



بسمه تعالی

وزارت نیرو

شورای اقتصاد در جلسه مورخ ۱۳۹۲/۳/۱ درخواست شماره ۹۱/۲۵۳۷۳/۲۰/۱۰۰ مورخ ۱۳۹۱/۵/۲۱ وزارت نیرو را به استناد بند «ج» ماده (۱۳۳) و (۱۳۴) قانون برنامه پنجساله پنجم توسعه جمهوری اسلامی ایران، مورد بررسی و آیین نامه اجرایی بند «ح» ماده (۱۳۳) و ماده (۱۳۴) را به شرح ذیل مورد تصویب قرار داد.

فصل اول - تعاریف

ماده ۱- در این دستورالعمل، اصطلاحات زیر در معانی مشروح مربوط به کار می‌روند.

۱- تجهیزات انرژی بر: که از این پس به اختصار تجهیزات نامیده می‌شوند، شامل وسایل، ماشین آلات و کالاهایی است که در بخش‌های مختلف، اعم از صنعت، کشاورزی، تجاری، خانگی، حمل و نقل، عمومی و سایر بخش‌ها بکار گرفته می‌شوند و مصرف کننده یا تبدیل کننده انرژی هستند.

۲- فرآیند انرژی بر: که از این پس به اختصار، فرآیند نامیده می‌شود، شامل تمام فرآیندهای تولیدی و خدماتی و تاسیسات صنعتی و غیر صنعتی است که در آن انرژی مصرف، تبدیل یا منتقل می‌شود.

۳- معیارها و مشخصات فنی: استاندارد مصرف، بازده و مصرف ویژه انرژی و سایر ویژگیهای فنی در کلیه تجهیزات، فرآیندها و سامانه‌های انرژی بر که به نحوی با مصرف انرژی مرتبط است.

۴- برچسب انرژی: صفحه حاوی اطلاعات مربوط به مصرف انرژی در تجهیزات و مقایسه آن با معیارهای مصوب و همچنین حاوی سایر ویژگیهای مهم برای انتخاب تجهیز با مصرف بهینه بوده و دارای کد ردیابی یا مصولات قانونی و همچنین شماره سریال تجهیز می‌باشد.

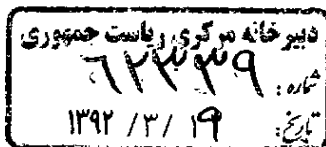
الف- برچسب انرژی برتر: برچسب انرژی تجهیزات که معرف بالاترین رتبه انرژی (کمترین مصرف انرژی و یا بالاترین بازده انرژی) است.

ب- برچسب انرژی حداقل: برچسب انرژی تجهیزات که معرف پایین‌ترین رتبه انرژی (بیشترین مصرف انرژی و یا کمترین بازده انرژی) است.

۵- تجهیزات به چهار گروه به شرح زیر تقسیم می‌شوند:

الف- تجهیزات برقی: کلیه تجهیزات مصرف کننده برق.

ب- تجهیزات نفتی: کلیه تجهیزات مصرف کننده فرآورده‌های نفتی.





ج- تجهیزات گازی: کلیه تجهیزات مصرف کننده گاز طبیعی.

د- تجهیزات انرژی تجدیدپذیر: کلیه تجهیزات مورد استفاده در تولید انرژیهای تجدیدپذیر که انرژیهای تجدیدپذیر را به انرژی نهائی (برق و یا حرارت) تبدیل می کنند.

در صورتیکه تجهیز، مصرف کننده چند نوع حامل انرژی باشد در گروهی قرار خواهد گرفت که به طور عمده مصرف کننده آن حامل انرژی باشد.

۶- فرایندها به چهار گروه، به شرح زیر تقسیم می شوند:

الف- فرایندهای مصرف کننده برق: فرایندهائی که به طور عمده مصرف کننده برق می باشند.

ب- فرایندهای مصرف کننده نفت و گاز طبیعی: فرایندهائی که بطور عمده مصرف کننده فرآورده های نفتی و گاز طبیعی می باشند.

ج- نیروگاه ها.

د- پالایشگاه ها.

تبصره- درباره مواردی که در این ماده به آنها اشاره نشده است، در کارگروه موضوع ماده (۲) این دستورالعمل تصمیم گیری خواهد شد.

۷- واحدهای بزرگ صنعتی: واحدهای صنعتی که مصرف سالیانه سوخت آنها بیش از ۲ هزار متر مکعب معادل نفت کوره و یا دیماند برق مصرفی آنها بیش از ۲ مگاوات است.

۸- کارگروه اعطای تسهیلات: کارگروهی متشکل از نمایندگان تام الاختیار وزارت نیرو، وزارت نفت، معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی رئیس جمهور و وزارتخانه ذی ربط (حسب مورد) که وظیفه بررسی و تصویب میزان تسهیلات اعطائی تشویقی به واحدهای صنعتی موضوع مواد ۱۵ و ۱۶ این دستورالعمل را بر عهده دارد.

فصل دوم- وضع و اجرای ضوابط، استانداردها و مشخصات فنی

ماده ۲- کارگروه تصویب معیارها: متشکل از نمایندگان وزارت نیرو، وزارت نفت، معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی رئیس جمهور سازمان حفاظت محیط زیست، سازمان ملی استاندارد ایران، اتاق بازرگانی و صنایع و معادن، اتاق تعاون مرکزی و وزارتخانه یا سازمان ذی ربط می باشد که وظیفه تصویب معیارها و مشخصات فنی را با رعایت استانداردها در بخش تجهیزات و فرایندها بر عهده خواهد داشت و دبیرخانه آن حسب مورد در وزارت نیرو یا وزارت نفت مستقر خواهد شد. نمایندگان وزارت نیرو و وزارت نفت به عنوان روسای کارگروه، انجام وظیفه می کنند.



ماده ۳- وزارت نیرو موظف است نسبت به تهیه معیارها و مشخصات فنی، در خصوص تجهیزات مندرج در ردیفهای "الف" و "د" بند (۵) ماده (۱)، و نیز فرآیندهای مندرج در ردیفهای "الف" و "ج" بند (۶) ماده (۱) این دستورالعمل، اقدام و برای تصویب به کارگروه موضوع ماده ۲ این دستورالعمل پیشنهاد نماید. سازمان ملی استاندارد ایران و وزارتخانه یا سازمان ذی ربط موظفند با آن وزارتخانه همکاری نمایند.

ماده ۴- وزارت نفت موظف است نسبت به تهیه معیارها و مشخصات فنی، در خصوص تجهیزات ردیفهای "ب"، "ج" و "د" بند (۵) ماده (۱)، و نیز فرآیندهای مندرج در ردیفهای "ب" و "د" بند (۶) ماده (۱) این دستورالعمل، اقدام و برای تصویب به کارگروه ماده ۲ پیشنهاد نماید. سازمان ملی استاندارد ایران و وزارتخانه یا سازمان ذی ربط موظفند با آن وزارتخانه همکاری نمایند.

ماده ۵- روسای کارگروه ماده ۲ موظفند تا پایان تصویب معیارها و مشخصات فنی تمام تجهیزات و فرآیندها، با توجه به پیشنهادهای رسیده، تشکیل جلسه دهند و نسبت به بررسی و تصویب پیشنهادهای مذکور اقدام کنند و حداکثر یک هفته پس از تصویب، موارد را به سازمان ملی استاندارد ایران ارسال نمایند.

ماده ۶- سازمان ملی استاندارد ایران مکلف است علاوه بر درج مصوبات کارگروه ماده ۲ در استانداردهای ملی، آنها را همانند استانداردهای اجباری، با رعایت مهلتهای قانونی، آگهی نموده و برای اجرا به مبادی ذی ربط و به ویژه به وزارت صنعت معدن و تجارت و همچنین گمرک ایران ابلاغ کند و بر اجرای الزامات قانونی مندرج در دستورالعمل نظارت نماید. کلیه تولیدکنندگان و واردکنندگان تجهیزات ملزم به الصاق برجسب انرژی بر روی کلیه تجهیزات تولیدی و وارداتی خود می باشند.

ماده ۷- سازمان ملی استاندارد ایران، موظف است نسبت به بازرسی، نمونه برداری و آزمون تمام تولیدات و واردات تجهیزات، اقدام نموده و نظارت مستمر اعمال نماید و در صورت عدم انطباق تجهیزات با معیارها و مشخصات فنی مصوب کارگروه ماده ۲ از تولید، عرضه یا ورود آن جلوگیری نماید.

ماده ۸- وزارتخانههای نیرو، نفت، صنعت معدن و تجارت موظفند در صورت درخواست سازمان ملی استاندارد ایران، در انجام فعالیتهای بازرسی، نظارت و آزمایشهای مربوط به معیارها و مشخصات فنی تجهیزات و فرآیندها، همکاری لازم را به عمل آورند.

ماده ۹- گمرک ایران موظف است با استعلام از سازمان ملی استاندارد ایران، نسبت به تطبیق تجهیزات با معیارها و مشخصات فنی مصوب کارگروه ماده ۲ اقدام نماید و در صورت عدم تطبیق با معیارها و مشخصات فنی مصوب این کارگروه از ورود تجهیزات به کشور جلوگیری نماید.

ماده ۱۰- وزارت صنعت معدن و تجارت موظف است با اخذ تأییدیه رعایت معیار مصرف انرژی از وزارت نیرو و نفت حسب مورد برای فرآیندهای جدید الاحداث در هنگام صدور مجوز تاسیس واحدهای صنعتی از رعایت معیارها و مشخصات فنی مصوب



کارگروه ماده ۲ توسط این واحدها اطمینان حاصل نماید. وزارتخانه های نفت و نیرو - حسب مورد - موظفند حداکثر ۳ هفته پس از دریافت درخواست وزارت صنعت، معدن و تجارت نسبت به تائید یا عدم تائید، تعیین تکلیف نمایند.

ماده ۱۱ - وزارتخانه های نفت و نیرو موظفند معیارها و مشخصات فنی مصوب کارگروه ماده ۲ برای فرآیندهای جدید الاحداث عرضه و تبدیل انرژی را مورد رعایت قرار دهند.

ماده ۱۲ - وزارتخانه های نفت و نیرو موظفند، با همکاری سازمان ملی استاندارد ایران، حداکثر ۳ سال پس از تصویب - حسب مورد - معیارها و مشخصات فنی تجهیزات و فرآیندها را بازنگری نموده و به تصویب کارگروه ماده ۲ برسانند.

تبصره - وزارتخانه های نفت و نیرو موظفند با همکاری سازمان ملی استاندارد نسبت به بازنگری استانداردهای ملی تجهیزات اقدام نمایند بگونه ای که در هر دوره بازنگری "برچسب انرژی حداقل" برای هر تجهیز دو رتبه ارتقاء یابد.

ماده ۱۳ - همه تولید کنندگان، وارد کنندگان تجهیزات و مالکین فرآیندهای موضوع این دستورالعمل، ملزم به رعایت معیارها و مشخصات مصوب کارگروه ماده ۲ می باشند و سازمان ملی استاندارد ایران موظف است با استفاده از اختیارات خود، بر اجرای صحیح معیارها و مشخصات فنی مصوب کارگروه فوق الذکر نظارت نماید.

ماده ۱۴: سازمان ملی استاندارد ایران موظف است گزارش عملکرد اجرای مصوبات کارگروه ماده ۲ این دستورالعمل را در پایان هر سال به دبیرخانه کارگروه فوق الذکر حسب مورد گزارش نماید.

فصل سوم - مقررات رعایت موازین مصرف انرژی در واحدهای صنعتی

ماده ۱۵ - بمنظور تشویق و حمایت از صرفه جوئی انرژی، آن دسته از واحدهای صنعتی که مصرف سالیانه برق و سایر حامل های انرژی آنها حداقل پانزده (۱۵) درصد کمتر از معیار مصرف انرژی مصوب کارگروه ماده ۲ این دستورالعمل باشد، در مدت زمان رعایت شرایط موضوع این ماده مشمول تخفیف بهای حاملهای انرژی خواهند شد. میزان تخفیف برابر با پنجاه (۵۰) درصد صرفه جوئی انرژی (مابه التفاوت معیار مصرف و مصرف سالیانه انرژی) و بر مبنای متوسط سالانه ارزش گاز طبیعی صادراتی (اعلام شده توسط وزارت نفت) خواهد بود. میزان تخفیف از صورت حساب حامل های انرژی مصرفی آنها کسر خواهد شد.

تبصره ۱: منابع مالی مورد نیاز از محل وجوه حاصل از اجرای قانون هدفمندی یارانه ها، منابع داخلی شرکتهای تابعه وزارت نیرو، نفت و صنعت معدن و تجارت و یا فروش سایر دارائیهای آنها و بر اساس بودجه های سالیانه تامین خواهد شد.

تبصره ۲ - متقاضیان استفاده از تشویق در نظر گرفته شده در این ماده، باید اظهارنامه ای مبنی بر میزان صرفه جویی برق و سایر حامل های انرژی را بر اساس میزان تولید سال مورد درخواست تنظیم و به وزارت نیرو و نفت به ترتیب درخصوص برق و سایر حامل های انرژی ارائه نمایند.



تبصره ۳- وزارت نیرو و نفت موظفند فرم اظهارنامه میزان صرفه جویی برق و سایر حامل‌های انرژی را تهیه و ارائه نمایند.
 تبصره ۴- وزارت نیرو و نفت (به ترتیب در خصوص برق و سایر حامل‌های انرژی) موظفند اظهارنامه متقاضی را راسا بررسی نموده و در صورت احراز میزان صرفه‌جویی، موضوع را برای بررسی و تصویب مبلغ تشویق به کارگروه اعطای تسهیلات ارائه نمایند. پس از تصویب اظهارنامه در کارگروه فوق‌الذکر، مبلغ تشویق حسب مورد توسط وزارت نیرو و نفت بصورت تخفیف در صورت‌حساب حامل‌های انرژی مصرفی به متقاضی پرداخت خواهد شد.

ماده ۱۶- بمنظور تشویق و حمایت از تولید و رقابت‌پذیری تجهیزات کم مصرف و با استاندارد بالا، به تولیدکنندگان تجهیزات که متقاضی سرمایه‌گذاری برای تولید تجهیزات با برچسب انرژی برتر هستند، در قالب وجوه اداره شده، تسهیلات مالی با نرخ کم پرداخت خواهد شد. میزان تخصیص تسهیلات مالی در کارگروه اعطای تسهیلات تصویب خواهد شد.

تبصره ۱- منابع مالی مورد نیاز از محل وجوه حاصل از اجرای قانون هدفمندی یارانه‌ها، منابع داخلی شرکتهای تابعه وزارت نیرو، نفت و صنعت معدن و تجارت و یا فروش سایر دارائیهای آنها و بر اساس بودجه‌های سالیانه تامین خواهد شد.

تبصره ۲- متقاضیان استفاده از تسهیلات مالی موضوع این ماده، باید طرح تفصیلی خود را برای تولید تجهیز با برچسب انرژی برتر شامل میزان صرفه‌جویی، میزان سرمایه‌گذاری لازم و توجیه فنی و اقتصادی آن را تنظیم و حسب مورد به وزارت نیرو و نفت به ترتیب ارائه نمایند.

تبصره ۳- وزارت نیرو و نفت حسب مورد طرح تفصیلی متقاضی را بررسی نموده و در صورت احراز توجیه فنی و اقتصادی، طرح را برای تصویب به کارگروه اعطای تسهیلات ارائه می‌نمایند. کارگروه فوق‌الذکر مبلغ تسهیلات مالی بصورت وجوه اداره شده را تصویب و به متقاضی پرداخت می‌نماید.

تبصره ۴- بازپرداخت تسهیلات اعطائی از زمان تولید تجهیز و حداکثر ظرف مدت ۲ سال پس از پرداخت تسهیلات با برچسب انرژی برتر آغاز خواهد شد.

ماده ۱۷- وزارتخانه‌های نفت و نیرو موظفند برنامه اجرائی ایجاد واحد مدیریت انرژی و وظایف آن را در واحدهای صنعتی و مجتمع‌های اداری و تجاری تدوین و به تصویب کارگروه ماده ۲ این دستورالعمل برسانند. کلیه واحدهای صنعتی و مجتمع‌های اداری و تجاری موظف به رعایت این برنامه می‌باشند. وزارتخانه‌های نفت و نیرو موظفند با استفاده از اختیارات خود بر اجرای صحیح این برنامه نظارت نمایند.

ماده ۱۸- واحدهای بزرگ صنعتی موظفند گزارش سالیانه رعایت معیارها و مشخصات فنی مصوب کارگروه ماده ۲ را به وزارتخانه‌های نفت و نیرو ارائه نمایند.



ماده ۱۹- وزارتخانه‌های نیرو و نفت مجازند بهای برق و گاز و فرآورده‌های نفتی مصرفی مازاد بر معیار مصرف انرژی مصوب کارگروه ماده ۲ این دستورالعمل را برای واحدهای بزرگ صنعتی افزایش دهند. افزایش بها فقط در فاصله انقضای مهلت داده شده تا زمانی که این دستورالعمل توسط واحدهای مزبور رعایت نمی‌شود قابل اعمال خواهد بود.

تبصره ۱- افزایش بهای برق مازاد بر الگوی مصرف، بر اساس درصدی از متوسط سالانه ارزش گاز طبیعی صادراتی (اعلام شده توسط وزارت نفت) معادل و با احتساب راندمان تبدیل، انتقال و توزیع برق محاسبه و اخذ خواهد شد.

تبصره ۲- افزایش بهای گاز و فرآورده‌های نفتی مازاد بر الگوی مصرف، بر اساس درصدی از متوسط سالانه ارزش گاز طبیعی صادراتی (اعلام شده توسط وزارت نفت) معادل محاسبه و اخذ خواهد شد.

ماده ۲۰- وزارتخانه‌های نفت و نیرو حسب مورد موظفند با همکاری وزارتخانه‌ها و دستگاه‌های اجرایی گزارش عملکرد اجرای مصوبات کارگروه ماده ۲ و سایر موارد مندرج در این دستورالعمل را در پایان هر سال به هیئت دولت و شورای اقتصاد ارائه نمایند.

فصل چهارم- تعیین ساعات کار کارخانه‌ها و صنایع و ضوابط مصرف انرژی در ایام سال

ماده ۲۱- تمام مشترکین صنعتی برق، که دارای انشعاب یک (۱) مگاوات و بیشتر از شبکه می‌باشند، موظفند حداقل به مدت پنج (۵) روز دوره تعطیلات سالانه غیر رسمی و تعمیرات اساسی واحدهای خود را در فاصله زمانی ۱۵ خرداد تا ۱۵ شهریور ماه هر سال با کاهش حداقل ۱۰ درصد از دیماند مصرفی به نسبت متوسط سه دوره قبل اجرا نمایند و برنامه زمانبندی شده آن را حداکثر تا پایان اردیبهشت ماه هر سال به شرکتهای برق منطقه ای ویا توزیع استانی اعلام نمایند.

تبصره ۱- در صورتیکه ماهیت تولیدات مشترکین مذکور فصلی باشد، با هماهنگی و تأیید وزارتخانه ذیربط یا اداره کل صنایع استان از رعایت این ماده مستثنی می‌گردند.

تبصره ۲- موارد استثنا در کمیسیون متشکل از نمایندگان معاونت برنامه‌ریزی استانداری، شرکت برق منطقه‌ای و یا شرکت توزیع نیروی برق استان و اداره کل صنایع ذیربط، بررسی و اخذ تصمیم خواهد شد.

تبصره ۳- مشترکین صنعتی دارای انشعاب کمتر از یک (۱) مگاوات و مشترکین دیماندی غیرصنعتی نیز می‌توانند در صورت تشخیص شرکت برق منطقه‌ای ویا شرکت توزیع نیروی برق استانی ذیربط در این برنامه شرکت نموده و از تخفیف‌های مصوب برخوردار گردند.

تبصره ۴- در صورت عدم رعایت مفاد این ماده توسط مصرف کنندگان انرژی مشمول، وزارت نیرو مجاز است نسبت به تنظیم برنامه تامین برق این واحدها اقدام نماید و در صورت نیاز شبکه در اولویت مدیریت بار قرار خواهند گرفت.



جمهوری اسلامی ایران

معاون برنامه ریزی و نظارت راهبردی رئیس جمهور

شماره نامه: ۲۰۹۵۲

تاریخ نامه: ۱۳۹۲/۰۳/۱۲

پوست: ندارد

تبصره ۵- واحدهایی که مفاد این ماده را رعایت کرده و مطابق برنامه تنظیمی عمل نمایند، مشمول تخفیف در بهای برق مصرفی خواهند شد. آیین نامه تخفیف، توسط وزارت نیرو ابلاغ خواهد شد.
ماده ۲۲- این دستورالعمل در ۲۲ ماده و ۱۷ تبصره در تاریخ ۱۳۹۲/۳/۱ به تصویب شورای اقتصاد رسیده است.

بهر روز مرادی

رونوشت:

رئیس محترم مجلس شورای اسلامی - معاون اول محترم رئیس جمهور - دفتر رئیس جمهور - دفتر هیأت دولت - اعضای محترم شورای اقتصاد - معاون محترم حقوقی رئیس جمهور - معاون محترم امور مجلس رئیس جمهور - دفتر بازرسی ویژه رئیس جمهور - اداره کل قوانین و مقررات کشور - حوزه معاونت و روابط عمومی - تمام معاونت‌های معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی رئیس جمهور - امور هماهنگی و تلفیق برنامه و بودجه - امور تولیدی - امور زیربنایی