

RusCable Insider

Еженедельный дайджест рынка кабеля, электротехники и электроэнергетики

#проекты и объекты

КабельСтар для объектов строительства

Почему КабельСтар
стал поставщиком
для гражданских проектов?



Комплексные поставки
кабеля и светотехники
cablestar.ru



CABLESTAR

#324
14/08/2023

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

Содержание выпуска

Темы и ключевые материалы выпуска

Обложка / КабельСтар

Строительные проекты CableStar

Кабельный бизнес

В ритме Москабельмет

Инновации и разработки

Интервью / Электромонтаж

Полимеры / Сырьевые рынки

Круглый стол ВНИИ КП

Уроки легенд ВНИИ КП

Электротехника

Эксклюзивные материалы

Подписка RusCable Плюс

Энергетический рынок

RusCable Видео – фильмы и шоу

КабельСтройСервис / Фото

Кабельный завод «Цветлит»



#324

14/08/2023

RusCable Insider

Еженедельный дайджест рынка кабеля, электротехники и электроэнергетики



RusCable Insider Digest

Официальное зарегистрированное СМИ ЭЛ № ФС 77 - 67589

Номер свидетельства
Дата регистрации
Статус свидетельства
Наименование СМИ
Форма распространения
Территория распространения
Учредители
Адрес редакции

ЭЛ № ФС 77 - 67589
10.11.2016
действующее
RusCable Insider Digest
Электронное периодическое издание
Российская Федерация
Усатова Е.В.
111123, Москва г., проезд Электродный, д. 8А, оф.18



Золотой партнер RusCable Insider



zvetlit.ru

ЦВЕТЛИТ

Бронированный кабель
Алюминиевый кабель
Секторная жила

Журнал RusCable Insider
выходит при поддержке
ООО «КЗ «ЦВЕТЛИТ»

Журнал остается бесплатным благодаря поддержке спонсоров и партнеров, которые развивают кабельный бизнес и поддерживают информационную открытость кабельного сообщества. Партнеры, спонсоры и рекламодатели позволяют создавать и поддерживать единственное независимое СМИ в отрасли

zvetlit.ru

Над выпуском работали:

Редактор и дизайнер

Сергей Кузьминов

Заместитель по маркетингу
и специальным проектам
s.kuzminov@corp.ruscable.ru

Корректор

Ксения Кулешова

Первая читает журнал
RusCable Insider

Ведущий редактор и дизайнер

Мая Танрибергенова

Разбирается в тонкостях
кабельного бизнеса

Отделы и сервисы

Редакция журнала
mail@ruscable.ru

Редакция Форума
admin@ruscable.ru

Новостная служба
newstoday@ruscable.ru

Отдел рекламы
reklama@ruscable.ru

Отдел мероприятий
expo@ruscable.ru

Сервис СКЛАД
sklad@ruscable.ru

Сервис ТЕНДЕРЫ
tenders@ruscable.ru

Прием заявок на КПП
zakaz@ruscable.ru

Статистика Insider

Прямых подписчиков
журнала по e-mail

3 698+

Охват предыдущего
номера журнала

13 341+

Официальный сайт журнала

insider.ruscable.ru



КабельСтар для объектов строительства

Почему КабельСтар стал поставщиком для гражданских проектов?

Компания «КабельСтар» основана в 2013 году. Изначально специализацией были оптовые и мелкооптовые поставки кабельно-проводниковой продукции. Со временем компания стала предлагать своим клиентам и электротехническую продукцию.

Складской остаток насчитывает более 15 000 товаров и суммарно оценивается более чем на 450 000 000 рублей. КабельСтар предлагает своим клиентам продукцию, отмеченную знаком ГОСТ. Компания входит в ассоциацию «Электрокабель», тем самым подчеркивая то, что занимается исключительно честными поставками проверенной продукции.

За счет партнерских программ с заводами-производителями КабельСтар имеет возможность получать лучшие предложения, несмотря на объемы. Поэтому клиенты КабельСтар могут сделать заказ, начиная от нескольких тысяч рублей.



Комплексные поставки
кабеля и светотехники

cablestar.ru



CABLESTAR

РЭКА

КЛУБНЫЙ ДОМ

О заказчике

Исходя из потребностей заказчика, был осуществлен подбор и поставка кабельно-проводниковой продукции на объекты застройщика.

Компания «ДОНСТРОЙ» возводит элитные небоскребы и классические особняки в центре Москвы, клубные дома и эксклюзивные пентхаусы. Более 25 лет компания задает тренды на актуальную архитектуру, инновационные технологии и качественную среду для жизни. Дома «ДОНСТРОЙ» стали символами современной Москвы. Умение понимать ценности наших клиентов и превосходить их ожидания воплощается в легендарном стиле и качестве каждого дома.

Почему КабельСтар?

Менеджеры компании помогли заказчику подобрать продукцию, которая бы отвечала их строгим нормам качества.

- ✓ **качество поставляемой продукции**
- ✓ **соблюдение гарантийных обязательств**
- ✓ **ответственность на каждом из этапов ведения проекта**
- ✓ **сроки поставки и ценовая политика компании**

Успешные поставки продукции на объекты компании «ДОНСТРОЙ». Доверие к нашей компании подтверждает высокое качество и сервис, оказываемый при поставке кабельной и электротехнической продукции.

cablestar.ru

ЖК «Тринити»

О заказчике

Исходя из потребностей заказчика, был осуществлен подбор и поставка кабельно-проводниковой продукции на объекты застройщика.

Уникальная архитектура, высокий уровень комфорта и прекрасная транспортная доступность — все это гармонично соединилось в новом масштабном проекте ГК «Гранель» — ЖК «Тринити».

ЖК «Тринити» возводится рядом со станцией метро «Верхние Лихоборы». На благоустроенной территории в 2,15 гектаров будут построены четыре монолитных жилых корпуса этажностью до 26 этажей, подземный паркинг, тщательно продуманные помещения общественного назначения, детский сад, фитнес-центр с бассейном, занимающий два первых этажа, кафе, магазины и все, что нужно для жизни в стиле «комфорт-плюс».

Почему КабельСтар?

Менеджеры компании помогли заказчику подобрать продукцию, которая бы отвечала их строгим нормам качества.

- ✓ качество поставляемой продукции
- ✓ соблюдение гарантийных обязательств
- ✓ ответственность на каждом из этапов ведения проекта
- ✓ сроки поставки и ценовая политика компании

Успешные поставки продукции на объекты компании «Гранель». Доверие к нашей компании подтверждает высокое качество и сервис, оказываемый при поставке кабельной и электротехнической продукции.



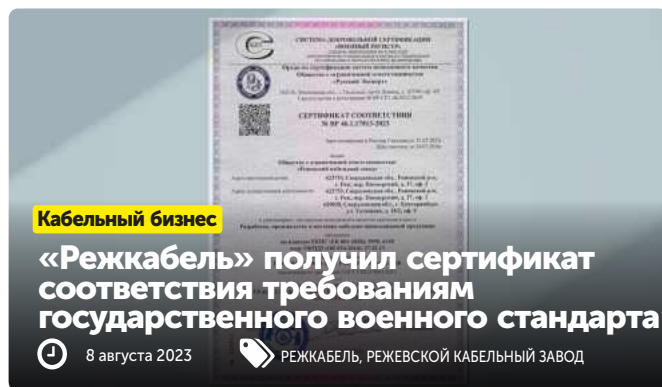
CABLESTAR



CABLESTAR



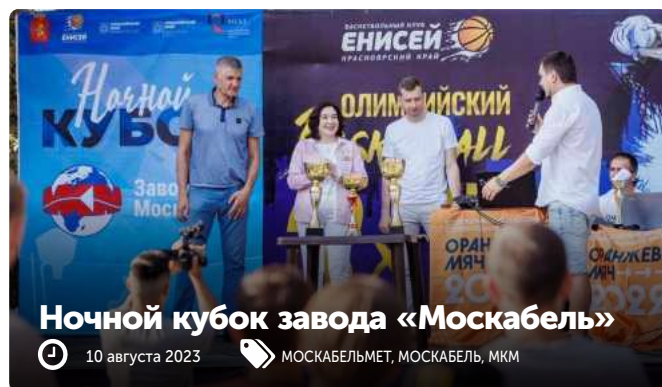
Комплексные поставки
кабеля и светотехники
cablestar.ru


Кабельный бизнес

«Режкабель» получил сертификат соответствия требованиям государственного военного стандарта

8 августа 2023 РЕЖКАБЕЛЬ, РЕЖЕВСКОЙ КАБЕЛЬНЫЙ ЗАВОД

Режевской кабельный завод успешно прошел сертификационный аудит и подтвердил соответствие системы менеджмента качества требованиям государственного военного стандарта — ГОСТ РВ 0015-002-2020 «Система разработки и постановки на производство военной техники. Система менеджмента качества. Требования». На основании положительных результатов проверки орган по сертификации принял решение о выдаче сертификата соответствия. Это позволит Режевскому кабельному заводу поставлять кабельно-проводниковую продукцию на предприятия, где осуществляется военная приемка представителями Минобороны РФ.



Ночной кубок завода «Москабель»

10 августа 2023 МОСКАБЕЛЬМЕТ, МОСКАБЕЛЬ, МКМ

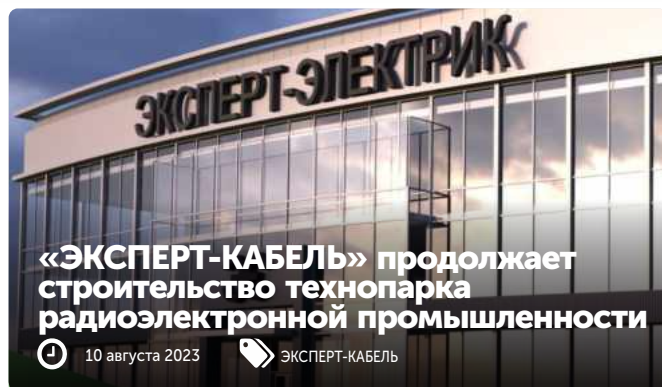
12 августа в Красноярске состоялся третий по счету «Ночной кубок завода «Москабель» — турнир по баскетболу 3х3, организуемый «Заводом Москабель» совместно с Баскетбольным клубом «Енисей». «Ночной кубок завода «Москабель» проводится с 2021 года. Как и в предыдущие годы, он приурочен ко Дню физкультурника, пройдет на острове Татышев и будет включать в себя сами соревнования и развлекательную программу. В целом мероприятие пройдет в традиционной форме, но в этом году участников и организаторов ждут приятные изменения. Всего на 12 кортах бороться за звание сильнейших будут 24 взрослые команды и 20 юношеских. Увеличился и общий призовой фонд, предоставленный заводом «Москабель», причем значительно. Теперь он составляет 250 000 рублей.



На НП «ПОДОЛЬСККАБЕЛЬ» проведена сертификация высоковольтных проводов

8 августа 2023 ПОДОЛЬСККАБЕЛЬ, СЕРТИФИКАЦИЯ

На основании Закона РФ «О сертификации продукции и услуг», АО «НП «ПОДОЛЬСККАБЕЛЬ» проведена добровольная сертификация кабельной продукции и получен сертификат соответствия № 04ИДЮ128.RU.CO0863, срок действия с 03.08.2023 по 02.08.2026 на провода высоковольтные монтажные с полиэтиленовой изоляцией, изготавливаемые по ТУ 16-505.253-79. Провода ПВМП относятся к группе высоковольтных монтажных марок, не оборудованных экраном. Они эффективно используются при прокладке электроцепей для устройств специального промышленного назначения, а также для фиксированного внутриприборного и межприборного монтажа электрических устройств на номинальное напряжение 2, 2,5 и 4 кВ переменного тока частоты 50 Гц.



«ЭКСПЕРТ-КАБЕЛЬ» продолжает строительство технопарка радиоэлектронной промышленности

10 августа 2023 ЭКСПЕРТ-КАБЕЛЬ

Кабельный завод «ЭКСПЕРТ-КАБЕЛЬ» продолжает строительство технопарка радиоэлектронной промышленности «ЭКСПЕРТ-ЭЛЕКТРИК». Он возводится в пос. Нахабино Московской области на площади 2,28 га. На данный момент уже завершено возведение нулевого цикла. Технопарк позволит поднять выпуск электропродукции на качественно новый, высокотехнологичный уровень. Будет создано более 500 рабочих мест. В технопарке «ЭКСПЕРТ-ЭЛЕКТРИК» будут располагаться: транспортно-логистический центр, проектный-инжиниринговый институт, производство силовых электрических машин, производство шкафов, ПО и другое.



На заводе «СПЕЦКАБЕЛЬ» проводят испытания образцов продукции

8 августа 2023 СПЕЦКАБЕЛЬ

Испытания образцов продукции на заводе «СПЕЦКАБЕЛЬ»



НП «ПОДОЛЬСККАБЕЛЬ» примет участие в форуме «АРМИЯ-2023»

10 августа 2023 ПОДОЛЬСККАБЕЛЬ, АРМИЯ-2023

АО «НП «ПОДОЛЬСККАБЕЛЬ» примет участие в Международном военно-техническом форуме «АРМИЯ-2023», который пройдет с 14 по 20 августа 2023 года в ВВЦ «Патриот», Московская область, г. Кубинка. Форум стал авторитетной дискуссионной площадкой и играет важную роль в сближении гражданского общества и армии, повышения авторитета Вооруженных Сил, воспитании у молодежи гордости за свою страну, укреплении межгосударственных связей в сфере обороны. В рамках форума сотрудники компании будут проводить консультации по выпускаемой кабельно-проводниковой продукции и условиям сотрудничества, а также представлять информацию о зарекомендовавшихся и пользующихся неизменным спросом марках кабелей и проводов для военной и энергетической промышленности.



Группа компаний
МОСКАБЕЛЬМЕТ

СОБЫТИЯ В РИТМЕ «МОСКАБЕЛЬМЕТ»

НА «ЗАВОДЕ МОСКАБЕЛЬ» ПРОШЛИ ДНИ ИНФОРМИРОВАНИЯ В РАМКАХ НАЦПРОЕКТА

На «Заводе Москабель» прошел первый День информирования по результатам внедрения программы «Производительность труда». Такие дни планируется проводить каждые три месяца, чтобы делиться достигнутыми результатами и формировать дополнительную мотивацию. На встрече с приветственным словом выступили генеральный директор Группы компаний «Москабельмет» Павел Моряков и руководители проектов, которые внедрены в процессы «Завода Москабель»; отмечены и награждены авторы успешно реализованных 10 кайдзен-предложений.



ПАВЕЛ МОРЯКОВ – СПИКЕР КРУГЛОГО СТОЛА ПРО АЛЮМИНИЙ

Генеральный директор «Москабельмет» Павел Моряков вновь принял участие во встрече, организованной Алюминиевой Ассоциацией России. Это круглый стол «Алюминий как драйвер развития высоких технологий в строительстве». Павел Моряков рассказал о том, как применение алюминия и алюминиевого сплава 8xxx серии помогает сокращать стоимость проектов, в чем основные преимущества кабелей с алюминиевыми сплавами, поделился реальными кейсами «Москабельмет» перехода на кабели с алюминиевым сплавом.



IT-СПЕЦИАЛИСТ ИЗ «МОСИТЛАБ» СТАЛ ЛУЧШИМ В СТОЛИЦЕ

Сотрудник Группы компаний «Москабельмет» победил в ежегодном конкурсе профессионального мастерства «Московские мастера». Владислав Трушин блестяще справился с конкурсным заданием и признан лучшим среди программистов. Он быстрее и, по мнению жюри, лучше всех справился с заданием. В состязании между IT-специалистами участникам предстояло за 6 часов написать компьютерную игру-головоломку.



«МОСКАБЕЛЬМЕТ» ВДВОЕ УВЕЛИЧИЛ ИНВЕСТИЦИИ

За 2022 год в свою инфраструктуру «Москабельмет» инвестировал 462 млн рублей, что вдвое больше, чем годом ранее. Вложение в модернизацию оборудования, новые производственные площадки и научные разработки позволяют предприятию еще больше укреплять свои позиции на кабельном рынке и расширять направления своей деятельности.

Модернизация регулярного производства необходима любой компании, которая хочет развиваться и повышать свою конкурентоспособность на рынке. На «Москабельмете» обновление оборудования и совершенствование производственных процессов позволяют сводить к минимуму ручные операции, повышая при этом контроль качества. В результате сокращаются сроки выпуска продукции и трудовые затраты. И, что сейчас особенно актуально, благодаря модернизации оборудования и процессов одно из ведущих кабельных предприятий страны способно производить кабельно-проводниковую продукцию, которая не уступает аналогам иностранного производства, а по некоторым характеристикам их даже превосходит.

За 2022 год в свою инфраструктуру «Москабельмет» инвестировал 462 млн рублей, что вдвое больше, чем годом ранее. Вложение в модернизацию оборудования, новые производственные площадки и научные разработки позволяют предприятию еще больше укреплять свои позиции на кабельном рынке и расширять направления своей деятельности.

Значительную часть произведенных инвестиций составили вложения в научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы, а также разработку и выпуск новых кабелей. В их числе — специальные кабели для зарядки электромобилей, судовые кабели, которые используются на плавучих станциях для зарядки электрических трамваев, запущенных этим летом, а также кабели для солнечных батарей. Такие кабели раньше импортировались из Европы, сейчас происходит успешная замена на отечественный аналог.



В год «Москабельмет» представляет две-три научные разработки, которые позволяют запускать в промышленное производство новые виды не только собственно кабелей, но и целых систем. В НИОКРы компания направляет средства, сохраненные за счет мер поддержки, оказываемых правительством Москвы. Такие меры поддержки, как специальный налоговый режим, льготные условия кредитования и т. п., стали доступны для «Москабельмет» с присвоением ему статуса промышленного комплекса.

Вкладывается компания и в развитие новой производственной площадки, запуск которой позволил расширить номенклатуру выпускаемой продукции кабелями управления, а также безгалогенными и огнестойкими судовыми кабелями.

Однако, кроме производства, значительные инвестиции получает и другое важное направление «Москабельмета» — медицинское. У входящего в структуру группы Скандинавского Центра Здоровья, который предлагает жителям Москвы широкий спектр медицинских и косметологических услуг, регулярно обновляется оснащение, недавно открылся новый корпус, в прошлом году появилось новое большое отделение — Клиника интегральной медицины.



«МОСКАБЕЛЬМЕТ» ПРЕДСТАВЛЯЕТ ДВЕ-ТРИ НАУЧНЫЕ РАЗРАБОТКИ В ГОД

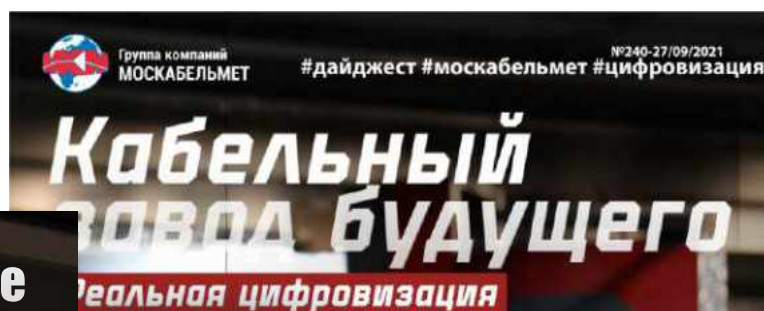
«Благодаря регулярным вложениям в модернизацию оборудования, НИОКРы, совершенствование производственных процессов, внедрение новых технологий и материалов, а также развитие новых производственных площадок мы можем быстрее и эффективнее отвечать потребностям рынка и удовлетворять запросы самых разных клиентов. Работа в этом направлении обязательно продолжится, инвестиции мы будем только наращивать, ведь принцип «быть на шаг впереди» — в основе философии «Москабельмет», — комментирует генеральный директор группы компаний Павел Моряков.



КОЕ-ЧТО ЕЩЕ

РЕКОМЕНДУЕМ УЗНАТЬ О ЦИФРОВИЗАЦИИ И ЭФФЕКТИВНОСТИ

Читайте и смотрите другие материалы о группе компаний «Москабельмет» в спецпроекте «Кабельный завод будущего»



Перейти в спецпроект



Мероприятия

Открыта регистрация на Российский энергетический форум

9 августа 2023

РЭФ-2023, ЭНЕРГЕТИКА УРАЛА

С 27 по 29 сентября 2023 года в Уфе состоятся крупнейшие отраслевые события: Российский энергетический форум и XXIX международная выставка «Энергетика Урала». Форум и выставка соберут на площадке в Уфе ведущих экспертов: представителей бизнес-сообщества, органов исполнительной и законодательной власти, ассоциаций и союзов. В работе мероприятий примут участие компании из России, ближнего зарубежья, делегации дружественных стран. В выставке «Энергетика Урала» примут участие свыше 100 компаний — крупнейших разработчиков, производителей и поставщиков электроэнергетической отрасли.



Филиал ПАО «Россети» присоединился к акции «Лучи Победы»

10 августа 2023

РОССЕТИ, МЭС СЕВЕРО-ЗАПАДА

9 августа филиал ПАО «Россети» — МЭС Северо-Запада принял участие во Всероссийской акции «Лучи Победы». Проведение акции в Санкт-Петербурге совпадает с памятной датой — Днем окончания Ленинградской битвы. Мероприятие является традиционным для городов-героев, городов воинской славы и трудовой доблести. Под звуки музыки энергетики магистрального электросетевого комплекса Санкт-Петербурга озарили небо над городом «Лучами Победы» в память о тех, кто отдал свои жизни в борьбе за победу в Великой Отечественной войне, за победу ленинградцев. В мероприятии приняли участие представители администрации Выборгского района, ветераны, члены молодежных и общественных организаций города.



Инновации и разработки

Ученые нашли способ ускорить передачу данных в 3 раза

10 августа 2023

НАУКА, ТЕХНОЛОГИИ, РАЗРАБОТКИ, НИУ ВШЭ

Российские и китайские исследователи изучили характер передачи данных в высокочастотных беспроводных сетях и подобрали дополнительные протоколы, которые способны в 3–3,5 раза повысить эффективность обмена данными. Как объясняют ученые, интернет и локальные сети используют два протокола, которые передают большие объемы данных: TCP и QUIC. Они определяют, как данные разбиваются на пакеты, передаются и затем собираются обратно, при этом при каждой новой передаче протоколам приходится «угадывать» оптимальную скорость. Этот подход хорошо работает с проводными соединениями и с радиоволновыми передатчиками, однако он плохо справляется с передачей данных в высокочастотных беспроводных сетях.



Беспроводная зарядка нового поколения

6 августа 2023

ИННОВАЦИИ, РАЗРАБОТКИ

Исследователи из Университета Аалто разработали способ повышения дальности беспроводной передачи энергии с минимальными потерями эффективности. В опыте при передаче энергии на расстояние 18 см КПД установки превысил 80 %, чем не могут похвастаться лучшие коммерческие образцы. По словам изобретателей, их методика подходит для улучшения любых беспроводных систем передачи энергии. Ученые искали возможность снизить потери на излучение в системах дистанционной передачи энергии. Чем меньше потери, тем больше поступает от передатчика к приемнику и тем выше КПД системы.



Разработка самарских ученых поможет контролировать состояние инфраструктуры

9 августа 2023

НАУКА, ТЕХНОЛОГИИ, РАЗРАБОТКИ, ИИ, IT

Специалисты Института искусственного интеллекта Самарского национального исследовательского университета имени академика С. П. Королева создали сквозную цифровую платформу аналитики на базе машинного обучения, которая поможет контролировать состояние объектов инфраструктуры. Исследование отвечает целям нацпроекта «Наука и университеты», сообщили в пресс-службе вуза. Функционал системы состоит из двух модулей. Первый отвечает за управление беспилотными летательными аппаратами, которые во время осмотра объектов инфраструктуры выполняют их фото- и видеосъемку. Второй модуль занимается фотограмметрической обработкой полученных изображений и на их основе выполняет измерения объектов.



Ученые улучшили свойства металлов с помощью вакуумных печей

11 августа 2023

НАУКА, ТЕХНОЛОГИИ, РАЗРАБОТКИ, ИННОВАЦИИ

Исследователи «Росатома» совместно с Московским заводом электротермического оборудования разработали новый узел вакуумных печей, благодаря чему смогли изменить технологию получения металлических слитков. Новое оборудование и способ обработки металлов позволяют получать изделия с улучшенными свойствами, например, особо чистую медь, которая используется в лазерных установках, микроэлектронике, криогенной технике. С помощью направленной кристаллизации можно также регулировать крупность зерен металлов, за счет этого отливать металлические слитки с мелкозернистой структурой, которые обладают лучшими прочностными свойствами, более высокой твердостью, а также лучше поддаются обработке.

#интервью

ОРИГАНИЗАТОР ПЛОЩАДКА ПРОВЕДЕНИЯ

IEK MOI

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ИНФОРМАЦИОННЫЙ ПАРТНЕР

RusCable.Ru
Энергетика. Электротехника. Связь.



Роман Дерибин

Блогер, диджей, руководитель

Как устроен профсоюз нового поколения?

В начале июля в МЭИ прошло одно из самых ожидаемых событий года для всех электромонтажников страны – VI открытый чемпионат электриков. Редакция RusCable.ru, конечно, не смогла пропустить такое событие – и Открытая студия Kabel.FM снова зовет самых амбициозных и талантливых специалистов со всех уголков страны на откровенный разговор. Наш сегодняшний гость – не просто большой профессионал, но и опытный руководитель, глава Профсоюза электриков Санкт-Петербурга и Ленинградской области Роман Дерибин.

Начнем, наверное, с самого простого. Как вы оказались на этом чемпионате?

Наша совместная история с компанией IEK началась достаточно давно. Сюда меня пригласили в качестве блогера. Очень большое крутое мероприятие. Раньше подобные соревнования проводил WorldSkills, но, к сожалению, больше они не проводят чемпионаты в России. Группа IEK подхватила идею провести что-то такого же уровня. Я уже 17 лет занимаюсь электрикой, мне это интересно. Есть своя фирма по электромонтажу, около дюжины выпущенных статей. Это моя тема, поэтому и пригласили осветить чемпионат.

Расскажите немного подробнее о профсоюзе электриков. Как мы понимаем, профсоюз – это объединение людей в борьбе за свои интересы. Какие интересы отстаивает Профсоюз электриков?

Важно понимать, что это не такой профсоюз, какие были при СССР. Тогда люди боролись за какие-то права. Сейчас же это больше группа по интересам. Это локальное объединение, где можно усилить свою бригаду, поделиться заказами.

А как это выглядит на практике? Это какая-то группа или чат, куда выставляются объявления?

У нас есть группа ВКонтакте, и это своеобразный фильтр. В группу подаются заявки, модератор их отсматривает.

Мы пропускаем электриков и людей, с ними связанных. При этом, пусть и дружим, не допускаем дилеров и продавцов.

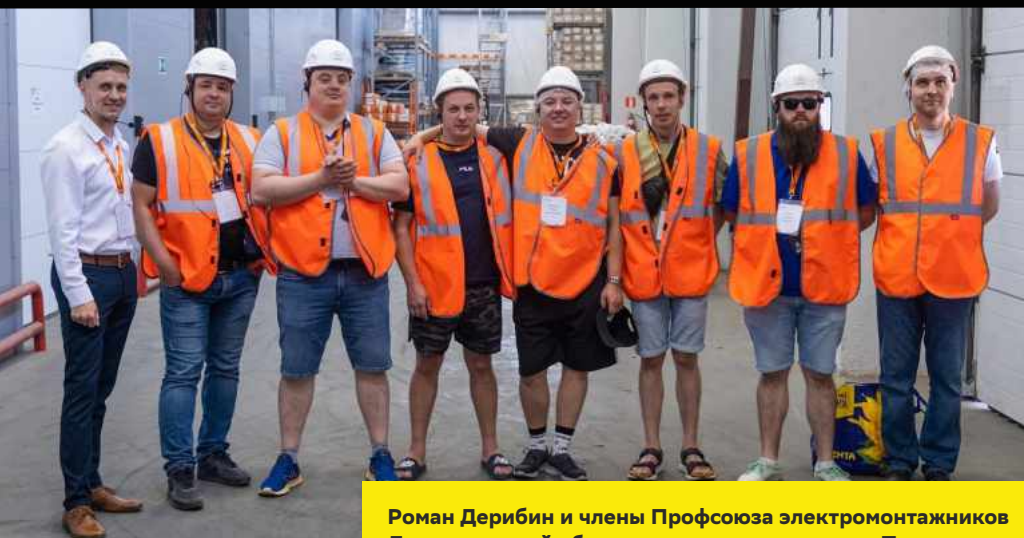
Еще один барьер – это тестовое задание. Оно для специалистов со всей России одинаковое. Это план однокомнатной квартиры со стенами из разных материалов. Претенденту необходимо составить смету на материалы и работы. Это делается для того, чтобы понимать и сравнивать уровень цен на услуги электриков по всей стране.

В большинстве регионов существуют некие договоренности, единая смета. У нас же, в Санкт-Петербурге, разница между самым дешевым и самым дорогим предложением может достигать 5–6 раз. Кто-то оценивает тестовое задание в 25 тысяч, а кто-то в 100–150 тысяч.

Роман Дерибин и Сергей Кузьминов в Открытой студии Kabel.FM на Открытом чемпионате электриков.



«Брат советовал учиться работать с электричеством. Говорил, что за ним стоит будущее»



Роман Дерибин и члены Профсоюза электромонтажников Ленинградской области в гостях у компании «Промрукав».

Если вы видите, что какой-то мастер или организация демпингует цены, вы откажете им в доступе к материалам профсоюза?

Конечно нет. В первую очередь мы остаемся сообществом по интересам. Среди нас есть и новички, и профессионалы, которые очень высоко оценивают свою работу. Любому из них мы рады помочь, дать совет. Если мы видим явно заниженную цену, я могу связаться с мастером, чтобы разобраться, где у него просадка.

Правильно ли я понимаю, что это попытка урегулировать цены на локальном рынке?

И да, и нет. Никто не запрещает брать больше или меньше, но демпинг цен негативно влияет на всех участников рынка, и это необходимо учитывать. Обычно мы советуем поднимать цены хотя бы до среднерыночных.

Почему вы решили этим заниматься? Понятно, что идейные люди есть везде. Но в какой именно момент было решено взять рынок в свои руки и заняться созданием профсоюза?

Я по жизни достаточно активный человек. Писал статьи, снимал собственную программу, активно общался с коллегами по России. Когда Дмитрий Дурнев кинул клич по России и предложил открывать филиалы профсоюза в своих городах, я написал ему. Мы были хорошо знакомы, он мне доверился. Так я стал куратором.

Давайте разберемся в истории с самого начала. Дмитрий Дурнев — создатель объединения?

Я бы сказал, идейный вдохновитель. Я не знаю, как он это придумал и где подсмотрел, но впервые услышал о профсоюзе на его Youtube-канале. Сначала он опробовал такой формат у себя в Ростове, разобрался, как это работает. А потом одновременно стартовали профсоюзы еще в 45 регионах. Мы все в первую очередь друзья. Мы коллеги, но не конкуренты. Дружим и помогаем друг другу.

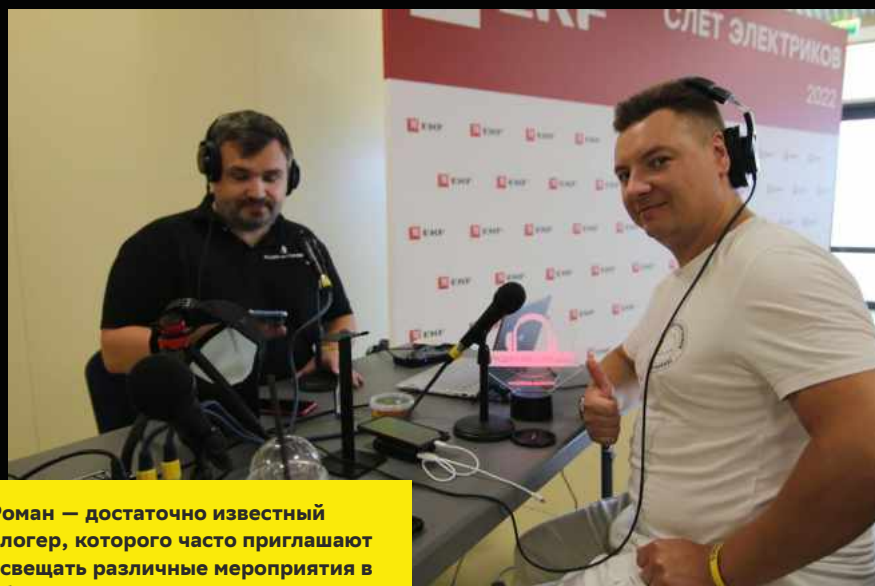
Как это устроено экономически? Неужели никто ни за что не платит?

Никто ни за что не платит. Подаешь заявку, проходишь тестовое задание. Заполняется карточка, формируются чаты.

Как вы вообще попали в эту тему? Неужели с детства интересовались электротехникой?

В детстве я совал мультиметр в розетку, даже не зная, что это такое. Ничего не понял, но стрелочка-то дернулась!

Когда был еще школьником, брат советовал учиться работать с электричеством. Говорил, что за ним стоит будущее.



Роман — достаточно известный блогер, которого часто приглашают освещать различные мероприятия в области энергетики и электротехники.

Учился днем, вечером подрабатывал электриком. Получал совсем немного: 1500 рублей в неделю. Буквально через пару месяцев стал бригадиром. Переходил из одной компании в другую, учился, развивался. Тянул интернет, собирал силовые щиты, поработал буквально во всех отраслях и созрел до открытия своего дела, которое началось с наклеек на заборах. Первые 6 лет было очень тяжело, но я не сдавался: общался с людьми, учился, писал статьи. Теперь я руководитель Профсоюза и владелец собственной компании.

Где находится ваша компания в вашем же рейтинге цен по области? Где-то посередине или ближе к премиум-сегменту?

Я стараюсь держать планку немного выше среднего по рынку. Процентом на 15–20. В первую очередь из-за того, что у нас действительно высокий уровень клиентского сервиса.

«Как только в своей нише ты дорастешь до нужного уровня, необходимо расширяться. Если человек не учится, его мозг деградирует.»

Проект — это ваша зона ответственности?

Раньше я никогда такого не делал. С опытом научился их читать. У меня всегда были удаленные проектировщики. Они занимаются этим профессионально, все по ГОСТу. Мы всегда ориентируемся на потребности клиента и этим выгодно отличаемся от конкурентов: общаемся, выявляем боли, создаем проект с учетом всех нюансов. Часто беру проектировщиками студентов. Активно помогаю, объясняю, вношу правки. Берут они меньше, чем специалисты с опытом, и растут очень быстро.

У многих опытных электромонтажников можно заметить в работе перфекционизм, редко присущий другим отраслям. Разноцветная гофра, кабель по линейке. Нужно ли вкладываться в такую эстетику, которая, по сути, никому не нужна?

Мы называем это «инстафоточки». И есть такие заказчики, для которых это важно. Важно взять кабель подороже, важно знать, что все в порядке. Человеку это на психологическом уровне приятно. Они хотят перфекционизма, они от этого кайфуют. И пусть потолок зашивается, но они знают, что там все хорошо.



Роман Дерибин с коллегами на Открытом чемпионате электриков в МЭИ.

Поговорим немного о насыщенности рынка. Не будем отрицать, среди монтажников достаточно много дилетантов. Сейчас многие мастера стремятся забрать себе все работы на объекте, хватаются за все подряд. Но есть и те, кто придерживается строгого разделения обязанностей, распределяя их между исполнителями. Как же, по вашему мнению, правильно: быть универсалом и постоянно расширять свой кругозор или же сосредоточиться в своей нише и специализироваться в ней?

Если ты не разбираешься одинаково хорошо во всех сферах, лучше остановись на ней. Расширять свою компетенцию нужно постепенно, работая в разных отраслях. Но важно думать о заказчике: ему всегда удобнее работать с одним человеком, а не с четырьмя. Как только в своей нише ты дорастешь до нужного уровня, необходимо расширяться. Если человек не учится, его мозг деградирует.

Почему рынок строительных работ и электромонтажа так хаотичен? Откуда столько мастеров, столько компаний? Почему нельзя укрупнить его до простой и понятной системы?

Я вот, например, живу в Санкт-Петербурге. Население — 9 миллионов человек. Всю работу в городе ты не сделаешь, будь у тебя даже 1000 электриков. Город активно застраивается, постоянно сдается новое жилье, работы очень много. Здесь каждый может в чем-то себя найти, и очень важно обозначить нишу, специализацию.

Профсоюз электриков Ленинградской области сейчас — это что?

Это группа по интересам. Здесь нет продаж и нет клиентов. Только мастера, которые активно поддерживают друг друга.

Роман не просто большой профессионал, но и творческая, разносторонняя личность: руководит профсоюзом, пишет статьи, ведет блог, владеет собственной фирмой и... пишет музыку!



В ИТМО научились создавать несмываемые защитные голограммы

11 августа 2023 НАУКА, ТЕХНОЛОГИИ, РАЗРАБОТКИ, ИТМО

Ученые ИТМО предложили доступную технологию создания защитных голограмм для изделий из металла. С помощью лазера прямо на часы или промышленные детали можно наносить несмываемые многоцветные изображения с визуальными эффектами динамики, анимации и объема — по ним легко отличить оригинал от подделки. В сравнении с классическими методами записи технология не требует большого количества сложных оптических элементов, что значительно упрощает и удешевляет разработку высоконадежных защитных меток. Пока технология автоматизирована процентов на 30%, сейчас для записи голограммы нужна примерно минута.

Алгоритм машинного обучения вычислит эффективные поглотители углекислого газа

11 августа 2023 НАУКА, ТЕХНОЛОГИИ, РАЗРАБОТКИ, ИИ, IT

Ученые с использованием алгоритмов машинного обучения создали модели, способные по химическим и физическим свойствам жидкостей оценивать, насколько хорошо они связывают углекислый газ. Предложенный подход позволит ускорить поиск эффективных, дешевых и экологически чистых поглотителей, которые помогут бороться с выбросами парниковых газов в атмосферу. Развитие промышленности и урбанизация привели к росту выбросов углекислого газа в атмосферу. Он образуется при сжигании ископаемого топлива, работе электростанций, а также любых заводов и предприятий. Поскольку углекислый газ связывают с изменением климата, ученые стремятся уменьшить его выбросы и разрабатывают системы для его улавливания, которые можно размещать на энергетических установках.

Московский завод разработал станок для автоматизации алмазного шлифования пластин

11 августа 2023 ИННОВАЦИИ, РАЗРАБОТКИ, РОБОТОТЕХНИКА

Развитие станкостроения — один из важнейших факторов модернизации отечественной промышленности, и столичные предприятия отрасли занимают лидирующие позиции на внутреннем рынке станочной продукции. Так, московский завод «Шлифовальные станки», который входит в холдинг «СТАН», представил свою последнюю разработку — новый шлифовальный центр. Машина предназначена для алмазного шлифования твердосплавных режущих пластин, которые потом используются в качестве сменных элементов в токарных, фрезерных и сверлильных станках, в том числе с числовым программным управлением. Применение таких пластин в металлообработке позволяет значительно сократить издержки производства. Новинка уже пользуется спросом со стороны потенциальных покупателей. Сейчас завод готовится к запуску его серийного производства.

Ученые МГУ предложили новый метод интеллектуального анализа больших данных

7 августа 2023 НАУКА, ТЕХНОЛОГИИ, РАЗРАБОТКИ, ИИ, МГУ

Исследователи научно-образовательной школы «Мозг, когнитивные системы, искусственный интеллект» МГУ сообщили о результатах работы, посвященной использованию алгебро-геометрических методов в решении задач искусственного интеллекта (ИИ) и интеллектуального анализа данных. Исследователи представили новый метод кластеризации данных в многомерном пространстве, основанный на понятиях локальной размерности и связности многообразия данных, а также плотности их распределения. В своем подходе они сделали акцент именно на геометрических свойствах многообразий данных.

Предложено цифровое решение для поиска водорода естественного происхождения

9 августа 2023 ГЛОБАЛЬНАЯ ЭНЕРГИЯ, ВОДОРОД

Компания Getech, специализирующаяся на поиске подземных отложений меди, цинка, лития и свинца, предложила цифровое решение для геологоразведки водорода естественного происхождения. По оценке Getech, издержки на извлечение такого водорода составят \$1 на кг. Инновация Getech призвана снизить затраты на получение низкоуглеродного водорода. По оценке экспертов ассоциации «Глобальная энергия», общемировое производство водорода в 2021 г. составило 94 млн т: из них 81 % приходился на газификацию угля («бурый» водород) и риформинг метана («серый» водород), которые сопряжены с высокими выбросами углекислого газа. Общая доля «зеленого» водорода, который производится с применением систем улавливания CO₂ составила лишь 1 %.

«Норникель» исследует перспективы производства порошковых материалов

7 августа 2023 ТЕХНОЛОГИИ, РАЗРАБОТКИ, ИННОВАЦИИ, НОРНИКЕЛЬ

«Норникель» исследует перспективы производства порошковых материалов, такие исследования подчеркивают амбиции компании в области инноваций и стремление искать новые возможности для улучшения собственных процессов и продуктов. Об этом сообщает сайт предприятия. Порошковая металлургия — экономически выгодная альтернатива механической обработке различных деталей из металла, она позволяет создавать изделия с уникальными свойствами, значительно повышать коэффициент использования металла и улучшать конкурентоспособность конечной продукции. До 40 % металлических порошков, используемых в специализированной порошковой металлургии, изготавливается из сплавов на основе ключевых металлов «Норникеля» — никеля и кобальта.

16 АВГУСТА
11:00-14:00

КРУГЛЫЙ СТОЛ

КАБЕЛИ ДЛЯ ОБОРОННОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

**УКРЕПЛЕНИЕ ОБОРОНОСПОСОБНОСТИ РОССИИ
ЧЕРЕЗ РАЗВИТИЕ КАБЕЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

ВНИИКП проведет круглый стол «Кабельная промышленность в интересах укрепления обороноспособности России» в рамках Форума «АРМИЯ 2023». Мероприятие состоится 16 августа 2023 года и соберет ведущих специалистов и экспертов отрасли.

Целью круглого стола является анализ текущего состояния и перспектив развития производства кабельных изделий, а также расширение их применения в сфере оборонно-промышленного комплекса. Участники мероприятия обсудят ключевые вопросы и наметят стратегические цели совместной работы, направленной на развитие кабельной индустрии для укрепления обороноспособности России.

Специалисты от ведущих организаций, таких как ОАО «ВНИИКП», ООО НПП «Спецкабель» и ЗАО «МЕМОТЕРМ-ММ», представят свои доклады на круглом столе и рассмотрят ключевые вопросы отрасли.

Круглый стол предоставит участникам платформу для обмена опытом, идеями и передовыми технологиями в области кабельной промышленности.



ВНИИКП

Организатор



rusarmyexpo.ru

Международный форум

КВЦ «ПАРТИОТ»

Московская область, г. Кубинка,
Павильон В, конференц - зал ВЗ

Место проведения

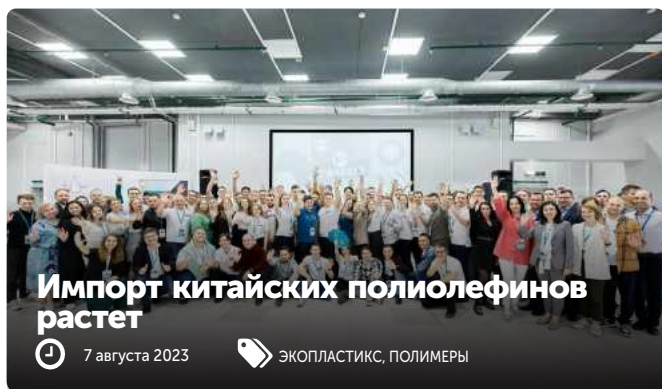


УРОКИ ЛЕГЕНД

ЗНАНИЯ ИЗ ПЕРВОИСТОЧНИКА
К 75-ЛЕТИЮ ВНИИКП



СМОТРИТЕ НА YOUTUBE



Импорт китайских полиолефинов растет

7 августа 2023

ЭКОПЛАСТИК, ПОЛИМЕРЫ

В первом полугодии 2023 года доля поставок импортных полиолефинов из Китая в Россию существенно выросла. В 2023 году поставки импортных полиолефинов в Россию из стран Юго-Восточной Азии продолжают расти. Особенный рост импорта полиэтилена, полипропилена, их сополимеров и компаундов на их основе отмечается из Китая. Если в 2022 году импорт полимеров на основе этилена из Китая в Россию составлял лишь 11 % от общего объема, то в первом полугодии 2023 года — уже 21 %. Доля Китая в импорте полипропилена и ПП-компаундов в Россию в 2022 году составляла 16 %, в первом полугодии 2023 года — почти 24 %.



В «Сколково» обсудят применение БПЛА на промышленных предприятиях

7 августа 2023

ИННОВАЦИИ, РАЗРАБОТКИ, СКОЛКОВО

10 августа в Технопарке «Сколково» пройдет круглый стол «Опыт и проблемы применения БПЛА на предприятиях нефтяной, газовой и химической промышленности». В дискуссии примут участие представители крупнейших нефтегазохимических предприятий России: «Газпром», «Газпромнефть», «Сибур», «ЕвроХим». В рамках круглого стола, который организует кластер передовых производственных технологий, ядерных и космических технологий Инновационного центра «Сколково» (группа ВЭБ.РФ), представители крупнейших нефтегазохимических предприятий России поделятся опытом применения беспилотных летательных аппаратов.



Электротехника

Принято решение о поддержке новых проектов в рамках КИП

8 августа 2023

МИНПРОМТОРГ, ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

В рамках кластерной инвестиционной программы будет поддержано еще три проекта по производству приоритетной продукции общей стоимостью около 33 млрд рублей. Такое решение приняли по итогам очередного заседания Межведомственной комиссии по вопросам льготного кредитования инвестиционных проектов, направленных на производство приоритетной продукции. Объем кредитных средств, которые будут направлены на реализацию этих проектов, составят более 25 млрд рублей. Инвестиционные проекты направлены на снижение импортозависимости российской промышленности и достижение технологического суверенитета в авиационной и химической отраслях, а также в радиоэлектронной промышленности.



В Подмоскowie реализован инвестпроект импортозамещения в электронной промышленности

8 августа 2023

ИНВЕСТИПРОЕКТ, ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

«Производство компьютеров, электронных и оптических изделий в Подмоскowie в первом полугодии 2023 года выросло на 51,5 % по сравнению с аналогичным периодом прошлого года. Одним из факторов роста является активное инвестиционное развитие предприятий отрасли. Компания «Арсенал» КрЗПП — один из примеров такого развития. В этом году на предприятии был реализован инвестпроект общим объемом инвестиций более 180 млн рублей, за счет чего компания создала около 10 высококвалифицированных рабочих мест», — рассказала заместитель председателя правительства — министр инвестиций, промышленности и науки Московской области Екатерина Зиновьева. В рамках проекта завод получил поддержку размером 80 млн рублей по программе «Конверсия».

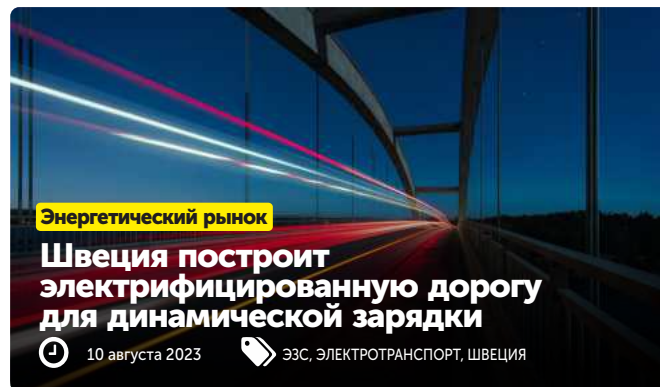


На «Армии-2023» будет работать мобильная экологическая лаборатория «Росэлектроники»

11 августа 2023

РАЗРАБОТКИ, ИННОВАЦИИ, РОСЭЛЕКТРОНИКА

Холдинг «Росэлектроника» Госкорпорации Ростех впервые покажет на форуме «Армия-2023» мобильную лабораторию экологического мониторинга «Палантир». Решение позволяет прогнозировать развитие экологической обстановки на ближайшие 24–48 часов и выявлять очаги загрязнений. Программно-аппаратный комплекс в режиме реального времени будет передавать данные об экологической ситуации в Череповец, где в настоящее время развернута опытная зона эксплуатации. Программно-аппаратный комплекс «Палантир» предназначен для мониторинга и прогнозирования экологической обстановки на городских и промышленных объектах. Он позволяет существенно сократить время реагирования на экстремальные экологические события и усилить контроль над потенциальными источниками выбросов загрязнений в атмосферу.



Энергетический рынок

Швеция построит электрифицированную дорогу для динамической зарядки

10 августа 2023

ЭС, ЭЛЕКТРОТРАНСПОРТ, ШВЕЦИЯ

Швеция работает над созданием первой в мире постоянно действующей электрифицированной дороги для динамической зарядки легковых и грузовых автомобилей во время их движения. Выбранная для этого автомагистраль, европейский автомобильный маршрут E20, соединяет логистические хабы между городами Халльсберг и Эребру. В настоящее время этот проект находится на стадии материально-технического обеспечения и предположительно будет завершен к 2025 году. Швеция планирует превратить автостраду в постоянно действующую электрифицированную дорогу, на которой легковые автомобили и грузовые машины смогут подзаряжаться во время движения. Создание этой дороги было инициировано Швецией, которая реализовала несколько пилотных проектов, включая первую в мире временную электрическую дорогу.

ЭКСКЛЮЗИВ

Читайте по подписке

ЭКСКЛЮЗИВНЫЙ КОНТЕНТ И ЭКСПЕРТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Горная промышленность – одно из важнейших направлений деятельности современного человека. В эту отрасль входит не только разведка и добыча полезных ископаемых, но и их первичная обработка до стадии полуфабрикатов: нефти, металлов, минерального энергетического сырья. Само собой, масштабная разработка месторождений была бы невозможна без развитой кабельной сети. На базе такой взаимосвязи была построена целая подотрасль – горные кабели. Выход из строя горного кабеля – это опаснейшая неисправность, которая может привести и к колоссальным финансовым потерям, и к человеческим жертвам. Как и почему это происходит?

RusCableПлюс

КАБЕЛЬНЫЙ
БИЗНЕС

Как выходят из строя горные кабели?

Анализ опыта эксплуатации кабельных сетей горного производства



RusCableПлюс

Покупай Китай:

Плюсы, минусы,
рекомендации экспертов



Habsans Chinacable U-Technology



На портале RusCable.Ru вышел экспертный материал, посвященный разрушению мифов и легенд о китайском кабельном оборудовании. В связи с этим у многих читателей возник вопрос: как же, собственно, это самое оборудование покупать? Мы вновь призвали к ответу опытных поставщиков, чтобы разобраться, как правильно сотрудничать с заводами напрямую, в чем состоит безусловное преимущество торговых компаний и как же выбрать надежного поставщика кабельного оборудования.

18+



Новый формат еженедельной аналитики

Читайте аналитический обзор кабельного рынка с 4 по 10 августа 2023

+13,6%
индекс
маркетплейса

Эксклюзивные новости кабельного мира



600 В для производства и связи от Transtector Systems

Transtector Systems (США) выпустила новую линейку кабелей, предназначенных для открытой прокладки в кабельных лотках (TC-ER-rated tray cable). Эти кабели специально разработаны для эксплуатации в условиях экстремально высоких температур и влажности и поставляются на объемных катушках для того, чтобы при монтаже и прокладке можно было определять длину на месте.



Интеллектуальный подход к производству проводников

Ajex & Turner Wire Technologies разрабатывает волочильные фильеры из поликристаллического алмаза, карбида вольфрама и нанокристаллические алмазные волокна для изготовления алюминиевых токопроводящих жил секторного сечения для проводов типа ACSR, ACCC и других в соответствии со стандартами ASTM, одобренными большинством электросетевых корпораций по всему миру.



Эволюция электромобилей: от 400 В до 800 В

Значительное сокращение времени зарядки, более легкие и экономичные автомобили, переход от распространенных в настоящее время систем напряжением 400 В к 800 В системам приведут к давно ожидаемым усовершенствованиям в области электромобильности. Технология так называемых «шпильек» сыграет особую роль в этом технологическом скачке.

Эксклюзивный контент
и экспертные материалы



Статьи Новости Аналитика

Все это в единой
подписке RusCable Плюс

1 месяц

2500₽

81 руб/день

1 год

11 990₽

33 руб/день

Читайте эксклюзивные материалы по подписке!

ruscable.ru/plus



РусГидро верифицировало свой первый климатический проект

8 августа 2023 РУСГИДРО, ЭКОЛОГИЯ, ДЕКАРБОНИЗАЦИЯ

РусГидро прошло верификацию результатов климатического проекта на Владивостокской ТЭЦ-2 за 2022 год. В результате получены 71 983 углеродные единицы, которые выпущены Реестром углеродных единиц и зачислены на счет РусГидро. Количество единиц эквивалентно снижению углеродного следа на более чем 70 000 тонн CO₂. Это первый для РусГидро и третий в России климатический проект, прошедший валидацию и верификацию в соответствии с нормами российского законодательства. Полученные углеродные единицы РусГидро намерено направить в зачет сокращения эмиссии парниковых газов.



«Россети Северный Кавказ» выявили майнинг-хищения электроэнергии на 23 млн рублей

7 августа 2023 ЭНЕРГОВОРОВСТВО, МАЙНИНГ, КРИПТОВАЛЮТА

В Дагестане за шесть месяцев текущего года в ходе совместных рейдовых мероприятий Департамента обеспечения безопасности «Россети Северный Кавказ» по Республике Дагестан, группы технического аудита филиала «Дагэнерго» и правоохранительных органов региона выявлено шесть случаев майнинг-хищений энергоресурса. Объем похищенной электроэнергии превысил 5,7 млн кВт*ч. Сумма ущерба, причиненная сетевому комплексу региона, оценивается в 23 млн рублей. По каждому факту энергетики составили акты о неучтенном потреблении. Вместе с соответствующими заявлениями они направлены в правоохранительные органы для принятия дальнейших мер в рамках действующего законодательства.



Энергетики из стран ASEAN посетили Главный диспетчерский центр Системного оператора

11 августа 2023 СО ЕЭС, ASEAN

Делегация профильных министерств, энергокомпаний и научно-исследовательских организаций из стран-членов Ассоциации государств Юго-Восточной Азии (ASEAN) посетила с визитом Главный диспетчерский центр Системного оператора. В состав делегации вошли представители министерств энергетики Лаоса, Мьянмы, Камбоджи, а также Энергетического центра ASEAN. В ходе встречи члены делегации посетили Главный диспетчерский щит, где ознакомились с основными принципами организации процессов управления электроэнергетическим режимом ЕЭС России, современными технологиями оперативно-диспетчерского управления и ключевыми ИТ-решениями, используемыми Системным оператором, а также задачами компании по обеспечению функционирования рынков электроэнергии.



В Росатоме завершили цикл испытаний оболочки ядерного топлива из карбида кремния

19 июля 2023 РАЗРАБОТКИ, ИННОВАЦИИ, ТВЭЛ, РОСАТОМ, ВНИИМ

Сотрудники ВНИИМ им. А. А. Бочвара совместно со специалистами димитровградского НИИ атомных реакторов успешно провели первичные испытания образцов изделий из карбида кремния в исследовательском реакторе БОР-60. Ранее ученые ВНИИМ впервые в России получили образцы экспериментальных оболочек тепловыделяющих элементов из композитного материала на основе карбида кремния (соединение кремния с углеродом). Разработка ведется в рамках программы по созданию ядерного топлива ATF нового поколения безопасности, которое позволит существенно повысить безопасность эксплуатации атомных станций.



Energy Vault запустит проект в области гравитационного хранения энергии

9 августа 2023 НАУКА, ТЕХНОЛОГИИ, ИННОВАЦИИ, АККУМУЛЯТОР

Energy Vault приступила к вводу в строй гравитационной системы хранения энергии емкостью 100 МВт*ч. Коммерческая эксплуатация проекта, реализующегося в провинции Цзянсу на востоке КНР, должна начаться в четвертом квартале 2023 г. Проект предполагает строительство нескольких наземных «шахт», которые внешне будут напоминать аналогичные конструкции башенных кранов. Внутри каждой шахты будут находиться композитные блоки, которые в часы низкого энергоспроса будут подниматься вверх за счет электродвигателя, питаемого от близлежащей ветроэлектростанции. Когда спрос на электроэнергию будет расти, блоки будут опускаться вниз под действием гравитации. В результате кинетическая энергия будет преобразовываться в электричество.



Продлен проект по восстановлению электроснабжения после аварий на базе ВИЭ

8 августа 2023 ВЕЛИКОБРИТАНИЯ, ВИЭ

Системный оператор Великобритании National Grid ESO в партнерстве с энергокомпанией SP Energy Networks и энергетическим консалтинговым агентством TNEI с 2019 г. реализует инновационный проект в сфере энергетики, получивший название Distributed ReStart. В рамках проекта Distributed ReStart изучаются возможности использования распределенных энергоресурсов (DER's) на базе ВИЭ — ВЭС, СЭС, ГЭС и СНЭЭ — для восстановления электроснабжения в крайне маловероятном случае полной или частичной потери напряжения в сети централизованного электроснабжения. Возможность использования ВИЭ для восстановления электроснабжения после системных аварий имеет важное значение в свете задачи построения в Великобритании углеродно-нейтрального, надежного, доступного и справедливого энергоснабжения к 2035 г.



**НОВЫЕ ВИДЕО
ОТ RUSCABLE.RU
КАЖДУЮ НЕДЕЛЮ**



В рамках выставки «Проволока 2023» состоялась деловая сессия RusCable.Ru о передовых технологиях в кабельном бизнесе. Сессия «Современные технологии развития кабельного бизнеса» посвящена проектам трансформации кабельных предприятий и их быстрой перестройке и адаптации к изменениям номенклатуры, цифровизации кабельного оборудования и прикладным вопросам внедрения SCADA- и ERP-систем на кабельных предприятиях.



Watch on
YouTube

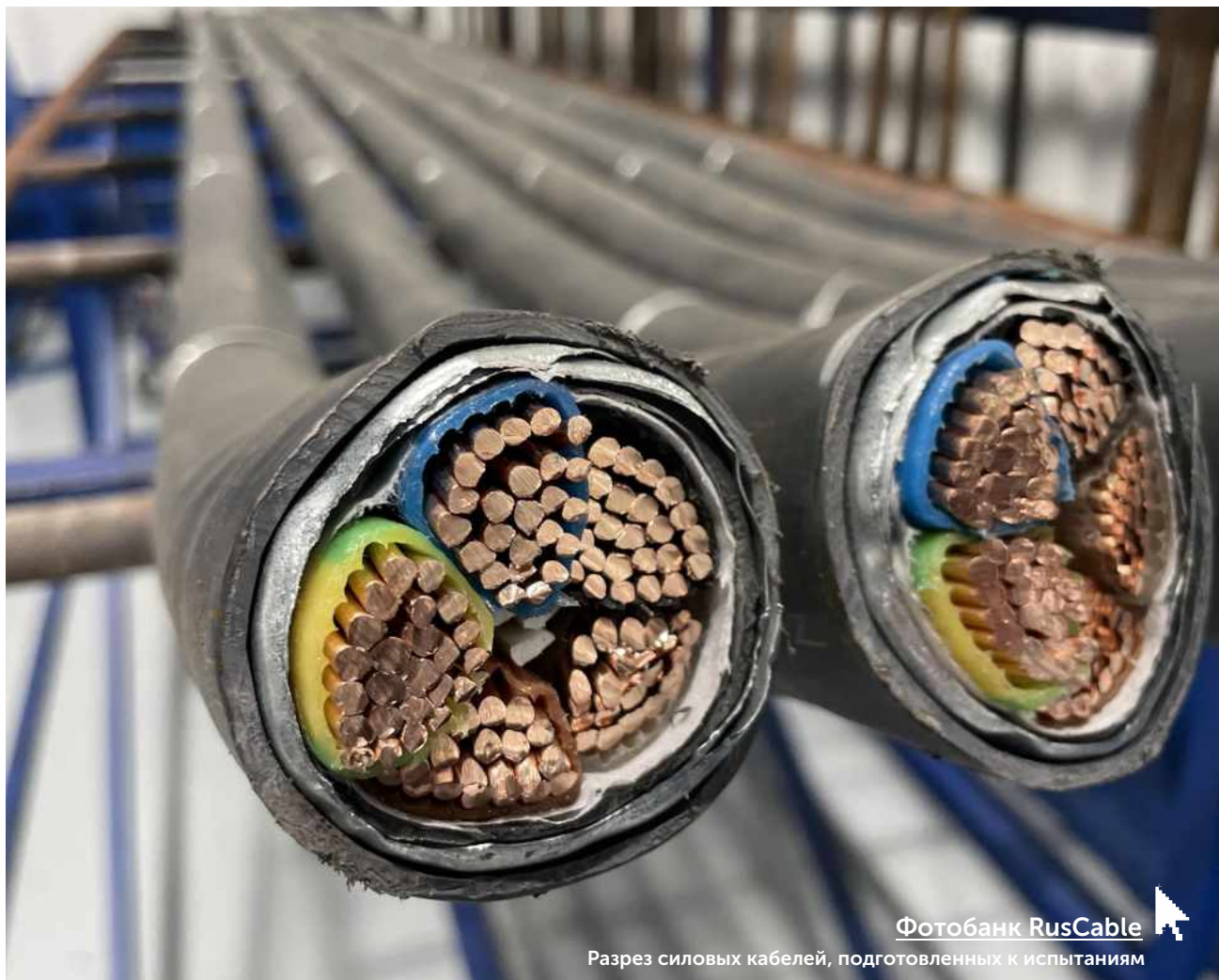


Кликните для перехода к видео или плейлисту

Искал кабель?
Сначала проверь на tdkss.ru

КАБЕЛЬСТРОЙСЕРВИС
ТОРГОВАЯ КОМПАНИЯ

Рубрика «Фото недели» выходит
при поддержке ТК «КабельСтройСервис»



Фотобанк RusCable

Разрез силовых кабелей, подготовленных к испытаниям

Алюминиевый и медный кабель в наличии



tdkss.ru

info@kabelstroy-service.ru

г. Москва, г.о. Щербинка, Симферопольское шоссе д. 22, с. 1

Открыты продажи

Катанка «Цветлита» теперь доступна всем!

Алюминиевая катанка

Наличие и короткие сроки

Катанка из алюминиевых сплавов

Гибкая система скидок

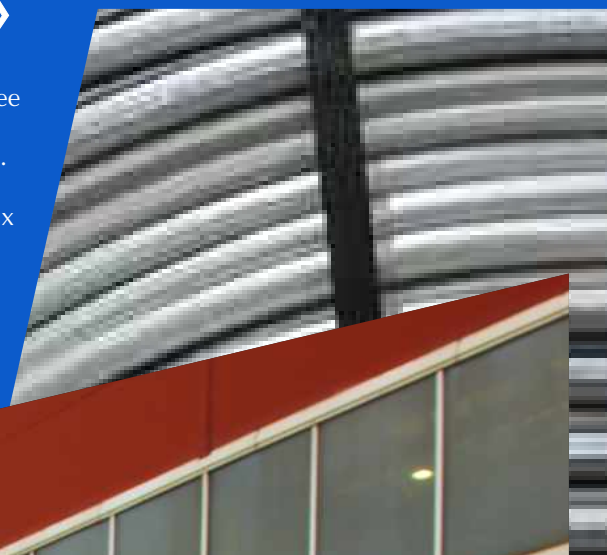


Собственное
технологичное
производство
в Саранске

Выгодные условия на алюминиевую катанку от КЗ «Цветлит»

Металлургическая площадка — сердце кабельного завода «ЦВЕТЛИТ»! С нее начинается история завода, она делает завод особенным, выделяя его из массы отечественных производителей кабельно-проводниковой продукции. Преимущество КЗ «ЦВЕТЛИТ» заключается в полном производственном цикле — от переработки алюминия в катанку до выпуска готовых кабельных изделий.

И сейчас у нас есть отличная новость — этим летом КЗ «ЦВЕТЛИТ» возобновляет продажи катанки из алюминия и алюминиевого сплава нашим партнерам! Мы предлагаем катанку из наличия. Для Вас только качественная продукция, выгодные условия сотрудничества и индивидуальный подход к каждому клиенту. Дорогие друзья-кабельщики, приглашаем Вас к сотрудничеству, сделайте заказ уже сегодня!



Запросите предложение
и заключите договор
с НОВЫМ ПОСТАВЩИКОМ!

sales@zvetlit.ru

Перейти
в каталог



zvetlit.ru/katalog/katanka