

Insider

RusCable

Еженедельный дайджест рынка кабелей и электроэнергетики



**Виталий
Мещанов**

Генеральный директор
АО «ВНИИКП»

Ключевые
направления
разработки
кабелей

**Передовые
разработки
ВНИИКП**



Круглый стол
Кабельная промышленность
в интересах укрепления
оборонеспособности России

11/09/23

#328

Содержание выпуска

Обложка / ВНИИКП

Круглый стол «Армия 2023»

Уроки легенд ВНИИКП

Обязательно к прочтению

1 сентября в МЭИ

Режевской политехникум

Инспекция по соцсетям

Wire China 2023 / Habsans

ChinaCable.Ru / Впечатления

Спецпроект Ункомтех 360

Энергетика / Инновации

Подкасты и радио Kabel.FM

Ассоциация «Электрокабель»

Маркетплейс «Мокко»

Сбер CIB

Оборудование «Томсккабель»

Фото от КабельСтройСервис

Катанка от КЗ «ЦВЕТЛИТ»



ВНИИКП

11/09/23

#328

RusCable Insider

Еженедельный дайджест рынка кабеля, электротехники и электроэнергетики



RusCable Insider Digest

Официальное зарегистрированное СМИ Эл № ФС 77 - 67589

Номер свидетельства

Дата регистрации

Статус свидетельства

Наименование СМИ

Форма распространения

Территория распространения

Учредители

Адрес редакции

Эл № ФС 77 - 67589

10.11.2016

действующее

RusCable Insider Digest

Электронное периодическое издание

Российская Федерация

Усатова Е.В.

111123, Москва г., проезд Электродный, д. 8А, оф.18



Золотой партнер RusCable Insider



zvetlit.ru

ЦВЕТЛИТ

Бронированный кабель
Алюминиевый кабель
Секторная жила

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

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

zvetlit.ru

Над выпуском работали:

Руководитель медиа

Александр Гусев

Главный редактор

Евгения Гусева

Контент-менеджер

Светлана Климова

Руководитель IT-отдела

Алексей Левин

Редактор и SMM

Мая Танрибергенова

Редактор

Александра Борзенкова

Бухгалтер

Юлия Спиридонова

Медиаменеджер

Александра Лукина

Корректор

Ксения Кулешова

Редактор

Сергей Кузьминов

Технический директор

Владимир Козачек

Отделы и сервисы

Редакция журнала
mail@ruscable.ru

Редакция Форума
admin@ruscable.ru

Новостная служба
newstoday@ruscable.ru

Отдел рекламы
reklama@ruscable.ru

Отдел мероприятий
expo@ruscable.ru

Сервис СКЛАД
sklad@ruscable.ru

Сервис ТЕНДЕРЫ
tenders@ruscable.ru

Прием заявок на КПП
zakaz@ruscable.ru

Статистика Insider

Прямых подписчиков
журнала по e-mail

5 778+

Охват предыдущего
номера журнала

11 451+

Официальный сайт журнала
insider.ruscable.ru



Круглый стол ВНИИКП

Кабельная промышленность в интересах укрепления обороноспособности России

В рамках Международного военно-технического форума «АРМИЯ-2023» ВНИИКП выступил организатором круглого стола на тему «Кабельная промышленность в интересах укрепления обороноспособности России». Это второй раз, когда ВНИИКП участвует в форуме — в прошлом году Институт уже организовывал конференцию «Кабельная промышленность России для нужд ОПК». 16 августа за круглым столом собрались ведущие специалисты отечественной кабельной промышленности, были представлены доклады на актуальные темы для оборонно-промышленного комплекса России.



Модератором и первым докладчиком стал генеральный директор ОАО «ВНИИКП» Виталий Мещанов. Он рассказал о новых направлениях в разработке и освоении производства кабельных изделий, за последние 5 лет, среди которых кабели на напряжение 500кВ, кабели со сроком службы 60 лет и многое другое.

В президиуме — генеральный директор ОАО «ВНИИКП» Виталий Мещанов и председатель совета директоров, заместитель генерального директора, директор по общепромышленным вопросам и инновационному развитию ОАО «ВНИИКП» Евгений Васильев.



Круглый стол
Кабельная промышленность
в интересах укрепления
обороноспособности России

Виталий Мещанов / ВНИИКП

Разработка передовых кабелей

Одним из ключевых направлений разработки кабельной продукции остается повышение надежности и сроков эксплуатации. Первыми, кто обратил внимание на вопросы повышения сроков эксплуатации до 60 лет, стали российские атомщики. ВНИИКП были разработаны кабели со сроком службы 60 лет, которые востребованы для новых атомных реакторов.



**Ирина
Овчинникова**

Доктор технических наук, директор научного направления ОАО «ВНИИКП»

Доктор технических наук, директор научного направления ОАО «ВНИИКП» Ирина Овчинникова представила доклад о радиационностойких оптических кабелях (ОК). Она рассказала, что для обеспечения необходимой радиационной стойкости ОК ОАО «ВНИИКП» совместно с ИРЭ им. В. А. Котельникова РАН и АО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор» была разработана и освоена в производстве уникальная технология изготовления заготовки радиационно стойкого оптического одномодового волокна (ОВ).

Бортовые кабели в условиях космоса

На основе этого ОВ ОАО «ВНИИКП» разработана и освоена в производстве с приемкой «ВП» серия бортовых радиационно стойких ОК специального назначения, работоспособных в условиях вакуума и широкого температурного диапазона, со сроком службы 30 лет. Благодаря радиационной стойкости и широкому рабочему температурному диапазону ОК по техническим условиям КЖИБ 3587.517 ТУ могут применяться на объектах, эксплуатирующихся в условиях космического пространства.

Новый стандарт судовых кабелей

Об актуальных вопросах в области судовых кабелей рассказал заведующий лабораторией «Провода и кабели для электрических машин, установок транспорта и приборов» ОАО «ВНИИКП» Дмитрий Харченко. В настоящее время ОАО «ВНИИКП» ведет разработку Государственного стандарта на силовые и контрольные судовые кабели. Разработка такого стандарта давно стала необходимостью, т.к. единственный стандарт на судовые силовые и контрольные кабели был разработан в 1976 году и, несомненно, морально устарел. При разработке стандарта планируется особое внимание уделить вопросам унификации кабельных изделий, в т. ч. учитывая проводимые в настоящее время АО «СПО «Арктика» работы по созданию Единых технических требований к кабельно-проводниковой продукции.

**Дмитрий
Харченко**

Заведующий лабораторией «Провода и кабели для электрических машин, установок транспорта и приборов» ОАО «ВНИИКП»

Про импортозамещение

Немало внимания за круглым столом было уделено актуальным вопросам импортозамещения материалов и компонентов. Ведется работа по поиску новых поставщиков материалов для кабелей из дружественных стран, а также активная работа с отечественными производителями по разработке российских материалов, не уступающих по своим характеристикам зарубежным.



ФГУП «ВНИИА»

Всероссийский научно-исследовательский институт автоматики им. Н. Л. Духова



Виктор Андрианов / ВНИИКП



Денис Шевченко / Би Питрон

**Разрабатывать
и внедрять
военные
кабели!**

**Реальность
и будущее
обмоточных
проводов**

**Производство
кабельных
жгутов
и сборок**

Кроме специалистов ОАО «ВНИИКП», с докладами также выступили: заместитель директора по маркетингу ООО «ТД «УНКМТЕХ» Дмитрий Кин, коммерческий директор ООО НПП «Спецкабель» Сергей Лобанов, генеральный директор ЗАО «МЕМОТЕРМ-ММ» Борис Васильев, генеральный директор ООО «Би Питрон» Денис Шевченко и начальник отдела ФГУП «ВНИИА» Роман Невский.

Докладчики рассказали о текущих передовых решениях для электронной компонентной базы и бортовых сетей в разрезе термоусаживаемых изделий, внедрении инновационных кабельных конструкций для ВПК, кабелях для РВСН, современном производстве кабельно-жгутовой продукции, кабелях для фронта и об опыте взаимодействия предприятий разработчиков и изготовителей кабельной продукции и предприятий ОПК на примере ФГУП «ВНИИА».

Круглый стол, организованный ОАО «ВНИИКП», стал площадкой для обмена знаниями, контактами и современным опытом работы в сфере оборонно-промышленного комплекса России для представителей разных отраслей кабельной промышленности. Мероприятия такого формата не новы для ВНИИКП и всегда вызывают оживленную дискуссию по окончании. Стоит отметить, что ВНИИКП, являясь головным научно-техническим центром кабельной промышленности с 75-летней историей и центром компетенций, активно сотрудничает с представителями оборонно-промышленного комплекса.



**Связь
в полевых
условиях**

Помимо средств уничтожения, на «Армии» был обнаружен мотоцикл связиста. Похоже, он не только разматывает за собой «полевку», но при необходимости сматывает ее, а кабельный барабан синхронизован с колесами.

В непростых условиях сегодняшнего дня высокий технический, технологический уровень и инновационный характер деятельности ВНИИКП позволяет решать серьезные задачи, направленные на развитие научно-технического задела в интересах укрепления обороноспособности и обеспечения безопасности России.



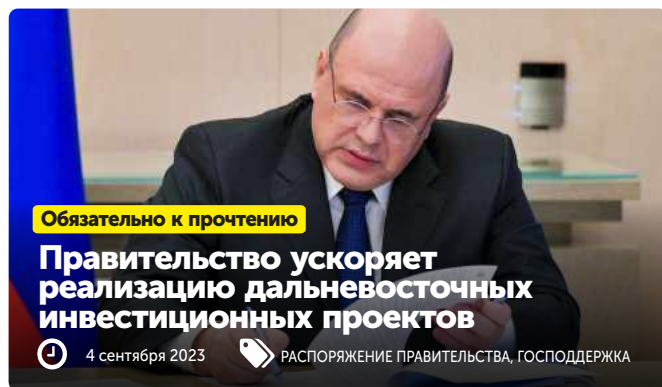


УРОКИ ЛЕГЕНД

ЗНАНИЯ ИЗ ПЕРВОИСТОЧНИКА
К 75-ЛЕТИЮ ВНИИКП



СМОТРИТЕ НА YOUTUBE


Обязательно к прочтению

Правительство ускоряет реализацию дальневосточных инвестиционных проектов

4 сентября 2023 РАСПОРЯЖЕНИЕ ПРАВИТЕЛЬСТВА, ГОСПОДДЕРЖКА

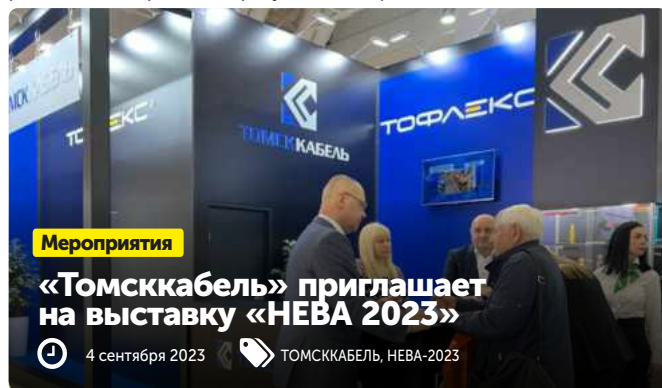
Инвесторы, реализующие значимые проекты в регионах Дальневосточного федерального округа (ДФО), получат субсидии на создание необходимой инфраструктуры. Распоряжение, утверждающее перечень компаний-получателей субсидии, отобранных с помощью специальной методики, подписал председатель правительства Михаил Мишустин. Объем субсидии на эти цели в 2023 году составит более 8,5 млрд рублей.



Минпромторг продолжает работу по обелению отрасли заготовки цветного лома

5 сентября 2023 МИНПРОМТОРГ, МЕТАЛЛОЛОМ

Общероссийский классификатор продукции по видам экономической деятельности (ОКПД 2) дополнен позициями «медь вторичная и ее сплавы» и «продукты переработки лома и отходов цветных металлов» для детализации позиций катанки и проволоки из вторичной меди, а также продукции из первичного и вторичного алюминия и сплавов на его основе. Эти изменения в ОКПД 2 внесены по поручению председателя Правительства РФ Михаила Мишустина и станут важным шагом в реформе ломозаготовительной отрасли России. На сегодняшний день потери бюджетной системы Российской Федерации от действий недобросовестных участников рынка составляют более 20 млрд рублей. Дополнения в ОКПД 2 обеспечили правовую основу для внесения изменений в Налоговый кодекс, которые необходимы для обеления отрасли ломозаготовки и были поддержаны Минпромторгом России в рамках Стратегии развития металлургической промышленности Российской Федерации на период до 2030 года. Нововведения позволяют снизить уровень рисков хищения и неуплаты НДС со стороны переработчиков лома цветных металлов, а также исключают возможность получения ими незаконного налогового вычета. Кроме того, это решение обеспечит развитие стандартизации продукции из вторичной меди и алюминия.


Мероприятия

«Томсккабель» приглашает на выставку «НЕБА 2023»

4 сентября 2023 ТОМСККАБЕЛЬ, НЕБА-2023

ООО «Томский кабельный завод» приглашает на 17-ю Международную выставку по гражданскому судостроению, судоходству, деятельности портов и освоению океана и шельфа «НЕБА 2023», которая пройдет с 18 по 21 сентября 2023 г. в г. Санкт-Петербург, Петербургское шоссе, д. 64/1, КВЦ «Экспофорум», павильон Н, стенд №Н1189. На выставке будет представлена продукция торговой марки «ТОФЛЕКС®», а также продукция основных номенклатурных групп: силовой, контрольный кабель, провода, и кабели среднего напряжения.



Участники рынка медного и латунного проката через месяц встретятся в Орле

5 сентября 2023 МЕДЬ, КОНФЕРЕНЦИЯ

Журнал «Металлоснабжение и сбыт» приглашает участников рынка цветных металлов принять участие в 12-й Общероссийской конференции «Медь, латунь, бронза: тенденции производства и потребления», которая 5–6 октября 2023 г. пройдет в городах Орел и Мценск. Свои оценки и прогнозы развития рынка представят руководители и специалисты ведущих отечественных производителей и поставщиков сырья и проката тяжелых цветных металлов. Среди них: ГМК Норильский Никель, Каменск-Уральский завод ОЦМ, Мценский завод ОЦМ, Новые Технологии Цветной Металлургии, Кольчугинский завод специальных сплавов, Уральский завод цветного литья, Институт Цветметобработка, Аналитическая группа MetalResearch, Ассоциация Электрокабель, Элкат, Металлсервис, Галактика, Лист, Промэко, Актимиста, Е-Металл и др. Во второй день конференции запланировано посещение производств кабельного завода «ЭКСПЕРТ-КАБЕЛЬ» в г. Орел и Мценского завода ОЦМ в г. Мценск.



Прием заявок на конкурс «Энергия пера» закончится 15 сентября 2023

5 сентября 2023 ГЛОБАЛЬНАЯ ЭНЕРГИЯ, ЭНЕРГИЯ ПЕРА

Приглашаем вас подать заявки на конкурс «Энергия пера», который заканчивается через 10 дней — 15 сентября 2023 г. Заявки принимаются на электронный адрес: media_contest2023@ge-prize.org. В конкурсе могут принимать участие материалы, посвященные энергетике и опубликованные в СМИ не ранее 1 января 2022 г. С правилами оформления заявок можно ознакомиться на сайте ассоциации «Глобальная энергия».



Компания TDM ELECTRIC приглашает на выставку «Электрика как искусство 2023»

7 сентября 2023 TDM ELECTRIC, ДЕНЬ ЭЛЕКТРИКА

Приглашаем вас посетить мероприятие для электромонтажников, проектировщиков и снабженцев «День электрика», организованное компанией «Кристалл-Электро», членом ассоциации РАЭК. Мероприятие состоится 15 сентября 2023 года в г. Кирове. Компания TDM ELECTRIC примет участие и представит посетителям выставочный стенд, на котором будет показан широкий ассортимент продукции собственной торговой марки. На «Дне электрика» предусмотрена обширная деловая программа: семинары от ведущих производителей, мастер-классы, а также розыгрыш ценных призов среди участников выставки. Мероприятие состоится по адресу: г. Киров, ТЦ «Время простора» (ул. Щорса, 95).



Образование

Будущие кабельщики

Как 1 сентября начался учебный год для будущих кабельщиков? В МЭИ прошло торжественное мероприятия, в котором принял участие заместитель председателя Правительства Российской Федерации Александр Новак.

Он открыл новые тематические пространства в Национальном исследовательском университете «МЭИ». В церемонии открытия тематических зон и торжественных мероприятиях ко Дню знаний также приняли участие руководители крупнейших энергетических компаний-партнеров университета.





4500 первокурсников

«Я бы хотел поздравить всех первокурсников с этим знаменательным событием — с Днем знаний. В этом году в НИУ «МЭИ» было набрано более 4,5 тысяч первокурсников — это огромное количество молодых будущих специалистов. Хочу сказать, что вы сделали абсолютно правильный выбор. Сегодня у вас начинается очень интересный этап жизни, потому что на сегодняшний день энергетика, на мой взгляд, — самая перспективная и интересная специальность», — с приветственным словом выступил Александр Новак.



Пространство для учебы

В рамках Дня знаний Александр Новак совместно с ректором НИУ «МЭИ» Николаем Рогалевым и управляющим директором ПАО «Мосэнерго» Александром Бутко открыл тематические зоны ПАО «Мосэнерго» в Главном учебном корпусе НИУ «МЭИ».

Корпоративная тематическая зона подчеркивает многолетнее сотрудничество и планы на дальнейшее взаимодействие ПАО «Мосэнерго» и университета. Тематические стенды, интерактивные информационные панели, комфортные банкетки, оборудованные USB-розетками для подзарядки гаджетов, общее оформление в стиле хай-тек создают атмосферу взаимной интеграции университета и энергокомпании, ориентируя студентов Института тепловой и атомной энергетики НИУ «МЭИ» на перспективное трудоустройство в престижной стабильной организации.



Первый набор кабельщиков в Реже

В этом году на очную форму обучения в Режевской политехникум поступило 250 человек, 25 из которых выбрали новую специальность «Электроизоляционная, кабельная и конденсаторная техника». На 25 мест было подано 45 заявлений. Это отличный результат, который достигнут благодаря плодотворному сотрудничеству Режевского кабельного завода с политехникумом.



1 сентября состоялась долгожданная встреча студентов с сотрудниками предприятия, активно участвующими в работе над образовательным проектом «Потенциал». В торжественной атмосфере группе учеников были вручены памятные подарки – фирменные куртки, которые станут не только добрым сувениром, но и подчеркнут сопричастность студентов к кабельному сообществу, а также станут символом дальнейшего взаимодействия учеников и преподавателей в лице специалистов завода.



Режкабель уже реализовал внушительный ряд мероприятий и не намерен останавливаться на достигнутом. Предприятие продолжит работу над проектом, все больше и больше вовлекая будущих специалистов в кабельную отрасль.



RusCableСеть



Вас ждет Переменка!

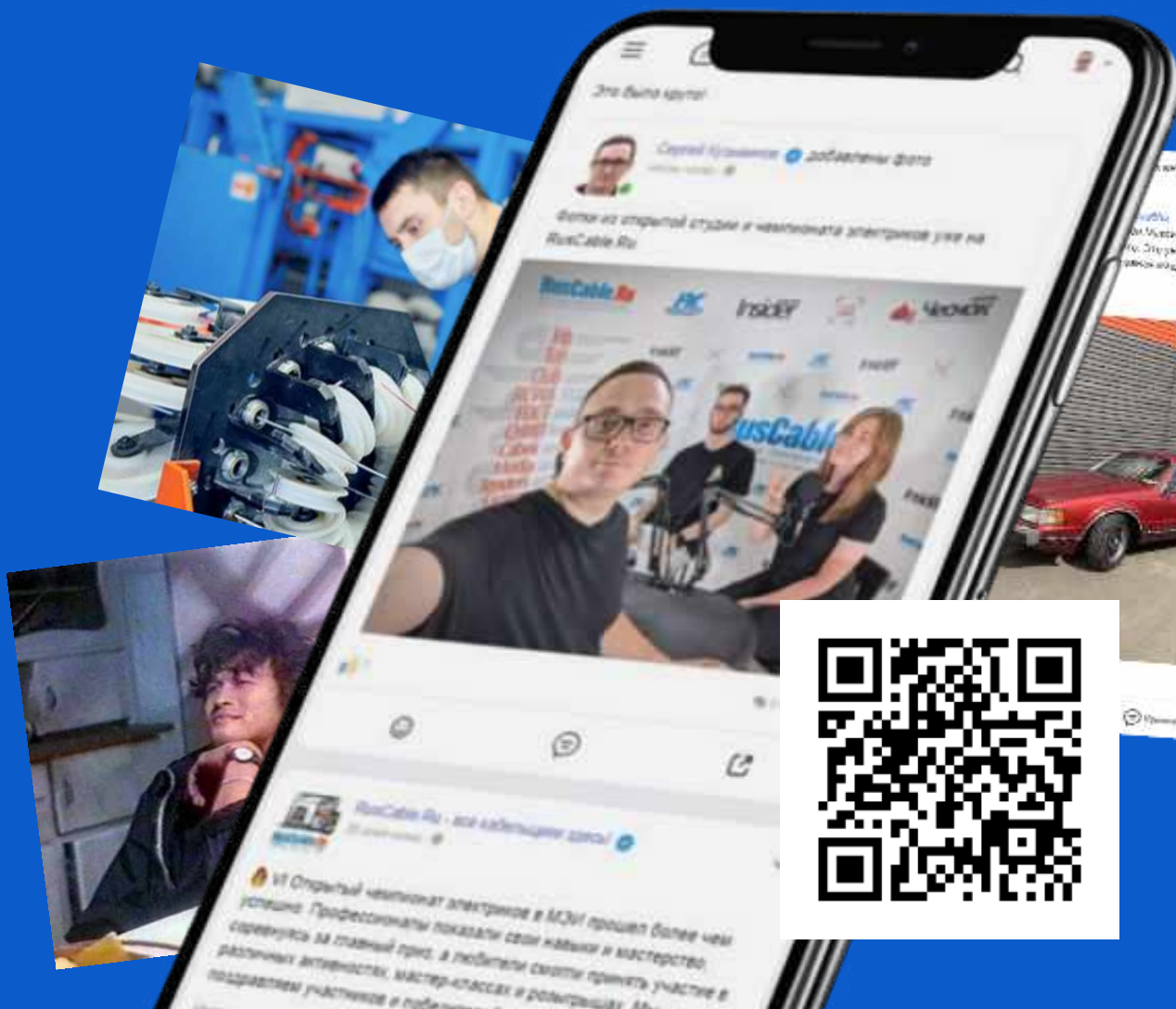
Первая отраслевая соцсеть



Загрузите в
App Store



Доступно в
Google Play





Александр Гусев

Сегодня был удивительный день. Удалось побывать на ПриТЯГАтельном Фестивале в Подольске. С организатором знакомы многие, конечно же, это Максим Тугучев, я писал ранее о нем. Поехал в Подольск с супругой и дочкой. Всем очень понравилось. Были и мастер-классы для всех, и вкуснейшая еда, шоу-программа и много неожиданных встреч. Спасибо #СПКБ за столь неординарное и прекрасное времяпровождение!



Мая Танрибергенова · добавлены фото

На испытаниях ОКЛ

Скачайте Переменку!

Еще больше
кабельной жизни



Татьяна Миллер · добавлены фото

Посетила сегодня «Ярмарку НЕДВИЖИМОСТИ». Кроме агентств недвижимости, там выставлялись крупные застройщики загородной недвижимости.

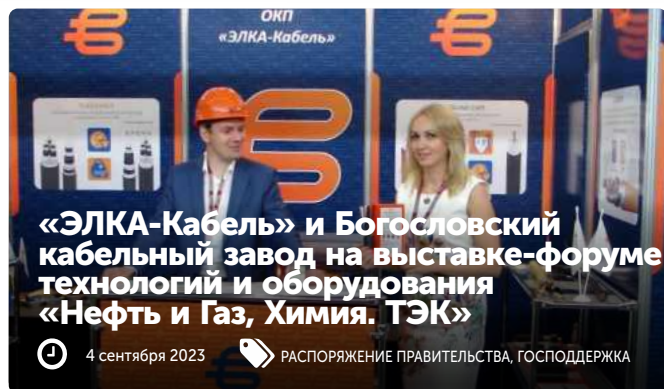
И себя показала и недвижку присмотрела))



Александр Гусев

30 лет назад мы поступили в МЭИ. В группу М4-93. Теперь спустя 30 лет мы встретились, как это принято у мэишников - на сачке (площадь перед главным корпусом), потом посиделки под разговоры о студенчестве, о семьях и детях, обо всем. Почти все так или иначе имеют отношение к родной кабельной теме, что не может не радовать. Этот день был прекрасен!





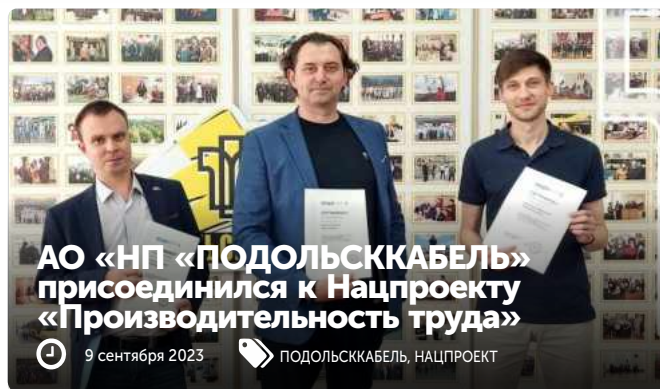
Приглашаем Вас посетить совместную экспозицию ООО «ОКП «ЭЛКА-Кабель» и ООО «Богословский кабельный завод» на выставке-форуме технологий и оборудования «Нефть и Газ, Химия. ТЭК». Даты проведения: 13–15 сентября 2023 года. Место проведения: Пермь, КВЦ «Пермь Экспо», ш. Космонавтов, 59. Стенд: D24. На стенде будет представлен актуальный ассортимент производимой продукции с акцентом на импортозамещение.



Кабельный Завод «ЭКСПЕРТ-КАБЕЛЬ» создал предприятие, которое занимается внедрением передовых технологий в производстве кабельно-проводниковой продукции. Специалисты НПП «Специальные Гибридные Технологии» постоянно совершенствуют производственную базу, на основе которой реализуются передовые проекты на разнообразных цифровых платформах, отцифровывают производственные системы для управления промышленным предприятием. Компания также занимается фундаментальными научными исследованиями для создания новых программно-аппаратных комплексов, материалов, технологических процессов и специального оборудования. Генеральный директор Кабельного Завода «ЭКСПЕРТ-КАБЕЛЬ» Сергей Кутенев, который также является руководителем НПП «Специальные Гибридные Технологии»: В современной России такие предприятия, как Кабельный Завод «ЭКСПЕРТ-КАБЕЛЬ», являются локомотивами роста в области соединения цифровых и производственных возможностей, что свидетельствует о быстром, а главное качественном, преодолении санкционного давления.



За выпуском изделий «Спецкабеля» можно следить в режиме онлайн — благодаря участию кабельного завода в проекте «Москва производит». В цехах наложения оплетки и лужения проволоки предприятия установлены две камеры, транслирующие производственные процессы с понедельника по пятницу с 9:00 до 18:00. Проект Департамента инвестиционной и промышленной политики города Москвы «Москва производит» направлен на популяризацию промышленности и знакомство всех желающих с работой столичных предприятий, которые производят практически все: от товаров народного потребления до промышленных изделий. Информация может быть полезной для студентов и выпускников технических специальностей, которые найдут в проекте вдохновение для своей будущей карьеры. За работой завода «Спецкабель» и еще двух московских производителей (подключения по ним будут чередоваться раз в час) можно наблюдать по ссылке: <https://otkroimosprom.ru/live/>.



5 июня стартовала 49-я волна по подготовке инструкторов по бережливому производству (ИБП) предприятий — участников национального проекта «Производительность труда». Специалисты АО «НП «ПОДОЛЬСККАБЕЛЬ» стали участниками нацпроекта «Производительность труда» и прошли практическое обучение инструментам и методикам бережливого производства, направленных на формирование культуры непрерывных улучшений на предприятии. Совместная работа с экспертами ФЦК позволила заложить фундамент непрерывных улучшений, а также повысить производительность труда на участках производства КПП. Знания и навыки, полученные на тренингах по бережливому производству, помогают продолжить внедрение инструментов. В процессе обучения сотрудниками выявлены потери и области для улучшений, которые в привычном повседневном ритме не замечались. Системный методический подход, богатый практический опыт по внедрению изменений и «незамысловатый» взгляд со стороны позволили реализовать проект по улучшениям максимально эффективно.



Предприятие по производству кабельно-проводниковой продукции, ставшее резидентом территории опережающего развития «Боровичи», отгрузило первые партии продукции. Об этом было заявлено на заседании Совета по улучшению инвестиционного климата правительства Новгородской области. Производство LAN-кабелей и СБ-кабелей было налажено компанией «Производственное объединение «Ленкабель», согласно договоренностям, заключенным на Петербургском международном экономическом форуме в 2023 году. Об этом сообщает пресс-центр правительства региона. По словам представителей «ПО «Ленкабель», предприятие продолжает набор инженеров-электронщиков, технологов, слесарей, операторов линий, а также открыто к сотрудничеству со специалистами Новгородского госуниверситета и другими профильными учебными заведениями региона.



Кабельный Завод «ЭКСПЕРТ-КАБЕЛЬ» и Социально-культурный фонд развития и инновации поддерживают и сами реализуют различные социальные проекты в регионе. Сергей Кутенев утверждает, что учиться необходимо всю жизнь, так как в грамотном и компетентном обществе наиболее продуктивно работают социальные институты, оказывая положительный эффект как на весь социум, так и на жизнь отдельно взятого человека в целом.

Российские универсальные судовые кабели



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

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

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

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



Напишите нам
info@segmentenergo.ru

+7 (495) 279 2524
segmentenergo.ru



Стойкости к средам и температурам

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



Сегмент-КСЭнг(А)-HF

Силовые и контрольные с РМРС 0,66 / 1 кВ



Сегмент РР-КСЭнг(А)-FRHF

Силовые и контрольные с РРР 0,66 / 1 кВ



Сегмент РР-КТЭнг(А)-HF

Телекоммуникационные с РРР 250 В



Сегмент-КТЭПЭнг(А)-FRHF

Телекоммуникационный огнестойкие с РМРС на 250В



Продукцию «СПЕЦКАБЕЛЯ» можно встретить на выставке «НЕВА 2023»

7 сентября 2023 СПЕЦКАБЕЛЬ, НЕВА-2023

С 18 по 21 сентября в Санкт-Петербурге пройдет Международная выставка по гражданскому судостроению, судоходству, деятельности портов и освоению океана и шельфа Нева-2023. Компания «Спецкабель» представит на ней свою продукцию для морского флота. На стенде «Спецкабеля» будут представлены универсальный кабель «СКАБ-М», судовой герметизированный кабель, огнестойкий судовой герметизированный кабель, кабельные сборки, оптические сборки и другие изделия. Специально для посетителей на наглядной витрине будут испытывать сверхгибкие монтажные кабели «СКЛОН», способные выдерживать многократные перегибы, сохраняя целостность электрической цепи и обеспечивая качественную передачу сигнала. Выставка «Нева» пройдет в КВЦ «Экспофорум». Стенд кабельного завода «Спецкабель» находится в павильоне G6026. Чтобы получить бесплатный билет на выставку, необходимо зарегистрироваться на сайте <https://www.nevainter.com/profile/register.php> до 15 сентября.



НПП «ПОЛИПЛАСТИК» нарастило реализацию компаундов на основе полипропилена на 16%

7 сентября 2023 ПОЛИПЛАСТИК, ПОЛИМЕРЫ, КОМПОЗИТЫ

Данный рост ведущий российский компаундер продемонстрировал по итогам I полугодия 2023 г. в сравнении с аналогичным периодом прошлого года. Компания вернулась на докризисный уровень и наращивает объемы производства. Рост реализации материалов на основе полипропилена ведущий российский компаундер показал на фоне объективно сложной ситуации на отечественном рынке переработки пластмасс: в I полугодии 2023 года она характеризовалась удорожанием на 15–20 % логистики внутри страны, проблемами с компонентной базой и ростом стоимости первичного полипропилена более чем на 15 % к концу полугодия с начала текущего года. Последний фактор, по мнению аналитиков рынка, привел к снижению видимого потребления базового полипропилена в отчетном периоде на 3,6 % к аналогичному периоду прошлого года (Plastinfo), при этом наработка ПП выросла на 6,6 %. Правда, пока она не достигла докризисного уровня. Напомним, за первые шесть месяцев 2021 года в России было произведено порядка 1106 тыс. т первичных полимеров, а за тот же период текущего года — около 1094 тыс. т.



Полимеры

Новый сезон вебинаров НПП «ПОЛИПЛАСТИК» стартует в сентябре

9 сентября 2023 ПОЛИПЛАСТИК, ПОЛИМЕРЫ, КОМПОЗИТЫ

В День знаний ведущий российский компаундер анонсирует начало собственного «учебного года». Популярный формат вебинаров НПП «ПОЛИПЛАСТИК», которые с начала года посетили более 500 слушателей, после летних каникул возвращается в эфир. Организаторы обещают сделать эфиры еще более информативными, практичными и полезными. Для потребителей материалов компании будут предусмотрены отдельные бонусы. Онлайн-встречи с экспертами компании и приглашенными спикерами будут проходить по традиции в последнюю среду месяца.



Инновации и разработки

«Норникель» разрабатывает уникальный коммутатор для подземных сетей

4 сентября 2023 РАЗРАБОТКИ, ИННОВАЦИИ, НОРНИКЕЛЬ

Добыча руды плавно переходит на рельсы полной автоматизации. Появляется все больше высокотехнологичного оборудования, а значит возрастает потребность в надежных сетях подземной связи. Ведь речь идет о действительно непростых условиях работы: отсутствует специальное серверное помещение, охлаждение и вентиляция затруднены. Необходимые решения на мировом рынке отсутствуют. В разные периоды «Норникель» привлекал зарубежных вендоров к доработке существующих моделей, а в 2022 году компания решила начать разработку собственного опытного образца с помощью российских производителей. На данный момент разработан опытный образец коммутатора, который успешно прошел первичное тестирование. Следующий этап — испытание в реальных условиях одного из рудников компании.



«Сибур-Нефтехим» выпускает продукцию в соответствии с производственной программой

6 сентября 2023 СИБУР, СИБУР-НЕФТЕХИМ

После краткосрочной остановки производство окиси этилена и гликолей (ПОЭИГ) «Сибур-Нефтехима» работает в штатном режиме и продолжает выпуск продукции в соответствии с производственной программой. Вынужденная остановка была связана с временным ограничением в обеспечении кислородом и техническими газами со стороны внешнего поставщика. После восстановления поставок сырья производство возобновило работу и уже вышло на плановый режим.



Испанская Endesa приступает к созданию цифрового двойника распределительных сетей

5 сентября 2023 ИСПАНИЯ, Endesa, ЦИФРОВАЯ ЭНЕРГЕТИКА

Endesa Distribución (e-distribución), подразделение испанской энергокомпании Endesa, объявила о начале проекта по созданию цифрового «двойника» (Digital Twin) своей распределительной сети. Проект предполагает сбор данных о 90 тыс. км ВЛ среднего и высокого напряжения, 1311 ПС и 144 тыс. распределительных центрах на площади более 195 000 км². Оцифровку объектов сетевой инфраструктуры будут осуществлять пятьдесят специализированных групп посредством вертолетов, сетей искусственного интеллекта (IoT) и 3D-сканеров.

Смотрите и слушайте



ЭЛКАТ
ЗАВОД МЕДНОЙ КАТАНКИ

Завод медной катанки



Как работает медное производство в Москве?

RusCable Review

Завод «Элкат». ГК «Москабельмет». Специальный обзор от RusCable Review!

Смотреть видео

► Новые выпуски подкастов и шоу!



RusCable Live
Большая переменка

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



Теплые звонки по заявкам

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



ОКЛ подкаст
Спецкабель Feat Kabel.FM

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

Внимание! Спецусловия!

Только для участников 82-го Общего собрания членов Ассоциации «Электрокабель», г. Санкт-Петербург, 12 – 13 сентября 2023 года.

RusCable
Плюс

Отраслевая подписка +

Подписка RusCable Плюс

Узнавайте первыми, читайте первыми

- ✓ Экспертные статьи
- ✓ Эксклюзивные релизы зарубежного рынка
- ✓ Финансовый рейтинг кабельных компаний
- ✓ Еженедельная аналитика по рынку
- ✓ И многое другое*



*Регулярно добавляются новые сервисы, функционал и контент

RusCableMedia

3D модели кабеля

Четкая детализация

Современный вид

Для сайта, выставок,
для печати каталогов

Гибкая система оплаты



Закажите 3D модели у кабельщиков!
С нами просто договориться!

media.ruscable.ru/3d



На московском заводе разработали токарный станок особо высокой точности

5 сентября 2023 ТЕХНОЛОГИИ, РАЗРАБОТКИ, ВНИИИНСТРУМЕНТ

Он имеет жесткую и термостабильную конструкцию и позволяет достичь микронной точности обработки заготовок. В Москве представили новейшую разработку — ультрапрецизионный токарный станок УТС-300 с интегрированной отечественной системой числового программного управления «Мехатроника». Его разработал столичный научно-исследовательский инструментальный институт — АО «ВНИИИнструмент», сообщил руководитель Департамента инвестиционной и промышленной политики Владислав Овчинский. Новинка представляет собой полноценную альтернативу решениям производителей из США, Германии, Швейцарии и Нидерландов. Сейчас завершается отладка всех систем машины. Расчетный срок изготовления изделия в базовой комплектации составляет семь месяцев. Завершение разработки и контрактация запланированы на четвертый квартал этого года, предусмотрено серийное производство не менее 40 станков в 2024–2025 годах.



Создана основа для кобальтовых катализаторов с рекордным числом электронов

6 сентября 2023 НАУКА, ТЕХНОЛОГИИ, РАЗРАБОТКИ, КОБАЛЬТ

Японские химики разработали основу для органометаллического катализатора на базе кобальта, способную запасать в себе рекордно высокое число электронов по сравнению с уже существующими аналогами. Создание этого материала позволит повысить эффективность кобальтовых катализаторов, сообщила пресс-служба Окинавского института науки и технологий (OIST). Статья с описанием исследования вышла во вторник в журнале Nature Communications. «Органометаллические катализаторы на базе кобальта крайне редко содержат больше 18 электронов, так как из-за этого химические связи внутри них начинают удлиняться и менять структуру. Мы смогли добавить два электрона к уже созданному нами катализатору на базе 19 электронов. Большинство коллег считало, что это невозможно, однако созданное нами соединение является стабильным и в жидкой, и в твердой форме», — заявил научный сотрудник OIST Сатоси Такебаяси, чьи слова приводит пресс-служба института.



Инвестиции

В Челябинской области появится новый цинковый завод

6 сентября 2023 ИНВЕСТИПРОЕКТ, ПРОИЗВОДСТВО, ЦИНК

В Верхнем Уфалее (Челябинская область) строится новый завод по производству цинка. Об этом в ходе «Большой редакции» ИД «Гранда-Пресс» заявил министр промышленности, новых технологий и природных ресурсов региона Павел Рыжий. По словам министра, ни грамма цинка, производимого в России, не продается за границу — весь его объем востребован на внутреннем рынке. На сегодняшний момент более 60 % российского цинка производится в Челябинской области.



В Тольятти построят производство компонентов для систем охлаждения

7 сентября 2023 ИНВЕСТИПРОЕКТ, ПРОИЗВОДСТВО, ТОР ТОЛЬЯТТИ

Трехстороннее соглашение с новым инвестором территории опережающего развития «Тольятти» подписали министр экономического развития и инвестиций Самарской области Дмитрий Богданов и представители администрации города. Инициатор проекта планирует организовать производство компонентов для силовых трансформаторов, которые позволят соблюдать температурный режим специальными системами охлаждения. Основными видами продукции будущего предприятия станут осевые вентиляторы, центробежные и прямоточные насосы. Повышение инвестиционной привлекательности региона, создание комфортных условий для частного бизнеса — ключевые направления в работе областного правительства и губернатора Дмитрия Азарова.



Китайский инвестор намерен вложить \$20 млн в выпуск телеком-оборудования в Иннополисе

8 сентября 2023 ИНВЕСТИПРОЕКТ, ОЭЗ ИННОПОЛИС, ТАТАРСТАН

Инвестор из Китая займет большую часть площадей технопарка в сфере высоких технологий «Иннопарк» в Иннополисе под создание телекоммуникационного оборудования, инвестиции в проект составят более \$20 млн. Об этом сообщил в пятницу генеральный директор особой экономической зоны «Иннополис» Ренат Халимов на пресс-конференции в рамках российско-китайского форума «Ростки» в Казани. «Китайская компания заняла большую часть площадей, которые мы построили в городе Иннополисе в рамках проекта «Иннопарк», там будет производиться достаточно технологичное оборудование для телекоммуникационного сектора — это и коммутаторы, и серверные шкафы. Объем инвестиций — более \$20 млн», — отметил Халимов. Он добавил, что по плану до конца 2023 года предприятие выпустит первую продукцию.



В Калининграде начали выпуск электромобилей совместно с китайским Foton

8 сентября 2023 ЭЛЕКТРОТРАНСПОРТ, ИНВЕСТИПРОЕКТ

«Автотор» начал производство коммерческих электромобилей совместно с китайским автопроизводителем Foton на заводе в Калининграде, для рынка РФ машины будут выпускаться под брендом Brock, говорится в сообщении компании. На конвейере завода стартовало производство одновременно двух моделей: Brock 75 (полная масса — 7,5 тонны, максимальная мощность двигателя — 115 кВт, пробег на одной зарядке с постоянной скоростью — 300 км) и Brock 160 (полная масса — 16 тонн, максимальная мощность двигателя — 160 кВт, пробег на одной зарядке с постоянной скоростью — 300 км).



Habsans™ на Wire China 23

(Хабсанс) Встреча в Китае

Ключевой темой Wire China 2023 стало «укрепление отраслевой цепочки и объединение усилий для разумного развития». Habsans полностью отражает этот подход и, используя свой опыт на российском кабельном рынке, стремится улучшить развитие отраслевой цепочки поставки. Лучшие образцы кабельного оборудования, запасные части, сервис - все есть на китайском рынке, а значит и глобальном, доступно для России, несмотря на ограничения. Вместе с ABZ, отраслевым партнером, Habsans показали российским кабельщикам передовое оборудование.



Впечатления ChinaCable.Ru

ChinaCable.Ru стал для российских кабельщиков настоящим проводником на выставке. Для тех, кто поехал, компания подобрала и предоставила консалтинговые услуги, сопровождение и переводчиков, а для тех, кто остался в России, подобрала лучшие предложения с рынка, проверила потенциальных поставщиков и стала «медиацентром», ведь руководитель проекта ChinaCable.Ru Антон Герасимов стал внештатным корреспондентом RusCable.Ru и делился эксклюзивными фото и видеоматериалами в RusCable Review и Live! Больше материалов уже скоро!

chinacable.ru



Поиск аналогов
европейских
производителей



Поиск эффективных
решений под задачи,
которые уже стоят



Необычная еда
для повышения
интеллектуальных
способностей



Сопровождение на переговорах
и полный сервис сделки покупки
оборудования из Китая



Организация переговоров
и посещения предприятий



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

19–21 марта 2024

Москва, ЦВК «Экспоцентр»



Забронируйте
стенд
cabex.ru

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

Организаторы



Международная
Выставочная
Корпорация



ОАО «ВНИИКТ»



АССОЦИАЦИЯ
ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ

Генеральный
информационный
партнер

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



УГМК продал Северной Осетии имущество завода «Электроцинк» за 144 рубля

8 сентября 2023 УГМК, ЭЛЕКТРОЦИНК

УГМК продал Северной Осетии территорию и имущество бывшего завода «Электроцинк» за 144 рубля. Об этом сообщил в своем Telegram-канале глава республики Сергей Меняйло по итогам встречи с заместителем министра экономического развития Российской Федерации Сергеем Назаровым. «Заканчиваем оформление деталей по договору купли-продажи имущественного комплекса завода «Электроцинк»: территорию и имущество бывшего предприятия УГМК продала республике по цене 144 рубля без НДС. Спасибо компании за понимание и совместную работу!» — говорится в сообщении. По его словам, акт приема-передачи уже есть, также идет инвентаризация и сверка имущества. На площадке бывшего завода будет развернут промышленный или индустриальный парк.



Энергетика

Александр Новак провел заседание межведомственной рабочей группы по развитию водородной энергетики

8 сентября 2023 АЛЕКСАНДР НОВАК, ВОДОРОД

Заместитель председателя правительства Александр Новак провел заседание межведомственной рабочей группы по развитию водородной энергетики в Российской Федерации. В нем приняли участие вице-президент Российской академии наук Сергей Алдошин, представители Минэнерго, Российского энергетического агентства, Минпромторга, Минфина и других профильных ведомств, а также ученые и представители компаний-разработчиков и потребителей водородных технологий, включая «Газпром», «Росатом», АФК «Система», КамаАЗ и т. д. На совещании обсудили этапы разработки, финансирования и внедрения перспективных российских технологий по критическим направлениям в области производства, хранения и транспортировки водорода для последующего их применения в сфере энергетики и транспорта. Были представлены результаты работы экспертных групп по отдельным направлениям, включая создание и использование водородных энергоносителей, производство промышленной продукции для водородной энергетики, разработку техрегламентов и стандартов в отрасли.



Первая электрическая зарядная станция РусГидро установлена в Городецком округе у Нижегородской ГЭС

8 сентября 2023 АЛЕКСАНДР НОВАК, ВОДОРОД

Первая в Городецком муниципальном округе общедоступная быстрая электрическая зарядная станция (ЭЗС) установлена РусГидро около Нижегородской ГЭС в рамках реализации масштабного проекта «Новый Шелковый путь». ЭЗС поддерживает различные стандарты портов автопроизводителей легковых автомобилей: Type2 до 22 кВт, CCS2 и Chademo до 60 кВт. На станции зарядки можно также зарядить электрический мототранспорт, есть разъем Shuko под евровилку.



Европейский инвестиционный банк выделит € 1,4 млрд на реализацию проекта строительства шельфовой ВЭС Baltica 2,5 ГВт

8 сентября 2023 ЕВРОПА, ВЭС Baltica

Европейский инвестиционный банк (European Investment Bank, EIB) планирует выделить € 1,4 млрд на реализацию проекта строительства шельфовой ВЭС Baltica проектной мощностью 2,5 ГВт. Проект реализуется совместно польской энергокомпанией PGE и датской Ørsted. ВЭС будет построена в польской части Балтийского моря в акватории 320 км² в два этапа: первая очередь — Baltica 2 на 1,5 ГВт на расстоянии около 40 км от польского побережья, вторая очередь — Baltica 3 на 1 ГВт на расстоянии не менее 25 км. Всего в акватории ВЭС планируется установить порядка 180 ветровых турбин Siemens Gamesa по 14 МВт каждая, из которых 100 турбин Baltica 2 и 80 турбин Baltica 3.



РЭА Минэнерго России определит приоритеты технологического развития электроэнергетики до 2035 года

8 сентября 2023 ЕВРОПА, ВЭС Baltica

Российское энергетическое агентство Минэнерго России проводит исследование по формированию приоритетов технологического развития электроэнергетики до 2035 года с перспективой до 2050 года. Подробности проекта сообщила заместитель руководителя Департамента комплексной аналитики в электроэнергетике и теплоснабжении Наталья Гриб в ходе конференции «Энергия для потребителей: вызовы, ресурсы, стратегия», организованной Ассоциацией НП «Сообщество потребителей энергии». Первый блок исследования посвящен анализу трендов, влияющих на энергетику в России и за рубежом, а также определению факторов, способствующих или препятствующих реализации этих трендов. Во втором блоке будет проанализировано развитие требований, предъявляемых к энергетике заинтересованными сторонами: энергоемких отраслей и крупных потребителей, субъектов Российской Федерации, производителей оборудования и научно-исследовательских институтов. На основе этих блоков будут сформированы перспективные требования к технологическому развитию энергетики — востребованным технологиям. В третьем блоке будут изучены направления технологического развития и соответствующие проекты ведущих энергетических компаний России. По результатам анализа полученной информации будут определены перспективные проекты, а также несоответствия между требованиями к технологическому развитию энергетики и направлениями развития российских энергокомпаний.



Энергетика

CIGRE Newsletter (Power Talk) за сентябрь 2023 года

8 сентября 2023 РНК СИГРЭ, Power Talk

Вышел очередной выпуск новостного вестника СИГРЭ Power Talk за сентябрь 2023 года. Ознакомиться с выпуском на английском языке можно по ссылке.



КИРСКАБЕЛЬ

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



УНКОМТЕХ 360°
www.uncomtech.ru

Большая история в формате 360°

Читайте репортажи и смотрите видео!

[Перейти в спецпроект](#)



#АНТИКОНТРАФАКТ

КТО ВЫЯВИТ СИСТЕМНЫХ БРАКОДЕЛОВ?

После обеда я принял участие в совещании в нашем любимом Министерстве по поводу запуска эксперимента по возвращению госконтроля исполнения обязательных требований к качеству продукции по действующим техрегламентам.

Всем посвященным такая постановка вопроса покажется удивительной, ведь последнее время практически из каждого утюга нам сообщалось о неминуемом и скором возвращении госконтроля за качеством продукции, в том числе кабельно-проводниковой.

Отраслевые союзы заваливали правительство и профильные ФОИВы петициями о необходимости возвращения госконтроля за качеством подведомственной им продукции.

Обсуждались варианты: кому передать функции госконтроля, назывались точные даты введения госконтроля. Но, как оказалось, все это не больше чем влажные мечты-мрии лидеров отраслевых ассоциаций (типа наших родных борцов за все хорошее против фальсификата), а Минэк не поддерживает «увеличение административной нагрузки на бизнес» от слова «совсем». В сухом остатке наше любимое министерство договорились с Минэкком провести эксперимент «на кошках»: попробовать ввести госконтроль в кабеле, цементе и радиаторах.

Надо отдать должное чиновникам: они наконец поняли, что борьба с фальсификатом под руководством профильных отраслевых союзов достаточно быстро эволюционирует в инструмент внутриотраслевой конкуренции за передел рынка между «своими» и «чужими», и необходимо внести в этот увлекательный процесс хоть какую-то полезность для потребителя и государства.

Поэтому на совещании обсудили критерии объективных индикаторов риска оборота фальсификата, по которым уполномоченные госорганы смогут выявлять системных бракоделов в наших рядах.

Вне зависимости от членства во всеми уважаемых ассоциациях. Договорились оперативно представить чиновникам карты жизненного цикла продукта с возможными точками и алгоритмами контроля.

Наша карта будет готова уже сегодня вечером.

T.ME/MVT_AEK/521



АЭК НА WIRE CHINA

В Шанхае завершилась международная выставка Wire Shanghai 2023, которая по своим масштабам стала достойной заменой Wire Dusseldorf, после того как последняя решила самоубиться вместе с родным континентом, забавив русских.

Члены АЭК были там. Чинно-блинно прогуливались, осматривая стенды производителей оборудования, проводили переговоры и покупали все необходимое для развития собственного производства.

А в деловой программе было время и место общественному мероприятию. Наш партнер SMARTER пригласил членов Ассоциации на товарищеский ужин.

T.ME/MVT_AEK/522





МОККО



АССОЦИАЦИЯ
ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ

Маркетплейс оборудования и комплектующих кабельной отрасли



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

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

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

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

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

тел.: +7 (495) 911 8150

e-mail: info@elektrokabel.ru

www.elektrokabel.ru



ВЫПУСКАЕТСЯ С 1957 ГОДА

ЖУРНАЛ
**КАБЕЛИ
И
ПРОВОДА**

ЖУРНАЛ ВХОДИТ В ПЕРЕЧЕНЬ
ВЕДУЩИХ РЕЦЕНЗИРУЕМЫХ
НАУЧНЫХ ИЗДАНИЙ ВАК

НАУЧНЫЕ СТАТЬИ

по актуальным проблемам кабельной техники

АНАЛИТИЧЕСКИЕ И ОБЗОРНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

о состоянии и тенденциях
развития кабельного производства

НОВОСТИ

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

Размещение рекламы и
оформление подписки на журнал:

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

www.KP-info.ru



SberCIB* — выделенный бизнес-сегмент в составе корпоративно-инвестиционного блока ПАО Сбербанк, который работает с крупнейшими клиентами.

Данное направление бизнеса предоставляет широкий спектр финансовых решений: от традиционного кредитования до мезонинного и акционерного финансирования, а также хеджирование валютных, процентных и товарных рисков, операции на финансовых рынках, инвестиционную аналитику и сопровождение сделок.



* Наименование SberCIB используется в качестве бренда для идентификации продуктов и услуг и не является фирменным наименованием. В зависимости от типа продукта, юрисдикции сторон и применимого права стороной по сделке может выступать одна из компаний группы ПАО Сбербанк.

Генеральная лицензия Банка России на осуществление банковских операций № 1481 от 11.08.2015; лицензия профессионального участника рынка ценных бумаг на осуществление брокерской деятельности № 077-02894-100000 от 27.11.2000; на осуществление дилерской деятельности № 077-03004-010000 от 27.11.2000; на осуществление депозитарной деятельности № 077-02768-000100 от 08.11.2000.

117997, Россия, Москва, ул. Вавилова, д. 19, тел.: +7 (495) 500 55 50, 8 800 555 55 50; www.sberbank.ru.

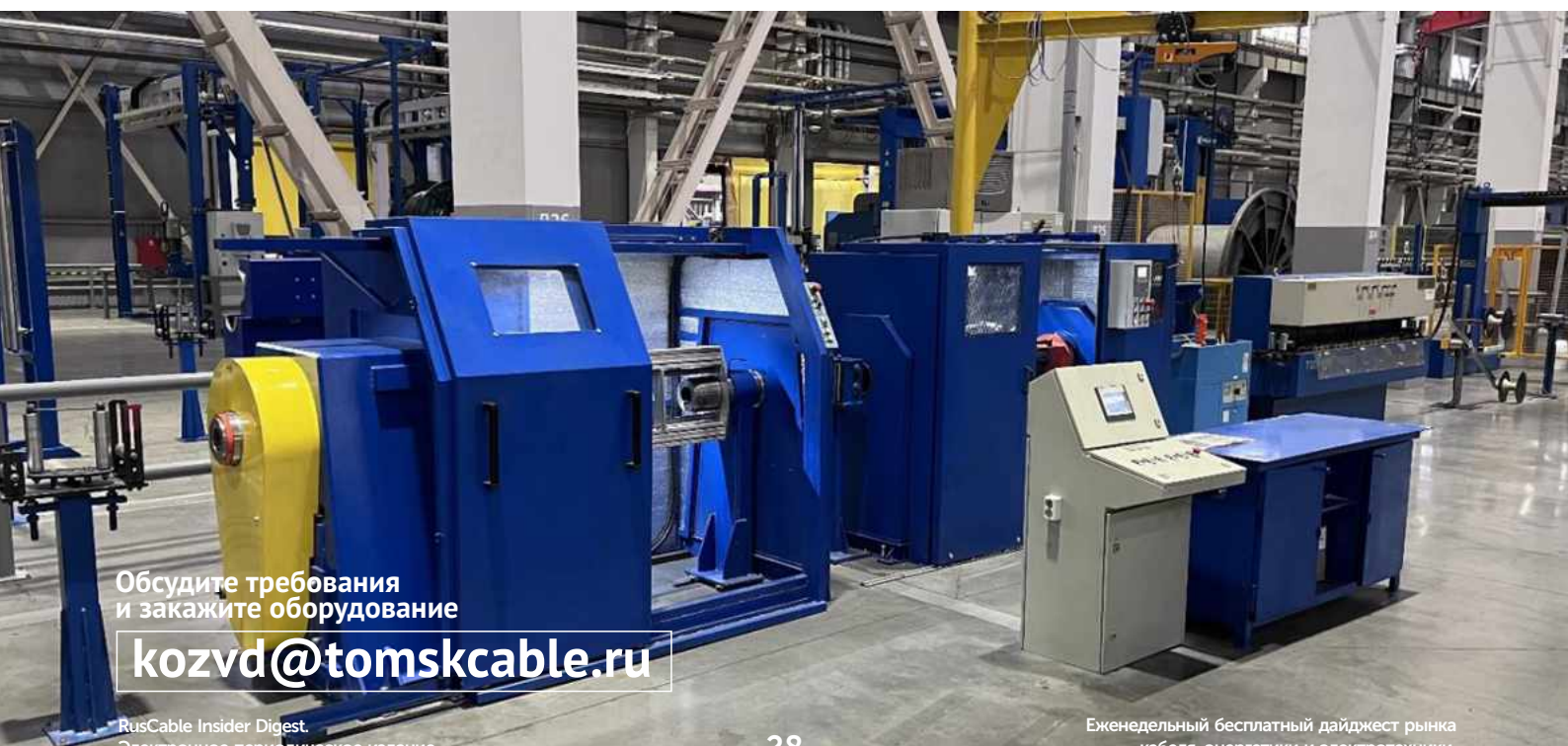


Кабельное оборудование Томсккабель

20 лет
опыт построения
эффективных процессов
кабельного производства

10 лет
опыт производства
кабельного оборудования
для своего производства

**Гарантия
в России**



Обсудите требования
и закажите оборудование

kozvd@tomskcable.ru

Надежное оборудование, проверенное на деле

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

Скачайте
полный
каталог



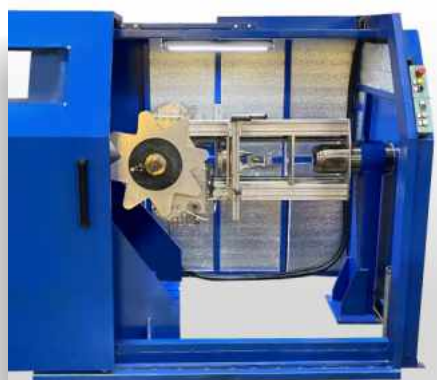
Приемные устройства



Компенсаторы



Тяговые устройства



Лентообмотчики



Отдающие устройства



Уплотняющие устройства



Экструзионные головки



Созекструдеры



Отдатчики и приемники

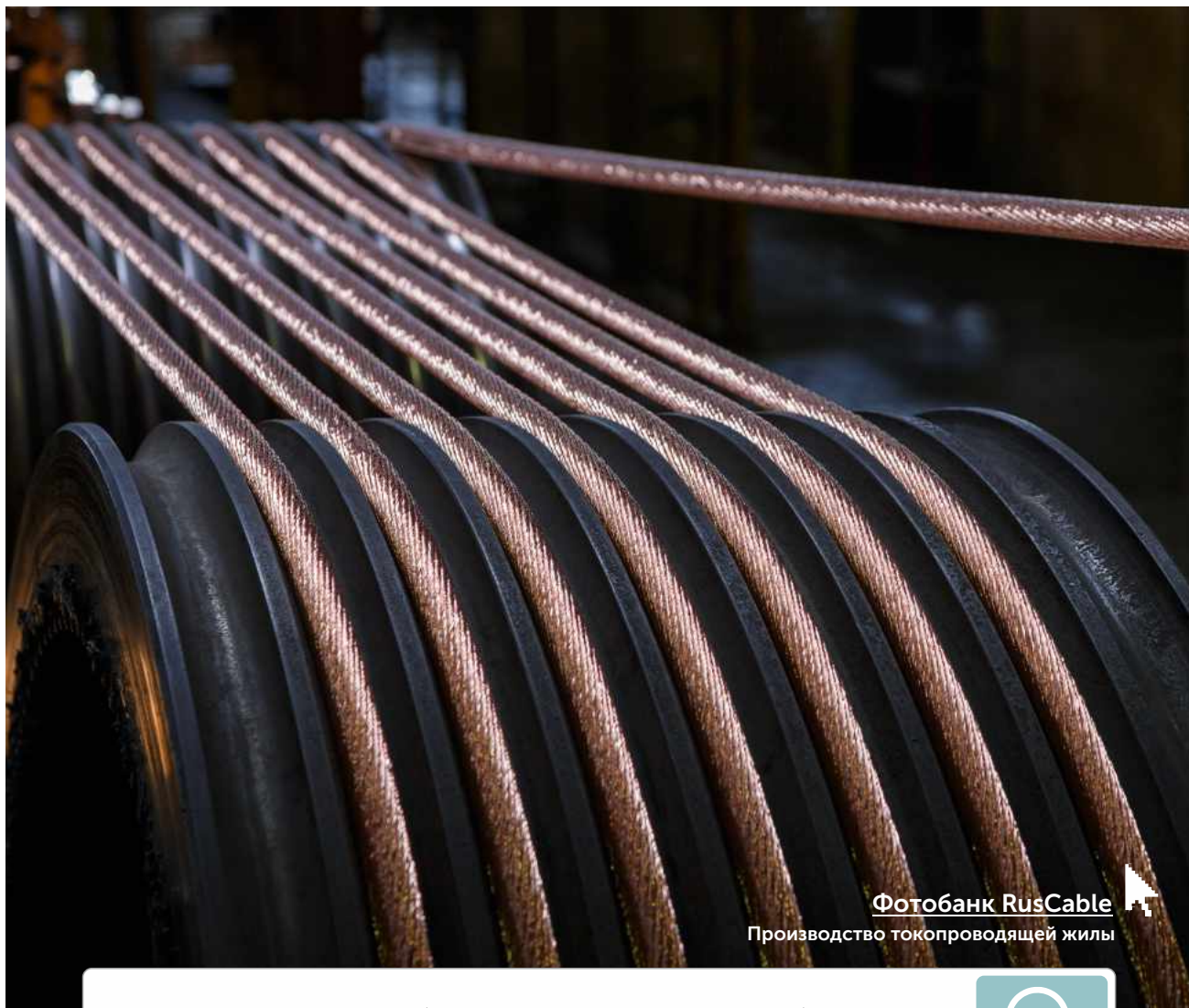
Искал кабель?

Сначала проверь на tdkss.ru



КАБЕЛЬСТРОЙСЕРВИС
ТОРГОВАЯ КОМПАНИЯ

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



Фотобанк RusCable
Производство токопроводящей жилы

Силовой кабель «Кавказкабель»



tdkss.ru

info@kabelstroyervice.ru

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

Открыты продажи

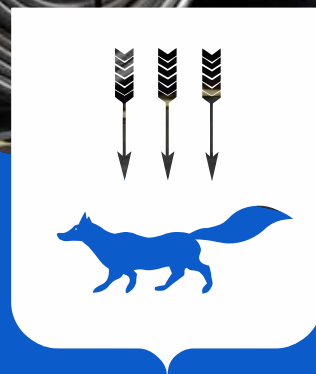
Катанка «Цветлита» теперь доступна всем!

Алюминиевая катанка

Наличие и короткие сроки

Катанка из алюминиевых сплавов

Гибкая система скидок

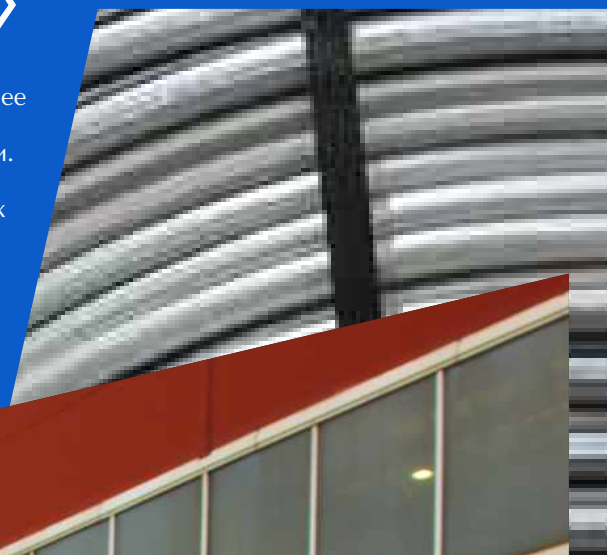


Собственное
технологичное
производство
в Саранске

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 партнерам! 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