

RusCable Insider

Еженедельный дайджест рынка кабеля, электротехники и электроэнергетики

>100 000 км Кабеля в год **40 000 м** Площадь завода



ПОЛНЫЙ ЦИКЛ
ПРОИЗВОДСТВА



СЛУЖБА ТЕХНИЧЕСКОГО
КОНТРОЛЯ



СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА
КАЧЕСТВА



ШИРОКАЯ
НОМЕНКЛАТУРА

ПРИОРИТЕТ НА КАЧЕСТВО!

ЗАВОД ОСНОВАН В 1996 ГОДУ

Содержание выпуска

Темы и ключевые материалы выпуска

Обложка / Алюр

Кабельный бизнес

СИБУР / Интервью

Кабельный ИННОПРОМ

Подкасты Kabel.FM

Холдинг Кабельный Альянс

Томсккабель / Майнинг

Кабели InfoLan

Инструмент Alroc

Проволока online & youtube

Сырьевые рынки

Подписка RusCable Плюс

Кирскабелю 294 года!

КабельСтройСервис / Фото

Кабельный завод «Цветлит»



#320

17/07/23

RusCable Insider

Еженедельный дайджест рынка кабеля, электротехники и электроэнергетики



RusCable Insider Digest

Официальное зарегистрированное СМИ ЭЛ № ФС 77 - 67589

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

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



Золотой партнер RusCable Insider



zvetlit.ru

ЦВЕТЛИТ

Бронированный кабель
Алюминиевый кабель
Секторная жила

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

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

zvetlit.ru

Над выпуском работали:

Редактор и дизайнер

Сергей Кузьминов

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

Корректор

Ксения Кулешова

Первая читает журнал
RusCable Insider

Ведущий редактор

Мая Танрибергенова

Разбирается в тонкостях
кабельного бизнеса

Отделы и сервисы

Редакция журнала
mail@ruscable.ru

Редакция Форума
admin@ruscable.ru

Новостная служба
newstoday@ruscable.ru

Отдел рекламы
reklama@ruscable.ru

Отдел мероприятий
expo@ruscable.ru

Сервис СКЛАД
sklad@ruscable.ru

Сервис ТЕНДЕРЫ
tenders@ruscable.ru

Прием заявок на КПП
zakaz@ruscable.ru

Статистика Insider

Прямых подписчиков
журнала по e-mail

3 698+

Охват предыдущего
номера журнала

13 341+

Официальный сайт журнала
insider.ruscable.ru





БОЛЬШАЯ ИСТОРИЯ КАЧЕСТВА

ООО «Кабельный завод «АЛЮР» основан в апреле 1996 г. на юге Псковской области в городе Великие Луки. На сегодняшний день завод является современным, эффективно работающим предприятием, оснащенным передовым оборудованием ориентированным на производство кабельной продукции и зарекомендовал себя как ответственный и надежный поставщик.

В составе завода: транспортный цех, электролаборатория, складские помещения, мощная инженерная инфраструктура. Площадь завода составляет 40000 м². На сегодняшний день номенклатура, производимая заводом, насчитывает более 12 000 маркоразмеров кабелей и проводов. Ежегодно на заводе «АЛЮР» производится более 100 000 км кабельных изделий в числе которых: кабели силовые на напряжение до 1 кВ (пожаробезопасные, бронированные, экранированные, гибкие); кабели контрольные (пожаробезопасные, бронированные, экранированные); провода (силовые, установочные, пожаробезопасные).

Географическое положение предприятия позволяет оперативно обеспечить поставки готовой продукции, для любых категорий покупателей во все регионы РФ. ООО «Кабельный завод «АЛЮР» член Ассоциации «Электрокабель», активный участник Ассоциации «Честная позиция» входит в десятку крупнейших кабельных заводов России. Завод «АЛЮР» - это мощный комплекс производственных и вспомогательных цехов.



СИЛЬНЫЙ КОЛЛЕКТИВ



> 500 человек работают АЛЮРе

Осваивать столь внушительные объемы удается благодаря труду квалифицированного производственного и технического персонала завода, а это свыше 500 человек, работающего на современном оборудовании. Постоянный контроль качества на всех этапах производства и испытаний, гарантируют качество конечного продукта поставляемого в адрес потребителя.

Продукция, выпускаемая заводом «АЛЮР», востребована как в России, так и в странах СНГ, чему способствует грамотно выстроенная работа с потребителями. Продукция завода конкурентоспособна по качеству и по цене.

В ближайшие годы ООО «Кабельный завод «АЛЮР» планирует освоить новые виды кабеля, которые найдут применение в различных отраслях промышленности и строительстве жилья.



УЗНАЙТЕ АЛЮР ИЗНУТРИ!



Смотрите видео и читайте большой репортаж RusCable.Ru о кабельном заводе АЛЮР.

ЧИТАТЬ РЕПОРТАЖ

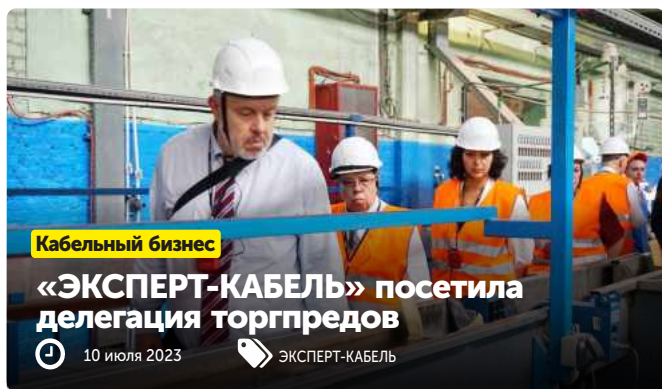


ОСНОВАН В 1996 ГОДУ



СКАЧАТЬ КАТАЛОГ

alur.ru



Кабельный Завод «ЭКСПЕРТ-КАБЕЛЬ» посетила представительная делегация торгпредов из Саудовской Аравии, Абхазии, Ирана, Бельгии, Сингапура, Словакии и Алжира. Они приехали в Орел в рамках «Недели торговых представителей Российской Федерации в иностранных государствах», чтобы презентовать экономические возможности стран своего присутствия и провести деловые переговоры с руководителями крупнейших предприятий региона. Почетным гостям провели познавательную экскурсию по Заводу, рассказали про производственный цикл, показали оборудование и готовую продукцию.



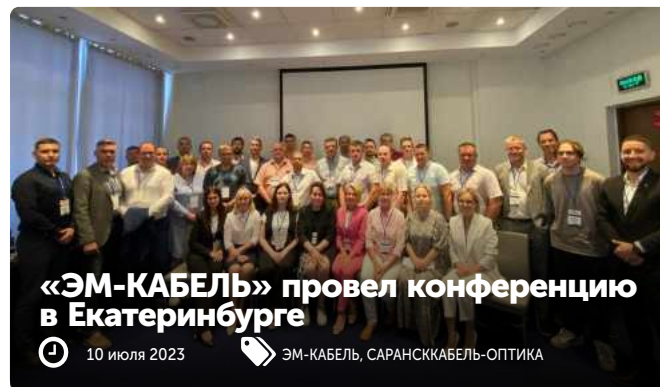
В честь 30-летия предприятия, которое ЛюдиновокABELь отмечает в этом году, заводчане организовали весёлый и яркий праздник для детей младшего возраста. На территории перед заводоуправлением малыши встречали герои любимых мультфильмов, аниматоры показывали фокусы с мыльными пузырями и воздушными шарами, разучивали с ребятами весёлые танцы и устраивали увлекательные соревнования, в которых участвовали не только дети, но и их родители – сотрудники ЛюдиновокABELь. Все желающие могли украсить себя аквагримом или угоститься мороженым и сладкой ватой. В ходе мероприятия также прошло награждение участников конкурса детского творчества, на который юные художники, поэты и видеографы представили свои замечательные работы.



За качество поставляемой продукции и весомый вклад в развитие партнерских отношений между компаниями во имя укрепления Военно-морского флота Российской Федерации 23 июня в рамках Международного военно-морского салона «МВМС-2023» АО «Судостроительная Корпорация «Ак Барс» организовало и провело торжественную церемонию вручения награды «Лучший поставщик». Мероприятие состоялось на стенде корпорации. Почетными дипломами «Лучший поставщик» за высокое качество поставляемой продукции и весомый вклад в развитие партнерских отношений между компаниями во имя укрепления Военно-Морского Флота Российской Федерации были награждены: АО «Чепецкий механический завод», АО «Завод им. Гаджиева», ТД «Корпорация ВСМПО-АВИСМА», ООО ПКП «СегментЭнерго».



Павел Моряков — участник деловой программы выставки «ИННОПРОМ'23», которая прошла в Екатеринбурге. Генеральный директор «Москабельмет» выступил на сессии «BIG DATA в рублях» и рассказал о цифровизации промышленного предприятия. В своем выступлении он продолжит тему цифровизации промышленных предприятий, к обсуждению которой как эксперт регулярно приглашается на различные мероприятия. Так, совсем недавно Павел Моряков был спикером конференции по кибериммунитету, организованной «Лабораторией Касперского», где, как и на выставке «ИННОПРОМ» в прошлом году, он выступил с основателем IT-компаний.



Совместно с торговым представителем в УрФО команда ЭМ-КАБЕЛЯ познакомила собравшуюся целевую аудиторию энергетиков, проектантов, дистрибьюторов с продукцией своего производства, инновационными и импортозамещающими решениями и любезно предоставила возможность предприятиям холдинга рассказать о своей продукции и услугах. Участниками активных дискуссий и обсуждений стали более 40 человек из 20 компаний. По традиции мероприятие открыл генеральный директор ООО «ЭМ-КАБЕЛЬ» Юрий Бадьин, пожелав продуктивной работы и передал слово докладчикам. Практика выездных конференций для предприятий холдинга является лучшим способом презентации продукции, очного общения с адресной аудиторией и поддержки представительств в регионах.



ООО «Томскабель» в рамках сотрудничества с ОГБПОУ «Томский политехнический техникум» провели обучение по профессии «Опрессовщик кабелей и проводов пластикатами и резиной в горячем состоянии». Обучение осуществлялось в 3 этапа: изучение общепрофессиональных дисциплин, которое проводилось в дистанционном формате через обучающую платформу Moodle; очное обучение на базе техникума теоретическим основам технологии опрессовки кабелей и проводов пластикатами и резиной в горячем состоянии; производственное обучение на базе ООО «Томскабель» для закрепления теоретических основ и изучения специфики производственных процессов завода. Итогом обучения стал экзамен, который показал, что слушатели овладели всеми необходимыми навыками.

СИБУР

Преимущество – в разнообразии решений

В условиях курса на импортозамещение, нестабильной экономики и санкционного давления особое значение для кабельного бизнеса приобретает сотрудничество с так называемыми системообразующими компаниями. Двусторонний диалог – важная его составляющая. О том, как должна развиваться коммуникация на отечественном рынке, ведущие RusCableLive, еженедельного прямого видеоэфир Сергея Кузьминов и Виктория Демидова пообщались с Юрием Рулевым – руководителем сектора строительства компании СИБУР.



**Юрий
Рулев**

главный эксперт
отраслевого маркетинга
по сегменту
«Строительство»

Благодаря СИБУР Россия входит в ТОП-10 стран-производителей полимеров в мире

Согласно последней отчетности группы «Полипластик», весь российский рынок полимеров оценивается примерно в 400 тысяч тонн. При этом где-то 200 тысяч приходится на рынок ПВХ, и столько же – на полиэтилены. СИБУР как компания, которая присутствует и там, и там, может как-то оценить свою долю на кабельном рынке?

На рынке ПВХ это чуть проще. Там всего два ключевых продукта. Первый – это смола, и наша доля, с учетом вхождения в группу наших коллег из РусВинил, составляет около 30%. Второй – это ДОТФ, и тут мы занимаем около 70%, если рассматривать конкретно кабельный рынок.

По полиолефинам ситуация немного сложнее, потому что большая часть рынка представляет из себя компаундные решения. Мы поставляем наше сырье партнерам-компаундерам, которые могут поставлять его в самые разные сегменты, и выделить именно кабельный достаточно сложно. По моему внутреннему ощущению наша доля в части базовых полимеров составляет примерно 50-60%.

Основная претензия кабельщиков по всей России в сторону системообразующих компаний заключается в отсутствии локальных цен на медь и алюминий для отечественного производителя. Но, очевидно, что уступки такого рода должны быть двусторонними. В связи с этим возникает вопрос, насколько кабельный рынок для СИБУРа в принципе заметен и интересен?

Я неоднократно слышал тезисы о том, что российский кабельный рынок мал и малоинтересен. У меня здесь, в СИБУРе, три основных сегмента, и могу сказать, что кабельный из них является самым крупным. Так что я подобного мнения не разделяю. Рынок крупный, рынок значимый.

Имеются опасения, что рано или поздно СИБУР постоянным ростом своего влияния сможет переломить рынок. В связи с этим вопрос: сколько сейчас СИБУР продает конечного продукта, компаундов?

Мы не производим ПВХ-пластики, и здесь наша доля равна нулю. Могу сказать, что внутри компании нет стремления уходить в глубокое разделение рынка. Ранее у нас был опыт с ПВХ-пластикатами, и, могу сказать, выход на этот рынок не осуществляется по щелчку пальцев.

Я много лет наблюдаю за СИБУРом. Создается впечатление, что компания поступательно движется от сырья в сторону конечного продукта, постоянно усложняя цепочки и расширяя производство через партнеров. Это какая-то стратегия?

Это выход на сравнительно большие импортные рынки. Но в части именно полимерного сырья, а не компаундного решения. Есть, конечно, ряд инициатив и проектов по компаундам, но это незначительные объемы относительно портфеля. Мы делаем упор на новые продукты, которые нужны рынку с точки зрения импортозамещения. И ни в коем случае не в целях вытеснения российских переработчиков, которые нужны рынку с точки зрения импортозамещения. И ни в коем случае не в целях вытеснения российских переработчиков.



В диалоге с клиентами

Любой производитель компаундов периодически сталкивается с дефицитом сырья. Мониторите ли вы подобные ситуации, и существуют ли какие-то варианты решения этой проблемы?

Мы в этом вопросе всегда придерживаемся долгосрочного планирования путем заключения долгосрочных контрактов. Есть контракты, есть плановый объем наработки. В этом и есть секрет избежания дефицитов – планирование и долгосрочное сотрудничество. В любом случае, мы с нашими клиентами в диалоге, потому что это работает в обе стороны. Профицит так же опасен, как и дефицит.



Если готовить об импортозамещении, нельзя не вспомнить о Borealis. Вы говорите, что не работаете с конечным продуктом, но тем не менее. Получается, что вы должны разработать хорошую базу для того, чтобы другие компаундеры смогли сделать свои финальные продукты, востребованные на российском рынке. Но, если я правильно помню, проект с полиэтиленом высокого напряжения «висит» еще с 2015 года. Какое-то движение в этом направлении сейчас происходит?

Движение происходит. Но процесс этот, сами понимаете, не такой быстрый. Нужно, чтобы развитие происходило на всех звеньях цепочки. СИБУР модернизировал процессы очистки полиэтилена, коллеги из Лидер Компаунд со своей стороны производят качественный компаунд, производители

КПП создают кабели высокого напряжения. Эта цепочка занимает многие месяцы. Первая итерация была действительно не самой удачной, но сейчас на подходе вторая. Уже на этапе производства кабеля.

Мы двигаемся поступательно, в постоянном диалоге с коллегами, снизу вверх. От среднего напряжения – выше, туда, где рынок более волатилен. Ключевая проблема этого рынка – это именно волатильность. Если в среднем сегменте все более-менее понятно, по потреблению кабеля высокого напряжения скачет год от года. Поэтому и внутри компании гораздо сложнее обосновать необходимость тех или иных действий. Но, тем не менее, определенные шаги делаются. Если их окажется недостаточно, будут сделаны следующие.

Возвращаясь к теме Borealis. Считается, что технологии такого масштаба нужно производить сразу на весь мир. СИБУР как-то движется в этом направлении, или же вы настроены остаться производителем в России и для России?

Я, конечно, не могу ответить за весь СИБУР, потому что со своего места не вижу всей картины целиком. Но, в целом, в общей логике российский рынок всегда наиболее премиален. Ехать на экспорт – значит терять свой маржинальный доход. Лично мне пока что не очень понятно, как конкурировать на мировом рынке по цене с тем же Borealis.

То есть российский рынок все равно в приоритете?

Конечно. По любому продукту.



Движение к высокому напряжению

Мы двигаемся поступательно, в постоянном диалоге с коллегами, снизу вверх. От среднего напряжения – выше, туда, где рынок более волатилен. Ключевая проблема этого рынка – это именно волатильность.



Сибур ближе к кабельщикам

Компания СИБУР активно развивает различные направления сотрудничества с компаундерами и производителями КПП. Одно из таких направлений - это участие в выставках. В 2023 году СИБУР дебютировал на международной выставке Cabex.

Вы называете себя «надежными партнерами для роста». Есть ли при этом реальные примеры кабельщиков или компаундеров, которые, работая с вами, существенно выросли или получили какой-то буст в своем развитии?

С прошлого года у нас запущена программа так называемых форсажей. Сейчас их четыре, и два из них точно применимы под кабельный рынок – форсаж экспортный и форсаж импортозамещения. С их помощью развиваются многие предприятия, как компаундеры, так и кабельщики.

Как это выглядит на практике? Условно говоря, к вам обращается клиент, расписывает стратегию, проводит презентацию – и получает поддержку?

Не забывайте, мы все находимся в постоянном диалоге. Мы можем сами какую-то информацию быстро собрать, проверить, а потом выйти на компанию с определенным предложением. Часто клиент вообще не знает ничего о программе. Бывают, конечно, и обратные ситуации, когда производители приходят сами. Выдвигают предложения, что и как мы совместно сможем разработать и внедрить. Если это выгодно всем звеньям производственной цепочки, мы беремся. В плюсе оказываются все. Кроме, разве что, китайцев, которых мы замещаем.

Есть ли у вас ощущение, что российский рынок надо упростить? Не усложнять, не насыщать новыми проектами, а просто универсализировать и ввести определенный потолок, с помощью которого можно регулировать себестоимость и качество?

Мне кажется, что, в силу специфичности ряда номенклатур кабельного рынка, упрощаться не получится. Это можно делать до определенного предела, но дальше не получится, да и зачем? Преимущество – в разнообразии решений.

Для ваших клиентов в реальности есть какие-то альтернативы, или выбора как такового нет?

Я бы сказал, что нет таких ниш, где мы были бы абсолютным монополистом. У клиента действительно есть выбор, с чем работать. Понятное дело, что в большинстве случаев работать с российским поставщиком и проще, и дешевле. В то же время, мы стараемся обеспечить конкурентный сервис и клиентскую поддержку, чтобы клиент ориентировался на нас, а не на импорт или альтернативные российские компании. Так что да, конкуренция есть.

На последнем собрании Ассоциации «Электрокабель» вами был представлен доклад о импортозамещающих разработках для российского рынка. Есть ли среди них те, которые удалось довести до конца, или даже внедрить?

То, что анонсировали весной этого года на собрании Ассоциации, уже частично реализовано. С того времени мы вывели на рынок три разработки: новая реакторная марка, полимеры для нефтепогружных кабелей и промежуточная марка под оболочку. Кейсы для кабельного рынка есть, и они внедряются.

В чем состоит выгода перехода на вашу продукцию конкретно для кабельщиков?

Хороший вопрос. В первую очередь, нужно подчеркнуть, что не мы единственные начали разработку новых марок для кабельщиков. Это в хорошем смысле слова конкурентный рынок. И мы прекрасно знаем, что в России есть другие переработчики,

выпускающие продукцию, аналогичную нашей или близкую к аналогу. Разница в качестве, естественно, закладывается в наше ценообразование.

Есть ли какие-то задумки по рационализации процессов распределения?

Как и у многих, у нас изменение цен происходит раз в месяц. И никаких подобных инструментов мы не рассматривали. Мы понимаем, что резкие колебания цен в любую сторону воспринимаются рынком плохо. Биржа – это интересно и здорово, но в части ценообразования мне кажется более правильным избегать резких движений и высокой волатильности.

Все настолько линейно? Достаточно следить за ценами на нефть и газ, чтобы понять, как СИБУР поведет себя в той или иной ситуации?

Нет, конечно. В первую очередь, мы являемся частью мирового рынка. И понимаем, что у нашего клиента всегда есть альтернативы как внутри России, так и за ее пределами. Мы понимаем, сколько эта самая альтернатива может стоить в конкретный момент времени с учетом курсов, ставок, логистических издержек. Исходя из этого мы формируем ценообразование. Второй важный момент – это спрос. Мы внимательно смотрим за тем, как себя ведут наши переработчики. СИБУР пытается понять, как себя ведут игроки рынка в каждом сегменте, и планирует производство, исходя из результата. Так, чтобы и самим ничего не потерять, и клиента не урезать. Это крайне многофакторная история.

Партнеры для роста



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

СИБУР

www.sibur.ru

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



В Санкт-Петербурге пройдет конференция «Гидроэнергетика»

14 июля 2023

РУСГИДРО, КОНФЕРЕНЦИЯ, ГИДРОЭНЕРГЕТИКА

25–27 октября 2023 года в Санкт-Петербурге пройдет XV научно-техническая конференция «Гидроэнергетика. Гидротехника. Новые разработки и технологии» – крупнейшее отраслевое мероприятие в РФ для специалистов в области гидроэнергетики, гидротехники и гидротехнического строительства. Тематика конференции охватит широкий спектр вопросов в области проектирования, строительства и эксплуатации гидротехнических сооружений и объектов энергетики. Среди заявленных тем – оборудование ГЭС и ГТС, гидравлические исследования, основания и грунтовые ГТС, гидротехника для ТЭС, АЭС, гидроэнергетика и другие.



Лазеры обеспечат всех интернетом

9 июля 2023

НАУКА, ТЕХНОЛОГИИ, РАЗРАБОТКИ, ИННОВАЦИИ

Проект Таага создан в недрах принадлежащей компании Google инновационной лаборатории X. Он был инициирован еще в 2016 году, сначала предусматривалось использование стратосферных шаров в качестве своеобразной альтернативы спутникам, но себестоимость построения и эксплуатации таких сетей оказалась чересчур высокой. Руководство Таага совместно с индийской телекоммуникационной компанией Bharti Airtel сообщили журналистам, что планируют крупномасштабное развертывание лазерных телекоммуникационных технологий в Индии, но финансовые детали пока не раскрываются.



В Уфе пройдет IV Международный форум «Умный город - Умная страна»

12 июля 2023

ФОРУМ, УМНЫЙ ГОРОД, ЦИФРОВИЗАЦИЯ

С 26 по 28 июля в столице Башкортостана пройдет IV Всероссийский форум по развитию и цифровой трансформации городов «Умный город». Поддержку Форуму выразил Деловой совет БРИКС, приглашения к участию получили более 50 стран. Международный форум «Умный город – Умная страна» сегодня – это крупнейшая площадка для профессионального диалога, где традиционно в моменте межотраслевой кооперации и обмена передовым опытом зарождаются новые идеи и подходы к решению задач. Главная цель – обеспечить прямой диалог бизнеса и власти. В работе форума примут участие представители федеральных, региональных и муниципальных органов власти, государственных корпораций, руководители крупнейших отраслевых ассоциаций и союзов.



«Швабе» и «Нацпромлизинг» внедрят в регионах инновационные технологии

12 июля 2023

ИНВЕСТИПРОЕКТ, ИНФРАСТРУКТУРА, ШВАБЕ, РОСТЕХ

«Швабе» договорился о сотрудничестве с финансово-технологической компанией «Нацпромлизинг». Соответствующий документ был подписан сегодня в Екатеринбурге на полях Международной промышленной выставки ИННОПРОМ. В рамках соглашения планируется модернизировать объекты дорожной инфраструктуры, а также развивать интеллектуальные транспортные системы (ИТС): обеспечить субъекты и муниципалитеты РФ источниками света и инфографики, «умными» остановочными павильонами, комплексами фотовидеофиксации нарушений правил дорожного движения. Кроме того, предполагается оснащение медицинских учреждений необходимым оборудованием. А социально-значимые муниципальные объекты обеспечат системами водоподготовки и водоочистки.


Инновации и разработки

В «МЭИ» создали установку на основе постоянных магнитов

11 июля 2023

НАУКА, ТЕХНОЛОГИИ, РАЗРАБОТКИ, НИУ МЭИ

Учеными НИУ «МЭИ» была разработана отечественная экспериментальная установка для нагрева вращающихся дисков и деталей с использованием постоянных магнитов. Предложенный метод нагрева позволяет повысить КПД до 90% и в 1,5-2 раза увеличить эффективность нагрева вращающихся деталей. Первые результаты показали, что температуры вращающегося диска за 40 сек достигают значений 200–250 °С. В процессе эксперимента наблюдалось тормозящее действие от постоянных магнитов на вращение диска за счет взаимодействия вихревых токов в материале диска с постоянными магнитами и была получена зависимость температуры диска от частоты вращения. Разработанный энергосберегающий метод нагрева является новым и перспективным методом в области электротехнологий.



На «ИННОПРОМ» представили новый внутритрубный роботизированный модуль

12 июля 2023

РАЗРАБОТКИ, РОБОТОТЕХНИКА, ИННОПРОМ

На промышленной выставке «Иннопром» в этом году представлено 16 инновационных разработок столичного производства. В их числе решение компании Tubot – внутритрубный роботизированный модуль. Это многофункциональное устройство, оснащенное передовыми технологиями, которые позволяют ему перемещаться внутри трубопроводов и выполнять различные операции, включая контроль и очистку сложных разветвленных секций. Разработка может активно применяться в таких отраслях, как химическая, нефтегазовая, атомная. Роботизированный модуль успешно прошел испытание по очистке трубопроводов от асфальто-парафиновых отложений в Самарской области, по определению технического состояния и повышения эксплуатационной надежности трубопроводов на месторождении Среднеобской нефтегазоносной области.

#МЕРОПРИЯТИЯ

КАБЕЛЬНЫЙ ИННОПРОМ



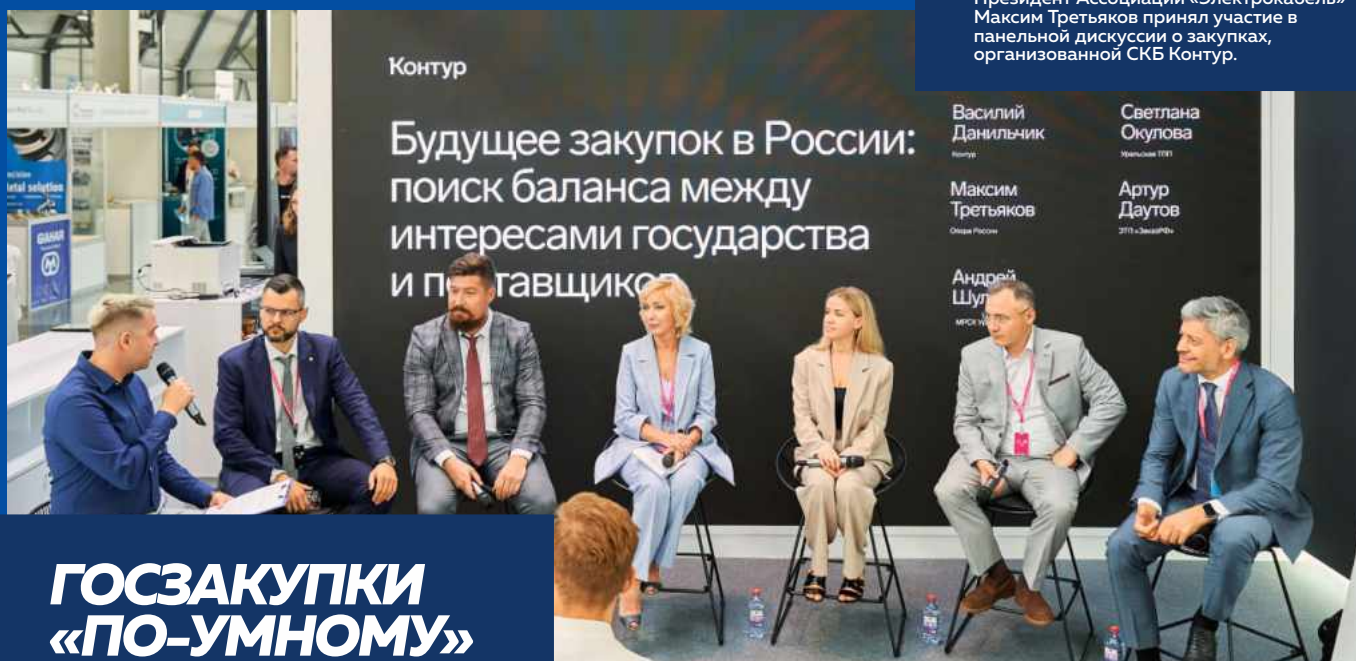
**Максим
Третьяков**

Президент Ассоциации
«Электрoкабель»

«На этой неделе я принимаю участие в 13-ой международной выставке ИННОПРОМ в Екатеринбурге. Знаковая ежегодная промышленная выставка. На этот раз параллельно проводится Российско-Китайское ЭКСПО, поэтому в город пришло большое число китайских компаний».

**АССОЦИАЦИЯ
ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ**

Президент Ассоциации «Электрoкабель» Максим Третьяков принял участие в панельной дискуссии о закупках, организованной СКБ Контур.



ГОСЗАКУПКИ «ПО-УМНОМУ»

С утра пораньше принял участие в панельной дискуссии, организованной СКБ Контур, на тему «Будущее закупок в России: поиск баланса между интересами государства и поставщиков».

Модератор дискуссии задал мне вопрос об отношении к несостоявшемуся «мораторию Матвиенко» и отношению бизнеса к нацрежиму закупок по 44-ФЗ, ужесточенного весной этого года (аналогичные меры планируется имплементировать в 223-ФЗ этой осенью).

И если отказ от моратория на действие 44-ФЗ на время СВО очевидно позитивное событие для бизнеса, то ужесточение нацрежима есть обоюдоострое оружие. С одной стороны, создают объёмные рынки для импортозамещающей продукции, с другой стороны – могут серьезно тормозить выпуск сложных продукции, содержащий импортные комплектующие.

Хрестоматийный кейс – осветительные приборы с отечественными светодиодами (активно закупались по 44-ФЗ). Отечественный светодиод является примитивной сборкой китайских комплектующих и стоит в 2-6 раз дороже импортного. А поскольку светодиод составлено 30 % себестоимости готового светильника, то в итоге государство вынуждено покупать продукт и дороже, и с большими низкими потребительскими качествами.

Максим Третьяков, президент АЭК



**СЕРГЕЙ
ЛОБАНОВ**

Вице-президент
кабельного завода
«Спецкабель»

СПЕЦКАБЕЛЬ В ЦЕНТРЕ ВНИМАНИЯ

Вице-президент кабельного завода «Спецкабель» Сергей Лобанов на полях ИННОПРОМ-2023 дал интервью радиостанции «Комсомольская правда». Он рассказал, что в этом году «Спецкабель» наладил выпуск соединителей для гермозон атомных реакторов, а также герметизированной «оптики» для подводных аппаратов. В ближайших планах – серийный выпуск самых тонких в мире монтажных кабелей, опытных кабелей для Российской орбитальной станции и кабелей для гражданских телекоммуникационных нужд.

500 МЛН РУБ ПОД 1% ГОДОВЫХ ДЛЯ «ЭЛКА-КАБЕЛЬ»

Фонд развития промышленности подписал соглашение о предоставлении льготного займа на 500 млн рублей под 1% годовых в рамках программы «Проекты развития» «ОКП «Элка-Кабель», которое стало тысячным уникальным клиентом Фонда. Средства займа пойдут на увеличение производства кабелей специального назначения для сложных условий эксплуатации с применением в качестве проводников как меди, так и уникальных алюминиевых сплавов. Подписи под документом поставили директор ФРП Роман Петруца и директор ООО «ОКП «Элка-Кабель» Алексей Гаркунов в присутствии губернатора Пермского края Дмитрия Махонина на полях международной промышленной выставки ИННОПРОМ-2023.



С привлечением финансирования ФРП предприятие запустит вторую и третью очереди цеха по выпуску кабелей специального назначения для сложных условий эксплуатации. Эти кабели собственной разработки предназначены для эксплуатации в климатических условиях Крайнего Севера. Продукция выдерживает большое количество знакопеременных и растягивающих нагрузок. Для производства кабелей предприятие использует изоляционные и проводниковые материалы собственной разработки, что существенно снижает стоимость продукции, а также увеличивает ее надежность и срок эксплуатации. Общий бюджет проекта превысит 740 млн рублей. Уровень локализации составит порядка 90%, при производстве будет использоваться преимущественно российское сырье.

BIG DATA & BIG MONEY ГК «МОСКАБЕЛЬМЕТ»

Генеральный директор ГК «Москабельмет» Павел Моряков рассказал как сохранять холодный ум и правильно использовать Big Data в промышленности.

«Чтобы правильно зарабатывать на больших данных, нам необходимо в первую очередь понимать, что мы хотим собирать. Если мы просто начнем собирать данные, мы станем предприятием по сбору данных. Этот огромный массив информации должен дальше использоваться. Поэтому самое главное не как хранить данные, а как правильно из них получить деньги. И, подходя к любому процессу я призываю сначала посчитать, а потом уже приступить».

Big data — она для того, чтобы повысить производительность. Сейчас, когда я могу понимать, сколько у меня переналадок, сколько у меня перенастроек, могу сделать APS-систему, которая построит мне процесс на 25% короче. Зачем я это делаю? Чтобы быстрее доставить продукт клиенту. Конечно, у меня есть мечта: только клиент подумал, а я ему уже кабель привез. К этому идем!»



Другие спикеры сессии «BIG DATA в рублях» — представители Kaspersky, Rotec Digital Solutions, «Систэм Электрик», «Рексофт Консалтинг», «Сибур Диджитал», «Газпром нефть», «Сбербанк».



Слушайте на **Kabel.FM**



RusCable Live Эфир 14.07.2023

Кабельная жара. Иннопром. Где горит, а где подгорает?

Середина самого жаркого кабельного сезона богата на новости и обновления в кабельном бизнесе. Иннопром, новые производственные линии, кибербезопасность и даже продление аналогового вещания для телевидения. Что все это значит для кабельного бизнеса? Будем разбираться в эфире RusCable Live. Среди новостей и тем выпуска – черный пиар "Конкорда", кабель с конями из Ростова-на-Дону, подробности проекта "Сверхпроводниковой кабельной линии" в Санкт-Петербурге вместе с УНКМТЕХ и "Иркутсккабелем", северокорейский интранет, учения на "Москабельмет" и крутые вакансии.

В прямом эфире RusCable Live – обзор материалов и публикаций по кабельной тематике, анонсы мероприятий и эксклюзивных материалов в подписке RusCable Плюс, ну наши постоянные рубрики "главные новости недели", "инспекция по соцсетям", "биржа доверия" и свежий розыгрыш на форуме.

Смотреть на YouTube

Ведущие эфира: Сергей Кузьминов (RusCable.Ru) и Виктория Демидова (блогер и ведущая проектов RusCable.Ru).

▶ Новые выпуски подкастов и шоу!



Полимерный подкаст

Документальный подкаст Евгении Амелехиной из команды RusCable.Ru о том, как разбираться в кабельных полимерах и стать немножечко компаундером.



Личное дело

Подкаст с яркими представителями кабельной отрасли. С гостями выпусков обсуждаем насущные проблемы, важные кейсы и события рынка, ведь понимать, как сегодня живет кабельный бизнес – дело каждого из нас.



О чем гудят провода

Подкаст о том, как электричество попадает в наши дома, и как безопасно с ним обращаться. Почему птицы сидят на проводах, и их не бьет током? Почему же гудит трансформатор?

Слушайте и смотрите там, где привыкли



Слушайте
ВКонтакте



Послушайте на
Яндекс Музыке



Listen on
Apple Podcasts



YouTube Music



ХОЛДИНГ
**КАБЕЛЬНЫЙ
АЛЬЯНС**



обеспечивающие БЕЗОПАСНОСТЬ

производство и поставка кабельно-проводниковой продукции для любых условий эксплуатации



каталог продукции

8 800 7000 100
hka@holdcable.com

www.holdcable.com

Кабели защищены патентом на полезную модель № 128773 от 18.10.2012 АО «ВНИИКТ»

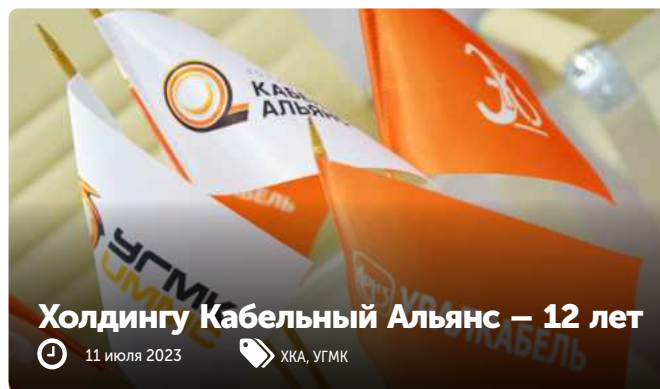
АЭ АССОЦИАЦИЯ
ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ



Кабели марки СегментЛАН соответствуют обновленным требованиям ГОСТ

11 июля 2023 СЕГМЕНТЭНЕРГО

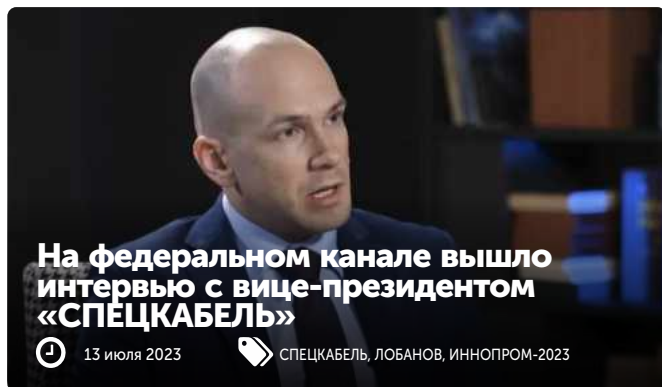
В начале 2023 года вступил в силу обновленный свод правил СП 134.13330.2022 «Системы электросвязи зданий и сооружений. Основные положения проектирования», регулирующих проектирование систем электросвязи в зданиях и сооружениях. Данные правила предусматривают использование LAN-кабелей и оптики в большинстве систем здания, за исключением систем пожарной безопасности. Кабели марки СегментЛАН соответствуют ГОСТ 54429 и предназначены для различных целей применения. Кабели СегментЛАН PVCLS нг(A)-LS и СегментЛАН РЕ предназначены для внутренней и наружной прокладки соответственно.



Холдингу Кабельный Альянс – 12 лет

11 июля 2023 ХКА, УГМК

Холдинг Кабельный Альянс создан в 2011 году и является одним из ведущих отечественных производителей кабельно-проводниковой продукции для различных отраслей промышленности. ХКА постоянно модернизирует производственную базу своих предприятий. В течение прошедшего года на заводах ХКА установлены новые обмоточные линии, оборудование для бронирования нефтепогружных кабелей, комплекс оборудования для охлаждения резиновой ленты, установки для сушки гранул полимерных материалов и новые станки с ЧПУ: электроэрозионный копировально-прошивной станок и вертикальный фрезерный обрабатывающий центр.



На федеральном канале вышло интервью с вице-президентом «СПЕЦКАБЕЛЬ»

13 июля 2023 СПЕЦКАБЕЛЬ, ЛОБАНОВ, ИННОПРОМ-2023

На одном из федеральных каналов вышло интервью с вице-президентом кабельного завода СПЕЦКАБЕЛЬ Сергеем Лобановым, снятое на полях ИННОПРОМ-2023. Представитель предприятия поделился, как компании удается поддерживать производственные показатели на докризисном уровне, как здесь решаются вопросы патентного регулирования и для чего нужно создавать новую продукцию. Вице-президент рассказал, что создание новых изобретений всегда сопряжено с большими финансовыми рисками, но необходимо для создания технического достояния компании. В сюжете также показали разработки «Спецкабеля», представленные на выставке ИННОПРОМ-2023. Среди них сверхгибкий кабель для робототехники, оптический кабель для бортовых систем SpaceWire и другие.



Мероприятия

ВНИИ КП проведет круглый стол на «Армия 2023»

6 июля 2023 ВНИИ КП

ВНИИ КП проведет круглый стол «Кабельная промышленность в интересах укрепления обороноспособности России» в рамках Форума «АРМИЯ 2023». Мероприятие состоится 16 августа 2023 года и соберет ведущих специалистов и экспертов отрасли. Целью круглого стола является анализ текущего состояния и перспектив развития производства кабельных изделий, а также расширение их применения в сфере оборонно-промышленного комплекса. Специалисты от ведущих организаций, таких как ОАО «ВНИИ КП», ООО НПП «Спецкабель» и ЗАО «МЕМОТЕРМ-ММ» обсудят ключевые вопросы и наметят стратегические цели совместной работы, направленной на развитие кабельной индустрии для укрепления обороноспособности России.



ОКП «Элка-Кабель» получит финансирование от ФРП

11 июля 2023 ФРП, ЭЛКА-КАБЕЛЬ, ИНВЕСТПРОЕКТ

Фонд развития промышленности подписал соглашение о предоставлении льготного займа на 500 млн рублей под 1% годовых в рамках программы «Проекты развития» предприятию «ОКП «Элка-Кабель», которое стало тысячным уникальным клиентом Фонда. Средства займа пойдут на увеличение производства кабелей специального назначения для сложных условий эксплуатации с применением в качестве проводников как меди, так и уникальных алюминиевых сплавов. С привлечением финансирования ФРП предприятие запустит вторую и третью очереди цеха по выпуску кабелей специального назначения для сложных условий эксплуатации. Эти кабели собственной разработки предназначены для эксплуатации в климатических условиях Крайнего Севера.



На ИННОПРОМ прошла сессия «Устойчивое производство: стратегии обновления»

11 июля 2023 ИННОПРОМ-2023

На площадке ИННОПРОМ состоялась главная стратегическая сессия, которую открыл председатель правительства Российской Федерации Михаил Мишустин. В мероприятии принял участие заместитель председателя правительства Российской Федерации — министр промышленности и торговли Денис Мантуров. Он рассказал о векторе развития отечественной промышленности и вручил лауреату Национальную промышленную премию «Индустрия». Открывая сессию, Михаил Мишустин отметил позитивный тренд развития российского промпроизводства — за последние 4 года оно увеличилось на 7%. Он подчеркнул, что главным драйвером остается машиностроительный комплекс, высокие показатели демонстрируют автопром и сектор создания машин и оборудования, также ускорился рост в металлургии, химическом комплексе.

КАБЕЛИ ДЛЯ ОТКРЫТЫХ ГОРНЫХ РАБОТ



Скачать каталог



Кабели для передвижных машин и механизмов

КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ ГИБКИЕ ЭКРАНИРОВАННЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 6 и 10 кВ

ТУ 27.32.14.140-084-12427382-2019



ПРИМЕНЕНИЕ

Кабели предназначены для присоединения экскаваторов и других передвижных механизмов или электроустановок при открытых горных работах к электрическим сетям с изолированной нейтралью при номинальном напряжении 6000 и 10 000 В переменного тока номинальной частотой 50 Гц на основных жилах и 380 В на вспомогательной жиле.

КГЭ

8

6

4

5

3

2

1

ТОФЛЕКС КГРУЭЖТц 8

8

7

6

4

5

3

2

1



КОНСТРУКЦИЯ

- ① **Токопроводящая жила** – медная 5 класса (без обозначения) или медная луженая 5 класса (без обозначения, в тропическом исполнении).
- ② **Экран по основным токопроводящим жилам** – электропроводящая резина.
- ③ **Изоляция основных жил** – изоляционная резина (без обозначения – для кабелей в оболочке из резины, **Р** – для кабелей в оболочке из термопластичного полиуретана), изоляционная резина повышенной теплостойкости (**Т**).
- ④ **Изоляция вспомогательных жил** – резина, сшитая эластомерная композиция (без обозначения) или полипропилен (**п**).
На жилу заземления изоляцию не накладывается.
- ⑤ **Экран по изоляции основных жил** – электропроводящая резина (**Э**).
- ⑥ **Внутренний слой оболочки** – электропроводящая резина или неэлектропроводящая резина, или термоэластопласт (без обозначения).
- ⑦ **Упрочняющие жгуты** – оплетка из синтетических нитей (**Ж**) между внутренним и наружным слоем оболочки.
- ⑧ **Наружный слой оболочки** – маслостойкая шланговая резина (без обозначения) или маслостойкий термопластичный полиуретан (**У**).
- ⑨

Современный коммуникационный кабель InfoLan

Исполнение:

Внутренний U/UTP, F/UTP cat 5e - LS, -HF, -LSLTx, коаксиальный
внешний - трос, U/UTP, F/UTP cat 5e, коаксиальный

Кабели с увеличенной дальностью передачи сигналов:

InfoLan FE Long U/UTP PVC 2x2x0,52 Ethernet 100 Мбит/с 200 м
InfoLan FE Long U/UTP PVC 2x2x0,52 Ethernet 100 Мбит/с 250 м
InfoLan FE Long U/UTP PVC 4x2x0,52 Ethernet 1 Гбит/с 180 м

Кабели комбинированные с дополнительными жилами питания:

InfoLan Video U/UTP PE 4x2x0,52 / 2x0,5 (0,75)
InfoLan Video U/UTP PEtr 4x2x0,52 / 2x0,5 (0,75)
Малогабаритный коаксиал KBKP (KBKB) / 2x0,5 (0,75)



НПП «ИНФОРМСИСТЕМА»

344055, г. Ростов-на-Дону, Пескова, 17 А
Тел.: (863) 290-59-90, 299-09-84

info@infolan.ru
infolan.ru





Новый сенсор ускорит производство лопастей ветряков

9 июля 2023

НАУКА, ТЕХНОЛОГИИ, РАЗРАБОТКИ, ИННОВАЦИИ

Ученые из Сколтеха при поддержке Программы трансляционных исследований и инноваций Сколтеха разработали и запатентовали метод мониторинга процесса изготовления изделий из термоактивных полимеров. Из этих материалов сделана значительная часть деталей самолетов, кораблей, лопасти ветряков и многие составляющие автомобилей и спортивного снаряжения высокого класса. Они подолгу — порой в течение нескольких дней — запекаются в огромных печах, и новый метод мониторинга позволяет отследить момент, когда этот энергозатратный процесс можно завершать.



50Hertz усовершенствует процесс зарядки электромобилей

14 июля 2023

50Hertz, ГЕРМАНИЯ, ЭЭС

Системный оператор 50Hertz совместно с немецкими LichtBlick*, IT-стартапом decarbon1ze и электросетевой компанией Stromnetz Berlin запустили пилотный проект, целью которого является тестирование IT-процессов выбора владельцами электромобилей предпочтительного тарифа на электроэнергию для зарядки электромобилей, в том числе на общественных зарядных станциях (ОЗС). Разработчики проекта реализовали процесс взаиморасчетов за электроэнергию в натуральном и денежном выражении, используя специализированную систему выставления счетов на оплату электроэнергии, в рамках которой операторы ОЗС, поставщики электроэнергии и владельцы электрических сетей объединяются в группы и зоны балансирования.



Создан Навигатор искусственного интеллекта

13 июля 2023

МИНПРОМТОРГ, ИИ, IT

Эксперты Федерального центра прикладного развития искусственного интеллекта, создаваемого Минпромторгом России на базе ФГАУ «РЦУД и РТ», разработали Навигатор ИИ. Одним из первых решений Федерального центра реализован справочник по поддержке развития и внедрения технологий искусственного интеллекта в Российской Федерации. Он поможет представителям различных отраслей быстро ознакомиться с основными аспектами развития технологий искусственного интеллекта. Представленный экспертами Навигатор ИИ включает ретроспективный обзор основных этапов развития технологий искусственного интеллекта и их основополагающие государственные и коммерческие институты Российской Федерации.



Не просто 5G: ученые разработали «умную» СВЧ-антенну

12 июля 2023

НАУКА, ТЕХНОЛОГИИ, РАЗРАБОТКИ, ИННОВАЦИИ

Постоянный рост объемов передачи информации с помощью беспроводных систем вызывает потребность в развитии коммуникационных технологий по всему миру. Этот фактор приводит к необходимости создавать новые более эффективные стандарты связи, которым соответствуют определенные диапазоны частот радиоволн. В частности, сегодня наиболее актуальным из них является пятое поколение мобильных систем связи — 5G. Однако для массового внедрения сетей стандарта 5G требуется обеспечить их компонентной базой, недорогой в производстве и эксплуатации и способной работать в широком диапазоне частот.



В России разработали первый электромотоцикл

12 июля 2023

ИННОВАЦИИ, РАЗРАБОТКИ, ИННОПРОМ

«НАМИ» разработал первый в стране электромотоцикл AURUS Merlon. Запуск серийного производства запланирован на начало 2024 года. В рамках проекта Единой модульной платформы на собственных мощностях предприятия разработали высоковольтную тяговую батарею, систему управления энергосиловым комплексом, компоненты светотехники, внешние панели и элементы кузова и многое другое. Электромотоцикл может использоваться при отрицательных температурах — до минус 25 градусов, двигаться на скользкой поверхности и использоваться с боковым прицепом. Он оснащен подогревом руля, ручек, электрорегулировкой положения ветрового стекла, сенсорной электронной приборной панелью, функцией быстрой зарядки и возможностью движения задним ходом.



Терминатор от мира дронов: не горит даже при 200°C

12 июля 2023

РАЗРАБОТКИ, РОБОТОТЕХНИКА, ИННОПРОМ

Исследователи представили прототип «огнеупорного» квадрокоптера FireDrone, который способен 10 минут выдерживать нагрев до 200 °С. Устойчивый к высоким температурам дрон был испытан в термокамере и подвергся «огневым» испытаниям в центре обучения пожарных. За один раз он может выдержать 10 минут в температурном окружении 200°C. Разработчики надеются, что рано или поздно смогут создать коммерческий продукт и, тем самым, помогут спасти жизни пожарных и людям, попавшим в огненный капкан. Дрон с тепловым экраном также может использоваться в работе при экстремально низких температурах — в Арктике и Антарктике. В частности, прототип был испытан в туннеле на леднике в Швейцарии.



ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ РАЗДЕЛКИ КАБЕЛЯ

Для работы с кабелем
низкого, среднего, высокого
напряжения и оптоволоконна

Кабельный инструмент Alroc в России

Акционерное Общество



РЭС
энергия дела

РУССКИЕ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ
СИСТЕМЫ

АО «Русские Энергетические Системы»
официальный дистрибьютор ALROC в России

+7(495)979-62-77
sales@rusensys.ru

АО «РЭС». ИНН 109388, Москва,
ул. Гурьянова, д.30 офис 308 (м Печатники)



#мероприятия

Проволока Online!

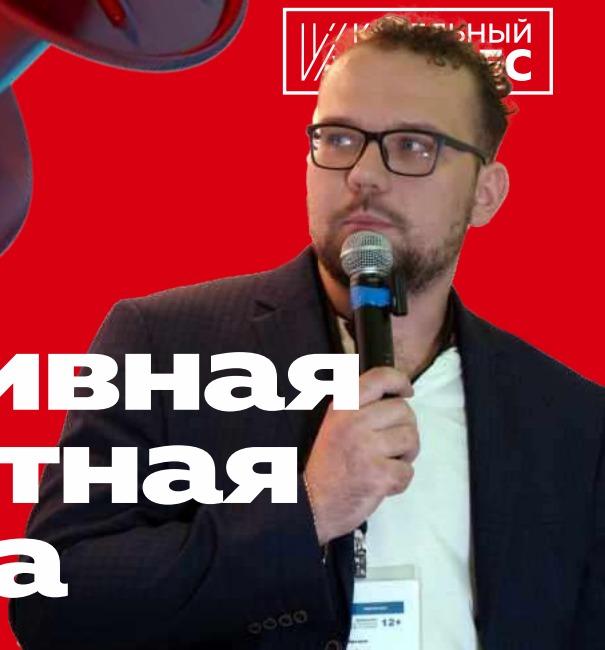


Выставка «Проволока 2023» завершилась в июне, но встретиться с производителями и поставщиками кабельного оборудования, послушать и посмотреть доклады деловой программы можно на RusCable.Ru! Мы собрали и опубликовали главные доклады, презентации и выступления с «Проволоки 2023»!



Группа компаний ULC

Эффективная и эффектная упаковка



ChinaCable.Ru

Как купить оборудование в Китае?

КАБЕЛЬНЫЙ
БИЗНЕС





Кликните для перехода к видео или плейлисту

ЭКСКЛЮЗИВ

ЭКСКЛЮЗИВЫ ПО ПОДПИСКЕ!

Tratos снижает выбросы углерода

Программа мероприятий, направленных на борьбу с загрязнением воздуха, вызванным работой дизельных генераторов, включает альтернативное морское электропитание. Такие системы обеспечивают более чистый, бесшумный и экологически безопасный подход к электроснабжению судов, когда они пришвартованы в портах.



Обмоточные провода Dahrén для ABB

ABB закупит обмоточные провода из низкоуглеродистой меди у мирового поставщика Dahrén, для использования в оборудовании для электромагнитного перемешивания (EMS) при производстве металлической продукции для перехода к низкоуглеродной экономике.

Идеальная скрутка: инновационные решения WTM

WTM SrL разрабатывает и производит кабельное оборудование, в том числе лентообмоточные станки, крутильное оборудование для производства кабелей. С 2005 года компания также разрабатывает и производит комплексные линии для скрутки и наложения ленточной изоляции.





Аналитика кабельной отрасли

Читайте аналитический обзор
кабельного рынка с 8 по 14 июля 2023

-12,3%
индекс ВВГ

Читать материал

Читайте этот и другие эксклюзивные материалы в подписке RusCable Плюс

1 месяц

2500₽

81 руб/день

1 год

11 990₽

33 руб/день

Читайте эксклюзивные материалы по подписке!

ruscable.ru/plus



Сырьевые рынки

Производство окиси этилена и гликолей «Сибур-Нефтехима» возобновляет работу

13 июля 2023

СИБУР, СИБУР-НЕФТЕХИМ

В «Сибур-Нефтехиме» приступили к восстановлению работоспособности производства окиси этилена и гликолей, временно остановленного после возгорания, случившегося 12 июля. В ходе возгорания никто из сотрудников предприятия и подрядных организаций, работавших на производственной площадке, не пострадал. Персонал производства был организованно эвакуирован, перед этим сотрудники дежурной смены произвели необходимые технологические операции, позволившие ограничить распространения огня. Участок непредельных углеводородов, производство акриловой кислоты и эфиров работают в штатном режиме.



НПП «ПОЛИПЛАСТИК» прошел аудит Arcelik с результатом 98,7%

7 июля 2023

ПОЛИПЛАСТИК, ПОЛИМЕРЫ, КОМПОЗИТЫ

Требования аудита Arcelik близки к уровню автомобильного стандарта IATF, что делает турецкого лидера мирового рынка бытовой техники одним из самых строгих аудиторов в данной отрасли. НПП «ПОЛИПЛАСТИК» набрал 32,6 балла из 33 возможных, показав результат близкий к 100%. Площадку ведущего российского компаундера в Энгельсе, на которой производятся материалы для отрасли бытовой техники, посетили представителя холдинга Arcelik из службы закупок и качества. Аудиторы побывали не только в цехах, но и на складах сырья и готовой продукции, в лабораториях, и административных корпусах. Ранее компаундер успешно развивал крупнотоннажные отгрузки в зарубежные страны. В 2023 году предприятие планирует усилить сотрудничество с зарубежными партнерами.



Команда «СИБУР-Кстово» заняла первое место в рейтинге CASE IN

10 июля 2023

СИБУР, СИБУР-КСТОВО, CASE IN

Команда «Challenge Accepted», представляющая «СИБУР-Кстово» в международном инженерном чемпионате CASE IN, поднялась на первое место после очередного обновления рейтинга Лиги молодых специалистов. По итогам 2022 года кстовчане находились на втором месте. Чтобы стать первой командой «Challenge Accepted» потребовалось занять четыре подиума в официальных соревнованиях CASE IN. В составе команды «Challenge Accepted» выступают молодые специалисты «СИБУР-Кстово» Денис Ширяев, Любава Бухтоярова, Андрей Тюлин и Александр Хвалин. Рейтинг Лиги молодых специалистов - это показатель успешности выступлений команд, представляющих отраслевые компании в официальных мероприятиях, проходящих под эгидой международного инженерного чемпионата CASE-IN.



Энергетический рынок

Мощность «зеленой» энергетики превысит 440 ГВт в 2023 году

16 июля 2023

ЭНЕРГЕТИКА, ВИЭ

Солнечная энергия останется основным источником глобального увеличения мощности возобновляемых источников энергии в 2023 году, на нее придется 65 % роста или 286 ГВт. В 2024 году эта цифра вырастет почти до 310 ГВт, что обусловлено более низкими ценами на модули, более широким внедрением распределенных фотоэлектрических систем и политическим стремлением к крупномасштабному развертыванию. Повышенные цены на электроэнергию стимулируют быстрый рост использования солнечной энергии на крышах, позволяя потребителям сокращать счета за электроэнергию.



Системный оператор и АРВЭ интегрируют ВИЭ в энергосистему

7 июля 2023

СО ЕЭС, ВИЭ, АРВЭ

В Системном операторе прошло заседание совместной рабочей группы Ассоциации развития возобновляемой энергетики (АРВЭ) и АО «Системный оператор ЕЭС» по актуальным вопросам обеспечения эффективной работы «зеленой» генерации в составе ЕЭС России. Основными вопросами заседания стали перспективы участия российской стороны в обсуждении актуальных тем развития энергетики на основе ВИЭ в формате «hard talk» Европейской Экономической Комиссией (ЕЭК) ООН», предлагаемые АРВЭ изменения и дополнения в правила и регламенты оптового рынка, а также технические вопросы, связанные с возможностью участия ВИЭ в регулировании частоты и реактивной мощности, в их числе адаптация рыночных механизмов для эффективной интеграции ВИЭ в энергосистему.



В Челябинской области применили цифровую систему мониторинга запасов устойчивости

14 июля 2023

СО ЕЭС, ОДУ УРАЛА, ЦИФРОВАЯ ЭНЕРГЕТИКА

Применение СМЗУ для определения допустимых перетоков мощности в реальном времени при управлении электроэнергетическим режимом позволяет увеличить степень использования пропускной способности электрической сети и повысить экономическую эффективность электрогенерации за счет более оптимальной ее загрузки. Степень использования пропускной способности электрической сети в этом контролируемом сечении повысится на величину до 20,5 % - на 217 МВт. В операционной зоне Челябинского РДУ система мониторинга запасов устойчивости впервые введена в работу. Внедрение отечественного программно-технического комплекса - это реальный шаг к цифровизации энергетики, наряду с централизованными системами противоаварийной автоматики нового поколения.



294 года заводу КИРСКАБЕЛЬ

АО «Кирскабель» – одно из крупнейших кабельных производственных предприятий России, расположенное в Кировской области страны. Свое наименование завод получил в 1946 году, но создание предприятия датируется 1729 годом, когда на берегу реки Кирс хлыновским купцом Григорием Вяземским было основано чугунолитейное производство. Продукцию и в те времена отличало высокое качество. Так, железом, изготовленным на заводе, была обустроена кровля главного императорского дворца России – Зимнего дворца в Санкт-Петербурге.

vk @kircscable

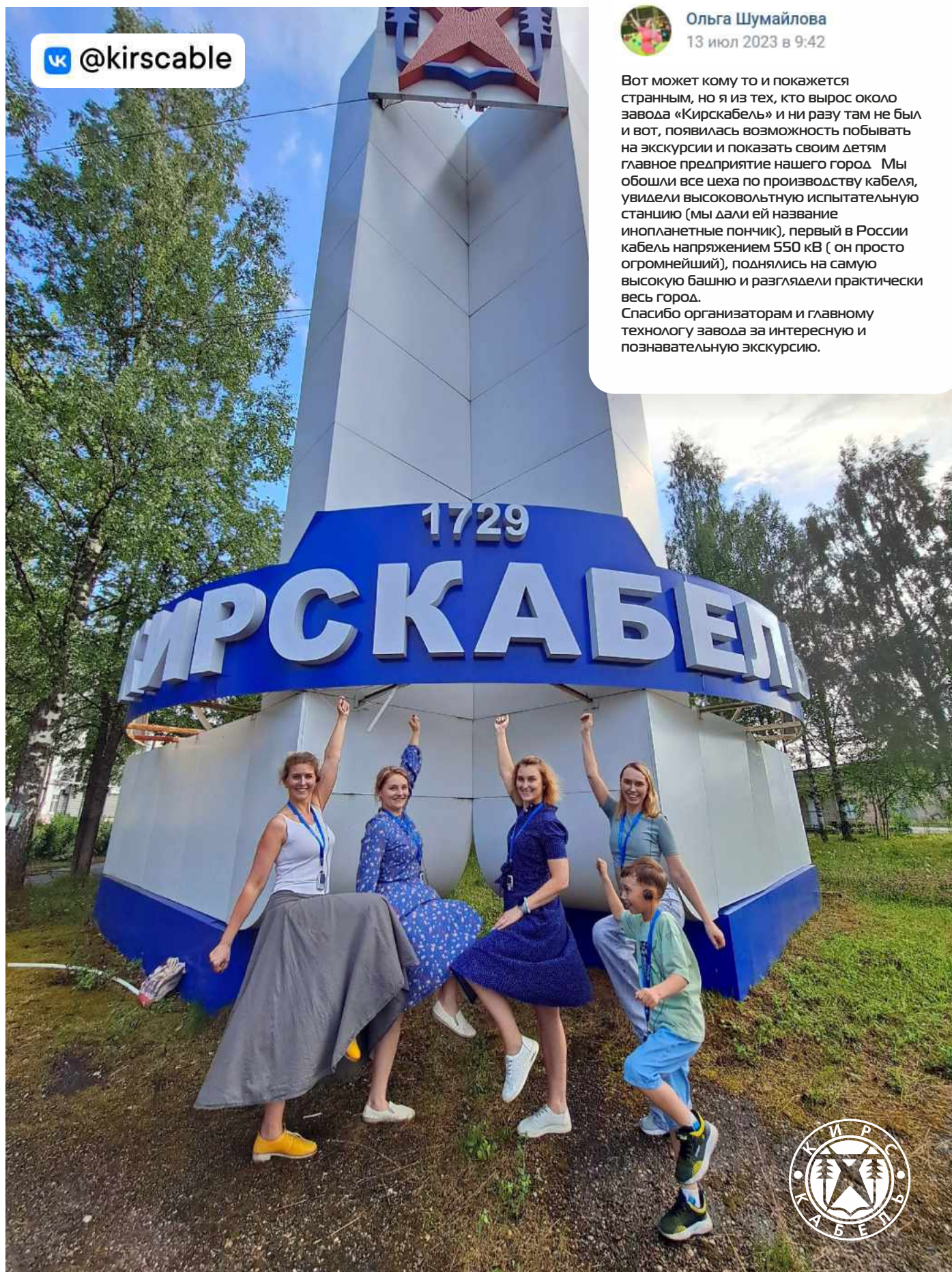


Ольга Шумайлова

13 июл 2023 в 9:42

Вот может кому то и покажется странным, но я из тех, кто вырос около завода «Кирскабель» и ни разу там не был и вот, появилась возможность побывать на экскурсии и показать своим детям главное предприятие нашего город. Мы обошли все цеха по производству кабеля, увидели высоковольтную испытательную станцию (мы дали ей название инопланетные пончик), первый в России кабель напряжением 550 кВ (он просто огромный!), поднялись на самую высокую башню и разглядели практически весь город.

Спасибо организаторам и главному технологу завода за интересную и познавательную экскурсию.





Сегодня АО «Кирскабель» входит в ТОП-5 лучших заводов России

Завод вошел в состав холдинга УНКОМТЕХ в тяжелые 90-е годы. Промышленность России в те времена переживала очень сложный период – демонетизацию экономики. Указ Президента «О мерах по либерализации цен» и одноименное постановление правительства стало драйвером перехода на рыночную экономику, но и началом большого кризиса. С 2 января 1992 года госрегулирование сняли с 80% оптовых и 90% розничных цен. Чтобы победить инфляцию, Центробанк начал ограничивать количество денег в обороте и повышать ставки банковских кредитов. Промышленникам пришлось использовать взаимозачеты и бартерные платежи — прямой обмен товаров и услуг. Большинство бартерных сделок пришлось на сегмент b2b. Завод «Кирскабель» реализовывал в те времена 90% объема по бартеру. Загрузка производства составляла всего 10% от общих мощностей.

Но уже к началу 2000 года эффективная система кризис-менеджмента и грамотная инвестиционная политика позволили вывести АО «Кирскабель» из кризиса – масштабную модернизацию производства, наращивание видов выпускаемой кабельно-проводниковой продукции (КПП) и многократное повышение объемов продаж.



https://vk.com/kirscable?w=wall-217580584_1166



Елена Пушкарёва

15 июл в 5:48

Впечатлил и градообразующий завод Кирскабель и его продукция, вы все представляете себе катушки, те самые, на которые наматывают нити, на заводе катушки по 4.5 метра и на них мотают кабель, некоторые его виды выдерживают температуру плавления до 125 градусов и выдают до 550Вт. Завод развивается глобальными темпами, заказы увеличиваются, сказывается недоступность импортной продукции, закуплено новейшее турецкое и китайское оборудование, наращивают мощности, вакансии открыты. Так же, конечно, в любом месте очень приятно посетить местный краеведческий музей, особенно когда экскурсию ведёт человек всей душой любящий своё дело и историю города, края.

@kirscable





Вера Осколкова
вчера в 22:12

Дочь часто спрашивала у меня: "Мама, что же делает папа на работе? Чем он занимается?" Вот на сколько понимаю, так и объяснила. И тут появилась возможность побывать на нашем заводе Кирскабель на экскурсии. Признаюсь честно, самой было интересно посетить производство, не только для расширения своего кругозора, но и для работы.

vk @kircscable



Уникальные технологии

Заводу удалось сохранить за собой статус единственного в России производителя кабелей с минеральной изоляцией, выпуск которых был налажен здесь еще в 1968 году. И сегодня «Кирскабель» обладает уникальными, не имеющими аналогов в мире, технологиями для производства этого вида продукции. Их называют «Кабелями судного дня» и это название продукция полностью оправдывает: кабели не боятся высоких температур и открытого огня.

Изоляция кабеля нетоксична, не горит, не выделяет вредных газов и плавится при температуре 2800 °С. При этом, при возникновении аварийной пожарной ситуации, кабель может работать до температуры плавления меди. Такой кабель не может самовозгораться даже от перегрева, вызванного токовыми перегрузками. Более того, оказавшись в очаге пожара кабели с минеральной изоляцией продолжают функционировать и во время пожаротушения. Кабели с минеральной изоляцией производства АО «Кирскабель» сертифицированы по российским и международным стандартам качества и имеют множество наград.

В период с 2002 по 2007 гг. были запущены кабели с показателями низкого дымовыделения (LS) для атомных станций, LAN-кабели 5, 6, 7-й категории, радиочастотные кабели типа RCB, RGII и самонесущие изолированные провода марки СИП.

2008 год стал знаковым этапом в масштабной инвестиционной программе, направленной на модернизацию предприятия. В июле 2008 года было подписано соглашение о техническом партнерстве с ведущим японским кабельным концерном Furukawa Electric. В рамках соглашения японской компанией были переданы YNKOMTEXу технологии производства кабелей высокого напряжения с изоляцией из сшитого полиэтилена. Результатом взаимодействия с японским концерном стало строительство нового цеха по производству силовых кабелей с изоляцией из сшитого полиэтилена на класс напряжения свыше 110 кВ.

Также в этом году состоялся запуск цеха по производству кабелей для нужд атомной промышленности, в том числе, кабелей управления в огнестойком исполнении, контрольных и силовых кабелей с индексами FRLS и FRHF, и увеличены мощности для производства кабелей в пластмассовой изоляции крупных сечений (свыше 95 кв. мм и до 400 кв. мм).

В период с 2009 по 2012 гг. на предприятии был запущен в серийное производство специальные высокотемпературные провода (АСТ), и начат выпуск проводов с композитным сердечником (АССС) и компактированных проводов (Аск2у). Провода этих марок имеют целый ряд технических преимуществ, позволяющих существенно увеличить объем энергопередачи, при этом сократить расходы на строительстве воздушных линий и их содержании. Вся продукция прошла аккредитацию и активно применяется на объектах ПАО «Россети».

В 2010 году «Кирскабель» приступил к производству монтажных кабелей повышенной пожарной безопасности. В настоящее время на заводе выпускается широкий ассортимент кабелей этого вида, в том числе, кабели марки ККЗ®. Разработка кабельно-проводниковой продукции, известной в рынке под маркой ККЗ® – это один из успешных результатов ведущих технологий и инженеров холдинга в направлении реверс-инжиниринга*. Кабели марки ККЗ® имеют широкий ряд преимущественных технических характеристик, по сравнению с аналогами, и отвечают требованиям российских и международных стандартов. Кабели управления, сбора и передачи данных марки ККЗ® – это единственное решение на территории РФ по комплексной замене кабелей производителей: Belden, Unitronic, Tendro, Helukabel, TKD – по всей линейке КПП для автоматизированных и роботизированных линий.

2010–2012 гг. на предприятии организовано серийное производство кабеля на напряжение от 110 до 220 кВ с сечением токопроводящей жилы до 2500 мм². Успешное прохождение типовых испытаний на стенде АО «ВНИИКП» и годовых электрических испытаний кабельной системы 220 кВ на испытательном стенде ИЦ ВЭ ОАО «НИИПТ» завершилось получением сертификатов соответствия на продукцию.

В 2015 г. АО «Кирскабель» совместно с Министерством промышленности и торговли Российской Федерации приступил к реализации проекта «Разработка и организация серийного производства нового поколения высоковольтных кабелей на напряжение до 550 кВ».

В 2022 году были начаты промышленные испытания кабеля на сверхвысокое напряжение с сечением жил 1600 мм² и 3000 мм². По результатам этих испытаний кабели из сшитого полиэтилена на класс напряжения 127/220, 190/330 кВ и 290/500 кВ получили аккредитацию для применения на объектах ПАО «Россети».

Инновации и цифровизация

«Кирскабель» продолжает наращивать выпуск инновационной продукции для различных отраслей отечественной промышленности, постоянно подтверждая свое звание лидера кабельного производства и успешно проходя полномасштабные сертификационные испытания в независимых лабораториях.

В 2023 году — юбилейном для холдинга — УНКОМТЕХ сосредоточен на реализации масштабной модернизации производственных линий своих заводов и внедрению новых программ цифровой трансформации.



Вера Осколкова

вчера в 22:12

Дочь наконец узнала, где работает папа, что же он такое делает на работе. Ура!

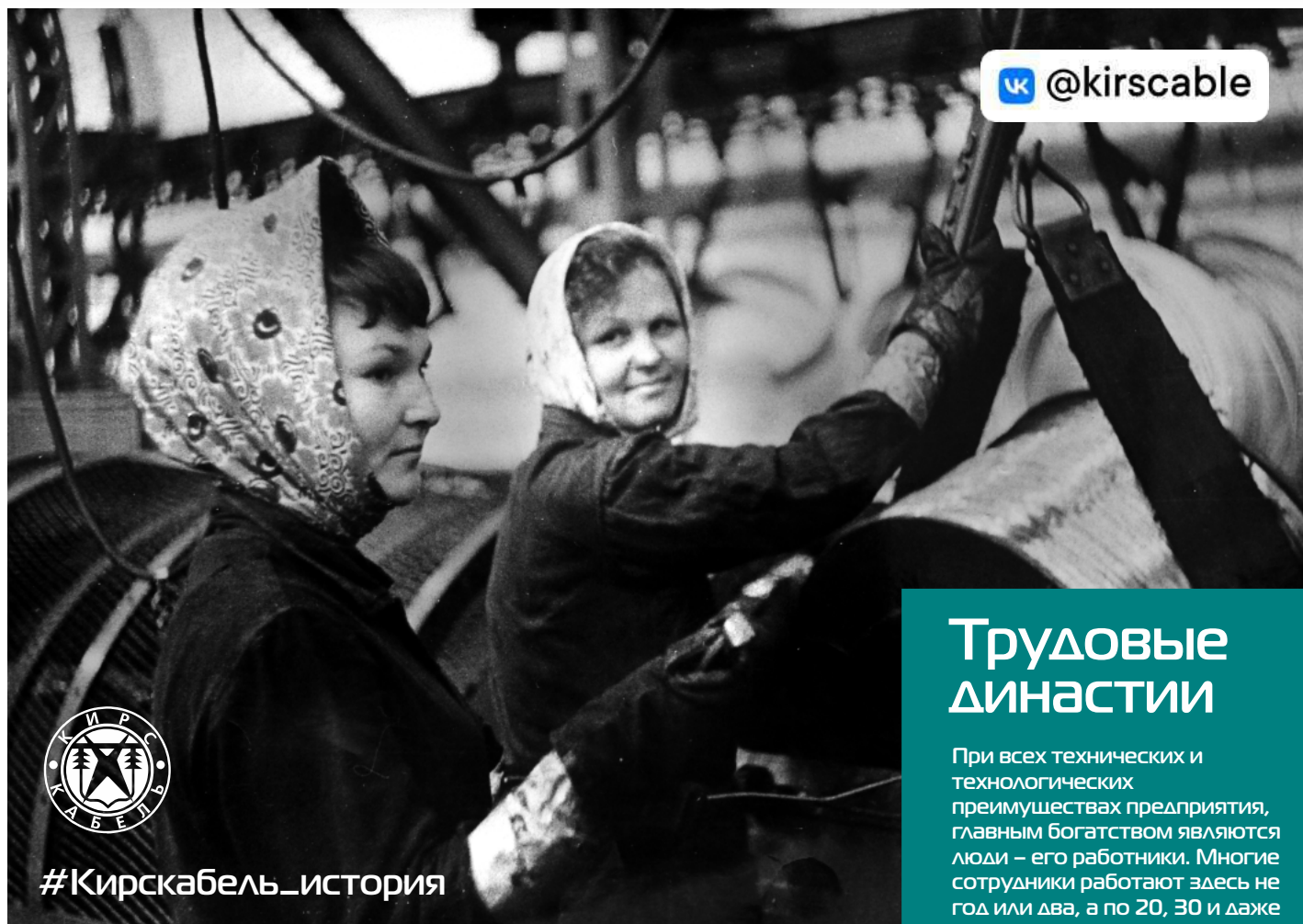


@kircable



АО «Кирскабель» в этом году проводит обновление цехов по производству кабелей на низкое напряжение. Результатом модернизации станет увеличение выпуска кабелей с медной жилой. Все работы завершатся до конца 2023 года.

На предприятии активно внедряется концепция промышленного интернета вещей. Концепция обеспечивает прозрачность производственного процесса и тотальный контроль за технологической дисциплиной. На «Кирскабеле» внедряется иммерсивная программа для обучения новых сотрудников. Развивается концепция цифровых двойников, которая позволяет визуализировать состояние всех процессов в режиме реального времени.



[VK](#) @kirscable

Трудовые династии

При всех технических и технологических преимуществах предприятия, главным богатством являются люди – его работники. Многие сотрудники работают здесь не год или два, а по 20, 30 и даже 40 лет. У многих ветеранов сегодня трудятся на заводе их дети и внуки.



Неоднократно награждён
Почетными грамотами



За долголетнюю и безупречную работу награждена
как «Почётный ветеран ОАО «Кирскабель»»



Мой дедушка
Рассамахин Сергей Михайлович

Моя бабушка

Рассамахина Людмила Владимировна



@kircable



Город и завод

АО «Кирскабель» является градообразующим предприятием. Поэтому и город Кирс, и завод, отмечают свой День рождения в один день. А кроме того, 8 июля совпадает с общероссийским Днем семьи, любви и верности, поэтому кирсинцы отмечают сразу несколько праздников. В городе разворачиваются настоящие гуляния, а в мероприятиях принимают участие и дети, и взрослые. Администрация предприятия организовала сразу несколько конкурсов, итоги которых подвели в День завода, а инициативная группа предприятия – множество развлекательных мероприятий для горожан разных возрастов. Заводчане устроили флэшмоб на главной площади города, музыкальным сопровождением стал «Гимн завода», который специально ко Дню рождения написали и исполнили сотрудники предприятия.

В свой День рождения «Кирскабель» чествует своих лучших работников – передовики получают почетные грамоты и премии, портреты лучших сотрудников предприятия украшают Доску почета муниципалитета, а имена самых заслуженных работников завода вносят в Книгу Почета предприятия, которая выставлена в Музее города. К поздравлениям традиционно присоединяется руководство холдинга, администрация города Кирс, «Союз промышленников и предпринимателей» г. Киров, ассоциация «Электрокабель» и губернатор Кировской области. Всего в этом году различных наград удостоены 73 человека.

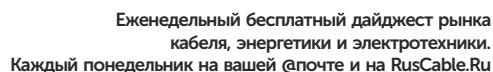
В следующем году АО «Кирскабель» отметит свой юбилей. Впереди у завода новые горизонты, и, как принято в УНКОМТЕХ, грандиозные планы и опережающие темпы их внедрения. Для новых побед у АО «Кирскабель» есть главное – вдохновленный профессиональный коллектив, готовый к новым достижениям, мощные производственные ресурсы и любовь к своему делу.

Текст: Вероника Федорова

Большая история в формате 360°

Читайте репортажи и смотрите видео!

[Перейти в спецпроект](#)



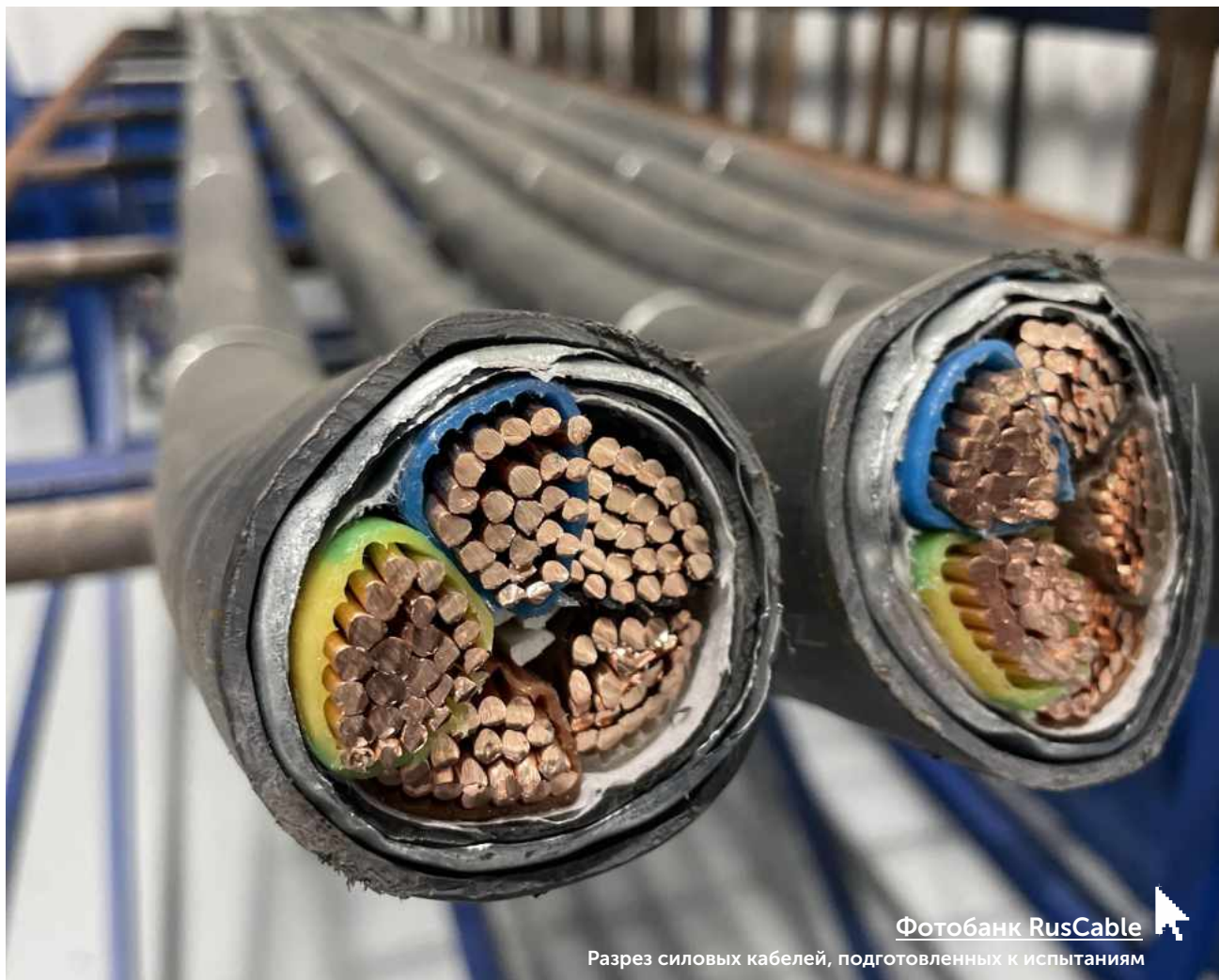
Искал кабель?

Сначала проверь на tdkss.ru



КАБЕЛЬСТРОЙСЕРВИС
ТОРГОВАЯ КОМПАНИЯ

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



Фотобанк RusCable

Разрез силовых кабелей, подготовленных к испытаниям

Алюминиевый и медный кабель в наличии



tdkss.ru

info@kabelstroyervice.ru

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

Открыты продажи

Катанка «Цветлита» теперь доступна всем!

Алюминиевая катанка

Наличие и короткие сроки

Катанка из алюминиевых сплавов

Гибкая система скидок

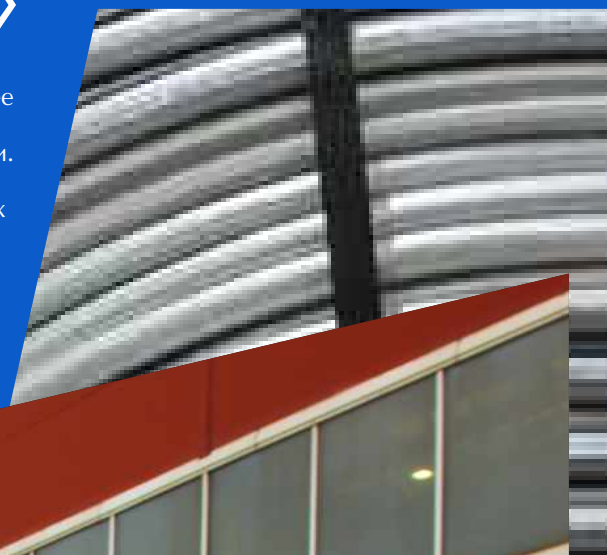


Собственное
технологичное
производство
в Саранске

Выгодные условия на алюминиевую катанку от КЗ «Цветлит»

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

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



Запросите предложение
и заключите договор
с НОВЫМ ПОСТАВЩИКОМ!

sales@zvetlit.ru

Перейти
в каталог



zvetlit.ru/katalog/katanka