

Московский форум новых технологий мониторинга КВЛ и ЛЭП

27 ноября 2008 года в гостинице Рэдиссон САС Славянская Компания «СЕДАТЭК-сервис данные энергетика» провела Московский ежегодный форум, посвященный новейшим решениям в области обеспечения безопасной эксплуатации и работоспособности кабельных линий с изоляцией из сшитого полиэтилена и воздушных линий электропередачи 110-750 кВ.

Специалисты из «СЕДАТЭК — сервис данные энергетика» представили вниманию участников форума собственную разработку — систему мониторинга высоковольтных силовых линий, основанную на современной технологии распределенного измерения температуры оптоволокну (Distributed Fiber-Optic Sensing), для контроля эксплуатации подземного кабеля.

Кирилл Карлов — к.т.н.,
ген. директор ООО «Седатэк»



Данная технология позволяет проводить высокоточные измерения температуры по всей длине высоковольтного кабеля в реальном времени более чем в 40000 точках с разрешающей способностью 1 метр с помощью многомодового оптического волокна, вмонтированного в кабель, а также установленного снаружи. Предложенная система позволяет исследовать кабель и получать данные о температурном профиле высоковольтного кабеля в реальном времени для постоянного мониторинга состояния кабеля и раннего выявления пожаров и аварийных ситуаций.

Кроме того, в июле 2008 года ООО «СЕДАТЭК» успешно прошло сертификацию разработанной и внедренной системы менеджмента качества (СМК) на соответствие требованиям стандарта ГОСТ Р ИСО 9001-2001.

Полученный сертификат соответствия СМК требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2001 подтверждает качество работ и услуг компании, именно поэтому ООО «СЕДАТЭК» может гарантировать потребителю высокое качество продукции, работ и услуг.



Контакты ООО «СЕДАТЭК»:

Адрес: 125040, Москва, ул. Нижняя 14, стр.1

Телефон: +7 (495) 663-36-25

Сайт: www.sedatec.ru, www.sedatec.org

E-mail: info@sedatec.ru