

RusCable Insider

EDUTAIMENT О ГРАМОТНОМ МОНТАЖЕ МУФТ



Завод Москабель

ШВЕЙЦЕРС

КАБЕЛЬНЫЕ МУФТЫ

+7(495)789-07-01

МУФТЫ

Содержание выпуска

Обложка / «Завод Москабель»

The MyFTA / Спецпроект

Обязательно к прочтению

Кабельный бизнес

Сегмент ЭНЕРГО / Special

Больше МЕТАКЛЭЯ!

По следам «Герды» / ВНИИКП

Инновации и разработки

Интервью ChinaCable.Ru

ОКЛ Подкаст / НПП Спецкабель

Оборудование «Томсккабель»

Ассоциация «Электрокабель»

Кадровый потенциал

Полимерные новости

Алюминиевая тема / Нефтегаз

Зарубежные новости

Конкорд в тренде / ППГнг(А)-HF

Электротехника / Дайджест

Кабель Победы / Музей

Мероприятия / Выставки

Публичный отчет Genesis

Объекты CableStar / Цветлит



**Завод
Москабель**

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**

Медиаменеджер
**Николай
Солосенков**

Разработчик
**Бегенч
Довлетов**

Технический директор
**Владимир
Козачек**

Бухгалтер
**Юлия
Спиридонова**

Медиаменеджер
**Александра
Лукина**

Корректор
**Ксения
Кулешова**

Редактор и дизайн
**Сергей
Кузьминов**

Редактор и дизайн
**Маргарита
Рощупкина**

Редактор
**Олеся
Снегирева**

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



THE Муфта

СТРАХ И РИСКИ
КАБЕЛЬНОГО
БИЗНЕСА

РАНО ИЛИ ПОЗДНО
ОНИ ПРИХОДЯТ

ОШИБКИ
МОНТАЖА

ПЛОХОЙ
КОНТРОЛЬ

НИЗКОЕ
КАЧЕСТВО

РИКА
групп

КАБЕЛЬНЫЕ
ЛИНИИ ВЫХОДЯТ
ИЗ СТРОЯ

ВОЗНИКАЮТ
АВАРИИ

A close-up, high-contrast photograph showing a hand holding a wire cutter, in the process of cutting through a thick, braided metal cable. The scene is dimly lit, with the primary light source highlighting the metallic texture of the cable and the sharp edge of the cutter's jaws. The background is dark and out of focus, emphasizing the action of cutting.

И ВАШ КАБЕЛЬ ПЕРЕРЕЗАН

**НУЖНО
СТАВИТЬ
МУФТУ**

КОМАНДА МОСКАБЕЛЬМЕТ

НАУЧИТ МОНТАЖУ

«Завод Москабель» подготовил большой специальный проект о правильном монтаже кабельных линий. В серии обучающих роликов объяснили важные аспекты безопасности при монтаже на объектах энергоснабжения, подробно разобрали ошибки, дали рекомендации и наглядно продемонстрировали все этапы работ.

ОСНОВА БЕЗОПАСНОСТИ

Грамотный монтаж позволяет не только обеспечить долгую бесперебойную работу кабельной линии, но также избежать многих проблем при ее эксплуатации. Главное — он помогает значительно снизить риск возникновения аварий. Поэтому очень важно, чтобы в работе применялись качественная продукция и профессиональный инструмент, а персонал правильно им владел, был теоретически подкованным и разобрался в конструкции кабелей, муфт, особенностей их материалов, соблюдал последовательность работ при разделке и монтаже.

ПРОЕКТ, КОТОРЫЙ НЕОБХОДИМ

Культура монтажа кабельной линии очень важна, но, к сожалению, сейчас ей не уделяют должного внимания. Мало кто возвращает новых профессионалов, и остается надеяться только на опыт ветеранов отрасли. Передать этот опыт молодым специалистам не просто важно, а жизненно необходимо. Ведь от этого зависит безопасность объектов и людей!

«Завод Москабель» совместно с партнером — производителем кабельных муфт взял на себя ответственность и, чтобы исправить ситуацию, выпустили серию подробных обучающих видео. В трех больших выпусках показали, как осуществляется грамотный, безопасный монтаж муфт для кабелей с разными видами изоляции: подробно, наглядно, шаг за шагом. Инструкции, советы, разбор ошибок от опытных профессионалов.



НАЧИНАЕМ С БПИ

Первая серия: бумажная пропитанная изоляция
Серию открывает выпуск, посвященный монтажу кабельной муфты для кабелей с изоляцией из бумаги на напряжение 10 кВ. Для демонстрации всего процесса использованы кабель производства «Завода Москабель» и муфта от отечественного производителя «РИКА Групп».

При монтаже важно выбрать качественные изделия и убедиться в их соответствии требуемым характеристикам и ГОСТ, проверить комплектность арматуры, качество материалов, убедиться, что термоусаживаемые элементы муфт не имеют раковин, трещин. Также важно тщательно изучить инструкцию и не заниматься самодеятельностью. Процесс монтажа должен быть непрерывным: не следует прерываться на перекусы и перекуры, говорить по телефону и проверять соцсети. Это обязательное требование безопасности: даже незначительная, на первый взгляд, ошибка может привести к сокращению службы работы кабельной линии, авариям и даже пожару.



ПРАВИЛЬНОМУ КАБЕЛЮ —

ПРАВИЛЬНЫЙ МОНТАЖ

Из видео вы узнаете полный перечень инструментов, необходимых для монтажа, и параметров, которые обязательно нужно проверить, а также последовательность действий, которые нужно совершить. Также подробно рассмотрены все основные ошибки на каждом этапе монтажа: от снятия изоляции кабеля, его разделки до усадки наконечника муфты.

Выступая за стопроцентную безопасность и развитие культуры правильного монтажа, «Завод Москабель» проводит программу повышения квалификации для монтажников и регулярно устраивает бесплатные мастер-классы. На предприятии не устают напоминать, что от грамотного монтажа зависит не только качество работ, но и здоровье сотрудников, сохранность объектов, а также безопасность каждого человека, который пользуется городской инфраструктурой. При подготовке видео «Завод Москабель» с партнерами проделали большую работу, вложив в создание проекта душу и любовь к своему делу, городу и его жителям.

ТНЕ МУФТА



www.mkm.ru

+7 (495) 777-75-00

ЗАДАВАЙТЕ ВАШИ ВОПРОСЫ

Офис: 111024, г. Москва,
ул. 2-я Кабельная, д. 2,
стр.5

САМЫЙ НАГЛЯДНЫЙ ГАЙД ПО МОНТАЖУ

ПОД РАЗНЫМИ
РАКУРСАМИ



**СМОТРИТЕ
ПЕРВУЮ СЕРИЮ
EDUTAIMENT
О ГРАМОТНОМ
МОНТАЖЕ МУФТ**

Помните! Знание и соблюдение всех правил грамотного монтажа муфты, выбор качественных изделий (таких как муфты The MyFTA и кабели от «Завод Москабель») и выполнение работ только опытными профессионалами обеспечит долгий срок службы кабельной муфты и высокую безопасность эксплуатации кабельной линии!

НОВАЯ СЕРИЯ СОВСЕМ СКОРО **29** мая

КОМАНДА МОСКАБЕЛЬМЕТ ПОКАЖЕТ КАК МОНТИРОВАТЬ МУФТЫ ДЛЯ КАБЕЛЯ С ИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ ПЛАСТМАССЫ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1 кВ

Причиной аварий и отключения электроэнергии на объектах города нередко становится неправильный монтаж оборудования, в том числе кабельных муфт. Чтобы научить молодое поколение монтажников грамотной работе и передать им необходимые знания, «Москабельмет» совместно с партнерами выпустил серию обучающих роликов. 29 мая выйдет второй выпуск проекта — он посвящен правильному монтажу муфты для кабеля с изоляцией из пластмассы на напряжение 1 кВ.



www.mkm.ru

+7 (495) 777-75-00

ЗАДАВАЙТЕ ВАШИ ВОПРОСЫ

с 8 до 17 ПН-ПТ

Офис: 111024, г. Москва,
ул. 2-я Кабельная, д. 2,
стр.5

Подпишитесь на новые серии

Покажем на примере кабельной муфты The Муфта ПКВНТпН6-1-4х150-240 на напряжение 1 кВ от «РИКА Групп» и кабеля марки АВБШВ производства «Завод Москабель». Как и в предыдущем ролике, здесь детально рассмотрены все этапы монтажа, разобраны распространенные ошибки и даны четкие рекомендации по тому, как их избежать.





Обязательно к прочтению

Цены на медь на LME достигли 15-месячного максимума

11 апреля 2024

МЕДЬ, БИРЖА

Цены на промышленные металлы на Лондонской бирже металлов (LME) стабильно растут с начала года в условиях, когда инвесторы делают ставку на увеличение спроса в Китае. Об этом сообщила газета Financial Times. С начала года медь подорожала почти на 10 % и достигла во вторник максимума в \$9523 за тонну. Металл, широко применяемый в таких отраслях, как строительство, энергетика и автопром, «рассматривается как ключевой барометр глобального экономического состояния».

Цены на цинк на LME выросли на 0,8 %, до \$2756 за тонну, что является самым высоким показателем с апреля 2023 года. Олово, алюминий и свинец также достигли многомесячных максимумов на этой неделе. Индекс, отслеживающий динамику шести промышленных металлов, включая никель, вырос в 2024 году на 8 %, опередив рост индекса мировых акций MSCI на 6,3 %, говорится в публикации.

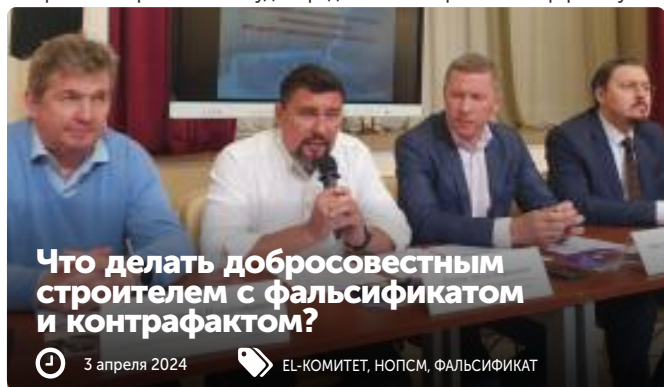


Уточняется порядок передачи маркировки участниками оборота

1 апреля 2024

ПОСТАНОВЛЕНИЕ ПРАВИТЕЛЬСТВА, ЧЕСТНЫЙ ЗНАК

Соответствующее постановление подписано Правительством РФ. Маркетплейсы стали полноценными участниками оборота маркируемой продукции. Они несут ответственность за товары с маркировкой, которые продаются через их площадки (данное требование распространяется при реализации товаров со склада маркетплейса) и обязаны передавать в систему «Честный знак» соответствующие сведения. Кроме того, документ совершенствует порядок передачи информации в ГИС ТМ для участников государственного и муниципальных закупок. Теперь сведения о выводе товаров из оборота можно будет предоставлять через ЕИС в сфере закупок.



Что делать добросовестным строителем с фальсификатом и контрафактом?

3 апреля 2024

ЕЛ-КОМИТЕТ, НОПСМ, ФАЛЬСИФИКАТ

2 апреля 2024 года Ассоциация НОПСМ совместно с ОР «Союз нижегородских строителей» при поддержке Министерства строительства Нижегородской области провели круглый стол на тему «Фальсификат и контрафакт строительных материалов и изделий: что делать добросовестным строителям?». В работе круглого стола приняли участие более 170 представителей органов власти, строительных и монтажных организаций Нижегородской области, а также ведущие специалисты отраслевых объединений производителей строительных материалов и изделий.

Модераторы: исполнительный директор НОПСМ Антон Солон, председатель ЕЛ-Комитета НОПСМ Дмитрий Зорин.



RusCable Плюс

Экспертный материал

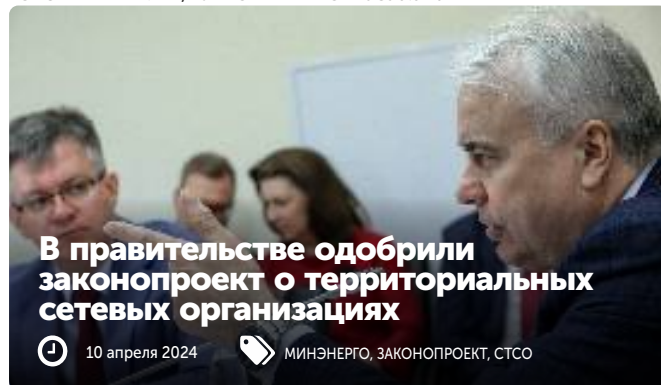
Китайский платеж

Как платить в Китай? Опыт кабельщиков в статье RusCable Плюс

8 апреля 2024

ПЛАТЕЖИ, КИТАЙ, ОБОРУДОВАНИЕ

Платежи в юанях из России перестали проходить в ряде китайских банков. Новые ограничения вызваны опасениями из-за возможного введения вторичных санкций и давления со стороны США. Данная ситуация моментально отразилась и на кабельном бизнесе. Исполнение контрактов остановилось, наблюдается приостановление поставок. Однако, подобная ситуация на рынке случается уже не в первый раз. И до 2022 года случались проблемы с платежами. После 2022 года и введения санкций ситуация усугубилась. Но платежи все-таки приходили на регулярной основе. Сейчас же, стали возникать серьезные временные и формальные проблемы. Данный феномен кризиса «китайских платежей» достиг своего максимума. Большое количество реальных контрактов находятся в подвешенном состоянии. Как к этому относятся кабельщики, нужно ли искать и рассматривать альтернативу или просто «переплачивать» за переводы и смиряться с ситуацией? В новом большом материале RusCable Плюс мы опросили кабельщиков, поставщиков оборудования и материалов о том, как они преодолевают новый «кризис платежей» и сколько все это продлится. В подготовке материала приняли участие «Хит Лайн», «Цветлит», Habsans, «ЭКСПЕРТ-КАБЕЛЬ», «УНКОМТЕХ» и ChinaCable.Ru.

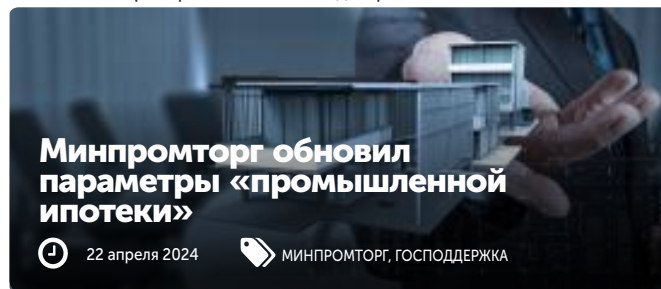


В правительстве одобрили законопроект о территориальных сетевых организациях

10 апреля 2024

МИНЭНЕРГО, ЗАКОНОПРОЕКТ, СТСО

Правительство России одобрило законопроект, направленный на введение статуса системообразующих территориальных сетевых организаций (ТСО) в каждом субъекте России как единого центра компетенций. Законопроект направлен на улучшение нормативного регулирования оперативно-диспетчерского управления в сфере электроэнергетики, внедрение интеллектуальных систем управления и расчетных модулей с использованием цифровых технологий. Ранее заместитель министра энергетики РФ Евгений Грабчак пояснил, что системообразующая технологическая система (СТСО) станет центром ответственности за надежность электроснабжения. Согласно этим изменениям, из 1,7 тысячи организаций, которые работали в 2020 году, к 2025 году должно остаться не более 400 — примерно 3-5 ТСО в каждом регионе.



Минпромторг обновил параметры «промышленной ипотеки»

22 апреля 2024

МИНПРОМТОРГ, ГОСПОДДЕРЖКА

Министерством промышленности и торговли Российской Федерации совместно с Минфином и Минэкономразвития России выработаны новые условия реализации механизма «промышленной ипотеки» с учетом анализа итогов 2023 года. Так, участие в программе будет доступно для предприятий с выручкой до 2 млрд рублей и малых технологических компаний с выручкой до 4 млрд рублей, осуществляющих деятельность в сфере ведения Минпромторга России.

Российские универсальные судовые кабели



Кабельный завод «СегментЭНЕРГО» — ведущий российский производитель кабелей, поставляющий готовые изделия тысячам предприятий, от небольших компаний до таких корпораций как АО «Объединенная судостроительная корпорация», судоходная компания «Волжское пароходство» и ГК «Калашников».

Одна из новейших разработок компании — судовые кабели марки «Сегмент-КС», предназначенные для применения на морских и речных судах, верфях, плавучих установках для добычи, хранения и отгрузки нефти, буровых платформах и нефтяных вышках.

Под маркой «Сегмент-КС» выпускаются кабели различных типов: силовые, контрольные, телекоммуникационные, применяемые внутри помещений и на открытой палубе. Все они отличаются высокой гибкостью, уменьшенным наружным диаметром и сниженным весом.

Это позволяет упростить и ускорить монтаж и ремонт. Цифровая и цветовая маркировка каждого метра кабеля дает возможность вести точный складской учет. Продукция сертифицирована Российским морским и речным регистрами. Компания выпускает кабели в арктическом исполнении, предназначенные для эксплуатации при температурах до -70°C .



Напишите нам
info@segmentenergo.ru

+7 (495) 279 2524
segmentenergo.ru



Стойкости к средам и температурам

-  Хладостойкое исполнение оболочки до -70°C
-  Стойкий к ультрафиолету
-  Гибкий
-  Стойкий к продольному распространению влаги
-  Огнестойкий и нераспространяющий горение
-  RS-485 Универсальный — исполнения в роли силового, контрольного и телекоммуникационного кабеля



Сегмент-КСЭнг(А)-HF

Силовые и контрольные с РМРС 0,66 / 1 кВ



Сегмент РР-КСЭнг(А)-FRHF

Силовые и контрольные с РРР 0,66 / 1 кВ



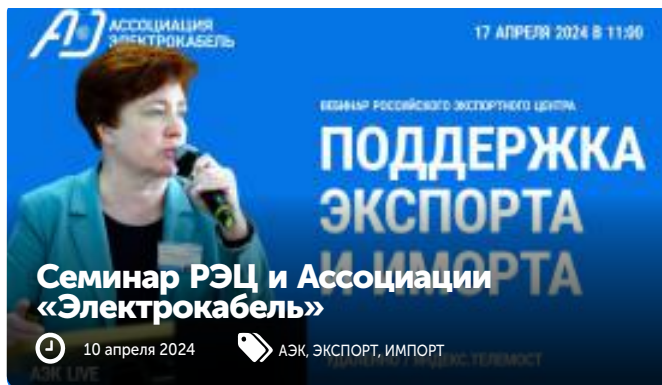
Сегмент РР-КСТЭнг(А)-HF

Телекоммуникационные с РРР 250 В



Сегмент-КСТЭПЭнг(А)-FRHF

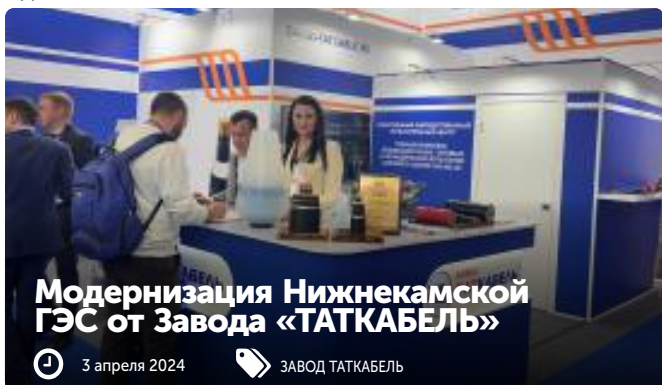
Телекоммуникационный огнестойкие с РМРС на 250В



17 апреля в 11:00 прошел совместный вебинар Группы Российского экспортного центра и Ассоциации «Электрокабель» по теме «Кредитная и страховая поддержка экспорта и импорта». Тема особенно актуальна для кабельного бизнеса, в условиях кризиса платежей за сырье и оборудование в Китае после того, как многие банки перестали принимать или проводить платежи из России. Что об этом думают представители кабельного бизнеса, какие находят выходы из ситуации, мы писали в специальном материале RusCable Плюс «Китайский платеж. Проблемы с платежами парализуют импорт оборудования и материалов для кабеля». Ассоциация «Электрокабель», ЭКСАР и РОСЭКСИМБАНК на специальном вебинаре представили продукты и практики, направленные на снижение рисков по экспорту и импорту.



«Завод Москабель» представил специальные кабельные решения для распределенной энергетики Арктики и Дальнего Востока на «TECH MINING СИБИРЬ». На этой выставке предприятие участвовало впервые, но город, в котором она проходила, заводу хорошо и давно знаком. Столичное кабельное предприятие продолжает деловую активность в Красноярске, где два года назад «Завод Москабель» открыл филиал. Директор по развитию завода Сергей Кислюк выступил на «TECH MINING СИБИРЬ» с докладом «Специальные кабельные решения для распределенной энергетики Арктики и Дальнего Востока».



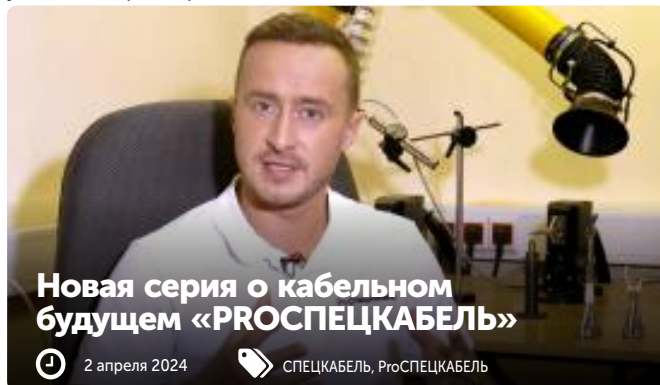
О планах по модернизации ГЭС рассказали Раису Рустаму Минниханову на выставке TatEnergyExpo-2024. А именно, Нижнекамская ГЭС проводит программу модернизации действующих маслонаполненных кабельных линий на кабели из сшитого полиэтилена. Реализация была запланирована в 4 этапа и рассчитана на период 2024–2027 годов. Общая сумма проекта составляет 269,7 млн рублей, замене подлежат порядка 8 тысяч метров кабельных линий на сверхвысокое напряжение 500 кВ. Производителем кабеля в данном проекте выступает ООО «Завод ТАТКАБЕЛЬ». По словам генерального директора предприятия Евгения Савина, завод уже приступил к непосредственному исполнению заказа.



Режевской кабельный завод продолжает инвестировать в модернизацию и расширение производства. Так, в пятом корпусе завода была установлена новая линия бронирования кабеля. Эта линия используется для производства армированного силового кабеля путем обмотки заготовки стальной лентой. Специалисты завода уже начали электромонтажные работы, а ввод в эксплуатацию новой линии запланирован на конец текущего месяца. Особенностью нового оборудования является увеличенный размер приемной тары. Диаметр щеки составляет 2 метра, что способствует повышению производительности силового кабеля.



Стало возможно изготовление обмоточных проводов с новой изоляцией. Электрической пробой высокотемпературных изоляционных материалов можно предотвратить, используя термопластичный полиимид (ТПИ). Данный полимер может быть наложен так же, как и другие полимеры, но полиимид марки Augum обеспечивает сокращение электрических потерь. По мере перехода автомобильного сектора на электрические автомобили отдается предпочтение новым полимерам, обладающим более высокими электрическими и термическими свойствами. Полиимид Augum гарантирует сокращение электрических и магнитных потерь благодаря высокому сравнительному индексу трекинговости (CTI) >600 В. Обмоточные провода с покрытием из термопластичного полиимида представляют собой удачный выбор для применений в высоковольтных цепях (800 В и выше).



Вышла новая серия проекта «ПроСпецкабель» о коаксиальных кабельных сборках. В сюжете наглядно демонстрируется процесс создания таких изделий, включая размотку, нарезку, разделение и лужение кабеля. Коаксиальная, кабельная сборка состоит из коаксиального кабеля и как минимум двух соединителей и изготавливается в простом или защищенном варианте, при прокладке в грунте, постоянных изгибах. В видео-сюжете эксперт завода «Спецкабель», Юрий Белов, отмечает актуальность изготовления коаксиальных сборок, несмотря на уже стремительное развитие беспроводных технологий.



Больше Метаклэя!

**+400 тонн
компаундов
ежемесячно**

Производственная мощность новой линии составит 400 тонн в месяц силанольносшиваемого полиэтилена для кабельной изоляции и для производства труб РЕХ-В.

Компания АО «МЕТАКЛЭЙ» увеличивает производственные мощности по выпуску силанольносшиваемого полиэтилена. Монтаж и ввод в эксплуатацию новой линии компаундирования запланированы в июне 2024 года.

Удобный формат мешков 20 кг

Линия компаундирования будет оснащена упаковочной машиной, фасовка гранул на которой осуществляется в фольгированные мешки по 20 кг. Упаковка в мешки является оптимальным решением при производстве небольших партий кабельно-проводниковой продукции. Меньший объем фасовки позволит снизить риски подшивки большого количества остатков материала в открытой таре.





Новый катализатор для Компаунда 0-12

Сотрудниками АО «МЕТАКЛЭЙ» разработан катализатор сшивки для Компаунда 0-12, обеспечивающий сшивку кабельной изоляции на воздухе.

Компаунд 0-12 по своим свойствам не уступает, а по некоторым показателям превосходит импортные аналоги.

Новый катализатор характеризуется ускорением процесса сшивки киловольтного кабеля до двух часов вместо 5-6 часов. Применение Компаунда 0-12 в комплексе с новым катализатором обеспечит экономию электроэнергии в процессе сшивки изоляции в паровой камере или горячей водой, сократит производственный цикл и увеличит производительность.

Применение Компаунда 0-12 и нового катализатора сшивки отличается улучшенной переработкой на тонких сечениях, при разных скоростях наложения изоляции и при частых переходах. Новая композиция отличается высокой технологичностью.



Сшиваем еще быстрее с новым Катализатором

Новый катализатор характеризуется ускорением процесса сшивки киловольтного кабеля до двух часов вместо 5-6 часов. Применение Компаунда 0-12 в комплексе с новым катализатором обеспечит экономию электроэнергии в процессе сшивки изоляции в паровой камере или горячей водой, сократит производственный цикл и увеличит производительность.

Новые продукты в ассортименте

- безгалогенные силанольносшиваемые композиции для кабелей типа нг-HF и нг-FRHF;
- высокоэластичная галогенсодержащая силанольносшиваемая композиция не распространяющая горение.





Эко-кабель FinoGreen от компании Finolex

22 апреля 2024 Finolex

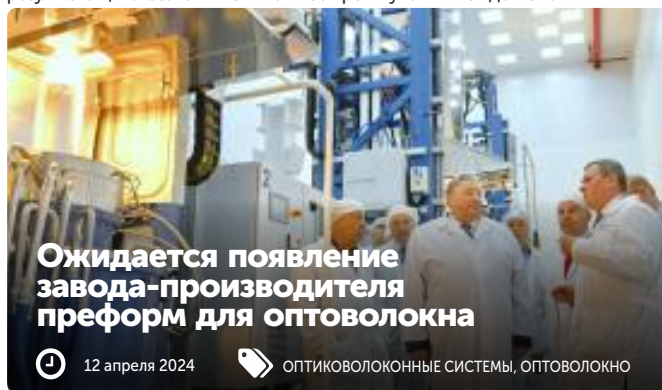
Компания Finolex Cables Limited сообщает о выпуске линейки экологически безопасных кабелей под брендом FinoGreen, которые предназначены для снижения рисков возникновения угрозы безопасности в электроустановках и предотвращения аварийных ситуаций, в частности пожаров. Доля этих продуктов в бизнесе производства кабельных изделий компании составляет около 5 процентов. Кабели FinoGreen рассчитаны на напряжение до 1100 В, 50 Гц. Они обеспечивают значительное сокращение выделения дыма и минимальное выделение газа в случае возникновения пожара.



«Ленкабель» провел экскурсию для студентов-отличников

22 апреля 2024 ЛЕНКАБЕЛЬ

Производство «Ленкабель» посетили с экскурсией студенты-отличники промышленного колледжа города Боровичи. Будущие электромонтажники узнали много нового и интересного, познакомились с основным технологическим циклом производства кабельной продукции. После увлекательного мероприятия, поступила информация, что вся группа студентов захотела пройти производственную стажировку. Экскурсии ООО «Ленкабель» проводит каждый месяц, как показывает статистика, целевой показатель штата персонала — 10 % студентов-стажеров, и, судя по результатам, показатель в ближайшее время увеличится до 20 %.



Ожидается появление завода-производителя преформ для оптоволоконна

12 апреля 2024 ОПТИКОВОЛОКОННЫЕ СИСТЕМЫ, ОПТОВОЛОКНО

Генеральный директор АО «Оптиковолокonné системы» Андрей Николаев на конференции TransNet сообщил, что по объему проложенного оптоволоконна на душу населения Россия отстает от мировых лидеров, Китая в частности, в четыре раза: в Китае на 1,5 млрд населения приходится 250 млн км оптоволоконна, в России — на 150 млн человек приходится 6 млн км. Однако, по словам Андрея Николаева, в недавно появившейся Стратегии развития отрасли связи нет плана, как Россия будет преодолевать этот разрыв. По данным «Оптиковолокonné систем», их доля на российском рынке упала с 30 % в 2021 г. до 22 % в 2023 г., в то время как китайские поставщики в 10 раз увеличили долю на рынке РФ: с 6 % в 2021 г. до 62 % в 2023 г. По его словам, после событий 2022 г. обрушились цепочки поставок сырья из Европы и Японии, а именно: японские преформы производства Sumitomo Electric Industries Ltd перестали быть доступными в РФ, поэтому в России ожидается появления отечественного завода по производству преформ.



«Саранскабель-Оптика» на выставке «Связь-2024»

3 мая 2024 САРАНСКАБЕЛЬ-ОПТИКА, СВЯЗЬ-2024

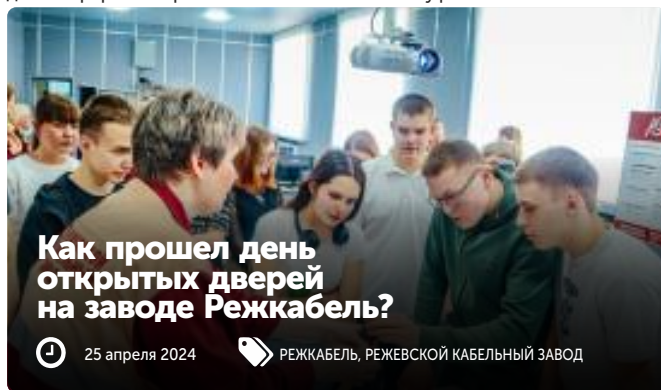
В преддверие майских праздников в Москве прошла «Российская неделя высоких технологий» — проект, объединяющий несколько выставок в сфере телекоммуникаций и телематики. Выставка «Связь» является крупнейшим мероприятием в СНГ и Восточной Европе в сфере информационных технологий. Для компании «САРАНСКАБЕЛЬ-ОПТИКА» выставка стала отличной площадкой для взаимодействия с заинтересованными посетителями и гостями стенда завода. Четыре дня работы прошли плодотворно в профессиональном и дружеском общении.



Тестируем алюминий: Мастер-класс от «Москабель»

25 апреля 2024 МОСКАБЕЛЬМЕТ, МОСКАБЕЛЬ, МКМ

Сегодня, 25 апреля, Группа компаний «Москабельмет» совместно с партнерами — Алюминиевой Ассоциацией и компанией ЕКФ — устраивает мастер-класс, посвященный современным кабелям из алюминия. На площадке тематической выставки в Санкт-Петербурге проведут испытания кабельной продукции и развенчают популярные заблуждения об алюминиевой проводке. В Санкт-Петербурге на площадке выставки «Энергетика и электротехника» пройдет мастер-класс «Проводка из алюминиевого сплава: мифы и реальность», который «Завод Москабель» представит совместно с Алюминиевой Ассоциацией и компанией ЕКФ. Кабельное предприятие регулярно участвует в выставке с мастер-классами: прошлой весной и в 2022 году на Дне электромонтажника демонстрировали грамотный монтаж кабеля и муфт.



Как прошел день открытых дверей на заводе Режкабель?

25 апреля 2024 РЕЖКАБЕЛЬ, РЕЖЕВСКАЯ КАБЕЛЬНЫЙ ЗАВОД

Режевской кабельный завод принял участие в Едином дне открытых дверей в Режевском политехникуме, организованном в рамках программы «Профессионалитет». Сотрудники предприятия рассказали выпускникам режевских школ о преимуществах обучения по специальности «Электроизоляционная, кабельная и конденсаторная техника», поделились знаниями о процессе производства кабеля, а также наглядно показали работу линии обмотки. На мероприятии школьники проявили живой интерес к кабельной отрасли и профессиям. Абитуриенты активно задавали вопросы об этапах производства кабеля, условиях поступления в политехникум, прохождении практики и дальнейшем трудоустройстве на завод. Особенно сильное впечатление на них произвела демонстрация контрольно-измерительных приборов и производственного оборудования.



АЛЕКСАНДР ГУЗОВ ДМИТРИЙ НИКОЛАЕВ ВЛАДИМИР НИКОЛАЕВ СЕРГЕЙ ПРОКОПОВ СЕРГЕЙ ВЕСЕЛОВ АРТЕМ РИБАНОВ ДАНИИЛ ГЕНЧЕВ

ГЕРДА 30 GERDA
1988 - 2018



ПО СЛЕДАМ «ГЕРДЫ». ЛЕГЕНДЫ КАБЕЛЬНОГО БИЗНЕСА

Почти каждый кабельщик знает или слышал о кабеле «Герда». НПП «Герда» — легендарная компания в отрасли, однако много ли вы о ней знаете? Что правда, а что вымысел? Искать ответы на эти и многие другие вопросы отправилась компания кабельщиков из RusCable.Ru. Город Пролетарск, Армавир, Камышин, село Воскресенское и Москва, что объединяет эти точки на карте? Какое отношение к «Герде» имеет храм и автомастерская ретро-автомобилей? Большая история первого кабельного бренда в России длиной в 30 лет.



СМОТРИТЕ СПЕЦПРОЕКТ НА
GERDA.RUSCABLE.RU



**Александра
Лукина**

Клиентский сервис
и ведущая RusCable.Ru



УРОКИ ЛЕГЕНД

ЗНАНИЯ ИЗ ПЕРВОИСТОЧНИКА
К 75-ЛЕТИЮ ВНИИКП



СМОТРИТЕ НА YOUTUBE



Инновации и разработки

«Росэлектроника» начала поставку оборудования нового поколения для суперкомпьютеров

12 апреля 2024 РАЗРАБОТКИ, ИННОВАЦИИ, РОСЭЛЕКТРОНИКА

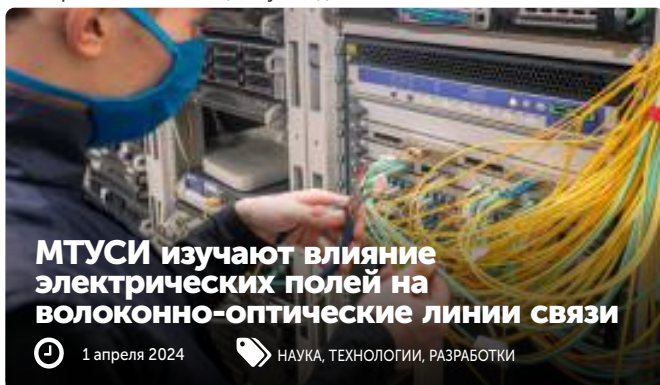
Холдинг «Росэлектроника» Госкорпорации Ростех начал поставки оборудования нового поколения для создания суперкомпьютеров. Оно стало более компактным по сравнению с предыдущими модификациями. Решение способно объединять сервера в мощный вычислительный кластер для проведения сложных научных, инженерных и промышленных расчетов. Первыми заказчиками стали предприятия одной из крупнейших промышленных компаний России. В состав оборудования входят высокопроизводительные серверы, 24-х портовые коммутаторы и адаптеры высокоскоростной сети «Ангара» нового поколения. Сетевое оборудование «Ангара» обеспечивает объединение серверов в единый вычислительный кластер для проведения расчетов с высокоинтенсивным обменом информацией и сверхнизкими задержками передачи данных между узлами кластера. Новинку разработали инженеры Научно-исследовательского центра электронной вычислительной техники (НИЦЭВТ, входит в холдинг «Росэлектроника» Госкорпорации Ростех).



Исследования луны с помощью волоконно-оптических кабелей

12 апреля 2024 НАУКА, ИССЛЕДОВАНИЕ

Сейсмометры, установленные на поверхности Луны во время реализации программы «Аполлон», обнаружили и зафиксировали множество событий сейсмической активности на ближней стороне планеты, но тишина, преобладающая на дальней стороне, озадачила ученых. Для того, чтобы понять это несоответствие, ученые из Калифорнийского технологического института и Океанографического института Вудс-Хоул предлагают построить на Луне расширенную сеть распределенного акустического зондирования (DAS), состоящую из детекторов и датчиков. Концептуальная лунная волоконно-оптическая сеть предполагает наличие базовой станции, которая обеспечивает размещение и электропитание для системы распределенного акустического зондирования DAS, блока обработки данных и телекоммуникационной системы. Кабели (желтый пояс) могут быть проложены с помощью лунохода.



МТУСИ изучают влияние электрических полей на волоконно-оптические линии связи

1 апреля 2024 НАУКА, ТЕХНОЛОГИИ, РАЗРАБОТКИ

Значительное увеличение скорости передачи данных по волоконно-оптическим линиям связи (ВОЛС), достигнутое за счет применения новых технологий мультиплексирования, выявило проблему колоссального роста ошибок при передаче данных по оптическому волокну. Из-за этого проблема перерывов связи становится еще более актуальной. В связи с этим сотрудники МТУСИ начали разработку экспериментального стенда для исследования различных воздействий атмосферного электричества и молний на оптические кабели, по которым ведется передача данных.



Ученые предложили новый метод оценки надежности ЛЭП

10 апреля 2024 НАУКА, ТЕХНОЛОГИИ, РАЗРАБОТКИ, СФУ, ЛЭП

Ученые Политехнического института Сибирского федерального университета предложили новый подход к оценке надежности высоковольтных линий электропередач (ЛЭП). Изучив практические схемы распределения мощности, используемые на гидроэлектростанциях в Восточной Сибири, исследователи построили алгоритм топологического анализа, на основе которого создали программное обеспечение, которое поможет сделать работу ЛЭП стабильной даже в случае повреждений и аварийных отключений элементов электроэнергетической системы. Важной задачей эксплуатации гидроэлектростанций является надежное бесперебойное функционирование всех элементов электроэнергетической системы (ЭЭС). Аварийные отключения ЛЭП нередко вызывают снижение мощности гидроэлектростанций. Чаще всего это происходит в результате повреждения элементов схемы ГЭС или в случае совпадения плановых ремонтов оборудования гидроэлектростанций с аварийными отключениями других компонентов, в том числе ЛЭП.



НИУ «МЭИ» помогает в проектировании и монтаже электроснабжения на территории ДНР

1 апреля 2024 НИУ МЭИ, ЭКСПЕРТ-КАБЕЛЬ

По просьбе одного из подразделений Южной группировки войск Министерства обороны Российской Федерации сотрудники Национального исследовательского университета «МЭИ» совместно с ООО «Кабельный Завод «ЭКСПЕРТ-КАБЕЛЬ» оказали практическую помощь в обеспечении электроснабжением полевого госпиталя на территории Донецкой Народной Республики. В кратчайшие сроки была реализована, доставлена и смонтирована система электроснабжения объекта на основе двух комплектов уникальных Быстровозводимых Электрических Сетей (БЭС) 1x25 кВА 10/6,0/4 кВ и кабельной сети Expert Class МИП 1x2,5 кв. мм. — 10 кВ.



«Росэлектроника» реализовала уникальные диэлектрики

1 апреля 2024 РАЗРАБОТКИ, ИННОВАЦИИ, РОСЭЛЕКТРОНИКА

Холдинг «Росэлектроника» освоил производство полимерных диэлектриков, применяемых в электронных блоках для изоляции микросхем от воздействия внешних факторов. Технология не имеет отечественных аналогов и позволит отказаться от закупки иностранных материалов. Диэлектрики будут применяться при сборке многослойных электронных модулей, например приемо-передатчиков, где требуется защита печатных плат от внешних факторов: влажности, электромагнитного, теплового и других воздействий. Материал обладает термической стабильностью до 450 градусов по Цельсию и устойчив к химическим воздействиям и влаге.

Антон Герасимов

Руководитель ChinaCable.Ru



В открытой студии Kabel.FM на выставке Cabex 2024 поговорили с Антоном Герасимовым, руководителем Chinacable.ru, о роли открытого диалога для сервисных компаний на кабельном рынке, планах по локализации, ценах на китайское оборудование, выставке Cabex и смене вектора спроса.



Мы публикуем ключевые темы и тезисы из интервью в открытой студии, а полную версию смотрите на YouTube-канале и слушайте в подкастах на Kabel.FM и других платформах.

Сейчас для локализации кабельного оборудования есть все предпосылки

Что изменилось после вступления ChinaCable.Ru в Ассоциацию «Электрокабель»?

Для нас вступление в Ассоциацию «Электрокабель» открывает возможность открытого диалога с клиентами. Стало гораздо легче объяснять нашим клиентам принципы процессов работы с Китаем. У нас есть большая инициатива, связанная и с локализацией, и с созданием цивилизованного рынка сервиса поставок кабельного оборудования.

Изменился ли сейчас цикл совершения сделок с Китаем?

В глобальном плане процесс заключения сделок никак не изменился. Есть проблемы с платежами, но работа идет. Она шла и раньше, она и сейчас идет. Мы растем, но это не из-за того, что нет западных компаний. Это, скорее, результат нашей системной и честной работы, чем снижение конкуренции. Конкуренция высокая, но рынок все еще не сформирован.

На твой взгляд, изменилось ли представление о китайском оборудовании у клиентов?

Да, наши люди стали лучше разбираться в сегменте китайского рынка. Предвззудков уже давно нет. Но и оборудование изменилось. Сейчас запрос на более сложные линии и системные поставки. Кабельщики покупают не отдельный станок, а целые линии в том числе для более сложных продуктов.

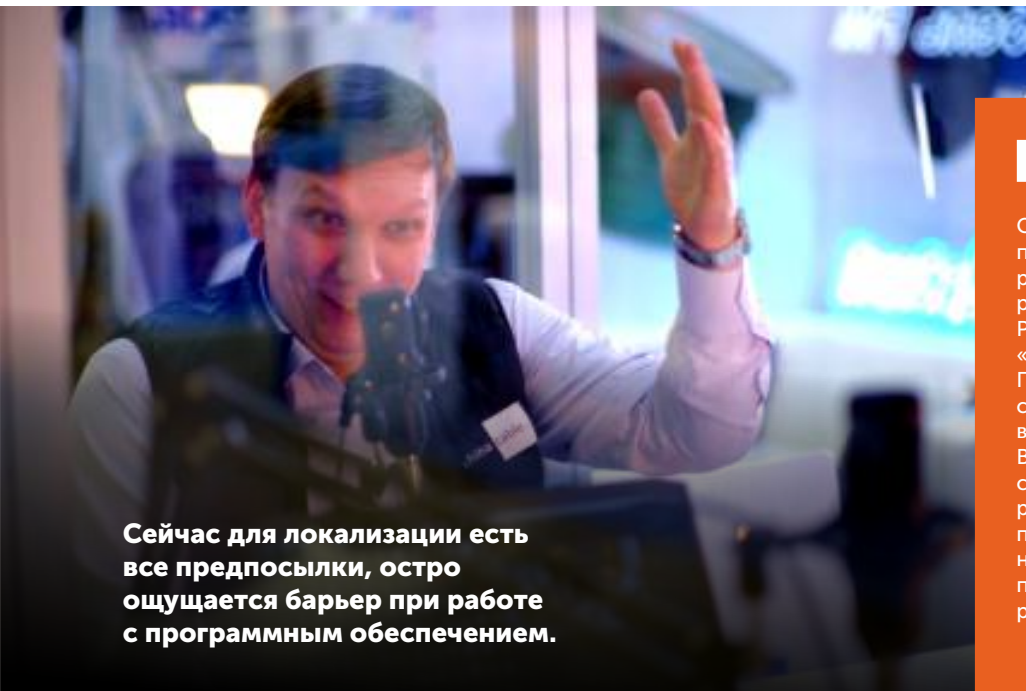
А как устроен сейчас маркетинг оборудования? Нужно ли активно рекламировать китайских производителей?

В Китае традиционно сложилось так, что экспортом оборудования занимаются специальные компании. Из-за особенностей налогообложения китайские заводы не ведут напрямую экспорт оборудования. Это связано с тем, что заводу достаточно проблематично получить полную стоимость возврата НДС.



Одна из экструзионных линий поставленной сервисной компанией ChinaCable.ru.

Поэтому для полного возврата НДС заводы обращаются в экспортные компании. Это объясняет, почему маркетинг оборудования такой, какой он есть. Часто заводы просто дают на «откуп» продажи внешним организациям. Это не хорошо, не плохо. Просто мы в ChinaCable.Ru выбрали иной путь работы. Мы считаем, что лучше подходить досконально к вопросу оборудования и разбираться в его дальнейшем обслуживании, установке и т. д. Мы ведем необходимое обучение для своих сотрудников и готовы к открытой консультации по любому возникшему вопросу у наших клиентов.



Сейчас для локализации есть все предпосылки, остро ощущается барьер при работе с программным обеспечением.

Про планы

Сейчас всеми подробностями поделиться не могу, но мы активно развиваем складскую программу и работаем над проектами локализации. Работаем и по линии Ассоциации «Электрокабель», общаемся в секциях. Подробнее обо всех планах пока сказать не могу, если все получится — все сами увидите. В текущей работе действуем исходя из спроса и подстраиваемся под текущие реалии рынка, в том числе и по платежам. Категоричных изменений нашего ассортимента и сервиса не произошло. Мы просто системно развиваемся и решаем задачи клиентов.

Планируете выйти на производство в России? Сейчас уже ведутся какие-то работы по локализации?

С нашей стороны первые шаги в этом направлении уже заложены, более подробно пока нет возможности раскрыть наши планы. Сейчас для локализации есть все предпосылки, остро ощущается барьер при работе с программным обеспечением. Иногда, например, происходят сбои на линиях производства. Мы это видим и работаем над решением проблемы. Из-за того, что в Китае программным обеспечением занимаются отдельные компании, а на самих заводах нет программистов, при сбое в России мы вынуждены решать эти проблемы сами. Происходят различные напряженные ситуации в сервисе. ПО кабельного оборудования из Китая зачастую может содержать в себе закрытые части, к которым нет доступа. Плюс свою долю вносит и разница часовых поясов, достаточно часто нет возможности связаться с разработчиками и программистами в Китае для устранения неисправностей оборудования. Именно поэтому мы делаем все для решения данной проблемы. После успешного достижения этой цели мы планируем проведение масштабных релизов о проделанной работе.



Впечатления от Cabex 24

Для нас выставка прошла очень успешно. У меня остались исключительно положительные впечатления от работы наших сотрудников. У нас появилась возможность обработать больше информации за одну единицу времени. В нашей команде работают опытные ребята, которые разбираются в своем направлении. За счет их слаженной и грамотной работы в этом году повысился процент обработанной информации в единицу времени на Cabex.



Слушайте и смотрите
на всех платформах



Экспертный подкаст

об огнестойких кабельных линиях



Кабельный завод
Спецкабель



RusCable
Кабель FM

Эпизоды уже на YouTube!



Кабельное оборудование Томсккабель

20 лет
опыт построения
эффективных процессов
кабельного производства

10 лет
опыт производства
кабельного оборудования
для своего производства

**Гарантия
в России**



Обсудите требования
и закажите оборудование

kozvd@tomskcable.ru

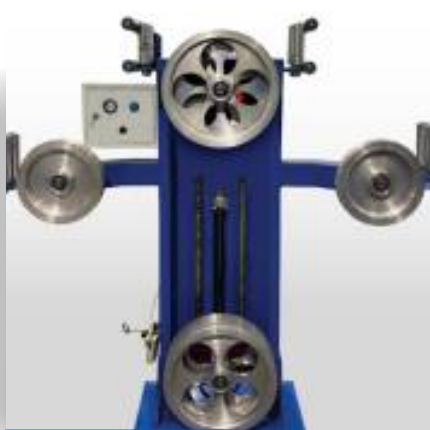
Надежное оборудование, проверенное на деле

ООО «Томсккабель» производит и реализует собственное оборудование для производства кабельно-проводниковой продукции.

Скачайте
полный
каталог



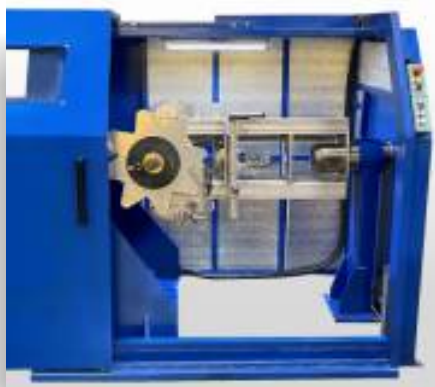
Приемные устройства



Компенсаторы



Тяговые устройства



Лентообмотчики



Отдающие устройства



Уплотняющие устройства



Экструзионные головки



Созекструдеры



Отдатчики и приемники

Следующее заседание секции «Телекоммуникационные кабели Ассоциации «Электрокабель» состоится в августе-сентябре 2024 года в Тольятти.

Итоги заседания телекоммуникационной секции
Ассоциации «Электрокабель»

Телеком секция

11 апреля в Саранске состоялось выездное заседание секции «Телекоммуникационные кабели» Ассоциации «Электрокабель». В работе секции приняли участие более 40 представителей из 20 компаний.

Днем ранее участники секции провели ГК «Оптикэнерго» с технологической экскурсией, где ознакомились с технологиями производства оптического кабеля, LAN-кабеля и грозотроса, посетили испытательный центр и поделились опытом.

Маркировка, кадры и защита оптического рынка

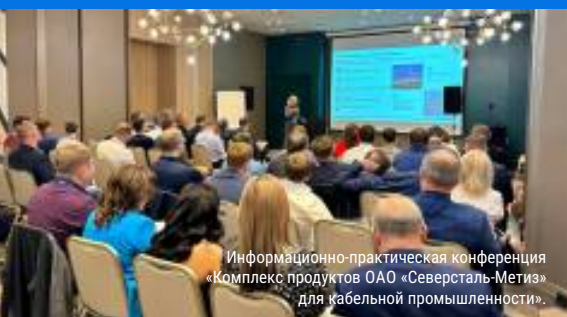


Производство оптического кабеля на «Саранскабель-Оптика». Технологическая экскурсия для ВНИИП и участников телекоммуникационной секции Ассоциации «Электрокабель»

Первый день закончился совместной конференцией с «Северсталь-Метиз», где обсуждали вопросы развития продуктов компании для кабельного сегмента. Ключевыми темами выступлений стали:

- Отраслевой и экономический контекст в кабельной отрасли;
- Комплексные решения для кабельной промышленности;
- Стальные канаты для кабельной промышленности;
- Система менеджмента качества.

Участники секции в музее ГК «Оптикэнерго».



Информационно-практическая конференция «Комплекс продуктов ОАО «Северсталь-Метиз» для кабельной промышленности».



Еженедельный бесплатный дайджест рынка кабеля, энергетики и электротехники. Каждый понедельник на вашей @почте и на RusCable.Ru



Главная задача — предложить Минпромторгу цифры и конкретные механизмы реализации проектов.

МАКСИМ ТРЕТЬЯКОВ

Президент Ассоциации «Электрокабель»

Отдельную благодарность Максим Третьяков выразил Эвиру Аврамовичу Боксимеру, руководителю ГК «Оптикэнерго» за помощь в организации и проведении заседаний секций. Эвир Аврамович тоже сказал несколько слов и отметил, что проводить кабельные мероприятия в Саранске стало модно, чему он рад способствовать.

Итоги работы и перспективы кабельной промышленности



Выступление Максима Третьякова на Cabex 2024 с аналитическим докладом по кабельному бизнесу

Наталья Сахарова выступила с докладом об итогах выпуска телекоммуникационных кабелей за 2023 год и первый квартал 2024 года.

2023 год для отрасли является одним из лучших за последние годы, отрасль показывает положительную динамику, но пока это «догоняющий» рост, который все еще отгрызает падение рынка со времен кризисов 2008 и 2014 годов. Однако в 2024 году прогнозируется более активный рост рынка оптических кабелей (до 14 %) при отсутствии роста волоконности кабеля. Общий прогноз развития кабельной промышленности по базовому сценарию Минэкономразвития положительный. Рост объемов производства кабельной продукции по весу меди в 2024 году ожидается на уровне 4-6 %. С аналогичным докладом, но без фокуса на телекоммуникационные кабели на выставке Cabex 2024 выступал президент Ассоциации «Электрокабель» Максим Третьяков. Видео доступно для просмотра в проекте «Кабельный бизнес».

НАТАЛЬЯ САХАРОВА

Генеральный директор Ассоциации «Электрокабель»

Оптический кабель пока еще часто импортируется. Доля импорта в сегменте значительно выше, чем в силовом кабеле, при этом доля стран ближнего и дальнего зарубежья в импорте оптических кабелей выросла, в экспорте снизилась, что легко объясняется политическими изменениями. Экспорт волоконно-оптических кабелей снизился на 42 %, импорт увеличился на 5 % по сравнению с 2022 годом.



Аналитика рынка телеком-кабеля

Отдельный блок работы секции был посвящен вопросам улучшения качества статистики и последующей аналитики. Предполагается собирать детализированную статистику не просто по объему потребления волокна и объемам выпуска LAN-кабеля, но учитывать категории и группы кабельных изделий, чтобы отслеживать тенденции изменения спроса на рынке. Статистика по категориям может дать более четкое понимание тенденций в развитии рынка и увидеть реальные результаты политики импортозамещения, например позволит отслеживать динамику перехода к более высоким категориям и способствовать внедрению технологий. Для сбора статистики Ассоциация «Электрокабель» разработает новые формы для подачи отчетности. Руководитель секции Сергей Гладких выступил с презентацией о работе секции за 2023 год. Выступление повторяло тезисы и основные моменты, озвученные на выставке Cabex 2024.

СЕРГЕЙ ГЛАДКИХ

Генеральный директор «Москабель-Фуджикура»
Руководитель телеком-секции



Видео выступления Сергея Гладких



Цены на оптическое волокно в Китае в 2024 году достигли исторического минимума. По сравнению с российским производством эти цены находятся уже ниже себестоимости. Общемировая тенденция показывает относительную стабилизацию стоимости во всех странах, включая Европу, Индию и США.

АНДРЕЙ НИКОЛАЕВ

Генеральный директор АО «ОБС»

Российский и мировой рынок оптического волокна

По итогам 2023 года Россия по-прежнему серьезно отстает от лидеров рынка по объему оптического волокна, проложенного на душу населения. За последние 10 лет разрыв увеличивается. Это ощущается не только в «номинальных» цифрах, но и в качестве цифровых сервисов и скорости доступа. В России 4G есть еще не во всех населенных пунктах, вдоль трасс и дорог часто отсутствует качественный доступ в сеть. В Китае скорости выше и доступность высокоскоростных сетей больше.

Важно понимать, что весь российский рынок для Китая — это около 2 %, а значит, для российского кабельного бизнеса принципиально важно защитить и сохранить хотя бы этот небольшой сегмент собственного производства.

Отрасль производства оптического волокна в Китае не рыночная. Там действует столько программ поддержки, субсидирования, компенсаций и других представлений о рентабельности, что сравнивать с китайским рынком свою продукцию по цене не имеет никакого смысла. Там дешевле.

Развитию внутри России мешают не только внешнеэкономические факторы, но и отсутствие системы качественных прогнозов развития отрасли от Минцифры. Без гарантированного спроса сложно привлекать большие инвестиции.



Россия — единственная развитая страна, которая позволяет ввозить стратегический продукт, оптическое волокно и волоконно-оптический кабель, по нулевым и близким к нулевым ставкам таможенных пошлин.

Посещая некоторые китайские заводы, мы видим, как там под брендами российских заводов изготавливается волоконно-оптический кабель. В OEM-схеме фактически... Это значит, что текущая регуляторика рынка (например, 719 постановление — прим.) работает некорректно, и маркировка и инструменты защиты рынка могут стать серьезными инновациями, чтобы эту ситуацию изменить.

АНДРЕЙ НИКОЛАЕВ

Генеральный директор АО «ОБС»



ChinaCable.Ru проводит большую работу по созданию отраслевой «базы знаний» по китайским поставщикам оборудования, делает проверки и готовит обзоры и отчеты по предприятиям, выбирая компании, которые могут поставить оборудование. При этом ведется оценка поставщиков по критериям цена/качество/сроки поставки/опыт эксплуатации и ряда других параметров.

АНТОН ГЕРАСИМОВ

Руководитель ChinaCable.Ru

Новые инициативы проекта МОККО

С отдельными докладами выступили поставщики сырья и оборудования. АО «Лидер Компануд» рассказали о своих компетенциях и марках выпускаемых компаундов для кабельной отрасли. Доклад носил информационный характер.

Руководитель проекта ChinaCable.Ru - сервисной компании по поставкам кабельного оборудования Антон Герасимов, выступил с большим обращением к отрасли по вопросам формирования консолидированного заказа, обмена опытом и наращивания отраслевой экспертизы по оборудованию.

Он предложил кабельным заводам объединить свои усилия и делиться информацией об оборудовании, производителях, интересных находках по инструменту, консолидировать заказы, стандартизировать узлы оборудования для обеспечения качественного сервиса по запчастям и оптимизации логистики.

Оптимизация цепочки поставок, обмен знаниями и создание системы глобального российского сервиса оборудования позволит заводам быстрее закрывать свои потребности в оборудовании, сформировать склад запчастей, развивать собственное ПО для управления оборудованием и сохранять компетенции внутри России. Еще одним важным аспектом является сохранение капитала внутри страны.

При работе с Китайским кабельным оборудованием всегда есть посредники. Лучше, если этот посредник будет российский, которому можно доверять и который заинтересован в долгосрочной работе. Инициатива, предложенная ChinaCable.Ru по созданию отраслевого центра компетенций и созданию «единого окна» по поставке оборудования, нашла отклик у кабельного сообщества.

Ассоциация «Электрокабель» после 2022 года прорабатывала вопросы обеспечения оборудованием и реализовала проект «МОККО» – Маркетплейс Оборудования и Комплектующих Кабельной Отрасли. Несмотря на то, что платформа «МОККО» не стала сверхпопулярной, она сформировала пул заказчиков и поставщиков кабельного оборудования.

В последний год активность на платформе была низкая и данные обновлялись редко. ChinaCable.Ru было предложено возобновить работу над платформой и контентом и развивать направление «Оборудование» в Ассоциации «Электрокабель» на принципах общественной пользы, без перетягивания инициативы именно на китайских поставщиков.

Стандартизация оптического кабеля. Привести всех к общему знаменателю



«Оптические кабели должны соответствовать требованиям ГОСТ Р 52266-2020»

ИРИНА ОВЧИННИКОВА

Директор научного направления — зав. отделением «Кабели, провода и арматура для систем телекоммуникаций и информатизации (Отделение №2)» ВНИИ КП д.т.н.

На рынке сохраняется проблема отсутствия общепринятого стандарта на оптический кабель. Это приводит к несогласованности требований и стандартов, формированию лазеек и общему снижению надежности кабельных сетей. Кроме того, нет единых требований для измерения некоторых параметров оптических кабелей в аккредитованных испытательных центрах.

Поэтому от Ассоциацией «Электрокабель» был подготовлен проект «Изменения Правил применения», где в части оптических кабелей было указано, что они должны соответствовать ГОСТ Р 52266-2020, а подтверждение соответствия должно проводиться с применением методов, указанных в этом же стандарте.

Это должно стать препятствием для проникновения на наш рынок некачественной продукции и быстро обеспечит гармонизацию рынка по маркам и требованиям к конструкции и параметрам оптических кабелей внутри страны. Для этого требуется не полностью менять 47 приказ Минцифры, а только внести изменения в пункт относительно использования оптических кабелей.

Важно понимать, что на данный момент испытания на надежность оптических кабелей по ГОСТ Р 52266-2020 можно провести только в испытательном центре ВНИИКТ, т. к. только в недавно расширенной области аккредитации ВНИИКТ появились испытания на методы оценки надежности, указанные в ГОСТ Р 52266-2020, однако ведутся переговоры с ИЦ «ОптикЭнерго» о возможности расширения его области аккредитации, поэтому проблем для подтверждения качества продукции у производителей кабеля не возникнет.

Изменения и включения ГОСТ 52266-2020 в приказ Минцифры может стать барьером для защиты отечественного рынка от импортного кабеля, поэтому многие участники секции, включая завод «Инкаб», поддерживают инициативу по внедрению стандарта. Предполагается инициировать обязательное применение стандарта с сентября 2025 года. Дополнительным способом по внедрению стандарта может стать система маркировки ЦРПТ и каталог Ассоциации «Электрокабель». Если в атрибутах маркировки и в каталоге будет указан ГОСТ, то это может стать дополнительным инструментом защиты рынка от дешевой китайской продукции.

Вопрос внедрения кабельной маркировки перестал быть вопросом. Теперь это общий вызов

В Министерстве уже принято решение (по информации зам. министра промышленности и торговли РФ Василия Викторовича Шпака), что маркировка кабеля с 2025 года станет обязательной. Будет запрет на использование немаркированной кабельной продукции. Наказание — вплоть до уголовной ответственности. Контролировать все будут налоговые органы. Вопрос, «хотят — не хотят» ли использовать маркировку кабельщики, потребители или кто-то еще, не стоит. Маркировка будет.

ИРИНА ОВЧИННИКОВА

Директор научного направления — зав. отделением «Кабели, провода и арматура для систем телекоммуникаций и информатизации (Отделение №2)» ВНИИКТ д.т.н.

На данный момент решений, которые устраивали бы кабельное сообщество и всех участников кабельного рынка и процесса маркировки, не найдено. Предлагаемые варианты подходят для маркировки только ограниченного ассортимента продукции. Упоминание о необходимости анализа и проработки процесса маркировки с участием ЦРПТ для каждого марко-размера и дополнительных требований по испытаниям. Полный состав требований к маркировке, передаваемые атрибуты не определены. Кабельщики готовы к маркировке упаковки как компромиссному решению, которое выполняет все цели по отслеживанию и контролю и создает меньше проблем по внедрению.



**МИХАИЛ
МЕРКУШЕВ**

Руководитель «Интегри»

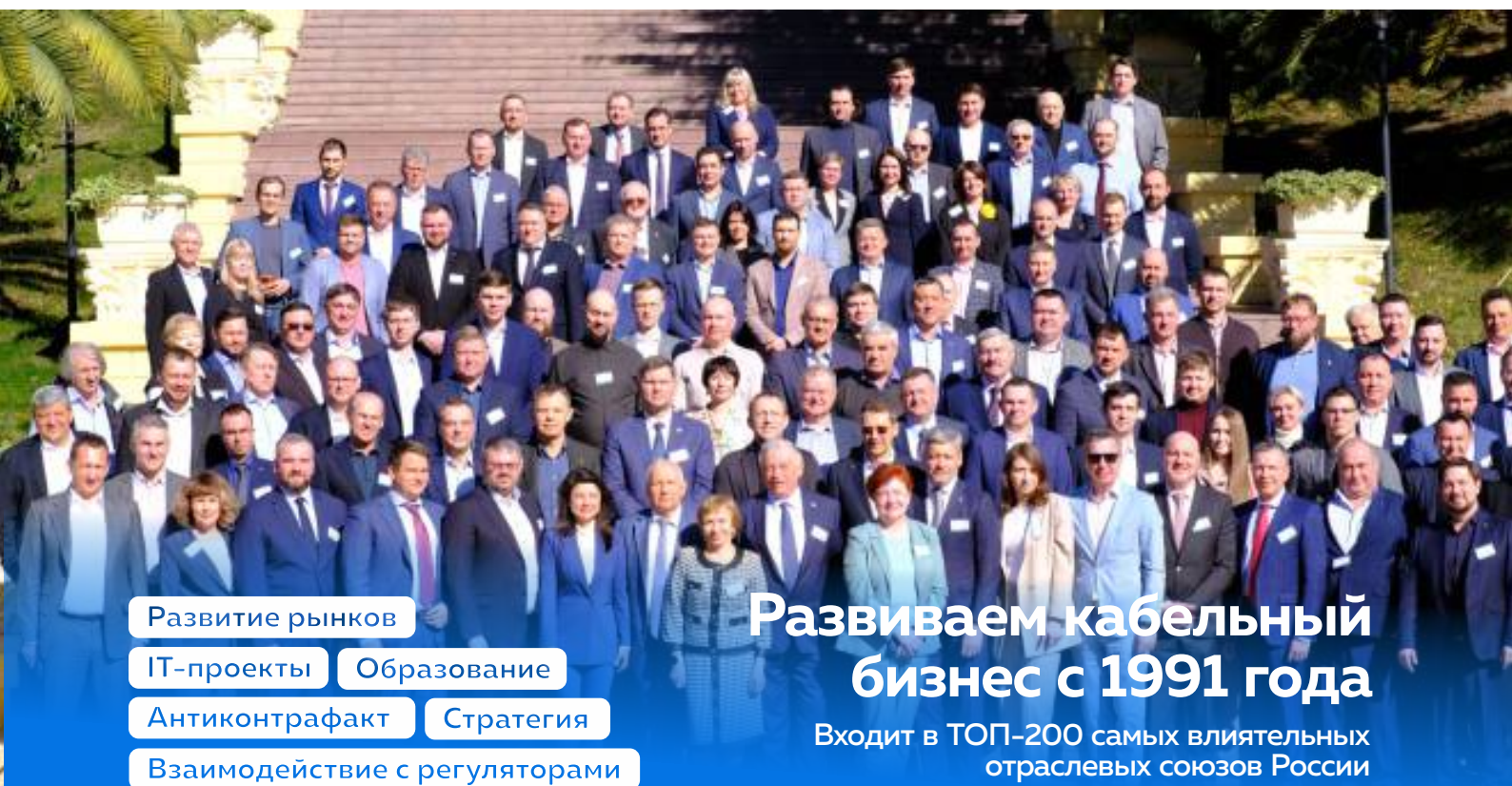
Позиция ЦРПТ по вопросам маркировки кабеля достаточно жесткая и ориентирована на максимизацию прибыли. Планируется все-таки маркировать именно кабель, а не упаковку. Такое решение продвигается, так как позволит собрать с рынка «больше денег». Этого никто не скрывает. При этом никто не пытается понять сложности, связанные не только с организацией такой маркировки, но и с изменением характеристик кабеля.

Кадровый вопрос по-взрослому. Доклад МЭИ

В рамках Ассоциации кабельной промышленности обсуждается вопрос подготовки кадров для кабельной отрасли. Сергей Серебренников, профессор, доктор наук, член академии электротехнических наук, представил презентацию о подготовке кадров в профильных институтах. Евгений Борисович Васильев в статье «Кадры решают все» описал и сформулировал основные проблемы в подготовке специалистов в области кабельной промышленности.

- Многие вузы имеют старое учебное лабораторное оборудование и мало новых книг;
- Низкая мотивация преподавательского состава, так как многие совместители не заинтересованы в дополнительных работах;
- Отсутствие индивидуальной системы работы со студентами;
- Показательные мероприятия и соглашения, которые ничем не заканчиваются.

Индивидуальная работа со студентами может быть эффективной для привлечения их на работу. Но нужно проводить не только групповые занятия, но и системно заниматься вопросами организации практики с трудоустройством. Ассоциация «Электрокабель» и МЭИ будут совместно работать над развитием кадрового потенциала кабельной отрасли и использовать лучшие практики, которые приводят к реальным результатам. Заседание секции завершилось обсуждением организационных вопросов, в частности предложено расширить название секции за счет включения аксессуаров и кабельных изделий. Предложенное название звучит как «Секция Ассоциации «Электрокабель» «Кабельные оконцовывают кабели и провода телекоммуникационного назначения».



Развитие рынков

IT-проекты

Образование

Антиконтрафакт

Стратегия

Взаимодействие с регуляторами

Развиваем кабельный бизнес с 1991 года

Входит в ТОП-200 самых влиятельных
отраслевых союзов России

>75%

рынка кабелей и проводов

65+

заводов

470+

млрд рублей
консолидированной
выручки

АЭК осуществляет планомерную многолетнюю работу по направлениям:

**Консолидация
мнения отрасли**

**GR-взаимодействие
с государством**

**Популяризация
достижений отрасли
и кабельных профессий**

**Аналитика
и исследования**

**Мероприятия
и networking**

**Коллегиальный
отраслевой PR
и спецпроекты**

**Поддержка науки
и образования**

**Международные
проекты**

**Развитие
IT-сервисов
и экосистемы**

Вступайте в Ассоциацию «Электрокабель»



НП «Ассоциация Электрокабель»
Россия, 111024, г. Москва, шоссе Энтузиастов, д. 5
Тел/факс: 8 (495) 911-81-50 info@elektrokabel.ru

Отдел информационной политики АЭК – RusCable.Ru
Россия, 111024, г. Москва, Электродный проезд, д. 8 оф. 18
Тел/факс: +7 (495) 229-33 36, aek@ruscable.ru

Telegram активизм

Используйте все возможности Telegram
для работы и обратной связи с
Ассоциацией «Электрокабель»

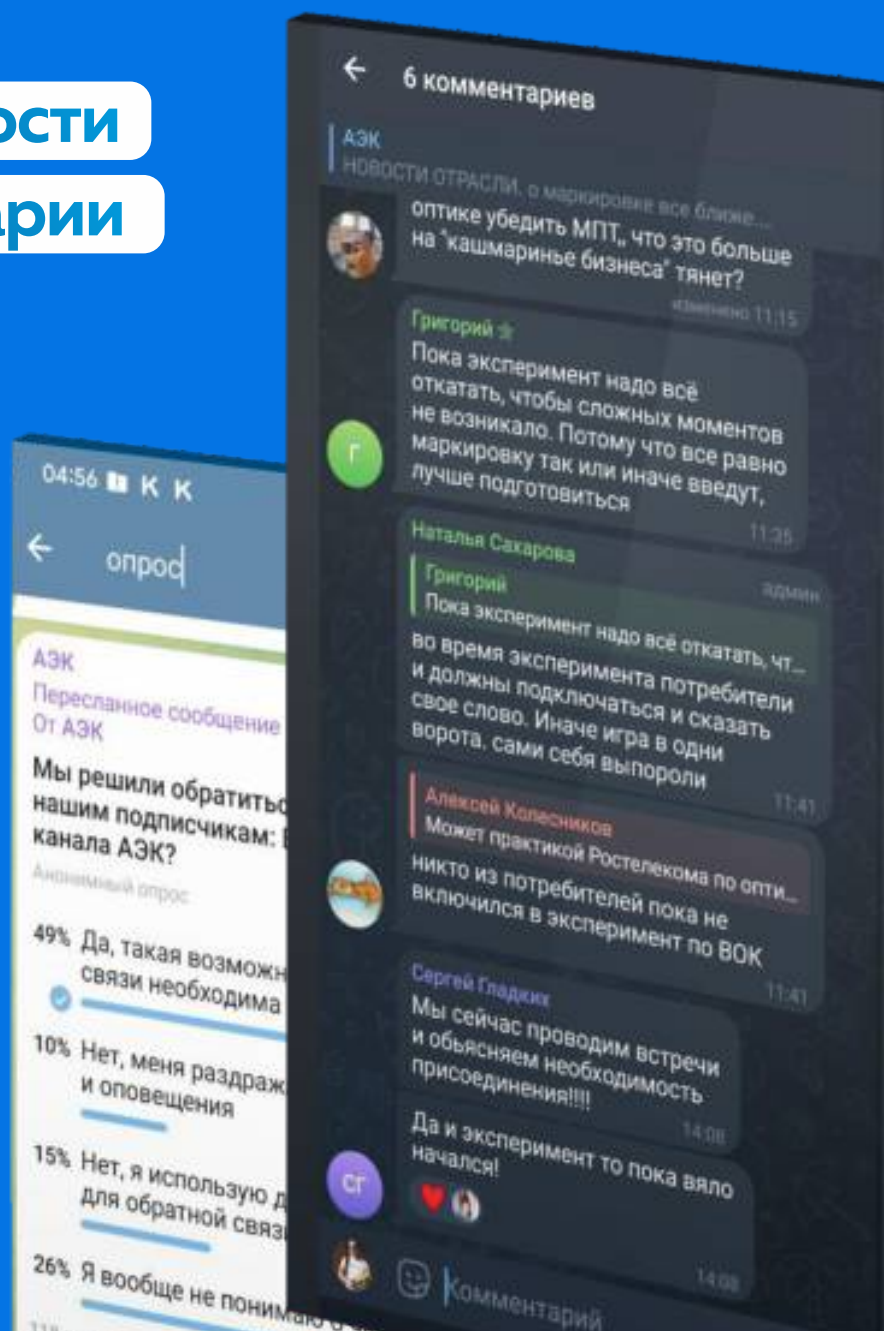
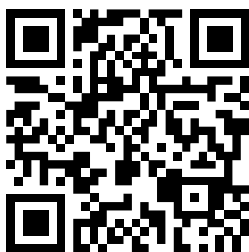
Голосования

Актуальные новости

Фото и комментарии

Это легко и понятно

- 1 Перейдите в Telegram >
Поиск > АЭК
Или сканируйте QR-код
- 2 Участвуйте в работе
Ассоциации «Электрокабель»!





РУСАЛ, один из крупнейших в мире производителей алюминия, объявляет о создании департамента промышленного искусственного интеллекта. Цель нового подразделения состоит в разработке технологий с использованием искусственного интеллекта для производственных процессов РУСАЛА. Компания признала успешным пилотный проект по мониторингу электролизного производства. Сейчас технология мониторинга машинным зрением внедряется во всех цехах электролиза КрАЗа. Использование искусственного интеллекта позволяет минимизировать человеческий фактор и повысить эффективность производственного процесса.



Ученики 8-го класса МОУ «Лицей №26» посетили производственную площадку ООО «ЭМ-КАБЕЛЬ». Экскурсия, организованная в преддверии «Единого дня открытых дверей», направлена на раннюю профориентацию школьников. На предприятии ребята познакомились с полным циклом производства, увидели, как из исходного сырья создается готовая кабельно-проводниковая продукция. Они узнали о различных профессиях, востребованных на предприятии, и поняли, какие знания и навыки нужны для успешной карьеры в этой отрасли. После экскурсии многие ученики выразили желание узнать больше о профессии и захотели посетить «Единый день открытых дверей», который уже состоялся в СЭМК.



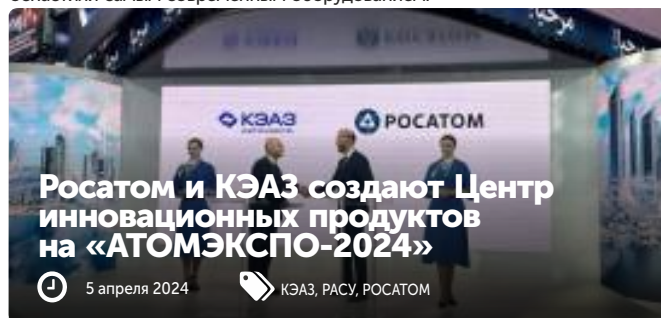
Ученые Исследовательской школы химических и биомедицинских технологий ТПУ синтезировали углерод-полимерный композит на основе асфальтенов — побочных продуктов нефтепереработки. Новый материал обладает высокой электропроводностью, что делает его перспективным для использования в гибкой электронике. Данная технология основана на методе лазерной обработки исходных компонентов. Исследование лазерной обработки проводилось при поддержке федеральной программы Минобрнауки «Приоритет 2030». Результаты работы ученых опубликованы в журнале Advanced Composites and Hybrid Materials. Углерод-полимерные композиты являются одни из наиболее перспективными материалами в гибкой электронике. Но при работе с ним возникают ограничения, связанные с недостаточной проводимостью или стабильностью. Поэтому для современной науки остро стоит вопрос получения прочных композитов с улучшенными электрическими свойствами.



ПАО «Ростелеком» и РЖД построили опытную линию связи с использованием квантовых технологий между Москвой и центрами обработки данных (ЦОД) оператора в городе Удомля (Тверская область), сообщил президент «Ростелекома» Михаил Осеевский. О строительстве квантовой линии связи между Москвой и Удомлей совместно с РЖД сообщил вице-президент «Ростелекома» Игорь Ляпунов в июле 2023 года. Он отмечал, что использование квантовых технологий позволит обеспечить высокую киберзащищенность линии. «Ростелеком» и РЖД в 2021 году подписали соглашение о сотрудничестве в развитии квантовых коммуникаций.



В Нижнем Новгороде состоялось открытие двух инновационных мастерских на базе Нижегородского индустриального колледжа. В нем обучают молодых специалистов строительной отрасли. Новые же классы, оснащенные электро- и светотехническим оборудованием, предназначены для проведения практических занятий по подготовке будущих электриков, мастеров по технической эксплуатации и обслуживанию электрического оборудования. В одном из классов студенты будут осваивать электромонтажные работы с промышленным оборудованием, в другом — научиться проводить электрику в жилом секторе. Учебные мастерские оснастили самым современным оборудованием.



В рамках главного мероприятия атомной отрасли, международного Форума «АТОМЭКСПО-2024», АО «РАСУ» (Управляющая компания дивизиона «АСУ ТП и Электротехника» Госкорпорации «Росатом») и ГК КЭАЗ (Группа компаний «Курский электроаппаратный завод») объявили о подписании стратегического соглашения и намерении создать совместный центр исследований и разработок инновационного электротехнического оборудования. Работа центра позволит ускорить процесс внедрения последних достижений в части электротехники в жизненный цикл атомной промышленности, повышая тем самым надежность и безопасность на критически значимых объектах. Само сотрудничество станет важной частью программы по импортозамещению и развитию новых продуктов, которые планируется использовать при реализации проектов в России и за рубежом. Одна из важных задач центра — проектирование и производство низковольтного электротехнического оборудования следующего поколения, способного повысить эффективность и конкурентоспособность российских высокотехнологичных продуктов.



Группа компаний
МОСКАБЕЛЬМЕТ

ФУТУРИСТИЧЕСКОЕ
ВИДЕНИЕ РАБОТЫ
НА КАБЕЛЬНОМ ЗАВОДЕ

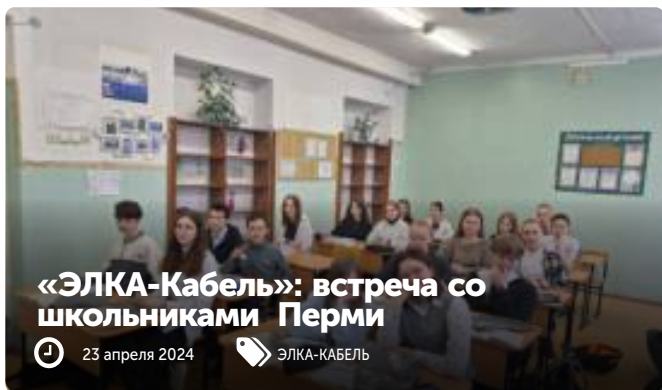


ЧЕЛОВЕК БУДУЩЕГО

ОПЕРАТОР

ФИНАЛ ТРИЛОГИИ

КАБЕЛЬНЫЙ ЗАВОД БУДУЩЕГО

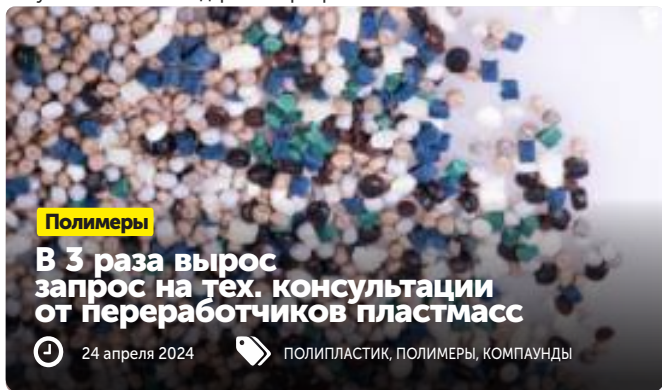


«ЭЛКА-Кабель»: встреча со школьниками Перми

23 апреля 2024

ЭЛКА-КАБЕЛЬ

На прошлой неделе служба управления персоналом «ЭЛКА-Кабель» провела встречи с целью презентации компании как работодателя со школьниками 9-х классов Кировского района г. Перми. Удалось пообщаться более чем с 400 будущими выпускниками. Целью посещения школ стало информирование детей о профессиях, по которым они смогут работать в будущем в нашей компании, возможностях обучения, профессионального развития и карьерного роста. По итогу презентации все школьники получили памятные подарки с корпоративной символикой компании.



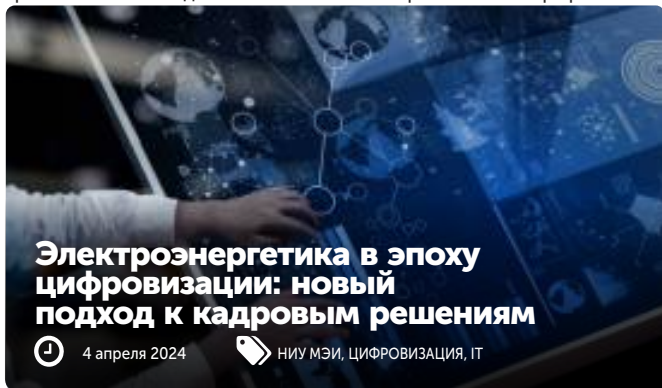
Полимеры

В 3 раза вырос запрос на тех. консультации от переработчиков пластмасс

24 апреля 2024

ПОЛИПЛАСТИК, ПОЛИМЕРЫ, КОМПАУНДЫ

Данные приводит служба технической поддержки НПП «ПОЛИПЛАСТИК», ведущего российского компаундера, на основании исследования заявок, направленных в службу технической поддержки компании в 2021–2023 гг. За период с 2021 по 2023 годы специалисты службы НПП «ПОЛИПЛАСТИК» ответили более чем на 6000 вопросов, связанных с переработкой полимерных композиционных материалов. Динамика запросов, отправляемых в службу технической поддержки НПП «ПОЛИПЛАСТИК», дает возможность четко увидеть процессы, происходившие в отрасли переработки пластмасс в 2021–2023 гг. и оказывающие влияние на ее развитие в 2024 году, отмечают в компании. Доминирующий в 2021 и 2022 годах тренд на импортозамещение сменился рекордным ростом запросов на технические консультации: в 2023 году впервые за трехлетний период данный запрос превысил запрос на подбор материалов в 1,3 раза. По сравнению с 2022 годом количество заявок выросло почти в три раза.

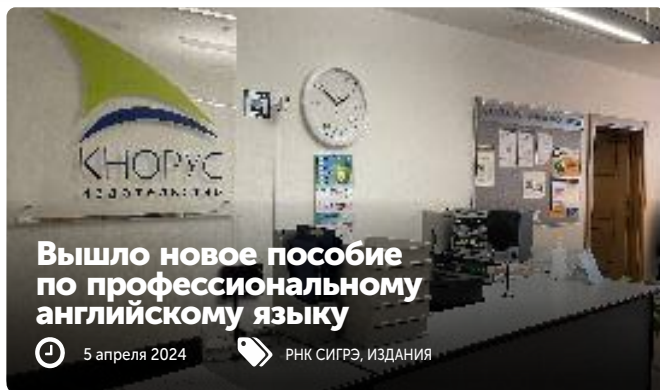


Электроэнергетика в эпоху цифровизации: новый подход к кадровым решениям

4 апреля 2024

НИУ МЭИ, ЦИФРОВИЗАЦИЯ, IT

Научный коллектив НИУ «МЭИ» разработал Интеллектуальную систему поддержки принятия кадровых управленческих решений в электроэнергетике. Система имеет стратегическое значение для обеспечения надежности и эффективности работы энергетических предприятий. Основная цель программы заключается в обеспечении эффективного принятия кадровых управленческих решений путем оценки профессиональных метакомпетенций кандидатов на вакантную должность. Сценарии отбора были сформированы с учетом широкого спектра управленческих ситуаций — от распределения ресурсов и управления временем до обработки конфликтных ситуаций и стратегического планирования.

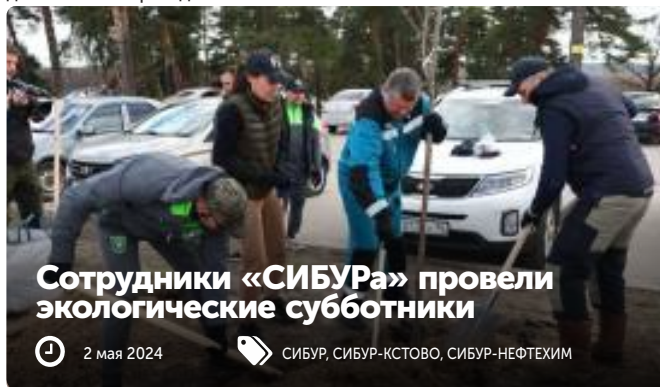


Вышло новое пособие по профессиональному английскому языку

5 апреля 2024

РНК СИГРЭ, ИЗДАНИЯ

В марте 2024 года в издательстве «КНОРУС» (Москва) опубликовано новое учебно-методическое пособие «Английский язык в профессиональной деятельности: электро- и теплоэнергетика», 180 с., ISBN 978-5-406-12052-1. Его автором является А. Ю. Хренников — ученый секретарь НТС Департамента НТС и НТИ АО «НТЦ ФСК ЕЭС» Россети, д.т.н., профессор, действительный член Академии Электротехнических наук и МАНЭБ, заслуженный член СИГРЭ. Учебно-методическое пособие представляет собой новую разработку материала оригинального английского технического языка, проверенного носителями языка. Содержит материал для чтения и перевода технического текста.



Сотрудники «СИБУРа» провели экологические субботники

2 мая 2024

СИБУР, СИБУР-КСТОВО, СИБУР-НЕФТЕХИМ

Сотрудники предприятий «СИБУР-Кстово», «РусВинил» и «Сибур-Нефтехим» приняли участие во Всероссийском экологическом субботнике «Зеленая весна», приведя в порядок общественные пространства в Кстово и Дзержинске. В Кстово сотрудники «СИБУР-Кстово» и «РусВинила» убрали территорию в парке «Октябрь» и в зеленом массиве на берегу Волги. В Дзержинске работники «Сибур-Нефтехима» привели в порядок территорию в парке «Молодежный». Всего в субботниках приняли участие более 130 человек, они собрали свыше 210 мешков мусора.



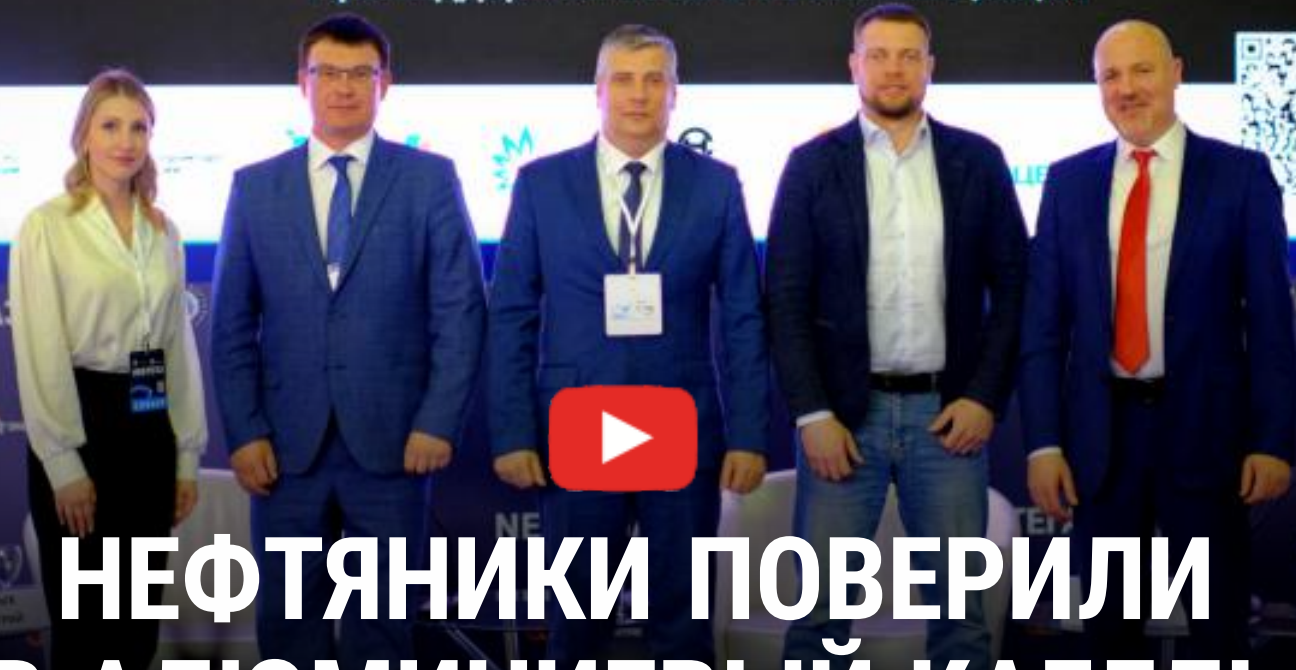
Программа 220: гарантия бюджетного обучения в НИУ «МЭИ»

2 апреля 2024

НИУ МЭИ, НАУКА, ОБРАЗОВАНИЕ

Национальный исследовательский университет «МЭИ» усиливает подготовку кадров по ключевым направлениям для регионов. В этом году приемная кампания в НИУ «МЭИ» пройдет под лозунгом «Достигни балла ЕГЭ как напряжение в сети — стань энергетиком». Университет запускает программу гарантированного зачисления на бюджет, которая будет способствовать подготовке кадров для базовой инфраструктурной отрасли экономики. В программе задействованы 29 образовательных программ в области тепло- и электроэнергетики, а также энергетического машиностроения. Университет гарантирует поступающим с суммой конкурсных баллов 220 и более бюджетное обучение по востребованной на рынке труда специальности, а также предоставление места в общежитии для иногородних поступающих.

Организатор: АО «ЭКСПОЦЕНТР»
При поддержке Алюминиевой Ассоциации



НЕФТЯНИКИ ПОВЕРИЛИ В АЛЮМИНИЕВЫЙ КАБЕЛЬ

ИТОГИ ДЕЛОВОЙ СЕССИИ НА «НЕФТЕГАЗ 2024»

На выставке «Нефтегаз 2024» прошла деловая сессия «Эффективные алюминиевые решения для нефтегазовой отрасли» в которой приняли участие представители кабельного бизнеса: Богословский кабельный завод, ГК «Москабельмет», РУСАЛ, ВНИПНЕФТЬ, Алюминиевая Ассоциация. Модератором деловой сессии стал руководитель медиахолдинга «РусКабель» и директор по информационной политике Ассоциации «Электрокабель» Александр Гусев.

Основной темой мероприятия стали современные кабели из алюминиевых сплавов и опыт их применения на объектах нефтегазового сектора.

АЛЮМИНИЕВЫЙ КАБЕЛЬ ЭКОНОМИЧЕСКИ ЭФФЕКТИВЕН



**МИХАИЛ
РУДЫК**

Эксперт сектора «Энергетика»
Алюминиевой Ассоциации.

Первым докладчиком стал Михаил Рудык, эксперт сектора «Энергетика» Алюминиевой ассоциации. Основными тезисами для продвижения кабелей из алюминиевых сплавов по-прежнему является их экономичность и экологичность при сравнении с медными, поэтому РУСАЛ видит большой потенциал в увеличении объемов потребления алюминиевых сплавов именно в кабельном бизнесе. Опыт последних лет показывает, что все больше объектов, как промышленных, так и гражданских строится с применением кабеля из алюминиевых сплавов.



ПОЗИТИВНЫЙ ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ БОГОСЛОВСКОГО КАБЕЛЬНОГО ЗАВОДА



**АЛЕКСЕЙ
ЛОБАНОВ**

Руководитель отдела
продаж Богословского
кабельного завода

Алексей Лобанов из Богословского кабельного завода рассказал о применении алюминиевых сплавов в их продукции, включая гибкие кабели и нефтепогружные кабели. Богословский кабельный завод уделяет большое внимание вопросам монтажа продукции и уже проработаны различные варианты соединения нефтепогружного кабеля с жилами из алюминиевого сплава с медными кабелями. Для этого можно применять специальные гильзы и муфты. Нефтепогружные кабели БКЗ с жилами из алюминиевых сплавов марки ELKAOIL уже прошли испытания и успешно применяются на предприятиях, таких как Иркутская нефтяная компания, Мессояханефтегаз и Пермский филиал Лукойл.

ГК «МОСКАБЕЛЬМЕТ» УЖЕ ДАВНО ОСВОИЛА НОВЫЙ МАТЕРИАЛ. АЛЮМИНИЙ НУЖЕН ДЛЯ УДЕШЕВЛЕНИЯ ПРОЕКТОВ



**ДМИТРИЙ
ЧУДНЫХ**

Директор по проектным
продажам «Завода Москабель»

Директор по проектным продажам «Завода Москабель» Дмитрий Чудных представил доклад «Кабельная продукция «Завода Москабель» для объектов нефтегазового сектора». В нем он рассказал про специальные кабели, которые помогают решать такие проблемы, как высокая стоимость иностранного оборудования, сложности при поиске информации об эксплуатируемых кабельных линиях, сверхнизкие температурные режимы, а также охрупчивание и разрушение внешних покрытий кабелей. Важным тезисом выступления осталась экономика алюминиевого кабеля. Он позволяет реализовать запланированные несколько лет назад проекты, которые с медным кабелем уже не могут попасть в сметы. Это пока основная причина использования алюминиевого кабеля.

ЭКОНОМИЧНОСТЬ АЛЮМИНИЕВЫХ КАБЕЛЕЙ ПОДТВЕРЖДАЮТ ПРОЕКТНЫЕ ИНСТИТУТЫ



**ЕКАТЕРИНА
КУДИНА**

Инженер ОАО «ВНИПИнефть»

Финальным спикером сессии докладов стала инженер ОАО «ВНИПИнефть» Екатерина Кудина, которая выступила с презентацией «Технико-экономический эффект от использования кабеля из алюминиевого сплава на нефтехимических и нефтеперерабатывающих предприятиях». Применение кабеля с жилой из алюминиевого сплава может снизить стоимость, рентабельность и срок окупаемости объекта. Замена кабеля с жилами из меди на алюминиевый сплав позволяет снизить затраты на 40-64% в зависимости от объекта и обеспечить снижение углеродного следа до 58%.

АРГУМЕНТЫ ЗА И ПРОТИВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА

Во второй части мероприятия состоялась дискуссия на тему будущего кабелей из алюминиевых сплавов. Спикеры и эксперты искали сильные и слабые стороны в процессе массового внедрения на российский рынок кабелей из алюминиевых сплавов. Обсуждались вопросы снижения рентабельности производств, риски фальсификации алюминиевого сплава и его замены на обычный алюминий, технические и эксплуатационные риски. По итогам дискуссии можно сделать вывод, что алюминиевый кабель стал более конкурентоспособным по сравнению с медью, особенно в секторе кабельной продукции для нефтегазовой отрасли. Текущая экономика складывается в пользу алюминия, что дает хорошие перспективы для роста этого сегмента кабельного рынка.





ФОТООТЧЕТ НЕФТЕГАЗ 2024 КАБЕЛЬЩИКИ НА ВЫСТАВКЕ



ФОТООТЧЕТ НЕФТЕГАЗ 2024 КАБЕЛЬЩИКИ НА ВЫСТАВКЕ

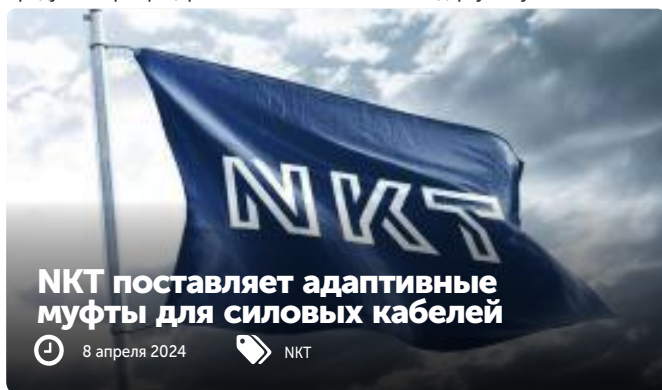
НЕФТЕГАЗ



Компания HEXPOL Compounding, подразделение по производству резиновых смесей HEXPOL Group, объявила об инвестициях в линию девулканизации в Европе. Это позволяет компании предлагать механическую девулканизацию резины собственными силами и способствует переходу к экономике замкнутого цикла. На протяжении многих лет компания HEXPOL Compounding работала над проблемой использования вулканизированного компаунда. В прошлом переработчик платил за утилизацию своих отходов резины, которые оказывались на свалках или сжигались. Девулканизация дает возможность сохранять эти ценные ресурсы в круговом обороте и сокращать спрос на исходные материалы, снижая, таким образом, количество неиспользованных отходов.



В дополнение к линейке из 42 марок продуктов для производства кабелей (mLLDPE, HDPE, EVA и PP) компания Repsol выпустила альтернативные материалы на основе биологического и переработанного сырья, а также три новые марки, в состав которых входят механически переработанные пластмассовые отходы. Новые материалы в линейке Repsol Reciclex® для кабельного производства не только способствуют сокращению углеродного следа, но также помогают удовлетворять растущий спрос на экологически чистые продукты. В линейку Reciclex входит полиэтилен низкой плотности (LDPE) и металлоцепоновый линейный полиэтилен низкой плотности (mLLDPE) с содержанием материалов вторичной механической переработки, полученных из потребительских пластмассовых отходов (PCR). Эти продукты сертифицированы на соответствие стандарту Recyclclass.



NKT выполнила первый заказ от датского оператора системы передачи электроэнергии Energinet на новую адаптивную прочную муфту для подводного кабеля (Adaptive Rigid Sea Joint). Инновационная соединительная муфта для силового кабеля позволит компании Energinet оптимизировать свои материально-технические запасы и минимизировать отходы, поскольку муфта может быть адаптирована для нескольких типов кабелей от различных поставщиков. Разработанная компанией NKT адаптивная прочная морская муфта может обеспечить сокращение количества запасных частей и материально-технических запасов для владельцев морских кабелей благодаря тому, что она совместима с несколькими типами силовых кабелей. Адаптивная муфта отлично подходит для использования в качестве переходной кабельной муфты при проведении ремонта на любом из примерно 350 километров морских кабелей высокого напряжения переменного тока в энергосети компании Energinet.



Математическая модель для прогнозирования свойств полимерных композитов, разработанная специалистами Санкт-Петербургского государственного университета промышленных технологий и дизайна и Фондом инфраструктурных и образовательных программ (ФИОП), позволяет увеличить скорость разработки и производства новых продуктов в три раза. Об этом сообщает пресс-служба ФИОП. Как отмечается в сообщении, такой эффект был достигнут при использовании математического моделирования в компании по производству инновационных нагревательных элементов на основе электропроводящих нанокompозитов.



Отраслевой регулятор штата Калифорния утвердил долгосрочную программу по замене ВЛ на подземные КЛ. Цель программы - это снижение затрат и рисков крупных коммунальных предприятий, связанных с эксплуатацией и техническим обслуживанием ВЛ, обусловленных, в частности, лесными пожарами. По данным PG&E, замена ВЛ на подземные КЛ позволит на 98 % снизить риски возникновения лесных пожаров, обусловленных повреждениями сетевой инфраструктуры, однако стоимость таких работ может составить от \$1,85 млн до \$6,1 млн за милю в зависимости от места проведения работ. Это негативно отражается на тарифах на электроэнергию для потребителей. По мнению критиков повсеместной замены ВЛ на подземные КЛ, сократить затраты можно заменой ВЛ только в местах с повышенным риском пожаров.



Замкнутую систему охлаждения, автоматическую упаковочную линию и высокотехнологичное дозирующее оборудование планируется смонтировать до конца 2024 года на производственных площадках компании в Энгельсе. Новая дозирующая система позволит минимизировать время на переходы, оптимизировать процесс производства материалов и расширить ассортимент выпускаемых марок. Поставка высокотехнологичного оборудования ожидается к середине III квартала. Для этих целей в новой насосной станции, строительство которой в настоящее время идет на площадке, будут смонтированы чиллер мощностью 600 кВт, фрикулинг и гидромодуль. Такая система позволит НПП «ПОЛИПЛАСТИК» в разы увеличить надежность и долговечность теплообменного оборудования на площадке. Напомним, в конце 2023 года в рамках первого этапа комплексной модернизации инженерной инфраструктуры площадки Энгельс в цехе №1 был смонтирован высокопроизводительный чиллер PLANER.



общество с ограниченной ответственностью

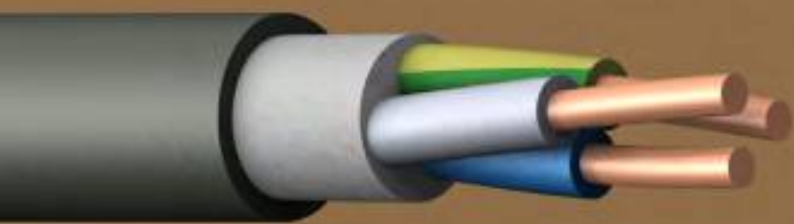
КОНКОРД

производство кабеля

Кабель силовой

ППГнг(А)-HF

ТУ 3500-009-12350648-12
ГОСТ 31996-2012



Кабели силовые, не распространяющие горение, с полимерными элементами, не содержащими галогенов.

Кабели предназначены для передачи и распределения электроэнергии в стационарных установках на номинальное переменное напряжение 0,66 или 1 кВ частотой 50 Гц в зданиях и сооружениях с массовым пребыванием людей: в офисных помещениях, оснащенных компьютерной и микропроцессорной техникой, в детских садах, школах, больницах и для кабельных линий зрелищных комплексов и спортивных сооружений.



Кабель «Конкорд»
снова в трендах



NYM.RU



Компания LS Eco Energy поставляет высоковольтные кабели в Сингапур и Данию

2 мая 2024

LS C&S, LS Cable & System, LS Eco Energy

Компания LS Cable & System Asia имеет два предприятия во Вьетнаме: LS-VINA Cable и LS Cable & System Vietnam. Сингапур планирует построить энергосистему, используя только подземные высоковольтные кабели, без опор ЛЭП. Компания LS Eco Energy расширяет свой рынок за счет сотрудничества с компанией LS Cable & System, которая занимает самую большую долю рынка в Сингапуре. Как отмечает представитель компании LS Eco Energy, для кабелей сверхвысокого напряжения рентабельность операционной прибыли составляет двузначные числа. Компания планирует улучшать свои показатели за счет расширения рынка продукции с высокой добавленной стоимостью, такой как высоковольтные кабели. Ив рост индекса мировых акций MSCI на 6,3 %, говорится в публикации.



SuperLinux выпустили новые высокотемпературные провода

18 апреля 2024

Radix Wire & Cable

Компания Radix Wire & Cable (США) анонсировала выпуск двух новых проводов с изоляцией из сшитого полиэтилена. Несмотря на то, что провода с изоляцией из сшитого полиэтилена не являются новинкой, предлагаемые компанией Radix Wire & Cable новые продукты удовлетворяют потребности рынка за счет того, что выпускаются небольшими партиями/длинами, с маркировкой и окраской в соответствии с требованиями заказчиков. Новые продукты под марками SuperLinuxTM 125 и SuperLinuxTM 150 демонстрируют сопротивление абразивному износу при использовании в индукционных электродвигателях, генераторах и в автомобильной промышленности. Провод SuperLinux 125 рассчитан на эксплуатацию при температуре до 125 °C, а провод SuperLinux 150 — при температуре до 150 °C.



«Россети Юг» обеспечили электроэнергией новую станцию для электромобилей

1 апреля 2024

ЭЭС, ЭЛЕКТРОТРАНСПОРТ, РОССЕТИ ЮГ,

Филиал компании «Россети Юг» — «Ростовэнерго» подключил к электросетевой инфраструктуре зарядную станцию для электромобилей в Аксайском районе Ростовской области. Объем предоставленной мощности составил 150 кВт. Для подключения объекта энергетики построили кабельную и воздушную линии электропередачи общей протяженностью 320 метров, установили трансформаторную подстанцию мощностью 160 кВА. Создание, развитие и расширение сети электрозарядок ведется в рамках федерального проекта «Электроавтомобиль и водородный транспорт», направленного на стимулирование производства автомобилей на электрическом и водородном двигателях и развитие сети заправочных станций для них.



Кабель от «ТАТКАБЕЛЬ» на 500 кВ завоевал гран-при на выставке TatEnergyExpo-2024

3 апреля 2024

ТАТКАБЕЛЬ

С 3 по 5 апреля в Казани в рамках Татарстанского международного форума по энергетике и энергоресурсоэффективности проходит специализированная выставка TatEnergyExpo-2024. На торжественной церемонии открытия наградили победителей конкурса «Энергоэффективное оборудование и технологии». Кабель силовой на номинальное напряжение 500 кВ производства ООО «Завод ТАТКАБЕЛЬ» получил гран-при в номинации «Лучший проект/техническое решение в импортозамещении в области энергетики и энергоэффективности». Награду из рук заместителя премьер-министра Республики Татарстан министра промышленности и торговли Республики Татарстан Олега Коробченко получил директор ООО «Завод ТАТКАБЕЛЬ» Евгений Савин.

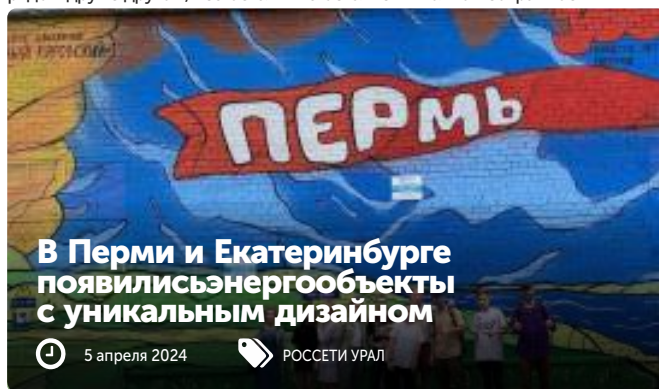


В Бурятии энергетики столкнулись с аномальным падением опор ЛЭП

3 мая 2024

АВАРИЙНЫЕ ОТКЛЮЧЕНИЯ, РОССЕТИ СИБИРЬ, ЛЭП

Специалисты компании «Россети Сибирь» приступили к восстановлению опор воздушной линии электропередачи 110 кВ «Онохой — Курба». Опоры были выведены из строя ураганным ветром. Серьезные повреждения на ЛЭП энергетики выявили сразу после прохождения штормового фронта. Ветер был настолько сильным, что практически скрутил три гигантские металлические анкерные опоры, словно бумажные. Эти опоры находятся рядом друг с другом, все остальные остались в полной сохранности.



В Перми и Екатеринбурге появились энергообъекты с уникальным дизайном

5 апреля 2024

РОССЕТИ УРАЛ

Энергетики «Россети Урал» ввели в эксплуатацию новую линейку моделей блочных комплектных трансформаторных подстанций (БКТП). В Екатеринбурге новая БКТП появилась в микрорайоне «Зеленая горка», который расположен в Орджоникидзевском районе мегаполиса. Речь идет о технологическом присоединении нового строящегося жилого комплекса. В Перми новое оборудование установлено специалистами энергокомпании для обеспечения электроснабжения нового здания Пермской художественной галереи. Галерея возводится на территории социокультурного пространства «Завода Шагина». Новые БКТП выполнены с панорамным защищенным остеклением фасада, которое позволяет во всех деталях увидеть современное электротехническое оборудование. Новые БКТП также оснащены архитектурной подсветкой, которая включается в темное время суток. Поверхности трансформаторных подстанций выполнены стилизованной отделкой.

В музее кабельной отрасли открылась новая онлайн-экспозиция «Кабель Победы», которая расскажет о том, как кабель помогал защищать Родину и приближал Победу. Экспозиция открылась при поддержке RusCable.Ru и Ассоциации «Электрокабель». В нее вошли архивные фотографии и артефакты из фондов ГОСКАТАЛОГА.

КАБЕЛЬ ПОБЕДЫ

НОВАЯ ОНЛАЙН-ЭКСПОЗИЦИЯ В МУЗЕЕ КАБЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ

Каждый предмет коллекции — это чья-то история, чья-то судьба. За нехитрыми предметами и фотографиями бойцов кабельно-шестовых рот, за фрагментами кабельной продукции, в орденах и медалях сохраняется вклад кабельной отрасли в Победу.

Основу онлайн-экспозиции составляют фотографии и предметы разных лет, но проект "Кабель Победы" продолжается и на страницах RusCable.Ru и даже в эфире радио Kabel.FM. На RusCable.Ru мы запустили отдельный спецпроект, в котором собрали тематические публикации об энергетике и кабельной промышленности военных лет, а на Kabel.FM в прямом эфире и в подкастах можно будет послушать сводки с фронта — записи радиовыступлений Юрия Левитана.

ПОСЕТИТЕ ЭКСПОЗИЦИЮ



ГОЛОС ПОБЕДЫ НА KABEL.FM

Специально к 9 мая мы запустили специальный проект в прямом эфире Kabel.FM. В начале каждого часа в нашем эфире звучат новостные сводки @От советского информбюро@. 9, 10, 11 и 12 мая слушайте наш эфир и ощутите голос Победы.

Для тех, кто хочет послушать все и сразу мы подготовили плейлист 15 дней Победы! Где можно послушать сводки за каждый день!

СЛУШАТЬ ПЛЕЙЛИСТ

Для многих кабельщиков День Победы и 9 мая — это еще и большие личные истории семей. В публикациях на RusCable.Ru в социальных сетях и на форуме мы собираем истории о родственниках тех, кто своими руками создавал эту Победу. Не важно - на фронте или за производственной линии, кабельщики знают, что они помогают этому миру. Помогают энергией, помогают связью, а иногда и ценой своей собственной жизни.

ПОДВИГИ КАБЕЛЬЩИКОВ

Энергетическая блокада — еще один ужасный эпизод тяжелого времени Города-Героя Санкт-Петербурга. 8 сентября 1941 года Ленинград вступил в самую трагичную веху в своей истории, которая длилась 872 дня. 25 января на весь город осталась и вовсе одна станция — ГЭС-1 (сегодня электростанция-1 Центральной ТЭЦ ОАО «ТГК-1»). Ленинград, разбитые окна которого были насмерть забиты чем попало, погрузился в угнетающий мрак. Остановился транспорт. Нескончаемые сумерки и ночь усугублялись голодом, холодом, болезнями и неизвестностью... Целый год прошел до того момента, когда удалось прорвать, наконец, энергетическую блокаду.

**КАКИМИ УСИЛИЯМИ
ВОЗВРАЩАЛИ СВЕТ И ЭНЕРГИЮ
ДЛЯ ОБОРОНЫ ЛЕНИНГРАДА**

КАБЕЛЬ ЖИЗНИ

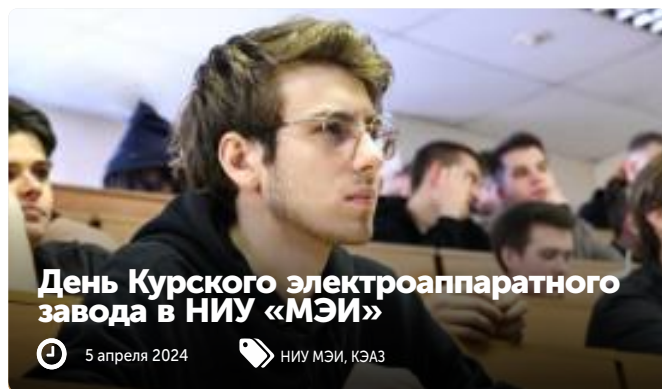
ЧИТАТЬ СТАТЬЮ



В Красноярске «Россети Сибирь» открыли электростанцию зарядки

23 апреля 2024 ЭЭС, ЭЛЕКТРОТРАНСПОРТ, РОССЕТИ СИБИРЬ

Электромобили теперь смогут зарядиться на новой многоуровневой парковке рядом с ТЦ «Квант». Многоуровневая парковка на улице Красной Армии является круглосуточной, рассчитана на 447 парковочных мест. Электростанции зарядки (ЭЭС) размещены на 2-м этаже парковки. Однопортовые станции, предназначенные для зарядки японских, европейских и китайских электромобилей, адаптированы под погодные условия Сибири, работают круглый год и управляются через мобильное приложение «Россети Электротранспорт». Предполагается, что использоваться ЭЭС будут, пока владельцы электромобилей находятся на работе или в торговом центре. Создание электростанции зарядки является совместным проектом, в котором производство и инвестиции омской компании eCars, а компания «Россети Сибирь» является оператором зарядной инфраструктуры. Ранее в рамках совместного проекта были установлены 3 медленных ЭЭС в спальных районах Омска.



День Курского электроаппаратного завода в НИУ «МЭИ»

5 апреля 2024 НИУ МЭИ, КЭАЗ

5 апреля 2024 года для студентов НИУ «МЭИ» состоялся День Курского завода (ГК КЭАЗ). Перед участниками мероприятия выступили директор ИЭТЭ Михаил Погребиский, управляющий директор блока «Системы управления» Игорь Дубинников а так же руководители различных отделов компании. Они рассказали о структуре группы компаний, производстве продукции, процессе обучения в университете КЭАЗ и перспективах карьеры на предприятиях группы КЭАЗ. Будущим электротехникам объяснили отличие труда и карьеры инженера-технолога, инженера-разработчика, проектировщика и конструктора.



ЕКФ запустили автоматизированное производство оборудования

1 апреля 2024 ЭЭС, ЭЛЕКТРОТРАНСПОРТ, РОССЕТИ УР

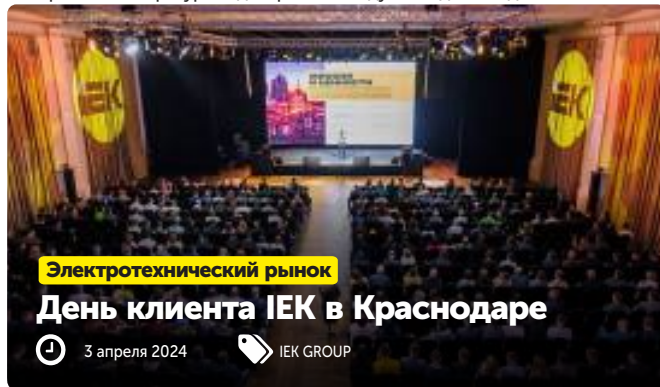
Компания ООО «Электрорешения» (бренд ЕКФ) запустила в Собинском районе Владимирской области автоматизированное производство модульного устройства ВА 47-63 PROXIMA. Инвестиции в новый этап модернизации производства составляют 536 млн рублей. Из них 268 млн рублей предоставил федеральный Фонд развития промышленности (ФРП) в виде льготного займа по программе «Проекты развития». С запуском новой автоматизированной линии производство ЕКФ увеличивает свою производительность, обеспечивая высокое качество продукта, так как тестирование происходит в процессе сборки и исключает человеческий фактор.



НКУ на базе IEK собрали инновационное решение для надежного энергоснабжения

11 апреля 2024 IEK GROUP

Специалисты IEK GROUP совместно с компанией МФМК собрали низковольтное комплектное устройство (НКУ) на флагманских продуктах IEK и ONI. Это инновационное решение с высочайшим уровнем надежности и возможностями автоматизации. НКУ готово обеспечить стабильное энергоснабжение важных объектов в различных отраслях. На базе системы электротехнических шкафов FORMAT с раздельными функциональными блоками. С их помощью системы электротехнических шкафов FORMAT была достигнута технология формы секционирования 4b. Аппараты оснащены цветным сенсорным дисплеем, имеют возможность измерения параметров сети. Также предусмотрены дополнительные модули коммуникации, измерения температуры и дискретный модуль ввода-вывода.



Электротехнический рынок

День клиента IEK в Краснодаре

3 апреля 2024 IEK GROUP

В Краснодаре состоялся первый в 2024 году День клиента IEK. Число его участников побило все рекорды — более 550 наших клиентов и партнеров прибыли из 12 городов юга России. Многие из них провели в пути не один час. Гостей ждал целый день выступлений экспертов и мастер-классов, а также общение с коллегами, обмен опытом и интересные знакомства. День клиента IEK стартовал с приветственных выступлений и розыгрыша призов за регистрацию. Прямо на сцене мы выбрали самых удачливых гостей, которые получили приятные и полезные сувениры в новом, ярком фирменном стиле IEK GROUP.



Ведение новой технологии изготовления изоляции

5 апреля 2024 РОССЕТИ УРАЛ

24 ноября 2023 года в цехе изготовления изоляции производственного комплекса «Изолятор-ВВ» введены в эксплуатацию две литьевые кокильные машины Yizumi* для изготовления внешней полимерной изоляции высоковольтных вводов. Литьевые машины и пресс-формы, разработанные по техническому заданию группы компаний «Изолятор», рассчитаны на изготовление изоляции на классы напряжения от 35 до 220 кВ. В процессе изготовления внешняя изоляция на основе кремнийорганических композиций RTV-2 формируется непосредственно на внутренней поверхности с последующим отверждением. Запуск передового технологического оборудования значительно повысит производительность производства по сравнению с предшествующей технологией, основанной на применении наборных литьевых форм.



Еще не посмотрел новые серии проекта **Pro Спецкабель?**

Смотреть на YouTube





TDM ELECTRIC: Собственное производство в России

9 апреля 2024 TDM ELECTRIC, РЭМЗ

TDM ELECTRIC, один из лидеров в комплексном производстве и поставке электротехнической, кабельно-проводниковой и светотехнической продукции, продолжает развивать собственные производственные площадки в России. Одна из них расположена в г. Рыбинск, Ярославская область. В конце 2019 года в состав TDM ELECTRIC вошел завод РЭМЗ в г. Рыбинск — предприятие полного цикла по производству кабельно-проводниковой продукции. За прошедшие 4 года проделана огромная работа, построен совершенно новый производственный комплекс, способный выпускать весь спектр электротехнической продукции из ассортимента TDM ELECTRIC. Так же на производстве была проведена модернизация линии по выпуску кабеля — объем переработки меди вырос до 800 тонн в месяц.

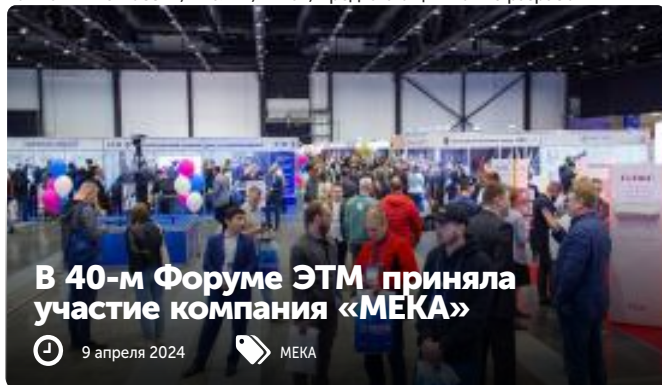


Мероприятия

Выставка WIRE-2024

9 апреля 2024 WIRE-2024, ПРОВОЛОКА

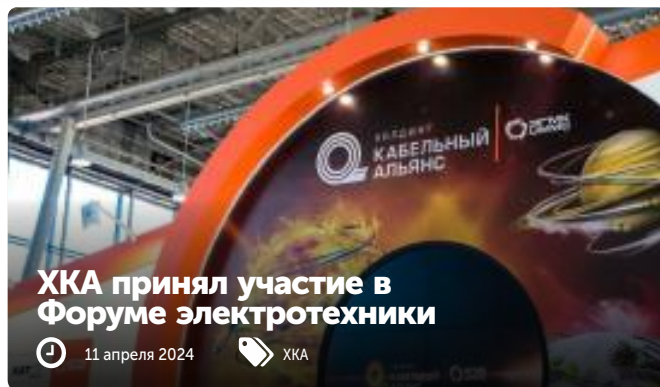
Международная выставка проволоочной и кабельной промышленности WIRE предстанет профессиональной аудитории в обновленной концепции и соберет участников рынка с 4 по 6 июня в Москве на площадке ЦВК «Экспоцентр». WIRE — современная платформа для бизнеса и коммуникаций, ориентированная на расширение горизонта индустрии проволоочного и кабельного производства. В новом сезоне Expro Fusion, компания-организатор, соберет в двух выставочных павильонах десятки компаний из России, Италии, Китая, предлагающих новые разработки.



В 40-м Форуме ЭТМ приняла участие компания «МЕКА»

9 апреля 2024 МЕКА

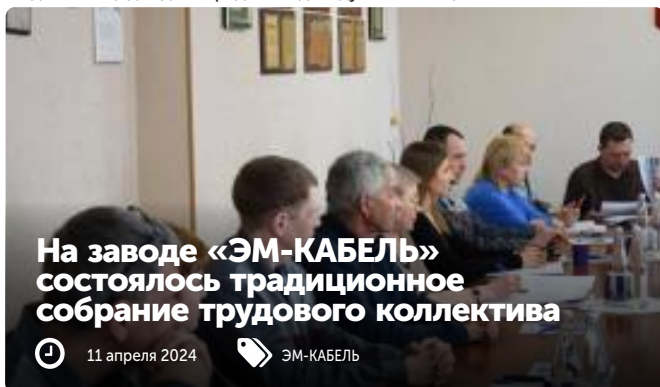
4 апреля 2024 года, на площадке МВЦ «Екатеринбург-ЭКСПО», состоялось знаковое событие в мире электротехники и инженерных систем — 40-й Форум ЭТМ. Среди участников, представлявших передовые технологии и инновационные решения, была и компания «МЕКА», демонстрирующая свои надежные системы лестничных и листовых лотков. «МЕКА», уже давно зарекомендовала себя как производитель качественных кабеленесущих систем, вновь подтвердила свой статус. Компания продемонстрировала продукцию, которая значительно упрощает процесс монтажа кабельных трасс. Отличительной чертой систем «МЕКА» является их простота и быстрота сборки: каждый узел состоит всего из шести элементов, что делает монтаж понятным и экономически выгодным. На стенде компании посетители имели возможность получить консультации от специалистов, ознакомиться с продукцией.



ХКА принял участие в Форуме электротехники

11 апреля 2024 ХКА

Мероприятие состоялось в МВЦ «Екатеринбург-ЭКСПО» и собрало вместе руководителей и специалистов различных отраслей. Форум дал возможность производителям представить свои новинки и обсудить новые возможности в области цифровых закупок. На стенде ХКА посетители выставки познакомились с предложениями для телекоммуникаций и информационных технологий, но особое внимание уделялось кабелям управления. В рамках деловой программы форума проходили конференции для промышленных предприятий, проектировщиков, монтажников и торговых партнеров. Помимо прочего, впервые были продемонстрированы модели спецодежды и средств индивидуальной защиты.



На заводе «ЭМ-КАБЕЛЬ» состоялось традиционное собрание трудового коллектива

11 апреля 2024 ЭМ-КАБЕЛЬ

Руководство «ЭМ-КАБЕЛЬ» заботятся о своих сотрудниках не только на словах, но и делом. Администрация на постоянной основе принимает меры по улучшению рабочих условий коллектива. Для регулирования процесса работы всего завода ежегодно проводятся собрания трудового коллектива. На подобных мероприятиях представители, пользующиеся доверием среди коллег, вносят на рассмотрение руководству проблемы и интересные предложения. На прошедшем собрании коллектив подвел итоги рабочего года, а так же обозначил планы и задачи на текущий год. Особое внимание на прошедшей встрече уделили теме техники безопасности и условий труда, а также проблеме коммуникации между службами завода. В ходе собрания было принято решение о необходимости усилить меры безопасности на территории всего предприятия; взаимодействия между отделами «в одно окно» и т. п. Также были назначены ответственные лица за урегулирование актуальных рабочих вопросов. Безусловно важность этих встреч очень велика, поскольку личное продуктивное обсуждение проблем позволяют своевременно принимать грамотные решения.



«Инкаб» принял участие в «ГеоЕвразии-2024»

10 апреля 2024 ИНКАБ, ОПТОВОЛОКНО

Руководитель отдела технической компетенции «Инкаба» Валерий Бабарыкин стал участником конференции «ГеоЕвразия-2024», собравшей как представителей научных и академических организаций, так и компаний-недропользователей и сервисных организаций. Применение волоконно-оптических распределенных измерений расширяет возможности инженеров в геологии и является одним из наиболее динамичных направлений технологического развития отрасли.

RusCableСеть



На правах рекламы

Вас ждет Переменка!

Первая отраслевая соцсеть



Загрузите в
App Store



Доступно в
Google Play



Публичная отчетность Genesis

GENESIS – научно-производственное предприятие по выпуску полимерных компаундов. В портфеле компании - 35 уникальных продуктов, реализуемых под собственной торговой маркой GELEN. В 2021 году GENESIS громко заявил о себе на новом рынке, а уже в 2022 году возглавил рейтинг самых быстрорастущих полимерных компаний. С 2024 года – резидент инновационного сообщества «Сколково».

Производство

5770 тонн полимерного компаунда отгружено с нашего производства в 2023 году.

Всего же за время работы мы реализовали более 26 000 тонн продукции.

На 17% выросла производительность труда по сравнению с прошлым периодом.

Рост стал возможен за счет оптимизации производственных процессов, ввода в эксплуатацию современного оборудования и разработки новых продуктов.

В 2024 году мы собираемся побить и этот рекорд, ведь в планах – установка и запуск новейшей производственной линии.

Разработки (R&D)

5 новых марок кабельных компаундов испытаны, внедрены и запущены в серийное производство в 2023 году.

В их числе – единственный аналог австрийского BOREALIS HE 6068

131 испытание проведено на производствах Клиентов в 2023 году (из них 27 испытаний – за рубежом).

Всего же состоялось 752 промышленных испытания нашей продукции. Отметим, что качество и заявленные свойства компаундов GELEN успешно подтверждаются в испытательном центре АО «ВНИИКП».

Более 115 суток технологи компании GENESIS провели в командировках:

они помогали настраивать оборудование заказчиков и отработывали рецептуры по индивидуальным запросам.

Продажи

19 производственных предприятий начали сотрудничество с нами в 2023 году.

Теперь список наших постоянных Клиентов включает 284 компании в России и за рубежом.

Более 40 встреч

провели наши специалисты отделов продаж и R&D в рамках выставки Cabex-23. В этом году мы также приняли участие в Cabex 2024.

4 страны

включает география поставок нашей продукции – Россия, Белоруссия, Казахстан, Узбекистан.

Снабжение

339 образцов вторичной гранулы прислали в лабораторию GENESIS

наши потенциальные поставщики за 2023 год. Всего же за время работы нашей лаборатории было исследовано 1238 образцов. Использование вторичного сырья в производстве уже стало новой реальностью.



Вячеслав Калинин
Генеральный директор Genesis

В планах 2024:

- разработка линейки трудногорючих безгалогеновых кабельных компаундов;
- разработка компаунда для нефтепогружных кабелей;
- запуск серии вебинаров для клиентов и партнеров GENESIS;
- запуск новой производственной линии;
- вступление в Ассоциацию «Электрокабель».

Персонал

128 рационализаторских предложений от сотрудников GENESIS поступило на рассмотрение Технического Совета; половина из них была успешно принята и внедрена.

Из 84-х электронных страниц состоит корпоративная книга компании – GENESIS BOOK.

15 человек получили памятные ювелирные значки от руководства компании за отличную работу.

на 30% выросла численность коллектива компании за прошедший год.

Маркетинг

20 отраслевых ежегодных выставок, форумов и конференций в обязательном списке для ежегодного посещения или участия.

1000+ просмотров нашего имиджевого фильма, выпущенный в январе 2023 года в рамках совместного проекта с «СИБУР ПолиЛаб».



Открыто говорим

Новости, видео, подкасты, отчеты и интервью Genesis регулярно публикуются на RusCable.Ru. Мы открыты для рынка!

Подробнее



Марина Полковникова
Руководитель отдела персонала Genesis



Выделенно финансирование на проект подводного HVDC соединения Eastern Green Link 2

15 апреля 2024 Ofgem, HVDC, EGL2, Prysmian

Британский регулятор в энергетике Ofgem выделил финансирование в размере £4,3 млрд на реализацию проекта сооружения подводного HVDC соединения Eastern Green Link 2 (EGL2) — одного из двух новых электрических соединений между Шотландией и Англией. Соединение EGL2 напряжением ± 525 кВ, пропускной способностью 2 ГВт и протяженностью 436 км будет проложено от г. Питерхед на северо-востоке Шотландии до ТЭС Дракс в графстве Йоркшир на восточном побережье Англии. HVDC-соединение необходимо для устранения ограничений пропускной способности передающей сети при росте мощности генерации на базе ВИЭ в обоих регионах страны. Проект строительства HVDC-соединения реализуется совместным предприятием, созданным SSEN Transmission* и National Grid Electricity Transmission**. Совместное предприятие в 2023 г.

Удобство и экономия: Лестницы KS20 K от «МЕКА»

18 апреля 2024 МЕКА

ООО «МЕКА», производитель кабеленесущих систем в России, предлагает рынку эффективные решения для монтажа кабельных систем. Новинка в линейке продуктов — универсальные кабельные лестницы KS20 K, оснащенные С-образными боковыми профилями открытого типа, что делает их идеальным выбором для создания функциональных кабельных трасс при умеренных и средних нагрузках. Продукция «МЕКА» известна своим качеством и надежностью на рынке уже более 25 лет, работая в проектах различного масштаба от промышленных до гражданских объектов строительства. Продукция компании прошла идентификацию по стандарту Минпромторга и занесена в Реестр.

V-Guard выпустила экологически безопасные провода типа Arizo

24 апреля 2024 V-Guard

V-Guard Industries, индийский производитель электротехники, электроники и бытовой техники. Недавно компания V-Guard предложила на рынок не распространяющие горение провода под маркой Arizo Wires, которые обладают высокой термостойкостью и устойчивостью к расплавлению, благодаря чему при их использовании значительно снижается риск короткого замыкания и опасность возникновения пожара. Они обеспечивают увеличение пропускной способности по току на 75 % по сравнению с обычными проводами. Также компания выпустила экологически безопасные провода марки Superio+ Eco Safe Wires, расширив свой ассортимент высококачественной электротехнической продукции для безопасного и экологически ответственного применения.

«РусГидро»: Открыто 300 зарядных станций для электромобилей

25 апреля 2024 ЭЭС, ЭЛЕКТРОТРАНСПОРТ, РУСГИДРО

Сеть зарядных комплексов РусГидро для электромобилей расширилась до 300 и охватывает 37 регионов России. Юбилейная ЭЭС была открыта в Перми. Большинство станций работают в Приморском крае — 75 штук. На втором месте Амурская область — 19 ЭЭС, далее Омская область — здесь их 17. На электроэнергию, отпущенной с «ЭЭС РусГидро», электромобили проехали более 16 млн километров, что позволило сэкономить свыше 1,5 млн литров бензина. В 2023 году компания реализовала масштабный проект «Новый Шелковый путь», установив ЭЭС на всей протяженности трассы «Владивосток — Москва». Это дало автолюбителям возможность передвигаться на электромобиле между городами России.

Лекция на косоциуме «Энергетика будущего».

25 апреля 2024 РЭА МИНЭНЕРГО, ЭНЕРГЕТИКА БУДУЩЕГО, ЛЕКЦИЯ

Тенденции развития мирового топливно-энергетического комплекса стали темой новой лекции научно-образовательного консорциума «Энергетика будущего», созданного по инициативе Российского энергетического агентства Минэнерго России. Исполнительный вице-президент ГК «НьюТек Сервисез», профессор кафедры «Термодинамика и тепловые двигатели» РГУ нефти и газа (НИУ) имени И. М. Губкина Валерий Бессель подробно рассказал о мировых запасах органического топлива и эффективности тепловой энергетики. Особое внимание было уделено грядущему энергетическому переходу, в том числе влиянию климатической повестки на энергетическую политику нефтегазового комплекса, а также роли возобновляемой энергетики в политике ведущих энергетических компаний.

Handing: «Мы ценим ваше время и ресурсы»

2 мая 2024 U-TECHNOLOGY GROUP, HANDING

U-Technology Group рада представить вам уникальную возможность улучшить процессы производства кабельной продукции с помощью лучших оплеточных и тростильных машин от китайской компании HANDING. Оплеточные машины применяются для гибкого покрытия кабеля или провода. Тростильные применяются для трощения и подготовки проволоки перед подачей ее на оплеточную машину. Мы ценим ваше время и ресурсы, поэтому наши машины оплетки и трощения помогут вам сократить издержки, повысить производительность и добиться высочайшего качества продукции. Мы гордимся возможностью предложить вам передовые технологии из Китая от Handing и уверены, что сотрудничество с U-Technology Group принесет вам только позитивные изменения и высокие результаты. Давайте вместе создадим будущее успешного кабельного производства!

Смотрите и слушайте

Официальный партнер круглосуточной трансляции радио Kabel.FM

Фаруаль®

Производство LAN-кабеля
любой сложности и объема



Новые выпуски RusCable Live

Еженедельные выпуски с аналитикой кабельного бизнеса, обзором актуальных новостей, эксклюзивными материалами и специальными проектами и форматами с интерактивом.



Cable Vision Pro. Мир глазами кабельщиков

RusCable Live с гордостью представляет Вам новый продукт на рынке — Cable Vision Pro! Это уникальная точка зрения на рынок кабеля, энергетики и электротехники, которая позволит увидеть то, что обычно скрыто.



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.

Слушайте там, где привыкли



CABLESTAR

Севастопольский театр оперы и балета

Театр является частью одного из четырех федеральных культурно-образовательных комплексов, призванных создать единое культурное пространство на территории России, обеспечить доступ зрителей к общемировым и национальным культурным ценностям, развивать творческий потенциал подрастающего поколения. Открытие учреждения запланировано на 2025 год. Его основная сцена будет рассчитана на 1100 мест, малая — на 200. Расположится театр на мысе Хрустальном.

СФЕРА / Государственная организация
САЙТ / <https://sevastopolopera.ru/>



Миссия театра — включить Севастополь и Крым в современный мировой культурный контекст. Театр оперы и балета – это новый виток в развитии региона и доступный мировой уровень культуры для всех!



Мы, в компании КабельСтар, горды быть частью этого уникального проекта, входящего в Национальные проекты России. Поставки выполнены в срок, в полном объеме, в точном соответствии со спецификацией.

cablestar.ru/projects/



ЗАКАЖИТЕ ПРОВОД

СИП
СИП
СИП
СИП
СИП

Много и быстро
на заводе «Цветлит»

sales@zvetlit.ru

Перейти
в каталог



zvetlit.ru/katalog/katanka

