



NEWS

# КАБЕЛЬ

www.kabel-news.ru

Информационно-аналитическое издание

№ 3 март 2009

ISSN 2070-7932



9 772070 793007

Реферирует  
ВИНИТИ РАН

Первое независимое издание  
о кабеле и людях, о предприятиях  
и кабельной технике, о теории  
и практике производства,  
о продажах и приобретениях

## ELECTROLAB

**Передвижные электротехнические лаборатории и диагностическое оборудование**

**Наша задача —  
изготавливать и комплектовать  
оборудование и лаборатории  
любого уровня сложности  
максимально быстро, качественно  
и просто для эксплуатации.**

**Основу лабораторий «Электролаб»  
составляют несколько базовых комплекций:  
ЭТЛ-10, ЭТЛ-35, ЭТЛ-35к.**

**Также мы можем** создать лаборатории  
для проведения испытаний  
до 100 кВ (ЭТЛ-110),  
до 260 кВ (ЭТЛ-35ТВ-260) и до 350 кВ.

**Комплектации могут** дополняться  
любым другим оборудованием.

**Возможна разработка** нестандартной  
комплектации, специально  
под цели и требования заказчика.

**Обучение сотрудников** заказчика входит  
в стоимость лабораторий.

**ООО «ЭлектроЛаб»** обладает всеми  
необходимыми лицензиями  
для изготовления механического  
и электротехнического оборудования.



**Мы поставляем лаборатории для филиалов:**



ОГК  
ТГК



Тел./факс: +7 (495) 984-24-09

127055, г. Москва, ул. Бутырский Вал, 68/70

info@eleclab.ru

www.eleclab.ru

# Содержание

## ПАНОРАМА

- 3-4 Ноу-Хау
- 5-9 Экономика
- 10-13 Новости компаний
- 31 Атом как целевая аудитория
- 32-33 Выставка электроэнергетики открыла выставочный сезон
- 34-37 «Полиэтилен 2009»

## МИНЭНЕРГО РФ

- 14-15 Минэнерго РФ оптимизирует расчеты для всех участников рынка

## РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ СЕТИ

- 16 Холдинг МРСК
- 17 МКСМ
- 18-19 МОЭСК
- 20-21 МРСК Центра
- 22-23 Реклоузеры: насколько это выгодно?
- 24-25 МРСК Северо-Запада

## ТЕМА НОМЕРА

- 26-29 Российская энергетика за рубежом:  
проект АЭС «Бушер» вступил в завершающую стадию

## АКТУАЛЬНО

- 39-43 Проблемы отрасли: от истоков кризиса до наших дней
- 44-45 Отзыв на статью О.К. Барашкова «Некоторые критические замечания относительно методов предсказания сроков службы кабельных ПВХ пластикатов»
- 46-47 Резистивное заземление нейтрали в сетях 6-35 кВ в ОАО «МРСК Волги»

## ПРОИЗВОДСТВО

- 48-55 Витая пара с полувоздушной изоляцией
- 56-58 Продольные токи в экранах одножильных кабелей

## АНАЛИТИКА

- 60-61 Сегменты кабельного рынка глазами аналитика

## НА СВЯЗИ С ЧИТАТЕЛЕМ

- 62-64 Вопрос-ответ

## ПЕРСОНА ГРАТА

- 67-68 Борис Сергеевич Романов: 50 лет работы в ОКБ КП

Материалы, опубликованные в журнале, не могут быть воспроизведены без согласия издательства. Мнение авторов статей может не совпадать с мнением редакции. Издательство не несет ответственности за ошибки и опечатки в текстах авторских статей, а также за содержание рекламных объявлений.



Ежемесячное  
информационно-аналитическое  
и научно-техническое издание  
Официальный сайт издания:  
[www.kabel-news.ru](http://www.kabel-news.ru)

Издатель и учредитель журнала  
ООО «КАБЕЛЬ»

Генеральный директор  
Александр Гусев  
E-mail: [dir@kabel-news.ru](mailto:dir@kabel-news.ru)

Главный редактор  
Екатерина Гусева  
E-mail: [info@kabel-news.ru](mailto:info@kabel-news.ru)

Директор по маркетингу  
Марина Ефремова  
E-mail: [reklama@kabel-news.ru](mailto:reklama@kabel-news.ru)

Руководитель департамента  
по развитию  
Андрей Балебанов  
[balebanov@kabel-news.ru](mailto:balebanov@kabel-news.ru)

Руководитель департамента  
по связям с общественностью  
Алексей Трушля  
[tab@kabel-news.ru](mailto:tab@kabel-news.ru)

Менеджер по работе с клиентами  
Дмитрий Балдин  
[dmitry@kabel-news.ru](mailto:dmitry@kabel-news.ru)

Научно-техническая Редколлегия  
Н. Г. Голынина  
Д. В. Хвостов  
В. И. Степин  
В. В. Бычков  
Е. М. Почуев  
В. И. Мелентьев

Начальник отдела верстки  
Анна Савельева  
E-mail: [design@kabel-news.ru](mailto:design@kabel-news.ru)

Адрес редакции: 111123, Москва,  
Электродный проезд, д. 6, офис 14  
Тел.: +7 (495) 645-12-21  
E-mail: [info@kabel-news.ru](mailto:info@kabel-news.ru)  
Web: [www.kabel-news.ru](http://www.kabel-news.ru)

Свидетельство о регистрации  
издания: ПИ №ФС77-28385

Подписной индекс в каталоге  
«Роспечать» на второе полугодие  
2009 г.: 42891