в истории человечества. Это то самое место, где знаменитый на весь мир борец с апартеидом Нельсон Мандела провел 18 лет своей жизни. Сегодня остров, где тюрьма стала музеем, служит примером чистой энергии будущего.



Новые образцы опор для линий электропередачи 220 кВ готовы к внедрению

28 ноября 2017 ФСК ЕЭС, ЛЭП

ФСК ЕЭС завершил цикл полных механических испытаний опытных образцов стальных решетчатых опор для линий 220 кВ – наиболее массового класса напряжения в магистральном сетевом комплексе (доля – более 40%). Новые конструкции будут применяться при модернизации существующих и строительстве новых объектов компании. Их внедрение позволит на четверть снизить эксплуатационные расходы, значительно повысить скорость возведения и проектирования.



В Евросоюзе запущен новый исследовательский проект SysFlex

27 ноября 2017 АЛЬТЕРНАТИВНАЯ ЭНЕРГЕТИКА, smart grid

7 ноября 2017 г. в Дублине, Ирландия стартовал исследовательский проект Евросоюза, получивший название Управляемость энергосистемы (System Flexibility, SysFlex). Целью SysFlex является изучение возможности повышения управляемости энергосистемы по мере увеличения доли ВИЭ-генерации. В проекте участвуют 34 организации из 15 европейских стран, включая операторов передающих (TSOs) и распределительных (DSOs) сетей, поставщиков соответствующих технологий, производителей, университеты и исследовательские центры.

В рамках проекта будут изучены вопросы взаимодействия TSO и DSO, предоставления системных услуг для общеевропейской энергосистемы, выработаны новые подходы к управлению энергосистемами с высокой долей ВИЭ-генерации, структуре и регулированию энергорынка, к новым видам системных услуг и информационному обмену. Финансирование SysFlex в размере € 20 млн осуществляется в рамках программы ЕС "Горизонт 2020" (Horizon 2020)2. Завершить проект планируется в 2021 г.

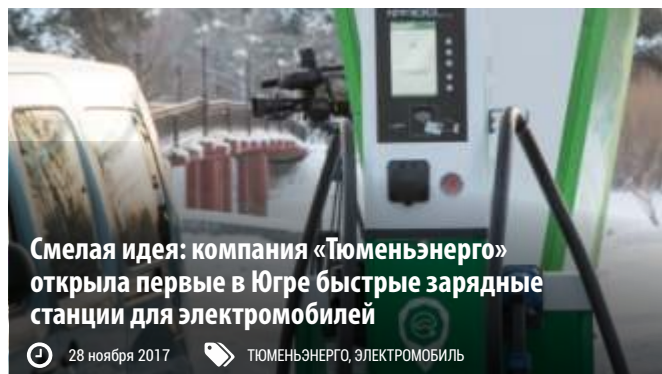


В США будет установлена система аккумулирования электроэнергии энергоемкостью 48 МВтч

27 ноября 2017 НАКОПИТЕЛИ

Энергокомпания National Grid US6 заявила о намерении установить на о. Нантакет (Nantucket) систему хранения электроэнергии (battery energy storage system, BESS) энергоемкостью 48 МВтч. В качестве поставщика системы хранения была выбрана компания Tesla.

В настоящее время энергосистема о. Нантакет двумя подводными кабелями связана с энергосистемой штата Массачусетс через электрическую сеть полуострова Кейп-Код.



Смелая идея: компания «Тюменьэнерго» открыла первые в Югре быстрые зарядные станции для электромобилей

28 ноября 2017 ТЮМЕНЬЭНЕРГО, ЭЛЕКТРОМОБИЛЬ

Первая в Югре электрическая зарядная станция быстрого типа российской разработки заработала сегодня, 24 ноября, в Сургуте. Церемония открытия объекта прошла при участии полномочного представителя Президента РФ в УрФО Игоря Холманских, губернатора Югры Натальи Комаровой, главы Сургута Вадима Шувалова и генерального директора АО «Тюменьэнерго» Сергея Савчука.



Enel выиграла тендер на строительство ВИЭ в Мексике

28 ноября 2017 Enel

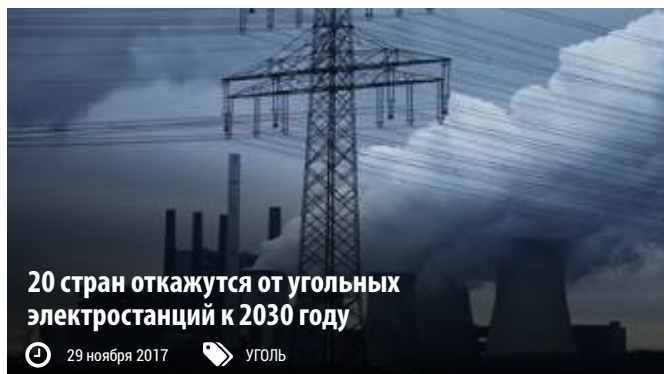
Компания Enel S.p.A. («Enel»), действующая через свою дочернюю компанию в области ВИЭ Enel Rinnovabile S.A. de C.V. («ERinnovabile»), получила право заключить ряд договоров в Мексике на поставку электроэнергии, а также на поставку в рамках четырех проектов в области ветроэнергетики общей мощностью 593 МВт в результате проведения третьего в стране долгосрочного открытого тендера с момента начала реформирования в энергетическом секторе.



Shell построит 80 станций быстрой зарядки электромобилей в Европе

28 ноября 2017 ЭЛЕКТРОМОБИЛЬ

В этом году Royal Dutch Shell уделила особое внимание электрокарам, установив зарядки для них на своих газовых заправках в Великобритании и приобретя NewMotion — голландскую сеть электрозаправок с 30 000 станций. Теперь Shell решила построить 80 станций быстрой зарядки электромобилей по всей Европе к 2019 году. Они появятся в Бельгии, Великобритании, Франции, Нидерландах, Австрии, Чехии, Венгрии, Польше, Словакии и Словении.



20 стран откажутся от угольных электростанций к 2030 году

29 ноября 2017 УГОЛЬ

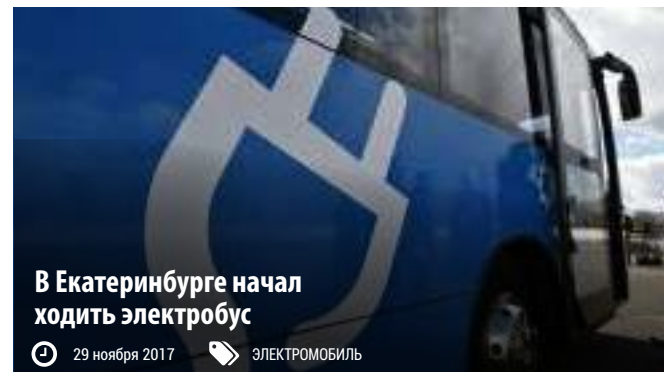
Отказаться от использования угля для получения электроэнергии пообещали 20 стран с разных континентов. Ожидается, что в следующем году количество противников углеводородов увеличится более чем в три раза. Однако самые активные потребители угля пока не стали присоединяться к альянсу.

На конференции ООН по климатическим изменениям в Бонне (Германия) 20 государств присоединились к альянсу Powering Past Coal. Он выступает за прекращение использования угля в электроэнергетике. Реализовать этот план страны намерены до 2030 года.

Дан старт новому научно-исследовательскому проекту в области генерации с нестабильной нагрузкой ЕС CROSSBOW

В начале ноября 2017 г. в Софии прошло первое заседание участников нового научно-исследовательского проекта ЕС «Управление

трансграничными перетоками непостоянной ВИЭ-генерации и накопителями энергии на межгосударственном оптовом рынке» («CROSS Border management of variable renewable energies and storage units enabling a transnational Wholesale market», CROSSBOW). Проект CROSSBOW является одним из наиболее значимых на сегодняшний день инновационных проектов ЕС, направленных на развитие технологий интеллектуальной электрической сети. Финансирование проекта в размере € 17,99 млн осуществляется Еврокомиссией в рамках программы ЕС «Горизонт 2020» (Horizon 2020).



В Екатеринбурге начал ходить электробус

29 ноября 2017 ЭЛЕКТРОМОБИЛЬ

Это новый для страны вид транспорта — некий гибрид между автобусом и троллейбусом. В отличие от первого он работает исключительно на электричестве, то есть не отравляет воздух вредными выхлопами, а от второго — может обходиться без «рогов», подцепленных к контактной сети, значит, более мобилен и создает меньше пробок. Это очень важно для мегаполиса.



«Росатом» выбрал для ветра «РусГидро»

1 декабря 2017 РОСАТОМ, РУСГИДРО, АЛЬТЕРНАТИВНАЯ ЭНЕРГЕТИКА

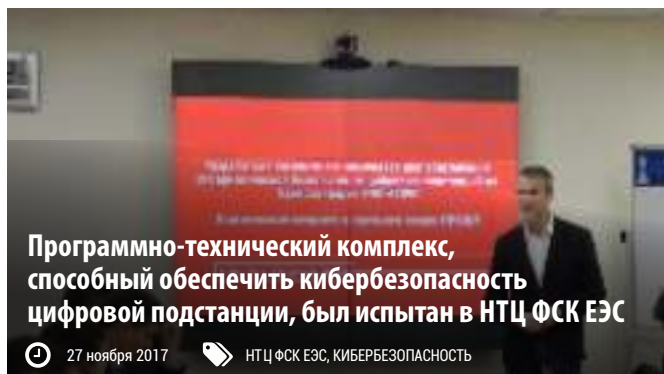
«ВетроОГК» (входит в Росатом) выбрала проектировщика для первых 150 МВт ветроэлектростанций (ВЭС) в Адыгее, сообщил во вторник в кулуарах выставки WindEurope в Амстердаме замгендиректора компании Андрей Демчук. Проектантом будет консорциум входящего в «РусГидро» «Мособлгидропроект», финской Peikko (фундаментные работы) и датской DIS. Проектные работы должны быть завершены в марте 2018 года. Как уточнил господин Демчук, работы по выделению земельных участков под ВЭС в Адыгее завершены.



Ветровая энергия принесла Евросоюзу €36 млрд в 2016

1 декабря 2017 АЛЬТЕРНАТИВНАЯ ЭНЕРГЕТИКА

Также европейская индустриальная группа WindEurope подсчитала, что ветровая энергетика обеспечила 236 тысяч рабочих мест и привела к экспорту связанных с ветроэнергетикой продуктов на €8 млрд, пишет Clean Technica. WindEurope опубликовала отчет, главной идеей которого является то, что ветровая энергия оказывает влияние не только на экологию, но и на экономику. В 2016 году на ветровую энергетику пришлось €36 млрд — 0,26 от всего ВВП Евросоюза. В докладе говорится, что ветер — разумный источник энергии для экономики. И Европа иллюстрирует этот факт.



Программно-технический комплекс, способный обеспечить кибербезопасность цифровой подстанции, был испытан в НТЦ ФСК ЕЭС

27 ноября 2017 НТЦ ФСК ЕЭС, КИБЕРАБЕЗОПАСНОСТЬ

Предварительные испытания опытного образца ПТК, предназначенного для обеспечения кибернетической безопасности цифровых подстанций, состоялись на опытном полигоне Научно-технического центра Федеральной сетевой компании «Цифровая подстанция». Комплекс разрабатывается специалистами АО «Позитив Текнолоджиз» совместно с АО «НТЦ ФСК ЕЭС», для нужд ПАО «ФСК ЕЭС» в рамках НИОКР «Разработка программного комплекса для оценки кибернетической безопасности цифровых подстанций на базе стандарта IEC61850».

В испытаниях приняли участие представители Заказчика, ПАО «Россети», АО «Айти Энерджи».



Baidu и Xiaomi создают IoT-альянс

27 ноября 2017 ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ ИНТЕРНЕТ

Китайские аналоги Google и Apple — Baidu и Xiaomi — объединятся для разработки систем на основе интернета вещей и искусственного интеллекта. IT-гиганты совместно займутся созданием устройств с использованием компьютерного зрения, глубокого обучения и других ИИ-технологий.



Избыточный рост

27 ноября 2017 СТАЛЬ

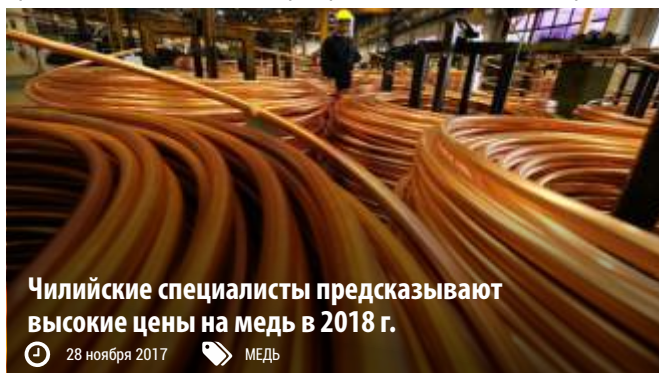
По информации World Steel Association (WSA), в октябре 2017 г. совокупный объем выплавки стали в 66 странах мира, которые подают свои статистические данные в эту международную организацию, составил 145,3 млн. т, что на 5,9% больше, чем в том же месяце прошлого года. Средний уровень загрузки мощностей в мировой металлургической отрасли незначительно сократился по сравнению с сентябрем до 73,0%, но это на 3,0 п.п. выше, чем год назад. Среднесуточный объем производства также уменьшился до 4,69 млн. т после 4,72 млн. т в предыдущем месяце, однако октябрьский показатель тем не менее превышает уровень июля-августа и лишь немного уступает рекордным апрелю и июню.



РМК и акимат Актюбинской области подписали меморандум о развитии инвестиционного сотрудничества

29 ноября 2017 РМК

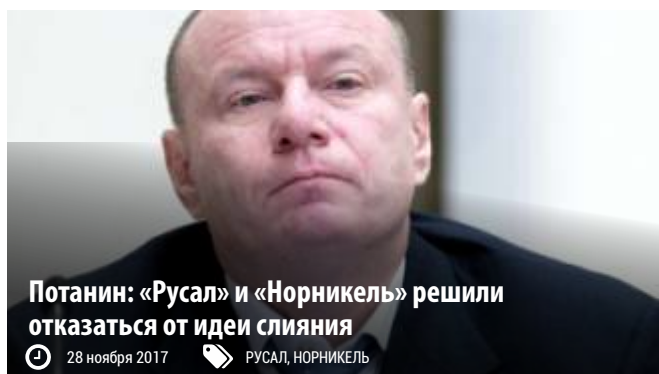
Стороны договорились о сотрудничестве в области геологоразведки и промышленного освоения месторождений медно-цинковых руд в Актюбинской области Республики Казахстан, а также о развитии производственных мощностей предприятий РМК, находящихся в регионе.



Чилийские специалисты предсказывают высокие цены на медь в 2018 г.

28 ноября 2017 МЕДЬ

Опрос 11 рыночных экспертов, проведенный в ноябре текущего года Чилийской комиссией по меди (Cochilco), показал, что большинство участников рынка ожидают в 2018 г. сохранения относительно высоких цен на медь благодаря повышенному спросу со стороны Китая. Средняя цена, полученная в результате опроса, составляет \$2,92 за фунт (\$6436 за т), тогда как в октябре текущего года Cochilco указывала в своем прогнозе на 2018 г. только \$2,68 за фунт.



Потанин: «Русал» и «Норникель» решили отказаться от идеи слияния

28 ноября 2017 РУСАЛ, НОРНИКЕЛЬ

«Мы с Олегом (Олег Дерипаска, президент и основной бенефициар ОК «Русал» - ред.) сошлись, что UC Rusal и «Норникель» - разные предприятия и разные компании и какой-либо синергии между ними не видно. Поэтому они будут в среднесрочной перспективе самостоятельно развиваться», - сказал Потанин. Представитель Дерипаски в свою очередь заявил изданию, что доля в «Норникеле» всегда рассматривалась «как стратегическая инвестиция и эта позиция не менялась».

Сооружения связи открывают для инвесторов

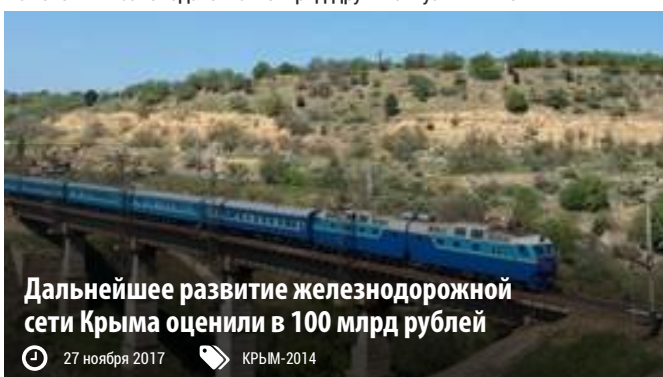
Поправки к закону «О государственно-частном партнерстве и муниципальном частном партнерстве» в Госдуму внесла сенатор Людмила Бокова. В пояснительной записке отмечается, что, согласно действующему законодательству, объектами партнерств могут быть только линии связи и коммуникации. К сооружениям связи относят объекты инженерной инфраструктуры, в том числе здания, строения, приспособленные для размещения средств связи и кабелей электросвязи. Существенной частью создаваемой инфраструктуры связи являются именно такие сооружения, отмечается в записке.



В Белгороде представители ДЗО ПАО «Россети» обсудили актуальные вопросы инвестиционной деятельности

27 ноября 2017 БЕЛГОРОДЭНЕРГО

23-24 ноября заместитель генерального директора по капитальному строительству ПАО «Россети» Сергей Сергеев провел на базе филиала ПАО «МРСК Центра» — «Белгородэнерго» совещание по вопросам инвестиционной деятельности и капитального строительства. Представители ДЗО обсудили порядок утверждения инвестиционных программ, ожидаемые итоги реализации приоритетных инвестпроектов, изменения в законодательстве и ряд других актуальных тем.



Дальнейшее развитие железнодорожной сети Крыма оценили в 100 млрд рублей

27 ноября 2017 КРЫМ-2014

«Это укрупненная оценка, до экспертизы, мнение, которое может меняться как в сторону повышения, так и в сторону понижения», — сказал глава Крыма Сергей Аксенов. Детали концепции строительства железных дорог сейчас обсуждаются, финального решения нет, заявил представитель курирующего Крым вице-премьера Дмитрия Козака. Власти Крыма, согласно концепции, рассчитывают на строительство новой железной дороги Феодосия-Симферополь, которая сократила бы путь поездов в направлении республиканского центра со стороны моста через Керченский пролив. «В коридоре автодороги «Таврида» (строительство идет, стоимость — 166 млрд руб.) может быть построена (линия - ИФ) стоимостью не менее 35 млрд рублей». Идея Керченского моста мостом не заканчивается, подтвердил представитель Козака: «Таврида» в той же логике и строилась.



В Правительстве РФ прошло заседание оргкомитета по подготовке мирового чемпионата WorldSkills-2019

27 ноября 2017 WorldSkills Russia

В 2017 году в 26 регионах России прошёл пилотный демонстрационный экзамен по стандартам WorldSkills среди студентов колледжей, а также впервые стартовал Национальный межвузовский чемпионат «Молодые профессионалы». В Доме Правительства состоялось заседание организационного комитета по подготовке мирового чемпионата по профессиональному мастерству по стандартам WorldSkills в Казани в 2019 году.



Рабочей группой по отбору национальных проектов в ТЭК одобрены три новых проекта

27 ноября 2017 МИНЭНЕРГО

В Минэнерго России состоялось очередное заседание рабочей группы по отбору национальных проектов по внедрению инновационных технологий и современных материалов в энергетике под председательством Первого заместителя Министра энергетики Российской Федерации, заместителя председателя рабочей группы Алексея Текслера. В мероприятии приняли участие представители ведущих компаний ТЭК, разработчики проектов, институтов развития, научного и экспертного сообщества. Отбор национальных проектов, способных дать значительный мультипликативный эффект, ведется в соответствии с планом мероприятий («дорожной картой») «Внедрение инновационных технологий и современных материалов в отраслях топливно-энергетического комплекса».



Власти РФ хотят повысить инвестиционную привлекательность изолированных энергосистем

28 ноября 2017 ЭНЕРГЕТИКА, ТАРИФЫ

Правительство РФ вносит в Госдуму законопроект, который позволит повысить инвестиционную привлекательность регионов, относящихся к изолированным энергосистемам, за счет возможности потребителям заключать выгодные договоры с поставщиками электроэнергии. Распоряжение о внесении законопроекта опубликовано на официальном сайте кабмина. Проект предлагает в изолированных энергосистемах дать право региональным органам устанавливать максимальные и минимальные уровни тарифов на электроэнергию. Это нужно для заключения долгосрочных - от пяти лет и дольше - двухсторонних договоров купли-продажи электроэнергии. Такие меры должны способствовать повышению инвестиционной привлекательности регионов.



Медведев дал старт запуску первой очереди Якутской ГРЭС-2

28 ноября 2017 РУСГИДРО, ГРЭС

Первая очередь Якутской ГРЭС-2 позволит заменить выбывающие мощности действующей Якутской ГРЭС, создать резерв мощности и повысить надежность энергоснабжения в регионе. Электрическая мощность первой очереди составляет 193 МВт, тепловая — 469 Гкал/ч. Станция экстренно запускалась в работу в начале октября из-за аварии на действующей ГРЭС в Якутске, оставившей без электроэнергии более 300 тысяч человек.



Денис Мантуров и Мяо Вэй обсудили промышленные проекты России и Китая

27 ноября 2017 БЕЛГОРОДЭНЕРГО

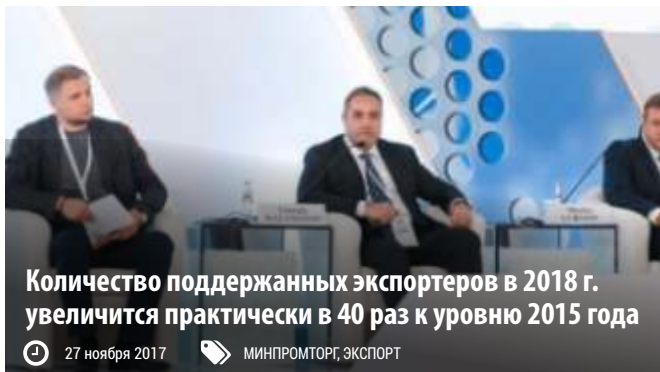
Глава Минпромторга России подчеркнул, что российская сторона приветствует успехи Китая в рамках предпринимаемых мер по модернизации экономики и поддерживает включение в приоритеты экономического развития «реформы предложения» в стальной, алюминиевой и ряде других отраслей промышленности. В этой связи, Министр предложил организовать многосторонний диалог в рамках G20 с участием ключевых производителей, в том числе, Китая, России и других стран, заинтересованных в обсуждении путей преодоления перепроизводства в алюминиевой и других отраслях промышленности.



Деловая поездка в Турцию представителей завода «Изолятор»

27 ноября 2017 ЗАВОД ИЗОЛЯТОР

С 7 по 9 ноября 2017 года представители завода «Изолятор» посетили ряд энергетических и электротехнических компаний Турции. Завод «Изолятор» представляли: начальник отдела внешнеэкономической деятельности Андрей Шорников; руководитель направления по работе с европейскими партнерами Ярослав Седов; партнер компании «Изолятор» в Турции Сезай Озкай (Sezai Ozkaya).



Количество поддержанных экспортеров в 2018 г. увеличится практически в 40 раз к уровню 2015 года

27 ноября 2017 МИНПРОМТОРГ, ЭКСПОРТ

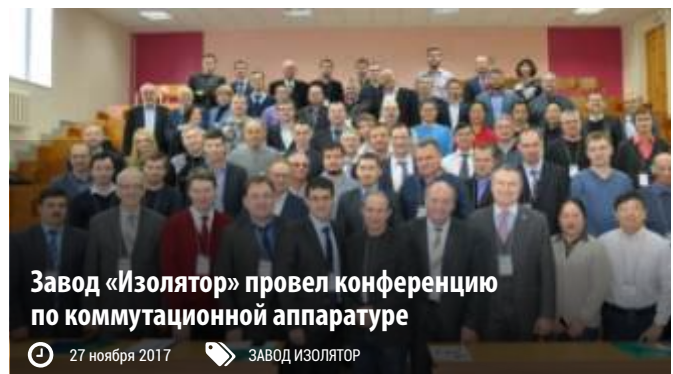
В настоящее время общий объем поддержки Группы РЭЦ демонстрирует значительный рост: по сравнению с 2015 г. в текущем году объем прямой поддержки вырастет в два раза, а в 2018 г. увеличится еще на 25% к результатам этого года. При этом, количество поддержанных РЭЦ экспортеров в 2018 г. увеличится практически в 40 раз к уровню 2015 года. Подробно эти и другие темы эксперты обсудили в ходе стратегических сессий и круглых столов, объединенных одной идеей, – определить инструменты преодоления барьеров в экспортной деятельности и совместными усилиями предложить новые драйверы для роста внешнеэкономической активности российских компаний в различных секторах: от гражданского направления ОПК и онлайн-торговли до туристических услуг и индустрии гостеприимства.



Инструменты поддержки локализации направлены на усиление глобальной конкурентоспособности предприятий

27 ноября 2017 МИНПРОМТОРГ, ЭКСПОРТ

Замглавы Минпромторга России принял участие в пленарном заседании «Make with Russia», основной темой которого стало обсуждение практического опыта локализации промышленного производства в РФ. Он рассказал об основных подходах министерства к локализации и ключевых направлениях развития соответствующей нормативной базы. Василий Осьмаков напомнил участникам заседания о том, что с 1 февраля 2018 года вступит в силу новая редакция 719-го постановления Правительства РФ – одного из ключевых документов в части локализации, которым определяются критерии российской продукции.



Завод «Изолятор» провел конференцию по коммутационной аппаратуре

27 ноября 2017 ЗАВОД ИЗОЛЯТОР

С 14 по 16 ноября 2017 года компания «Изолятор» приняла участие в работе Научно-практической конференции «Коммутационная аппаратура: производство, эксплуатация, ремонт, диагностирование и продление срока службы» в г. Киров.



Ростех предлагает поддержать связанные с ОПК гражданские сектора экономики

27 ноября 2017 ЗАВОД ИЗОЛЯТОР

Госкорпорация Ростех совместно с уполномоченным по защите прав предпринимателей Борисом Титовым и Институтом экономики роста имени Столыпина выступила с инициативой разработать проект дорожной карты, направленной на активизацию гражданских высокотехнологичных секторов экономики, связанных с оборонно-промышленным комплексом. Стороны предлагают включить в проект системные решения по стимулированию развития производственных компаний, которые указаны в программе «Стратегия роста» и стратегии развития Ростеха на период до 2025 года.

ГБУ «РЭА» Минэнерго России способствует взаимодействию науки и бизнеса

ФГБУ «Российское энергетическое агентство» Минэнерго России (РЭА) приняло участие в практической конференции «Перспективы финансирования науки и инноваций в текущих экономических условиях», организованной АНО «центр информационно-аналитической и правовой поддержки органов исполнительной власти и правоохранительных структур» при поддержке Министерства образования и науки Российской Федерации. На мероприятии были затронуты актуальные вопросы развития науки, обсуждались перспективы выхода российской инновационной продукции на мировой рынок, а также успешные проекты в сфере исследований и разработок.



Завод «Изолятор» принял участие в выставке «Металл-Экспо 2017»

27 ноября 2017 БЕЛГОРОДЭНЕРГО

В период с 14 по 17 ноября 2017 года заместитель коммерческого директора компании «Изолятор» Дмитрий Аббакумов посетил 23-ю Международную промышленную выставку «Металл-Экспо 2017» в Москве. На встречах обсуждался ход выполнения действующих контрактов и намечались планы дальнейшего развития сотрудничества.



Новости РНК СИГРЭ

21 ноября 2017 РНК СИГРЭ

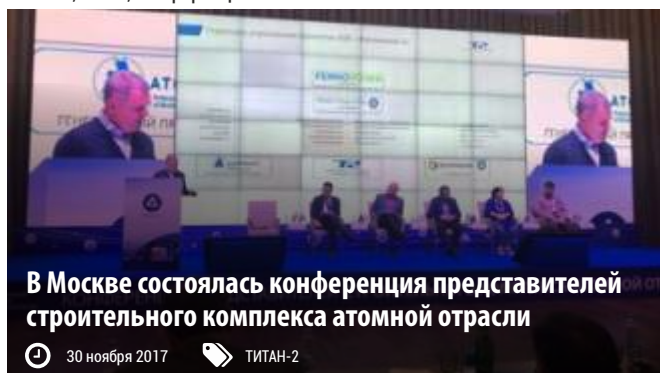
- ✍ РНК СИГРЭ приглашает принять участие в CIREC-2018 в Любляне, Словения (аннотации докладов принимаются до 15.12.2017)
- ✍ Состоялся круглый стол подкомитета РНК СИГРЭ С5 «Рынки электроэнергетики и регулирование» в г. Пятигорске
- ✍ РНК СИГРЭ приглашает на круглый стол «Развитие электросетевого комплекса: вызовы и перспективы» в рамках выставки «Электрические сети России – 2017»
- ✍ РНК СИГРЭ приглашает принять участие в конференции «Расчёты, анализ и снижение потерь электроэнергии в электрических сетях» в рамках выставки «Электрические сети России»
- ✍ Подкомитет D2 РНК СИГРЭ приглашает на международную конференцию «Автоматизация и информационные технологии в энергетике» в рамках выставки «Электрические сети России 2017»
- ✍ Состоялось совещание Подкомитета D1 РНК СИГРЭ
- ✍ При поддержке Подкомитета D1 РНК СИГРЭ состоялась конференция «Коммутационная аппаратура: производство, эксплуатация, ремонт, диагностирование и продление срока службы»



Опубликована программа 4-ой международной научно-практической конференции по теме опор и фундаментов для воздушных линий электропередач и подстанций

30 ноября 2017 ЛЭП-2017, КОНФЕРЕНЦИИ

Формат проведения мероприятия в этом году расширен. Кроме технических докладов первого дня о новинках в проектировании и строительстве, тему обеспечения качества поставляемой для электроэнергетики продукции подхватят производители оборудования – представители крупнейших заводов по выпуску металлических, железобетонных и деревянных конструкций. Организаторы, Международная Ассоциация Фундаментостроителей при поддержке ПАО «ФСК ЕЭС» и Российский национальный комитет СИГРЭ, сообщают о том, что программа встречи полностью сформирована. 6 декабря 2017 года в павильоне 75 ВДНХ, Москва, зал С, конференц-зал №215.



В Москве состоялась конференция представителей строительного комплекса атомной отрасли

30 ноября 2017 ТИТАН-2

Генеральный директор АО «КОНЦЕРН ТИТАН-2» Григорий Нагинский сделал доклад об опыте организации работ на проекте АЭС «Ханхикиви-1» в Финляндии. Конференцию организовал отраслевой центр капитального строительства ГК «Росатом». В мероприятии приняли участие представители отраслевых и подрядных организаций, органов государственной власти, производители оборудования, российские и зарубежные эксперты. В своем выступлении Григорий Нагинский рассказал о процессе выхода холдинга «ТИТАН-2» на зарубежный рынок и особенностях ведения проекта по строительству АЭС «Ханхикиви 1».



Энергосистемы Египта, Кипра, Греции и континентальной Европы свяжет HVDC соединение

30 ноября 2017 ТИТАН-2

По итогам встречи Абдель Фаттах Эль-Сиси заявил о принятии Египтом обязательства использовать электрическое соединение EuroAfrica. Общая протяженность соединения составит около 1 619 км, глубина укладки кабеля – до 2 965 м, предполагаемая пропускная способность – ~2 000 МВт в обоих направлениях. EuroAfrica соединит электрические сети Египта, Кипра и Греции с электрическими сетями континентальной Европы, что позволит в том числе ликвидировать энергетическую изоляцию

аналитика

Экспорт кабельной продукции из России вырос на 23,9%

в сентябре 2017 года


Insider Expert
Оксана Шашкова

 Генеральный директор
маркетингового агентства
«Нужные люди»

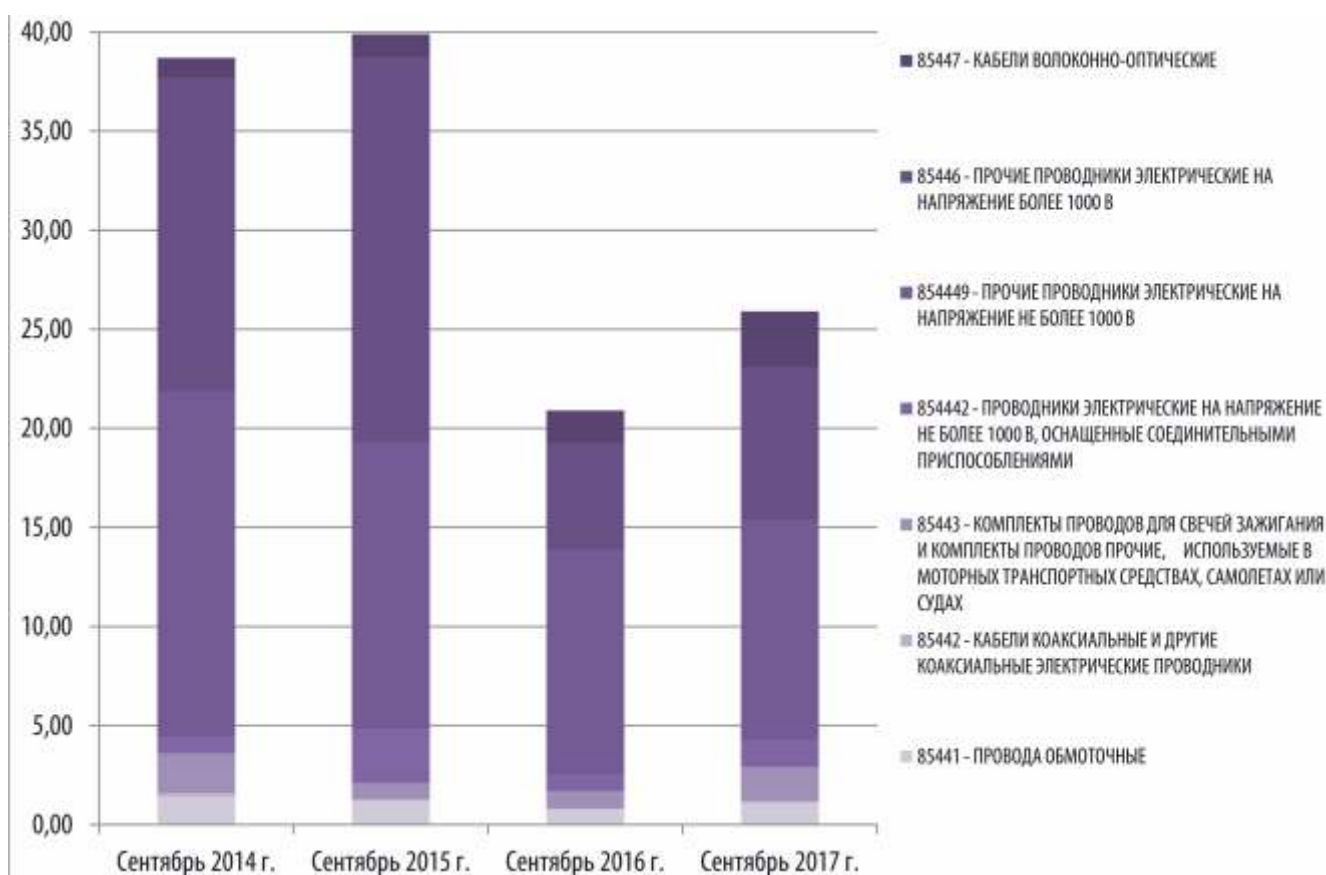
**Нужные
люди**

 стратегия
маркетинг

Экспортные продажи кабельно-проводниковой продукции по итогам сентября 2017 года выросли на 23,9% в стоимостном выражении по сравнению с аналогичным показателем прошлого года. При этом в натуральном (весовом) выражении в сентябре 2017 года объем экспортных продаж вырос на 13%. Основная доля продаж приходится на сегмент прочих проводников электрических на напряжение не более 1000 В (код ТН ВЭД 854449) – 42,5% от общего объема экспортных продаж.

Положительная динамика наблюдалась во всех сегментах рынка, за исключением сегмента прочих проводников электрических на напряжение не более 1000 В (код ТН ВЭД 854449)

Наибольший рост продаж в сентябре 2017 года был на рынке комплектов проводов для свечей зажигания и комплектов проводов прочих, используемых в моторных транспортных средствах, самолетах или судах (код ТН ВЭД 85443) Основные страны-покупатели: Казахстан, Беларусь, Таджикистан, Германия. На долю этих стран приходится порядка 62,5% продаж.



Форум

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

https://telegram.me/forum_ruscable

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 провод АС
- ✚ Купим во вторник
- ✚ Куплю кабель СБГ-6 3х50 из наличия
- ✚ Закупаем контрольный
- ✚ РАСПРОДАЖА продукции завода «ЮЛИМАК» (только для крупных оптовиков)
- ✚ ТЕРМОУСАЖИВАЕМЫЕ МУФТЫ RAYSCHEM, ПРОГРЕСС, ПЗЭМИ, КВТ
- ✚ Нужен кабель АВВГ 4*150 мм и др.

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

- ✚ Конференция ЭМ-КАБЕЛЬ. Новый этап развития»
- ✚ Опрос: Кто может подсказать по ПГ ЭЛПРОМ (Кабель и Провод завод)
- ✚ Подскажите по организации ООО Спектр-Групп 5024148929
- ✚ ООО «ТД «ЭНЕРГОА***», ИНН 7810942274

- ✚ Опрос: Добрый день, кто работал с ООО Лайт кабель Москва
- ✚ Обсуждение статьи: Патент на полезную модель как средство защиты...
- ✚ Обсуждение новости: РусКабель приглашает на юбилейную выставку
- ✚ Конкурс LME. Какая цена на медь будет 29 декабря 2017 года
- ✚ Ищем дилеров и новых партнеров (завод -производитель кабеля) г.Брянск

Вопросы по оборудованию

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

16625

- ✚ Сверхскоростная тройная скрутка ланкабеля
- ✚ Отдающее устройство
- ✚ Линия перемотки кабеля Smarter 2000

Вопросы по кабелям, материалам, аксессуарам

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

42047

- ✚ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ КАБЕЛЕЙ В РУССИИ
- ✚ Маркирование ПУВ
- ✚ Существует ли аналог провода СП (ТУ 16.К20.004-2001) , производитель?

Как попасть в выпуск?

RusCable
Insider



[www.ruscable.ru/promotion/
insider_adv.html](http://www.ruscable.ru/promotion/insider_adv.html)

RusCable Insider Digest имеет жесткий формат по форме и содержанию размещаемой информации. Мы определили для себя формат дайджеста – набора коротких заметок, имеющих заголовок, активную ссылку, теги и описывающих кратко суть информационного сообщения.

Узнать больше

#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

№62 - 04/12/2017

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

Как попасть в выпуск?

RusCable
Insider
Плохого не посоветует

| Горох

Горох самый богатый источник белка - среди овощных культур. Белки гороха сходны с белками мяса, т.к. содержат ряд незаменимых аминокислот (цистин, лизин, триптофан, метионин). Также в горохе много аскорбиновой кислоты (до 59мг%), имеются различные сахара (более 7%), крахмал (1-3%), витамины С, РР, группы В, провитамин А, каротин, клетчатка.

RusCable Insider почти как горох - самый богатый «на информацию» среди дайджестов

Вся полезная отраслевая информация за последнюю неделю в простой, легкой и приятной форме содержится в RusCable Insider, что побуждает Вас к активным действиям.

Кушайте горох и читайте RusCable Insider

по понедельникам на портале RusCable.Ru или
получайте свежий выпуск по @-почте.

*Команда RusCable Insider Digest желает
Вам удачной рабочей недели!*

RusCable Insider Digest
№62 04/12/2017



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