

تنبیه تعرفه ای برق برای صنایع انرژی بر

ساتبا اجرای ماده ۱۶ قانون جهش تولید دانش بنیان را کلید زد؛ گام جدی تنبیهی برای صنایع بی‌توجه به انرژی خورشیدی

محمد حقگو
 economice@khorasannews.com

ساتبا در آستانه نیمه دوم سال، نرخ جدید برق را برای بخشی از صنایع انرژی‌بر ابلاغ کرد. همزمانی این اقدام با انتشار آمارهای رسمی درباره شدت بالای مصرف انرژی در صنعت، پیام روشنی دارد: حرکت به سمت بهره‌وری و انرژی تجدیدپذیر اجتناب‌ناپذیر است، هر چند صنایع از فشار هزینه و ریسک سرمایه‌گذاری در انرژی پاک گلیانه دارند.

به گزارش خراسان، ناترازی همزمان گاز و برق، چالش جدی بود که شاید برای نخستین بار، سال گذشته به وجود آمد و با قطعی‌های برنامه‌ریزی شده مدیریت شد. با این حال به نظر می‌رسد در سال جاری، عمل به قوانین روی زمین مانده و نظارت بر آن در حوزه‌های بهره‌وری انرژی، ایجاد نیروگاه‌های تجدیدپذیر توسط صنایع بزرگ و همچنین ایجاد نیروگاه‌های مجزا در دستور کار توانیر قرار گرفته است. در تازترین اقدام، توانیر اجرای یک بند قانون جهش تولید دانش بنیان را کلید زده که اگرچه هدف اصلی آن توسعه بازار صنایع انرژی‌های تجدیدپذیر و تولید برق پاک است، اما اثر مستقیمی بر بهبود بهره‌وری انرژی در صنایع انرژی‌بر خواهد داشت. به این ترتیب بخشی از تعرفه برق صنایع پر مصرف از مهر امسال به شرحی که در ادامه خواهد آمد، معادل با قیمت برق تجدیدپذیرها محاسبه خواهد شد.

ابلاغ ساتبا و گام نخست در مهرماه

سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری برق ایران (ساتبا) در نامه‌ای به توانیر، تعرفه تجدیدپذیر مربوط به صنایع مشمول ماده ۱۶ قانون جهش تولید دانش بنیان را برای دوره مهرماه ۱۴۰۴ اعلام کرد.

طبق این ماده، صنایع با قدرت مصرف بیشتر از یک مگاوات موظف‌اند معادل یک درصد (۱ درصد) از برق مورد نیاز سالانه خود را از طریق احداث نیروگاه‌های تجدیدپذیر تأمین کنند و این میزان در پایان سال پنجم حداقل به پنج درصد (۵ درصد) برسد. در غیر این صورت وزارت نیرو موظف است در صد ذکر شده از برق مصرفی این صنایع را با تعرفه برق تجدیدپذیر محاسبه و از صنایع دریافت کند.

بر اساس نامه مذکور، تعرفه برق صنایع با مصرف بیش از یک مگاوات که هنوز نسبت به تأمین

۳ درصد انرژی مصرفی خود از منابع تجدیدپذیر اقدام نکرده‌اند (قانون یادشده، مصوب سال ۱۴۰۱ بوده و در نتیجه تا پایان امسال، میزان خورشیدی شدن برق این صنایع می‌بایست به ۳ درصد برسد)، معادل ۶۶ هزار و ۱۹۳ ریال به ازای هر کیلووات ساعت محاسبه خواهد شد. توانیر نیز موظف است این نرخ را در قبوض برق صنایع مشمول اعمال کند.

این نرخ بر پایه میانگین خرید تضمینی برق تجدیدپذیر در خرداد و تیر ۱۴۰۴ و در چارچوب آیین‌نامه اجرایی ماده ۱۶ تعیین شده است. به بیان ساده، دولت می‌خواهد صنایع پر مصرف یا به سمت تأمین بخشی از برق خود از منابع پاک حرکت کنند یا هزینه‌ای معادل خرید مستقیم انرژی تجدیدپذیر بپردازند.

فاصله تا ۳ برابری صنایع بزرگ با مصرف متعارف

بخش صنعت با سهم ۳۵ درصد، بعد از بخش خانگی، بیشترین مصرف برق در کشور را در میان بخش‌های دیگر به خود اختصاص داده است. با این حال، آمارهای سازمان استاندارد ایران نشان می‌دهند که مصرف برق صنایع بسیار بیشتر از حد متعارف است. به عبارت دیگر، صنایع در ایران انرژی بسیاری را هدر می‌دهند.

این در حالی است که مطابق با مواد ۱۱ و ۲۴ قانون اصلاح الگوی مصرف انرژی، صنایع مکلف به افزایش بهره‌وری و مدیریت الگوی مصرف مطابق استاندارد ده‌ای پذیرفته شده هستند. بر این اساس، متوسط درصد مصرف مازاد برق ۷۷ واحد صنعتی شامل «آهن و فولاد»، «تایر و تیوپ»، «سرب و روی»، «روغن نباتی» و «آلومینیوم» به ترتیب ۲۰۲ درصد، ۱۰۹ درصد، ۶۶ درصد، ۲۷ درصد و ۱۱ درصد بوده است. این ارقام نشان می‌دهد که صرفاً با اصلاح الگوی



مصرف و ارتقای بهره‌وری در صنایع انرژی‌بر، می‌توان بخش قابل‌توجهی از ناترازی برق کشور را جبران کرد، بی‌آن که نیازی به توسعه پرهزینه نیروگاه‌های حرارتی باشد.

چگونه فشار تعرفه‌ای به تغییر ساختاری منجر شود؟

کارشناسان تأکید دارند که سیاست تعرفه سبز باید با بسته‌های مکمل حمایتی همراه شود. چند پیشنهاد کلیدی در این زمینه عبارت است از:

انتشار اوراق سبز: صنایع می‌توانند از طریق اوراق مالی ویژه پروژه‌های انرژی پاک، منابع لازم را برای احداث نیروگاه‌های خورشیدی و بادی جذب کنند.

تسهیلات ارزان و معافیت‌ها: بانک‌ها و صندوق توسعه ملی می‌توانند برای پروژه‌های انرژی پاک، وام‌های کم‌بهره اختصاص دهند و معافیت‌های گمرکی برای تجهیزات تجدیدپذیر اعمال شود.

ایجاد بازار برق تجدیدپذیر: اگر صنایع امکان خرید و فروش مازاد برق تولیدی خود در بازار برق را داشته باشند، انگیزه اقتصادی برای سرمایه‌گذاری در تجدیدپذیر چند برابر خواهد شد. در مجموع ابلاغ تعرفه تجدیدپذیر برای صنایع پر مصرف، یک گام جدی تنبیهی دولت در راستای اصلاح الگوی مصرف صنایع است.

داده‌های بین‌المللی و ملی نشان می‌دهند که ادامه وضعیت موجود به معنای اتلاف عظیم منابع و فشار فزاینده بر شبکه برق خواهد بود. اگر تعرفه سبز در این مرحله یا در سایر ایستگاه‌ها، مانند سقف‌های تعیین شده انرژی خورشیدی صنایع، مطابق قانون مانع‌زدایی از توسعه صنعت برق به درستی اجرا شود، می‌تواند نقطه پایان سال‌ها بی‌اعتنایی به بهره‌وری در صنایع پر مصرف باشد.

ادامه رکود در بازار طلا

ایسنا- رئیس اتحادیه طلا و جواهر تهران، ضمن اشاره به افزایش چشمگیر ۶۴ دلاری بهای جهانی طلا در هفته گذشته، درباره وضعیت یک هفته اخیر بازار داخل تأکید کرد: با وجود رشد قیمت اونس در بازارهای جهانی، بازار داخلی طلا و سکه با روند کاهشی همراه شد و در عین حال رکود تقاضا همچنان ادامه دارد. به گفته بذرافشان در هفته گذشته سکه طرح جدید با ۲۰۰ هزار تومان افت به ۹۲ میلیون و

۴۵۰ هزار تومان و سکه طرح قدیم با ۱۵۰ هزار تومان کاهش به ۸۶ میلیون و ۷۵۰ هزار تومان رسید. همچنین نیم‌سکه با یک میلیون و ۵۰ هزار تومان کاهش، ۴۸ میلیون و ۶۰۰ هزار تومان و ربع سکه با ۴۰۰ هزار تومان افت، ۲۸ میلیون و ۴۰۰ هزار تومان قیمت‌گذاری شد. سکه یک گرمی بانک مرکزی نیز در طول هفته ۱۰۰ هزار تومان ارزان و ۱۵ میلیون و ۵۰۰ هزار تومان معامله شد.

افزایش ۱۰ درصدی برق تحویلی به صنایع کشور

مهر- میزان برق تحویلی به صنایع کشور ۱۰ درصد افزایش یافت. افزایش میزان برق تحویلی به بخش صنعت در حالی رخ داده است که مصرف برق کشور همچنان روندی صعودی داشته و نمودار تقاضا نشان از افزایش نیاز بازار به انرژی دارد. امین حلم‌زاده، مدیر مرکز مدیریت بار و انرژی ایران، در این باره و در گفت‌وگویی تأکید کرده است: صنایع سیمانی

برای همه کشورهایی که مکزیک با آن‌ها توافق تجاری ندارد، اعمال خواهد شد. طبق داده‌های شرکت مشاوره‌ای «اتومبیلیتی»، مکزیک در نیمه اول امسال، بزرگ‌ترین خریدار خودروهای ساخت چین در جهان بود و از امارات عربی متحده و روسیه پیش افتاد. این کشور آمریکای لاتین که بزرگ‌ترین شریک تجاری آمریکاست، یکی از آسیب‌پذیرترین کشورها در برابر تحولات اقتصادی جهانی رقم خورده از سوی ترامپ است و تحت فشار شدید رئیس‌جمهور آمریکا در زمینه‌هایی از امنیت

مکزیک در تلاش برای حفظ توافق تجارت آزاد با آمریکا، تعرفه ۵۰ درصدی بر خودروهایی چینی وضع می‌کند که ضربه‌ای به پکن محسوب می‌شود. واشنگتن، کلودیا شینباوم، رئیس‌جمهور مکزیک را تحت فشار زیادی قرار داده تا نفوذ رو به رشد چین در اقتصاد این کشور را که سال‌هاست شاهد افزایش واردات و سرمایه‌گذاری چین بوده است، متوقف کند. این تعرفه ۵۰ درصدی در فهرستی از تعرفه‌ها که در پیش‌نویس لایحه‌ای به کنگره ارائه شده است، در مورد تقریباً ۱۴۰ محصول، از منسوجات گرفته تا فولاد، گنجانده شده است

مکزیک تعرفه ۵۰ درصدی بر خودروهای چینی وضع می‌کند

ایسنا- مکزیک در تلاش برای حفظ توافق تجارت آزاد با آمریکا، تعرفه ۵۰ درصدی بر خودروهایی چینی وضع می‌کند که ضربه‌ای به پکن محسوب می‌شود. واشنگتن، کلودیا شینباوم، رئیس‌جمهور مکزیک را تحت فشار زیادی قرار داده تا نفوذ رو به رشد چین در اقتصاد این کشور را که سال‌هاست شاهد افزایش واردات و سرمایه‌گذاری چین بوده است، متوقف کند. این تعرفه ۵۰ درصدی در فهرستی از تعرفه‌ها که در پیش‌نویس لایحه‌ای به کنگره ارائه شده است، در مورد تقریباً ۱۴۰ محصول، از منسوجات گرفته تا فولاد، گنجانده شده است

راه‌کلا هبرداری در پیش فروش مسکن بسته‌شد



ایسنا- رئیس سازمان ثبت اسناد و املاک کشور گفت: امکان فروش یک واحد ساختمانی به چند نفر دیگر میسر نیست. حسن بابایی، با بیان این که بسیار اتفاق افتاده در پیش‌فروش ساختمان، یک واحد ساختمانی به چندین نفر فروخته می‌شد، افزود: آیین‌نامه‌ماده ۱۴ به‌تازگی نهایی و از طرف دولت ابلاغ شده است. وی با بیان این که سازمان ثبت این آمادگی را دارد که شناسنامه‌های یکتای واحد را تعریف کند، افزود: برای هر واحدی که پیش‌فروش می‌شود، یک شناسه یکتا اختصاص می‌گیرد. بابایی اظهار کرد: علاوه بر این در سامانه املاک نیز واحدی که پیش‌فروش می‌شود،

دوست عزیز حاج آقای مقدسیان و سرکار خانم تبریزیان

درگذشت نابهنگام و ناباورانه مهدی عزیز

را به حضور شما و خانواده محترم تاسلیت عرض نمود،
 در این اندوه بزرگ با شما شریک و همراهیم.

محمد حسن مهربان و خانواده

مادر م



هر لحظه با خیال تو جانم به گفتم و گوشت
 ای آنکه به مهر و نیکی همه جا نام توست

بیست و یکمین سال عروج ملکوتی بانو
 نسترن تربتی (طوسی)

را گرامی میداریم.

خانواده‌های طوسی و تربتی

بیست و هفتمین سالگرد ارتحال پدر عزیزمان

مرحوم حاج باقر باقر نژاد خراسانی

مقارن با گرامی داشت یاد و خاطره مادر عزیزمان

مرحومه فاطمه سلطان محمدزاده عطار

را در حالی سپری می‌کنیم که غم فراق برادر عزیزمان

مرحوم حاج سعید باقر نژاد خراسانی

نیز بر این مصیبت‌ها افزوده است

خانواده باقر نژاد خراسانی

وقتی پدر نیست انگار زندگی هم نیست
 آرامش هم نیست، وقتی پدر نیست
 انگار همه چیز عوض شده، وقتی پدر نیست
 انگار هیچ چیز شیرین نمیشه، وقتی پدر نیست
 انگار خنده‌ها از هزاران گریه تلخ‌تر میشه

پدر عزیزم

۲۴ ساله که دلتنگتیم و راضی گشته‌ایم به رضای خالق

خانواده مرحوم حاج غلام حسین مشک افشان



۱۳۳۸۶۷

نیک اندیشان گرانقدر!

جناب آقای خاتمان و سرکار خانم عظیمی

با گرامیداشت نام و یاد نیکوکاران ارجمند زنده یادان

مرحوم حاج مظفر عظیمی، مرحوم حاج علی اصغر خاتمان و مرحومه حاجیه خانم مریم فرشیاف مقدم

از اقدام خداپسندانه شما بزرگواران در اطعام توانخواهان این خانه و اهدای کمک به این موسسه خیریه به یاد بود آن عزیزان سفر کرده کمال قدردانی و تشکر را داریم. با تقدیم دعای خیر اهالی این خانه، از خداوند متعال برای آن عزیزان آسمانی علو درجات و برای بازماندگان محترم سلامتی و طول عمر با عزت آرزومندیم.

هیأت مدیره و مدیر عامل

آسایشگاه معلولین شهید فیاض بخش (عبدالله هنری) مشهد

تصمیم دولت برای واردات ۲۰۰ هزار تن گوشت قرمز

بود، تصریح کرد: به دلیل این نوسان هر کیلوگرم گوشت گوساله ۱۰۰ هزار تومان افزایش قیمت پیدا کرد که کمبود نهاده‌های دولتی، بالا رفتن قیمت نهاده‌های آزاد در بازار و افزایش قیمت گوشت‌های منجمد برزیلی از عوامل این گرانی است. وی ادامه داد: اکنون قیمت‌های کنونی هر کیلوگرم گوشت برزیلی حدود ۵۰۰ هزار تومان است؛ در حالی که باید با قیمت‌های

رئیس‌شورای تأمین کنندگان دام گفت: اکنون دولت برای تنظیم بازار داخلی قصد دارد بر نامه واردات حدود ۱۳۵ هزار تن گوشت منجمد، ۷۰ هزار تن گوشت گرم گوساله و گوسفندی و ۴۰ هزار تن دام زنده ادر دستور کار داشته باشد. به گزارش ایلنا، منصور پوریان با بیان این که طی روزهای اخیر شاهد جهش قیمت در بازار گوشت گوساله زنده بودیم که این موضوع نادر و بی‌سابقه

مرگ دروازه آخرت است



هفت سال گذشت

و نبودنت همچنان بر دل‌هایمان سنگینی می‌کند.

هفتمین سالگرد درگذشت

مادر عزیزمان

خانم صدیقه باظهوری

همسر مرحوم حسینعلی اسکندری

مشهدی را گرامی می‌داریم.