

قطع بار برنامه ریزی شده مشترکین کشاورزی تعرفه ۳-الف

به منظور تشویق مشترکین کشاورزی با تعرفه ۳-الف جهت مشارکت در برنامه پاسخگویی بار برای مدیریت مصرف در ساعات اوج بار شبکه سراسری برق ضوابط به شرح ذیل جهت اجرا ابلاغ میگردد:

۱- طول دوره همکاری از ۱۵ خرداد الی ۱۵ شهریور ماه است.

۲- در صورت همکاری در تیر و مرداد ماه مقدار ۱۵٪ به پاداش همکاری افزوده خواهد شد.

۳- در مناطق دارای تعرفه غیرگرمسیر حداکثر مقدار انرژی مصرفی مجاز در زمان اوج بار ۱۵۰ کیلووات ساعت است.

۴- پاداش در نظر گرفته شده برای مشترکین شرکت کننده در برنامه پاسخگویی بار به شرح ذیل و جدول شماره ۸ می باشد:

جدول شماره ۸

رویف	تعداد روز و ساعت همکاری	مقدار تخفیف پاداش
۱	۳۱ روز (۴ ساعت اوج بار)	بخشودگی بهای برق صورت حساب مصرفی + پاداش A
۲	کمتر از ۳۱ روز (۴ ساعت اوج بار)	بخشودگی بهای برق صورت حساب مصرفی به نسبت تعداد روز همکاری
۳	حداقل ۷ روز همکاری متوالی و یا غیرمتوالی ۲۴ ساعته در ماه	بخشودگی بهای برق صورت حساب

تبصره ۱۹: در صورت همکاری کمتر از ۴ ساعت اوج بار در روز از رابطه زیر برای محاسبه تعداد روز همکاری استفاده خواهد شد:

$$\text{یک روز همکاری} = ۴ \text{ ساعت کاهش بار}$$

تبصره ۲۰: ساعات اوج بار فقط ساعات اوج بار شبکه سراسری ۱۳ الی ۱۷ می باشد.

تبصره ۲۱: پاداش A = نرخ تعرفه اوج بار × مقدار انرژی کاهش یافته ((متوسط قدرت مصرفی دوره همکاری × مجموع ساعات همکاری در دوره قرائت شده در اوج بار)).

کاهش بار برنامه ریزی شده مشترکین دیماندی کشاورزی (تعرفه های ۳-ب و ۳-ج)

به منظور تشویق مشترکین دیماندی کشاورزی با تعرفه ۳-ب و ۳-ج جهت مشارکت در برنامه پاسخگویی بار برای مدیریت مصرف در ساعات اوج بار شبکه سراسری برق ضوابط به شرح ذیل جهت اجرا ابلاغ میگردد:

- ۱- دوره همکاری در ماههای تیر و مرداد است.
- ۲- ساعات اوج بار از ساعت ۱۳ الی ۱۷ می باشد.
- ۳- در صورت تمایل مشترک برای کاهش بار فقط ۲ ساعت در روز، در صورت کاهش بار از ساعت ۱۳ الی ۱۵ این همکاری بلامانع است.
- ۴- کاهش قدرت مصرفی فقط در بازه توافق شده مورد قبول است.
- ۵- حداقل کاهش مورد قبول برای شرکت در برنامه ۱۰ درصد دیماند مصرفی شرح داده شده در بند ۷ است.
- ۶- حداقل بازه قابل قبول همکاری در طی دوره زمانی اجرای طرح حداقل ۵ روز کاری متوالی است. تبصره: در صورت قرار گرفتن روزهای تعطیل در بازه همکاری این روزها ملاک محاسبه نبوده و باید بلافاصله بعد از روزهای تعطیل مشترک اقدام به همکاری نماید. به عنوان مثال در صورتی که مشترک از روز سه شنبه اقدام به همکاری نماید باید در روزهای چهارشنبه، پنجشنبه و شنبه، یکشنبه و دوشنبه بعد نیز همکاری نماید تا ۵ روز متوالی حادث شود.
- ۷- متوسط دیماند مصرفی در هر روز از میانگین دیماند مصرفی ۴ ساعت قبل از ساعت توافق شده برای همکاری مورد محاسبه قرار خواهد گرفت.
- ۸- مقدار کاهش قدرت از تفاضل متوسط دیماند مصرفی و متوسط دیماند ساعات همکاری در هر روز بدست خواهد آمد. در رابطه پاداش بهای قدرت، باید متوسط مقدار کاهش های قدرت در روز همکاری درج شود.

۹- پاداش در نظر گرفته شده برای مشترکین شرکت کننده در برنامه پاسخگویی بار به شرح روابط ذیل و جداول شماره ۹ و ۱۰ می باشد:

مقدار متوسط قدرت کاهش یافته \times تعداد کل ساعات همکاری = انرژی صرفه جویی شده

بهای تخفیف \times مقدار انرژی صرفه جویی شده = پاداش بهای انرژی

$\times \frac{\text{تعداد روز همکاری}}{30}$ (ضریب تخفیف بهای قدرت \times بهای قدرت \times مقدار کاهش قدرت) = پاداش بهای قدرت

پاداش بهای انرژی + پاداش بهای قدرت = کل پاداش

بازه همکاری	درصد کاهش قدرت	بهای تخفیف	ضریب تخفیف بهای قدرت
تیر ماه	۱۰ الی ۴۰ درصد	نرخ اوج بار + نرخ میان باری	۷
مرداد ماه	۱۰ درصد	نرخ اوج بار + نرخ میان باری	۶
	۱۱ الی ۲۰ درصد	نرخ اوج بار + نرخ میان باری	۷
	۲۱ الی ۴۰ درصد	نرخ اوج بار + نرخ میان باری	۸

جدول شماره ۱۰

تعرفه ۳- ج

بازه همکاری	درصد کاهش قدرت	بهای تخفیف	ضریب تخفیف بهای قدرت
تیر ماه	۱۰ الی ۴۰ درصد	نرخ کم بار + نرخ میان باری	۰/۶۵
مرداد ماه	۱۰ درصد	نرخ کم بار + نرخ میان باری	۰/۶
	۱۱ الی ۲۰ درصد	نرخ کم بار + نرخ میان باری	۰/۶۵
	۲۱ الی ۴۰ درصد	نرخ کم بار + نرخ میان باری	۰/۷

کاهش بار برنامه ریزی شده مشترکین دیماندی کشاورزی (تعرفه های ۳-ب و ۳-ج)

به منظور تشویق مشترکین دیماندی کشاورزی با تعرفه ۳-ب و ۳-ج جهت مشارکت در برنامه پاسخگویی بار برای مدیریت مصرف در ساعات اوج بار شبکه سراسری برق ضوابط به شرح ذیل جهت اجرا ابلاغ میگردد:

- ۱- دوره همکاری در ماههای تیر و مرداد است.
- ۲- ساعات اوج بار از ساعت ۱۳ الی ۱۷ می باشد.
- ۳- در صورت تمایل مشترک برای کاهش بار فقط ۲ ساعت در روز، در صورت کاهش بار از ساعت ۱۳ الی ۱۵ این همکاری بلامانع است.
- ۴- کاهش قدرت مصرفی فقط در بازه توافق شده مورد قبول است.
- ۵- حداقل کاهش مورد قبول برای شرکت در برنامه ۱۰ درصد دیماند مصرفی شرح داده شده در بند ۷ است.
- ۶- حداقل بازه قابل قبول همکاری در طی دوره زمانی اجرای طرح حداقل ۵ روز کاری متوالی است. تبصره: در صورت قرار گرفتن روزهای تعطیل در بازه همکاری این روزها ملاک محاسبه نبوده و باید بلافاصله بعد از روزهای تعطیل مشترک اقدام به همکاری نماید. به عنوان مثال در صورتی که مشترک از روز سه شنبه اقدام به همکاری نماید باید در روزهای چهارشنبه، پنجشنبه و شنبه، یکشنبه و دوشنبه بعد نیز همکاری نماید تا ۵ روز متوالی حادث شود.
- ۷- متوسط دیماند مصرفی در هر روز از میانگین دیماند مصرفی ۴ ساعت قبل از ساعت توافق شده برای همکاری مورد محاسبه قرار خواهد گرفت.

۸- مقدار کاهش قدرت از تفاضل متوسط دیماند مصرفی و متوسط دیماند ساعات همکاری در هر روز بدست خواهد آمد. در رابطه پاداش بهای قدرت، باید متوسط مقدار کاهش های قدرت در روز همکاری درج شود.

۹- پاداش در نظر گرفته شده برای مشترکین شرکت کننده در برنامه پاسخگویی بار به شرح روابط ذیل و جداول شماره ۹ و ۱۰ می باشد:

مقدار متوسط قدرت کاهش یافته \times تعداد کل ساعات همکاری = انرژی صرفه جویی شده

بهای تخفیف \times مقدار انرژی صرفه جویی شده = پاداش بهای انرژی

$\frac{\text{تعداد روز همکاری}}{30} \times (\text{ضریب تخفیف بهای قدرت} \times \text{بهای قدرت} \times \text{مقدار کاهش قدرت}) = \text{پاداش بهای قدرت}$

پاداش بهای انرژی + پاداش بهای قدرت = کل پاداش

بازه همکاری	درصد کاهش قدرت	بهای تخفیف	ضریب تخفیف بهای قدرت
تیر ماه	۱۰ الی ۴۰ درصد	نرخ اوج بار + نرخ میان باری	۷
مرداد ماه	۱۰ درصد	نرخ اوج بار + نرخ میان باری	۶
	۱۱ الی ۲۰ درصد	نرخ اوج بار + نرخ میان باری	۷
	۲۱ الی ۴۰ درصد	نرخ اوج بار + نرخ میان باری	۸

جدول شماره ۱۰

تعارف ۳- ج

ضریب تخفیف بهای قدرت	بهای تخفیف	درصد کاهش قدرت	بازه بکاربری
۰/۶۵	نرخ کم بار + نرخ میان باری	۱۰ الی ۴۰ درصد	تیر ماه
۰/۶	نرخ کم بار + نرخ میان باری	۱۰ درصد	مرداد ماه
۰/۶۵	نرخ کم بار + نرخ میان باری	۱۱ الی ۲۰ درصد	
۰/۷	نرخ کم بار + نرخ میان باری	۲۱ الی ۴۰ درصد	