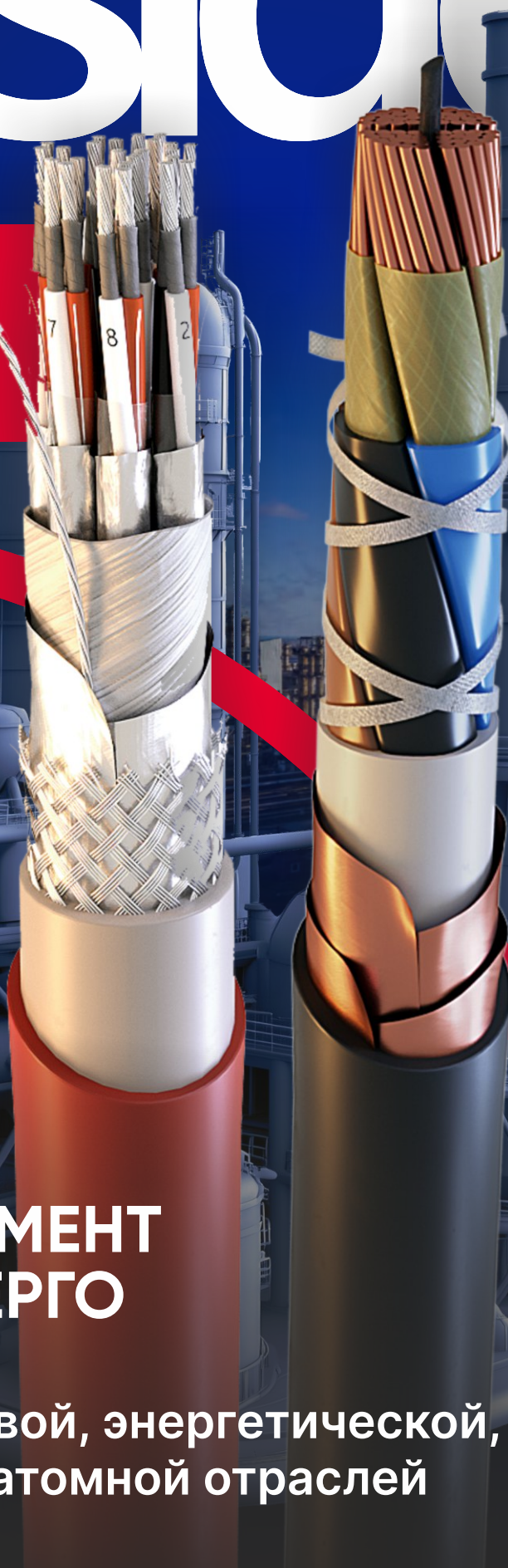


RusCable

Insider

ГОСТ Р 58342
ИСПЫТАНИЯ
ПРОЙДЕНЫ



**СЕГМЕНТ
ЭНЕРГО**

для нефтегазовой, энергетической,
химической и атомной отраслей

#368

Содержание выпуска

Темы и ключевые материалы выпуска

СЕКТОР ЭНЕРГЕТИКИ

Объекты СЕКТОР ЭНЕРГЕТИКИ

Государство и бизнес

День кабельщика 2025

Кабельный бизнес

GAZPROM COMPANIES

ВНИИКТ интервью

Металлы и полимеры

Тепловые системы

Дайджест ЕЭК-комитета

Выставка Cabex 2025

Ассоциация «Электрокабель»

МКЭШ от НПП «Технокабель»

БАШПЛАСТ / Полимеры

Спецкабель / ОКЛ Подкаст

Томсккабель / Оборудование

33 года могло бы быть Секабу

CHINT-ENSMAS

Марпосадкабель

Слушайте на Kabel.FM

Цветлит. С Днем кабельщика!



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

Контакты и редакция

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



media.ruscable.ru

Проект в медиасети RusCable.Ru



[@ruscable_forum](https://t.me/ruscable_forum)

Telegram-канал

Статистика Insider

Прямых подписчиков
журнала по e-mail

9511+

Охват предыдущего
номера журнала

31 016+

Официальный сайт журнала
insider.ruscable.ru





**СЕГМЕНТ
ЭНЕРГО**

РЕШЕНИЯ ДЛЯ НЕФТЕГАЗОВОЙ, ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ, ХИМИЧЕСКОЙ И АТОМНОЙ ОТРАСЛЕЙ

ООО «СегментЭНЕРГО» – это современное, динамично развивающееся предприятие электротехнического комплекса России. Концепция развития кабельного завода включает в себя освоение современных инновационных технологий и материалов и позволяет нам выпускать новые марки кабелей, соответствующие требованиям современного рынка кабельно-проводниковой продукции.

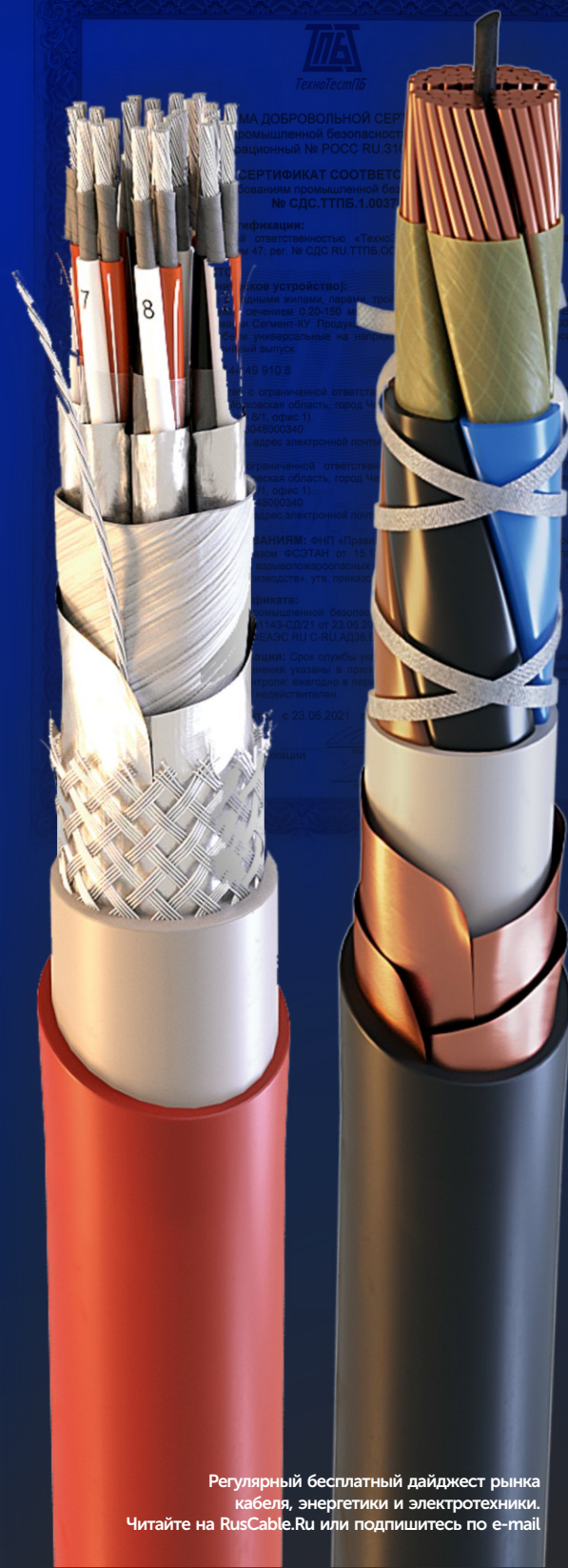
Номенклатурный перечень завода насчитывает более 20000 маркоразмеров, включая кабели универсальные и специализированные для различных отраслей промышленности, в том числе для опасных производств.

В рамках реализации программы импортозамещения нашими специалистами были разработаны и поставлены в производство более 150 типов кабелей. Кроме того, использование современных материалов и технологий обеспечивает конкурентоспособность продукции и позволяет сохранить ведущие позиции на рынке.

Наше предприятие успешно поставляет кабельную продукцию для таких отраслей, как: машиностроение, судостроение, нефтегазовая и нефтехимическая промышленность, энергетика, строительство. Система менеджмента качества завода ООО «СегментЭНЕРГО» соответствует действующим требованиям международного стандарта ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015), ТР ТС 004/2011, Федерального закона «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

УЛУЧШЕНИЯ 2025

В 2025 году «СегментЭНЕРГО» расширила номенклатуру продукции, а кабели Сегмент-КУ и Сегмент-СЕПР прошли испытания по ГОСТ Р 58342 для применения в электроустановках во взрывоопасных средах. Изготовлены и прошли испытания новые конструкции с улучшенной стойкостью к агрессивным средам, расширенными диапазонами температур, улучшены радиусы изгибы, и добавлены новые виды продукции с взрывонепроницаемой оболочкой.



ЗНАКОВЫЕ ОБЪЕКТЫ ПОСТАВОК



НК Роснефть



Амурский ГХК



Норильск Спутник



Ленинградская АЭС



Курская АЭС



Аммиачный завод в Кингисепе



СКАЧАТЬ КАТАЛОГ

И РЕФЕРЕНС-ЛИСТ ПОСТАВОК



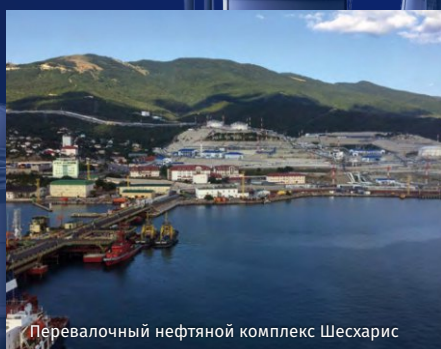
Криогаз-порт Высоцк



Арктик СПГ-2



Северо-Русское месторождение



Перевалочный нефтяной комплекс Шехарис



Перевалочный нефтяной комплекс Шехарис



Щекиноазот



АО «Тольяттисинтез»



Нижегородский НПЗ



Криогаз-порт Высоцк



Кабмин выделит 16,5 млрд рублей на ремонт дорог в 11 регионах

Правительство России приняло решение направить 16,5 млрд рублей на приведение в порядок региональных и муниципальных дорог в 11 субъектах Федерации, включая приграничные. Об этом объявил на оперативном совещании со своими заместителями председатель правительства РФ Михаил Мишустин. Правительство, подчеркнул он, уделяет серьезное внимание расширению дорожной сети и обеспечению большей связанности населенных пунктов. "Это перспектива для бизнеса, для укрепления связей между регионами, ну и для формирования прочной основы для роста экономики, для успешного решения задач в социальной сфере", - перечислил Мишустин.



Российские производители электроники станут резидентами Центра инноваций в Щербинке

В Щербинке продолжается создание Центра инноваций и импортозамещения — современного пространства для размещения компаний, работающих в сфере электроники, высоких технологий и научных разработок. Об этом сообщил Министр Правительства Москвы, руководитель Департамента инвестиционной и промышленной политики Анатолий Гарбузов. Первым резидентом центра стала научно-производственная компания, специализирующаяся на разработке и выпуске высокотехнологичной продукции. Вторым резидентом стала российская компания, занимающаяся производством сложных электронных модулей полного цикла — она приобрела почти 3,8 тысячи квадратных метров для создания собственной производственной, исследовательской и административной инфраструктуры. Такая модель позволит резидентам центра эффективно организовать бизнес-процессы и ускорить внедрение технологических решений.



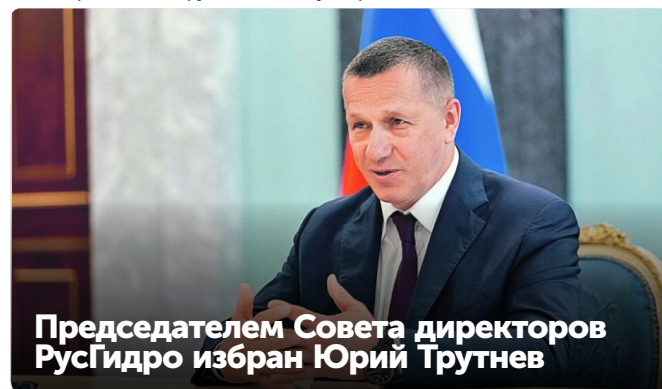
Сергей Цивилев: «Мы твёрдо нацелены на развитие сотрудничества с Африкой»

В Министерстве энергетики состоялось совещание с министрами образования стран Сахеля и Республики Джибути. С российской стороны участие в совещании принял сопредседатель Российско-Малийской межправительственной комиссии, Министр энергетики РФ Сергей Цивилев и Министр просвещения РФ Сергей Кравцов. Мероприятие прошло в развитие договорённостей, достигнутых в ходе рабочего визита Сергея Цивилева в государство альянса Сахеля. Ранее Глава Минэнерго посетил Нигер, Мали и Буркина-Фасо с целью углубления российско-африканского торгово-экономического сотрудничества.



Сергей Цивилев провёл рабочую встречу с послом Исламской Республики Пакистан

Сергей Цивилев и Посол Исламской Республики Пакистан Мухаммад Халид Джамали обсудили перспективы сотрудничества в энергетической сфере. Глава Минэнерго России поздравил пакистанскую сторону со знаменательной датой — 78-летием с дня объявления независимости и пожелал Республике Пакистан дальнейшего процветания. Участники переговоров обсудили подготовку к проведению юбилейного, 20-го заседания Российско-Пакистанской Межправительственной комиссии, которое пройдёт в 2025 году в конце ноября в Пакистане. Министр поблагодарил пакистанскую сторону за плодотворную совместную работу и вклад в развитие сотрудничества двух стран.



Председателем Совета директоров РусГидро избран Юрий Трутнев

Совет директоров единогласно избрал Председателем Совета директоров ПАО «РусГидро» Юрия Петровича Трутнева, заместителя Председателя Правительства РФ — полномочного представителя Президента РФ в Дальневосточном федеральном округе. Юрий Петрович возглавляет Совет директоров ПАО «РусГидро» с июня 2015 года. Заместителем Председателя Совета директоров ПАО «РусГидро» избран Сергей Евгеньевич Цивилев, Министр энергетики РФ. При формировании комитетов в РусГидро применяется принцип преемственности. При включении кандидатов в комитеты члены Совета директоров учитывали их профессиональный опыт в сфере деятельности комитета и иные специальные знания, необходимые для осуществления полномочий. Полномочий. Полного цикла — она приобрела почти 3,8 тысячи квадратных метров для создания собственной производственной, исследовательской и административной инфраструктуры. Такая модель позволит резидентам центра эффективно организовать бизнес-процессы и ускорить внедрение технологических решений.



Представители России и стран АТР развивают сотрудничество в рамках Диалога ЭСКАТО ООН

Диалог по политике в области устойчивого энергетического развития прошёл на Камчатке. В церемонии открытия приняли участие губернатор Камчатского края Владимир Солодов, директор Департамента по энергетике Экономической и социальной комиссии для Азии и Тихого океана (ЭСКАТО) Лю Хунпен, директор Департамента международных организаций Минэнерго России Алексей Кирьяков. Итоги Диалога войдут в план работы Рабочей группы экспертов по всеобщему доступу к энергетике.



Группа компаний
МОСКАБЕЛЬМЕТ



АССОЦИАЦИЯ
ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ

День кабельщика

Шестая торжественная церемония вручения наград Ассоциации «Электрокабель» сотрудникам ГК «Москабельмет» в честь Дня работника кабельной промышленности прошла на фоне выставки картин художников-плэнеристов

ИСТОРИЯ, КОТОРАЯ ВДОХНОВЛЯЕТ НА ТРУД

У нас прямо сегодня вижу нововведение. То есть каждый год мы добавляем какие-то фишки. Я, конечно же, хочу вас сегодня поздравить с этим прекрасным днём. У нас сто тридцать лет, как вы знаете, Михаил Подобедов пришёл сюда и основал здесь наш прекрасный завод.

Конечно же, у нас с вами восемьдесят лет со дня Победы в Великой Отечественной войне, девяносто лет Московскому метрополитену. Туда также мы подставляли кабель на там на первую Сокольническую линию. Очень много в этом году юбилейных дат не только у нас, но хочется отметить наш коллектив, который всё время движется вперёд. Мы с вами никогда не останавливаемся. Я очень рад, что многие из вас побывали на нашем прекрасном инновационном шоу. Вы, наверное, все прониклись, оценили.

Сегодня вы видите здесь прекрасные картины. Я вдохновлён. Картины очень впечатляющие. Это реальные, на самом деле, зарисовки. Поэтому давайте с вами дальше креативить. Да, мы как раз с вами отличаемся тем, что мы креативны. Мы креативный завод! Вот эти вот модные словечки — именно это про нас. Теперь у каждого сотрудника на рабочем месте установлен ChatGPT, все активно им пользуются. Поэтому давайте также быстро двигаться.

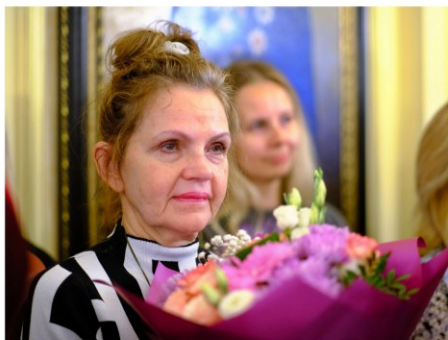
Мы находимся с вами в Москве — самый динамичный город, я считаю, планета вообще самый классный город планеты, который требует от тебя максимальной отдачи, которые требуют платить работодателю максимальную зарплату по сравнению со всеми остальными кабельными заводами. Поэтому мы должны быть динамичны, креативны. Мы такие есть.

Давайте такими же оставаться сто тридцать лет. Это отличный рубеж. Впереди с вами у нас как минимум ещё столько же, потому что Михаил Подобедов пришёл сто тридцать лет назад. Мы должны, соответственно, поддержать его и также дальше идти вперёд, не останавливаясь. Спасибо вам!

МЫ — КРЕАТИВНЫЙ ЗАВОД!

**ПАВЕЛ
МОРЯКОВ**

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР
ГК «МОСКАБЕЛЬМЕТ»



2025
ОКТАБРЯ

ВЫДЕРЖИМ ВСЕ ИСПЫТАНИЯ

От имени Ассоциации и всего профессионального сообщества поздравляю вас с Днем кабельщика – праздником, который объединяет всех, кто посвятил себя развитию одной из важнейших отраслей промышленности нашей страны. История российской кабельной промышленности богата достижениями и трудом многих поколений. Еще в начале XX века первые отечественные предприятия заложили прочный фундамент, обеспечивая электрификацию, связь и промышленное развитие.

Мы гордимся тем, что кабель стал неотъемлемой частью энергетической и коммуникационной инфраструктуры России, связывая миллионы километров и обеспечивая стабильность экономики. Сегодня наша отрасль стоит на пороге динамичных изменений: внедрение новых технологий, цифровизация производства, активное развитие волоконно-оптических систем и повышение стандартов качества. Современные российские производители уверенно конкурируют на мировом рынке, сохраняя и приумножая традиции качества и инноваций.

Хочу выразить особую благодарность ветеранам – хранителям профессиональных знаний и опыта, а также молодому поколению специалистов, которые продолжают создавать будущее отрасли. Ваша компетентность, ответственность и труд – залог успешного развития и укрепления позиций российского кабеля в мировой экономике.

Желаю всем здоровья, профессиональных успехов, новых идей и проектов, которые помогут нам достойно ответить на вызовы времени. Пусть День кабельщика станет для каждого из нас символом гордости за профессию и стимулом к новым достижениям.

СПАСИБО ВАМ ЗА ВАШ ТРУД И ПРЕДАННОСТЬ НАШЕМУ ОБЩЕМУ ДЕЛУ!

**МАСКИМ
ТРЕТЬЯКОВ**
ПРЕЗИДЕНТ АЭК

НАШ ТРУД НУЖЕН СТРАНЕ

Очень приятно быть вновь в этом зале, который не похож на зал кабельного завода. Каждый раз сочетание прекрасного и производства – оно создаёт удивительный контраст, с которым всегда хорошо жить и работать. И хорошо, когда в нашу производственную жизнь приходят мирские события, как выставка картин!

Благодаря размаху России, наша кабельная отрасль одна из самых развитых в мире. Наши сети, к общему сожалению, или к радости, они изношены, поэтому мы с вами обречены постоянно их восстанавливать, протягивать, работать!

Спрос на энергетику растёт во всём мире, в нашей стране и в этой связи ваш труд он неocenим. Каждый новый объект, каждая новая задумка начинается с электричества, с кабеля. Вот все говорят про искусственный интеллект и так далее, но, если завтра отключится электричество, ничего работать не будет.

Вот поэтому большое спасибо вам за ваш ценный, неocenимый труд. Рад, что могу соприкоснуться с вами своим, своим теперь профессиональным опытом. Рад, что мы в одном коллективе, одни партнёры. И с праздником вас, с днём кабельщика!

СОЧЕТАНИЕ ПРЕКРАСНОГО И ПРОИЗВОДСТВА!

**ИГОРЬ
ИГНАШОВ**
ПРЕДСЕДАТЕЛЬ
АЛЮМИНИЕВОЙ
АССОЦИАЦИИ



ЕСЛИ КАБЕЛЬЩИКУ БУДЕТ ПЛОХО, ТО БУДЕТ ПЛОХО ВСЕМ

Настал этот день, наш день, день кабельщика! Кабельщики, на мой взгляд, наверное, одни из самых главных людей в нашей промышленности. Почему? Потому что если уж кабельщику будет плохо, то всем будет плохо.

Передача энергии — это приоритет номер один во всём без исключения. И по этой причине вот мы сегодня здесь и не просто так, на территории «Москабельмета» на первом российском заводе, который на сегодняшний день живёт, существует, процветает и развивается.

И все мы здесь, и традиции передаются, и династии продолжают. За это отдельное уважение по отношению ко всем вам, тем, кто вносит огромную лепту в развитие нашей промышленности!

Слова признательности коллективу ГК «Москабельмет» за мастерство, стойкость и силу традиций. Пусть каждый кабель, созданный вашими руками, несёт свет, надёжность и гордость за профессию.

**АЛЕКСАНДР
ГУСЕВ**
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР
RUSCABLE.RU

СИЛА ТРАДИЦИЙ — ЭНЕРГИЯ БУДУЩЕГО

БЫТЬ КАБЕЛЬЩИКОМ — ЗНАЧИТ БЫТЬ ЧАСТЬЮ ПРОГРЕССА, СОЕДИНЯТЬ ПРОШЛОЕ И БУДУЩЕЕ, ТРАДИЦИИ И ИННОВАЦИИ!

Символично, что в этом году наш профессиональный праздник проходит в Месяц московской промышленности, объявленный Мэром Москвы.

Именно в столице работает первое отечественное кабельное предприятие, давшее начало целой отрасли — наш «Москабельмет».

Кабельная продукция обеспечивает энергией, связью и устойчивостью все промышленные направления столицы — от машиностроения и энергетики до строительства и транспорта.

С самого зарождения отрасли кабели стали невидимыми артериями промышленности: они питают энергией заводы, соединяют города, обеспечивают работу транспорта, интернета, освещения.

Сегодня кабельная промышленность — это сочетание мастерства и интеллекта, труда и технологий. Здесь работают скрутки и опрессовщики, операторы роботизированных линий и крановщики, инженеры и программисты.






 СМОТРЕТЬ
ФОТО

ФОТОИСТОРИЯ

НАУЧНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ

ВНИИКП отметил День работника кабельной промышленности торжественной церемонией награждения. Фоторепортаж RusCable.Ru

Всероссийский научно-исследовательский институт кабельной промышленности (ОАО «ВНИИКП») провел торжественную церемонию награждения сотрудников в честь Дня работника кабельной промышленности, ежегодно отмечаемого 25 октября. В ходе торжественной церемонии руководство ВНИИКП высоко оценило вклад сотрудников института в развитие кабельной промышленности России. Награды и денежные премии были вручены работникам различных подразделений — от научных сотрудников до специалистов производственно-технологического сектора. С торжественным словом выступил Генеральный директор ВНИИКП — Александр Кодачигов, который отметил исторический вклад ВНИИКП в развитие отрасли и прочность традиций и основ, заложенных предыдущими поколениями.

Памятный знак «За вклад в развитие кабельной промышленности» от Ассоциации «Электрокабель» получил Высоцкий Виталий Сергеевич — научный руководитель Отделения № 4. Награду вручил лично президент АЭК Максим Третьяков, который отметил выдающиеся заслуги в сфере сверхпроводимости.

Всего наградили более 50 сотрудников ВНИИКП.

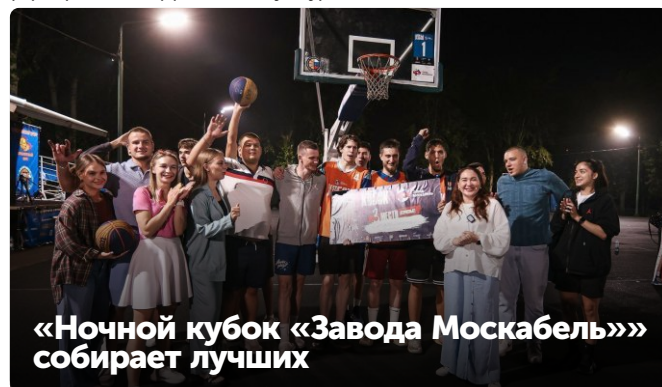
Церемония награждения завершилась праздничным фуршетом. Звучали теплые слова поздравлений и общение продолжилось в неформальной обстановке. Как проходила церемония, смотрите в фотогалерее RusCable.Ru.





Режкабель на форуме «Территория безопасности»

Представители Режевского кабельного завода приняли активное участие в работе форума «Территория безопасности 2025», состоявшегося в конце июля в Челябинске. Мероприятие стало значимой площадкой для специалистов в области охраны труда, собрав экспертов и практиков, заинтересованных в развитии культуры безопасности на производстве. В рамках деловой программы участники ознакомились с инновационными методами обучения, включая игровые технологии и VR-тренажеры для моделирования аварийных ситуаций. Особое внимание было уделено формам применения искусственного интеллекта в сфере охраны труда и формированию эффективной культуры безопасности.



«Ночной кубок «Завода Москабель»» собирает лучших

«Ночной кубок «Завода Москабель»» — турнир по баскетболу 3х3, который впервые прошел в 2021 году. С тех пор мероприятие, приуроченное ко Дню физкультурника, проводится ежегодно и каждый раз становится все более масштабным и статусным. В этом году «Ночной кубок «Завода Москабель»» проводился в пятый раз. Приняли участие более 40 команд из разных уголков России и ближнего зарубежья. На площадки выйдут спортсмены из Красноярска, Новосибирска, Иркутска, Екатеринбурга, Санкт-Петербурга, Республики Хакасия, Алтайского края, Республики Тыва, а также гости из Казахстана и Монголии.



«Электросерт» — что скрывается за стенами испытательных площадок?

На Форуме RusCable.Ru опубликован фоторепортаж о работе испытательного центра «Электросерт» — одного из ведущих лабораторных комплексов в сфере сертификации кабельной продукции. В фотографиях — рабочие будни и реальная обстановка испытательного центра, где проводятся испытания кабельно-проводниковой продукции. Что происходит за закрытыми дверями лабораторий? Какие установки используются в испытательном центре? Какие нюансы скрываются в организации работы и документации, и как выглядит рабочая атмосфера специалистов, проверяющих безопасность и качество кабельной продукции? Этот репортаж — взгляд внутрь лабораторий, и попытка сделать отрасль испытаний и сертификации более открытой и прозрачной. Электросерт — это классика сертификации, выбор передовых компаний кабельного рынка и настоящий бенчмарк по отрасли.



НПП «ИНТЕХ» получила сертификат «Сделано в России»

Кабельная продукция ООО НПП «ИНТЕХ» успешно прошла сертификацию Российского экспортного центра (РЭЦ, Группа ВЭБ.РФ) и получила сертификат национального бренда «Сделано в России». Координирует программу «Сделано в России» в рамках национального проекта «Международная кооперация и экспорт» Минпромторг России, а основные функции по обеспечению и реализации программы возложены на Российский экспортный центр. Сертификат выдается по пяти ключевым критериям: качество, надежность, уникальность, экологичность и органичность. Получение сертификата «Сделано в России» подтверждает высокий уровень качества продукции, производимой ООО НПП «ИНТЕХ».



ERP InnoVites успешно внедрена Sonepar в Австрии

Многонациональная компания Sonepar, специализирующаяся на дистрибуции электротехнической продукции и услуг, официально запустила специализированную систему ERP для своего австрийского подразделения, разработанную и внедренную в партнерстве с компанией InnoVites, нидерландской компанией-разработчиком программного обеспечения, специализирующейся исключительно на производстве проводов и кабелей. Кабельная система управления ресурсами (cable ERP) разработана специально для кабельной отрасли и предназначена для управления операциями производителей и дистрибьюторов кабельных продуктов с учётом специфики кабельной отрасли. Ее конкурентоспособность на мировых рынках.



«ЭКСПЕРТ-КАБЕЛЬ» укрепляет подземные кабели ленточной броней

Кабельный завод «ЭКСПЕРТ-КАБЕЛЬ» продолжает развивать технологии защиты продукции и сообщает о применении ленточного бронирования кабеля стальными и алюминиевыми лентами. Такая технология особенно актуальна для кабелей, предназначенных для прокладки в земле, где они подвергаются значительным механическим нагрузкам. Бронированный кабель, произведенный на заводе «ЭКСПЕРТ-КАБЕЛЬ», не требует дополнительной защиты при подземной прокладке и обладает высокой устойчивостью к внешним воздействиям.



TPEcom[®] FRcom[®]

термопластичные
кабельные компаунды

безгалогенные
HFFR компаунды

Скачать каталог



www.compoly.com

+7 495 97-99-779 info@compoly.com



Александр Кодачигов

Генеральный директор ВНИИКП

Родился 18 марта 1955 года в г. Лысьва Пермской области.

Свой путь в кабельной промышленности Александр Васильевич начал в 1982 году на заводе «Уралкабель» сменным мастером, а через три года стал начальником волоочильно-крутильного цеха. За это время проявил себя грамотным, инициативным и ответственным руководителем и в 2001 году стал заместителем генерального директора по производству, маркетингу и сбыту. С 2005 по 2011 годы возглавлял завод «Уралкабель». В 2012 году занял должность технического директора Холдинга Кабельный Альянс, а с 2016 по 2025 год являлся заместителем директора ХКА.

Решением Совета директоров ОАО «ВНИИКП» от 11 июля 2025 года генеральным директором ОАО «ВНИИКП» избран на должность генерального директора ВНИИКП.

За свой труд неоднократно отмечен корпоративными, отраслевыми и ведомственными почетными наградами, знаком «Заслуженный работник кабельной промышленности» Ассоциации «Электрокабель», а также удостоен звания «Почетный машиностроитель».

Решением Совета директоров ОАО «ВНИИКП» от 11 июля 2025 г. был назначен на должность генерального директора ОАО «ВНИИКП»

Александр Кодачигов и Александр Гусев во время интервью в кабинете ВНИИКП

Интервью

Хозяйственник с научным подходом

ВНИИКП работает в интересах
всей кабельной отрасли

Планы, цели, задачи и первые действия Александра Кодачигова в должности генерального директора ВНИИКП в эксклюзивном интервью генеральному директору медиахолдинга «РусКабель» Александру Гусеву с важным контекстом ситуации в отрасли.

Александр Васильевич, расскажите подробнее о своем профессиональном пути. Как Вы начинали в кабельной отрасли?

Начинал, можно сказать, с аздов — в 1982 году после института пришел на Свердловский кабельный завод мастером. Потом была классическая карьерная лестница: старший мастер, технолог, старший технолог цветных металлов, начальник цеха. Затем стал заместителем директора по сбыту, производству и маркетингу. Позже стал директором этого завода.

Интересно про маркетинг. Как Вы тогда понимали и воспринимали маркетинг в кабельной отрасли в 90-е годы?

В 1995-1996 году это было просто модное слово. У меня были и продажи, и сбыт, и все остальное. Поэтому слово «маркетинг» просто хорошо звучало и лучше подходило для названия должности. Тогда мы только начинали работать по новым правилам, осваивали азы, но фактически это было просто модное слово, которое к современному пониманию маркетинга не имеет практически никакого отношения. А как вы оказались на Урале? Это была случайность?

Ничего случайного. Я окончил Пермский институт в период распределения. Тогда была такая система — студентам давали список предприятий, и распределение шло по баллам. У меня баллов хватало, чтобы распределиться в Москву, причем все отличники нашего выпуска, помню, тогда разъехались. Я уже к тому времени отслужил в армии, окончил техникум, смотрел на вещи более взвешенно и повзрослел. Помню, говорю ребятам: «Зачем ехать в Москву?». Мне Екатеринбург, тогда еще Свердловск, нравился, я тут уже освоился и мне не хотелось уезжать, поэтому я сознательно выбрал этот город и, думаю, что не прогадал, но в итоге все равно оказался в Москве.

Получается, что Вы постепенно прошли все ступени карьерной лестницы и, что называется, изучили суть кабельного бизнеса с самых основ?

Абсолютно точно. Не было такого, чтобы вдруг резко стал большим начальником. Прошел все этапы — от мастера до директора.



ВНИИКП защищает всю кабельную промышленность, а не интересы конкретных предприятий. Мы — абсолютно открытая структура, и каждый может работать с нами. Никаких особых условий для крупных холдингов нет и не будет, иначе институт и не сможет существовать и развиваться.



Ваша карьера пришлась на время серьезной трансформации кабельного бизнеса. Как это внутри воспринималось?

Это было какое-то особое время на кабельном рынке, наверное, какой-то логичный и понятный момент для всего рынка. Собирались, обсуждали, делали. Было много одновременных изменений в стране, само время было неспокойное. Но это и закалило, наверно.

А переход во ВНИИКП — это карьерный рост или понижение?

Конечно, повышение. ВНИИКП — это имя, это ответственность. Институт известен всем, это законодатель кабельной отрасли. Я очень горд работать здесь и для меня это новый серьезный профессиональный вызов.

Какие первые решения Вы уже приняли, что в приоритете?

Самый острый вопрос, который нужно решать и нельзя откладывать, — кадровый. Коллектив у нас, несомненно, очень опытный, экспертиза нарабатана колоссальная. Но средний возраст сотрудников — за 60 лет. Поэтому нужно готовить кадровый резерв, находить и вовлекать молодых ребят, сохранять и передавать им опыт и знания. Это вопрос будущего ВНИИКП как системообразующего предприятия отрасли.

А какие изменения происходят во внешнем контуре? Планируете как-то менять взаимодействие с ключевыми заказчиками и потребителями кабельной продукции?

Конечно. Уже идет изменение системы отраслевого взаимодействия — назначили ведущих специалистов по конкретным направлениям. Провели встречи с РЖД, Росатомом, судостроителями. Причем встречи не формальные, а предметные, обстоятельные. Многих заказчиков я хорошо знаю, и сейчас есть возможности усилить взаимодействие с ключевыми

компаниями.

То есть Вы пошли по контактам ВНИИКП, чтобы со всеми возобновить плотное взаимодействие?

Абсолютно верно! Полноценное и плотное — ключевые слова. С энергетиками, честно скажу, пока не успел толком ни встретиться, ни поговорить, ни возобновить общение. Еще просто не хватило на это времени, но с судостроителями уже встретились. Цель работы сейчас — пересмотреть формат сотрудничества, найти новые возможности.

Как быть с заводами, которые традиционно работали с ВНИИКП? Будут ли для них какие-то изменения?

Будем и дальше укреплять сотрудничество. Но сейчас самое время вспомнить про тот самый маркетинг, о которым мы говорили в начале беседы. Не все предприятия в полной мере понимают ценность и возможности ВНИИКП. И нам важно сформировать четкое позиционирование, показать значимость проводимой нами работы: исследований, испытаний и т.д. Как бы ни менялся рынок, ВНИИКП должен играть ключевую роль во всех сегментах кабельной промышленности.

Вы будете лоббировать интересы отдельных компаний?

Категорически нет! ВНИИКП защищает всю кабельную промышленность, а не интересы конкретных предприятий. Мы — абсолютно открытая структура, и каждый может работать с нами. Никаких особых условий для крупных холдингов нет и не будет, иначе институт и не сможет существовать и развиваться.

А что по поводу лицензий ВНИИКП? Будете как-то менять политику в этом отношении, с кем работать, а с кем нет?

Понимаю, что вопрос значимый и чувствительный, поэтому надо сначала хорошо разобраться в теме и ситуации,

которая сейчас есть. Не готов делать резких заявлений и объявить, что кто-то нарушает условия лицензионных договоров, но работу по проверке заводов мы уже запланировали. На этой неделе выйдет приказ о проверке всех лицензионных договоров. У нас прописано право проведения аудита. Я знаю все заводы, знаю потребителей, могу моментально проверить любые заявления об объемах и качестве поставляемой продукции. Сначала мы все проверим, а потом будем принимать решения.

Вы не планируете делать что-то вроде американской системы UL? Своеобразное государственно-частное партнерство, при которой без ВНИИКП не получится работать на рынке. У нас это может быть условное лицензирование деятельности по производству кабеля.

Считаю, что надо идти своим путем. В данном вопросе мы не будем копировать западные модели. Наш путь — возвращение к лучшим традициям ВНИИКП: научные разработки, экспертиза, анализ технических условий. В этом основная роль ВНИИКП. Сертификацией или созданием каких-то барьеров мы не занимаемся.

А в области контроля качества кабельной продукции что-то поменяется?

Да. Менять нужно, и у нас жесткий подход к вопросам качества. И это не бумажный, а практический подход. Например, берем кабели, которые производители называют лучшими, помещаем в дисперсант, достаём, смотрим. Часто не надо документов или фотографий, лучший способ показать и доказать качество — положить образец после испытаний на стол. Когда руководители компаний-заказчиков, ответственные люди видят это своими глазами — им сразу все становится понятно. Мы такое практикуем, приглашаем руководителей, делаем это небольшими группами по 3-4 человека. Это работает — люди сразу понимают реальное качество.

Как сделать так, чтобы условный Росатом понимал, что такое качество кабеля, — это понятно, а как глобально решить и раз и навсегда и закрыть тему фальсификата в кабельном бизнесе?

Да, тема большая, обширная, но, считаю, что мы — ключевое звено. Лицензионные договоры, контроль качества, испытания — все может идти через нас. Метрополитен, энергетики, Росатом, РЖД — все идут во ВНИИКП за заключением в любом спорном вопросе. Когда мы делаем разбор, ему верят все. В вопросе ставится точка. Важно, что на стадии испытаний мы не просто проверяем, но и подсказываем производителям, что и как можно улучшить.

А конкретные действия были? Что-то делали, чтобы хоть как-то навести порядок на рынке, особенно на строительном?

Еще года три назад я многократно пытался разобраться с застройщиками. Ситуация просто возмутительная — полный бардак. Сечение два с половиной — по факту полтора, полтора — это единичка. Абсолютная дикость! Обошел все инстанции — Роспотребнадзор, пожарных, стройнадзор. Везде одно и то же. Роспотребнадзор: «Эту функцию у нас забрали». Пожарные разводят руками. А стройнадзор вообще заявляет: «Мы проверяем готовый объект, нам ваш кабель не важен». Я им говорю: «Да из-за этого кабеля же пожары происходят!».

И как решать эту проблему, если фактически государство самоустранилось?

Законодательно — никак. Только отраслевыми методами. Как мы знаем, многие пытались и до сих пор пытаются

что-то сделать. Нужно создать такие условия, чтобы фальсификат стал просто невыгодным.

Может быть сделать как в Европе. Решить на уровне сертификации?

Да, в Европе нет такого засилья фальсификата. Если попался без сертификата — всё, работа окончена. У них два-три сертификационных органа, которые дорожат своей репутацией. У нас — сертификаты в каждой деревне, их штампуют на компьютере.

Вообще сертификаты — это отдельная песня. Написано «соответствует», а в мелких строчках — куча исключений. Фактически сертификат ни о чем. Особенно это заметно в зоне действия ТРТС-004. ГОСТы необязательны, но продукция должна быть безопасной! Я думаю, что ВНИИКП должен директивно вмешаться, как когда-то сделали с нг-LS и LTx. Думаем о работе с Росстандартом, чтобы они вписали требование соответствия всем параметрам ГОСТа.

Думаете есть перспективы?

Идет реформа в Росаккредитации, Росстандарте. Пока непонятно, к чему это приведет. Надеюсь, что это не очередная галочка. Надежда есть, но сомнения тоже.

Давайте поговорим о кабельных полимерах. Сейчас это, наверное, самая острая тема для кабельного бизнеса. Какие проблемы вы видите в этой области и что планируете делать как ВНИИКП?

Главная проблема — отсутствие единства и серьезный дисбаланс. Чтобы найти компромисс и правильные технические решения, нужен плотный диалог между

производителями полимерных компаундов и кабельными заводами. Мы хотим ориентироваться на мировой опыт — не усложнять, а оптимизировать.

В ближайшее время соберем все предприятия — и химиков, и кабельщиков — за один стол. Пусть посмотрят друг на друга, расскажут о своих проблемах. Когда химия существует отдельно, а заводы отдельно — ничего не получится. Главный показатель качества — это всегда готовый продукт и его свойства.

Когда планируете провести такую встречу?

Думаю, что в ноябре. Я, как председатель ТК-46, уже согласовываю все организационные моменты и буду еще плотно заниматься активной работой в рамках комитета.

Какие изменения ждут ТК-46?

Ближайшее собрание ТК-46 состоится в ноябре. Там много людей по спискам, но я хочу посмотреть, кто приезжает просто отметить, а кто реально работать.

Кстати, а секцию «Кабели и провода Энергетического назначения» в Ассоциации «Электрокабель» кто теперь будет возглавлять?

Честно — пока не дошел до этого вопроса. Виталий Мещанов в свое время собирал эту секцию — это была настоящая сила, интересные доклады, большой список участников. Есть даже неофициальное соревнование «Чья секция круче» и секция энергетики буквально на пятки наступает «Телекоммуникационной» секции. Я буду стараться соответствовать заданному уровню. Скоро появится вся информация о следующем заседании.

Мы хотим ориентироваться на мировой опыт — не усложнять, а оптимизировать.

В ближайшее время соберем все предприятия — и химиков, и кабельщиков — за один стол. Пусть посмотрят друг на друга, расскажут о своих проблемах. Когда химия существует отдельно, а заводы отдельно — ничего не получится. Главный показатель качества — это всегда готовый продукт и его свойства.



5

Самый острый вопрос, который нужно решать и нельзя откладывать, — кадровый. Коллектив у нас, несомненно, очень опытный, экспертиза наработана колоссальная. Но средний возраст сотрудников — за 60 лет. Поэтому нужно готовить кадровый резерв, находить и вовлекать молодых ребят, сохранять и передавать им опыт и знания. **Это вопрос будущего ВНИИКиП как системообразующего предприятия отрасли.**



Текущая ситуация понятна и предсказуема. Ее можно обозначить как наведение порядка, актуализация контактов. А как насчет перспективных разработок? ВНИИКиП всегда был на острие науки, были серьезные проекты в части сверхпроводников. Живы ли эти направления, есть ли перспективы научных прорывов в новых нишах?

Мысли есть, работа ведется. Пока не могу раскрывать детали, но мы движемся в направлении коммуникации с государством, продолжаем традиционные НИОКР. Есть перспективы по очень многим направлениям от сверхпроводников до полимерных материалов.

Например, есть разработка радиационно-модифицированного полимера. Минпромторг выделил деньги на это. Первое отделение практически завершило работу над отечественным радиационным материалом. Результаты есть, но пока не опубликованы. На прошлой неделе проводили научно-технический совет, где отделение докладывало о проделанной работе. Нужно еще раз все перепроверить. Это уже практически готовый продукт, который скоро может появиться на рынке. Много и другой работы ведется, что-то более перспективное, что-то менее. Но работы достаточно, перспектив много.

Давайте вернемся к Вам и стилю управления. Вы себя кем считаете?

Я — хозяйственник. Не люблю долго раздумывать, стараюсь принимать решения взвешенно, но быстро.

То есть быстрота не в ущерб качеству?

Решение должно быть быстрым, но обдуманным. Не так, чтобы сегодня принял, а завтра отменил. Есть правило пяти минут — лучше сразу решить то, что можно решить быстро. Не откладывать на потом.

Вам не близок принцип «бумага должна отлежаться»?

Не люблю. Если бумага лежит неделю, все равно будешь думать в последний час перед принятием решения. Неделя ничего не меняет. За каждым решением стоят конкретные люди, которые ждут твоего ответа.

Что бы Вы хотели донести профессиональному сообществу о ВНИИКиП?

ВНИИКиП — это центр притяжения кабельной отрасли. Здесь всем есть место. Люди приходят и спрашивают: «Будем ли мы с ними работать?» Я им говорю: «Конечно! Вы приходите, и будем работать! Мы для Вас, а не Вы для нас работаете!»

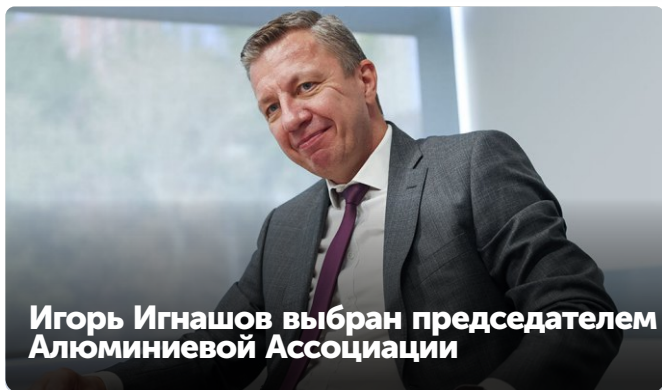
Хочу, чтобы наш бренд ВНИИКиП стал знаком, без которого нельзя. Не как монополия, а потому что любой серьезный вопрос замыкается на науке и тестировании продукции. Самое главное — чтобы наш знак качества вызывал абсолютное доверие.

Кстати, скоро День кабельщика. Как относитесь к этой октябрьской дате?

25 октября — это уже традиционный день. Хотя официально праздник так и не утвержден, но он есть во всех календарях. Даже не кабельщики поздравляют — медники, строители. Будем отмечать как положено в лучших кабельных традициях.

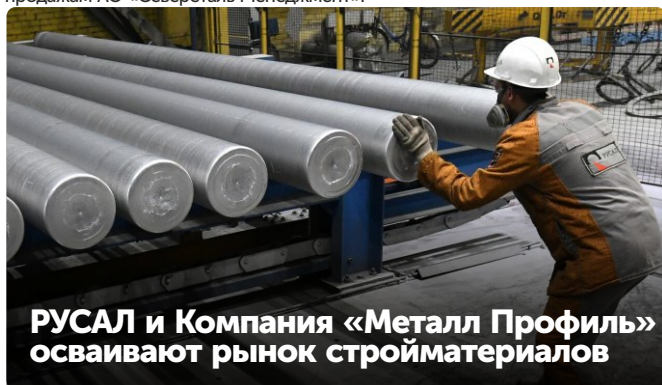
Планов много, задач много, но впереди еще больше работы и отрасль ждет позитивных изменений. Кто-то опасается за судьбу ВНИИКиП, кто-то ждет позитива. Когда мы встретимся в следующий раз, чтобы уже побеседовать не только о планах, но и конкретных результатах?

Предлагаю встретиться через полгода, а через год — сделать большое видеointервью и показать отрасли, что уже реально удалось реализовать.



Игорь Игнашов выбран председателем Алюминиевой Ассоциации

В ходе внеочередного Общего собрания Алюминиевой Ассоциации новым председателем Алюминиевой Ассоциации утвержден Игорь Игнашов. На своем посту он сменил Ирину Казовскую, ранее возглавлявшую объединение. Игорь Юрьевич Игнашов имеет многолетний отраслевой опыт работы, занимая руководящие посты в крупнейших металлургических холдингах России. До назначения председателем Алюминиевой Ассоциации работал в должности директора по сбыту в России и странах СНГ и генерального директора АО «ОК РУСАЛ ТД». С 1997 по 2020 развивал карьеру в компании «Северсталь», завершив ее в позиции директора по продажам АО «Северсталь Менеджмент».



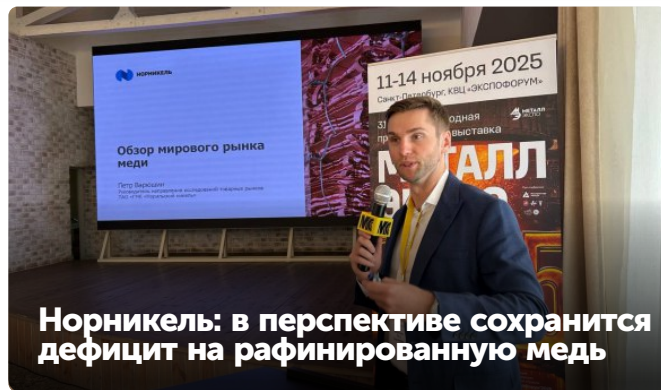
РУСАЛ и Компания «Металл Профиль» осваивают рынок стройматериалов

РУСАЛ, один из крупнейших в мире производителей алюминия, и Компания «Металл профиль», российский лидер по выпуску стройматериалов из листовой стали, запустили производственный эксперимент: выпуск на мощностях строительных материалов из алюминиевых сплавов. Проект должен помочь в удовлетворении растущего спроса на алюминиевые решения в индивидуальном жилищном строительстве. РУСАЛ предоставила для проекта необходимый объем алюминиевой ленты, специалисты Дирекции по развитию внутреннего рынка РУСАЛа и Института легких материалов и технологий подобрали алюминиевый сплав, лента из которого наилучшим образом подойдет для производства максимально широкой номенклатуры. Компания «Металл Профиль» на своем заводе изготовила 12 позиций строительных материалов из алюминиевой ленты.



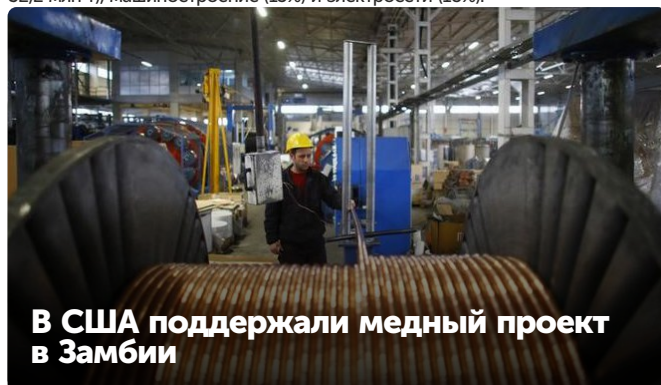
ВНР и Lundin Mining ускорят реализацию медного проекта в Аргентине

Компания Vicunha, совместное предприятие австралийской горнодобывающей корпорации ВНР и канадской Lundin Mining, инвестирует более \$400 млн. в подготовку к разработке уникального месторождения Josemaria в провинции Сан-Хуан на северо-западе Аргентины, прямо на границе с Чили. По данным геологоразведки, совокупные и измеренные ресурсы всех участков Josemaria и соседнего месторождения Filo del Sol достигают 12,8 млн. т содержащейся меди, а предполагаемые — более 25 млн. т. К концу марта 2026 г. Vicunha должна предоставить комплексный отчет о том, как будет происходить разработка. Одновременно компания ускорит процесс получения необходимых разрешений для начала строительства.



Норникель: в перспективе сохранится дефицит на рафинированную медь

Рынок рафинированной меди: устойчивый спрос и замедление предложения приводят рынок к балансу в 2025 г. Фундаментальные показатели рынка пока сохраняют свою устойчивость: потребление рафинированной меди продолжило расти на фоне стабильных показателей Китая, инвестиционный спрос сохранил положительную динамику, временные ценовые колебания создавали новые спекулятивные возможности. В долгосрочной перспективе сохраняется структурный дефицит на фоне ускоренной электрификации, роста ВИЭ, расширения электросетей и строительства дата-центров под ИИ. Строительство (26% из 32,2 млн т), машиностроение (15%) и электросети (18%).



В США поддержали медный проект в Замбии

Американское государственное Агентство по торговле и развитию (USTDA) предоставило грант в размере \$1,4 млн. американской компании Metalex Africa Zambia на подготовку ТЭО проекта расширения медно-кобальтового рудника Kazozi на северо-западе Замбии. Как заявил директор USTDA Томас Харди, реализация данного проекта обеспечит американским потребителям доступ к стратегическим металлам и снизит зависимость от поставок из Китая. Кроме того, для строительства рудника могут быть использованы технологии и оборудование из США. Metalex и ее партнер, замбийская компания Terra Metals, оценивают затраты примерно в \$110 млн. Они собираются построить новый ГОК, который ежегодно будет перерабатывать до 2 млн. т руды и выдавать 25 тыс. т меди и кобальта в концентрате. Запуск обогатительной фабрики запланирован на конец текущего года.



Россия готова внести вклад в развитие городской инфраструктуры Филиппин

Алюминиевая Ассоциация приняла участие в круглом столе «Российско-Филиппинское деловое партнёрство», прошедшем на полях заседания совместной Российско-Филиппинской комиссии по торговому и экономическому сотрудничеству. Эксперт по международному сотрудничеству АА Дарья Сычкова в ходе выступления отметила высокий потенциал взаимодействия между двумя странами в области устойчивого строительства и городской инфраструктуры. Россия обладает обширными компетенциями в области строительства и применения инновационных алюминиевых решений для благоустройства городской и дорожной инфраструктуры, а на долю строительства приходится больше 25% потребляемого внутри страны металла.



**РОССИЙСКИЙ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬ
СИСТЕМ ЭЛЕКТРООБОГРЕВА**

WWW.TSHEAT.RU

СОБСТВЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО

**НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ КАБЕЛЕЙ
И ПОЛУПРОВОДНИКОВОЙ
САМОРЕГУЛИРУЮЩЕЙСЯ МАТРИЦЫ**

НОВИНКА

LTF260



Мощность
тепловыделения
увеличена

80 Вт/м

Максимальная
рабочая
температура

+260°C

Длина
обогреваемого
участка

4,5 км

Номинальное
напряжение

1000 В

Изоляция и
оболочка из
фторполимера

PFA



САМОРЕГУЛИРУЮЩИЙСЯ КАБЕЛЬ

Марки TSA TSL TSS TSU

Макс. рабочая
температура без
нагрузки
до +250°C

Номинальная
мощность
от 10 до 90 Вт/м

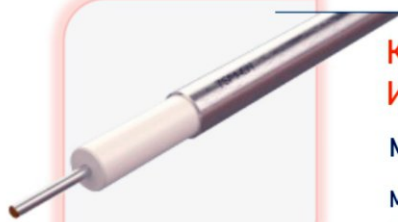


РЕЗИСТИВНЫЙ КАБЕЛЬ

Марки RTS RTSL LTS LTF

Макс. рабочая
температура под
нагрузкой
до +260°C

Номинальная
мощность
от 5 до 80 Вт/м



КАБЕЛЬ С МИНЕРАЛЬНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ

Марки TSM

Макс. рабочая
температура под
нагрузкой
до +600°C

Номинальная
мощность
до 400 Вт/м



НИЖЕ БАРЬЕРЫ, МАСШТАБНЕЕ ПРОЕКТЫ

ТОЧНО и производители: ВЫШЕ КАЧЕСТВО – НИЖЕ РИСКИ!

2 октября 2025 г. Ассоциация НОПСМ провела встречу-семинар с группой компаний ТОЧНО. Главной целью встречи традиционно стало сближение позиций производителей строительной продукции с закупочным дивизионом ГК ТОЧНО, которая входит в топ-3 крупнейших застройщиков России по объемам строительства и является лидером по комплексному развитию территорий в Южном федеральном округе.

Стоит отметить, что ГК ТОЧНО – самый динамично развивающийся застройщик России по итогам 2024 года, а также признан девелопером № 1 в стране по надежности. Эти факты говорят о том, что развитие бизнеса ГК ТОЧНО базируется на принципах качества и безопасности используемой строительной продукции.

В рамках встречи ее участники обсудили варианты развития механизмов прямого (безбарьерного) взаимодействия, а также задействования потенциала Ассоциации НОПСМ и EL-Комитета в области оценки качества строительной продукции и минимизации рисков поставки фальсификата на объекты строительства ГК ТОЧНО.

Встреча оказалась продуктивной и полезной для всех сторон.

Уникальный формат прямого общения представителей застройщиков и строительной индустрии в дальнейшем будет только развиваться. Это значит, что каждый участник Ассоциации и EL-Комитета НОПСМ сможет найти с их помощью новые точки роста и развития.

EL-Комитетом НОПСМ получен протокол испытаний образца кабеля с маркировкой на оболочке «ТКЗ»

EL-Комитетом НОПСМ получен протокол испытаний образца кабеля ВВГ-Пнг(A)-LS 2*2,5 с маркировкой на оболочке «ТКЗ». Данный образец был закуплен в магазине «Атлант Плюс» на площадке ОЗОН.

По результатам технических испытаний отобранного образца кабеля были выявлены отклонения до 8 % по показателю «электрическое сопротивление токопроводящих жил» (п.п. 5.2.2.1 ГОСТ 31996-2012).

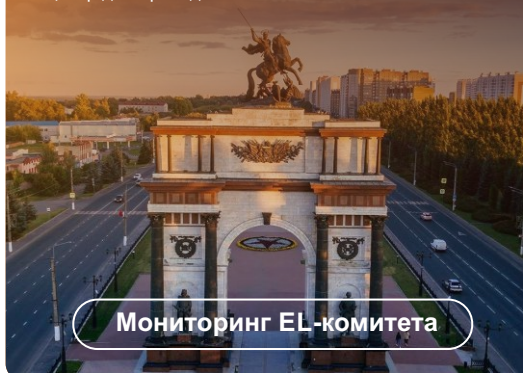
Напомним, в июле 2025 г. на нашем канале были опубликованы результаты испытаний другого образца (ВВГ-Пнг(A)-LS 3*1,5) данной «торговой марки», которые также свидетельствуют о существенных отклонениях от требований ГОСТ.

Отметим, что данная продукция является не только фальсификатом, но и контрафактом: после нашей прошлой публикации к нам поступили официальные обращения от ООО «Тольяттинский кабельный завод» и ООО «Таганрогский Кабельный Завод Энерго», в которых аргументированно сообщается, что данные производители к закупленной на маркетплейсе ОЗОН продукции ОТНОШЕНИЯ НЕ ИМЕЮТ.

КУРСКИЙ МОНИТОРИНГ

EL-Комитет НОПСМ продолжает мониторинг качества кабельно-проводниковой продукции в российских регионах. Представителями EL-комитета совместно с экспертами Торгово-промышленной палаты Курской области произведены закупка и отбор 8 образцов кабельной продукции в 3 розничных магазинах электротехники г. Курска.

Отобранные образцы кабельной продукции направлены в аккредитованный испытательный центр для проведения испытаний.



Мониторинг EL-комитета

Результаты испытаний «торговой марки» ОМКАБЕЛЬ

EL-Комитетом НОПСМ получены результаты технических испытаний образцов кабельной продукции ВВГ-Пнг(A)-LS 3*1,5 и ВВГ-Пнг (A)-LS 3*2,5 «торговой марки» ОМКАБЕЛЬ, закупленных на площадке WILDBERRIES (магазин ЗБОЛТ, ИП Иванов А.П.).

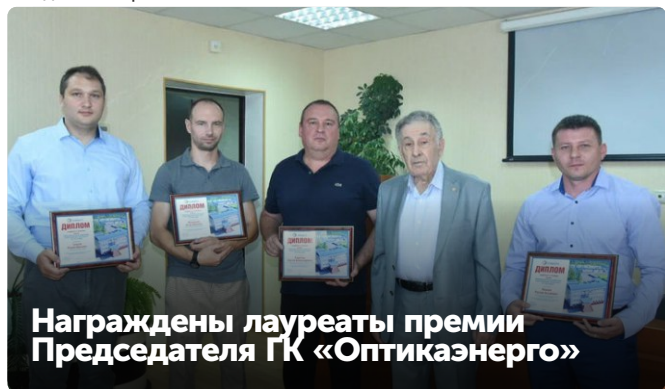
Во всех испытанных образцах данного наименования, как и ожидалось, выявлены существенные отклонения от требований качества и безопасности ГОСТ 31996-2012 и ГОСТ 31565-2012:

превышение электрического сопротивления ТПЖ (от 29 до 40%);
занижение толщины изоляции ТПЖ (до 17%);
превышение показателя светопропускаемости при горении и тлении (до 81%).
ОМКАБЕЛЬ – очередная «торговая марка-призрак», которая стоит в одном ряду с АРКАД КАБЕЛЬ, ГЕРМЕС, АТЛАНТ, ОМЕГАКАБЕЛЬ, КАБЕЛЬ-ПРОМ и др. Производители этого фальсификата не стали заморачиваться с ребрендингом давно известного «ОМЕГАКАБЕЛЯ» и просто убрали из названия несколько букв, оставив прежний дизайн товарной бирки.



Максим Третьяков посетил РЭМЗ (TDM ELECTRIC)

В рамках обязательной процедуры инспекции кандидатов на вступление в ряды Ассоциации "Электрокабель" президент АЭК Максим Третьяков посетил Рыбинский электромеханический завод (РЭМЗ), который является заводом TDM ELECTRIC. Экскурсию по предприятию провел генеральный директор завода РЭМЗ Сергей Кузнев, который имеет большой опыт работы на кабельном рынке, особенно в сегменте кабеля бытового назначения. В кабельном сообществе Сергей Кузнев еще известен своей принципиальной позицией в части взаимоотношений производитель — дилер — потребитель. Он выступает за прямой диалог с конечными покупателями, развитие продуктов в строительном сегменте и высказывал мнение о том, что кабельные конструкции могут быть оптимизированы и удешевлены без ущерба для безопасности строительных объектов. Кроме того, Сергей Кузнев отмечал, что и "умеренная алюминизация" кабельного рынка, при правильном подходе, может пойти на пользу и кабельным заводам, и потребителям.



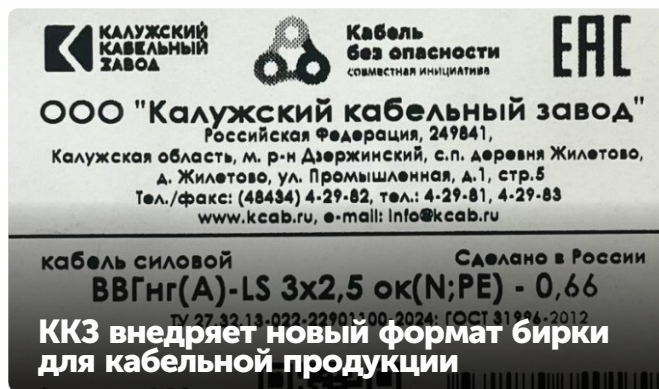
Награждены лауреаты премии Председателя ГК «Оптикаэнерго»

Ежегодная премия Председателя Совета директоров группы компаний «Оптикаэнерго» Эвира Аврамовича Боксимера была вручена сотрудникам, внёсшим весомый вклад в развитие компании. Премиями первой степени отмечены сотрудники предприятия, внесшие значительный вклад в улучшение производственных процессов и создание инновационных технологий. Вторую степень премии заслуженно получили специалисты, чьи инициативы оказали позитивное влияние на качество производственной деятельности. Учредители выразили благодарность сотрудникам за проявленную инициативу, трудолюбие и приверженность общим целям компании. Награждение подчеркивает важность инноваций и постоянное совершенствование рабочих процессов для повышения конкурентоспособности предприятия и укрепления позиций на рынке.



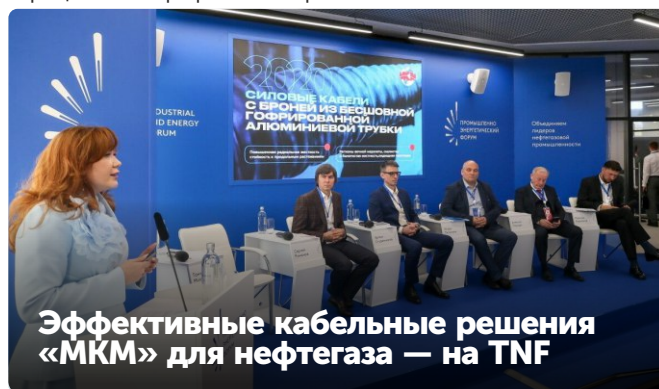
КЗ «Цветлит» отметил 19-летие начала производства кабельной продукции

10 августа 2006 года ознаменовалось знаменательным событием для молодого предприятия ООО «КЗ «Цветлит». Именно тогда состоялась торжественная церемония открытия нового завода, оснащённого современным оборудованием ведущих зарубежных производителей, а также визит Президента РФ Владимира Владимировича Путина. Компания планирует дальнейшее развитие и расширение своей производственной базы, сохраняя высокие стандарты качества и надёжности продукции.



ККЗ внедряет новый формат бирки для кабельной продукции

ООО «Калужский кабельный завод» сообщает о запуске нового формата маркировочной самоклеящейся бирки, которая будет применяться для обозначения кабельной продукции типов ВВГнг(A)LS и ВВГ-Пнг(A)LS. Данное нововведение направлено на повышение уровня защиты продукции от подделок и обеспечение прозрачности при её идентификации. В условиях растущего рынка и увеличения числа несертифицированных изделий, завод акцентирует внимание потребителей и партнёров на необходимости использования оригинальной маркировки. Для удобства и повышения осведомлённости клиентов предприятие предоставляет образцы новой маркировочной бирки.



Эффективные кабельные решения «МКМ» для нефтегаза — на TNF

На форуме TNF-2025, который проходил в Тюмени, «Москабельмет» принял участие в дискуссионной сессии, посвященной ключевой роли алюминия в развитии нефтегазовой отрасли. В ходе сессии были представлены эффективные решения с инновационным алюминиевым сплавом. Группа компаний «Москабельмет» приняла участие в дискуссионной сессии «Инновационные алюминиевые решения для развития промышленно-энергетической инфраструктуры», организованной Алюминиевой Ассоциацией России. Впервые на TNF доклад от имени «Москабельмет» представила директор PR-службы Танчулпан Мухтарова. Танчулпан Ринатовна прекрасно знает специфику продукции и глубоко погружена в технические процессы. Поэтому ее выступление стало убедительным подтверждением того, что в «Москабельмет» маркетинг и коммуникации тесно связаны с производством и инновациями.



Компания Elkabel ускоряет цифровую трансформацию

Компания Elkabel, один из ведущих болгарских производителей кабельных изделий, объявила о стратегическом инвестировании в цифровую трансформацию путём внедрения платформы cableCORE MES (Manufacturing Execution System - система управления производственными процессами) от специалиста отрасли – компании InnoVites. Платформа cableCORE MES обеспечит усиление операционного контроля в компании Elkabel, предоставляя в режиме реального времени данные о технических характеристиках производства, управлении заказами и эффективности производственного цеха (оптимизации процессов, использовании ресурсов и минимизации отходов).



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

10–12 марта 2026

Москва, «Тимирязев Центр»



**Забронируйте
стенд
cabex.ru**

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

Организаторы



Международная
Выставочная
Компания



ОАО «ВНИИЭП»



Генеральный
информационный
партнер

RusCable.Ru
Энергетика. Электротехника. Связь.
Первое отраслевое электронное СМИ Эл № ФС77-28561



ПОГРУЖЕНИЕ В КОНСТРУКЦИИ НЕФТЕПОГРУЖНОГО КАБЕЛЯ

Итоги заседания секции «Кабели для машин, оборудования и приборов»
Ассоциации «Электрокабель» от 28 октября 2025 года



МЕДНАЯ КАТАНКА, НАЛОГИ И ПЕРВИЧКА ПРОТИВ ВТОРИЧКИ

Первый доклад представил президент АЭК Маским Третьяков, который представил доклад по теме "Медная катанка и другие металлы для нефтепогружных кабелей". Ключевые тезисы из выступления Максима Третьякова RusCable.Ru пересказал в обзорном материале: "Медь продолжит дорожать, а тех, кто избегает агентский НДС налоговая уже видит. Главное из доклада президента АЭК о рынке медной катанки"

28 октября 2025 года во ВНИИ КП состоялось заседание секции АЭК «Кабели для машин, оборудования и приборов» по теме «Современные покровные материалы для кабелей и проводов, конструкции и оборудование для производства кабелей для установок погружных электронасосов» в работе которой приняли участие более 60 делегатов из 30 компаний. Среди участников - представители кабельного бизнеса, полимерные компании, металлурги. Для всех тема и рынок нефтепогружного кабеля — это крупнотоннажный и очень значимый объем рынка.



ТИХОНЕНКО А.А.,
ТЕХНИЧЕСКИЙ ДИРЕКТОР
АО «НП ПОДОЛЬСКАКАБЕЛЬ»

ЖЕСТКАЯ КОНКУРЕНЦИЯ И ЖЕСТКИЕ УСЛОВИЯ РЫНКА НЕФТЕПОГРУЖНЫХ КАБЕЛЕЙ

Доклад «Нефтепогружные кабели. Общее состояние вопроса и новые тренды» представил технический директор НП «Подольскакабель» А.А. Тихоненко, который обладает большими компетенциями в работе в этом сегменте рынка. В его биографии — строительство завода Baker Hughes в Тюмени, работа на кабельном заводе в Сургуте, и даже строительство и запуск производства в ОАЭ.

В докладе была представлена информация об эволюции материалов и конструкций нефтепогружных кабелей, дано описание текущего рынка, который представляет из себя олигополию крупных игроков, которые, как правило, аффилированы с нефтедобывающими компаниями.

Отдельно в докладе был разобран вопрос влияния санкций с 2022 года на сырьё и комплектующие, а также рост требований заказчиков и ужесточение новой редакции ГОСТ. Отмечено, что производители нефтепогружного кабеля в России находятся под тройным давлением: ужесточение требований заказчиков (температура, давление, коррозионная стойкость), трудности с поиском необходимых полимеров (или отсутствие других материалов) и постепенное технологическое отставание от мирового рынка, а также ужесточение требований ГОСТ.

СЛОЖНЫЙ ГОСТ 51777

Дмитрий Харченко, заведующий лабораторией ВНИИ КП представил доклад «Новости науки и техники в области нефтепогружных кабелей. Материалы, конструкции, тенденции, методы испытаний. Результаты пересмотра ГОСТ 51777»



Рис. 4. Образцы после выдержки в течение 126 суток в 1%-м растворе $\text{Ca}(\text{OH})_2$: 9/1 — из алюминиевого сплава без промывки, 9/2 — из алюминиевого сплава с промывкой, 9/3 — из меди без промывки, 9/4 — из меди с промывкой



Рис. 5. Образцы после выдержки в течение 126 суток в газовой среде сероводорода (H_2S): 12/1 — из алюминиевого сплава без промывки, 12/2 — из алюминиевого сплава с промывкой, 12/3 — из меди без промывки, 12/4 — из меди с промывкой

Разработка ГОСТ 51777 шла достаточно долго и сложно. «Нулевая» редакция появилась в 2018–2019 годах, но проект тогда остановился из-за отсутствия финансирования и разногласий между заводами-производителями и нефтяными компаниями. Два года назад финансирование для разработки и внедрения новой редакции предоставила компания «Русал» при условии проведения дополнительного исследования алюминиевых сплавов для возможного включения в стандарт. Разработка включала проведение сложных лабораторных испытаний и многоуровневую систему согласования требований с потребителями для того, чтобы заявленные характеристики и методы испытаний отвечали реальным условиям эксплуатации.

В докладе были детально изложены сравнительные испытания жил из коррозионно-стойкого алюминиево-циркониевого сплава и медных жил в агрессивных средах (исследовали сплавы: сероводород, сероводород и др.), при повышенных температурах, на ползучесть и изгиб.

ВНИИ КП подчеркивает открытость к обсуждению результатов испытаний и планирует провести первое согласительное совещание по новому ГОСТ в ноябре 2025 года. Важно найти баланс интересов, чтобы все участники отрасли согласовать свои требования.

ВИДЕОВЕРСИИ

СМОТРИТЕ ВИДЕОВЕРСИИ ВЫСТУПЛЕНИЯ
НА ЗАСЕДАНИИ СЕКЦИИ ОТ RUSCABLE.RU
В ПРОЕКТЕ «КАБЕЛЬНЫЙ БИЗНЕС»



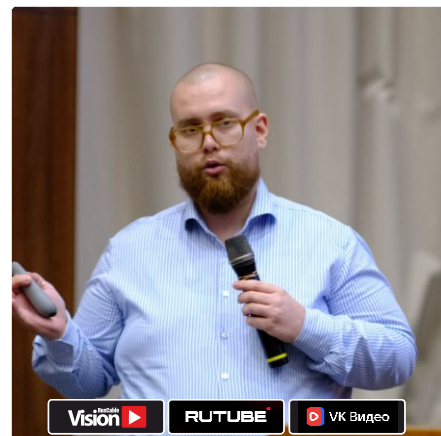
В ТЕХНОЛОГИЯХ ПРОИЗВОДСТВА НИЧЕГО ПРИНЦИПИАЛЬНО НОВОГО НЕТ. ЩЕПОТКА ИИ В КАБЕЛЬНОМ БИЗНЕСЕ

Кирилл Шутов,
Директор по развитию
ООО «Полус Про Инжиниринг»



ВЗРЫВООПАСНЫЙ ГОСТ 59387 НА МОНТАЖНЫЙ КАБЕЛЬ. ИСТОРИЯ ВОПРОСА И СОСТОЯНИЕ

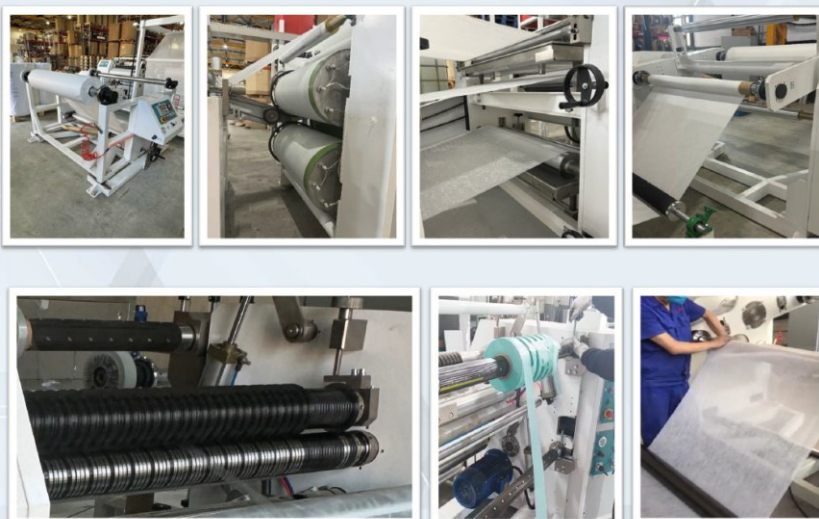
Сергей Лобанов,
Коммерческий директор НПП «Спецкабель»



ВЧЕРАШНИЕ СТУДЕНТЫ И ЗАВТРАШНИЕ РАБОТНИКИ. О КАДРОВОМ ВОПРОСЕ И РАБОЧЕМ МЕСТЕ МЕЧТЫ

Алексахин Матвей, Консультант практики
Химия, Оборудование, Инжиниринг
консалтинговой компании get experts

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ВОДОНАБУХАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА



РАЗРАБОТКА РОССИЙСКОЙ ВОДОБЛОКИРУЮЩЕЙ ЛЕНТЫ

Ирина Овчинникова (ВНИИ КП) выступила с докладом о совместной работе ОАО ВНИИ КП и АО «Электропровод» по созданию отечественных водоблокирующих лент для кабельной промышленности, выполненной при поддержке Минпромторга России. В результате многочисленных экспериментов разработаны не только технология изготовления материала, в том числе с применением отечественных компонентов, и технические условия на него ТУ 13.95.10-552-00217053-2025 «Ленты водоблокирующие водопоглощающие для кабельных изделий», но и разработана, апробирована, аттестована и включена в Федеральную государственную информационную систему «Аршин» методика измерения основных параметров.

ПОБЕДИТЬ РЕКЛАМАЦИИ, ДОКАЗАТЬ ПРАВОТУ И СДЕЛАТЬ ПРАВИЛЬНЫЙ МАТЕРИАЛ

Захаровс В.Н. (АКРОН-Холдинг) выступил с докладом "О разработке и изготовлении новых материалов для НПК" и заявил, что компания СКТ Групп в своих полимерных материалах научилась работать с низкомолекулярной составляющей полимеров и постепенно приближается к решению проблемы с длинноцепными компонентами, которые хуже выявляются в композициях и тоже существенно влияют на качество готового кабеля у потребителей. В своём выступлении Захаров В.Н. анонсировал новый продукт под маркой НПК-2, который «в самое ближайшее время» должен соответствовать высоким требованиям «Сургутнефтегаза». Для контроля качества применяются одновременно термогравиметрический анализ (ТГА), дифференциально-сканирующая калориметрия (ДСК) и дифференциальная термогравиметрия (ДТГ), что позволяет осуществлять полный контроль за стабильностью материала. СКТ Групп сравнивает материалы с эталонными значениями кривых, что позволяет не допустить в производство материал, который может уже на готовом кабеле привести к проблемам на буровой установке. Компания сопровождает покупателей компаундов, помогает разбирать рекламации и выявляет причины отклонений в характеристиках. Отдельно был подчеркнут опыт использования нефтепогружных компаундов за 10 лет при официальном открытии производства с 26 октября 2024 года.

ЗАХАРОВС В.Н.
(АКРОН-ХОЛДИНГ)



РЫНОК ЖИВОЙ И ПЕРСПЕКТИВНЫЙ

На заседании секции были представлены и другие тематические доклады, активно обсуждались вопросы, связанные с перспективами всего сегмента. Обширный аналитический доклад о состоянии рынка нефтепогружного кабеля представила генеральный директор АЭК Наталья Сахарова. Несмотря на санкции, снижение добычи и экспорта для кабельной отрасли данный рынок остается крупным, значимым, а конкуренция только усиливается.

О дате и месте следующего заседания секции решения пока не принято.



Смотрите фотографии с заседанием секции «Кабели для машин, оборудования и приборов» Ассоциации «Электрокабель» в фотогалерее на RusCable.Ru



В ОТВЕТЕ ЗА ОТРАСЛЬ

ФОНД ПЕШКОВА

Задачей Фонда является разработка и реализация программ и проектов, направленных на поддержку и развитие предприятий кабельной промышленности. Фонд осуществляет организацию совместной деятельности заинтересованных предприятий в разработке, финансировании и реализации мероприятий, в том числе научных исследований в области производства кабельной продукции, ведет рекламную деятельность, выпускает и распространяет учебные, информационные материалы, организует и проводит информационно-консультативные семинары по актуальным проблемам кабельной промышленности.

УЧАСТВУЙТЕ В ПРОЕКТАХ АССОЦИАЦИИ «ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ»

КОНКУРС ИННОВАЦИЙ

**ПРОЕКТЫ АЭК
ПОМОГАЮТ
РАЗВИВАТЬСЯ
ВСЕЙ ОТРАСЛИ**

Узнайте больше
на официальном сайте
в TG-канале АЭК
t.me/electrocable

ПОДДЕРЖИВАЕМ РАЗВИТИЕ

«Лучший инновационный продукт» – конкурс инноваций участников выставки Cabex, призванный выявить передовые достижения в индустрии кабельно-проводниковой продукции, а также отметить качественные улучшения существующих на рынке продуктов.

**МАКСИМ
ТРЕТЬЯКОВ**
ПРЕЗИДЕНТ АЭК

**ВЫСШАЯ ЛИГА
КАБЕЛЬНОГО
БИЗНЕСА**



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



«Тепловые системы» вошли в состав Технического Комитета ТК 403

Компания ПК «ТС Полус» (Тепловые системы (бренд TSHEAT)) стала членом Технического комитета по стандартизации ТК 403 «Оборудование для взрывоопасных сред (Ex-оборудование)». Участие в комитете позволит компании напрямую вовлекаться в разработку и актуализацию нормативных документов в области промышленной безопасности, а также вносить экспертный вклад в гармонизацию национальных требований с лучшими международными практиками. Членство в ТК 403 открывает для ПК «ТС Полус» новые возможности: участие в рабочих группах и публичных обсуждениях проектов стандартов, оперативный доступ к информации о планируемых изменениях требований, а также системное взаимодействие с профильными производителями, научными центрами и отраслевыми регуляторами.



Завод «Электрорпровод» - 240 лет в кабельном бизнесе

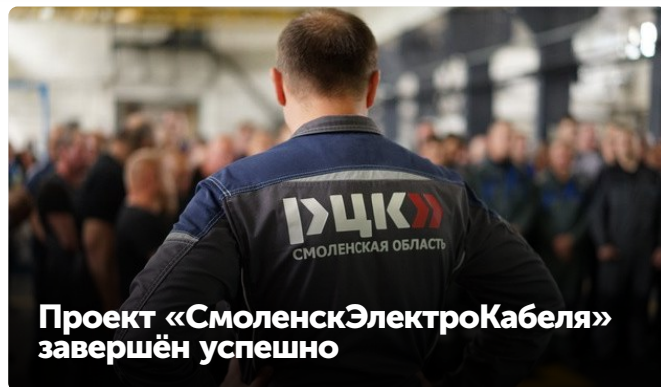
Завод «Электрорпровод» отметил 240-летие. На территории предприятия в г. Подольске прошли праздничные мероприятия, технические экскурсии и специальная юбилейная программа. На мероприятие были приглашены партнеры компании, представители кабельного бизнеса, органов государственной власти, Ассоциация «Электрокабель». Гостем мероприятия стал руководитель RusCable.Ru Александр Гусев.

Для гостей и участников мероприятия были проведены технические экскурсии с демонстрацией работы оборудования, используемых материалов и технологий. Здесь используются и старое оборудование времен СССР, которое прошло модернизацию под современные требования и содержится в отличном техническом состоянии, передовые образцы европейского оборудования Maileffer, Sikora, Rosendahl, SwessCab, SMT, так и разнообразные линии китайского производства.



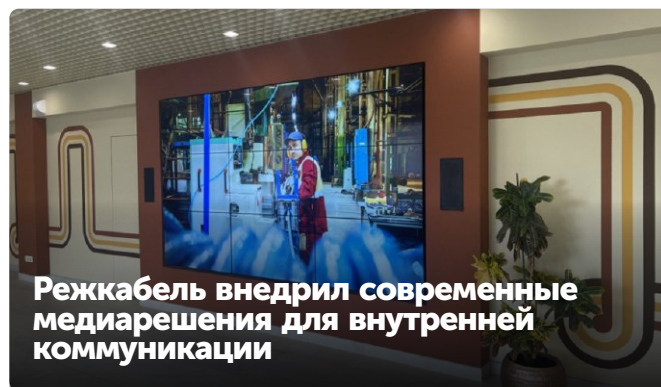
Brucite+ на выставке Wire Show 2025

Результатом участия в мероприятии стал повышенный интерес профессионалов, технических экспертов кабельной отрасли к стенду ГК Brucite+ и презентуемой продукции. Посетители подходили к стенду, чтобы узнать о характеристиках продукта, особенностях применения и технических преимуществах. Удалось заключить выгодные для обеих сторон соглашения по использованию и дальнейшему сбыту линеек MagPro® и ЭкоПирен®.



Проект «СмоленскЭлектроКабеля» завершён успешно

В сентябре текущего года на ООО ПО «СмоленскЭлектроКабель» состоялось официальное завершение пилотного проекта по оптимизации производственных процессов посредством внедрения системы бережливого производства в рамках реализации федерального проекта «Производительность труда». В ходе реализации данного проекта предприятие достигло значимых результатов: существенно сократилось время выполнения технологических операций, а показатель выпуска продукции увеличился в несколько раз. Эти показатели свидетельствуют о высокой эффективности реализованных мероприятий, — отмечает Артём Игоревич Старостенко, начальник цеха ПО «СЭК».



Режвексель внедрил современные медиарешения для внутренней коммуникации

На Режевском кабельном заводе успешно реализован проект по модернизации информационной инфраструктуры предприятия. Современные медиаэкраны начали функционировать на нескольких ключевых площадках: в центральном офисе в Екатеринбурге и в холле административно-бытового комплекса в Реже. Цифровые технологии также охватили кафе-столовую «БУЛЬОН» и зону отдыха на складе. Современные медиарешения создают более динамичную и информационно насыщенную рабочую среду на заводе. Это позволяет оперативно делиться важными новостями, а также демонстрировать достижения и проекты предприятия, что способствует повышению мотивации и гордости за свою работу среди сотрудников. катушки, что гарантирует плавность и стабильность процесса скрутки.



ОКП «ЭЛКА-Кабель» обеспечило кабелем крупный энергопроект

В рамках масштабного контракта компания «ЭЛКА-Кабель» отгрузила крупную партию кабеля для группы компаний, входящих в состав АО «РМК». Объем заказа исчисляется сотнями километров.

В состав поставки вошли как силовые кабели на низкое и среднее напряжение, так и контрольные. Такой масштабный заказ является доказательством высочайшего доверия к бренду «ЭЛКА-Кабель» и признанием надежности нашей продукции. ОКП «ЭЛКА-Кабель» ценит неизменно высокое доверие со стороны заказчика и считают, что такое взаимовыгодное сотрудничество и дальше будет успешным и долгосрочным.



ТЕХНОКАБЕЛЬ

НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

СДЕЛАНО В РОССИИ

МКЭШ

МКШ, МКЭШ, МКШнг(A)-LS, МКЭШнг(A)-LS, МКЭШВнг(A)-LS



Запрашивайте в Технокабеле

TEHNOCABLE.COM



☎ 8 800 301 26 35
✉ SALES@TEHNOCABLE.COM

390028, Г. РЯЗАНЬ,
УЛ. ПРИЖЕЛЕЗНОДОРОЖНАЯ, Д.4

RusCableСеть



На правах рекламы

Вас ждет Переменка!

Первая отраслевая соцсеть



Загрузите в
App Store



Доступно в
Google Play





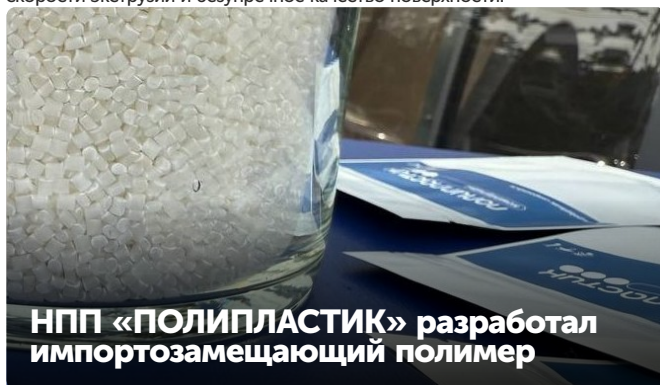
Компаунды с гарантией от Benvic

Многолетний опыт компании Benvic в области компаундирования поливинилхлорида означает, что теперь компания готова предложить широкий выбор материалов для удовлетворения потребностей нового производственного будущего. Уникальные материалы, изготовленные компанией Benvic на заказ, не только обеспечивают оптимальную стоимость и необходимые эксплуатационные характеристики, но также влияют на общую стоимость владения, включая поддержку в области экологии и поддержку решений в области жизненного цикла (LCA). Всё это подтверждается получением компанией Benvic золотой звезды EcoVadis – награда, которую получают компании, демонстрирующие высокие показатели в области устойчивого и экологически безопасного развития.



GELEN PRO на старте: новая линейка добавок для безупречной экструзии

GENESIS объявляет о старте серийного производства линейки высокоэффективных отечественных процессинговых добавок GELEN PRO. Новинка предназначена для решения ключевых проблем, возникающих при экструзии и литье под давлением. Растущие требования к качеству полимерной продукции и необходимость снижать издержки заставляют производителей искать надежные решения. Такие дефекты, как «акуля кожа» и образование «венчика» ухудшают свойства продукции и снижают эффективность высокоскоростного производства. Линейка GELEN PRO идеально подходит для производства пленок (раздувных и плоскощелевых), оболочек кабеля, труб, лент и волокон — везде, где критичны высокие скорости экструзии и безупречное качество поверхности.



НПП «ПОЛИПЛАСТИК» разработал импортозамещающий полимер

Материал создан в качестве альтернативы марке на основе полиамида 66 – первичного полимера, который на сегодняшний день не выпускается в РФ. Российский компаундер предложил альтернативное решение на базе отечественного полиамида 6. Разработанный импортозамещающий материал на основе отечественного полиамида 6 имеет все необходимые физико-механические характеристики, высокую проливаемость и производительность, обеспечивая короткое время цикла литья изделий. Использование отечественного базового сырья позволяет экономить до 25% на стоимости первичного полимера и гарантировать ритмичность поставок материала в адрес производителей конечного продукта. В ближайшей перспективе НПП «ПОЛИПЛАСТИК» готовится начать серийные поставки.



СИБУР разработал новые марки полипропилена и полиэтилена повышенной прочности

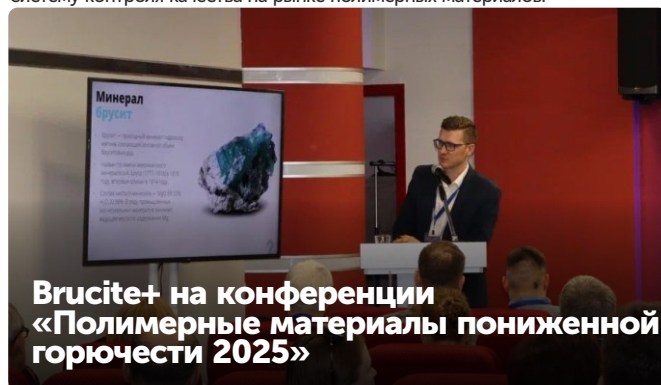
СИБУР разработал новые марки полимеров, применяемые в технологии SE (Sheet extrusion), что открывает широкие возможности для различных отраслей российской промышленности. Продуктовый портфель компании пополнили блок-сополимер пропилена с этиленом SIBEX PP I013 SE и сополимер этилена с гексеном-1 высокой плотности HD 10530 SE. Благодаря доработанным под задачи переработчиков характеристикам, новые продуктовые решения идеально подходят не только для сферы строительства, но и для изготовления бассейнов, вентиляционных шахт, септиков, корпусов лодок и различных инфраструктурных решений.



Рабочая система оценки соответствия в кабельной продукции

В современной кабельной отрасли качество изделий во многом определяется свойствами полимерных композиций: температурный диапазон, пожаробезопасность, стойкость к агрессивным средам. Прогресс в области синтеза полимеров и разработка новых рецептурных компонентов (наполнители, пластификаторы, термостабилизаторы и др.) открывают потенциал для создания кабелей нового поколения. Однако на практике российские производители сталкиваются с несовершенством стандартизации и отсутствием эффективных механизмов контроля качества на рынке.

В новой статье Олег Константинович Барашков анализирует существующую нормативную базу и делает вывод о том, как можно усовершенствовать систему контроля качества на рынке полимерных материалов.



Brucite+ на конференции «Полимерные материалы пониженной горючести 2025»

В Москве прошла XII Международная конференция «Полимерные материалы пониженной горючести 2025». Это крупнейшая в России площадка, где учёные, производственные компании и представители отрасли обсуждают вопросы создания огнезащитных полимерных материалов, механизмы их горения и пути снижения пожарных рисков. С докладом «Статистика потребления антипиренов кабельной отраслью как показатель качества пластификатов ПП» выступил технический директор Brucite+ Александр Куличенко. В своём обзоре он показал, что динамика потребления антипиренов тесно связана с изменением доли возгораний, вызванных кабельной продукцией. Такой анализ позволяет не только оценивать эффективность существующих решений, но и вырабатывать новые подходы к обеспечению пожарной безопасности.



БАШПЛАСТ на RusCable



БАШПЛАСТ

ПОЛИМЕРНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ КАБЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ

ФЛАГМАН РЫНКА

За 17 лет «БАШПЛАСТ» уверенно прошел путь от нового поставщика сырья до флагмана рынка. Сегодня это стратегический партнер, который обеспечивает бесперебойное снабжение производства полимерными компаундами.

ДОВЕРИЕ ОТРАСЛИ

Доверие партнеров остается для компании основным показателем прочной репутации и признания лидерских позиций.

96%

оборота
компании —
заказы
постоянных
партнеров



БАШПЛАСТ СЕГОДНЯ

180 000 т

ПВХ пластикаторов в год

25 000 т

полиолефиновых компаундов в год

4 000 т

готовой продукции ежедневно
доступно на складе

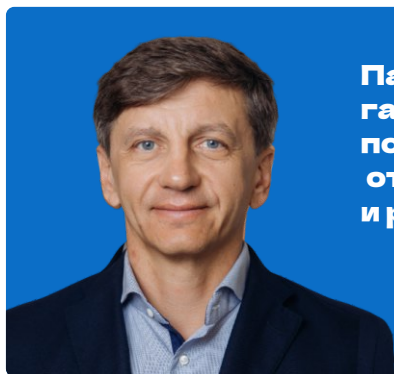
200 +

марок продукции в каталоге



НАДЁЖНЫЙ ПАРТНЕР ДЛЯ ВАШЕГО БИЗНЕСА

«БАШПЛАСТ» создал настоящий буфер надежности — **до 20 дней автономной работы производства независимо от рыночной конъюнктуры**. Политика профицита мощностей позволяет в полном объеме выполнять обязательства перед партнерами и оперативно реагировать на увеличение спроса.



Партнеры компании получают гарантированные поставки полимеров независимо от сезонной нагрузки и рыночных колебаний

Космынин В.И.
Управляющий партнер
ООО «БАШПЛАСТ»

11 000 м²

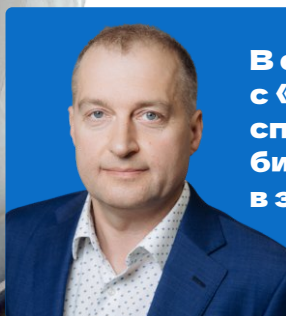
склад для хранения
химического сырья

СТАБИЛЬНОСТЬ – КЛЮЧЕВАЯ ЦЕННОСТЬ КОМПАНИИ

- Стабильный фокус на долгосрочных отношениях с каждым партнером.
- Стабильная и прозрачная политика формульного ценообразования.
- Стабильность рецептур и показателей поведения пластикаторов в готовом изделии. Здесь производят не просто «материал по ТУ», а продукт, который ведет себя предсказуемо в кабеле.
- Стабильность поставок за счет сотрудничества с федеральными транспортными компаниями, склада готовой продукции, профицита мощностей и стратегических сырьевых запасов.

3 000 м³

ёмкостный парк
для хранения
пластификаторов



В сотрудничестве с «БАШПЛАСТ» компании спокойно развивают свой бизнес, будучи уверенными в завтрашнем дне

Алехин Д. П.
Коммерческий директор

НТЦ «ПОЛИМЕР»

"Уже сегодня делать то, о чем другие будут думать завтра"

аккредитованная лаборатория

центр разработок

испытательный центр кабеля

НТЦ «ПОЛИМЕР» — это доступ к инновациям, непрерывный процесс улучшения материалов и возможность интерпретировать результат поведения материалов на кабеле. Партнеры «БАШПЛАСТ» решают конкретные задачи и получают дополнительные конкурентные преимущества на рынке.

В 2025 году лаборатория «БАШПЛАСТ» успешно прошла межлабораторные сличительные испытания, организованные Ассоциацией «Электрокабель» среди 19 лабораторий.

КОМАНДА ПРОФЕССИОНАЛОВ ДЛЯ РАЗВИТИЯ ВАШЕГО БИЗНЕСА

При постоянном росте объемов производства компания сохраняет оптимальный штат с высоким уровнем производительности. В основе корпоративной культуры — вера в потенциал людей. В «БАШПЛАСТ» создают атмосферу, в которой ценится инициатива и личные достижения каждого в интересах общего дела.

Сделаем безопасный кабель вместе!

Компания осознает свою ответственность перед людьми за их безопасность жизни и комфорт. Главная задача «БАШПЛАСТ» — формирование высоких стандартов безопасности и качества продукта для развития кабельной отрасли.

300 чел
штат компании

36 лет
средний возраст
сотрудника



RUPLASTICA

**RECYCLING
SOLUTIONS**

**MOULDS
& DIES**

UPAKEXPO

**27-30 ЯНВ
2026**



Организатор:

**ЭКСПО
ФЬЮЖН**

ruplastica.ru
Москва, Россия
МВЦ «Крокус Экспо»

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПАРТНЕРЫ

Кабель RusCable **FM**

RusCable.Ru
Энергетика. Электротехника. Связь.



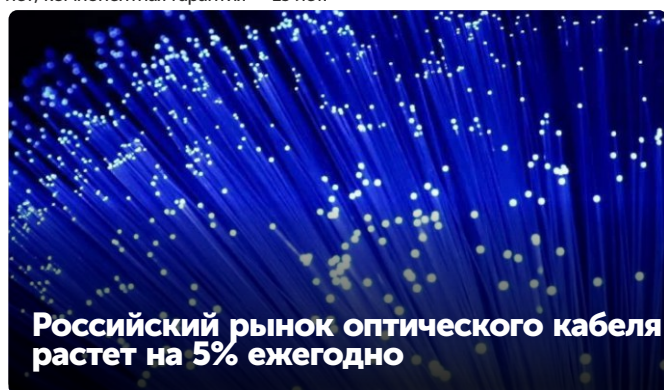
Росэл создал новую линейку миниатюрных резонаторов

Холдинг Росэл Госкорпорации «Ростех» разработал новую линейку кварцевых резонаторов. Их отличает расширенный диапазон частот и миниатюрные размеры, примерно со спичечную головку. Продукция востребована в отечественной автоэлектронике, гражданском телекоммуникационном оборудовании и в часовом производстве. Специалистам Омского НИИ приборостроения (входит в «Росэл») первыми в России удалось создать резонаторы на частоты до 200 МГц в миниатюрных корпусах размером 2,0x1,6 мм и до 300 МГц в корпусах размером 3,2x2,5 мм. Несмотря на такие маленькие габариты, резонаторы имеют широкий диапазон рабочих температур от -60°C до 125°C и высочайшую точность настройки.



LAN-кабели высокой категории для банков и дата-центров

LAN-кабели ИТК высоких категорий обеспечивают быстрое и качественное ИТ-соединение в офисах, банках, серверных и центрах обработки данных. Подходят для применения на объектах с массовым пребыванием людей, безопасны для микропроцессорной техники. Соответствуют международным стандартам качества и требованиям пожарной безопасности, а также имеют долгий срок службы: системная гарантия — 25 лет; компонентная гарантия — 15 лет.



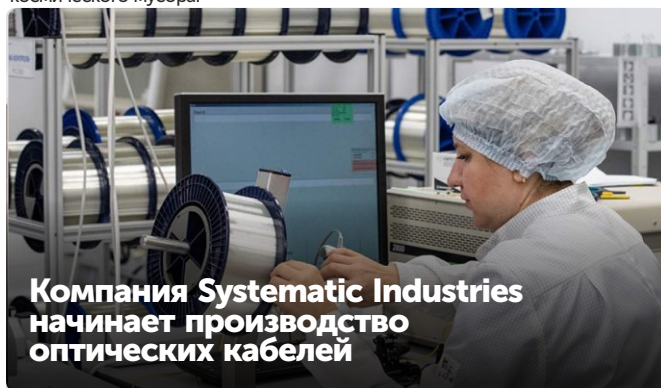
Российский рынок оптического кабеля растет на 5% ежегодно

Группа SRG провела исследование российского рынка волоконно-оптического кабеля. Согласно отчету, среднегодовой прирост рынка составил 5% за период 2020–2024 гг. Специалисты компании детально проанализировали различные отрасли — ключевых потребителей волоконно-оптического кабеля: телекоммуникационную отрасль, энергетику, промышленность и транспорт, государственный сектор и другие. Кроме того, были изучены потенциальные риски и ограничения на рынке. Согласно отчету, российский рынок волоконно-оптического кабеля в 2024 г. достиг 22,7 млрд руб. Спрос на волоконно-оптический кабель поддерживается масштабной цифровизацией экономики и ростом потребности в высокоскоростной передаче данных. Отчет также указывает на ключевые риски для отрасли. Одним из основных рисков является импортозависимость, поскольку значительная часть оптоволокна и компонентов по-прежнему поставляется из-за рубежа, в основном из Китая.



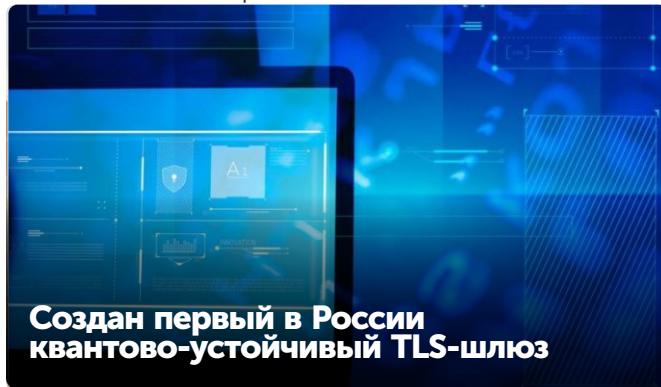
В России появится свой Starlink

В России скоро появится собственный терминал спутниковой связи, аналогичный системе Starlink. Об этом рассказал генеральный директор «Роскосмоса» Дмитрий Баканов в докладе «Космос без границ: в поисках глобального партнерства», подготовленном Фондом «Росконгресс», «Ведомостями» и Институтом изучения мировых рынков, отмечалось, что космическое пространство XXI века превращается в арену технологической, экономической и военно-политической конкуренции. Основная борьба сосредоточена вокруг телекоммуникаций и передачи данных. Starlink планирует к 2040 г. довести группировку до 40 000 спутников. Другие проекты — Amazon Kuiper и OneWeb в США, а также китайский Guowang — намерены вывести на орбиту более 10 000 аппаратов каждый. Эксперты предупреждают, что при реализации этих планов орбита может оказаться перегруженной из-за дефицита маневренного пространства и роста числа космического мусора.



Компания Systematic Industries начинает производство оптических кабелей

Индийская компания Systematic Industries объявила о выходе на рынок волоконно-оптических кабелей (OFC) и оптических кабелей, встроенных в грозозащитный трос (OPGW), выпуск продукт Durafiber, одобренный к использованию организацией по исследованиям и разработкам, а также по разработке технических спецификаций железных дорог при Министерстве железных дорог правительства Индии (RDSO - Research Designs and Standards Organisation). Кабельный продукт Durafiber разработан с целью создания высокоэффективных волоконно-оптических соединений, отвечающих растущим потребностям современных телекоммуникационных сетей и сетей передачи данных. Кабели Durafiber используют передовые технологии волоконной оптики, включая волокна типов G.652D и G.657A1/A2, что обеспечивает соответствие международным стандартам для эффективной передачи информации с высокой пропускной способностью на большие расстояния и абонентских линий связи.



Создан первый в России квантово-устойчивый TLS-шлюз

Компания QApp, резидент Сколково совместно с компанией «С-Терра» успешно завершили совместный проект по разработке первого отечественного квантово-устойчивого TLS-шлюза — решения, способного защитить сетевой трафик государства и бизнеса от атак с применением как классических, так и квантовых компьютеров.

**Слушайте и смотрите
на всех платформах**



★★★★★
Экспертный подкаст

об огнестойких кабельных линиях



Кабельный завод
Спецкабель



RusCable FM

Эпизоды уже на Vision!





Компания LAPP пересматривает технологию EPIC® POWERLOCK

Для того чтобы сделать соединители ещё более удобными для потребителя, команда специалистов компании LAPP переработала существующую систему EPIC® POWERLOCK и упростила сборку и механизм разъединения соединителя. При использовании существующих вариантов соединителей требуются адаптируемые или отдельные инструменты для разъединения. Если они недоступны, монтажникам часто приходится использовать вспомогательные инструменты. Полностью интегрированный механизм в новом соединителе EPIC® POWERLOCK теперь совершенно исключает необходимость в применении инструментов: слайдер на внешней стороне соединителя позволяет легко разъединить его вручную.



Машинное обучение помогает предсказывать аварии на ЛЭП

Исследователи из Федерального научного агроинженерного центра ВИМ Российской академии сельскохозяйственных наук совместно с независимыми коллегами из США создали систему, которая с помощью методов машинного обучения позволяет предсказывать вероятность аварийных отключений на высоковольтных линиях электропередачи. Такой инструмент помогает энергетическим компаниям заранее выявлять уязвимые участки сети и эффективнее планировать ремонт и модернизацию. Проблема внезапных отключений остается одним из ключевых вызовов в энергетике: по разным оценкам, до половины всех аварий в сетях приходится именно на воздушные линии. Долгое время прогнозы строились на основе статистики прошлых лет, визуальных осмотров и анализа погодных факторов – гроз, ветра, обледенения проводов или падения деревьев.



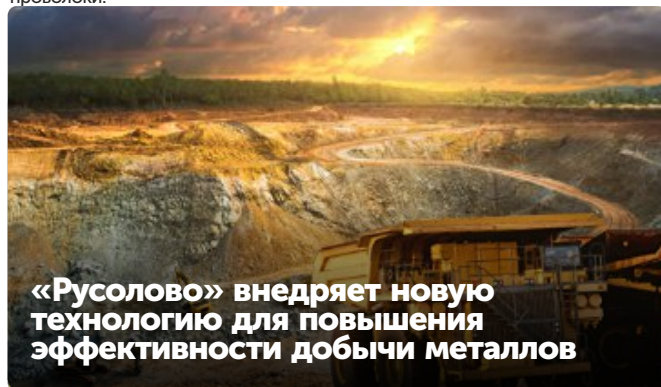
Синтезированы новые материалы для аккумуляторов

Ученые из Института общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова РАН (ИОНХ РАН) вместе с зарубежными коллегами синтезировали новый анодный материал на основе сульфида германия и максена (MXene) для натрий-ионных аккумуляторов, способный стабильно работать на протяжении большого количества циклов при высоких скоростях заряда/разряда. Предложенный подход открывает новые возможности для получения MXene-содержащих материалов для накопления энергии с высокой удельной электрохимической ёмкостью. Разработанный материал показал устойчивость к высокому току заряда-разряда: увеличение плотности тока в 30 раз приводит к потере емкости менее, чем на 15 %.



Инновационные решения в области растворимых смазочных веществ

На выставке Wire Southeast Asia 2025, которая проходила с 17 по 19 сентября в г.Бангкоке, Таиланд, компания Condat представила своё всеобъемлющее предложение специальных (разрабатываемых в соответствии с требованиями заказчика) растворимых смазочных веществ для обработки медной и алюминиевой проволоки, используемой в производстве электрических проводов, а также для обработки проволоки с медным покрытием и цинковым покрытием, стальной проволоки с различным содержанием углерода (от низкого до высокого) для различных областей применения. Благодаря своим инновационным решениям компания Condat продолжает оставаться лидером в области экологически ответственных и высокоэффективных решений для производства проволоки.



«Русолово» внедряет новую технологию для повышения эффективности добычи металлов

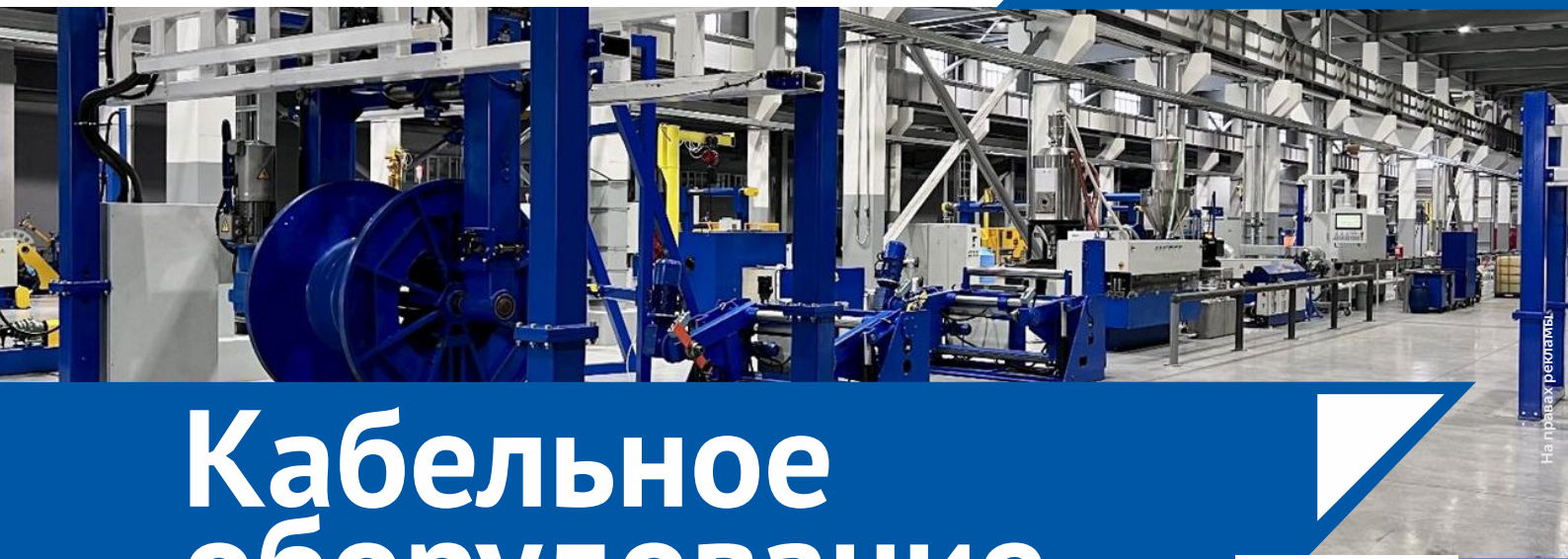
ПАО «Русолово» продолжает опытно-промышленную эксплуатацию технологии касситеритовой флотации на обогатительной фабрике производственного комплекса Солнечный. Особенность технологии предусматривает измельчение руды до размера частиц менее 0,071 мм, оптимизируя взаимодействия с пузырьками воздуха для получения касситеритового концентрата. Данные вещества позволяют закрепить на поверхности касситерита и при взаимодействии с пузырьками воздуха всплыть на поверхность, образуя касситеритовый концентрат. Далее для увеличения содержания олова в пенном продукте проводится от 3 до 5 перемешивающих операций флотации. Затем полученный оловянный концентрат с содержанием 12-20% металла доводится до требуемого качества на центробежных концентраторах или концентрационных столах с получением богатых концентратов до 47% содержания по олову.



В Австралии запущена специальная система управления «супербатареей» Waratah

Системный оператор штата Новый Южный Уэльс Transgrid объявил о System Integrity Protection Scheme, SIPS для проекта «супербатареи» Waratah. SIPS – крупнейшая в Австралии автоматизированная сеть такого типа, которая контролирует 36 ЛЭП в режиме реального времени, автоматически идентифицируя перегрузки и реагируя на сбои в сети. Система позволит при необходимости подавать СНЭЭ команду на разгрузку при одновременном снижении выработки ВИЭ, а также обеспечивает повышение надежности энергоснабжения в штате.

«ТОМСККАБЕЛЬ»



Кабельное оборудование Томсккабель

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



Скачайте каталог

25 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



33 года могло бы быть Секабу... Состояние и проблемы сертификации в кабельной отрасли обсудили с ФСА и Росстандартом

10 октября состоялось заседание рабочей группы по кабельно-проводниковой продукции при Общественном совете Федеральной службы по аккредитации. На встречу собрались ключевые руководители регулятора: куратор ФСА от Минэкономразвития Алексей Херсонцев, руководитель Росаккредитации Дмитрий Вольвач и его заместители. Высокий уровень представительства государственных структур подчеркивает критичность ситуации в отрасли.

Кабельную промышленность на заседании представляли президент Ассоциации «Электрокабель» Максим Третьяков и генеральный директор АНО «Электросерт» Мария Вишнева. Они представили развернутый доклад и презентацию о состоянии и проблемах сертификации в отрасли, которые накапливались годами.

Рабочая группа была сформирована в 2025 году, в ее состав входит 17 человек с высокой компетенцией и прикладным опытом: 75% производителей кабельной продукции, 50% аккредитованные лица, специализирующиеся на КПП, представителей ВНИИКП, головного института по стандартизации и разработке новых видов КПП, представителей ТК 046 «Кабельная техника», ТК 274 «Пожарная безопасность», Представителей АЭК, АССТР, НОПСМ. Председателем рабочей группы избрана Мария Вишнева, заместителем — Татьяна Мартыненко из ОАО «ВНИИКП».

33 года могло бы быть АНОЦ Секаб.
Секаб — был самым компетентным ОС по КПП в РФ по мнению производителей КПП. Закрыт по решению ФСА в 2023 г. Замечаний к сертификатам не было.



Мария Вишнева

Председатель рабочей группы,
генеральный директор АНО «ЭЛЕКТРОСЕРТ»

Проблемы в области стандартизации и сертификации кабельной промышленности

На кабельную продукцию в России действует 366 государственных стандартов, включающих в себя более 1000 методик испытаний. За техническим комитетом ТК 046 «Кабельные изделия» на 2025–2026 годы закреплено 54 стандарта, из которых 41 требует пересмотра, а 13 находятся в стадии разработки. В текущем году введены новые стандарты на методы испытаний, включая стандарты по нераспространению горения и светопропусканию, по которым возникает много споров на кабельном рынке.

Специфика кабельного бизнеса и значительный избыток производственных мощностей приводит к преобладанию ценовой конкуренции, что провоцирует высокий уровень фальсификации в кабельной продукции. В этих условиях регуляторы стремятся как можно более жестко подойти к стандартам, а рынок стремиться упростить, удешевить и сбалансировать требования к продукции со стороны рынка и потребителей. Подобный дисбаланс в интересах участников рынка и регуляторов повлек за собой и проблемы в области сертификации и стандартизации, так как возникла необходимость в быстром и дешевом способе получения сертификатов на продукцию, которая потенциально не соответствует стандартам. Предприятиям нужен сертификат, чтобы продавать фальсификат, а значит формируется рынок из сертификационных органов, которые готовы такие сертификаты выдавать. Параллельно с этим возникает возможность для существования "псевдорегуляторов", которые, используя механизм "закупка-проверка-претензия-суд" выстраивают на рынке систему "контролируемого фальсификата". Как итог — тотальное отсутствие доверия в сфере сертификации и подтверждения соответствия в массовом сегменте кабельно-проводниковой продукции.

Для решения этой проблемы кабельное и экспертное сообщество неоднократно предлагало снизить требования к продукции, но сделать это практически нереально, т.к. требования установлены ГОСТ 31565-2012 МЧС РФ и изменение его в сторону снижения показателей исключено без пересмотра вышестоящего документа и без обширной доказательной базы. Кроме того, любое изменение требований безопасности влечет необходимость обоснования и согласования со странами-участниками Евразийского экономического союза (Армения, Белоруссия, Казахстан, Киргизия).

Цифровая регуляторика без обратной связи

Еще одной проблемой, которая касается всей системы аккредитации, является отсутствие обратной связи с исполнителями на местах и увеличивающийся разрыв между данными и их значением. Сегодня наблюдается критический дефицит взаимодействия между аккредитованными лицами, экспертными группами и ФСА. Отсутствует единое понимание требований, что приводит к приостановке деятельности добросовестных операторов по причинам технических ошибок и опечаток, не влияющих на безопасность продукции. О том, как постепенно возвращается здравый смысл в систему стандартизации рассказала Мария Вишнева в интервью RusCable.Ru "Перезагрузка" осознания ответственности в сертификации. Реальная безопасность вместо формальных галочек.

Практика формального подхода к сертификации разрушает мотивацию производителей делать реальные испытания. Если компания рискует внезапной приостановкой работы несмотря на добросовестное соблюдение требований, экономически рациональнее приобрести сертификат без надлежащей проверки, чем тратить ресурсы на преодоление бюрократических барьеров. Это, к сожалению, привело к миграции многих участников рынка в другие страны ЕАЭС и деградации кадрового потенциала отрасли.

Символическим примером проблемы стало закрытие в 2023 году АНОЦ Секаб — организации с 33-летней историей, считавшейся самой компетентной по сертификации кабельно-проводниковой продукции в России. Решение ФСА о её закрытии было принято без существенных замечаний к качеству выданных сертификатов, а из-за формальных признаков.

Внедрение цифровых систем парадоксальным образом привело к усложнению процессов сертификации и аккредитации вместо их упрощения. В телеграм-группах ФГИС Росаккредитации еженедельно регистрируется сотни обращений. Большинство из них связано с техническими сложностями и противоречиями в системе. Все больше времени тратится на цифровые сервисы и заполнения форм и документов вместо того, чтобы реально испытывать продукцию. Связь между цифровым миром и реальностью рвется. В документах и отчетах все может быть очень красиво, а на практике образец даже не испытывался.

Основные проблемы, не раз поднимаемые в профессиональном сообществе еще с 2018 года, остаются актуальными и сегодня. Это неполадки с функционированием конфигуратора органов аккредитации, недостаточная работа ФГИС Росаккредитации, отсутствие провайдеров МСИ по отдельным видам продукции и необходимость повышения квалификации экспертов. Семилетний период без прогресса говорит о системных проблемах в подходе регулятора.

Сличительные испытания АЭК

Еще одной попыткой решить проблему отсутствия доверия в системе сертификации и испытаний стала организация регулярной системы межлабораторных сличительных испытаний, которую реализует Ассоциация «Электрокабель», что позволяет выявить и отсеять явно подозрительные и сомнительные испытательные центры. Программа достаточно успешно была реализована. Были проведены сличительные испытания и для кабельной продукции и для полимеров, а так же составлены перечни доверенных лабораторий и испытательных центров. По всем случаям отклонений были проведены корректирующие мероприятия.

Диалог состоялся, нужно искать решения

Члены рабочей группы по кабельно-проводниковой продукции при Общественном совете Федеральной службы по аккредитации предлагают комплексный подход к решению накопившихся проблем, а именно: переоценку регуляторного воздействия, введение персональной ответственности экспертов, восстановление диалога между регуляторами и производителями, а также возрождение культуры безопасности в отрасли, вместо формализованного подхода.

Отдельной темой становится использование системы аккредитации и сертификации вместе с внедряемой цифровой маркировкой "Честным знаком" для того, чтобы не создавать новые сложности для промышленности, а как инструмент реальной оцифровки, стимулирования и защиты интересов отечественного производителя. В кабельной отрасли есть четкое понимание, что от эффективности принимаемых решений зависит не только развитие отрасли и сохранение её конкурентоспособности, но и национальная безопасность страны.



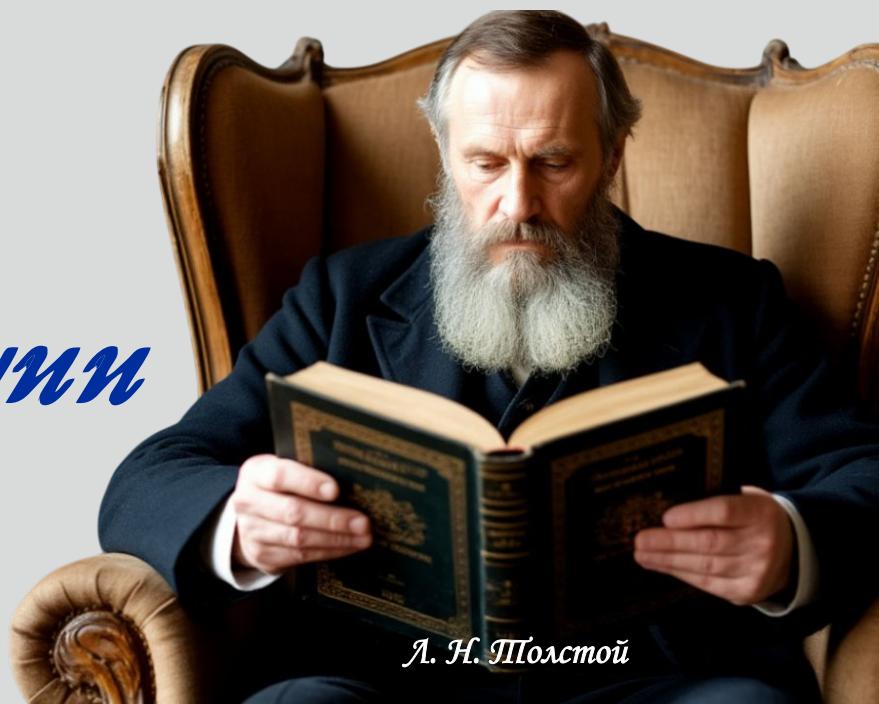
Электросерт

№368 / 09 / 2025

#дайджест #спецпроекты #электросерт

Классика сертификации

Аккредитованный Центр
сертификации и испытаний
Работаем с 1996 года



Л. Н. Толстой

«Делай все так, как если бы от этого зависела судьба мира»

Читайте классику! Выбирайте «Электросерт»!

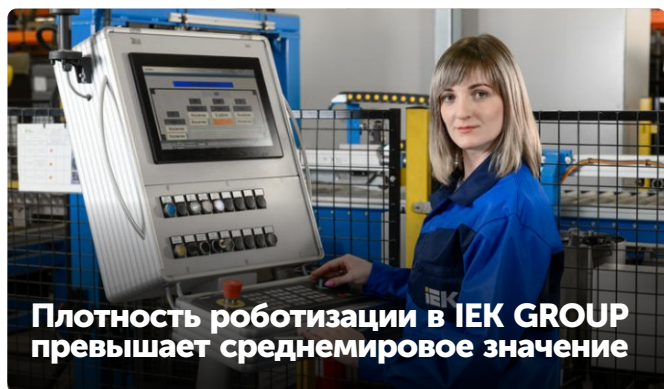


certif.ru



RusCable.Ru побывал в лаборатории сертификационного центра «Электросерт» — что скрывается за стенами испытательных площадок?

Читайте репортаж на Форуме RusCable.Ru



Плотность роботизации в IEK GROUP превышает среднемировое значение

IEK GROUP на своем предприятии достигла показателя плотности роботизации, превышающего среднемировое значение в три раза. По данным Международной федерации робототехники (IFR), плотность роботизации в мире в среднем составляет 162 единицы на 10 000 работников. На расположенном в Тульской области производственном комплексе IEK GROUP «Металл-Пласт» этот показатель составляет 415 машин на 10 000 сотрудников. Это почти в три раза выше среднемировых значений и сопоставимо с показателями Японии, где на 10 000 сотрудников приходится 419 машин. Для сравнения: лидерами рейтинга 2024 года среди стран являются Южная Корея (1012 роботов), Сингапур (770), Китай (470).



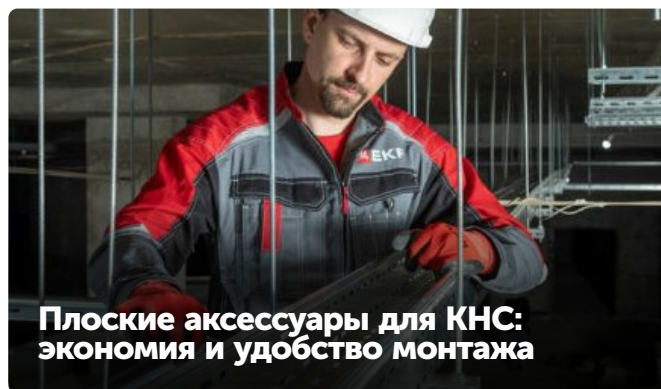
Компания Habsans приняла участие в выставке Wire China 2025

Мероприятие, собравшее значительное количество участников, стало ключевой площадкой для демонстрации передовых достижений и обмена опытом в кабельной индустрии. На стендах были представлены как производители инновационного кабельного оборудования, так и компании, специализирующиеся на технологиях скрутки, оплётки, а также поставщики комплектующих и вспомогательных материалов. В рамках выставки компания Habsans презентовала новую программу управления и контроля экструзионной линией. Подробности механики работы новой программы ожидаются в новом видео компании. Для тех, кто не смог лично посетить мероприятие, Habsans подготовил специальный видеобзор.



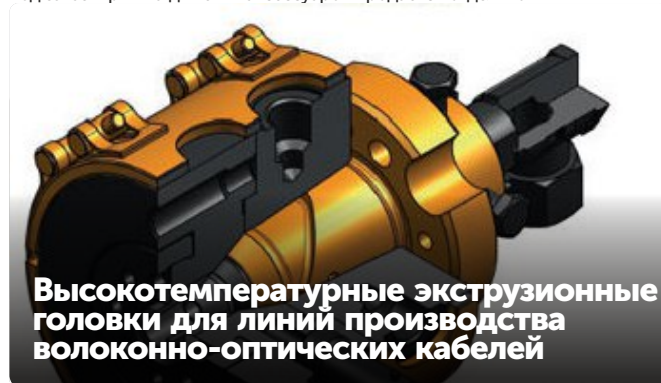
CHINT: России нужны дата-центры на горизонте 15 лет

В Москве на юбилейном XX форуме «ЦОД» обсуждались перспективы развития центров обработки данных в России. Одним из ключевых выступлений пленарной сессии стал доклад директора по маркетингу CHINT в России Евгения Лепешкина. По его словам, компания является новым игроком в сегменте российского рынка дата-центров, но уже сейчас предлагает решения для энергоинфраструктуры, рассчитанные на долгосрочную перспективу. «Мы смотрим на рынок ЦОД в России через призму развития энергетики на горизонте как минимум 10 лет. По нашим расчетам, уже к 2035 году стране потребуется не менее 5 ГВт дополнительных мощностей только под дата-центры. При этом современные инженерные решения позволяют снизить их энергопотребление до 30%, а это эквивалентно экономии свыше 1 ГВт установленной мощности», — отметил Евгений Лепешкин.



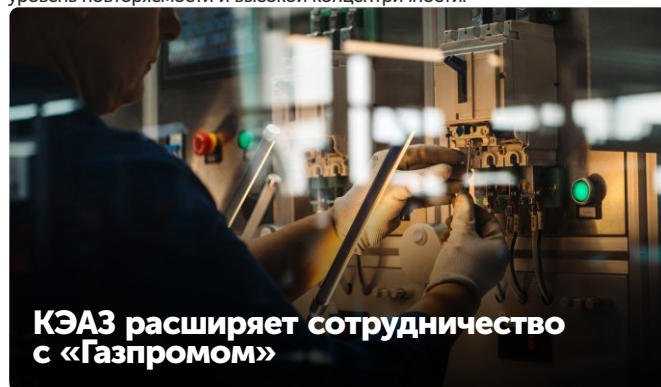
Плоские аксессуары для КНС: экономия и удобство монтажа

Ассортимент кабеленесущих систем бренда EKF, представленного в России компанией «Электрорешения», пополнила линейка аксессуаров в плоском виде для листового лотка. Новая линейка включает в себя те же типы аксессуаров, что и стандартная, — углы горизонтальные, углы вертикальные (внешние и внутренние), X- и Т-образные ответвители. При этом их стоимость на 15–20% ниже. Также к преимуществам новинки относится удобство транспортировки и хранения за счет экономии места благодаря плоскому исполнению — борта по линии перфорации легкогибаются в момент монтажа и надежно фиксируются в рабочем положении. Продукты толщиной 0,7 мм с оцинковкой по методу Сендимира в регулярном наличии на складе. Остальные типы исполнений производятся под заказ. Крышка для этих аксессуаров продается отдельно.



Высокотемпературные экструзионные головки для линий производства волоконно-оптических кабелей

Компания UNITEK успешно поставила различным заказчикам в США, производящим волоконно-оптические кабели, экструзионные головки для линий наложения плотных буферных трубок, трубок для свободной укладки волокон и наружных оболочек. Экструзионные головки компании можно установить на экструдер (после соответствующей центровки) и сразу же, с самого начала запуска обеспечить эксцентриситет в 99% и минимизировать количество брака, используя разработанные возможности фиксированного центрирования экструзионной головки. Потребителям больше не нужно вручную производить центрирование головок для экструзии в начале каждого производственного цикла, что значительно сокращает количество брака при запуске экструзионной линии. Экструзионную головку с фиксированным центром можно снять с экструзионной линии, тщательно очистить и повторно установить, при этом достигается точно такой же уровень повторяемости и высокой концентричности.



КЭАЗ расширяет сотрудничество с «Газпромом»

«Газпром» и Курская область приступили к реализации дорожной карты по расширению использования высокотехнологичной продукции региональных производителей. Соглашение было подписано в рамках ПМЭФ. КЭАЗ станет одним из поставщиков для ООО «Газпром трансгаз Москва». В компании выразили готовность выступать функциональным заказчиком НАОКР, предоставлять объекты для опытно-промышленной эксплуатации решений и внедрения оборудования.

Компания CHINT запустила Программу лояльности для проектировщиков! Участие в программе позволит вам зарабатывать бонусные баллы за проекты с применением оборудования CHINT-ENSMAS.



CHINT-ENSMAS

ПРИСОЕДИНЯЙТЕСЬ К ПРОГРАММЕ ЛОЯЛЬНОСТИ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВЩИКОВ

● О ПРОГРАММЕ

Накопленные бонусные баллы позволяют вам участвовать в конкурсе – станьте одним из ста участников с самым большим балансом бонусных баллов и получите подарочный ваучер на трехдневную поездку по одному из представленных направлений или один из списка разнообразных призов!

● УСЛОВИЯ АКЦИИ

Если вы – проектировщик и разрабатываете проекты стадии П и Р (на стадиях проектирования объекта и до стадии фактической реализации проекта) с использованием продукции CHINT-ENSMAS, то эта программа – для вас!

● КАК СТАТЬ УЧАСТНИКОМ

В личном кабинете на сайте ensmas-project.ru, загрузите проект, включая документацию по оборудованию, дождитесь верификации проекта и баллы начисляются автоматически после верификации проекта

● ЧТО МОЖНО ВЫИГРАТЬ?

Вы можете выиграть ценные призы и подарки из представленного каталога подарков. Ознакомиться с подарками можно на сайте программы лояльности.

● ДОСТУПНЫЕ ПОДАРКИ

В зависимости от количества накопленных вами бонусных баллов вы можете претендовать на один из ценных призов, сувенирную продукцию CHINT, и наш супер приз - подарочный ваучер на трехдневную поездку по одному из представленных направлений. Только от вас зависит, какой приз достанется вам!



ENSMAS-PROJECT.RU



RC3D.ru

**RENDERING
CINEMATIC 3D**

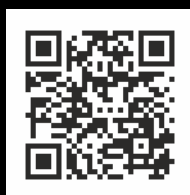
Студия премиального дизайна в кабельной промышленности

Проект RusCable.Ru



Безупречное исполнение

3D-модели / Анимация / Стенды / Каталоги



Смотрите реальные примеры

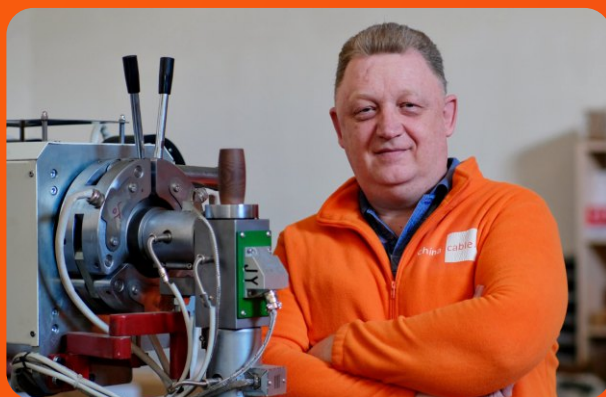




ChinaCable.Ru

Сервисная компания №1 по поставкам
китайского кабельного оборудования в России*

*по численности сотрудников на 2024 год



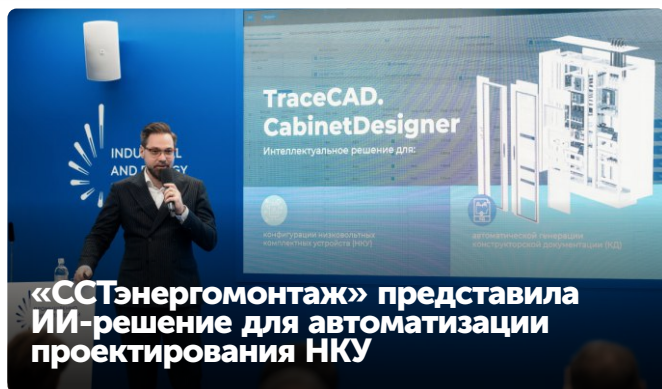
Оборудование в наличии,
собственный склад запасных
частей, инструмента и оснастки
для поставляемого оборудования,
а еще самая большая команда
специалистов в кабельной отрасли

АД АССОЦИАЦИЯ
ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ

Участник
Ассоциации
«Электрокабель»

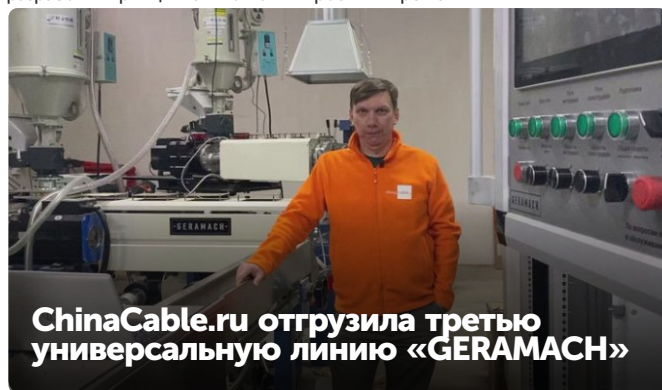


info@chinacable.ru
+7 (968) 937 9713



«ССТЭнергомонтаж» представила ИИ-решение для автоматизации проектирования НКУ

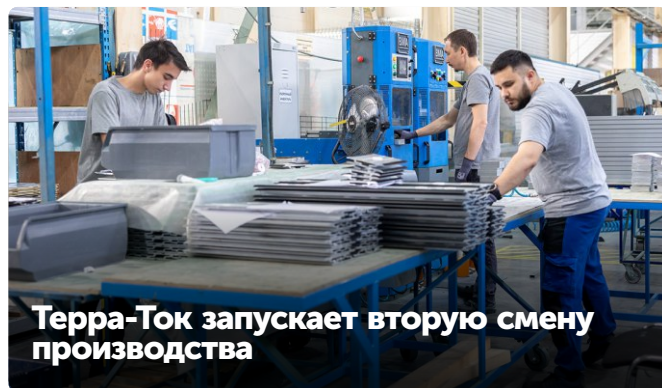
«ССТЭнергомонтаж» — ведущая российская инженеринговая компания в сфере промышленного электрообогрева (входит в Группу компаний «Специальные системы и технологии») — приняла участие в Промышленно-энергетическом форуме TNF 2025, ключевой отраслевой площадке для встреч производителей оборудования, недропользователей и регуляторов. Центральной темой стало представление инновационного решения TraceCAD.CabinetDesigner — системы на базе ИИ для конфигурации низковольтных комплектных устройств (НКУ) и автоматической генерации конструкторской документации. Автоматизация процессов проектирования и расчетов спецификаций позволяет высвободить до 70% рабочего времени, которое можно перенаправить на другие важные аспекты разработки принципиально новых проектных решений.



ChinaCable.ru отгрузила третью универсальную линию «GERAMACH»

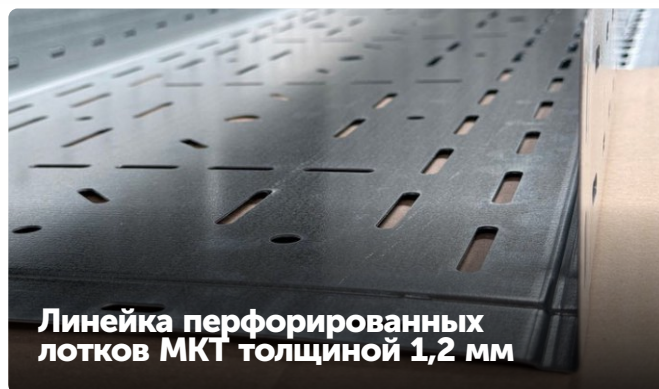
Компания ChinaCable.ru сообщает об успешной отгрузке третьей универсальной экструзионной линии 70+45 «GERAMACH». Перед поставкой оборудование прошло тестовый запуск в присутствии представителя клиента: линия вышла на заявленную скорость и продемонстрировала ключевую особенность — автоматическое поддержание диаметра изоляции за счёт синхронизации работы тяги и экструдеров.

Проект «GERAMACH» реализуется на базе собственного инженерного центра в г. Раменском, где специалисты компании разработали электросхемы и программное обеспечение, учитывая запросы отечественных пользователей. Такой подход позволяет устранить проблемы, традиционно возникающие при поставках оборудования, связанные с электроникой и ПО, и адаптировать линии под конкретные задачи заказчиков.



Терра-Ток запускает вторую смену производства

Терра-Ток объявила о переходе на двухсменный режим работы. Решение направлено на увеличение производственных мощностей и удовлетворение растущего спроса на продукцию компании. Стратегическое решение о введении дополнительной смены работы было принято после тщательного анализа рыночной ситуации и потребностей клиентов. Постоянный рост спроса на продукцию компании и стремление обеспечить максимальную эффективность производственного процесса стали ключевыми факторами этого решения.



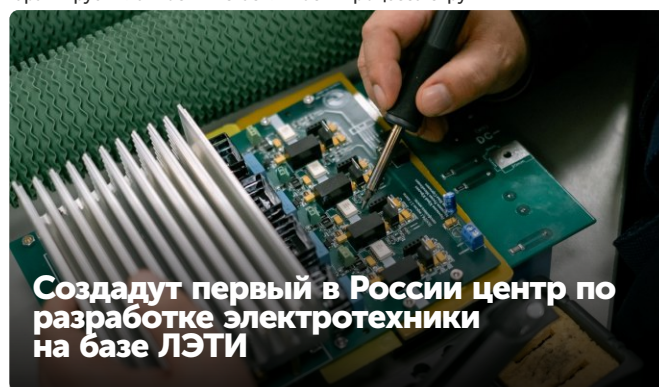
Линейка перфорированных лотков МКТ толщиной 1,2 мм

МКТ производит перфорированные лотки толщиной 1,2 мм, а также, все необходимые фасонные элементы и аксессуары для создания трассы любой сложности. Такие лотки имеют высокую несущую способность и используются на объектах с большими кабельными нагрузками, а также в зонах, где кабельные трассы подвергаются ветровой и снеговой нагрузке. Наличие перфорации уменьшает вес конструкции, обеспечивает вентиляцию кабельных линий и не допускает накопления конденсата внутри лотка.



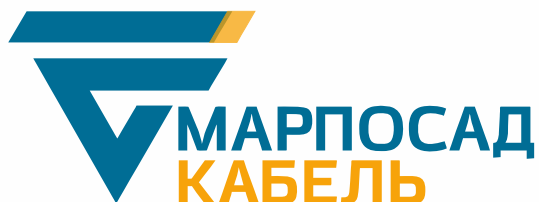
В Китае успешно принята планетарная линия для завода «Конкорд»

На площадке ABZ в Китае прошла успешная приёмка новой планетарной линии по скрутке, выполненной под индивидуальный заказ для завода «Конкорд». Комиссия от «Конкорд» совместно с представителями производителя провела детальную проверку оборудования и подтвердила его полное соответствие проектной документации. Ключевая особенность линии — оригинальная система регулирования натяжения отдающих барабанов в клет: за счёт гистерезисной муфты автомата обеспечивает прогрессивное снижение натяжения по мере опорожнения катушки, что гарантирует плавность и стабильность процесса скрутки.



Создадут первый в России центр по разработке электротехники на базе ЛЭТИ

В современных экономических условиях одной из ключевых задач российской промышленности является достижение технологического суверенитета в ключевых отраслях, среди которых энергетика, машиностроение, судостроение и многие другие. В целях решения этой масштабной задачи СПбГЭТУ «ЛЭТИ» приступил к созданию Центра инженерных разработок Передовой электротехники, назначением которого является разработка и реализация программ инновационной и инженерной деятельности, промышленного (DeerTech) использования наукоемких технологий. Основным партнером проекта выступает АО «Курский электроаппаратный завод» — ключевое предприятие Электротехнического кластера Курской области. Проект занял второе место в конкурсе Минпромторга России на предоставление грантов по созданию центров инженерных разработок. Ключевая роль СПбГЭТУ «ЛЭТИ» в проекте — исследования и разработка электротехнического оборудования, построенного на основе современной электронной компонентной базы по четырем основным технологическим трекам.



ЭТО НОВЫЙ МАРПОСАДКАБЕЛЬ!

Качество, которое соответствует ГОСТу.
Свыше 35 лет лидерства в отрасли.
Наши специалисты следят за трендами.
Современное оснащение для безупречного качества.

СОВРЕМЕННОЕ ОСНАЩЕНИЕ

35 ЛЕТ ОПЫТА И НОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



ВКЛЮЧЕН В РЕЕСТР
РОССИЙСКОЙ ПРОДУКЦИИ
МИНПРОТОРГА (ГИСТ)



**ВАШ КАБЕЛЬ
УЖЕ НА СКЛАДЕ!**



Распродажа остатков
от Марпосадкабель!
Скачайте автообновляемую
складскую справку в xls-формате

БЕЗУПРЕЧНОЕ КАЧЕСТВО

НОВЫЕ МАРКИ И НОВОЕ КАЧЕСТВО

MPKABEL.RU

sales@mpkabel.ru
8 (800) 555-21-24

Смотрите и слушайте



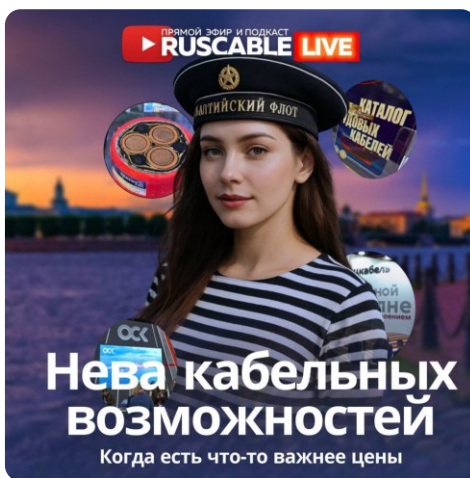
**Новые выпуски
RusCable Live**

Официальный партнер круглосуточной
трансляции радио Kabel.FM

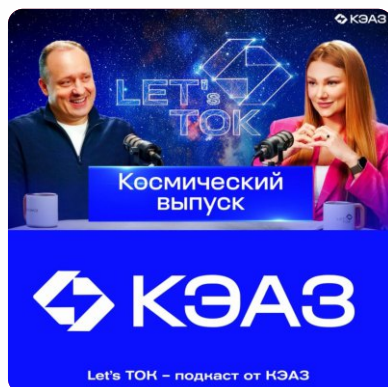
Фариаль®

Производство LAN-кабеля
любой сложности и объема

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



Свежие релизы на Kabel.FM



Let's TOK - подкаст КЭАЗ

Let's TOK — это новый подкаст от
КЭАЗ, который посвящен
бизнесу, людям и решениям.
Узнавайте о новостях и трендах
электротехнической отрасли.



Тепловые темы

Подкаст «Тепловых систем» в
котором все станет понятно.
Разбираем новости, публикации и
вопросы по теме электрообогрева и
отвечаем на письма и комментарии.
Это тепловые темы!



Проводная кассета

Сборник оригинальных песен и
композиций от команды Kabel.FM.
Любовь, отношения, работа и даже
кабельное оборудование. Есть в этих
песнях что-то родное...



ЦВЕТЛИТ

ТРАДИЦИОННАЯ НАДЕЖНОСТЬ

С ДНЕМ РАБОТНИКА

ПОЗДРАВЛЯЕМ



Мария,
менеджер отдела продаж



Дмитрий,
сменный мастер
кабельного производства



Роман,
скрутичик изделий
кабельного производства

КАБЕЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ!



ЦВЕТЛИТ ВСЕГДА РЯДОМ!

Спрашивайте кабель «Цветлит»
у ведущих дистрибьюторов



Собственное
технологичное
производство
в Саранске



zvetlit.ru

+7 8342 54 66 19
sales@zvetlit.ru