

## زنگ خطر برای اقتصاد؛ صنایع در آستانه تعطیلی

با ادامه استقرار هوای گرم در این روزها و پیش‌بینی‌ها برای مواجهه اکثر نقاط کشور با توده بسیار گرم هوا طی دو هفته آینده، هشدارها نسبت به رشد شدید مصرف برق به نقطه اوج خود رسیده است بطوری‌که جلسه بحران مصرف برق با حضور وزیر نیرو و دست‌اندرکاران تامین برق کشور برگزار شد و در این نشست نسبت به کم کاری ادارات در صرفه‌جویی مصرف برق هشدار صادر شد.

به گزارش گروه خبرنگاران گروه صنعت و تجارت گزارش خبر، با ادامه استقرار هوای گرم در این روزها و پیش‌بینی‌ها برای مواجهه اکثر نقاط کشور با توده بسیار گرم هوا طی دو هفته آینده، هشدارها نسبت به رشد شدید مصرف برق به نقطه اوج خود رسیده است بطوری‌که جلسه بحران مصرف برق با حضور وزیر نیرو و دست‌اندرکاران تامین برق کشور برگزار شد و در این نشست نسبت به کم کاری ادارات در صرفه‌جویی مصرف برق هشدار صادر شد.

در روزهای اخیر با افزایش شدید مصرف برق همه مصرف‌کنندگان در تیررس قطعی برق قرار گرفته‌اند اما صنایع کشور قربانی این قطعی‌ها بوده‌اند و صنایع فولاد و سیمان و حتی صنایع کوچک در شهرک‌های صنعتی از توقف مرتب تولید در مجموعه‌های خود خبر می‌دهند. فعالین صنایع کشور همواره از تبعیض بین مصرف‌کنندگان انرژی گله‌مند هستند و زمستان با قطعی گاز صنایع و تابستان‌ها هم با قطعی برق مواجه می‌شوند

در پی اعمال محدودیت‌های شدید برقی، انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران، ضمن ابراز نگرانی و هشدار نسبت به این موضوع، نسبت به اجرایی نشدن توافقات فی‌مابین مبنی بر لحاظ نظرات کارشناسی انجمن در اعمال محدودیت‌های برقی فولادسازان و همچنین تحویل کامل برق تولیدی از سوی نیروگاه‌های احداث شده توسط کارخانه‌های فولادی و قراردادهای دو جانبه گلایه کرده و سپس به طرح پیشنهادات سه‌گانه در این خصوص پرداختند.

### توقف تولید فولادی‌ها

انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران در نامه خود خطاب به علی‌اکبر محرابیان- وزیر نیرو - تصریح کرده است: عطف به توافقات جلسه ششم خرداد ماه سال جاری مبنی بر لحاظ نظرات کارشناسی این انجمن در اعمال محدودیت‌های برق فولادسازان و همچنین تحول کامل برق تولیدی توسط نیروگاه‌های احداثی فولادسازان، نه‌تنها هیچ‌یک از توافقات مذکور اجرایی نشده است، بلکه محدودیت‌های برقی در سال جاری، زودتر و شدیدتر اعمال شده است.

به نحویکه از ۳۸۰۰ مگاوات ساعت برق توافق شده برای صنعت فولاد در خرداد ماه، کمتر از ۷۰ درصد آن، محقق شده و از تیر ماه نیز، از ۲۴۰۰ مگاوات ساعت برنامه اعلامی، ۵۰ درصد هم عملیاتی نشده است. در حقیقت از ۲۰ تیرماه، تولید فولاد کشور تقریباً متوقف شده است؛ این موضوع نه‌تنها خسارات جبران‌ناپذیری بر تولید و اقتصاد ملی کشور خواهد داشت، بلکه موجب مختل شدن ایفای تعهدات فولادسازان در بازارهای داخلی و بین‌المللی شده و اعتبار ایران در صنعت فولاد جهان را خدشه دار خواهد کرد.

علاوه بر این به دلیل عدم تولید و فروش، چالش کمبود نقدینگی کارخانه‌های زنجیره فولاد تشدید شده است و مسائل حقوقی، بانکی و مالی متعددی را موجب خواهد شد. همچنین شرکت فولاد مبارکه بعنوان یکی از مصرف‌کنندگان بزرگ انرژی در صنایع از وضع موجود ابراز گلایه کرده است و علی‌رغم توافقاتی که وزارت نیرو برای تأمین برق موردنیاز شرکت فولاد سپاهان صورت داده است اما شدت محدودیت انرژی در سال ۱۴۰۳ نسبت به سال‌های قبل به‌شدت بیشتر و زودتر اعمال شده است و کوتاهی وزارت مذکور در عمل به تعهدات خود تنها در ماه‌های خرداد و تیر سال جاری، به کاهش ۲۵۰ هزار تنی تولید و عدم تأمین نیاز بازار منجر شده که این امر کاهش تأخیر در تحویل و عرضه به موقع محصول به مشتریان را در پی داشته است.

### برق صنعت سیمان نصف شد

به گفته دبیر انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان، سهمیه برق صنعت سیمان در تابستان سال جاری نسبت به تابستان سال گذشته ۵۰ درصد کاهش داشته است. دبیر انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان در گفت‌وگویی با خبرنگار ایلنا از کاهش چشمگیر برق صنعت در تابستان امسال خبر داد و افزود: برق صنعت سیمان در تابستان امسال نسبت به تابستان سال گذشته با محدودیت بیشتری روبه‌رو شده است؛ و نسبت به سال گذشته میزان تامین برق در صنعت سیمان حدود ۵۰ درصد کاهش داشته است.

علی‌اکبر الوندیان خاطر نشان کرد: در سال ۱۴۰۲ مصرف سیمان کشور ۱۰ درصد افزایش داشت و به ۶۶ میلیون تن رسید در حالی که در سال ۱۴۰۱ مصرف کشور ۶۰ میلیون تن بود. امسال متأسفانه محدودیت شدید در تامین برق شرایط را حاد کرده و باعث شده تولید به کمترین میزان ممکن برسد و این به نگرانی در زمینه تامین سیمان موردنیاز کشور انجامیده است.

وی اضافه کرد: محدودیت‌ها در تامین برق صنعت سیمان از خرداد ماه آغاز شد، با این حال در خرداد شرایط بهتر بود اما آنچه می‌توان از آن به عنوان

تشدید محدودیت‌ها و تاثیرگذاری آن بر تولید یاد کرد از تیر آغاز شده و تامین برق به حداقل کاهش یافته است، این اتفاق امکان پایداری تولید را از بین برده و این میزان از کاهش تولید و توقف کوره خسارت سهمگینی را متوجه صنعت می‌کند. به گفته وی تبدیل کلینکر به سیمان نیاز به برق دارد و برق‌رسانی در برخی واحدها به قدری ضعیف است که امکان تبدیل کلینکر به سیمان به اندازه کافی و متناسب با تقاضا وجود ندارد.

#### برگزاری جلسه بحران صنعت برق

بنابر این گزارش، وزیر نیرو در جلسه مدیریت مصرف برق فصل گرم سال که در مرکز دیسپاچینگ ملی شرکت مدیریت شبکه برق ایران و با حضور مدیران ارشد صنعت برق کشور برگزار شد، گفت: همانطور که گزارش‌های سازمان هواشناسی نشان می‌دهد، در دو هفته پیش رو شاهد افزایش بی‌سابقه دما در سراسر کشور خواهیم بود که به دلیل همزمانی این افزایش دما در نقاط مختلف کشور، تقاضای مصرف برق به شدت افزایش می‌یابد.

علی اکبر محرابیان ادامه داد: استقرار گنبد حرارتی و افزایش شدید دما تنها محدود به ایران نیست و کل منطقه غرب آسیا با این شرایط رو به رو است و گزارش‌ها نشان می‌دهد برخی کشورهای منطقه خلیج فارس که از زیرساخت‌های مناسبی نیز در حوزه برق رو به رو هستند به ناچار نسبت به اعمال خاموشی اقدام کرده‌اند. وی با تأکید بر این نکته که با وجود افزایش بسیار زیاد دمای هوا شاهد پایداری شبکه سراسری برق در ایران هستیم، افزود: باتوجه به شرایط ویژه‌ای که در آن قرار داریم، تمامی بخش‌های صنعت برق کشور اعم از نیروگاه‌ها، بخش انتقال و بخش توزیع و در آماده باش کامل هستند و نهایت تلاش خود را برای تولید و توزیع حداکثری برق در بخش‌های مختلف مصرفی انجام می‌دهند.

محرابیان در بخش دیگری از سخنان خود به لزوم همکاری حداکثری بخش اداری با برنامه‌های مدیریت مصرف اشاره کرد و در این خصوص تأکید کرد: هدف‌گذاری صورت گرفته برای مدیریت مصرف در بخش اداری ۱۵۰۰ مگاوات بود، اما گزارش‌ها نشان می‌دهد حداکثر همکاری ادارات به ۱۲۰۰ مگاوات رسیده است که این یعنی برخی ادارات به وظایف خود در حوزه کاهش مصرف برق عمل نمی‌کنند.

وزیر نیرو در همین رابطه بیان کرد: تأکید دولت همواره این بوده است که برنامه‌های مدیریت مصرف باید از بخش‌های دولتی آغاز شود و بر این اساس شرکت‌های توزیع موظف هستند برق آن دسته از اداراتی را که نسبت به کاهش مصرف برق خود اقدام نمی‌کنند، قطع کند.

#### مصرف برق ایران معادل ۶۰ درصد مصرف ۲۷ کشور اروپایی

همچنین رئیس پژوهشکده توزیع برق پژوهشگاه نیرو در خصوص رشد سرسام آور انرژی در ایران گفت: مصرف انرژی کشور ما به تنهایی از نصف مصرف ۲۷ کشور عضو اتحادیه اروپا بیشتر است، به عبارتی ما ۶۰ درصد ۲۷ کشور عضو اتحادیه اروپا انرژی مصرف می‌کنیم.

مجتبی گیلوانژاد اظهار کرد: از آنجایی که اغلب برق کشور ما از سوختن گاز تولید می‌شود، افزایش دما علاوه بر اینکه موجب کاهش راندمان تولید می‌شود، افزایش مصرف انرژی کشور را هم به دنبال دارد. وی ادامه داد: با توجه به اینکه گرمای کنونی در کشور و حتی در دنیا بی‌سابقه است، کره زمین ۱۶ ماه پیاپی است که در حال شکستن رکورد گرمایش است، تا جایی که سیستم انتقال و توزیع کشور را در وضعیت بی‌سابقه‌ای قرار داده است.

وی اضافه کرد: با هر درجه افزایش دما بار شبکه برق حدود ۱۸۰۰ مگاوات افزایش یافته و ظرفیت تولید نیروی برق و تاسیسات شبکه بیش از ۴۰۰ مگاوات کاهش می‌یابد. این یعنی اینکه با هر درجه افزایش دما ناترازی بین تولید و مصرف بیش از ۲۲۰۰ مگاوات به شبکه تحمیل می‌شود؛ یعنی به ازای هر یک درجه افزایش میزان مصرف، اختلاف بین بار و تولید یا افزایش بار و کمبود تولید به ۲۲۰۰ مگاوات می‌رسد که همین امر منجر به ایجاد ناترازی می‌شود.

گیلوانژاد درخصوص راهکار عبور از این شرایط سخت را در مدیریت و کاهش مصرف دانست و افزود: مدیریت و کاهش مصرف مهمترین راهکاری است که در حال حاضر می‌توان مطرح کرد، کاری که در همه دنیا به شکل مستمر در طول سال انجام می‌شود. گیلوانژاد در خصوص مقایسه مصرف کشور ایران با کشورهای عضو اتحادیه اروپا افزود: مصرف انرژی کشور ما به تنهایی از نصف مصرف ۲۷ کشور عضو اتحادیه اروپا بیشتر است، به عبارتی ما ۶۰ درصد ۲۷ کشور عضو اتحادیه اروپا انرژی مصرف می‌کنیم.

منبع: مردم سالاری آنلاین