

RusCable

Insider

Еженедельный дайджест рынка кабеля, электротехники и электроэнергетики

3 года
развития
Xinming



xinming
manufacture of wire & cable machinery



18/09/23

#329

Содержание выпуска

Обложка / Xinming

Кабельный бизнес

Эксперт-Кабель / Графити

Новый кабель FLEXICORE

Сырьевые рынки / Медь

Выставка Cabex 2024

Соцсеть Переменка

Мероприятия

Инновации

Инвестиции

Спецпроект Ункомтех 360

Подкасты и радио Kabel.FM

Ассоциация «Электрокабель»

Маркетплейс «Мокко»

Фото от КабельСтройСервис

КЗ «ЦВЕТЛИТ»



xinming

18/09/23

#329

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:

Руководитель медиа

Александр Гусев

Главный редактор

Евгения Гусева

Контент-менеджер

Светлана Климова

Руководитель IT-отдела

Алексей Левин

Редактор и SMM

Мая Танрибергенова

Редактор

Александра Борзенкова

Бухгалтер

Юлия Спиридонова

Медиаменеджер

Александра Лукина

Корректор

Ксения Кулешова

Редактор

Сергей Кузьминов

Технический директор

Владимир Козачек

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

5 778+

Охват предыдущего
номера журнала

11 451+

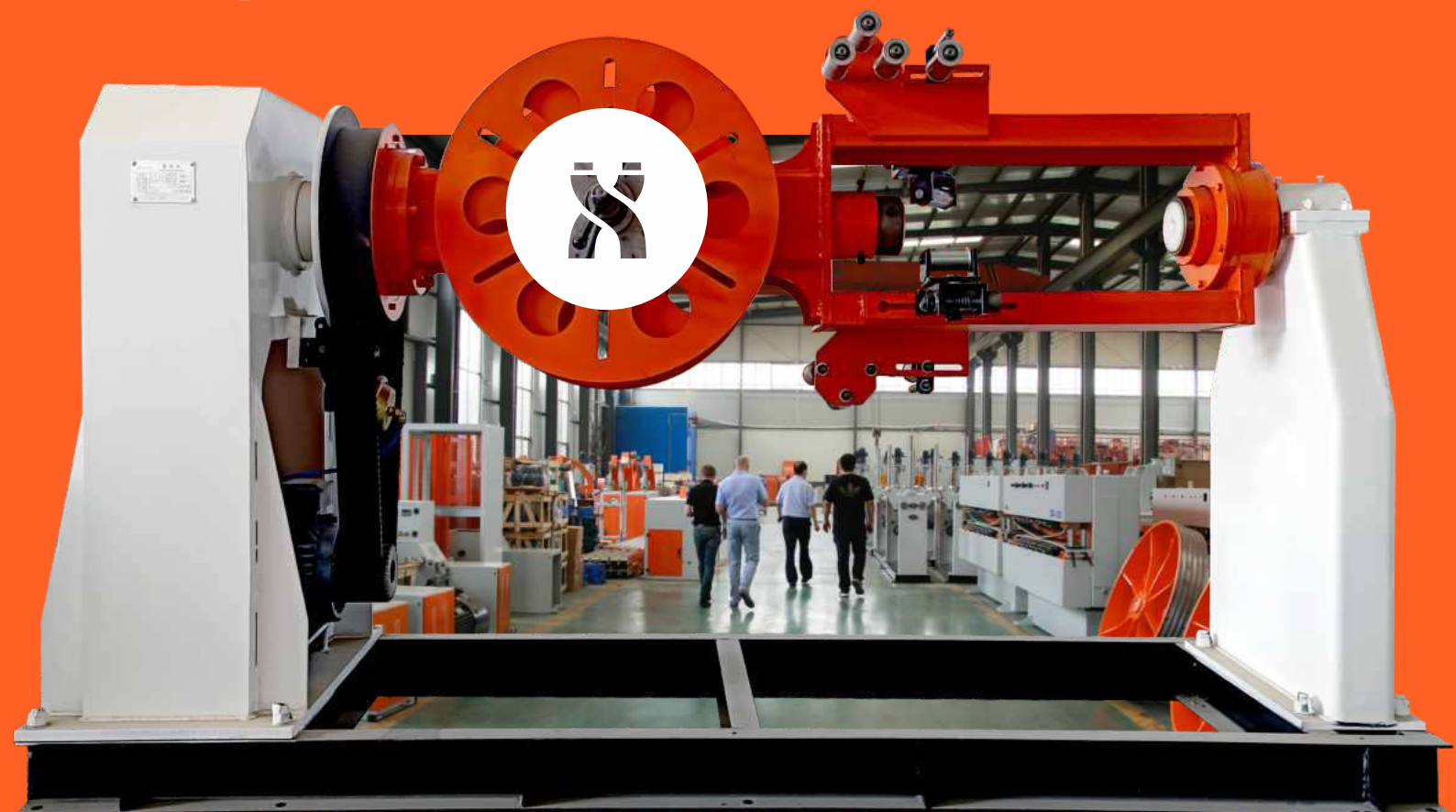
Официальный сайт журнала
insider.ruscable.ru





inming

manufacture of wire & cable machinery



3 года развития Xinming

Наша компания на прошедшей выставке в Шанхае представила новую линейку оборудования, а именно: скоростные линии обмотки слюдолентой и алюмофлексом, скоростные линии бронирования для кабелей небольшого сечения, модернизированные экструзионные линии и многое другое. Все три года пока был COVID, мы не останавливались и постоянно улучшали оборудование, чтобы соответствовать современным техническим требованиям.



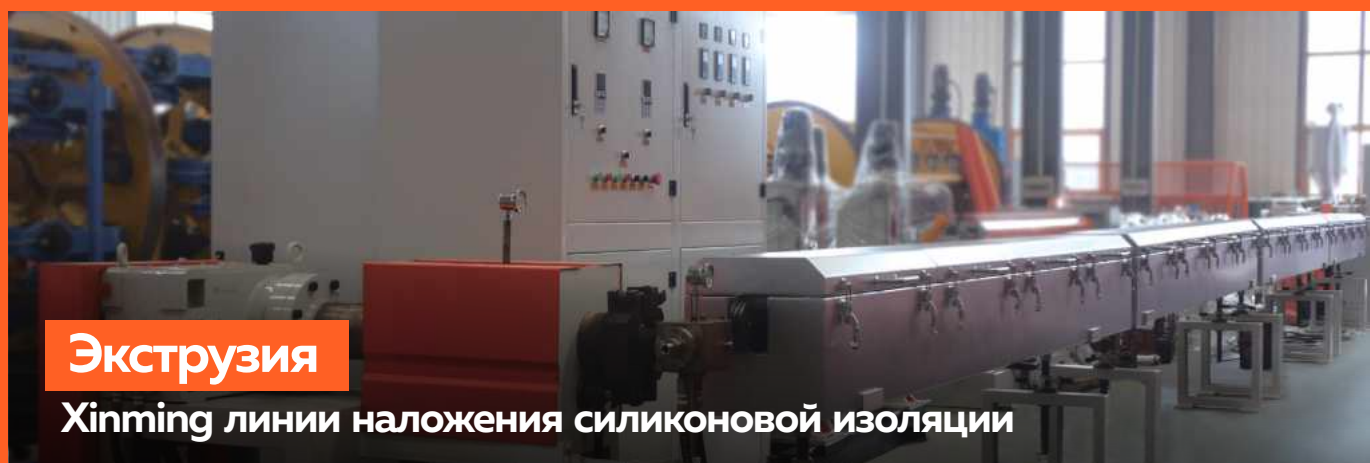


Еще больше ВОЗМОЖНОСТЕЙ



Волочение

Полная комплектация волочильных линий



Экструзия

Xinming линии наложения силиконовой изоляции



Лентообмоточное оборудование

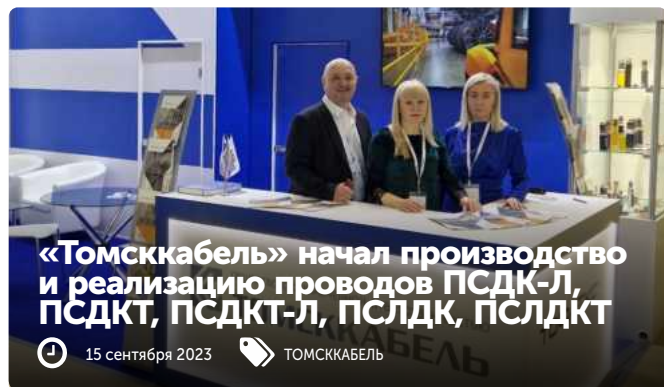
Обмоточная машина двухслойной обмотки


Кабельный бизнес

Кабельный завод РЭМЗ — на пути устойчивого развития!

11 сентября 2023 TDM ELECTRIC, РЭМЗ

В сентябре 2023 года Рыбинский электромонтажный завод (РЭМЗ, г. Рыбинск Ярославской области) отмечает двенадцатую годовщину со дня основания. РЭМЗ — современное высокотехнологичное предприятие, осуществляющее выпуск широкого ассортимента кабельной и электротехнической продукции для строительной отрасли и бытовых нужд. Благодаря своему качеству и конкурентной цене кабельная продукция ТМ РЭМЗ и ТМ TDM ELECTRIC популярна у строителей и населения всех регионов нашей страны. Год от года предприятие растет по всем показателям: только за последние четыре года с момента вхождения завода в холдинг TDM ELECTRIC площадь производства на заводе выросла в 4,5 раза и составляет на сегодняшний день 34 000 м². По показателям выручки РЭМЗ уже традиционно занимает лидирующие позиции в Ярославской области: план на 2023 год — 6 млрд рублей. Впереди у завода новые горизонты развития: уже в ближайшее время планируется завершить строительство и ввести в строй современный складской комплекс площадью свыше 5000 м², расширить линейку выпускаемой продукции за счет увеличения ассортимента кабеля, кабеленесущих систем и электромонтажных изделий, а также обеспечить объем стабильной переработки меди не менее 700 тонн в месяц.



«Томсккабель» начал производство и реализацию проводов ПСДК-Л, ПСДКТ, ПСДКТ-Л, ПСЛДК, ПСЛДКТ

15 сентября 2023 ТОМСКАБЕЛЬ

«Томсккабель» запустил цех и начал производство и реализацию проводов ПСДК-Л, ПСДКТ, ПСДКТ-Л, ПСЛДК, ПСЛДКТ (провод медный обмоточный со стекловолоконной и стеклополиэфирной изоляцией). Провод предназначен для изготовления обмоток электрических машин, аппаратов и приборов. Заявку можно отправить Вашему менеджеру или на почту [cable@tomskcable.ru](mailto: cable@tomskcable.ru). С продукцией завода вы можете ознакомиться, перейдя на сайт ООО «Томсккабель»: <http://tomskcable.ru>.



Длина кабельной продукции на новом участке Солнцевской ветки составила более 1400 км

15 сентября 2023 ИНФРАСТРУКТУРА, МЕТРО

Общая длина смонтированной на новом участке Солнцевской линии метро кабельной продукции составляет 1,4 тыс. км, сообщил заместитель мэра Москвы по вопросам градостроительной политики и строительства Андрей Бочкарев. Это примерно равняется расстоянию по прямой от Москвы до Сочи. Глава Стройкомплекса уточнил, что протяженность нового участка ветки от станции «Рассказовка» до станции «Аэропорт Внуково» составляет 4,9 км.



Людиновкабель примет участие в Международном форуме и выставке 100+ TechnoBuild

15 сентября 2023 ЛЮДИНОВКАБЕЛЬ, TechnoBuild

Традиционная выставка «Город Света» в XXVIII раз соберет на своей площадке специалистов в электротехнической отрасли, на этот раз в рамках одного из крупнейших строительных событий года — Международного строительного форума и выставки 100+ TechnoBuild. На стенде АО «Людиновкабель» будет представлен флагманский продукт — СИП, контрольные кабели, силовые кабели, в том числе в изоляции из сшитого полиэтилена и изоляцией из полимерных композиций, не содержащих галогенов, инновационные неизолированные провода для ВЛЭ. Особое внимание будет уделено продуктам, имеющим аккредитацию РОССЕТЕЙ и РОСАТОМА. Приглашаем вас с 3 по 6 октября 2023 в МВЦ «Екатеринбург-ЭКСПО» посетить стенд Людиновкабеля №91, в зале №2.



Конкурс для молодых инженеров кабельной отрасли Итоги конкурса кабельных инженеров

11 сентября 2023 ВНИИП, КОНКУРС

В этом году впервые «Фонд поддержки программ развития предприятий кабельной промышленности имени профессора Пешкова И. Б.» провел конкурсы среди молодых ученых и специалистов.

Победителями стали:

- в номинации «Лучшая научная статья, публикация, доклад» среди молодых ученых и специалистов первое место занял Тарасов Д. А., второе место — Семенов П. А. и третье место — Филиппов А. А.
- в номинации «Лучший молодой инженер в кабельной отрасли» первое место занял Молчанов Н. Е., второе — Кувшинов Е. М. и третье — Бояркин М. В.
- в номинации «Лучшее научное книжное издание или монография» победителями стали авторы уникального книжного издания — Струпинский М. Л., Хренков Н. Н., Кувалдин А. Б.

Победителям конкурсов будет выплачено денежное вознаграждение. Конкурсы проводились с целью повышения профессиональных знаний, внедрению инноваций в технологии производства кабельной промышленности, подготовки инженерных и научных кадров, а также формирования интереса к научному и инженерному труду среди молодых ученых и специалистов.



В ООО «Саранскабель-Оптика» проведена ресертификация СМК

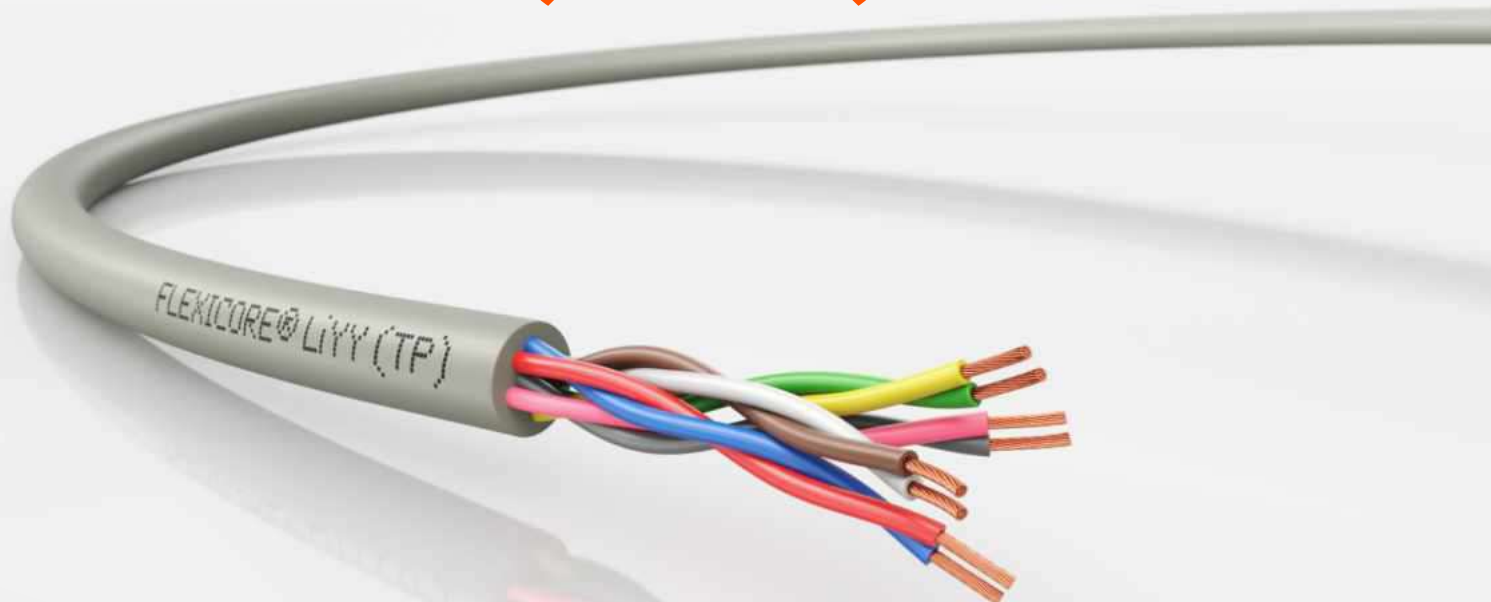
12 сентября 2023 САРАНСКАБЕЛЬ-ОПТИКА, СЕРТИФИКАЦИЯ

В ООО «Саранскабель-Оптика» проведена ресертификация действующей на предприятии системы менеджмента качества (СМК) на соответствие требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2015 и ГОСТ РВ 0015-002-2020.

В ходе аудита были проверены службы управления качеством, коммерческого директора, главного технолога, главного энергетика, метрологии, производства, сбыта, техники и оборудования, отделов технического контроля, кадров, информации и рекламы и охраны труда, а также проектный офис организации.

Новые кабели
передачи данных

FLEXICORE® LiYY(TP)



Новые кабели
передачи данных

FLEXICORE® LiYY(TP) — это гибкий низкочастотный кабель для передачи данных с оболочкой из ПВХ и цветовой маркировкой жил.

Парная скрутка жил (TP) позволяет минимизировать перекрестные и взаимные помехи. Благодаря этому в большинстве случаев может заменить другие экранированные кабели.

За счет низкочастотности отлично подходит для средств измерительной техники и автоматизации.



Кабель передачи данных



Кабели передачи данных, низкочастотные



FLEXICORE® LiYY (TP)

Кабель передачи данных, низкочастотный, с парной скруткой жил, в оболочке из ПВХ - пластиката с УФ и маслостойкостью

Информация

Кабели передачи данных российского производства, произведенные на основе европейских стандартов VDE 0812 и EN 50288-7.



Преимущества

Перекрестные помехи снижены благодаря парной скрутке жил
Для универсального применения в соотв. с международными и российскими стандартами
Не содержит свинца, соответствуют экологической директиве REACH, RoHS, TP EAЭС 037/2016
Повышенные требования к физико-механическим свойствам, более жесткие условия испытаний со сравнению с ГОСТ

Области применения

Для неподвижного применения, а также для монтажа с ограниченной подвижностью
Кабель климатического исполнения У1, 1.1, 2, 2.1, 3, 3.1 для эксплуатации на открытом воздухе и в помещениях с сухой или влажной средой
В условиях со средним уровнем механических нагрузок
Стойкий к воздействию минерального масла и дизельного топлива (испытания по ГОСТ 25018)
Для управления, передачи сигнала, для вычислительных устройств, электронных приборов управления и контроля, офисного оборудования, весов, для применения там, где востребованы кабели маленьких сечений

Характеристики

Парная скрутка жил снижает перекрестные помехи
Не распространяют горение при одиночной прокладке в соответствии с IEC 60332-1-2 для кабелей с сечением от 0,5 мм² и выше, в соответствии с IEC 60332-2-2 для кабелей с сечением до 0,5 мм² и соответствуют классу пожарной опасности О1.8.2.5.4 по ГОСТ 31565

Конструкция

Гибкие жилы из тонких нелуженых медных проволок, 4 класса гибкости при сечении от 0,14 мм² до 0,34 мм², и 5 класса гибкости при сечении от 0,5 мм², в соответствии с IEC 60228, ГОСТ 22483.
Изоляция жил из ПВХ пластиката.
Оболочка: УФ и маслостойкий ПВХ компаунд, цвет галечно-серый RAL 7032

Стандарты / Сертификаты соответствия

Соответствуют требованиям ТР ТС 004/2011
Соответствуют требованиям ТРОПБ (№123-3) ГОСТ 31565, ПРГО 1 по ГОСТ IEC 60332-1-2

Технические характеристики

- Маркировка жил**
Цветовая согласно DIN 47100 (дополнительный цвет жилы нанесен продольной полосой)
- Рабочая емкость**
жила/жила: не более 120 нФ/км
- Индуктивность**
не более 0,65 мН/км
- Конструкция жилы**
4 класса гибкости при сечении от 0,14 мм² до 0,34 мм², и 5 класса гибкости при сечении от 0,5 мм²
- Минимальный радиус изгиба**
Ограниченная подвижность: 10 x D
Неподвижное применение: 4 x D
- Температурный диапазон**
Ограниченная подвижность: от -20 до +70 °C
Неподвижная прокладка: от -60 до +80 °C

Артикул	Количество жил и сечение, мм ²	Наружный диаметр, мм	Вес меди, кг/км	Вес, кг/км
3120001908	2x2x0,14	4,6	5,4	19
3120001909	3x2x0,14	4,8	8,0	23
3120001910	4x2x0,14	5,5	10,7	31
3120001911	5x2x0,14	6,0	13,4	39
3120001912	6x2x0,14	6,6	16,1	45
3120001913	2x2x0,25	5,9	9,6	30
3120001914	3x2x0,25	6,3	14,4	39
3120001915	4x2x0,25	6,9	19,2	48

Артикул	Количество жил и сечение, мм ²	Наружный диаметр, мм	Вес меди, кг/км	Вес, кг/км
3120001916	6x2x0,25	8,3	28,8	71
3120001917	8x2x0,25	9,0	38,4	96
3120001918	10x2x0,25	10,8	48,0	108
3120001919	2x2x0,5	7,6	19,2	49
3120001920	3x2x0,5	8,1	28,8	64
3120001921	4x2x0,5	8,9	38,4	82
3120001922	8x2x0,5	11,9	76,8	172
3120001923	10x2x0,5	13,5	96,0	184

Если нет других указаний, то все представленные значения для данного вида продукции являются номинальными. Другие значения, например отклонения, можно получить по запросу. Цена на базе меди: руб. 10 000 / 100 кг. Определение и расчет ценовых надбавок кабелей из меди приведены в таблице Т17 в приложении к каталогу. Стандартные длины: 50, 100, 200, 300, 500, 1000 м (в зависимости от типоразмера). Упаковка: бухты до 30 кг/250 м или на барабанах. Фотографии представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий. Транспортирование и хранение кабелей должны соответствовать ГОСТ 18690. Условия транспортирования и хранения должны соответствовать группе ОЖЗ по ГОСТ 15150. Срок хранения на крытых складах, исключающих воздействие прямых солнечных лучей, атмосферных осадков и пыли, не более 5 лет.

Актуальную информацию Вы найдете на сайте www.lapp.ru



Режкабель успешно реализует проект по внедрению VR-технологий

14 сентября 2023 РЕЖКАБЕЛЬ, РЕЖЕВСКОЙ КАБЕЛЬНЫЙ ЗАВОД

Разработка включает в себя трехмерную модель экструзионной линии, а также локацию с размещенным оборудованием. Сейчас специалисты завода занимаются разработкой нескольких сценариев тренингов. Эти сценарии обеспечивают имитацию не только выполнения рабочих операций на экструдере, но и его технического обслуживания. В рамках учебных программ будут учтены штатные и внештатные ситуации, включая поломку оборудования, отключения электроэнергии и пожары. К концу года планируется полностью реализовать программирование созданных сценариев, учитывая все технологические процессы, а также несколько режимов работы — обучающий и экзаменационный.



«ПОДОЛЬСККАБЕЛЬ» на XXI Промышленном форуме Удмуртии

13 сентября 2023 ПОДОЛЬСККАБЕЛЬ, ПРОМЫШЛЕННЫЙ ФОРУМ

Компания АО «НП «ПОДОЛЬСККАБЕЛЬ» примет участие в XXI Промышленном форуме Удмуртии, который пройдет с 19 по 21 сентября 2023 года. Промышленный форум — это профессиональная выставочная площадка Удмуртии, которая объединяет всероссийские выставки «Машиностроение. Металлургия. Металлообработка», «Нефть. Газ. Химия», «Энергетика. Энергосбережение» и специальную экспозицию «Комплексная безопасность». Промышленный форум Удмуртии — это форум для профессионалов отрасли, который ежегодно объединяет более 5000 специалистов. Приглашаем посетить стенд АО «НП «ПОДОЛЬСККАБЕЛЬ» № В/9, павильон у ТЦ «Мой Порт». Адрес проведения форума: г. Ижевск, ул. Кирова, 146.



Обзор выставки кабельного оборудования Wire China 2023 от Habsans (Хабсанс)

13 сентября 2023 HABSANS, ХАБСАНС, КАБЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Бренд кабельного оборудования Habsans (Хабсанс) подготовил отчет об участии в выставке Wire China 2023 и сделал обзорное видео экспозиции. Видео уже доступно на сайте Habsans и на YouTube-канале RusCable.Ru. Habsans приняли активное участие в выставке Wire China 2023 и готовы поделиться эмоциями и впечатлениями с вами! Стенд компании №А01 располагался в зале №Е2, где собрались гиганты и лидеры кабельной промышленности. На стенде были представлены крутильные, а также волоочные машины. Проведенная организационная работа принесла плоды, каждый день выставки был насыщен на встречи и обсуждения проектов и сотрудничества.



Рефлектометр Anritsu обнаруживает повреждения в подводных кабелях

12 сентября 2023 Anritsu

Компания Anritsu Company выпустила когерентный оптический рефлектометр MW90010B на основе обратного рассеяния света во временной области (ODTR) для локализации повреждений в подводных кабелях. Инновационная система способна тестировать кабели протяженностью до 20 000 километров и имеет легко выбираемую длину волны, которая охватывает весь C-диапазон. Новая портативная модель рефлектометра более компактна и имеет на 40 % меньший вес при том же размере изделия, что и предыдущая модель. Настройка встроенного перестраиваемого источника света с точностью длины волны $\pm 0,05$ нм в диапазоне длин волн от 1527,60 нм до 1567,13 нм позволяет проводить измерения подводных сетей, построенных по технологии DWDM.



«Алюминиевый Вестник»: Алюминий «зеленого» стандарта

13 сентября 2023 АЛЮМИНИЕВАЯ АССОЦИАЦИЯ

Вышел новый номер «Алюминиевого вестника». Читайте в номере:

- Новости Алюминиевой Ассоциации.
- Новости алюминиевой отрасли.
- В фокусе алюминий «зеленого» стандарта.
- Актуально зеленый по ГОСТу. Марина Куприянова о стандартизации «зеленых» решений в России.
- Знакомьтесь, 1000 и 1 цвет. Финишные покрытия алюминия.
- Событие «Строим будущее России».
- От первого лица. Окно «зеленых» возможностей.
- Календарь мероприятий.



Решения Группы компаний «Москабельмет» для нефтегаза — на Тюменском нефтегазовом форуме 2023

12 сентября 2023 НОВАЯ РУДНАЯ КОМПАНИЯ, ИНВЕСТПРОЕКТ, ВЭФ-2023

«Москабельмет» в четвертый раз примет участие в промышленно-энергетическом форуме TNF EXPO. В Тюмени предприятие покажет продукты производства «Завода Москабель» и «Москабель-Фуджикура» для нефтегазовой промышленности. TNF 2023 пройдет с 18 по 21 сентября в пространстве Тюменский Технопарк по адресу: г. Тюмень, ул. Республики, 142. Состав участников и спикеров мероприятия очень солидный. Группа компаний «Москабельмет» выступает с собственным стендом, его номер — S26, он расположен рядом со входом на экспозицию и Нефтегазовым кластером. «Москабельмет» участвует и в деловой программе TNF 2023. В прошлом году продукция предприятия была представлена на «Технологическом дне» от ПАО «Сургутнефтегаз». В этот раз проект «Кабельные системы постоянного мониторинга скважин» прошел экспертный отбор на мероприятие от ПАО «ЛУКОЙЛ». С докладом выступит директор по инновациям ООО «Завод Москабель» Максим Солядякин.



22-я Международная выставка
кабельно-проводниковой
продукции, оборудования
и материалов для ее производства

19–21 марта 2024

Москва, ЦВК «Экспоцентр»



Забронируйте
стенд
cabex.ru

- Кабели и провода
- Материалы для производства кабелей и проводов
- Оборудования для производства кабелей и проводов
- Электромонтажное оборудование

Организаторы



Международная
Выставочная
Корпорация



ОАО «ВНИИКТ»



АССОЦИАЦИЯ
ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ

Генеральный
информационный
партнер

RusCable.Ru
Энергетика. Электротехника. Связь.
Первое отраслевое электронное СМИ 381 (495) 9577-3966



Сырьевые рынки

На ВЭФ запустили обогатительную фабрику на Удоканском месторождении

11 сентября 2023 УДОКАН, МЕДЬ, ВЭФ-2023

В рамках Восточного экономического форума состоялся первый пуск оборудования обогатительной фабрики горно-металлургического комбината «Удокан». В результате на предприятии получили первый медный концентрат. Проект реализован с использованием механизмов государственной поддержки на территории опережающего развития «Забайкалье» (объем инвестиций в рамках ТОР — более 230 млрд рублей). «Удокан» с ресурсами 26,7 млн тонн является крупнейшим месторождением меди в России. На новом предприятии применяется технология, позволяющая комплексно извлекать медь из руды, содержащей одновременно сульфидные и окисленные минералы. Мощность первой очереди комбината позволит перерабатывать до 15 млн тонн руды и выпускать 150 тысяч тонн меди в год.



«Новая рудная компания» вложит в развитие золотодобычи в Магадане более 10 млрд рублей

12 сентября 2023 НОВАЯ РУДНАЯ КОМПАНИЯ, ИНВЕСТПРОЕКТ, ВЭФ-2023

Корпорация развития Дальнего Востока и Арктики (КРДВ) и ООО «Сусуманская рудная компания», входящее в УК ООО «Новая рудная компания», заключили соглашение о сотрудничестве при реализации инвестиционных проектов по добыче золота в Магаданской области — «Магаданский горнорудный кластер». В реализацию проектов по освоению месторождений инвестор планирует вложить более 10 млрд рублей, работу получают около 500 дальневосточников.



Экспортный потенциал России на горизонте 5 лет увеличится до 5–7 млн тонн полимеров в год

12 сентября 2023 МИНЭНЕРГО, ПАВЕЛ СОРОКИН, ВЭФ-2023

Россия остается активным игроком на международной нефтехимической арене, а все планы развития отечественного нефтегазохимического комплекса в конечном итоге будут выполнены. Об этом Павел Сорокин заявил на сессии «От молекулы до продукта: развитие цепочек глубокой переработки сырья» Восточного экономического форума.

По словам первого заместителя министра, создающиеся сейчас в стране новые объекты газопереработки и нефтехимии характеризуются длинным циклом окупаемости, которую нельзя полностью перекладывать на внутренний рынок.

С запуском таких проектов, как Амурский ГХК, Комплекс по переработке этансодержащего газа в Усть-Луге, а также благодаря модернизации мощностей в Казани и Нижнекамске экспортный потенциал России на горизонте 5 лет увеличится до 5–7 млн тонн крупнотоннажных полимеров в год.



NKT запасается медью для будущего роста

11 сентября 2023 NKT

Для того чтобы обеспечить поставку меди в ближайшие годы для производства своих силовых кабелей, компания NKT подписала долгосрочное соглашение с польским поставщиком меди — компанией KGHM S.A. Польская компания будет поставлять компании NKT минимум 52 500 тонн медной катанки ежегодно на протяжении периода с 2023 г. по 2027 г. с условием возможного расширения объемов поставки и продления периода действия соглашения. Медь покрывает значительную часть требуемых компании NKT поставок и поддержит стратегию роста компании.



Почти все крупные российские производители меди попали под ограничения США

15 сентября 2023 МЕДЬ, САНКЦИИ

Русская медная компания (РМК) Игоря Алтушкина, один из крупнейших производителей меди в РФ, оказалась под американскими санкциями вслед за УГМК и «Удоканской медью». Таким образом, почти весь российский медный сектор находится под блокирующими санкциями, кроме ГМК «Норильский никель». РМК не раскрывает данные о потребителях, но, скорее всего, компания уже в 2022 году перенаправила поставки в Азию.



Полимеры

НПП «ПОЛИПЛАСТИК» прогнозирует рост спроса на компаунды в России до 11%

14 сентября 2023 ПОЛИПЛАСТИК, ПОЛИМЕРЫ, КОМПОЗИТЫ

Эксперты ведущего российского компаундера дают данный прогноз в отношении полимерных композиционных материалов на основе полипропилена в трехлетней перспективе. При реализации оптимистичного сценария развития отечественной промышленности рынок ПП-компаундов в Российской Федерации в 2024–2026 гг. может вырасти на 8,5–11,0%.

По оценкам специалистов, глобальный рост спроса на компаунды полипропилена будет неравномерным. «Эксперты и основные производители ожидают «торможения» динамики в мире вплоть до второй половины 2024 года. Причинами тому являются профицит мощностей и общая стагнация мировых рынков. Далее спрос, по прогнозам, должен пойти в рост», — говорит Михаил Кацевман, директор по науке и развитию НПП «ПОЛИПЛАСТИК».



КАБЕЛЬНЫЙ ЗАВОД
"ЭКСПЕРТ-КАБЕЛЬ"

#фоторепортаж

СИЛА УЛИЧНОГО ИСКУССТВА

15 сентября на заводе «ЭКСПЕРТ-КАБЕЛЬ» состоялся очередной конкурс граффити на кабельных барабанах. Чем вдохновлялись авторы и как уличное искусство из андерграунда становится крутым носителем бренда «ЭКСПЕРТ-КАБЕЛЬ» смотрите в фоторепортаже.

БОЛЬШЕ МЕСТА

В этот раз конкурс проходил в новом производственном помещении завода «Эксперт-Кабель». Какое наполнение будет в новом цехе не сообщалось, но уже частично были подготовлены наливные полы и привезено часть оборудования. Будет ли здесь склад или зона бухтовки кабеля мелких сечений? Ответа никто не дал. Но в светлом и просторном помещении рисовать на барабанах было удобно.



БОЛЬШЕ СВОБОДЫ!

Из более чем 30 присланных эскизов были выбраны 10, которые предстояло нарисовать за 4 часа. Из года в год «ЭКСПЕРТ-КАБЕЛЬ» дает больше свободы в выборе цветов и техник, а темы, предлагаемые на конкурс не ограничивают полет фантазии участников. Здесь и отсылки к современной культуре и традиционные «плакатные» изображения. Самые яркие идеи достойны реализации на конкурсе!

ЖЕНСКИЙ ВЗГЛЯД НА КАБЕЛЬ

Конкурс завода привлек внимание местных художниц! Почти половина участников - девушки, которые привнесли в конкурс новое видение темы кабельного производства. Женские работы выделялись яркими образами и даже подбором цветов!



НОВЫЙ ФОРМАТ ДЛЯ АРТ ГАЛЕРЕИ

Некоторые работы выполнялись в «квадратном» формате, так как завод задумал создать арт-галерею у себя на заводе и в Московском офисе. «Квадратные» работы останутся на заводе и надолго украсят промышленные интерьеры.



СЕРДЦЕ МЕДНОГО ПРОИЗВОДСТВА

ДМИТРИЙ ПАШКОВ



ЗЕЛЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

АРТЕМ ПРЕКРАСНОВ

КОЛЯ
ТЕСЛА
ИВАН ЕГОРОВ



ТЕОРИЯ
ПЛОСКОГО
МИРА
РОМАН ЖУКОВ



ЭЛЕКТРИЧЕСТВО -
ОСНОВА ТЕХНОЛОГИЙ
И СОВРЕМЕННОЙ
ЖИЗНИ ОБЩЕСТВА

НАТАЛЬЯ МЕРКУЛОВА

КОТ-
СТАЛЕВАР

ЕВГЕНИЙ ПУЛЬПИН



РОЖДЕНИЕ ЭЛЕКТРИ- ЧЕСТВА

ДАРЬЯ КЕНКИНА



СПАСИБО ЗА ТЕПЛО

АННА ГУСАКОВА



«ЭКСПЕРТ-КАБЕЛЬ» - НЕСУЩИЕ СВЕТ

СОФЬЯ МОРДУКОВА



ДА БУДЕТ СВЕТ!

АНДРЕЙ ФИЛАТОВ

ТОП 3



КАБЕЛЬНЫЙ ЗАВОД
"ЭКСПЕРТ-КАБЕЛЬ"



#2

**СМОТРИТЕ
ФОТОГАЛЕРЕЮ**

#3





Мероприятия

Предприятия ПО «ФОРЭНЕРГО» приняли участие в Международном форуме МФЭС-2023

11 сентября 2023 ПО «ФОРЭНЕРГО», МФЭС-2023

ПО «ФОРЭНЕРГО» традиционно принимает участие в МФЭС-2023. На стенде ПО «ФОРЭНЕРГО» была представлена продукция АО «ЮМЭК», ООО «МЗВА-ЧЭМЗ», ООО «ИНСТА», ООО «ВОЛЬТА» и АО «ЭНЕРГИЯ+21». На стенде Объединения были представлены передовые разработки. Среди новинок 2023 года: изолирующие подвески типа ИПС со сниженными потерями на корону, уровнем радиопомех и повышенной дугостойкостью на класс напряжения 220–500 кВ производства ООО «МЗВА-ЧЭМЗ» и изолятор птицевзашитный опорный линейный с устройством защиты от перенапряжения типа ОЛСКИР-12,5-10-4 производства АО «ЭНЕРГИЯ+21».



28 сентября 2023 года в Москве состоится ежегодная конференция «Модернизация производств для переработки нефти и газа»

13 сентября 2023 НЕФТЕГАЗОПЕРЕРАБОТКА-2023

На мероприятии будут подведены итоги опроса крупнейших нефтегазовых компаний по выявлению лучших производителей в номинациях: реакторы, колонное оборудование, насосно-компрессорное оборудование, печное оборудование, центробежные насосы, емкостное оборудование, аппараты воздушного охлаждения, трубопроводная арматура, теплообменное оборудование, КИП и автоматика, электротехническая продукция, инжиниринговые компании, катализаторы. Все участники получают в подарок настенную карту «Российская нефтегазопереработка-2024».



Международный форум и выставка 100+ TechnoBuild в этом году пройдут в десятый раз в Екатеринбурге

13 сентября 2023 TechnoBuild

Министр строительства и ЖКХ РФ Ирек Файзуллин высоко оценил ход подготовки к X Международному строительному форуму и выставке 100+ TechnoBuild. Заседание оргкомитета состоялось при участии губернатора Свердловской области Евгения Куйвашева. Форум и выставка 100+ будет идти четыре дня — с 3 по 6 октября. Выставка станет самой масштабной за всю историю — 500 экспонентов. Она полностью займет три павильона «Екатеринбург-Экспо» площадью 40 тыс. кв. м. Участие подтвердили компании из 33 регионов и 65 городов России, а также шести стран. Они представлены в направлениях производство и дистрибуция материалов, технологий и оборудования, БИМ-проектирование и цифровые технологии, девелопмент и архитектура, комфортная городская среда, дизайн интерьеров, энергоснабжение, освещение, строительная и специальная техника, вплоть до электротранспорта.



29-я международная выставка «Энергетика Урала — 2023»

14 сентября 2023 РФ-2023, ЭНЕРГЕТИКА УРАЛА

Российский энергетический форум и 29-я международная специализированная выставка «Энергетика Урала» пройдут с 27 по 29 сентября 2023 года в Уфе.

ЦЕННОСТИ ВЫСТАВКИ:

- Единственная энергетическая выставка в Республике, проводится с 1995 года.
- Проводится согласно Распоряжению Правительства РБ № 775-р от 23.06.2023 г.
- Традиционная поддержка Минпромторга РФ и Минэнерго РФ.
- Уникальная возможность принять участие в деловой программе Российского энергетического форума. Запланировано проведение пленарного заседания «Приоритеты развития энергетической отрасли России: настоящее и будущее» и работа более 25 деловых секций с участием спикеров и модераторов с мировым именем. Мероприятия пройдут в формате офлайн и онлайн с трансляцией в режиме реального времени на сайте Форума.
- Возможность личных встреч с первыми лицами региона и руководителями крупнейших предприятий энергетической отрасли.



Инвестпроекты

Строительство «DNS Сити» началось на площадке города-спутника Владивостока

11 сентября 2023 КРДВ, ИНВЕСТПРОЕКТ, ВЭФ-2023

«DNS Сити», проект комплексного освоения территории, расположенной на полуострове Де-Фриз в Приморском крае, включен в границы города-спутника Владивостока. В статусе резидента ТОР «Приморье» группа компаний «DNS Девелопмент» (ООО «ДНС СИТИ») уже приступила к строительству первого жилого квартала масштабного проекта. «DNS Сити» — один из самых масштабных частных проектов комплексного освоения территории в Приморском крае. На площадке в 125 гектаров группа компаний «DNS Девелопмент» построит 650 000 м² комфортного жилья с качественным благоустройством. «DNS Сити» объединит все функции мини-города: мастер-план предусматривает создание развитой сети стрит-ритейла, строительство торгово-развлекательного центра. На условиях дальневосточной концессии (ГЧП) инвестор также планирует строительство двух школ на 880 мест каждая и двух детских садов на 525 мест каждый. По предварительным оценкам «DNS Девелопмент» вложит в реализацию проекта более 50 млрд рублей.



ЛЭП для энергоснабжения ГОКа в Архангельской области построит частный инвестор

11 сентября 2023 КРДВ, ИНВЕСТПРОЕКТ, КОРПОРАЦИЯ ФСА, ВЭФ-2023

ООО «Корпорация ФСА» за счет собственных средств и механизмов финансирования от банков, успешно реализовавших финансирование концессионных проектов, намерена обеспечить централизованное электроснабжение крупнейшего горнодобывающего предприятия в Архангельской области.

Смотрите и слушайте



Вызовы времени Ассоциации «Электрокабель»

Спецвыпуск RusCable Live

12 - 13 сентября в Санкт-Петербурге состоялось 82-е Общее собрание Ассоциации «Электрокабель». Это главное событие недели, которое поставило точку во многих вопросах и показала результат работы отрасли. В спецвыпуске RusCable Live проанализируем доступную информацию, свяжем все факты вместе, посмотрим открытые презентации и эксклюзивный контент от партнеров.

[Смотреть видео](#)

► Новые выпуски подкастов и шоу!



RusCable Live Большая переменка

1 сентября 2023 года заработала RusCable.Сеть «Переменка». В прямом эфире RusCable Live проведем обзор новой соцсети, расскажем о том, как она создавалась и объясним, почему это нужно было сделать. А еще объясним, что значит это название.



Теплые звонки по заявкам

Как продавать кабель, если уже есть заявка? Как правильно позвонить и предложить кабель? В новом эпизоде разбираемся с тонкостями теплых продаж. Все заявки мы взяли с сервиса «Тендеры» на RusCable.Ru, где публикуются заявки и потребности на кабель со всей России и СНГ с прямыми контактами покупателей.



ОКЛ подкаст Спецкабель Feat Kabel.FM

В подкасте мы сформируем единый подход к пониманию ОКЛ (огнестойких кабельных линий) на рынке. Совместный проект НПП «Спецкабель» и RusCable.Ru.



КИРСКАБЕЛЬ

Читайте главы и смотрите уникальные видео о заводах «Кирскабель» и «Иркутсккабель» и холдинге «Ункомтех» в формате 360°! Раскрываем кабельную отрасль с непривычных ракурсов!



УНКОМТЕХ 360°
www.uncomtech.ru

Большая история в формате 360°

Читайте репортажи и смотрите видео!

Перейти в спецпроект





В ОЭЗ «Дубна» появится производство литий-ионных аккумуляторов

13 сентября 2023 ОЭЗ ДУБНА, ИНВЕСТПРОЕКТ, ПРОИЗВОДСТВО

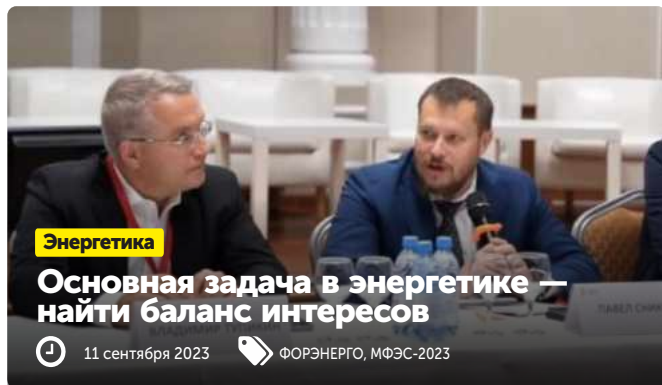
Новый резидент ОЭЗ «Дубна», компания «СЭТРА», создаст на территории особой экономической зоны Подмосквыя R&D-центр и сборочное производство литий-ионных батарей и решений на их основе до 300 МВт/ч. Об этом сообщает заместитель председателя правительства — министр инвестиций, промышленности и науки Московской области Екатерина Зиновьева. В проект инвестируют 2,5 млрд рублей, создав не менее 320 новых рабочих мест для жителей Подмосквыя. На новом предприятии будут проводить исследования, разрабатывать, выпускать и внедрять технологии производства литий-ионных аккумуляторов.



Виртуальная электростанция Sonnen в составе бытовых СНЭЭ и аккумуляторов электромобилей стала самой крупной в Европе

13 сентября 2023 ЕВРОПА, СНЭ, Sonnen

Немецкая компания Sonnen, мировой лидер в области использования инновационных электросетевых технологий и технологий хранения электроэнергии, объявила о том, что виртуальная станция sonnenVPP, участвующая в оказании услуг по балансированию, достигла емкости 250 МВт*ч и стала самой мощной на текущий момент в Европе. Ранее на создание крупнейшей в Европе VPP на 150 МВт*ч претендовала финская компания Elisa, специализирующаяся на развитии цифровых технологий, которая в феврале текущего года получила специальный грант от правительства Финляндии.



Энергетика

Основная задача в энергетике — найти баланс интересов

11 сентября 2023 ФОРЭНЕРГО, МФЭС-2023

Павел Сниккарс принял участие в конференции «Энергия для потребителей: вызовы, ресурсы, стратегии», приуроченной к 15-летию Ассоциации «Сообщество потребителей энергии». Участники обсудили актуальные изменения в нормативной правовой базе, а также основные тренды оптового и розничных энергорынков, определяющие условия энергоснабжения промышленных предприятий.

Открывая заседание, замминистра напомнил, что электроэнергетика — обеспечивающая отрасль, и основная задача Министерства — создать необходимые ресурсы для развития экономики, в том числе для предприятий, которые подталкивают ее к развитию, — это и крупные промышленные предприятия, и малый и средний бизнес, — и попытаться найти баланс интересов. В самом начале формирования рынка принципы рыночной экономики имели инерционность в общем понимании общественного блага от изменения рынка. Сейчас все интересы сформированы по группам, и каждая компания работает, исходя из своих коммерческих интересов.



Уникальные российские компетенции по противоаварийной автоматике востребованы в республике Бангладеш

14 сентября 2023 СО ЕЭС, НТЦ ЕЭС, БАНГЛАДЕШ

Делегация Электросетевой компании Республики Бангладеш (PowerGridCoofBangladesh, PGCB) посетила главный диспетчерский центр ЕЭС России, где провела рабочую встречу с представителями Системного оператора и его дочерней компании АО «НТЦ ЕЭС», осуществляющей работы по повышению надежности энергосистемы Бангладеша в связи с планируемым вводом АЭС «Руппур».

Бангладешскую делегацию возглавил исполнительный директор PGCB Абдур Рашид Кхан. С российской стороны участвовали представители руководства трех компаний: директор по энергетическим рынкам и внешним связям АО «СО ЕЭС» Андрей Катаев, генеральный директор АО «НТЦ ЕЭС» Руслан Измайлов, заместитель директора по сооружению АЭС «Руппур» — технический директор Александр Никифоров, представлявший АО «Атомстройэкспорт», а также представители АО «Концерн Росэнергоатом» и АО «Атомэнергопроект».



Получены разрешения на строительство подводного HVDC соединения Eastern Green Link 2 между Шотландией и Англией

11 сентября 2023 HVDC, Eastern Green Link 2

Британские сетевые компании National Grid Electricity Transmission (NGET) и SSEN Transmission (SSEN) получили необходимые разрешения от ответственных органов исполнительной власти — Управления морским хозяйством при правительстве Великобритании (Marine Management Organisation) и ряда других ведомств — на строительство Eastern Green Link 2 (EGL2), одного из двух новых соединений между Шотландией и Англией. Eastern Green Link 2 ±525 кВ пропускной способностью 2 ГВт и протяженностью 436 км.



Инновации

В Китае ввели в эксплуатацию первый гравитационный накопитель энергии

12 сентября 2023 КИТАЙ, СНЭ

Компании Energy Vault*, China Tianying** и Atlas Renewable*** объявили о вводе в эксплуатацию гравитационного накопителя энергии (твердотельной аккумулирующей электростанции, ТАЭС) мощностью 25 МВт и емкостью 100 МВт*ч, расположенной в провинции Цзянсу на востоке Китая, на побережье Желтого моря — 100MWh Gravity Energy Storage Equipment. ТАЭС представляет собой здание со специальными нишами для хранения бетонных блоков весом 24 т каждый. Логистику перемещения блоков обеспечивает компьютерная система управления, оснащенная машинным зрением. КПД системы в циклах зарядки и разрядки достигает 80 %. Срок службы установлен в 50 лет.

RusCableСеть



Вас ждет Переменка!

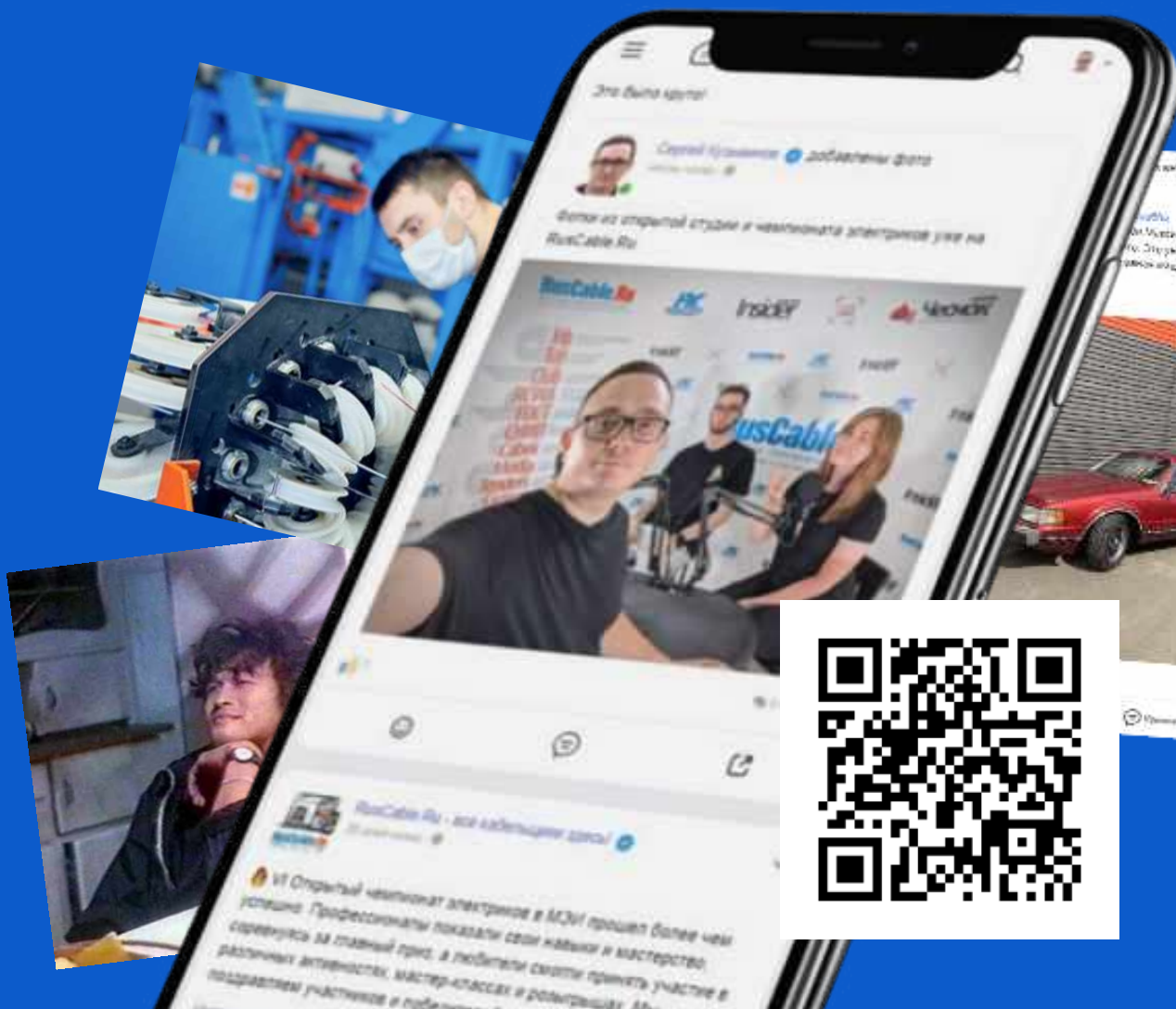
Первая отраслевая соцсеть



Загрузите в
App Store



Доступно в
Google Play



Скачайте
Переменку!

Еще больше
кабельной жизни



СТРОЙКА
СЕРГЕЙ ЛЕВАШОВ
ведущий специалист кабельного за
«ЭКСПЕРТ-КАБЕЛЬ» / www.expert-c



Завод «ЭКСПЕРТ-КАБЕЛЬ»
3 дня назад · 🌐

Ведущий специалист Кабельного Завода «ЭКСПЕРТ-КАБЕЛЬ» Сергей Левашов стал гостем телепрограммы «Стройка», которая выходит на телеканалах «Мужской» и «Загородная жизнь».



Юлия Ваторопина · добавлены фото
3 дня назад · 🌐

Зажигаем под «Bad To The Bone»
вместе с коллегой по #Режкабель –
бодрой пятницы #Пятница



Антон Кузьмин

день назад · 🌐



Машинист экструдера в АО сибкабель



Проживает в Томск



От Юрга



Мужской



10/03/1990



Александр Гусев

17 часов назад · 🌐

Немного осеннего Питера в ленту. АЭК
82 общее собрание. Работа и отдых

РЕПОРТАЖ

12-13 сентября в Санкт-Петербурге состоялось 82-е Общее собрания членов НП «Ассоциация «Электрокабель». Очередные Общие собрания Ассоциации «Электрокабель» можно сравнить с посланием президента Федеральному собранию.

ЧИТАТЬ НА [RUSCABLE.RU](https://ruscable.ru)

ИТОГИ 82-ГО ОБЩЕГО СОБРАНИЯ АССОЦИАЦИИ «ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ»

Здесь определяются тенденции развития кабельного бизнеса, принимаются оперативные решения и корректируются планы развития. С одной стороны, собрание — это формат отчетности и получения информации о состоянии кабельной отрасли, с другой, это мозговой штурм и рабочее мероприятие «Кабельного министерства нового типа».

Уровень участников — собственники и топ-менеджеры кабельных предприятий. Собрание закрытое, и доступ к нему имеют только члены Ассоциации. Фактически это «слет индустрии», ведь участниками Ассоциации «Электрокабель» контролируется около 75 % выпуска кабельной продукции в России. Собрание проходило в элитной гостинице «Астория» в центре Санкт-Петербурга.



**МАКСИМ
ТРЕТЬЯКОВ**
Президент АЭК

Президент АЭК Максим Третьяков представил консолидированные аналитические данные по основным показателям кабельного производства. Рынок растет. Основными предпосылками становится госзаказ и рост потребления (зачастую в кредит), что связано с отложенным спросом, который не случился в 2022 году, после начала СВО. Рост строительства сейчас — это деньги и заказы, которых не дождался в прошлом году. По мнению президента АЭК, та динамика, которую мы видим сейчас, это скорее «коррекция», чем реальный рост экономики в долгосрочной перспективе.



МОККО



АССОЦИАЦИЯ
ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ

Маркетплейс оборудования и комплектующих кабельной отрасли



Сегодня перед множеством отраслей обрабатывающей промышленности остро стоят вопросы импортозамещения комплектующих, электроники, оборудования, программного обеспечения. Из этого неизбежно вытекает мысль о необходимости консолидации промышленников для выработки совместного заказа. Только гарантии серьезного потенциала могут подтолкнуть машиностроителей и электронщиков к разработке и производству новых для них узлов и агрегатов.

Поэтому Ассоциация «Электрокабель», объединяющая 70% кабельного рынка страны, разработала проект МОККО (маркетплейс оборудования и комплектующих кабельной отрасли).

МОККО – это платформа, на которой Поставщики видят запросы производств и предлагают свои разработки, а Кабельные заводы, в свою очередь, видят список Поставщиков, их компетенции и рейтинг по выполненным заказам.

Начать работу в проекте МОККО легко – достаточно зарегистрироваться на странице проекта:

<https://mokko.elektrokabel.ru>.

тел.: +7 (495) 911 8150

e-mail: info@elektrokabel.ru

www.elektrokabel.ru



ВЫПУСКАЕТСЯ С 1957 ГОДА

ЖУРНАЛ
**КАБЕЛИ И
ПРОВОДА**

ЖУРНАЛ ВХОДИТ В ПЕРЕЧЕНЬ
ВЕДУЩИХ РЕЦЕНЗИРУЕМЫХ
НАУЧНЫХ ИЗДАНИЙ ВАК

НАУЧНЫЕ СТАТЬИ

по актуальным проблемам кабельной техники

АНАЛИТИЧЕСКИЕ И ОБЗОРНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

о состоянии и тенденциях
развития кабельного производства

НОВОСТИ

от производителей кабелей и проводов,
оборудования и материалов для их производства

Размещение рекламы и
оформление подписки на журнал:

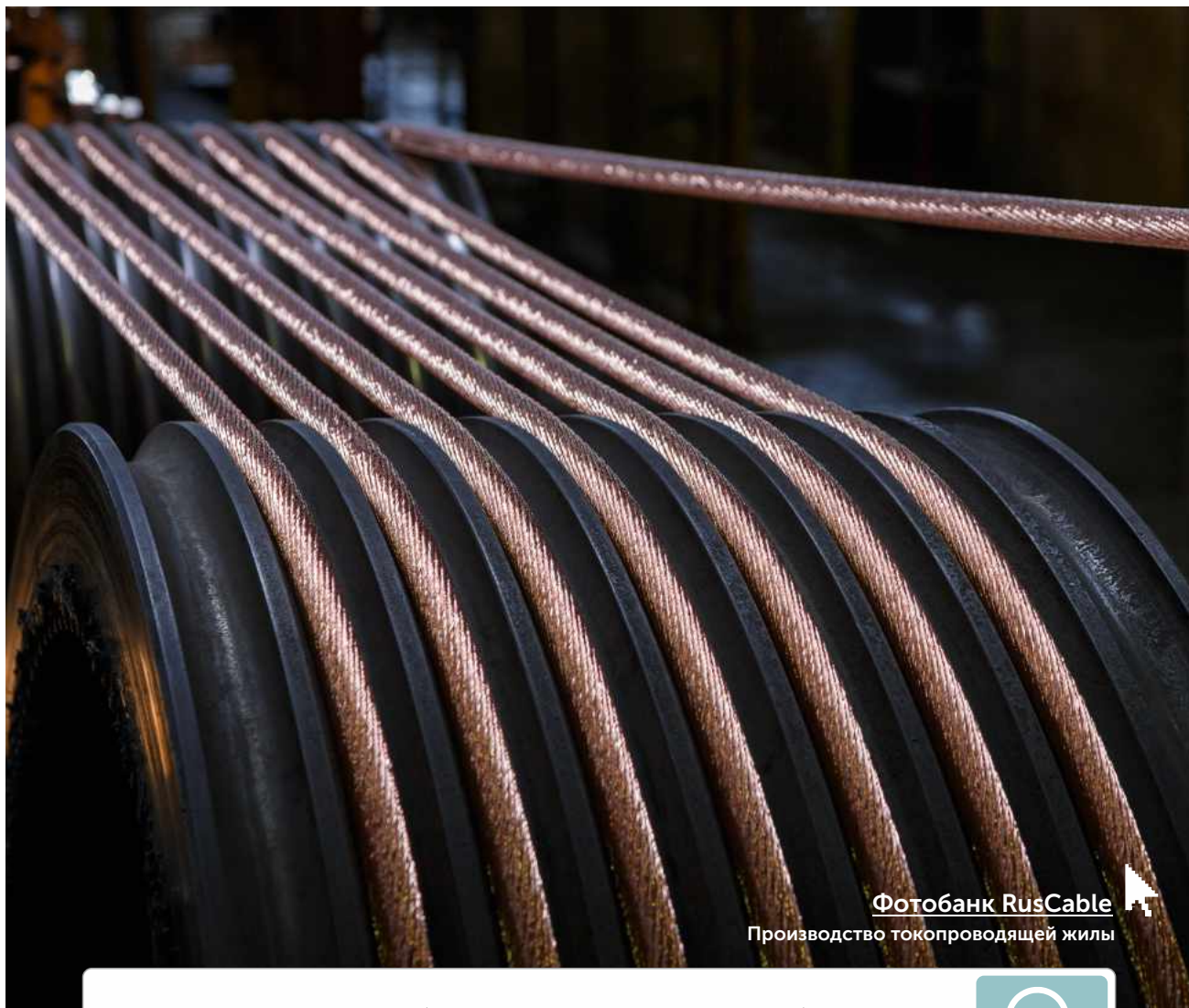
Тел.: +7 (495) 918-16-27
E-mail: kp@vniikp.ru

www.KP-info.ru

Искал кабель?
Сначала проверь на tdkss.ru

КАБЕЛЬСТРОЙСЕРВИС
ТОРГОВАЯ КОМПАНИЯ

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



Фотобанк RusCable
Производство токопроводящей жилы

Силовой кабель «Кавказкабель»



tdkss.ru

info@kabelstroyervice.ru

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



Алюминиевый ультиматум

Спецусловия
на силовые кабели
с однопроволочной
алюминиевой
секторной жилой

Новая
упаковка!



zvetlit.ru

