

Điều chỉnh phụ tải điện - giải pháp hiệu quả đảm bảo cung ứng điện mùa cao điểm tại Hà Tĩnh

10:44 06/04/2026

Chương trình điều chỉnh phụ tải điện (DR) đang phát huy hiệu quả rõ nét trên địa bàn Hà Tĩnh, góp phần đảm bảo cung ứng điện an toàn, ổn định trong mùa cao điểm nắng nóng, đồng thời hỗ trợ doanh nghiệp sử dụng điện tiết kiệm, hiệu quả.



Trong bối cảnh nhu cầu sử dụng điện tăng cao vào mùa hè, Công ty Điện lực (CTĐL) Hà Tĩnh đã chủ động triển khai đồng bộ nhiều giải pháp nhằm đảm bảo cung ứng điện ổn định. Trong đó, chương trình điều chỉnh phụ tải điện (DR) được xác định là một trong những nhiệm vụ trọng tâm.

Chương trình điều chỉnh phụ tải điện là giải pháp quan trọng nhằm khuyến khích khách hàng chủ động điều chỉnh kế hoạch sản xuất, dịch chuyển phụ tải ra khỏi khung giờ cao điểm, góp phần giảm áp lực cho hệ thống điện. Khi tham gia chương trình, khách hàng được ngành điện tư vấn phương án sử dụng điện hợp lý, tối ưu biểu đồ phụ tải, qua đó tiết giảm chi phí tiền điện, nâng cao hiệu quả sản xuất, kinh doanh.

Về phía ngành điện, chương trình DR giúp nâng cao khả năng vận hành an toàn, ổn định hệ thống, đặc biệt trong các thời điểm cao điểm nắng nóng khi nhu cầu sử dụng điện tăng cao. Đây cũng là giải pháp hiệu quả nhằm hạn chế quá tải cục bộ, giảm nguy cơ phải tiết giảm phụ tải, góp phần đảm bảo cung ứng điện liên tục cho phát triển kinh tế - xã hội.

Thực hiện chỉ đạo của Tổng công ty Điện lực miền Bắc, CTĐL Hà Tĩnh đã yêu cầu các đơn vị trực thuộc chủ động rà soát, lập danh sách khách hàng có sản lượng lớn; tăng cường tuyên truyền, vận động ký thỏa thuận tham gia chương trình; đồng thời xây dựng phương án điều chỉnh phụ tải phù hợp với đặc điểm sản xuất của từng khách hàng. Việc triển khai được thực hiện đồng bộ, linh hoạt, gắn với theo dõi, đánh giá hiệu quả nhằm nâng cao chất lượng chương trình.



Cán bộ CTĐL Hà Tĩnh làm việc, tuyên truyền vận động doanh nghiệp tham gia chương trình điều chỉnh phụ tải điện (DR).

Ngay từ đầu năm, Công ty đã chủ động xây dựng kế hoạch triển khai chương trình một cách bài bản, đồng thời phân công rõ trách nhiệm cho các phòng chuyên môn và các điện lực trực thuộc trong công tác tuyên truyền, vận động khách hàng tham gia. Nhờ triển khai đồng bộ, đến nay, đơn vị đã làm việc và ký thỏa thuận điều chỉnh phụ tải điện với 68 khách hàng có sản lượng từ 1 triệu kWh/năm trở lên, với tổng công suất đăng ký đạt 8.115 kW.

Việc tham gia chương trình không chỉ giúp ngành điện giảm áp lực cung ứng trong giờ cao điểm, hạn chế nguy cơ quá tải hệ thống mà còn hỗ trợ khách hàng tối ưu hóa chi phí, nâng cao hiệu quả sản xuất, kinh doanh, góp phần bảo vệ môi trường.



CTĐL Hà Tĩnh tặng quà cho các khách hàng tham gia chương trình điều chỉnh phụ tải điện.

Công tác tuyên truyền được triển khai linh hoạt, đa dạng với nhiều hình thức như tổ chức hội nghị khách hàng, làm việc trực tiếp tại doanh nghiệp, đẩy mạnh truyền thông trên nền tảng số và hệ thống loa phát thanh cơ sở... Qua đó, chương trình DR ngày càng được cộng đồng doanh nghiệp trên địa bàn quan tâm, hưởng ứng tích cực.



Doanh nghiệp trên địa bàn Hà Tĩnh chủ động điều chỉnh kế hoạch sản xuất, tham gia chương trình điều chỉnh phụ tải điện (DR).

Là một trong những đơn vị tích cực tham gia chương trình, bà Phan Thị Thu - Giám đốc Công ty Cổ Phần Sợi Nghệ Tĩnh (Hong Lĩnh) chia sẻ: Sau khi được ngành điện tư vấn, doanh nghiệp đã chủ động điều chỉnh kế hoạch sản xuất, linh hoạt chuyển một số công đoạn sang giờ thấp điểm. Nhờ đó, không chỉ tiết giảm đáng kể chi phí tiền điện, doanh nghiệp còn chung tay cùng ngành điện đảm bảo cung ứng điện ổn định:.

Cùng quan điểm, đại diện Công ty Cổ Phần Sao Mai (Cẩm Xuyên) chia sẻ: Tham gia chương trình điều chỉnh phụ tải điện (DR) giúp doanh nghiệp chủ động hơn trong sử dụng điện. Từ đó, doanh nghiệp đã xây dựng phương án vận hành linh hoạt, hạn chế sử dụng thiết bị công suất lớn vào giờ cao điểm, góp phần nâng cao hiệu quả sản xuất, kinh doanh”.



Chương trình điều chỉnh phụ tải điện góp phần giảm áp lực vận hành hệ thống điện trong giờ cao điểm.

Không chỉ mang lại lợi ích cho doanh nghiệp, chương trình điều chỉnh phụ tải điện còn giúp ngành điện nâng cao hiệu quả vận hành hệ thống. Thông qua việc ứng dụng công nghệ để theo dõi, phân tích dữ liệu phụ tải, ngành điện có thể đưa ra các khuyến nghị phù hợp, kịp thời tới từng nhóm khách hàng, góp phần tối ưu hóa phân bổ nguồn điện.

Đại diện Phòng Kinh doanh CTĐL Hà Tĩnh khẳng định: “Chúng tôi xác định chương trình DR không chỉ là giải pháp trong mùa cao điểm mà còn là hướng đi lâu dài nhằm hình thành thói quen sử dụng điện linh hoạt, hiệu quả. Sự đồng hành của doanh nghiệp và người dân chính là yếu tố then chốt để chương trình phát huy hiệu quả bền vững”.



Tham gia chương trình điều chỉnh phụ tải điện giúp doanh nghiệp sử dụng điện tiết kiệm, hiệu quả.

Với những kết quả tích cực đạt được, chương trình điều chỉnh phụ tải điện đang khẳng định vai trò là công cụ hữu hiệu trong quản lý nhu cầu điện tại Hà Tĩnh. Thời gian tới, CTĐL Hà Tĩnh sẽ tiếp tục mở rộng đối tượng tham gia, tăng cường truyền thông, đồng thời hoàn thiện các giải pháp kỹ thuật nhằm nâng cao hiệu quả triển khai, góp phần đảm bảo cung ứng điện an toàn, ổn định, phục vụ phát triển kinh tế - xã hội bền vững trên địa bàn.

Cao Thảo - Tuấn Anh