

## Компенсация — дело техники

В ОАО «МРСК Центра» состоялся выездной семинар по вопросам применения современных систем автоматической компенсации емкостных токов замыкания на землю в сетях среднего напряжения. Двухдневное мероприятие, организованное департаментом технического развития электросетевой компании, прошло на базе тверского учебно-производственного центра в рамках реализации комплексной политики ОАО «МРСК Центра» по повышению квалификации специалистов технического блока

В ходе семинара были рассмотрены способы организации режимов нейтрали в сетях среднего напряжения, вопросы применения высокоомных и низкоомных резисторов, в том числе в сетях с кабелями с изоляцией из сшитого полиэтилена, мето-

«МРСК Центра» поделились своим опытом эксплуатации дугогасящих реакторов и систем их управления, подтвердили целесообразность комплексного подхода при организации компенсации емкостных токов замыкания на землю.

В терминал встроен журнал событий, в котором сохраняются записи о времени пуска режима, проверках и неисправностях, что существенно облегчает работу обслуживающего персонала. Не менее интересной темой стало обсуждение сравнительных испытаний вакуумных выключателей различных производителей, требований к их техническим характеристикам и конструктивным особенностям, влиянию при коммутациях на уровень перенапряжений в электрической сети и кабели с изоляцией из сшитого полиэтилена.

Начальник отдела НИОКР и проектных работ департамента технического развития ОАО «МРСК Центра» Анатолий Хостанцев отметил: «При планировании данного семинара мы ставили перед собой цель как можно более подробно рассмотреть достоинства и недостатки различных типов дугогасящих реакторов, особенности их работы во всевозможных режимах нейтрали сети 6-10 кВ, принципы формирования сигналов систем управления ДГР, методы снижения перенапряжений при однофазных замыканиях, возможные варианты и области применения высокоомных и низкоомных резисторов. Нам это удалось в полной мере, встреча получилась интересной и плодотворной».

Елена ВИНОГРАДОВА



ды измерения параметров фазной изоляции, диагностики контуров нулевой последовательности и определения поврежденных присоединений. Участники мероприятия познакомились с конструктивными особенностями резисторов, плунжерных дугогасящих реакторов и реакторов с подмагничиванием, достижениями в производстве современных систем управления компенсацией емкостных токов замыкания на землю и определения поврежденных присоединений. Инженеры служб диагностики и служб подстанций ОАО

Свои технические решения презентовали представители ООО «Болид», ООО «НПП «Бреслер» из Чувашии и подмосковное ОАО «РЭТЗ «Энергия». Специалистов ОАО «МРСК Центра» особо заинтересовал терминал управления дугогасящими реакторами «Бреслер-0107.065» с функциями автоматической настройки (на резонансный режим и на заданный режим компенсации), функциями определения величины и знака расстройки контура, определения величины емкостного тока секции и обнаружения неисправностей реактора.

## ЖАЛОБНАЯ КНИГА

Читатель!  
Добро пожаловать!



В нашу жалобную книгу обратилась жительница Центрального района города Твери Татьяна Тимофеева. В канун своего дня рождения девушка решила сравнить цены на необходимые продукты для праздничного стола в разных супермаркетах города. «Сэкономлю таким образом деньги еще на что-нибудь вкусненькое, чтобы удивить кулинарными изысками друзей», — решила она. Однако в одном из магазинов Татьяну, мягко говоря, выставили из торгового зала, когда увидели, что она записывает в блокнот стоимость продуктов. «Что вы тут делаете, совсем обнаглели, еще бы фотоаппарат достали! Мы таких «пишущих для себя» каждый день выгоняем, — нарочито на нее продавщица и вызвала охранника, который проводил Татьяну до дверей. Расстроенная девушка обратилась в наш еженедельник, чтобы узнать, насколько правомерны были действия сотрудников магазина

Ситуацию нам прокомментировали в консультационном центре Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Тверской области:

— Сотрудники магазина нарушили Закон РФ «О защите прав потребителей», согласно ст.10 «Информация о товарах (работах, услугах)», они не имели никакого права запрещать девушке знакомиться с ценами на продукты и, в частности, записывать их. Татьяна может обратиться с жалобой на сотрудников магазина к их руководству, оставить запись в «жалобной книге», а также позвонить в наше управление по телефонам: (4822) 32-00-02, (4822)32-35-98 или принести свое письменное заявление. Сотрудники Роспотребнадзора ответят на него в течение 30 дней. А для того чтобы получить компенсацию за причиненный моральный ущерб, девушке следует обратиться в суд.

### Как пожаловаться?

Просто изложите нам вопрос, ситуацию и суть вашей претензии любым удобным для вас способом:

- по почте: 170100, г. Тверь, ОПС №100, а/я 0640
- по e-mail: [afanas@tvcom.ru](mailto:afanas@tvcom.ru) или [info@afanasy.biz](mailto:info@afanasy.biz)
- на сайте [www.afanasy.biz](http://www.afanasy.biz)
- по телефону (4822) 33-98-98

Внимание! Редакция не принимает анонимных жалоб, но обещает сохранить конфиденциальность всех адресатов.

# ШОУ-КОНКУРС

## Мисс Тверь 2011

### 9 апреля 18:00

### ДК «ХИМВОЛОКНО»

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ  
ИНФОРМАЦИОННЫЙ  
СПОНСОР

ТЕЛЕРАДИОКОМПАНИЯ  
**АПРЕЛЬ**  
[www.aprel-tv.ru](http://www.aprel-tv.ru)

**БИЛЕТЫ В КАССАХ: ЦИРКА, ТЦ «КАРУСЕЛЬ», ДК «ХИМВОЛОКНО»**