

Công ty Điện lực Cao Bằng: **An toàn trên từng đường dây**

Công tác quản lý kỹ thuật, điều hành lưới điện an toàn và ổn định luôn là vấn đề khó khăn đặt ra cho ngành Điện, đặc biệt là các đơn vị đóng trên địa bàn miền núi, địa hình hiểm trở như Cao Bằng. Tuy nhiên, với những cố gắng vượt bậc, tập thể cán bộ, nhân viên Công ty Điện lực Cao Bằng đã hoàn thành tốt nhiệm vụ được giao.

Để đảm bảo lưới điện vận hành được an toàn và ổn định, trong 6 tháng đầu năm 2012, Công ty Điện lực Cao Bằng đã quán triệt đến các Điện lực trực thuộc thực hiện kiểm tra định kỳ, trạm biến áp ngày và đêm theo quy định. Lãnh đạo các đơn vị, phòng ban trong Công ty thì thường xuyên đi kiểm tra, phúc tra hiện trường và đôn đốc các đơn vị tăng cường chất lượng kiểm tra kỹ thuật đường dây, trạm biến áp (TBA) nhằm phát hiện và khắc phục kịp thời các khiếm khuyết... Do đó, 6 tháng đầu năm 2012, Công ty đã tập trung theo dõi điện áp lưới 35 kV, 110 kV tại các điểm nút, cuối nguồn và đề xuất điện áp vận hành tối ưu phía 35 kV, 10 kV tại các TBA 110 kV - E16.1, EE16.3. Công ty cũng đã lập phương án điều chuyển và thay thế máy biến áp đầy tải, non tải, bổ sung và thay thế máy biến áp cháy, cũng như tiến hành sửa chữa những khiếm khuyết, tồn tại nhằm đảm bảo các thiết bị được vận hành an toàn trong mùa mưa bão năm 2012.

Các đơn vị trực thuộc luôn cập nhật kịp thời sơ đồ lưới điện trung áp khu vực để phục vụ công tác quản lý vận hành lưới điện. Bên cạnh đó, tiến hành đánh số cột theo kết dây mới khi đưa TBA 110kV-E16.3 vào vận hành và thực hiện lắp đặt từ xa các máy cắt Recloser trên lưới, điều chuyển máy cắt, lắp dao cách ly trên lưới để nâng cao độ tin cậy cho khách

hàng được cung cấp điện. Lập phương án và thực hiện thay máy biến dòng quá tải, máy gặp sự cố tại các điểm đo đếm nằm ở ranh giới của các Điện lực trực thuộc Công ty. Cùng với đó, Công ty đã đẩy mạnh triển khai giám sát các công trình sửa chữa lớn theo kế hoạch đã đề ra cho năm 2012 và lập chương trình giảm tổn thất điện năng trong quý 1,2 và 3 của năm 2012.

Trong công tác kỹ thuật vận hành lưới điện, Công ty Điện lực Cao Bằng cũng đã tiến hành tập huấn cho các đơn vị trực thuộc thực hành phương pháp cập nhật và tính toán độ ổn định cung cấp điện SAIDI, SAIFI và MAIFI bằng chương trình máy tính. Ngay sau kỳ tập huấn, phương pháp này đã chính thức được Công ty áp dụng thực hiện.

Không dừng lại ở việc áp dụng những kỹ thuật vận hành lưới điện hiện có, lãnh đạo Công ty Điện lực Cao Bằng luôn chú trọng khích lệ cán bộ nhân viên Công ty phát huy trí tuệ để đưa ra các sáng kiến cải tiến kỹ thuật mới. Trong 6 tháng, toàn Công ty đã có 17 sáng kiến cải tiến kỹ thuật được đăng ký đề nghị hội đồng sáng kiến xem xét, trong đó có 4 sáng kiến đang được đề nghị Tổng công ty Điện lực miền Bắc công nhận.

Công tác điều độ vận hành hệ thống điện cũng được Công ty Điện lực Cao Bằng chấp hành tốt theo sự chỉ huy của Điều độ Hệ thống điện miền Bắc (A1) trong

vận hành lưới điện trung áp khu vực Cao Bằng và thực hiện đầy đủ chế độ báo cáo trong công tác vận hành. Lưới điện là một thực thể động học, phải bảo đảm bất cứ lúc nào tổng điện năng phát ra từ các nguồn điện luôn cân bằng với tổng lượng điện tiêu thụ của khách hàng nên cần có một cơ quan điều hành trực 24/24 giờ để chỉ huy. Và Phòng Điều độ của Công ty đã làm tốt điều đó khi chỉ huy vận hành lưới điện phân phối, đảm bảo cung cấp điện an toàn, liên tục, tin cậy và kinh tế, xử lý sự cố nhanh và đảm bảo tuân thủ đúng quy trình, quy phạm.

Nói đến ngành Điện thì công tác an toàn lao động luôn phải được coi trọng. Để đảm bảo an toàn cho người lao động, Công ty đã tăng cường công tác kiểm tra an toàn lao động, kiểm tra xử lý các vi phạm hành lang bảo vệ an toàn lưới điện cao áp, phòng chống cháy nổ, phòng chống lụt bão, bên cạnh đó luôn đảm bảo trang bị bảo hộ lao động mùa hè, tổ chức khám sức khỏe định kỳ cho cán bộ, nhân viên. Năm nay, Công ty đã tổ chức khám sức khỏe cho 679 trong tổng số 713 người lao động trong Công ty. Ngoài ra, Công ty còn thực hiện huấn luyện, kiểm tra quy trình quy phạm định kỳ năm 2012 cho công nhân lao động trực tiếp; tập huấn quy trình an toàn điện, phiếu công tác, phiếu thao tác, lệnh công tác cho cán bộ quản lý, đội trưởng, tổ trưởng các đơn vị... ❖

Mai Vàng