

BỘ CÔNG THƯƠNG**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM****Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**Số: **853** /BCT-ĐTĐLHà Nội, ngày **09** tháng 2 năm 2021

V/v huy động, điều độ các nhà máy năng lượng tái tạo trong hệ thống điện

Kính gửi:

- Ủy ban nhân dân tỉnh Trà Vinh;
- Ủy ban nhân dân tỉnh Ninh Thuận.

Bộ Công Thương nhận được Văn bản số 373/UBND-CNXD ngày 29 tháng 01 năm 2021 của Ủy ban nhân dân (UBND) tỉnh Trà Vinh về việc xem xét không cắt giảm công suất phát điện của nhà máy của nhà máy điện mặt trời Trung Nam Trà Vinh và Phiếu chuyển số 178/PC-VPCP ngày 01 tháng 02 năm 2021 của Văn phòng Chính phủ về việc giải quyết Văn bản số 502/UBND-KTTH ngày 30 tháng 01 năm 2021 của UBND tỉnh Ninh Thuận kiến nghị ưu tiên điều độ để khai thác toàn bộ công suất dự án nhà máy điện mặt trời 450MW kết hợp với đầu tư trạm biến áp 500kV Thuận Nam và các đường dây 500kV, 220kV đấu nối vào hệ thống điện quốc gia. Về vấn đề này, Bộ Công Thương có ý kiến như sau:

1. Trong thời gian vừa qua, các nguồn điện năng lượng tái tạo đã được đầu tư, phát triển nhanh với quy mô công suất lớn trên phạm vi cả nước. Đến thời điểm hiện tại, tổng công suất đặt của các nguồn điện năng lượng tái tạo trên toàn hệ thống điện là 21.650 MW, sản lượng điện phát trong ngày lớn nhất đạt 166 triệu kWh (chiếm khoảng 24% sản lượng phát điện của hệ thống). Sự phát triển nhanh với quy mô công suất lớn của các nguồn điện năng lượng tái tạo đã gây ra hiện tượng quá tải cục bộ và quá tải lưới điện truyền tải liên kết miền trong một số thời điểm cụ thể. Ngoài ra, do ảnh hưởng của dịch bệnh Covid-19, nhu cầu phụ tải điện tăng trưởng thấp, dẫn tới trong một số tình huống trong các thời gian thấp điểm của hệ thống như các dịp lễ, tết, ngày cuối tuần hoặc thấp điểm trưa hàng ngày, hệ thống điện dư thừa công suất phát so với nhu cầu phụ tải. Đây là các tình huống nguy hiểm, ảnh hưởng nghiêm trọng đến an toàn, an ninh hệ thống điện vì có thể khiến tần số hệ thống điện tăng cao (thậm chí gây sự cố lan tràn trên toàn bộ hệ thống điện quốc gia) nếu không có ngay các mệnh lệnh điều độ chuẩn xác, được các đơn vị thực hiện kịp thời. Đặc biệt, trong dịp Tết nguyên đán Tân Sửu, phụ tải dự kiến sẽ rất thấp, mặc dù Trung tâm điều độ hệ thống điện quốc gia (A0) đã thực hiện giảm phát các nguồn năng lượng truyền thống đến giới hạn kỹ thuật với cấu hình tối thiểu nhưng hệ thống điện vẫn dư thừa công suất, do đó A0 bắt buộc phải cắt giảm tiếp các nguồn năng lượng tái tạo để đảm bảo giữ tần số hệ thống điện trong giới hạn kỹ thuật cho phép, tránh sụp đổ hệ thống điện, gây tổn thất nghiêm trọng tới toàn bộ hoạt động sản xuất, kinh tế và đời sống nhân dân trên cả nước.

2. Quy định về vận hành hệ thống điện và các nguồn điện để đảm bảo an ninh hệ thống điện đã có đầy đủ tại Luật điện lực năm 2004 (Luật số 28/2004/QH11), Luật sửa đổi bổ sung một số điều của Luật điện lực năm 2012 (Luật số 24/2012/QH13) và các Thông tư do Bộ Công Thương ban hành. Trong

những năm trước đây, khi chưa có các nguồn năng lượng tái tạo vào vận hành thì việc giảm huy động các nguồn điện truyền thống vẫn được thực hiện trong những ngày nhu cầu phụ tải thấp, đặc biệt là những ngày nghỉ Lễ, tết kéo dài. Để đảm bảo vận hành an toàn hệ thống điện quốc gia, ngày 05/02/2021, Bộ Công Thương đã có văn bản số 736/BCT-ĐTĐL chỉ đạo Tập đoàn Điện lực Việt Nam về việc vận hành và đảm bảo an toàn hệ thống điện. Trong đó đã yêu cầu EVN chỉ đạo Trung tâm Điều độ Hệ thống điện quốc gia thực hiện dự báo, lập phương thức vận hành, trong trường hợp công suất nguồn điện vượt quá nhu cầu thì phải thực hiện điều tiết giảm nguồn điện công bằng, minh bạch, đồng đều giữa các loại hình nguồn điện, không phân biệt là nguồn điện có giấy phép hoạt động điện lực hay được miễn trừ.

3. Để đảm bảo vận hành an toàn, an ninh hệ thống điện trong bối cảnh nguồn năng lượng tái tạo tích hợp vào hệ thống điện ngày càng lớn, Bộ Công Thương đề nghị UBND tỉnh Trà Vinh và UBND tỉnh Ninh Thuận có các hướng dẫn, giải thích để các nhà đầu tư hiểu; nhắc nhở và yêu cầu các đơn vị phát điện trên địa bàn tỉnh có nhà máy điện đấu nối và phát điện vào hệ thống điện quốc gia có trách nhiệm tuân thủ nghiêm phương thức vận hành, mệnh lệnh điều độ của Cấp điều độ có quyền điều khiển theo quy định tại Thông tư 40/2014/TT-BCT quy định quy trình điều độ hệ thống điện quốc gia, Thông tư số 31/2019/TT-BCT sửa đổi, bổ sung một số điều của quy trình điều độ hệ thống điện quốc gia./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Bộ trưởng (để b/c);
- Văn phòng Chính phủ;
- UBND các tỉnh, thành phố trực thuộc TW;
- Tập đoàn Điện lực Việt Nam;
- Trung tâm Điều độ hệ thống điện quốc gia;
- Lưu: VT, ĐTĐL (HungTV).



**KT. BỘ TRƯỞNG
THỨ TRƯỞNG**



Dặng Hoàng An

