



بسمه تعالی  
 ((حمایت از کالای ایرانی))

**موضوع: همکاری در تعدیل مصرف برق و بر خورداری از پاداش همکاری (طرح پاسخگویی بار)**

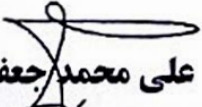
باسلام و احترام؛

نظر به اهمیت اصلاح الگوی مصرف انرژی و تامین برق مطمئن و پایدار که از وظایف مهم صنعت برق می باشد و با عنایت به این که این مهم تنها با همکاری مشترکین امکان پذیر خواهد بود، شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ در نظر دارد تا با همکاری ادارات و مراکز تجاری به **اجرای طرح پاسخگویی بار** اقدام نماید. با توجه به اینکه فرصت صرفه جویی و مدیریت بار بر روی حداقل ۱۰٪ مصرف برق در ساعات اوج مصرف از طریق راهکارهای مشروحه ذیل وجود دارد، به پیوست ضوابط اجرایی طرح مذکور، نحوه ی همکاری (فرم تفاهم نامه)، پاداش همکاری و نحوه ی پرداخت آن بحضورتان ارسال می گردد. امید است با همکاری آن مشترک محترم گامی موثر در جهت استفاده بهینه از منابع کشور برداشته شود.

خواهشمند است دستور فرمایید در صورت تمایل به همکاری و مشارکت در این طرح نسبت به تکمیل و ارسال فرم تفاهم نامه در اسرع وقت، اقدام لازم معمول فرمایند.

**فرصت صرفه جویی و مدیریت بار:**

- کاهش مصرف روشنایی با استفاده مناسب از نور طبیعی و تمرکز بر خاموش کردن لامپهای اضافه
- کاهش بار برودتی با تعدیل درجه ترموستات چیلرهای سرمایشی (با تعدیل ۲ تا ۳ درجه برودت قریب ۱۵٪ کاهش مصرف قابل تحقق است).
- استفاده از دور کند فن کویلها (کاهش ۴۰٪ مصرف برق فن کویل و ۵٪ کاهش سیستم سرمایشی)
- خاموش کردن تجهیزات برقی غیر ضروری.
- استفاده از مولد ها در ساعات اوج بار
- مشترکین تجاری (با کد تعرفه ۵) در صورتی می توانند در ساعات اوج بار روز (ساعت ۱۱ الی ۱۵) همکاری نمایند که ساعت آغاز به کار آن مشترک از ساعت ۸ صبح باشد. در غیر اینصورت تنها می توانند در ساعات اوج بار شب (ساعت ۱۹ الی ۲۳) در طرح پاسخگویی بار مشارکت نمایند.

  
**علی محمد جعفری آذر**  
 مدیر منطقه برق پاسداران

جهت پاسخگویی به سئوالات و راهنمایی لازم می توان در ساعات اداری با شماره تلفن های ذیل تماس حاصل فرمایید:  
 - ستاد راهبردی شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ: ۸۵۱۲۰۳۶۰ (خانم مهندس رستمی) و یا ۸۵۱۲۰۳۰۷ (خانم مهندس مبشری)  
 منطقه برق پاسداران: ۲۲۸۳۲۲۲۴ (آقای مهندس پارسایی فرید)



بسمه تعالی  
(حمایت از کالای ایرانی))

## برنامه های ابلاغی مدیریت مصرف و کاهش پیک سال ۹۷ - (پاسخگونی بار)

- ۱- برنامه ذخیره عملیاتی یا کاهش متوسط قدرت مصرفی
- ۲- برنامه کاهش بار برنامه ریزی شده مشترکین دیماندی اداری و سایر مصارف (عمومی و تجاری)
- ۳- برنامه کاهش بار برنامه ریزی شده صنایع - کاهش بار در ساعات اوج بار
- ۴- برنامه کاهش بار برنامه ریزی شده صنایع - جابجائی تعمیرات و تعطیلات سالیانه
- ۵- برنامه استفاده از مولدهای اضطراری (خودتأمین)

### ۱- ضوابط اجرایی برنامه ذخیره عملیاتی یا کاهش مصرف :

- ۱- این برنامه برای مشترکین ~~صنعتی~~ با قدرت بالای ۲۰۰ کیلووات اجرایی می باشد.
- ۲- این برنامه فقط در روزهای کاری هفته قابل اجرا است.
- ۳- بازه زمانی اجرا این برنامه از ۲۰ خرداد تا ۱۵ شهریور است.
- ۴- حداقل میزان قدرت مشارکت در برنامه معادل ۱۵ درصد متوسط قدرت مصرفی است.
- ۵- مدت زمان همکاری حداکثر ۲۰۰ ساعت و مدت زمان همکاری در هر روز حداکثر ۸ ساعت و حداقل بین ساعات ۱۱ الی ۱۶ و ۱۹ الی ۲۳ است.
- ۶- متناسب با افزایش حداقل میزان قدرت مشارکت، از ساعت مدت زمان همکاری کاسته خواهد شد. بدین معنی که در صورت کاهش ۳۰ درصدی متوسط قدرت مصرفی ساعات مشارکت به ۱۰۰ ساعت تقلیل خواهد یافت.

### ۲- ضوابط اجرایی برنامه کاهش بار برنامه ریزی شده مشترکین اداری و عمومی و سایر مصارف:

- ۱- طول دوره همکاری از ابتدای خرداد ماه الی انتهای شهریور ماه
- ۲- ساعات اوج بار در مشترکین اداری از ساعت ۱۱ الی ۱۵ و در مشترکین سایر مصارف (عمومی و عمومی تجاری) با توجه به تشخیص ساعات پیک مشترک توسط منطقه می باشد.
- ۳- حداقل کاهش بار قابل قبول ۱۰ درصد و بازه دوره قابل قبول همکاری در طی دوره زمانی طرح حداقل ۵ روز کاری متوالی است و در صورت آغاز دوره همکاری از روزهای میانی هفته باید ۵ روز کاری دوره بعد از روزهای تعطیل پایان هفته در هفته بعدی ادامه یابد.



۴- پاداش دوره همکاری در این دسته از مشترکین شامل علاوه بر پاداش دیماندی مصرفی کاهش یافته شامل پاداش انرژی مصرفی صرفه جویی شده در دوره مورد نظر نیز می باشد.

### ۳- برنامه کاهش بار برنامه ریزی شده صنایع در ساعات اوج بار:

- ۱- بازه ساعات کاهش بار از ساعات ۱۱ تا ۱۶ و یا ۱۹ تا ۲۳ می باشد.
- ۲- دوره همکاری در این برنامه از ۲۰ خرداد تا ۱۵ شهریور است.
- ۳- حداقل دوره همکاری ۱ روز است.
- ۴- حداقل ساعت همکاری مشارکت در برنامه هر روز یک ساعت است
- ۵- حداقل قدرت کاهش یافته باید برابر ۱۰ درصد متوسط دیماند مصرفی و حداکثر تا کاهش ۱۰۰ درصد متوسط دیماند مصرفی امکان پذیر است.

### ۴- برنامه کاهش بار برنامه ریزی شده صنایع-جابجائی تعمیرات و یا تعطیلات سالیانه به تیر و مرداد ماه

- ۱- حداقل بازه همکاری ۵ روز مستمر است.
- ۲- بازه زمانی اجرای طرح از ابتدای تیرماه تا انتهای مرداد ماه است.
- ۳- ملاک محاسبه پاداش برای این دسته از مشترکین تلفیقی از مقدار دیماند متوسط کاهش یافته و میزان انرژی صرفه جویی شده در دوره است.

### ۵- ضوابط اجرایی برنامه استفاده از مولدهای اضطراری / خودتامین

- ۱- حداکثر ساعات مشارکت ۵۰۰ ساعت است.
- ۲- طول دوره همکاری از ابتدای تیرماه تا ۱۵ شهریور ماه است.
- ۳- زمان همکاری از ساعات ۱۱ الی ۲۳ است. در این طرح تعریف ساعات همکاری اوج بار از ساعات ۱۱ الی ۱۵ و ۱۹ الی ۲۳ است. ساعات همکاری میان باری از ساعات ۱۵ الی ۱۹ است.
- ۴- پاداش طرح برای مولدهای گاز سوز برای ساعات میان باری معادل ۱۵۰۰ ریال و برای ساعات اوج بار معادل ۲۰۰۰ ریال است.
- ۵- برای مولدهای گازوئیل سوز با ضریب ۱.۵ نرخهای فوق پرداخت خواهد شد.
- ۶- شرکت توزیع همکاری لازم برای هماهنگی و معرفی مشترک جهت تحویل سوخت خواهد نمود.

فرمهای مربوطه: صفحات ۱۱-۱۸-۲۰-۲۸-۳۱ در فایل PDF ضوابط اجرایی ابلاغ شده.

