

# ОАО «Межрегиональная распределительная сетевая компания Центра»

Линии электропередачи 0,4-110 кВ (по цепям) — 365 769,7 км

Подстанции 35-110 кВ — 2 308 шт. (30 366,3 МВА)

ТП 6-35/0,4 кВ — 85 097 шт. (14226,95 МВА)



## Сергей Шумахер: «Кабельные линии напряжением 110 кВ с изоляцией из сшитого полиэтилена — инновационное решение в современном развитии городской энергетики»

В Смоленске состоялось совещание технических руководителей филиалов ОАО «МРСК Центра», на котором были подведены итоги производственной деятельности компании и ее филиалов в 2008 году и определены задачи на нынешний год.

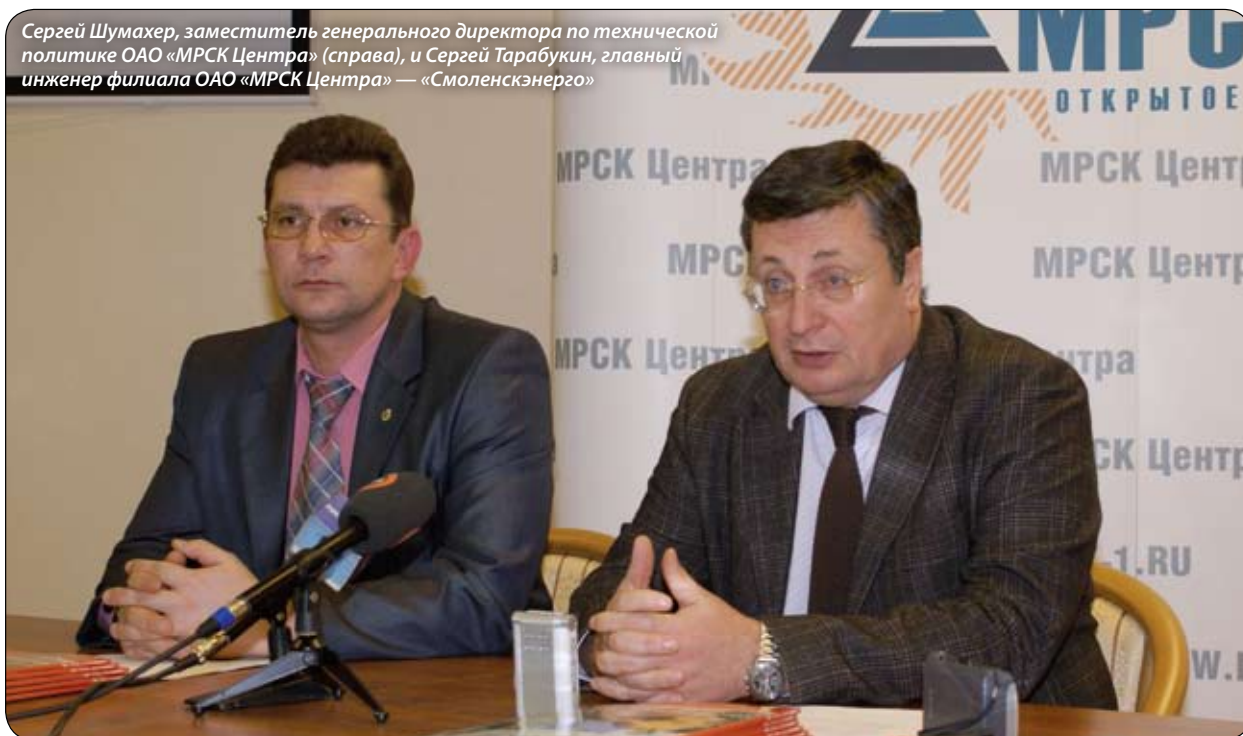
Как отметил Сергей Шумахер, в 2008 году были успешно выполнены все намеченные программы, что, однако, потребовало немало сил и финансовых средств. В компании реализовывались целевые программы по внедрению наиболее передового и надежного оборудования. Была проведена реконструкция системы оперативно-диспетчерского управления. Перед новым годом завершено оснащение всех центров управления сетями (ЦУСов)

филиалов современными средствами автоматики и средствами отображения информации.

Энергетики расширяют сферу своей деятельности: филиалы «МРСК Центра» обеспечивают уличное освещение населенных пунктов, заключая договоры с администрациями поселений на взаимоприемлемых условиях, готовы рассмотреть возможности эксплуатации и обслуживания внутридомовых сетей. Этот давно назревший вопрос в скором времени найдет свое решение.

Сейчас филиалы работают в непростых условиях. Из-за финансового кризиса снизилось потребление электроэнергии предприятиями и организациями, ухудшилась платежная дисциплина. В этой связи

Сергей Шумахер, заместитель генерального директора по технической политике ОАО «МРСК Центра» (справа), и Сергей Тарабукин, главный инженер филиала ОАО «МРСК Центра» — «Смоленскэнерго»





Участники совещания технических руководителей филиалов ОАО «МРСК Центра»

экономическая политика компании направлена на снижение издержек.

Технический совет рассмотрел возможности исполнения кабеля 110 кВ с изоляцией из сшитого полиэтилена для электроснабжения городов. Согласно нормам Градостроительного кодекса, линии высокого напряжения должны быть «упрятаны» под землю. Это пока не широко применяемая технология в филиалах компании ОАО «МРСК Центра», поэтому на заседание были приглашены партнеры из Московской объединенной электросетевой компании (МОЭСК), где кабельное хозяйство развивается быстрыми темпами, а также специалисты Всероссийского института кабельной промышленности и представители крупнейших зарубежных компаний, специализирующихся на диагностике кабельных сетей. Они поделились своим опытом.

Сергей Шумахер подробно остановился на одном из приоритетных направлений работы энергетиков — охране труда. «Мы считаем, что можно работать без травматизма и несчастных случаев, — отметил Сергей Анатольевич, — ежегодно для повышения безопасности работ мы реализуем масштабные программы. В 2008 году мы завершили оснащение персонала костюмами защиты от электрической дуги, которая является одним из самых опасных поражающих факторов. Летние и зимние костюмы не горят и защищают все части тела. Они дорогостоящие, но наша компания их закупает, не экономя на безопасности».

Весь персонал проходит производственное обучение по специальной программе. Работающие на электроустановках в обязательном порядке сдают экзамены по технике безопасности. Для обучения в каждом филиале имеются манекены-тренажеры, полностью имитирующие процессы жизнеобеспечения человека: сердцебиение, пульс, движение зрачков и т.д. И каждый работник может квалифицировано оказать доврачебную помощь, привести в чувство человека.

Главный инженер филиала ОАО «МРСК Центра» — «Смоленскэнерго» Сергей Тарабукин рассказал о внедрении программ, обеспечивающих надежность электроснабжения. Так при сооружении новых энергетических объектов предпочтение отдается строительству сетей 110 кВ. В планах смоленских энергетиков — строительство подстанции в Новосельцах и Семичевке, реконструкция подстанций на северо-западе города Смоленска. Для этого будут использоваться как собственные средства компании, так и привлеченные кредитные ресурсы.

Подводя итоги, Сергей Шумахер отметил, что успешное выполнение в 2008 году всех намеченных программ позволило подразделениям компании пройти осенне-зимний максимум нагрузок без серьезных сбоев и нарушений.

*Информация предоставлена Департаментом по связям с общественностью ОАО «МРСК Центра»*