



www.kabel-news.ru

Информационно-аналитическое издание

№ 5 май 2010

**СЕВКАБЕЛЬ ХОЛДИНГ**

## **ВЕРШИНА ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**



**КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ АТОМНЫХ СТАНЦИЙ**

- Кабели, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением,
- Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена, не распространяющие горение, на напряжение 6 и 10 кВ
- Кабели силовые и контрольные, не распространяющие горение, огнестойкие

## ПАНОРАМА

### Ноу-хау

**4** Высокая эффективность работы кабелей или уменьшение затрат на строительство кабельных систем?

Российская компания «Систек» и немецкий производитель силового кабеля «SUDKABEL» предлагают свое решение.



**8** Кабель универсального применения АНХАМК-WM

Скалистая местность, вечная мерзлота, заболоченные территории — именно в таких условиях работает финский кабель АНХАМК-WM.



**12** Камский кабель. События



**13** Экономика

### Новости компаний

**16** МЭИ победил в конкурсе НИУ

В конце апреля Московский энергетический институт получил категорию национального исследовательского университета (НИУ) и поддержку от государства в размере 1.8 млрд рублей на пять лет.



**18** Новая продукция на электротехническом рынке

**20** Компания GIG запустила высокоскоростной обрабатывающий центр

**22** Свежие идеи и новые разработки

Репортаж с крупнейшей на Северо-Западе России международной специализированной выставки «Энергетика и Электротехника»



**27** Мы делаем ставку на высокие технологии

На Нижегородском Кабельном Заводе «Электрокабель НН» запущено новое оборудование.

**32** На помощь спасателям придут роботы!

Глава МЧС России Сергей Шойгу лично ознакомился с новейшими технологическими разработками, которые были представлены на полигоне ВНИИПО в День передовых технологий и инноваций.



## РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ СЕТИ

**28** Холдинг МРСК

В Сочи состоялось совещание ОАО «Холдинг МРСК» по вопросам строительства и реконструкции олимпийских энергообъектов.



**30** МРСК Центра и Приволжья

Современные сети для развития регионов. В 2010 г. ОАО «МРСК Центра и Приволжья» произведет масштабную реконструкцию и строительство энергообъектов на 7 млрд руб.

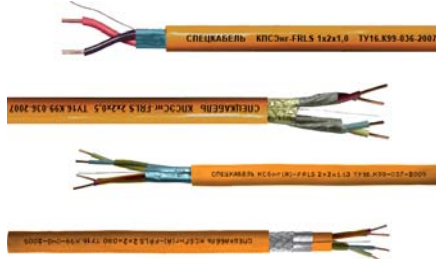


## ТЕМА НОМЕРА

## 34 Тенденции развития огнестойких кабелей

Выход нормативных документов в последние годы начинает совершенствовать требования к кабельным изделиям по пожарной безопасности, в том числе и требования по огнестойкости кабелей. Это позволяет отечественному производителю на законных основаниях конкурировать с импортной продукцией.

## С. 34



## АКТУАЛЬНО

## 44 Способ определения механизма короткого замыкания медных жил кабельных изделий с помощью рентгеновской флуоресценции

В настоящее время в СЭЦ ФПС по г. Москве для диагностирования короткого за-

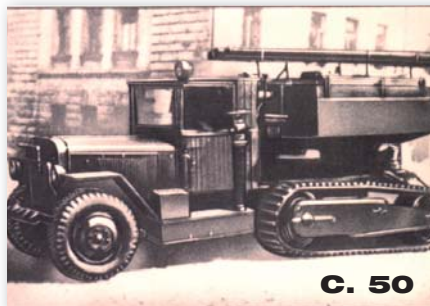
## С. 44



мыкания в электропроводах разработан и успешно применяется метод рентгеновской флуоресценции.

## ИСТОРИЯ

## 50 История образования пожарной охраны в России



## С. 50

## ПЕРСОНА

## 60 Дела давно минувших дней, или «Они были первыми»

Эксклюзивное интервью с Г.И. Смелковым — главным научным сотрудником ВНИИПО МЧС России.

## С. 60



## ПРИЛОЖЕНИЕ

Конференция  
Холдинга МРСК  
«Распределитель-  
ный сетевой ком-  
плекс РФ: состоя-  
ние, проблемы,  
пути решения».



## «КАБЕЛЬ-news»

Информационно-аналитический журнал  
Периодичность — 10 раз в год

Издатель и учредитель журнала  
ООО «КАБЕЛЬ»

Генеральный директор: Александр Гусев  
E-mail: dir@kabel-news.ru

Главный редактор: Екатерина Гусева  
E-mail: info@kabel-news.ru

Директор по маркетингу: Марина Ефремова  
E-mail: reklama@kabel-news.ru

## Отдел рекламы и PR:

Дмитрий Балдин dmitry@kabel-news.ru  
Артем Курамшов market@kabel-news.ru  
Виталий Рубанов pr@kabel-news.ru

Координатор международного сотрудничества:  
Алина Антипова inter@kabel-news.ru

Начальник отдела верстки: Анна Савельева  
E-mail: design@kabel-news.ru

Отдел подписки и распространения:  
Надежда Дубовикова office@kabel-news.ru

## РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Халилов Ф.Х., главный научный сотрудник СПбГПУ,  
действительный член Академии электротехниче-  
ских наук РФ, д.т.н., профессор

Семенов А.Б., д.т.н., директор по развитию АйТи-  
СКС компании АйТи

Аблеев Р.И., к.х.н., заведующий лабораторией ком-  
позиционных материалов ИЦ «Технопарк-Баш ГУ»

Костромин В.В., к.т.н., главный специалист ОГМетр  
ФГУП «ОКБ КП»

Степин В.И., руководитель лаборатории по сертифи-  
кации электроустановок зданий ЗАО «СУ 155»

Почуев Е.М., руководитель кабельного проекта  
ООО «ТФК «Большой Урал»

Хвостов Д.В., генеральный директор ЗАО «Самара-  
Импэкс-Кабель»

Голынина Н.Г., заместитель директора по техноло-  
гиям ЗАО «Завод Москабель»

Трушля А.Б., независимый эксперт

## АДРЕС РЕДАКЦИИ

111123, Москва, Электродный проезд,  
д. 6, офис 14  
Тел./факс: +7 (495) 645-12-21  
www.kabel-news.ru

Свидетельство о регистрации издания:  
ПИ №ФС77-28385

Подписной индекс в каталоге «Роспечать»:  
на полугодие — 42891; на год — 32670

Издательство не несет ответственности за  
ошибки и опечатки в текстах авторских статей,  
а также за достоверность рекламных объявле-  
ний.

Мнение авторов статей может не совпадать  
с мнением редакции.

Перепечатка, копирование материалов,  
опубликованных в журнале «КАБЕЛЬ-news»,  
допускается только с письменного разреше-  
ния редакции.