

خاموشی در کمین

شدت گرما و مصرف برق هر روز بیشتر می‌شود، به طوری که مسئولان وزارت نیرو بارها اعلام کردند که مردم باید صرفه‌جویی حداقل 10 درصدی داشته باشند تا امسال خاموشی اتفاق نیفتد.



شدت گرما و مصرف برق هر روز بیشتر می‌شود، به طوری که مسئولان وزارت نیرو بارها اعلام کردند که مردم باید صرفه‌جویی حداقل 10 درصدی داشته باشند تا امسال خاموشی اتفاق نیفتد.

به گزارش جام&ZWNJ;جم، در هفته اخیر اوج مصرف برق رکورد زد و دوشنبه هفته جاری مصرف برق کشور از 50 هزار مگاوات عبور کرد و به 53 هزار و 200 مگاوات رسید. این درحالی است که مسئولان وزارت نیرو بارها هشدار داده بودند اگر مصرف برق از 50 هزار مگاوات فراتر رود مشکلاتی در بخش توزیع به وجود می&ZWNJ;آید و احتمال خاموشی بیشتر می&ZWNJ;شود.

استان&ZWNJ;های تهران، سیستان و بلوچستان، مازندران، هرمزگان، خوزستان و اصفهان در خطر خاموشی قرار دارند و کارشناسان این حوزه تاکید دارند که در ساعات اوج مصرف باید صرفه&ZWNJ;جویی صورت بگیرد و از استفاده وسایل پرمصرف در این ساعات خودداری شود.

رکوردهای جدید

مصرف برق دیروز با رسیدن به 53681 مگاوات، برای دومین بار در سال&ZWNJ;جاری، رکورد تاریخی خود را در میزان مصرف جابه&ZWNJ;جا کرد. بیشترین میزان مصرف برق در سال گذشته با 53 هزار و 41 مگاوات در روز 30 تیرماه ثبت شده بود اما امسال برای دومین بار پیاپی، این رقم پشت سر گذاشته شد.

آرش کردی، مدیرعامل شرکت توانیر در این باره می&ZWNJ;گوید: مشترکان در ساعت&ZWNJ;های اوج مصرف برق (فاصله ساعت&ZWNJ;های 12 تا 16 و 19 تا 23)، با رعایت نکات ساده&ZWNJ;ای چون استفاده از دورکند کولرهای آبی یا تنظیم درجه کولرهای گازی بین 23 تا 25 درجه و عدم مصرف همزمان وسایل پرمصرف برقی می&ZWNJ;توانند ضمن کمک به کاهش هزینه&ZWNJ;های خود، مجموعه صنعت برق را نیز در خدمت&ZWNJ;رسانی بهتر یاری دهند. براساس پیش&ZWNJ;بینی&ZWNJ;ها، روند روبه رشد دمای هوا در چند روز آینده نیز ادامه خواهد یافت و به این ترتیب احتمال افزایش مصرف برق همچنان وجود دارد. مشترکان در سراسر کشور می&ZWNJ;توانند براحتی مصرف برق خود را کاهش دهند و از مبلغ قبض برق خود بکاهند.

مصرف 8 ماه برق در 4 ماه

برخی کارشناسان اظهار می&ZWNJ;کنند کارخانجات صنعتی، برق زیادی مصرف می&ZWNJ;کنند و باید از فناوری روز در این زمینه بهره ببرند، اما گزارش اخیر وزارت نیرو نشان می&ZWNJ;دهد که مشترکان خانگی، چهار ماهه، به اندازه هشت ماه برق مصرف می&ZWNJ;کنند. به بیان بهتر برق هشت ماه در چهار ماه مصرف می&ZWNJ;شود. مشترکان خانگی بیش از 42 درصد از مجموع سهم برق مصرفی خود را در طول ماه&ZWNJ;های خرداد تا شهریور به مصرف می&ZWNJ;رسانند که در این میان نقش وسایل سرمایشی بسیار پررنگ است.

متهم اصلی وسایل سرمایشی

بررسی&ZWNJ;های صورت گرفته نشانگر آن است که حدود 26 درصد از برق مصرفی در خانه&ZWNJ;ها مربوط به وسایل سرمایشی است. به طور کلی این نوع وسایل را می&ZWNJ;توان به دو بخش کولرهای گازی و کولرهای آبی تقسیم&ZWNJ;بندی کرد. استفاده از کولرهای گازی هزینه برق مشترک را بشدت افزایش می&ZWNJ;دهد و در صورت لزوم در ساعات اوج بار از آنها نباید استفاده شود. همچنین نصب کندانسورهای کولرگازی در سایه باعث جلوگیری از اتلاف میزان قابل توجهی از انرژی مصرفی این کولرها خواهد شد. علاوه بر این موارد باید توجه داشت که برای استفاده از کولر گازی بهتر است کولرهای دارای آرم استاندارد و با رتبه انرژی بالا انتخاب شود، در صورتی که از یک کولر گازی با رتبه A به جای کولر با رتبه G استفاده شود، بیش از 40 درصد در میزان مصرف برق صرفه&ZWNJ;جویی خواهد شد.

از مصرف سال برق جلو زدیم

هوشنگ فلاحتیان، معاون برق و انرژی وزارت نیرو در مصاحبه با جام&zwjz;جم به افزایش مصرف برق در طول سال&zwjz;های اخیر اشاره کرد و گفت: مصرف برق در روز سه&zwjz;شنبه هفته جاری به 53 هزار و 681 مگاوات رسید که نسبت به سال قبل افزایش چشمگیری را نشان می&zwjz;دهد.

وی افزود: این نسبت&zwjz;ها را در سال&zwjz;های 93،94،95 و 92 نیز شاهد بودیم و به طور متوسط سالانه 5/5 درصد رشد مصرف انرژی داشتیم.

معاون وزیر نیرو ادامه داد: در سه ماهه اول سال 96 نسبت به مدت مشابه سال قبل حدود 10 درصد افزایش مصرف برق را شاهدیم و در برخی استان&zwjz;ها مصرف تا 15 درصد به دلیل گرمای زودرس رشد داشته است. همچنین افزایش مصرف برق در این مدت نسبت به دوره مشابه در صنایع عمده 12 درصد رشد را نشان می&zwjz;دهد.

این مقام مسئول در وزارت نیرو تاکید کرد: سالانه حدود 10 درصد افزایش مصرف انرژی را شاهد هستیم که برای تابستان باید سالانه حدود 5000 مگاوات ظرفیت جدید وارد مدار کنیم که نیاز به 20 هزار میلیارد تومان بودجه دارد، درحالی که کل درآمد صنعت برق 15 هزار میلیارد تومان است و حتی هزینه&zwjz;های جاری برق پوشش داده نمی&zwjz;شود.

فلاحتیان تصریح کرد: قیمت برق در هر کیلووات ساعت 106 تومان تمام می&zwjz;شود که با قیمت 66 تومان به دست مصرف&zwjz;کننده می&zwjz;رسد. در مناطق گرمسیری این نرخ زیر 20 تومان است و اگر مدیریت مصرف صورت نگیرد با قیمت&zwjz;های فعلی امکان سرمایه&zwjz;گذاری نیست.

وی با اشاره به این&zwjz;که برخی کارخانجات به دلیل ارزان بودن انرژی خیلی خود را ملزم به ارتقای بهره&zwjz;وری انرژی نمی&zwjz;بینند، گفت: اگر قیمت&zwjz;ها کمی واقعی شود، وضعیت بهتری را شاهد خواهیم بود. ضمن این&zwjz;که مصرف برق ما شش برابر بیشتر از کشورهای پیشرفته صنعتی است.

معاون برق و انرژی وزارت نیرو در پاسخ به پرسش خبرنگار ما مبنی بر این&zwjz;که آیا با تلفات برق در بخش توزیع مقابله شده است یا خیر، عنوان کرد: در طول چهار سال گذشته توانستیم تلفات برق را در بخش توزیع از 15/4 درصد به 11 درصد برسانیم و راندمان نیروگاه&zwjz;ها را یک درصد افزایش دهیم.

فلاحتیان با تاکید بر این&zwjz;که برای جلوگیری از خاموشی از سال گذشته برنامه&zwjz;ریزی دقیقی داشتیم، خاطرنشان کرد: در سال گذشته 2000 مگاوات نیروگاه جدید وارد مدار شد و با صنایع سنگین کشور موافقت&zwjz;نامه&zwjz;ای با نام طرح ذخیره عملیاتی امضا کردیم که طبق آن در ساعات اوج مصرف، آنها تولید را کاهش دهند تا برق کمتری هزینه شود و در ساعات دیگر با نرخ کمتری برق دریافت کنند تا در فرآیند تولیدشان مشکلی پیش نیاید.

معاون برق و انرژی وزارت نیرو با بیان این&zwjz;که برای جلوگیری از مصرف بیشتر با مشترکان پرمصرف برخورد هزینه&zwjz;ای می&zwjz;شود، افزود: طبق جداولی که در سایت برق منطقه&zwjz;ای هر استان اعلام شده هر مشترکی که بیش از اندازه برق مصرف کند، باید هزینه خود را به صورت تصاعدی پردازد.

رشد مصرف برق؛ 6/7 درصد

وزیر نیرو گفت: رشد مصرف برق 5 درصد پیش&zwjz;بینی می&zwjz;شد، اما در سه ماهه امسال نسبت به زمان مشابه پارسال به طور میانگین 6/7 درصد افزایش یافته است.

حمید چیت&zwjz;چیان در مصاحبه با خبرگزاری صداوسیما با اشاره به این&zwjz;که در ده سال گذشته تقریباً متوسط افزایش مصرف برق، 5 درصد بود، افزود: با افزایش دما در برخی استان&zwjz;ها میزان مصرف بشدت افزایش یافت و برای نمونه در استان هرمزگان مصرف برق حدود 12 درصد نسبت به زمان مشابه پارسال افزایش یافته است و رشد مصرف برق در همه استان&zwjz;ها یکسان نیست.

وی گفت: اقدامات وسیعی برای تأمین برق جدید انجام شده است؛ یکی از آنها افزایش ظرفیت نیروگاه‌ها در چهار سال گذشته بود که 8000 مگاوات افزوده شد و ساخت 20 هزار مگاوات نیروگاه جدید آغاز شده است که از 5 تا 90 درصد پیشرفت فیزیکی دارد و برخی از آنها در آینده‌ای نزدیک و برخی دیگر در طول یکی دو سال آینده به بهره‌برداری خواهد رسید.

80 درصد تهرانی‌ها زیر 50 هزار تومان پول برق می‌دهند

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ گفت: در تهران 80 درصد مشترکان در هر دو ماه زیر 50 هزار تومان پول برق می‌دهند و این در شرایطی است که با اوج گرما اگر هر مشترک 10 درصد صرفه‌جویی نداشته باشد، احتمال خاموشی در پایتخت وجود دارد.

به گزارش ایسنا، حسین صبوری در نشست خبری با بیان این‌که خاموشی‌های اخیر به هیچ عنوان ناشی از کمبود تولید نبوده است، اظهار کرد: وجود خاموشی‌های پی‌درپی در پایتخت فقط به دلیل مشکلات فنی بوده و باید گفت که وضعیت شبکه نسبت به سال گذشته بهتر است.

راهکارهایی برای جلوگیری از خاموشی

کولرهای آبی هزینه کمتری نسبت به کولرهای گازی دارند و انرژی کمتری مصرف می‌کنند، ولی رعایت نکات زیر باعث می‌شود هزینه استفاده از این کولرها، نسبت به قبل کاهش بیشتری یابد.

سعی کنید هر سال پوشال‌ها را تعویض کنید، چون این کار باعث می‌شود کولر انرژی کمتری مصرف کند. به طور معمول این اقدام باعث کاهش 10 درصدی مصرف برق کولرهای آبی می‌شود.

سعی کنید در طول روز کولر را روشن نگذارید و همچنین از دور آهسته کولر استفاده کنید.

با نصب یک سایبان روی کولر، از اتلاف انرژی جلوگیری کنید.