

Insider

RusCable

Регулярный журнал о кабельном бизнесе, энергетике, электрооборудовании и технологиях

Оборудование и технологии

Обзор новинок оборудования
и технологий кабельного
производства со всего мира

В объективе

Слет мастеров ВОЛС
Кубок по баскетболу с МКМ
Слет электриков 2024

Мнение

Как ChinaCable.Ru видит
рынок оборудования в России

Спецполоса

Сегмент ЭНЕРГО ОКЛ
Полимерный подкаст Genesis
65 лет ЗЭТО — история
Комфортные компаунды
Эко Компаунд Групп
Розыгрыш от Habsans

Антон Герасимов

Руководитель ChinaCable.Ru
и ведущий нового подкаста
«Чайная пауза» на Kabel.FM



Участник
Ассоциации
«Электрокабель»

ChinaCable.Ru

Сервисная компания №1 в России
по китайскому кабельному оборудованию

*по численности сотрудников на 2024 год

Содержание выпуска

Темы и ключевые материалы выпуска

Обложка / ChinaCable.Ru

Чайная пауза / Подкаст

Инициативы в оборудовании

ChinaCable Compass

ChinaCable.Ru / Сервис

Оборудование и технологии

Розыгрыш от HABSANS

Томсккабель / Оборудование

Ассоциация «Электрокабель»

Кабельный бизнес

Эко Компаунд Групп

БЭС и провод МИП

Баскетбол «Завода Москабель»

ОКЛ СегментЛайн

65 лет ЗЭТО. История

Полимеры

Мероприятия

Слет Электриков 2024

Полимерный подкаст Genesis

Подкасты и радио Kabel.FM

Проекты CableStar

СИП завода «Цветлит»

china cable.ru

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



ЦВЕТЛИТ
ТРАДИЦИОННАЯ НАДЕЖНОСТЬ

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

Технический директор
Владимир Козачек

Бухгалтер
Юлия Спиридонова

Медиаменеджер
Александра Лукина

Корректор
Ксения Кулешова

Редактор, дизайн и верстка
Сергей Кузьминов

Медиаменеджер
Николай Солосенков

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

8 498+

Охват предыдущего
номера журнала

15 784+

Официальный сайт журнала
insider.ruscable.ru





«Чайная пауза» с ChinaCable.Ru

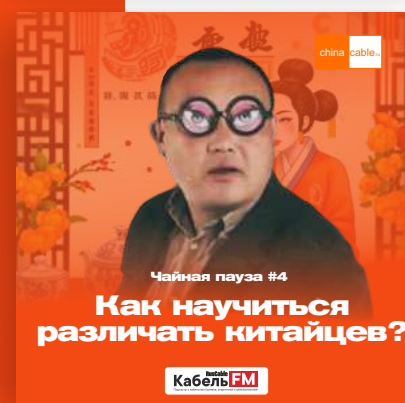
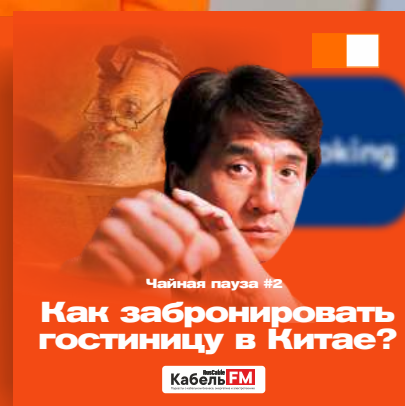
Я хочу поменять рынок кабельного оборудования

ChinaCable.Ru запускает свой собственный подкаст «Чайная пауза» и регулярную рубрику на первом кабельном радио Kabel.FM.



Я живу в России, здесь мои дети ходят в школу, здесь я работаю. Здесь моя команда и здесь мои клиенты. Именно поэтому я хочу сделать рынок понятным и удобным для российских кабельщиков. Мы уже запустили закрытый telegram-канал ChinaCable.Ru с обзорами оборудования китайских производителей, а теперь еще и будем делать подкаст. Каждый кабельщик в России должен понимать, как все устроено и что сервисная компания, такая как ChinaCable.Ru, - это не «одноразовый» посредник, а такой же значимый системный бизнес, который необходим кабельной отрасли.

Собственное шоу на Kabel.FM — это важный шаг к стремлению ChinaCable.Ru сделать рынок китайского кабельного оборудования прозрачным и конкурентным.





Антон Герасимов в рамках Ассоциации «Электрокабель» предлагает 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.

Отраслевые инициативы по кабельному оборудованию



ChinaCable.Ru уже сейчас проводят 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 ряду других параметров.

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.

Делиться многолетним опытом и мудростью

Новый подкаст и рубрика на Kabel.FM «Чайная пауза» — это не обзоры конкретного производителя, его оборудования, преимуществ или недостатков конкретных моделей и технических решений в оборудовании, а квинтэссенция опыта, накопленного командой ChinaCable.Ru.



Уже записано 2 сезона подкаста (более 20 эпизодов) «Чайной паузы с ChinaCable.Ru», который будет выходить не только на Kabel.FM, в подкастах и платформах RusCable.Ru, но и на ресурсах ChinaCable.Ru.



Дорогие Кабельщики!

Данный канал создан для того, чтобы помочь вам больше узнать о нас, китайском кабельном оборудовании и его производителях, чью продукцию мы поставляем. Буду благодарен вам за обратную связь, как в виде слов поддержки, так и за пожелания по работе канала или комментарии по конкретным производителям и опыту работы с ними.

Пожалуйста, пишите в личные сообщения, на почту или звоните!

89856955764
Gerasimov@chinacable.ru
Антон Герасимов



edited 155 13:02

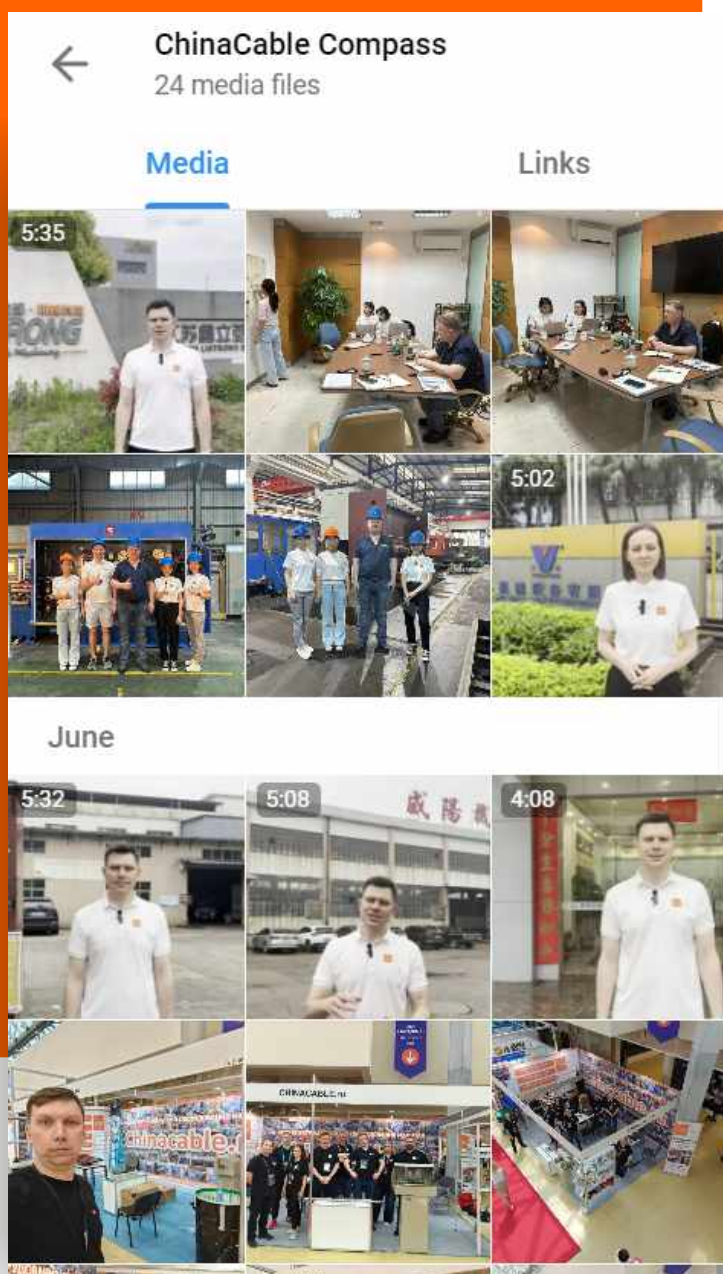
Реальные обзоры на китайских производителей кабельного оборудования

ChinaCable compass

ChinaCable.Ru запустили закрытый telegram-канал, доступный только по приглашению для кабельщиков с честными обзорами оборудования и китайских производителей. Контент, который публикуется на канале, не имеет аналогов, изготовлен командой проекта ChinaCable.Ru и позволит кабельщикам сделать правильный выбор оборудования без лишних затрат и проблем. Сотрудники ChinaCable.Ru уже посетили производства, все проверили и готовы помочь с выбором и поставкой оборудования, а главное, обеспечить 100% сервис!

ChinaCable compass

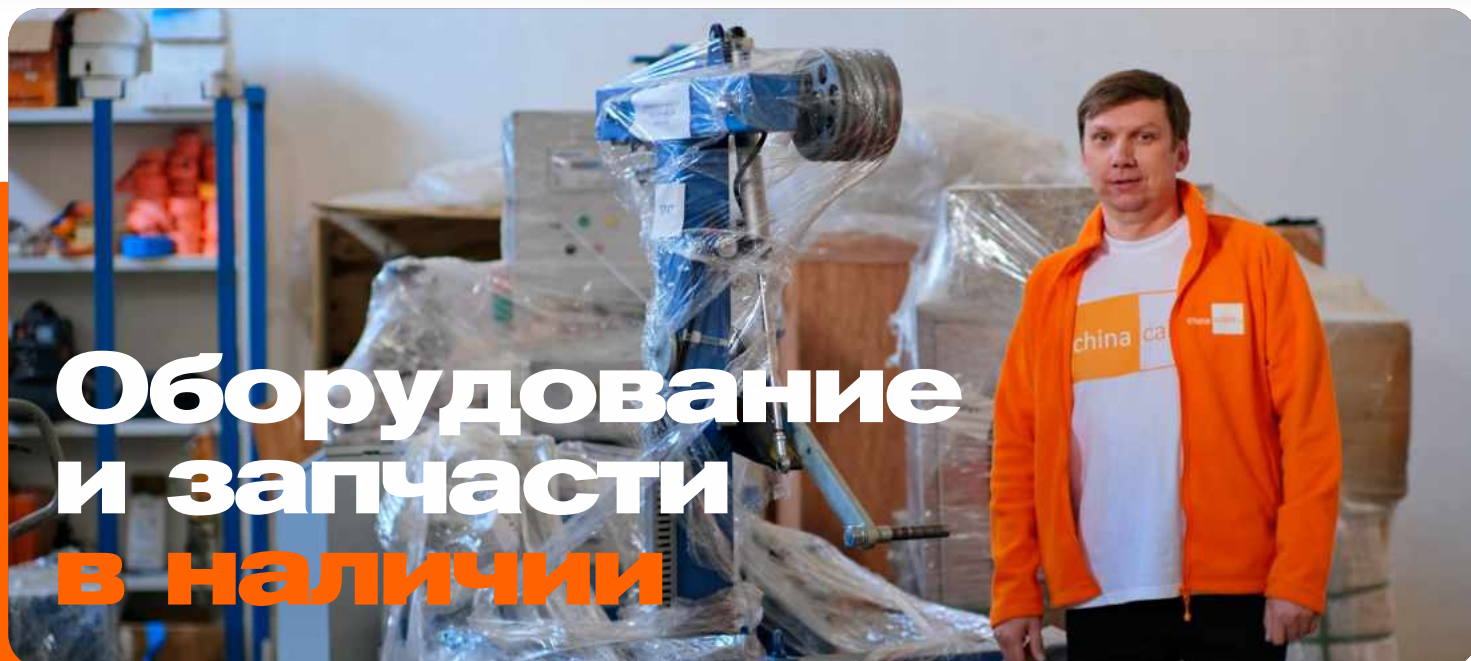
Навигатор по рынку китайского оборудования



Получить доступ к ChinaCable compass

Пишите личные сообщения Антону Герасимову на почту или телефон

+79859655764
gerasimov@chinacable.ru



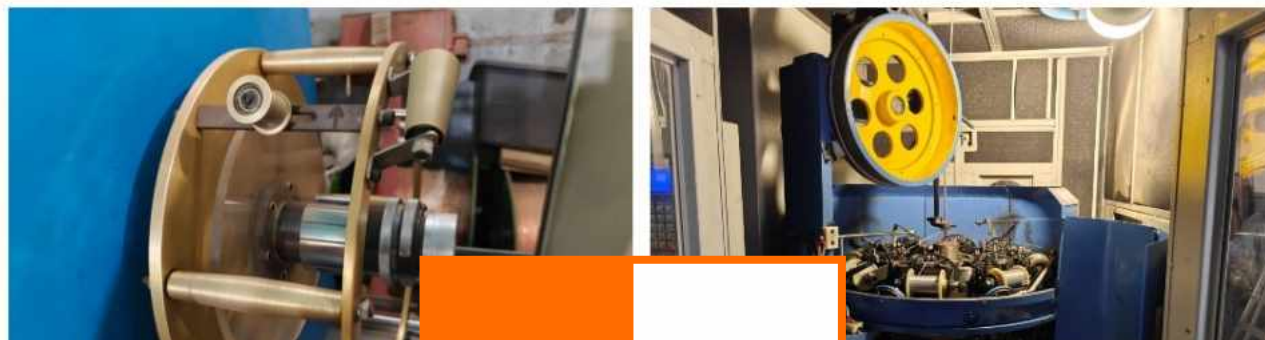
Оборудование и запчасти в наличии

Кроме оборудования, поставляемого под заказ, ChinaCable.Ru может предложить оборудование и запасные части из наличия на складе в г. Раменское, Московская область. А еще в наличии всегда поддерживаются запчасти для поставляемого и ранее поставленного оборудования. ChinaCable.Ru думает о своих клиентах!



**Скачать
документ**

Оборудование в наличии на складе		Запчасти в наличии на 11.08.24	
Наименование		Наименование	В наличии
Аппарат холодной сварки CH-35 (Ф0,8-4,0 мм)		Запчасти для поставляемых нами крутильных машин	
Аппарат холодной сварки L2A (Ф0,4-1,35 мм)		Ремень Buncher 1250 14M-4060 USAEP Gw	4
Аппарат холодной сварки CH20 (Ф0,38-1,3 мм)		Ремень Buncher 1250 14M-2100 USAEP Gv	2
Аппарат холодной сварки SD-1D (Ф0,12-0,55 мм)		Приводной ремень HTD 1208 8M	
Раскладчик GP3-15C (вал L=430мм, Ф15мм)		Запчасти для поставляемых нами лентообмоточных машин	
Раскладчик GP3-20C (вал L=450мм, Ф20мм)		Прямой ролик	60
Раскладчик GP3-50C (вал L=880мм, Ф50мм)		Верхний шпиндель оплетчика GSB-00-01	40
Обдув Ф20 мм		Верхний шпиндель оплетчика GSB/24-00-01	5
Обдув Ф30 мм		Нижний шпиндель оплетчика GSB-00-02	2
Обдув Ф40 мм		Раскладчик на гладком валу	2
Обдув Ф50 мм		Нижний шпиндель оплетчика GSB/24-00-01	2
Обдув Ф70 мм		Бобина	48
Обдув Ф100 мм		Шестерня главного привода GSB-04-03	6
Ветровой нож 13 мм		Шестерня главного привода GSB/24-04-03	6
Ветровой нож 25 мм		Подвижная шестерня GSB-04-01/02	6
Ветровой нож 32 мм		Подвижная шестерня GSB/24-04-01/02	12
Ветровой нож 38 мм		Масляный насос	
Ветровой нож 51 мм		Запчасти для поставляемых нами дробильных машин	
Ветровой нож 64 мм		Верхняя/нижняя фрикционная пластина	6
Ветровой нож 76 мм		Верхнее/нижнее направляющее колесо	6
Ветровой нож 89 мм		Тяговая пружина нижнего шпинделя GSB	6
Эмульсионный фильтр SAM-FT-1000 (1000 л/мин)		Прижимно-отжимный рычаг GSB-01-03-08	
Центробежный фильтр FY-30 (30л/мин)		Подвижная пиноль GSB-01-04-05	45
Сепаратор Optima GT-60		Вал подвижной пиноли GSB-01-04-04	
Дробильная машина 230 (6 ножей Ф230мм, 100-200)		Игольчатый подшипник GSB-A1-5888	90
Дробильная машина 400-A		Керамическая трубка	90
Лазерный измеритель диаметра 25AL3 (Ф0,1-25мм)		Устройство обрыва жилы нижнего шпинделя	95
Лазерный измеритель диаметра 50AL3 (Ф1-50мм)		Стойка направляющих GSB16- 03-08	85
Лазерный измеритель диаметра 120AL2 (Ф1-120мм)		Стойка направляющих GSB/24-03-08	90
Лазерный измеритель диаметра 25BL3 (Ф0,1-25мм, две оси измерения)	2	Нейлоновый блок GSB-03-07	95
Принтер лазерный RT-G30W (150ммX150мм, 800 с/с)	1	Штифт GSB -A-03-06	80
		Стойка рычага GSB-A- 03-12	95
		Направляющие-втулка GSB-A-03-10/13	95
		Керамический стержень длина 53мм, диаметр 10мм	
		Керамический стержень длина 25мм, диаметр 10мм	
		Керамический стержень длина 53мм, диаметр 10мм	
		Прочее	
		Многолопастной центробежный вентилятор DF-2-II	1



china cable.ru

Сделайте чайную паузу с ChinaCable.Ru

Каждый эпизод — это небольшая мудрость и возможность сделать маленький перерыв и узнать что-то новое и полезное. Короткий и легкий формат «Чайной паузы» уже доступен!

Смотрите и слушайте первый эпизод!

china cable.ru

Чайная пауза #1

Как подготовиться к поездке в Китай?

RusCable **Кабель FM**

Подкасты о кабельном бизнесе, энергетике и электротехнике



ChinaCable.Ru

Сервисная компания №1 в России
по китайскому кабельному оборудованию*

*по численности сотрудников на 2024 год



Оборудование в наличии,
собственный склад запасных
частей, инструмента и оснастки
для поставляемого оборудования,
а еще самая большая команда
специалистов в кабельной отрасли

АД АССОЦИАЦИЯ
ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ

Участник
Ассоциации
«Электрокабель»



info@chinacable.ru
+7 (968) 937 9713

Говорим по-русски

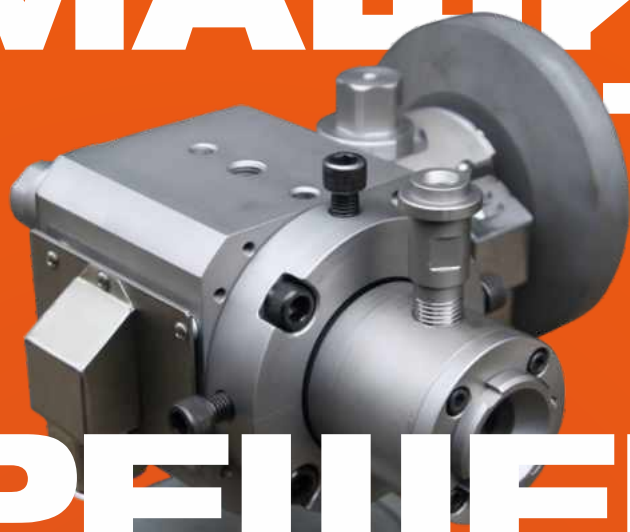
В новом выпуске журнала мы решили немного похулиганить и написать названия компаний, брендов и технологий по-русски. А главное, мы собрали дайджест новинок оборудования и технологий кабельного производства.

china cable.ru

Партнер дайджеста
компания ChinaCable.Ru



КАБЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ ТЕХНО- ЛОГИИ РЕШЕНИЯ



ДураВрап и ДураФлаг

DURAWRAP И DURAFLAG

IDENTCO сообщает о переименовании линейки своих продуктов TTL®200, которая теперь называется DuraWrap и DuraFlag. Этот набор высококачественных этикеток для печати на заказ обеспечивает удобный способ маркировки проводов, кабелей и жгутов проводов.

Самоламинирующиеся этикетки DuraFlag позволяют легко и наглядно маркировать провода и жгуты проводов. Это обеспечивает простой способ идентификации и упорядочивания проводов даже в сложных условиях эксплуатации, таких как воздействие высоких температур, химических веществ и влажности.

Пригодные для использования с разнообразными типами проводов и кабелей этикетки DuraWrap представляют собой самоламинирующуюся продукцию для кабелей и жгутов проводов, сочетающую функциональность традиционных бирок, обёртываемых вокруг кабельного изделия, и удобство полностью автоматизированной технологии самоламинирования. Исключительно долговечные этикетки защищают нанесённую на них информацию от механического воздействия, попадания влаги или химических веществ, они устойчивы к царапинам, остаются надёжным образом прикрепленными к изделию и содержат легко распознаваемую информацию.

HINDERUST

Хиндер Руст!

НОВОЕ РАСПЫЛЯЕМОЕ СРЕДСТВО ДЛЯ ЗАЩИТЫ КАБЕЛЕЙ И МЕТАЛЛА ОТ РЖАВЧИНЫ

Американская компания Fluoramics Inc., занимающаяся производством химической продукции и поставляющая смазочные материалы, герметики для резьбовых соединений и продукты для предотвращения коррозии, предложила на рынок новую версию средства для защиты кабелей и металла от ржавчины под названием HinderRust, наносимого путем распыления.

Распыляемое средство HinderRust для защиты кабелей и металла от ржавчины просто в использовании, поскольку его можно распылять, используя обычные, одобренные для использования в химических целях бутылки с пульверизатором или садовые опрыскиватели. Это средство обеспечивает как кратковременную, так и долговременную защиту от мгновенной коррозии, точечной коррозии и коррозионного разрушения. Средства линейки HinderRust, препятствующие образованию ржавчины, не испаряются, но могут быть удалены путем процедур окончательной чистовой обработки, таких как мойка под давлением или очистка с помощью кислот или химикатов. Антикоррозионный продукт наносится в виде жидкости, которая смачивает поверхности и проникает в швы и труднодоступные места. Он начинает защищать и смазывать поверхности сразу после нанесения и останавливает существующую ржавчину, предотвращая при этом образование новой ржавчины.

Это средство можно использовать для кратковременного или длительного хранения и защиты при транспортировке, а также для технического обслуживания и хранения оборудования, инструментов, сельскохозяйственной техники и автозапчастей.

Оно предотвращает мгновенную ржавчину и коррозию алюминия, латуни, сплавов, чугуна, закаленной стали и нержавеющей стали и легко наносится на большие площади с помощью обычных распылителей.

Президент и инженер-химик компании Fluoramics Inc. Грегг Райк (Gregg Reick) сказал, что клиенты просили создать распыляемую версию продукта HinderRust в неаэрозольном исполнении. Компания рада предложить этот новый продукт, который можно использовать везде, где требуется защита от коррозии. Эту версию средства HinderRust также можно использовать в качестве смазки при монтаже гайки/болта и конечной сборки изделия, для того чтобы предотвратить появление ржавчины и коррозионного истирания металла.

Средство для защиты кабелей и металла от ржавчины HinderRust не токсично и не воспламеняется. Все продукты линейки HinderRust безвредны, поэтому их можно использовать где угодно, и они не испаряются со временем. Химический состав не только вытесняет воду, но и самовосстанавливается.

Продукты обладают поверхностной активностью благодаря химическому процессу адсорбции, который распределяет продукт по поверхности металла и образует молекулярную адгезию к нему. Адсорбция создает тонкую пленку средства HinderRust на металлических поверхностях, препятствующую образованию ржавчины и затрудняющую их истирание.



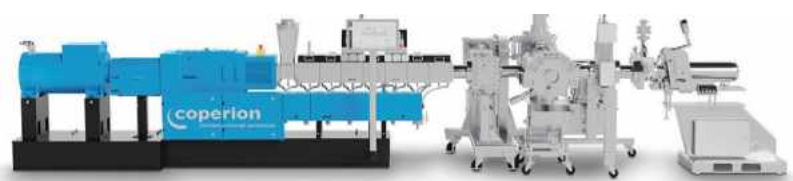


Комби Пласт

ДВУХШНЕГОВЫЙ ЭКСТРУДЕР ZSK И СИСТЕМА СМЕШИВАНИЯ КР КОМБИПЛАСТ ОТ COPERION

Разработанные компанией Coperion GmbH экструзионные технологии, на основе которых созданы двухшнековый экструдер ZSK и система смешивания КР Kombiplast, подходят для производства широкого спектра компаундов различного назначения, например, не содержащих галогенов, не распространяющих горение материалов на основе сшитого полиэтилена, силанольносшитого полиэтилена или поливинилхлорида.

Компания Coperion также предлагает решения по производству компаундов для высоковольтных кабелей и устройства K-Tron для высокоточной подачи всех ингредиентов. Двухшнековый экструдер ZSK представляет собой гибкую систему для производства различных кабельных компаундов, отличающуюся высокой производительностью, аккуратным обращением с продуктом и высокой энергоэффективностью при низких удельных энергозатратах.

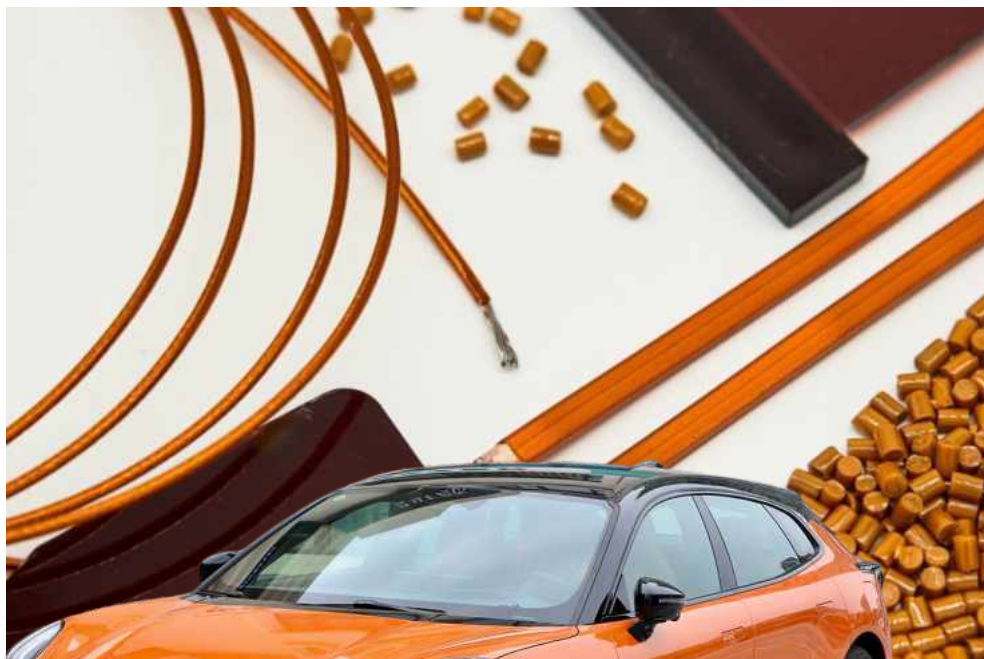


Аурум

ПОЛИИМИД AURUM ДЛЯ ОБМОТОЧНЫХ ПРОВОДОВ

Электрический пробой высокотемпературных изоляционных материалов можно предотвратить, используя термопластичный полиимид (ТРИ). Этот полимер может быть наложен методом экструзии, так же как и другие полимеры, но полиимид марки Aurum обеспечивает значительное сокращение электрических и магнитных потерь. Этот материал имеет самый высокий показатель Tg (температура стеклования) среди всех коммерчески доступных термопластов — 245°C, а его изоляционные свойства, особенно при температурах выше 150°C, превосходят любые другие известные изоляционные материалы.

Aurum — это полукристаллический термопластичный полиимид (ТРИ), пригодный для нанесения покрытий из порошкового материала, литьевого прессования и экструзии, при самой высокой в своем классе температуре стеклования (Tg = 245°C). Переработка полиимида Aurum методом экструзии для нанесения изоляции проводов является высокоэкономичным процессом, который позволяет наносить исключительно тонкие слои (на 30%-40% тоньше, чем РЕЕК), обеспечивает лучшую эластичность и хорошую совместимость с охлаждающими/смазочными маслами.



**САМЫМ
ПРОДАВАЕМЫМ
В РОССИИ
ЭЛЕКТРОКАРОМ
СТАЛ ZEEKR 001**

Продажи в мае 2024 года: 201 шт.
(в мае 2023 года — 54 шт.)

Зикр 001

Лёддиге

Lödige Industries

Автоматизированная система хранения кабельных барабанов

Компания Lödige Industries, ведущий мировой поставщик логистических систем и лифтового оборудования со штаб-квартирой в г. Варбург, Германия, имеющая международное присутствие в Европе, Азии, Америке и на Ближнем Востоке, недавно завершила установку автоматизированной системы хранения и отслеживания кабельных барабанов на электростанции компании Hongkong Electric Co., Ltd. (HK Electric) на острове Ап-Лей-Чай (Ap Lei Chau) в составе Гонконга. Эта система включает подъемно-транспортное средство (ETV) для эффективной транспортировки тяжелых кабельных барабанов и трансформаторов. Такое инновационное решение позволяет не только максимально эффективно использовать пространство складского помещения и повышать безопасность, но также повышает эффективность обращения с материалами и упрощает процессы управления материально-техническими запасами. Благодаря возможности управления, поиска и мониторинга кабельных барабанов во время их хранения эта инновационная система обеспечивает надежную основу для будущего расширения и развития компании.

Поскольку имеющаяся площадь складских помещений размером 800 м² не может быть увеличена, для удовлетворения растущего спроса потребовалось многоэтажное решение. В то же время кабельные барабаны, каждый из которых весит 5,3 тонны, могут быть повреждены при несоответствующем хранении. Поиск и отслеживание барабанов представляют дополнительную проблему. Новая полностью автоматизированная 4-уровневая система, обслуживаемая подъемно-транспортным средством, позволяет заказчикам безопасно и без повреждений хранить значительно больше материальных запасов на одной и той же площади. Теперь на складе можно управлять до 293 складскими позициями. Разработанная по индивидуальному заказу система, состоит из высококачественных компонентов аппаратного обеспечения, таких как приводимые в действие настилы и конвейеры, а также включает интеллектуальное программное обеспечение для управления.

С внедрением автоматизированных процессов значительно сокращается объем физически сложного ручного труда при транспортировке и хранении кабельных барабанов. Наряду с этим, компания HK Electric получает возможность отслеживать товарно-материальные запасы в режиме реального времени и контролировать их, одновременно улучшая условия работы персонала.

Машинфабрик Ниехофф

ЛИНИЯ ГРУБОГО ВОЛОЧЕНИЯ СЛЕДУЮЩЕГО ПОКОЛЕНИЯ И НОВАЯ ОПЛЕТОЧНАЯ МАШИНА КОМПАНИИ NIEHOFF

Компания Maschinenfabrik Niehoff представила свою новую линию грубого волочения (RBD) типа MSM 88 – R 502.H для производства медной и алюминиевой проволоки. Новая линия характеризуется высокой производительностью в сочетании с исключительно высокими показателями экономии расходов на электроэнергию и снижением выбросов углерода.



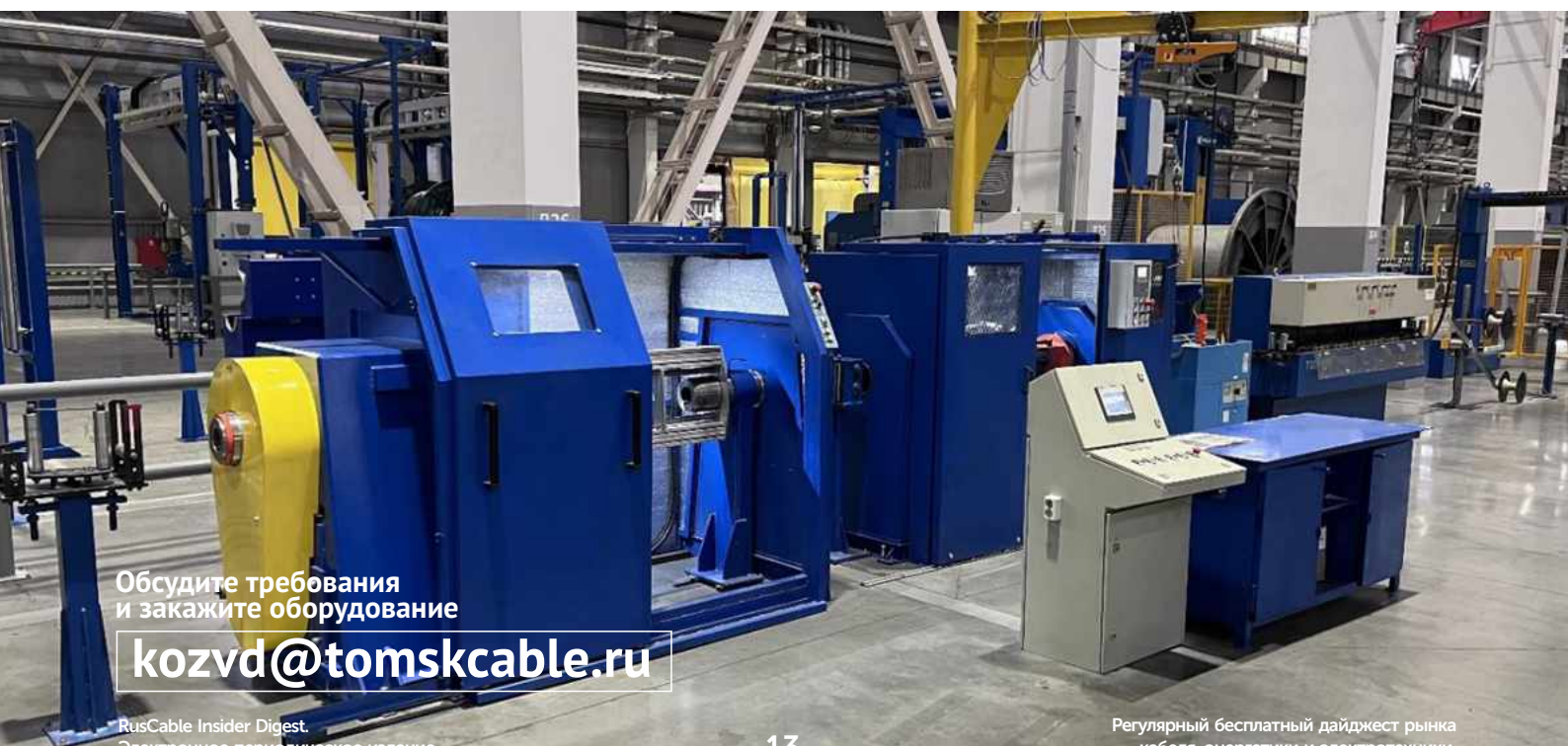


Кабельное оборудование Томсккабель

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



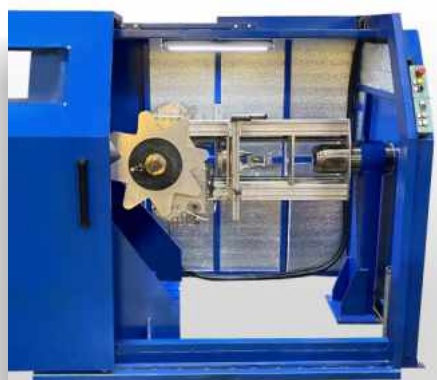
Приемные устройства



Компенсаторы



Тяговые устройства



Лентообмотчики



Отдающие устройства



Уплотняющие устройства



Экструзионные головки



Созекструдеры



Отдатчики и приемники



Виндак Фила Спуйлер FS200-SA

УПАКОВОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ КОМПАНИИ WINDAK

Windak уделяет основное внимание технологическим инновациям и экологическим аспектам при разработке решений по упаковке кабельных изделий. Намоточная машина FS200-SA, предназначенная для намотки установочных проводов, обеспечивает возможность использования экологически безопасных картонных катушек.

FilaSpooler FS200-SA — это полностью автоматический намоточный станок с одной головкой для скоростей до 150 метров в минуту в линии с экструдером. Все параметры устанавливаются и контролируются через HMI оператора для обеспечения стабильной работы. FilaSpooler также может использоваться в высокоскоростной перемотке со скоростью до 250 м/мин (до 820 футов/мин).

Тестовое оборудование может быть интегрировано для автоматического обнаружения дефекта диаметра с автоматической разгрузкой неисправной катушки. Для поддержки существующих у клиента решений Scada или IoT используются всемирно известные бренды электроавтоматики и PLC, которые позволяют легко интегрировать электрические и интеллектуальные модули автоматизации в механические технологии.



Тенсометрик Месстехник

ИЗМЕРЕНИЕ УСИЛИЯ НАТЯЖЕНИЯ В КРУТИЛЬНОМ ОБОРУДОВАНИИ С TENSOMETRIC MESSTECHNIK

Будь то машины для скрутки кабелей, волочильные машины для производства проволоки, машины для намотки, наложения оплетки и лентообмоточные машины а также многие другие машины для индивидуальных применений, контрольно-измерительное оборудование компании Tensometric Messtechnik GmbH (Германия) широко используется по всему миру для сокращения периодов простоя и увеличения производительности и объемов выпускаемой продукции.

При помощи датчика радиального усилия измеряется вес ролика натяжения во время вращения, в результате создается синусоидальный выходной сигнал. При более высоких скоростях увеличивается центробежная сила и изменяется положение нулевой точки. Этот физический эффект может быть практически сведен на нет за счет сложной компенсации с помощью электронных цепей.

НОВАЯ ЭКСКЛЮЗИВНАЯ ЛИНЕЙКА ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ ДЛЯ КАБЕЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

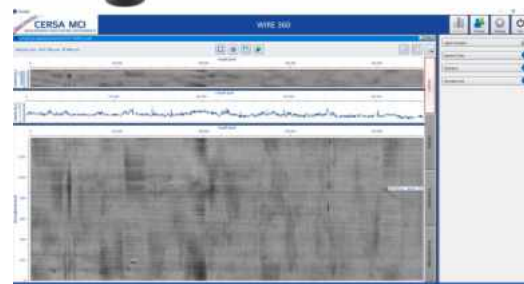
Серса ЭмСиАй

В середине 80-х годов компания CERSA-MCI выпустила свое первое устройство для измерений тонкой проволоки: прибор LDS. Это устройство, используемое и по сей день, доступно с 1 или 2 осями для контроля диаметра во время процесса волочения или для измерений в автономном режиме при оснащении дополнительными приспособлениями. Это лучшее решение на рынке при волочении проволоки диаметром от 2 мм до 5 мкм.

Для процессов экструзии компания CERSA-MCI предлагает прибор LPS-3-H, предназначенный для контроля диаметра и обнаружения выпуклостей и сужений на проводах и кабелях большого диаметра (от 0,3 мм до 5 мм). Инновационное решение, объединяющее устройство для измерения диаметра и дефектоскоп в одном корпусе!

Сегодня команды специалистов компании CERSA-MCI полностью сосредоточены на разработке по-настоящему инновационных приборов, дополняющих ассортимент устройств для сектора проводов и кабелей.

Новая запатентованная технология SQM-F для проведения высокоскоростных измерений обнаруживает поверхностные дефекты и отображает их вид на экране. Прибор SQM-F может использоваться в режиме реального времени и теперь также в автономном режиме благодаря простому в использовании ручному стенду WIRE360, созданному инженерами компании CERSA-MCI. Стенд WIRE360 – это дополнительное решение для улучшения контроля качества, который теперь доступен и для использования с круглыми изделиями диаметром от 15 мкм до 2000 мкм.



РОЗЕНДАЛЬ РЕКОМЕНДУЕТ НЕ СШИВАТЬ

Полипропиленовое будущее наступило?

Для компании Rosendahl ответ очевиден. Благодаря отказу от процесса сшивания и переходу от сшитого полиэтилена к компаундам на основе полипропилена процесс изолирования кабелей среднего напряжения становится более простым, быстрым и экологически безопасным.

Почему полипропилен?

Полипропилен (ПП) является полностью перерабатываемым и экологически чистым базовым материалом для изготовления кабельной изоляции. Те, кто переходит от сшитого полиэтилена к полипропилену и, следовательно, может отказаться от связанного с этим сложного процесса сшивания, пользуются многими преимуществами:

Сокращение выбросов CO2 и расхода электроэнергии

Полное отсутствие процесса сшивания означает отсутствие энергоемкого отверждения или дегазации побочных продуктов. В результате это приводит к снижению выбросов CO2 до 50%.

Концепция экономии занимаемого пространства

Для производства кабелей с полипропиленовой изоляцией не требуются массивные системы непрерывной вулканизации. Оптимизированная горизонтальная линия позволяет сэкономить около 60% по высоте и 40% по длине. Это также приводит к сокращению расходов на приобретение.

Сокращение отходов

Благодаря упрощенной схеме расположения линия производства кабеля с полипропиленовой изоляцией содержит гораздо меньшую длину кабеля. Общий процент брака значительно сокращается. Кроме того, не требуется частая очистка, поскольку отсутствует риск загрязнения полипропиленовой изоляции кабеля агломератами полимера, уже частично сшитого в экструдере.

В совокупности эти преимущества приводят к более эффективным инвестициям с быстрой окупаемостью инвестиций и более низкими производственными расходами – это беспроигрышная ситуация.

Не все готовы к такому будущему

Многие действующие в настоящее время стандарты еще не признают полипропилен в качестве изоляционного материала. Несколько испытаний, предусмотренных этими стандартами, специально предназначены для кабелей с изоляцией из сшитого полиэтилена и технически не могут быть адаптированы для полипропилена. Однако аналогичные испытания для полипропилена уже существуют, поэтому с технической точки зрения больше нет причин препятствовать его внедрению в качестве изоляционного материала.





HABSANS проводит акцию для клиентов

Главный приз

ГЛАВНЫЙ ПРИЗ — НАБОР ФИЛЬБЕР для волочения медной или алюминиевой проволоки (1 маршрут). Волоки из поликристаллического алмаза имеют продолжительный срок службы, позволяют получать проволоку превосходной округлости, а также дают возможность хорошо спрогнозировать срок износа волок.

Условия участия

Совершить покупку в компании HABSANS на сумму от 100 000 рублей в период с 1 июня по 29 августа 2024 года.

Оправить на почту info@habsans.com письмо, в котором указать: ФИО, номер телефона и подкрепить чек/квитанцию или другой документ, подтверждающий покупку с пометкой «Участвую!».

Итоги

30 августа мы объявим победителя с помощью рандомайзера в прямом эфире RusCable Live, результаты будут опубликованы в нашем telegram-канале.

t.me/habsans

Майлеффер Экструджн

ЭКСТРУЗИОННАЯ ГОЛОВКА ТНС 70/150 НЕ

Отличное решение для производства кабелей среднего и высокого напряжения с полипропиленовой изоляцией представляет собой новая экструзионная головка типа ТНС 70/150 НЕ от компании Maillefer. Оптимизированный спиральный распределитель обеспечивает точную толщину стенок, центричность и правильную круглую форму кабеля. Спиральная конструкция экструзионной головки увеличивает перекрытие изоляционного материала в области шва, улучшая, таким образом, электрические свойства кабеля. Короткое время выдержки материала, оптимизированные каналы для потока материала и эффективный электрический нагрев способствуют изготовлению больших длин кабеля и получению гладких поверхностей изоляционных слоев. Центрирование всех слоев можно регулировать независимо.

Петротен полимер

PETROTHENE T3XL7420

LyondellBasell разработала инновационный компаунд для решения задачи оптимизации скоростей производственных линий и повышения эффективности производства. Компаунд Petrothene T3XL7420 разработан специально для использования в проводах первичной цепи в соответствии с требованиями Общества Автомобильных Инженеров (Society of Automotive Engineers — SAE), в проводах с тонкостенной изоляцией. Использование продукта Petrothene T3XL7420 обеспечивает несколько преимуществ, которые делают его привлекательным вариантом для производителей проводов, в том числе таких преимуществ, как улучшенная кинетика отверждения, повышенная жесткость для облегчения сборки проводов малых размеров и улучшенные барьерные свойства по сравнению с другими компаундами линейки Petrothene XL.

Риликс S320

УПАКОВОЧНАЯ СИСТЕМА ТИПА REELEX S320

Выпускаемая компанией Reelex Packaging Solutions, Inc универсальная приемная система S320e с одной головкой основана на специализированной машине Reelex S320, но использует программируемую траверсу для намотки кабеля линейным или нелинейным способом. Новая система позволяет дистрибьюторам и производителям кабельной продукции использовать одну упаковочную линию для производства различных конфигураций упаковки. Машина S320e — универсальная упаковочная система, обеспечивающая безопасность, управляемая одним оператором для резки, извлечения и повторной загрузки катушек.





Входит в ТОП-200 самых влиятельных отраслевых союзов России

ВЫСШАЯ ЛИГА КАБЕЛЬНОГО БИЗНЕСА

75%

РЫНКА КАБЕЛЬНОЙ
ПРОДУКЦИИ ПО ОБЪЕМУ
ПЕРЕРАБОТКИ МЕТАЛЛОВ

АЭК осуществляет планомерную многолетнюю работу по направлениям:

**КОНСОЛИДАЦИЯ
МНЕНИЯ ОТРАСЛИ**

**АНАЛИТИКА
И ИССЛЕДОВАНИЯ**

**ПОДДЕРЖКА НАУКИ
И ОБРАЗОВАНИЯ**

**GR-ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ
С ГОСУДАРСТВОМ**

**МЕРОПРИЯТИЯ
И NETWORKING**

**МЕЖДУНАРОДНЫЕ
ПРОЕКТЫ**

**ПОПУЛЯРИЗАЦИЯ
ДОСТИЖЕНИЙ ОТРАСЛИ
И КАБЕЛЬНЫХ ПРОФЕССИЙ**

**КОЛЛЕГИАЛЬНЫЙ
ОТРАСЛЕВОЙ PR
И СПЕЦПРОЕКТЫ**

**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

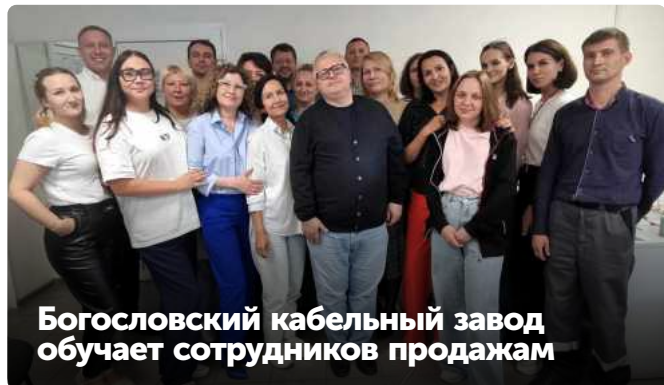


Кабельный бизнес

ГОСТКАБЕЛЬ — завод высоких стандартов

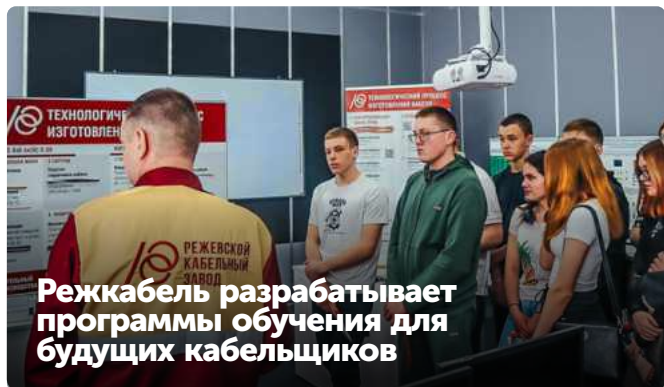
При выборе кабельной продукции для потребителя важны качество материалов, гарантия и цена. Завод ГОСТКАБЕЛЬ специализируется на производстве кабельно-проводниковой продукции для строительного сектора и выполняет все операции по изготовлению кабеля, включая испытания, маркировку и упаковку. Благодаря этому производимый кабель отвечает всем необходимым стандартам качества, рассчитан на срок службы 30 лет, имеет демократичную цену и гарантию 5 лет.

В линейке продуктов компании — кабель для стационарной прокладки, бронированный кабель для прокладки под землей, огнестойкий кабель. Ассортимент медного кабеля: ППГнг(A)-HF, ВВГнг(A)-LS, ВБШВнг(A)-LS, ВВГнг(A)-FRLS, ВВГ-Пнг(A)-FRLS, ВВГнг(A)-LSLTx. Ассортимент алюминиевого кабеля: АВВГнг(A)-LS, АВБШВнг(A)-LS. Приоритетная задача ГОСТКАБЕЛЯ — обеспечение высоких стандартов качества на всех стадиях производства.



Богословский кабельный завод обучает сотрудников продажам

В стремлении к саморазвитию и повышению квалификации сотрудники ООО «Богословский кабельный завод» никогда не останавливаются. Сегодня на базе Института регионального развития при Уральской Торгово-промышленной Палате прошел тренинг «Активные продажи в конкурентной среде». Стратегии отстройки от конкурентов, разработка различных модулей взаимодействия с клиентами, новые концепции продвижения продукта, создание презентационных модулей — эти и другие вопросы участники тренинга смогли проработать в формате бизнес-мастерской. Интересной и насыщенной была как индивидуальная, так и групповая работа, за что необходимо отдельно поблагодарить замечательного спикера Георгия Михайловича Цеплакова, который донес до участников обучения максимум полезной информации в очень сжатые сроки и даже устроил итоговый баттл по отработке полученных инструментов.



Режкабель разрабатывает программы обучения для будущих кабельщиков

Пока по всей стране проходит приемная кампания 2024 года в вузы и учреждения среднего профессионального образования, специалисты Режевского кабельного завода самостоятельно разрабатывают планы занятий для направления «Электроизоляционная, кабельная и конденсаторная техника» в рамках образовательного проекта ИПОС «Потенциал» на 2025–2026 годы.



ГОСТКАБЕЛЬ входит в Национальный реестр добросовестных производителей

В рамках XXIII Всероссийского съезда Национального объединения строителей (НОСТРОЙ) завод «ГОСТКАБЕЛЬ» получил свидетельство о присвоении знака качества и был включен в Национальный реестр добросовестных производителей.



Кабельный Завод «ЭКСПЕРТ-КАБЕЛЬ» опубликовал результаты проверки качества продукции

Кабельный Завод «ЭКСПЕРТ-КАБЕЛЬ» опубликовал результаты проверки качества продукции, которую для исследований отобрали представители Ассоциации «Честная позиция» (АЧП). 30 июля 2024 года сотрудники АЧП совместно с представителями Уральской торгово-промышленной палаты в четвертый раз приобрели для исследования в лаборатории кабельную продукцию Завода в одной из ведущих сетей DIY. На этот раз сотрудники Кабельного Завода «ЭКСПЕРТ-КАБЕЛЬ» поучаствовали в отборе образцов кабеля для проверки качества и заявленных характеристик. Часть отобранных образцов дополнительно передали в независимую аккредитованную лабораторию. По результатам проверки независимой лабораторией продукция «ЭКСПЕРТ-КАБЕЛЬ» в очередной раз выдержала все испытания и подтвердила соответствие всех параметров качества требованиям ГОСТ.



Марпосадкабель в 1,5 раза увеличил мощности по выпуску кабелей

Предприятие «Марпосадкабель» в городе Мариинский Посад Чувашской Республики нарастило мощности по выпуску огнестойких и силовых кабелей и проводов в 1,5 раза — до 50 тыс. км в год. Инвестиции в модернизацию и расширение производства превысили 126,4 млн рублей. Из них 90 млн рублей в виде льготного займа по совместной программе «Производительность труда» предоставил федеральный Фонд развития промышленности (ФРП), а 10 млн рублей — Фонд развития промышленности и инвестиционной деятельности в Чувашской Республике. «Привлечение льготного займа Фонда развития промышленности и внедрение системы бережливого производства на всем предприятии позволят после выхода на проектную мощность увеличить выпуск продукции на 50 % и производительность труда на 35 %. Более того, мы освоили новые виды и расширили размерный ряд уже выпускавшихся видов кабельно-проводниковых изделий», — рассказал генеральный директор АО «Марпосадкабель» Юрий Кочехин.

6 ЛЕТ ДАРИМ ПОЛИМЕРНЫЙ КОМФОРТ

ПОСЛУШАЙТЕ
ГОЛОС НА
KABEL.FM

14 августа Эко Комплаунд Групп отметила 6 лет с момента официальной регистрации компании по производству кабельных полимеров. С самого момента своего основания предприятие выбрало стратегию экологичного поведения с партнерами. Слово экологичность — это про отношение к бизнесу, к людям и к рынку. Создавать комфортные кабельные компаунды — это значит обеспечивать стабильность качества и поставок, обеспечивать внедрение новых композиций и сделать так, чтобы переход на нового поставщика проходил для партнеров без лишнего стресса.

Огромный опыт и невероятные амбиции в развитии полимерной индустрии сделали ЭКО Комплаунд Групп важным поставщиком кабельной отрасли. За 6 лет работы были сделаны большие инвестиции в производство и RnD.

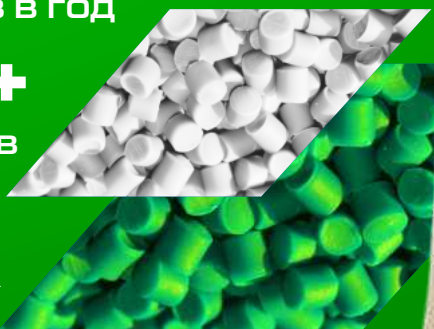
30 000 Т

КОМПАУНДОВ В ГОД

100+

СОТРУДНИКОВ

35+

ПОСТОЯННЫХ
КЛИЕНТОВ

Компания наращивает объемы производства, сохраняя качество и стабильность в работе. Создавать комфорт и обеспечивать высококлассный сервис — это важная компетенция и преимущество работы с Эко Комплаунд Групп, которое обеспечивает предприятию рост и развитие. Развивайте свое кабельное производство с комфортным поставщиком полимеров и узнайте, что экологичность в работе с партнерами может быть на полимерном рынке!

УЗНАЙТЕ БОЛЬШЕ

СМОТРЕТЬ ДОСЬЕ

ЧИТАТЬ ИНТЕРВЬЮ

 АССОЦИАЦИЯ
ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬУчастник Ассоциации
«Электрокабель»



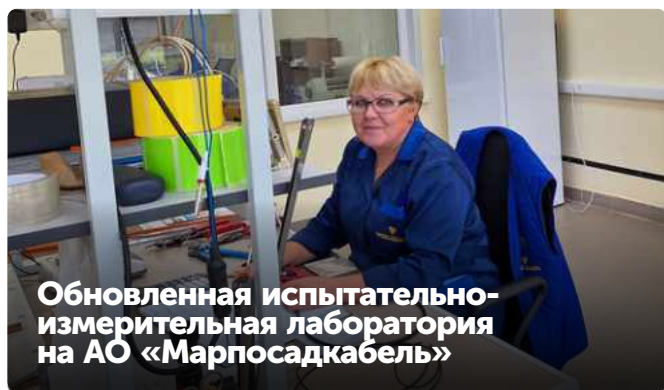
ТОМСККАБЕЛЬ — в числе лучших предприятий-экспортеров года

Томсккабель принял участие во Всероссийском конкурсе «Экспортер года». Премия присуждается организациям и индивидуальным предпринимателям, достигшим наибольших успехов в осуществлении экспорта несервизных неэнергетических товаров, работ, услуг, а также результатов интеллектуальной деятельности.

Единая окружная конкурсная комиссия Всероссийской премии «Экспортер года» определила победителей в Сибирском федеральном округе. ТОМСККАБЕЛЬ стал победителем:

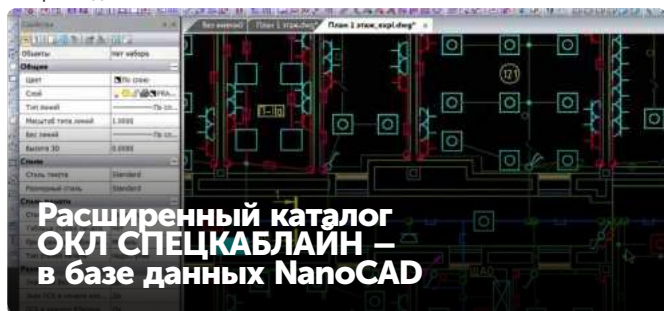
в номинации «Ответственный экспортер ESG» (крупный бизнес) – 1 место; в номинации «Экспортер года в сфере промышленности» (крупный бизнес) – 2 место

Конкурс проводится в рамках национального проекта «Международная кооперация и экспорт» при поддержке Минпромторга России, Минэкономразвития России, Минсельхоза России.



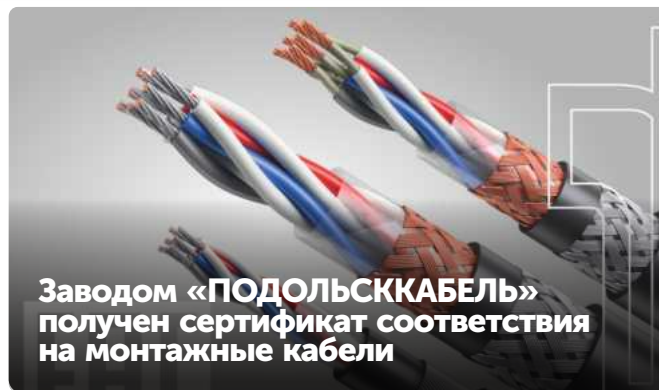
Обновленная испытательно-измерительная лаборатория на АО «Марпосадкабель»

На АО «Марпосадкабель» буквально на днях испытательно-измерительная лаборатория с высококвалифицированными специалистами переехала в новое помещение с обновленным оборудованием. В лаборатории проверяются требования к электрическим и механическим параметрам, к внешним взаимодействиям факторам. Приемно-сдаточные испытания проводятся в соответствии со всеми требованиями нормативной документации. Также вводится в эксплуатацию новая высоковольтная испытательная станция – на данный момент готовится документация и ведется работа по подбору персонала. Сейчас там проводятся пуско-наладочные работы. Соответствие всех необходимых стандартов и норм – все это гарантии высокого качества и надежности продукции АО «Марпосадкабель».



Расширенный каталог ОКЛ СПЕЦКАБЛАЙН – в базе данных NanoCAD

В САПР можно формировать спецификацию, включающую в себя огнестойкие кабельные линии СПЕЦКАБЛАЙН. Завод «Спецкабель» завершил работу по обновлению базы данных NanoCAD, которая теперь включает перечень кабельной продукции и полную номенклатуру серийно выпускаемых сертифицированных огнестойких кабельных линий под торговой маркой «Спецкаблайн». В системе ПО NanoCAD + NanoCAD BIM ОПС можно в автоматизированном режиме проектировать системы безопасности, в том числе системы противопожарной защиты (СПЗ) с учетом требований ФЗ-123 по сохранению работоспособности кабельных линий в условиях пожара.



Заводом «ПОДОЛЬСККАБЕЛЬ» получен сертификат соответствия на монтажные кабели

В соответствии с требованиями Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», заводом «ПОДОЛЬСККАБЕЛЬ» проведена сертификация и получен сертификат соответствия № ЕАЭС RU С-РУ.НВ26.В.04411/24 со сроком действия с 19.07.2024 по 18.07.2029 на монтажные кабели.



Сибкабель установил новое оборудование

На томском заводе «Сибкабель» появилась новая жесткорамная крутильная машина для скрутки токопроводящих жил. Оборудование предназначено для скрутки токопроводящих жил из стренг и заменит устаревшую трехфазную крутильную машину.

«Основное преимущество новой машины – значительное повышение линейной скорости скрутки токопроводящих жилы», – рассказал начальник технологического бюро цеха №40 Евгений Микиенко. – Сама система загрузки жесткорамной машины в значительной степени автоматизирована. Это позволяет, во-первых, уменьшить количество ручных операций, а во-вторых, – ускорить процесс заправки машины».

Новое оборудование позволяет повысить эффективность производства, сократить издержки и улучшить качество продукции.



Томсккабель изготавливает провода для подвижного состава – ППСРП

Провода предназначены для внутренних и наружных соединений электрооборудования на подвижном составе, включая специальный подвижной состав железнодорожного транспорта, для неподвижной одиночной и групповой прокладки и для присоединения к электрооборудованию, размещаемому на подвижных частях подвижного состава, межвагонных и межсекционных соединениях на номинальное напряжение от 660 до 4000 В переменного тока частотой до 400 Гц или от 1000 до 6000 В постоянного тока.

С полным перечнем кабельно-проводниковой продукции можно ознакомиться на сайте: www.tomskcable.ru/catalog/.

РЕШЕНИЯ

ЭК КАБЕЛЬНЫЙ ЗАВОД
"ЭКСПЕРТ-КАБЕЛЬ"

БЭС

БЫСТРОВОВОЗВОДИМЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ

Одна из актуальных и востребованных разработок Кабельного Завода «ЭКСПЕРТ-КАБЕЛЬ» совместно с Общевойсковой Академией Сухопутных войск ВС РФ и Научно-исследовательским университетом «Московский энергетический институт» — комплект Быстровозводимых Электрических Сетей (БЭС).

expert-cable.ru



Как правило, такие потребители имеют преимущественно однофазную нагрузку, низкую плотность сети, небольшую общую мощность электроприемников. В некоторых случаях для данных электроприемников предъявляются дополнительные повышенные требования к времени развертывания.

Вместе с тем электроснабжение исключительно от дизельных генераторов не всегда экономически целесообразно, и в ряде случаев это организационно затруднительно, кроме того, ДГУ не всегда могут обеспечить требуемую категорию надежности и уровень шума, допустимый при проведении некоторых видов работ.

С целью оперативной организации электроснабжения потребителей предлагается использование Быстровозводимых Электрических Сетей (БЭС).

В условиях отсутствия возможности или недостаточного времени для подключения к стационарной электрической сети возникает необходимость электроснабжения потребителей. Такими потребителями могут являться абоненты небольшой мощности: вахтовые поселки на месторождениях природных ресурсов, строительные площадки, сельскохозяйственные объекты, временные объекты, развертываемые подразделениями МЧС.

СОСТАВ КОМПЛЕКТА

Сертификат на комплект БЭС – 04ИДЮ128.RU.C02740 от 25.04.2024 г.

- модульная мобильная трансформаторная подстанция (ММПС) 10/6/0,4 кВ, (заявка на патент № 2024104265 от 20.02.2024 г.)
- устройство подключения БЭС к электрической сети под напряжением,
- линейная часть сети (кабельная или воздушная линия) (заявка на патент №2024104282 от 20.02.2024 г., заявка на патент №2024104707 от 26.02.2024 г.).

Модульная мобильная трансформаторная подстанция (ММПС) состоит из:

- высоковольтной ячейки РУ-10 кВ индивидуального изготовления;
 - трансформатора напряжения 10/0,4 кВ мощностью от 25 до 250 кВА;
 - распределительного силового щита 0,4 кВ;
 - устройства быстрой размотки с кабельными барабанами;
 - кабеля Expert Class МИП-10 кВ 1х2,5 кв.мм. общей длиной 3000 м;
 - сборных опор высотой 6 м – 20 шт.
 - комплекта заземления;
 - комплекты соединительных и концевых муфт;
 - комплекта подключения под напряжением.
- Данный комплект на прицепе позволяет построить сеть 10 кВ длиной 1 км.

При расстоянии до точки подключения более 1 км в состав может включаться дополнительная кабельная сеть.



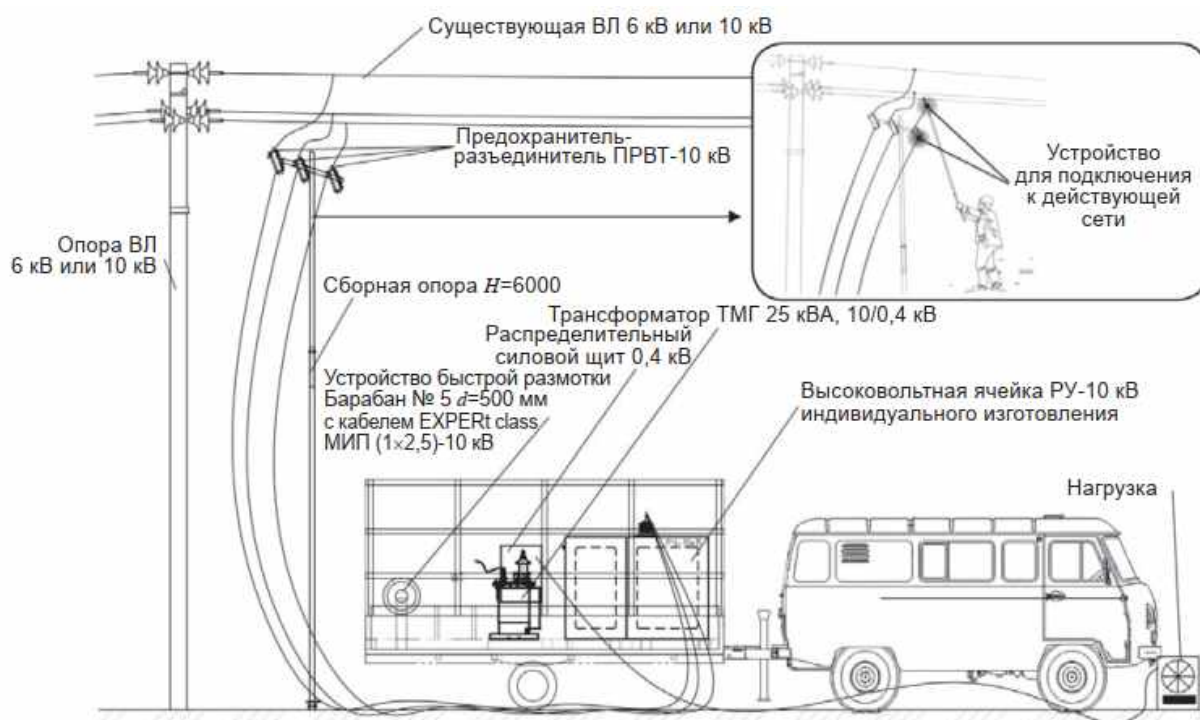
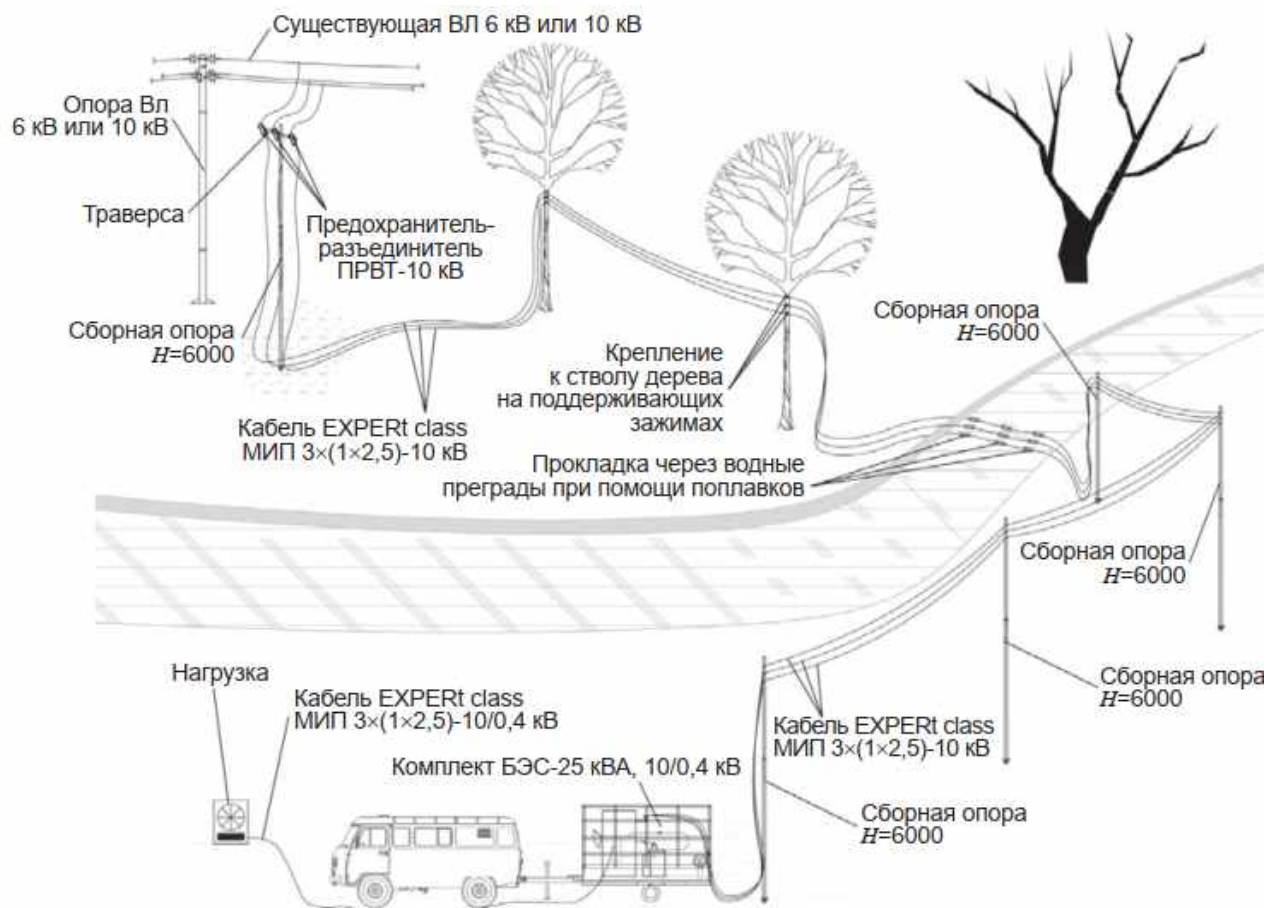


Схема подключения комплекта БЭС



Вариант прокладки линейной части сети БЭС кабелем EXPERT class МИП 3x(1x2,5)-10 кВ

ВОЗМОЖНОСТИ БЭС

Сертификат на комплект БЭС –
04ИДЮ128.RU.CO2740 от 25.04.2024 г.

- подключение комплекта под напряжением 10/6/0,4 кВ;
- электрическая подключаемая мощность от 25 кВт до 250 кВт;
- скорость монтажа сети 10/6 кВ бригадой из 4-6 чел составляет 5-10 км в день;
- универсальное использование кабеля EXPERT class МИП 3х(1х2,5 мм²)-10 кВ на напряжение 0,4 кВ;
- установка соединительных и концевых муфт – 5 мин;
- вес сборной опоры высотой 6 м: 37 кг;
- передача мощности 25 кВт напряжением 10 кВ - на расстояние до 50 км;
- передача мощности 250 кВт напряжением 10 кВ - на расстояние до 5 км;
- вес кабельной трехпроводной сети EXPERT class МИП 3х(1х2,5 мм²)-10 кВ – 180 кг/км;
- вес кабельной однопроводной сети EXPERT class МИП 1х2,5 мм²-10 кВ – 48 кг/км.

Фото: комплект БЭС,
который демонстрировался
на форуме «Армия 2024»

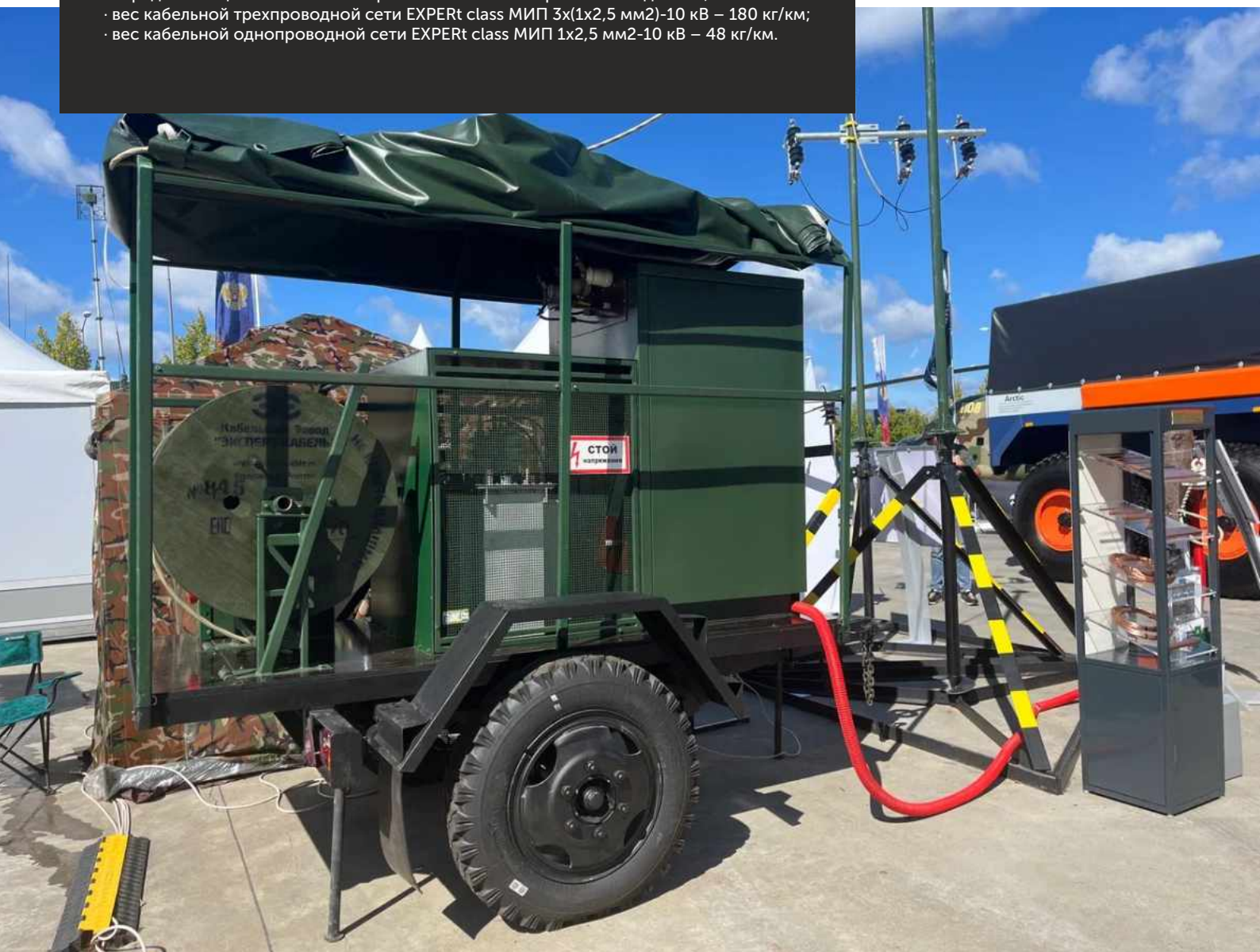


Рис.1
Кабель силовой марки EXPERT class
МИП 3х2,5 - 10 кВ.
Кабель силовой марки EXPERT class
МИП 1х2,5 - 10 кВ.

СЦЕНАРИИ ПРИМЕНЕНИЯ

- электроснабжение стационарных и мобильных военных объектов,
- электропитание образцов вооружения, военной и специальной техники, в том числе на новых физических принципах,
- электроснабжение радиолокационных станций по противодействию БВС,
- электроснабжение временных объектов, развертываемых подразделениями МЧС,
- освещение и электропитание охранных систем протяженных периметров,
- организация электроснабжения при проведении ремонтных работ в электрических сетях,
- электроснабжение абонентов небольшой мощности, ДНП, ИП,
- электропитание автомобильных зарядных станций,
- электроснабжение новых объектов при механизации работ, строительных площадок,
- электроснабжение майнинговых ферм, IT-оборудования и т.д.

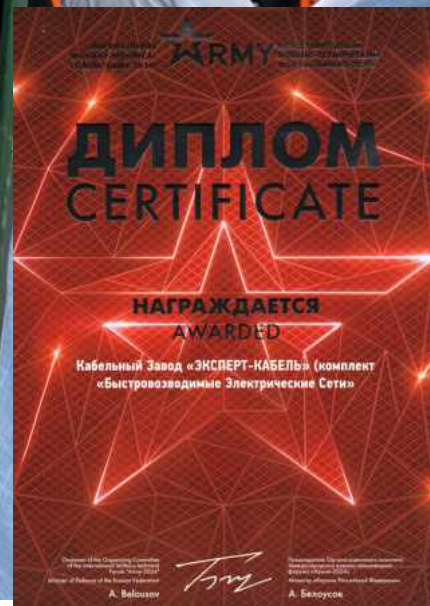
Экономическое обоснование

Электроснабжение исключительно от ДГУ не всегда экономически целесообразно и иногда затруднительно. Так, при расходе топлива 600 литров/день затраты 40 тысяч рублей в день или 1,2 млн. руб. в месяц, а с учетом эксплуатации и тех.обслуживания 1,5-2 млн.руб./месяц. Комплект БЭС позволяет за 2-3 месяца окупить расходы, при этом не производится шум, выхлоп и сохраняется маскировка.

Видеопрезентация БЭС



info@expert-elektrik.ru





Руководитель СПЕЦКАБЕЛЯ награжден медалью АДМИРАЛ ГОРШКОВ

Генеральный директор завода «Спецкабель» Алексей Ушаков удостоен медали Министерства обороны «Адмирал флота Советского Союза С. Г. Горшков». Это признание вклада в укрепление обороноспособности страны, подтвержденное приказом Главнокомандующего ВМФ России, адмирала Александра Моисеева.

Медаль «Адмирал флота Советского Союза С. Г. Горшков» – это символ достижений в судостроении. Она вручается за исключительный вклад в разработку, производство, испытания и ввод в строй кораблей, подводных лодок и современного вооружения.



Режкабель активно работает над внедрением VR-технологий

На Режевском кабельном заводе завершен четвертый этап разработки VR-тренажера для обучения персонала и студентов на практике. В рамках проекта по внедрению виртуальных технологий выполнены следующие задачи:

- создание виртуальной сцены с трехмерной моделью экструзионной линии и локациями с оборудованием;
- программирование сценария «Сборка линии»;
- разработка дизайна пользовательского интерфейса;
- программирование сценария «Разборка и чистка линии».

В ноябре 2024 года планируется завершить программирование последнего сценария «Работа на линии» с учетом всех технологических процессов. На финальном этапе будет проведено тестирование обучающего и экзаменационного режимов VR-тренажера.



Электротехника

Предприятие IEK GROUP в городе Балабаново готовится к запуску производства

На заводе IEK GROUP в Калужской области начались ремонтные работы в офисных помещениях и цехах. Предприятие IEK GROUP, размещенное на бывшей промышленной площадке «Венталл», будет выпускать металлические кабеленесущие системы под брендом IEK – лотки всех типов и аксессуары к ним, включая полную номенклатуру лестничных лотков. Производственная площадка в Калужской области станет 11-м предприятием IEK GROUP. Суммарная выручка российских предприятий компании в 2023 году составила более 46 млрд рублей, причем ежегодно в развитие производства IEK GROUP инвестирует более 50% прибыли. Сумма инвестиций в проект завода в городе Балабаново превысит 1 млрд рублей, на предприятии создадут более 500 рабочих мест. Старт нового производства планируется до конца 2024 года.



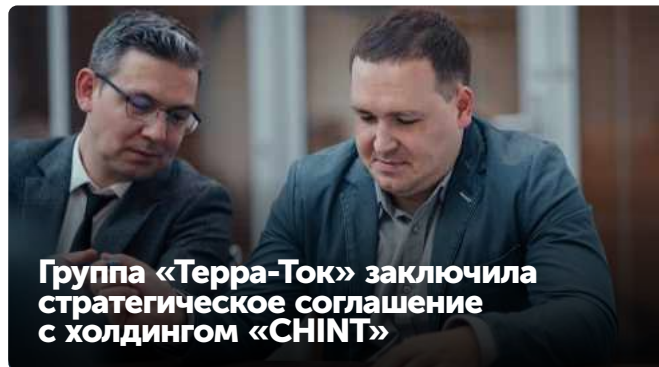
Оборудование КЭАЗ теперь доступно в «Лемана ПРО» (Леруа Мерлен)

Теперь собрать готовый квартирный или домовый щит на оборудовании КЭАЗ можно просто посетив сайт или розничные магазины Лемана ПРО (Леруа Мерлен).

Для заказа доступны:

- Модульные автоматические выключатели OptiDin BM63, BA47;
 - Модульные выключатели нагрузки OptiDin BM63PL;
 - Автоматические выключатели дифференциального тока OptiDin D63, ВДТ1.
- Устройства защитного отключения OptiDin D63;
Пластиковые щиты и щиты учета;
Аксессуары.

Расширение географии продаж и сотрудничество с такой масштабной компанией, как Лемана ПРО, позволяет сделать российское оборудование доступным для электромонтажников в разных регионах, а также позволяет вам реализовывать проекты с помощью качественной продукции.



Группа «Терра-Ток» заключила стратегическое соглашение с холдингом «CHINT»

Группа «Терра-ток» заключила стратегическое соглашение с крупнейшей холдинговой компанией из Китая CHINT. Цель соглашения – совместное продвижение электротехнической продукции на российском рынке. В Екатеринбурге подписано стратегическое соглашение между компаниями CHINT и Группой «Терра-Ток». Соглашение предусматривает совместные проекты в сфере энергетики и электротехники. Холдинговая компания CHINT – крупнейший производитель электротехнической и электронной продукции из Китая, наращивает свое присутствие на российском рынке. Компания представлена более чем в 140 странах мира со штатом более 30 000 человек.

В рамках подписанного соглашения компании будут сотрудничать в области производства новых продуктов и услуг, а также в области маркетинга и продаж. Это позволит им расширить бизнес и увеличить долю на рынке, работа над новыми проектами дает новые возможности для роста и развития. В технической части соглашения совместные проекты находятся в сегменте передачи и распределения электроэнергии, где «Терра-Ток» выступает в качестве компетентного эксперта.



Электротехника

Онлайн-обучение с КЭАЗ: новый курс об автоматических выключателях OptiMat E

В Академии КЭАЗ вы найдете подробную информацию о продукции для различных отраслей промышленности и жилищного строительства. Новый материал посвящен автоматическим выключателям в литом корпусе OptiMat E. Новый курс содержит в себе подробный разбор ассортимента, преимуществ и характеристик устройства, а также итоговое тестирование.

Пока спортсмены Группы компаний «Москабельмет» борются за выход в финал Спартакиады «Моспром», их коллеги вовсю занимаются подготовкой турнира по баскетболу 3х3 «Ночной кубок "Завода Москабель"».

Мероприятие, которое прошло с 10 по 11 августа в Красноярске, проводится уже четвертый год подряд, и в этот раз стало еще интереснее. Смотрите яркий фоторепортаж.

Турнир по баскетболу 3х3, организуемый «Заводом Москабель» совместно с баскетбольным клубом «Енисей», приурочен ко Дню физкультурника. По традиции мероприятие прошло на острове Татышев и состояло не только из самих соревнований, но также из насыщенной развлекательной программы, в которой произошли приятные изменения.

В прошлом году «Ночной кубок "Завода Москабель"» получил статус межрегионального турнира, а теперь Кубок стал международным. Помимо команд из Красноярска, Санкт-Петербурга, Новосибирска, Алтайского края, Екатеринбурга, республик Хакасия, Тыва и других регионов России, участие примут гости из Казахстана, Кыргызстана, Монголии, Китая, Камеруна, Буркина-Фасо. Борются за денежные призы от «Завода Москабель» будут не только взрослые команды, но также 4 команды из Международного студенческого турнира и 12 команд, представляющих юношескую категорию.

Развлекательная программа была представлена двумя конкурсами по броскам сверху (слэм-данк) и бросками из-за трехочковой линии, при этом участвовать смогли все желающие выиграть денежный приз.

Как и в 2023 году, был организован утешительный турнир для трех команд, которые не попадут в плей-офф. Но это еще не все — среди них также будет разыграна лотерея. Общий призовой фонд турнира составит 200 тысяч рублей!

В ОБЪЕКТИВЕ

НОЧНОЙ КУБОК «ЗАВОДА МОСКАБЕЛЬ»





Группа компаний
МОСКАБЕЛЬМЕТ

Фото- и видеорепортаж, а также результаты соревнований опубликованы в официальном телеграм-канале ГК «Москабельмет»

t.me/moscabelmet



**Разработано
и произведено
СегментЭНЕРГО**



ОКЛ СегментЛАЙН

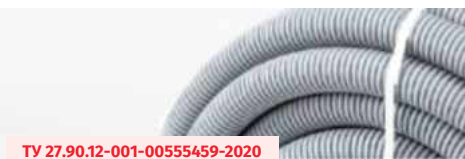
Кабельный завод СегментЭНЕРГО поставил на производство линейку кабеленесущих систем



ТУ 27.33.14-001-00555459-2020

Кабельный канал СЭ

Кабельный канал предназначен для защиты проводов и кабелей от механических повреждений. Материал изготовления – ПВХ-пластикат (соответствует требованиям пожарной безопасности по ГОСТ, категория горения ПБ-0), препятствует возгоранию изделия.



ТУ 27.90.12-001-00555459-2020

Гофрированные трубы СЭ

В ассортименте продукции: труба гофрированная HF FR НГ белая с протяжкой, LS FR НГ серая с протяжкой, LSLTx FR НГ белая с протяжкой. Используется для прокладки изолированных проводов и кабелей в электрических установках и системах связи от механических повреждений и агрессивного воздействия окружающей среды. Применяются для скрытой и открытой прокладки в несущих и ограждающих конструкциях.



ТУ 25.99.29-001-00555459-2020

Металлорукава специальные СЭ

Металлорукав в ПВХ-изоляции предназначен для прокладки и защиты от механических повреждений проводов и кабелей, резиновых шлангов и других подобных изделий.

Испытано. Прожжено!

Кабеленесущие системы нашего производства испытаны в составе нового сертификата ОКЛ СегментЛАЙН



Крепежные комплекты СЭ

Крепежные комплекты для монтажа ОКЛ – это решение для надежного и удобного монтажа систем пожарной безопасности на базе огнестойких кабельных линий, которое отвечает всем нормативным требованиям, а продуманная комплектация гарантирует собираемость элементов крепления между собой.



Монтажные коробки

Монтажные коробки огнестойкие КЛМ-О предназначены для коммутации электрических сигнальных и контрольных цепей систем пожарной безопасности, а также для прокладки электропроводки внутри помещений. Изделия имеют степень защиты IP41.



История инноваций

ЗЭТО – 65 лет

В 2024 г. Завод электротехнического оборудования отмечает большой и грандиозный праздник – 65-летний юбилей. За это время ЗАО «ЗЭТО» добился впечатляющих результатов благодаря слаженной работе, профессионализму и трудолюбию всего коллектива. На сегодняшний день завод является одним из ведущих предприятий России по разработке и производству электротехнического оборудования для нужд электроэнергетики, железных дорог, атомной промышленности, гидро- и теплоэлектростанций, добывающей и перерабатывающей промышленности, городского и сельского хозяйства. Продукция применяется во всех 89 субъектах РФ и 39 странах мира.

65 лет – немалый путь, который прошло предприятие. Этот путь был иногда тернистым и трудным, со взлетами и стагнацией, но завод не остановился и продолжает свое развитие. Экономические бури, «лихие» 90-е годы, «ковидное» время, введенные против России санкции – все это не сломало, а сделало сильнее и дало толчок для совершения технологического рывка и освоения новых видов продукции.

Так, из-за введенных санкций освоили выпуск блоков клапанов для пружинно-гидравлических приводов, выпускающихся на территории России только Заводом электротехнического оборудования. Сегодня, обладая компетенциями и опытом по изготовлению гидроаппаратуры, и компонентов к ним, предлагаем услуги по изготовлению гидравлических станций, насосов, золотниковых распределителей, напорных и седельных клапанов, блоков клапанов, гидроцилиндров, клапанов перепада и сброса давления и т. п.



Располагаем следующими технологиями

- механическая обработка на высокоточных обрабатывающих комплексах с программным управлением, на прецизионных токарных и шлифовальных станках;
- термическая обработка металлов;
- защита от коррозии — полимерное (порошковое и лакокрасочное) покрытие, горячее цинкование, электрохимическое цинкование, никелирование, хромирование, оловянирование, меднение алюминия, серебрение, термодиффузионное цинкование, газодинамическое напыление олова.

И другими технологиями:

- литье металлов под давлением, полимерное литье, технология жидкой штамповки, кокильное литье;
- сварка цветных и черных металлов — аргонодуговая, полуавтоматическая лазерная, контактная;
- обработка листового материала — лазерная и плазменная резка металла, гибка, холодная штамповка, пробивка, формовка, вытяжка.



Нельзя не отметить доступность этого типа оборудования в это непростое время санкций, а также безусловную актуальность и прогрессивность, характерные для всех изделий Завода электротехнического оборудования.

История инноваций

1690-е

Итак, в 1960-е годы в рамках первого государственного плана, в январе выпущена первая продукция — разъединители РЛНД—35/600—3880 полюсов и РЛНД—110/600—706 полюсов. Востребованность и прогрессивность этого типа оборудования невероятны, товар пользуется спросом не только в СССР, но и уже в полную силу идут поставки на экспорт в Китай, Албанию и Афганистан, Монголию, Польшу, Беларусь и многие другие. Позднее разъединители различных типов стали визитной карточкой завода.

1970-е

Завод идет в ногу со временем. Ведется внедрение новой техники и освоение новых технологий, выпускается свыше 140 наименований изделий. Разработаны уникальные аппараты на 750 кВ, 1150 кВ и 1500 кВ постоянного тока, не имеющие аналогов в мире.

1980-е

Продолжается техническое перевооружение производства, реконструкция и расширение цехов, освоен выпуск новых изделий, среди которых разъединители опорного типа и подвесные РПД 330-750 кВ, заземлители высоких напряжений ЗРО.



1990-е

«Смутные» годы в экономике всей страны, несмотря на это Завод электротехнического оборудования осваивает выпуск новых видов изделий: разъединители контактной сети постоянного тока типов РКЖ, продукция для метрополитена, арматура для воздушных линий электропередачи, в том числе и товаров народного потребления. К 1999 году разработаны разъединители серии РГ.

2000-е

2000-е начало нового тысячелетия, входить в него заводчане решили с новыми силами и идеями. Запущены в серийное производство новые разъединители 4-го поколения серии РГ-35-500кВ, ограничители перенапряжений ОПН, полимерные изоляторы и т.д. Разработаны разъединители полупантографного типа на 750 кВ. На сегодняшний день ЗАО «ЗЭТО» является единственным в Российской Федерации разработчиком и изготовителем разъединителей 750 кВ. В 2009 году завод отметил свой полувековой юбилей, и продукция по-прежнему не теряет своей актуальности и прогрессивности. В этом же году создано отдельное предприятие по производству элегазового оборудования и изготовлены первые выключатели 110 кВ и трансформаторы тока 110 кВ, это и определило вектор дальнейшего развития электротехнического оборудования ЗАО «ЗЭТО».

2010-е

2010-е время расцвета, активной разработки и производства элегазового оборудования. В номенклатуре изделий завода появились измерительные элегазовые трансформаторы тока ТОГФ 220-500кВ и напряжения ЗНОГ 110-220кВ, элегазовые колонковые выключатели 220кВ и баковые 110кВ. Одной из главных гордости завода, а также оборудованием, которое удостоилось награды «Лучший проект по импортозамещению», является высоковольтное распределительное устройство с газовой изоляцией КРУЭ-110 кВ. Огромное количество поставок на российские объекты и на экспорт сами за себя говорят о высокой востребованности продукции нашего предприятия. Ежегодно более 2880 энергообъектов укомплектовано продукцией нашего производства.

Фото: Новый цех по сборке элегазового оборудования

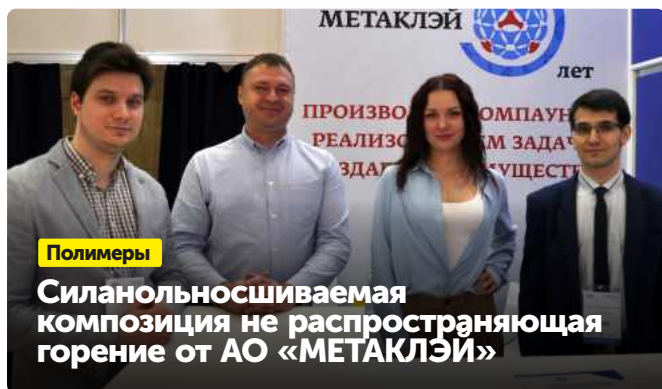


Продолжаем!

Основным принципом работы предприятия является постоянное совершенствование качества выпускаемой продукции и повышение производительности труда. Для этого проводится поэтапная программа технического перевооружения предприятия, внедрение новых прогрессивных технологий и методов обработки и подготовки материалов. Ну и, конечно же благодаря дружному эффективному и высокопрофессиональному коллективу. Сегодня на предприятии трудится более 2000 человек, из них более 800 человек составляют инженеринговые службы. Люди, работающие на «ЗЭТО», – особая и главная гордость завода. Здесь зародились династии и особые традиции, связанные с жизнью тех, кто связал себя с «ЗЭТО», с историями их семей, передачей профессиональных навыков, буднями и праздниками в жизни завода. Завод работает во имя будущего нашего города, области, России!

Начало 2020-х

Начало 2020-х ознаменовалось ужасным вирусом и впоследствии карантинном, но руки у работников завода не опустились, даже в таких страшных условиях и страхе за будущее они продолжали усердно трудиться на благо предприятия. Таким образом, освоен выпуск модернизированных регистраторов срабатывания ограничителей перенапряжения, а также ограничителей перенапряжения со штыревым изолятором типа ОПН-ИШ и нелинейных с полимерной изоляцией. Выведены на рынок комбинированный трансформатор тока и напряжения ТГК-110 кВ, выключатель ВГТ-330 кВ, трансформаторы напряжения ЕТН-330,500 кВ. Разработан разъединитель 35 кВ наружной установки, способный работать с номинальным током 6000 А. Освоено производство гидроразрывных приводов. Все это возможно благодаря накопленному опыту и желанию развития и совершенствования компетенций.


Полимеры

Силанольносшиваемая композиция не распространяющая горение от АО «МЕТАКЛЭЙ»

Специалисты АО «МЕТАКЛЭЙ» разработали силанольносшиваемую композицию, не распространяющую горение. Продукт разработан под кабельно-проводниковую продукцию специального назначения: судовые кабели, кабели для подвижных составов и иные кабели с особыми, сложными, специфическими требованиями.

«Мы предлагаем своим клиентам готовое решение под тематику судовых кабелей. Наша уже зарекомендовавшая себя силанольносшиваемая ЭПР композиция и Метален Арктик – силанольносшиваемая безгалогеновая композиция. Метален Арктик имеет высокие характеристики по физико-механике, имеет категорию огнестойкости ПВ-0, обладает маслостойкостью и рядом иных преимуществ. Технологична и уже протестирована несколькими крупными кабельными заводами».


Мероприятия

Юбилейное участие: «Москабельмет» — на TNF 2024

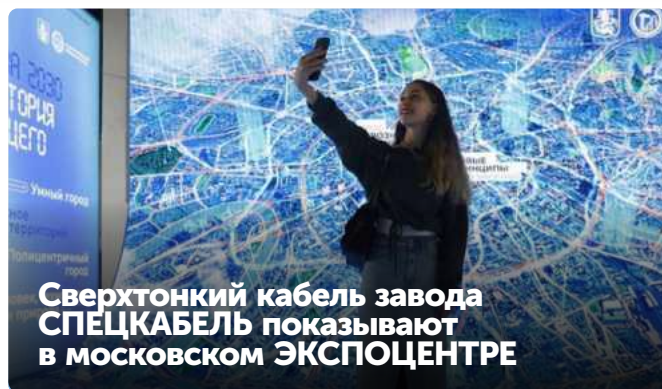
Группа компаний «Москабельмет» участвует в главной выставке нефтегазового оборудования — Промышленно-энергетическом форуме TNF. Для Группы это юбилейное, пятое по счету участие в масштабном Промышленно-энергетическом форуме. На собственном стенде «Москабельмет» представит 100% отечественные решения. Кроме того, гостей стенда ждет приятный сюрприз.

TNF 2024 пройдет с 16 по 19 сентября в пространстве «Тюменский ТЕХНОПАРК». На собственном стенде под номером S23 «Москабельмет» представит широкую линейку продукции, в том числе силовые и волоконно-оптические кабели — 100% отечественные решения, которые обеспечат импортозамещение иностранных аналогов. Кроме этого, Группа готовит особенный сюрприз для гостей форума: дополнительные подробности появятся в ближайших публикациях.



ЭКЗ оказал помощь в организации празднования Дня города Кольчугино

В третью субботу июля кольчугинцы отпраздновали 93-й день рождения родного города. Полмиллиона рублей на организацию праздничных мероприятий выделил завод «Электрокабель». Участие в них приняли более 4000 человек, а завершился праздник выступлением группы «Блестящие» и красочным фейерверком.



Сверхтонкий кабель завода СПЕЦКАБЕЛЬ показывают в московском ЭКСПОЦЕНТРЕ

В столице с 10 августа по 8 сентября развернется масштабный фестиваль «Территория Будущего Москва 2030». В рамках этого события пройдет выставка «Москва промышленная. Город будущего», где отрасли промышленности столицы продемонстрируют достижения и заглянут в будущее.

Один из участников выставки — завод «Спецкабель». На этом предприятии рождаются кабели, которые отвечают требованиям самых экстремальных условий: от суровых космических просторов до глубочайших океанских впадин.

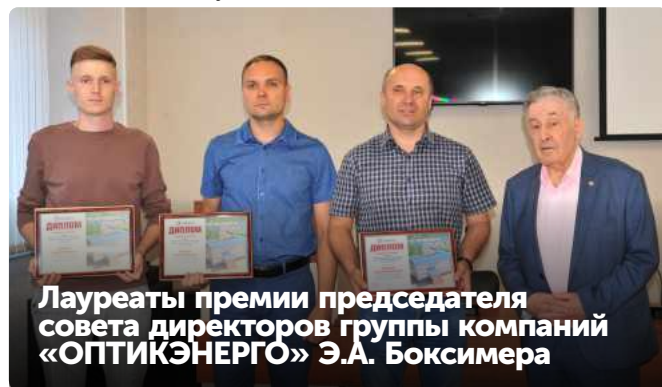


Трудовая династия ГК «Москабельмет» Династия Липатовых — на выставке «Россия» на ВДНХ

Группа компаний «Москабельмет» участвует в главной выставке нефтегазового оборудования — Промышленно-энергетическом форуме TNF. Для Группы это юбилейное, пятое по счету участие в масштабном Промышленно-энергетическом форуме. На собственном стенде «Москабельмет» представит 100% отечественные решения. Кроме того, гостей стенда ждет приятный сюрприз.

TNF 2024 пройдет с 16 по 19 сентября в пространстве «Тюменский ТЕХНОПАРК». Планируется обширная программа с несколькими треками: Технологические дни, выставка оборудования, круглые столы, заседания экспертных групп и многое другое. Основные вопросы форума — это обеспечение технологической устойчивости и создание условий для санкционной независимости.

На собственном стенде под номером S23 «Москабельмет» представит широкую линейку продукции, в том числе силовые и волоконно-оптические кабели — 100% отечественные решения, которые обеспечат импортозамещение иностранных аналогов. Кроме этого, Группа готовит особенный сюрприз для гостей форума: дополнительные подробности появятся в ближайших публикациях.



Лауреаты премии председателя совета директоров группы компаний «ОПТИКЭНЕРГО» Э.А. Боксимера

Светлые головы, прямые руки из плеч и ЖЕЛАНИЕ сделать свою работу лучше, проще, удобнее, полезнее — вот то, что превращает рядовых сотрудников в обладателей премии Председателя Совета директоров Группы Компаний «ОПТИКЭНЕРГО» Э.А. Боксимера.

За год, который присуждается эта награда, подано 43 предложения, их авторам и исполнителям выплачено 2,5 млн. рублей.



В ОБЪЕКТИВЕ

ЭЛЕКТРИКИ, СЛЕТАЕМСЯ!

Как прошли слет Электриков 2024 в объективе RusCable.Ru и в ленте социальных сетей участников и посетителей мероприятия







Проекты с улыбкой

Ультимативный ассортимент продукции и грамотный подход к дистрибуции делает свое дело — многие электрики переходят на монобрендовые решения от IEK

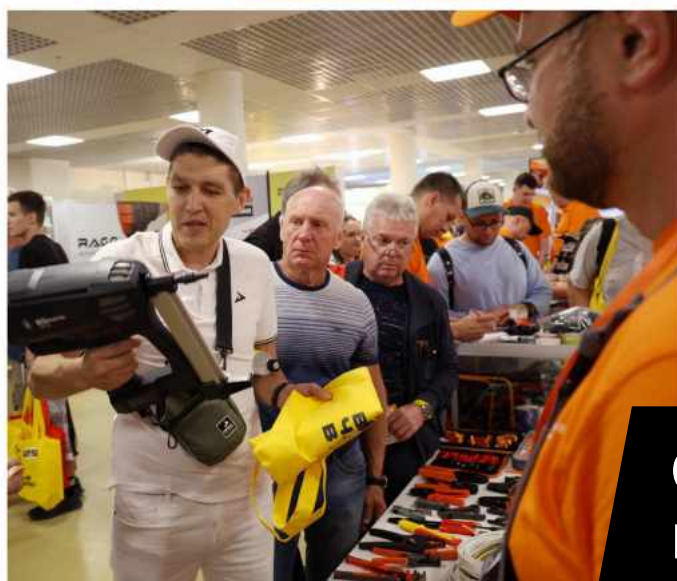
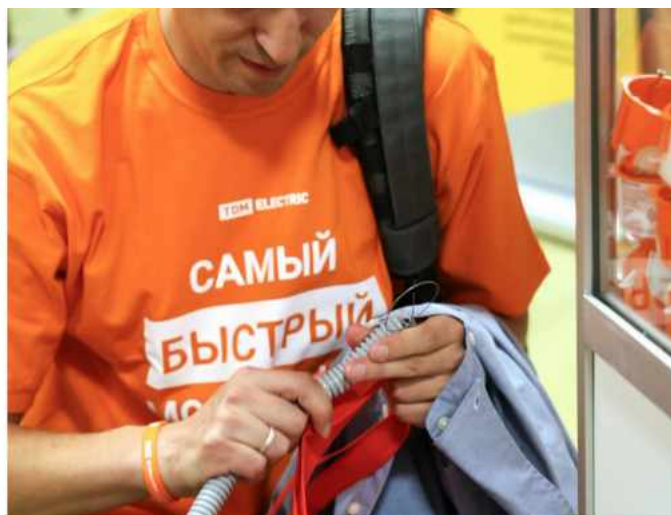




Монтажники выбирают КОНКОРД

Бренд-зона КОНКОРДА была полна посетителей. Кабель именно этого бренда остается одним из любимых среди монтажников





Самый быстрый монтаж вместе с TDM ELECTRIC

Команда TDM ELECTRIC показала как под ключ закрывать объекты собственным ассортиментом, а главное, как работать быстрее и эффективнее. Яркое выступление команды и активность, которой можно позавидовать! А еще и свой собственный кабель!



20 июля, на открытой площадке в подмосковной д. Анциферово прошел второй независимый @Слет мастеров ВОЛС 2024, куда съехались специалисты по монтажу и эксплуатации волоконно-оптических линий связи (ВОЛС), эксперты, эксплуатанты, вендоры и, конечно, самые яркие и публичные представители индустрии ВОЛС. Организаторами мероприятия выступили: «Интронекс Сетевые Решения», телеграмм-канал Планета ВОЛС, а информационным партнером мероприятия стал портал RusCable.Ru.

В ОБЪЕКТИВЕ

МАСТЕРАМИ ВОЛС НЕ РОЖДАЮТСЯ!

У них были только инструменты и несколько барабанов оптического кабеля. Легендарный слет мастеров ВОЛС, который показал как можно делать НЕ КОММЕРЧЕСКУЮ тусовку для тех, кто действительно работает в телекоме.



Новые традиции

Слет мастеров ВОЛС — это зарождения нового профессионального праздника для специалистов-строителей волоконно-оптических линий связи, а так же тех, кто несет на своих плечах бремя поддержания оптической инфраструктуры в рабочем состоянии.



Важный рынок

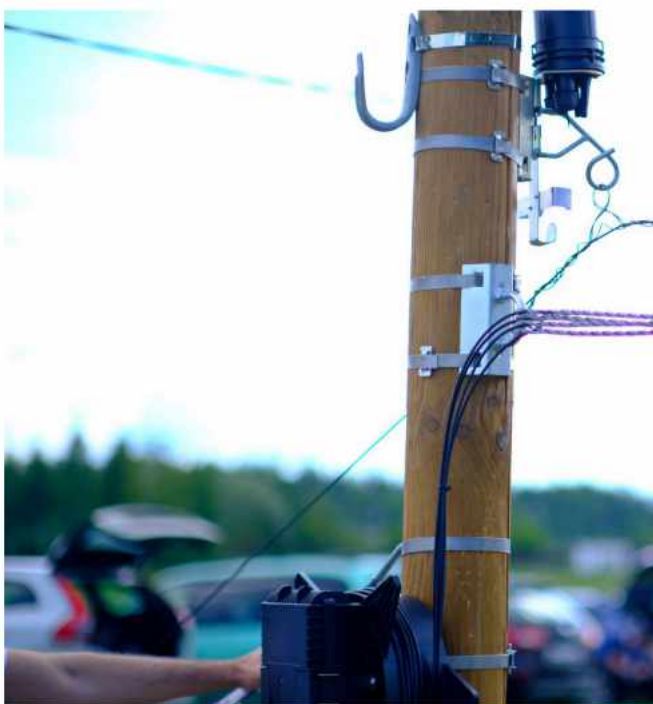
ВОЛС — это важная история и часть кабельного бизнеса. Рынок относительно всего кабельного небольшой. Всего около 20 млрд. рублей составляет весь рынок оптического кабеля. Но это реально очень важный рынок, услугами которого мы пользуемся каждый день.





Резать и варить оптическое волокно

Все, кто были трезвые, варили хорошо и быстро. Кто не трезвый, тот не участвовал. Выходной у монтажников. Отдельно был конкурс по разделке. В целях безопасности острые монтажные ножи не использовались. Обходились ножничками. Бесщадно резали оптический кабель АлтайОптикаКабель. Стоял целый слегка потрепанный жизнью барабан с кабелем для этих нужд.





Работа на высоте

Отдельная тема - работа на высоте. Мастер-класс показал Олег Гудков - легенда ВОЛС-монтажа и активный участник форума NAG. Это как RusCable.Форум, но по теме ВОЛС. Очень старый, известный ресурс. Он на опыте показал, как с помощью веревки быстро и элегантно натянуть кабель на опоре. Наглядно, эффективно и кабель не страдает. Мягкая веревочка буквально "обхватывает" оболочку и мягко позволяет натянуть) Олег - настоящий профессионал, открытый, общительный. Душа компании! Все остальные могли тоже попробовать как он с той же самой веревочкой, которая минимум лет 8 служит верой и правдой) Наверное именно эта веревочка натянула не один десяток, если не сотню километров оптики)



Честно и душевно

Что реально понравилось, что на слете не было этого «фирменного» корпоративного давления, когда все мероприятие делается одним вендором и все получается слишком уж рекламным. Здесь все душевно, приятно, по-настоящему. Без пафоса. Для всех. Кто-то к 18-00 уже успел накататься и отдыхал в машине, а кто-то реально стремился показать лучшее время на соревнованиях. Это круто, что мероприятие получилось таким живым, где сценарий был фоном для общения, посиделок и праздника мастеров ВОЛС под открытым небом.



Читайте репортаж

Полная версия репортажа и еще больше фотографий доступны на Форуме



Слушаем Genesis

Все шесть эпизодов второго сезона «Полимерного подкаста» доступны на Kabel.FM. Пора узнать все о работе в передовой полимерной компании, которая меняет рынок компаундов!



Про людей и профессии

Во втором сезоне «Полимерного подкаста» мы расскажем о шести профессиях в полимерной индустрии. Каждый выпуск - новый герой, который расскажет о том, как попал в профессию, чем он занимается, как влияет на финальный результат и помогает Genesis идти к своей цели стать лидером в производстве компаундов.

Про продажи и технологии

Мы поговорим и о нюансах работы и о стоимости полимеров, ценообразовании, сервисе, испытаниях, разработках, продажах и маркетинге. Подкаст обязателен к прослушиванию для тех, кто хочет работать в полимерной индустрии, а еще он будет полезен потребителям компаундов. Кабельные заводы смогут лучше понимать компаундеров, узнать много нового и поменять свое отношение к переработанным и восстановленным материалам.

Полезно и нескучно

А еще слушать полимерный подкаст весело и интересно. Оригинальное музыкальное оформление, шутки, перебивки и саундизайн помогут сделать повествование интересным! Сезон сделан при поддержке компании Генезис (Genesis) — производителя полимеров Gelen. Каждая серия — это независимая история, поэтому подкаст можно слушать в любом порядке. Но мы рекомендуем слушать по порядку, тогда сможете понять несколько локальных шуток и отсылок!

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.



Чайная пауза ChinaCable.Ru

ChinaCable.Ru запускает
собственную рубрику «Чайная
пауза» на Kabel.FM и RusCable.Ru,
где мы будем разговаривать о
кабельном оборудовании и
делиться мудростью.



Полимерный подкаст

Как разобраться в кабельных полимерах и
стать немножечко компаундером. Второй
сезон — честно и открыто о работе в
полимерной компании Genesis.



Проводная кассета

Плейлист Kabel.FM

Сборник оригинальных треков и
композиций, записанных
специально для Kabel.FM (сезон
2024)

Слушайте там, где привыкли

Дворец гимнастики

Ирины Винер-Усмановой в Лужниках

Комплексная поставка кабельной продукции
на реконструкцию Политехнического музея

Дворец гимнастики Ирины Винер-Усмановой в Лужниках знаменит не только как неповторимая культурно-спортивная площадка, но и как знаковый объект московской архитектуры. Уникальная форма крыши вдохновлена изящно развевающейся гимнастической лентой. Уникальное здание уже получило международную премию MIPIM Awards 2020 и было удостоено чести получить статуэтку «Лучший спортивный объект» на Национальной спортивной премии Министерства спорта РФ 2019 года.

В состав комплекса входит Центр художественной гимнастики, многофункциональная площадка для мероприятий, мультимедийный музей и отель.

Компания «КабельСтар» осуществляла поставки кабельно-проводниковой продукции на объекты Дворца гимнастики в 2022 году.



«КабельСтар» гордится тем, что наша компания была выбрана в качестве поставщика на этот масштабный, значимый проект. Такое доверие к нашей компании, подтверждает высокое качество и сервис, оказываемый при поставке кабельной и электротехнической продукции.

cablestar.ru/projects/



Подними голову выше

и по всей России увидишь
провод СИП завода «Цветлит»



Присылайте новые фото
и заявки на СИП

sales@zvetlit.ru



Ленинградская область,
г. Пушкин (Царское село)

Перейти
в каталог



zvetlit.ru/katalog