TẠP CHÍ ĐIỆN TỬ
THƯƠNG HIỆU & CÔNG LUẬN

Điện lực Bắc Ninh: Nâng cao năng lực ứng phó qua cuộc diễn tập “4 trong 1” năm 2026

09:28 30/04/2026

Công ty Điện lực Bắc Ninh vừa tổ chức diễn tập phòng chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn, xử lý sự cố, an toàn, công nghệ thông tin năm 2026. Đây không chỉ là hoạt động huấn luyện định kỳ, mà là yêu cầu cấp thiết trong công tác quản lý vận hành hệ thống điện.

Chủ động chuẩn bị, đặt an toàn là mệnh lệnh cao nhất

Trong lĩnh vực điện lực, sự ổn định của dòng điện không chỉ phụ thuộc vào thiết bị, công nghệ hay phương án kỹ thuật, mà còn phụ thuộc rất lớn vào năng lực ứng phó, bản lĩnh hiện trường và kỷ luật an toàn của đội ngũ cán bộ công nhân viên. Một sự cố nếu không được nhận diện sớm, chỉ huy kịp thời và xử lý đúng quy trình có thể gây ảnh hưởng dây chuyền đến vận hành lưới điện, sản xuất, sinh hoạt của nhân dân và công tác chỉ đạo, điều hành của địa phương. Vì vậy, diễn tập không phải là hoạt động mang tính hình thức, mà là quá trình rèn luyện năng lực sẵn sàng, giúp mỗi đơn vị, mỗi cá nhân chuyển từ trạng thái “ứng phó khi có sự việc” sang “chủ động chuẩn bị trước khi rủi ro xảy ra”.

Mục tiêu xuyên suốt trong buổi diễn tập là huấn luyện cán bộ công nhân viên nâng cao khả năng xử lý sự cố, bất thường trên hệ thống điện và hệ thống công nghệ thông tin khi có thiên tai xảy ra; đồng thời khắc phục nhanh nhất sự cố lưới điện, hệ thống CNTT, hạn chế thấp nhất thiệt hại, khôi phục cấp điện kịp thời và bảo đảm an toàn tuyệt đối cho con người, thiết bị. Đây chính là yêu cầu cốt lõi của ngành Điện: trong mọi nhiệm vụ, trong mọi hoàn cảnh, an toàn luôn là điều kiện tiên quyết, là mệnh lệnh cao nhất và là thước đo quan trọng nhất của chất lượng thực thi.

Tình huống sát thực tế và ưu tiên bảo vệ con người

Các tình huống diễn tập được xây dựng sát thực tế, bám sát những nguy cơ có thể phát sinh trong mùa mưa bão, nắng nóng và trong quá trình vận hành lưới điện. Từ sự cố máy biến áp phân phối, đứt dây, vỡ sứ trên đường dây trung áp, sự cố giả định trên đường dây 110kV, xử lý máy cắt phân đoạn, đến tình huống

dây dẫn chùng võng vi phạm khoảng cách an toàn cần xử lý bằng phương pháp hotline, tất cả đều đặt lực lượng tham gia vào trạng thái xử lý gần với điều kiện thực chiến. Song song với đó, chương trình còn đưa vào tình huống đứt cáp quang đường trục, mất kết nối tín hiệu SCADA, buộc các đơn vị phải nhanh chóng chuyển đổi kênh truyền, tái lập phương thức trực và bảo đảm thông tin điều hành không bị gián đoạn.



Diễn tập tình huống sự cố 01 MBA phân phối, trong quá trình thực hiện kiểm tra phải thí nghiệm MBA, sau kết luận cần phải thay MBA khác

Không chỉ tập trung vào kỹ thuật, cuộc diễn tập còn đặc biệt nhấn mạnh yếu tố con người. Các tình huống sơ cứu, cứu nạn người bị thương trong quá trình làm nhiệm vụ, như công nhân bị trượt ngã gãy chân hoặc rơi xuống nước cần tổ chức cứu nạn, sơ cứu ban đầu và thay thế nhân sự để tiếp tục công việc, cho thấy tinh thần xuyên suốt của Công ty Điện lực Bắc Ninh: bảo vệ con người là ưu tiên số một. Thiết bị có thể thay thế, lưới điện có thể khôi phục, nhưng an toàn tính mạng và sức khỏe người lao động không được phép đánh đổi bằng bất kỳ mục tiêu tiến độ nào.

Phát huy sức mạnh hiệp đồng và phương châm "4 tại chỗ"

Trong ngành Điện, mỗi đơn vị không hoạt động tách rời, mà là một mắt xích trong hệ thống chung. Khi một địa phương khác chịu ảnh hưởng nặng nề bởi

bão lũ, sự cố diện rộng hoặc tình huống khẩn cấp, lực lượng của các Công ty Điện lực, trong đó có Công ty Điện lực Bắc Ninh, có thể trở thành những đội xung kích tinh nhuệ, sẵn sàng cơ động, chi viện, hỗ trợ khắc phục sự cố, dựng lại cột, kéo lại dây, khôi phục cấp điện và góp phần ổn định đời sống nhân dân. Vì vậy, diễn tập hôm nay không chỉ để bảo vệ lưới điện Bắc Ninh, mà còn là quá trình rèn luyện khả năng phối hợp, tính kỷ luật và bản lĩnh nghề nghiệp để sẵn sàng làm nhiệm vụ ở bất cứ nơi đâu khi ngành Điện và nhân dân cần.

Để bảo đảm diễn tập đạt hiệu quả thực chất, Công ty Điện lực Bắc Ninh đã huy động đồng bộ nhiều lực lượng tham gia, gồm các phòng chức năng, các Điện lực, Xí nghiệp, Trung tâm thí nghiệm điện, Đội Hotline và các bộ phận liên quan. Ban Chỉ huy diễn tập cùng các nhóm giám sát được phân công theo từng mảng nội dung, từ sự cố lưới điện trung áp, lưới điện 110kV, hệ thống thông tin - SCADA đến thi công hotline. Cách tổ chức chặt chẽ này giúp từng tình huống được theo dõi, đánh giá khách quan, toàn diện và bảo đảm đúng mục tiêu huấn luyện.

Một trong những nội dung quan trọng được nhấn mạnh là phương châm “4 tại chỗ”: Lực lượng tại chỗ, chỉ huy tại chỗ, vật tư - phương tiện tại chỗ và hậu cần tại chỗ. Trong các tình huống khẩn cấp, thời gian phản ứng là yếu tố quyết định. Nếu lực lượng không sẵn sàng, vật tư không đầy đủ, phương tiện không bảo đảm, thông tin chỉ huy không thông suốt thì việc khắc phục sự cố sẽ bị chậm trễ, thậm chí có thể phát sinh thêm nguy cơ mất an toàn. Vì vậy, việc chuẩn bị kỹ lưỡng từ nhân lực, vật tư, thiết bị thi công, dụng cụ an toàn, dụng cụ y tế đến hậu cần, truyền thông và kinh phí tổ chức là điều kiện quan trọng để biến phương án trên giấy thành năng lực ứng phó thực tế.



Diễn tập tình huống làm thật trên lưới điện thi công bằng phương pháp hotline

Tuân thủ kỷ luật và đúc rút kinh nghiệm thực tiễn

Trong suốt quá trình diễn tập, các lực lượng tham gia đã tuân thủ nghiêm các bước về an toàn lao động: khảo sát hiện trường, lập và duyệt phương án tổ chức thi công, xây dựng biện pháp an toàn tại chỗ, lập phiếu thao tác, phiếu công tác, lệnh công tác, tổ chức cho phép làm việc, thực hiện công việc, khóa phiếu và trả lưới sau khi hoàn thành. Việc chấp hành đúng quy trình, đúng chế độ hồ sơ, đúng nguyên tắc kiểm soát an toàn thể hiện tính chuyên nghiệp, kỷ luật và tinh thần trách nhiệm cao của cán bộ công nhân viên Công ty.

Sau diễn tập, công tác họp rút kinh nghiệm có ý nghĩa đặc biệt quan trọng. Đây là thời điểm để nhìn nhận thẳng thắn những điểm mạnh, điểm còn hạn chế trong chỉ huy điều hành, huy động nhân lực, chuẩn bị vật tư, sử dụng phương tiện, xử lý kỹ thuật, sơ cứu người bị nạn và tuân thủ quy định an toàn. Một cuộc diễn tập chỉ thực sự có giá trị khi sau đó các phương án được rà soát, bổ sung, hoàn thiện; các kỹ năng được củng cố; các điểm nghẽn được nhận diện và khắc phục trước khi tình huống thật xảy ra.

Cuộc diễn tập “4 trong 1” năm 2026 của Công ty Điện lực Bắc Ninh là hoạt động có ý nghĩa thiết thực, thể hiện tinh thần chủ động, kỷ cương và trách nhiệm của đơn vị trong bảo đảm cung cấp điện an toàn, ổn định, liên tục. Trong bối cảnh

thời tiết cực đoan, thiên tai bất thường và các nguy cơ sự cố ngày càng khó lường, việc chuẩn bị trước một bước, diễn tập sát thực tế và đặt an toàn lên hàng đầu chính là nền tảng để Công ty Điện lực Bắc Ninh nâng cao năng lực ứng phó, bảo vệ người lao động, bảo vệ hệ thống điện và phục vụ tốt hơn nhiệm vụ phát triển kinh tế - xã hội, đời sống nhân dân trên địa bàn tỉnh.

Thanh Hương