



برق تولیدی پنل های خورشیدی تا ۱۶ برابر قیمت برق خریداری می شود

سخنگوی سازمان انرژی های تجدیدپذیر و بهره‌وری برق با اشاره به افزایش نرخ خرید تضمینی برق نیروگاه‌های خورشیدی مقیاس کوچک، گفت: افرادی می‌توانند برق تولیدی توسط پنل‌های خورشیدی را حداقل تا ۱۵ تا ۱۶ برابر قیمت برقی که از وزارت نیرو خریداری می‌کنند به سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر بفرورند.

«جعفر محمدنژاد سیگاردی» افزود: این امر جزو سیاست‌های تشویقی وزارت نیرو برای توسعه نیروگاه‌های تجدیدپذیر محسوب می‌شود.

وی درباره طرح تشویقی وزارت نیرو برای توسعه ظرفیت تولید انرژی‌های تجدیدپذیر در کشور، ادامه داد: موضوع توسعه نیروگاه‌های خورشیدی مقیاس کوچک که می‌تواند در پشت‌بام خانه‌ها، سوله‌ها یا مراکز تولیدی در شهرک‌های صنعتی نصب شود در سال گذشته در برنامه حمایتی و توسعه‌ای ساتبا بوده است.

سخنگوی ساتبا خاطرنشان کرد:

امسال و در پی مصوبه و ابلاغیه وزیر نیرو، نرخ خرید تضمینی برق نیروگاه‌های خورشیدی مقیاس کوچک تا ۲۰ کیلووات از ۱۴۵۰ تومان به ازای هر کیلووات ساعت به ۱۷۵۰ تومان افزایش یافت و چنانچه این میزان از ۲۰ کیلووات به ۲۰۰ کیلووات افزایش یابد، نرخ خرید تضمینی آن از ۱۲۰۰ تومان به ۱۶۵۰ تومان به ازای هر کیلووات ساعت افزایش یافته است.

وی ادامه داد: امکان عقد قرارداد خرید تضمینی ۲۰ساله برق، برای توسعه نیروگاه‌های خورشیدی در شهرک‌های صنعتی روی سقف سوله‌ها، زمین‌های در اختیار شرکت‌ها یا مراکز تولیدی و نیز زمین‌های شخصی که کاربرهای دیگری ندارند از ۳۰۰ کیلووات تا ۳ مگاوات با نرخ ۱۶۵۰ تومان به ازای هر کیلووات ساعت با سازمان ساتبا فراهم شده است.

محمدنژاد سیگاردی خاطرنشان کرد: همه مردم در چنین شرایطی این امکان را دارند در صورت تمایل و دارا بودن شرایط مورد نیاز در این مدل توسعه نیروگاه‌های تجدیدپذیر مشارکت داشته باشند؛ البته خانواده‌ها یا مراکز صنعتی که برق تولیدی می‌کنند اجباری ندارند برقی که تولید می‌کنند خودشان مصرف کنند؛ این امر می‌تواند جذابیت سرمایه‌گذاری را برای افراد افزایش دهد.

به گفته مدیرکل دفتر توسعه سامانه‌های مقیاس کوچک سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری برق ایران، بررسی‌های فنی و اقتصادی صورت گرفته در این رابطه گویای این امر است که مشارکت افراد در این زمینه می‌تواند برای آنها با منافع اقتصادی همراه باشد. وی افزود: خانواده‌های ساکن در آپارتمان‌ها بر اساس توافق، می‌توانند نیروگاه‌های خورشیدی را به صورت جمعی نصب کنند و مشارکت، مشاعات و حقوق حاکم بر آپارتمان‌نشینان باید توسط خود ساکنان بپذیری و به توافق برسد؛ در این زمینه کارشناسان فنی در شرکت توزیع برق در تهران و سایر استان‌ها آماده ارائه مشاوره‌های تلفنی و حضوری هستند.

محمد نژاد سیگاردی گفت: وب سایت همه شرکت‌های توزیع برق بخشی به عنوان نیروگاه خورشیدی ایجاد شده است و از طریق سامانه مهرسان (سامانه ملی خرید تضمینی برق از نیروگاه خورشیدی)، این امکان برای همه شهروندان وجود خواهد داشت تا با ورود به این سامانه و ارائه مشخصات لازم درخواست‌های خود را ثبت کنند.

مدیرکل دفتر توسعه سامانه‌های مقیاس کوچک سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری برق ایران افزود: ذیل تمام شرکت‌های توزیع برق کشور پیمانکاران تأیید صلاحیت شده معرفی شده‌اند، این پیمانکاران علاوه بر قابلیت تأمین تجهیزات، امکان اجرای پروژه را نیز دارند.

عضو هیأت علمی دانشگاه تربیت مدرس در گفت‌وگو با «ایران»:

اگر با چین می‌بستیم امریکا از برجام خارج نمی‌شد!

- تعامل گسترده با چین، پروژه ایران هراسی غرب را با شکست مواجه کرد
- اگر قرارداد ۲۵ ساله ایران و چین عملیاتی شود، سیل عظیم سرمایه‌گذاران از کشورهای مختلف به ایران خواهند آمد

اگرچه طی بیش از یک سال و نیم گذشته، دستاوردهایی در مواردی نظیر جهش درآمد‌های نفتی و صادرات غیرنفتی را شاهد بودیم اما در این روند بخشی از توان دولت سیزدهم برای ساماندهی چالش‌هایی باقی مانده از دولت قبل صرف شده که نمی‌توان از تأثیرگذاری این میراث بی‌تدبیری در ایجاد بحران‌های کنونی اقتصاد کشورمان غافل ماند. آنچه مشهود است، تمرکز بیش از حد دولت گذشته بر نتایج برجام باعث شده تقریباً مدیریت امور کشور به این موضوع وابسته شود و در واقع تلاش برای رشد اقتصادی در حاشیه قرار گیرد. این مسأله در حالی مطرح است که بسیاری از منتقدان وضع موجود اقتصاد کشورمان، تنها عامل بحران شرایط حاضر را اجرای سیاست‌های دولت سیزدهم می‌دانند. برای بررسی علل مشکلات کنونی ساختار اقتصادی، فرصتی پیش آمد تا در گفت‌وگویی تحلیلی با دکتر مرتضی عرزی عضو هیأت علمی دانشگاه تربیت مدرس، به واگویی چالش‌ها و بی‌توانی راهبردهای برون‌رفت از مشکلات کنونی اقتصادی بپردازیم که در ادامه می‌خوانید.

● دلایل روند افزایش و نوسانات غیرمتعارف انرژی در شرایط کنونی را چه مواردی می‌تواند؟

باید پذیرفت شرایط فعلی برجام و خروج امریکا از برجام تا کنون اثرات خود را بر اقتصاد ایران گذاشته که یکی از نتایج این موضوع افزایش نرخ ارزهای خارجی است. اگرچه افزایش نرخ ارز بر شاخص تورم و قیمت تأثیر می‌گذارد، اما دولت گذشته حدود ۴ سال تلاش کرد با اجرای سیاست‌های انقباضی قیمت‌ها را کنترل کند. باید در نظر داشت زمانی که همراه سیاست‌های انقباضی رشد اقتصادی وجود نداشته باشد ساختار موجود همانند فنر به حالت قبل بازگشته و موجب تضعیف نرخ ریال می‌شود. در جهش قیمت ارز که شاهد هستیم سیاست‌های مذکور دولت قبل و خروج شوک‌وار امریکا از برجام تأثیرگذار بود. همچنین عدم افزایش قیمت به شرطی رخ می‌دهد که سیاست‌های معمولی اعمال کنیم. از سوی دیگر بازار ارز، گشش افزایش نرخ بیش از این را ندارد. سقف قیمتی ارز همین مبلغی است که در حال حاضر داد و ستد می‌شود و بیش از این بازار گشش ندارد. حتی اگر برجام هم به نتیجه نرسد نرخ ارز خیلی تغییر نخواهد کرد.

داد تا ما هم منتفع شویم، یکی از منفعت‌هایی که امریکایی‌ها تصور کردند می‌توانند کسب کنند آن بود که روند تکمیل چرخه غنی‌سازی اورانیوم در ایران را متوقف کنند. غربی‌ها برای اینکه چنین منفعتی را کسب کنند ابتدا ایران را تحریم کردند، بعد اعلام کردند اگر می‌خواهید تحریم‌ها را برداریم و از رفح تحریم منفعت به شما برسد باید بحران شرایط حاضر را اجرا کنید، سالانه ۲۰ میلیارد دلار بر آور می‌شود. اگر سالانه ۲۰ میلیارد دلار بر آور می‌شود، این میزان سرمایه‌گذاری خارجی در ایران صورت بگیرد، به طور یقین رشد اقتصادی کشورمان با همین وضع تحریم‌ها پیش از ۲۵ درصد می‌شود.

● با توجه به عهد شکنی غربی‌ها، برای برون‌رفت از چالش برجام چه تدابیری باید اتخاذ شود؟

در حال حاضر هم اگر غربی‌ها تمایل به همکاری در برجام دارند می‌توانند برای توافق مجدد اقدام کنند اما نباید فراموش کنیم که قصد آنها کمک به ما نیست بلکه آنها تنها به دنبال به دست آوردن منافع خود هستند. بنابراین همچون تحریم‌های جدید، جنگ و غیره محقق شود. در غیر این صورت، نرخ ارز با این توان اقتصادی محدود به صورت عرفی حداکثر تا ۱۰ درصد افزایش و کاهش پیدا می‌کند. همچنین این روند افزایشی و کاهش نرخ ارز، هر چند ماهه یا سالی یک‌بار رخ می‌دهد. البته علت این عدم تغییر را نیز می‌توان نبود تقاضا برای واردات، نداشتن تقاضا برای ذخیره ارز و در نهایت کمبود نقدینگی میان مردم دانست.

● روند کنونی مذاکرات برجام، موضع گیری کشورهای برجامی و افزایش تحریم‌های ناخودآگاه علیه کشورمان را چگونه ارزیابی می‌کنید؟
امریکا و اروپا، ایران را دشمن خود می‌دانند و هیچ دشمنی تمایل ندارد دشمن او وضعیت بهتری پیدا کند. بنابراین با هر شرایطی و در هر موقعیتی تمام تمایل آنها این است که به ما آسیب برسانند، مگر در شرایطی که بخواهند منفعتی کسب کنند و در برابر آن منفعت نیز امتیازهایی به ما خواهند داد. با توجه به وضعیت حاکم بر اقتصاد ایران ظرفیت نرخ ارز همین قیمت بوده و بیشتر از این امکان پذیر نیست مگر اینکه شوک‌های غیرمتعارفی همچون تحریم‌های جدید، جنگ و غیره اعمال تحریم‌های جدید، هر چه محقق شود. در غیر این صورت، نرخ ارز با این توان اقتصادی محدود به صورت عرفی حداکثر تا ۱۰ درصد افزایش و کاهش پیدا می‌کند. همچنین این روند افزایشی و کاهش نرخ ارز، هر چند ماهه یا سالی یک‌بار رخ می‌دهد. البته علت این عدم تغییر را نیز می‌توان نبود تقاضا برای واردات، نداشتن تقاضا برای ذخیره ارز و در نهایت کمبود نقدینگی میان مردم دانست.

● روند کنونی مذاکرات برجام، موضع گیری کشورهای برجامی و افزایش تحریم‌های ناخودآگاه علیه کشورمان را چگونه ارزیابی می‌کنید؟

امریکا و اروپا، ایران را دشمن خود می‌دانند و هیچ دشمنی تمایل ندارد دشمن او وضعیت بهتری پیدا کند. بنابراین با هر شرایطی و در هر موقعیتی تمام تمایل آنها این است که به ما آسیب برسانند، مگر در شرایطی که بخواهند منفعتی کسب کنند و در برابر آن منفعت نیز امتیازهایی به ما خواهند داد. با توجه به وضعیت حاکم بر اقتصاد ایران ظرفیت نرخ ارز همین قیمت بوده و بیشتر از این امکان پذیر نیست مگر اینکه شوک‌های غیرمتعارفی همچون تحریم‌های جدید، جنگ و غیره اعمال تحریم‌های جدید، هر چه محقق شود. در غیر این صورت، نرخ ارز با این توان اقتصادی محدود به صورت عرفی حداکثر تا ۱۰ درصد افزایش و کاهش پیدا می‌کند. همچنین این روند افزایشی و کاهش نرخ ارز، هر چند ماهه یا سالی یک‌بار رخ می‌دهد. البته علت این عدم تغییر را نیز می‌توان نبود تقاضا برای واردات، نداشتن تقاضا برای ذخیره ارز و در نهایت کمبود نقدینگی میان مردم دانست.

● با توجه به عهد شکنی غربی‌ها، برای برون‌رفت از چالش برجام چه تدابیری باید اتخاذ شود؟

در حال حاضر هم اگر غربی‌ها تمایل به همکاری در برجام دارند می‌توانند برای توافق مجدد اقدام کنند اما نباید فراموش کنیم که قصد آنها کمک به ما نیست بلکه آنها تنها به دنبال به دست آوردن منافع خود هستند. بنابراین همچون تحریم‌های جدید، جنگ و غیره محقق شود. در غیر این صورت، نرخ ارز با این توان اقتصادی محدود به صورت عرفی حداکثر تا ۱۰ درصد افزایش و کاهش پیدا می‌کند. همچنین این روند افزایشی و کاهش نرخ ارز، هر چند ماهه یا سالی یک‌بار رخ می‌دهد. البته علت این عدم تغییر را نیز می‌توان نبود تقاضا برای واردات، نداشتن تقاضا برای ذخیره ارز و در نهایت کمبود نقدینگی میان مردم دانست.

اگرچه تحقق سریع مبادلات تجاری، فروش نفت و غیره را برای ایران رونق خواهد داد، اما باید بررسی کنیم که چطور می‌توانیم ابعاد این منفعت را افزایش دهیم که زیان تأخیرهای گذشته تا حد قابل قبولی جبران شود. فراموش نکنیم که یک قدرت زورگو نظیر امریکا هرگاه بتواند به سایرین زور می‌گوید. این امر قاعده نیست و سیاست است. چنین افراد و گروه‌هایی تنها در شرایطی زورگویی نخواهند کرد که وضعیت اقتصاد، سیاست، گفت‌وگو بین المللی و غیره آن گنتمان منفعتی برای خود احساس کند. در چنین شرایطی سیاست‌های خود را نسبت به ما تغییر می‌دهد.

● مدیریت امور کشور به گونه‌ای روند توسعه اقتصادی ایران توسط دولت گذشته، به نتایج برجام رزده شده بود. این سیاست را چگونه تحلیل می‌کنید؟

سیاست‌گذار اقتصادی باید برنامه‌های خود را بر اساس وضع حاضر کشور تدوین کند، همچنین برای سناریوسازی قدرت انعطاف در نظر بگیرد. یعنی با فرض نبود برجام، برنامه‌هایی را در نظر بگیرد که بر اساس آن حداکثر رشد اقتصادی و رفاه برای مردم فراهم شود. علاوه بر آن باید به نحوی برنامه‌ریزی انجام دهد که اگر بلافاصله تحریمی برطرف شد، مجدداً برجام اجرایی شود کشور منفعت حداکثری از آن ببرد. در واقع چنین قواعدی در سیاست‌گذاری عاقلانه است. اینکه سیاست‌گذار امروز را ببیند و ندانیم فردا چه اتفاقی خواهد رخ داد، امری منطقی نیست.

سیاست‌گذاری که بخواهد برنامه خود را این گونه تنظیم کند که حتماً شش ماه دیگر با افزایش فروش نفت مواجه هستیم، بنابراین در بودجه به جای اینکه در آمد نفت را براساس شرایط کشور مد نظر قرار دهد چندین برابر بیشتر پیش‌بینی کند، این سیاست‌گذار به دشمنی که در مقابل ما قرار داد اعلام می‌کند نشسته این هستیم که بیاییم با توافق کنیم. اتخاذ چنین بی‌تدبیری توسط دولت قبل از ابتدا سیاستی غلط بود. با چنین حرکتی به دشمن اعلام می‌کنیم که نیازمند توافقی تا به هستیم. زمانی که یک صلح موقتی و توافق اولیه در برجام صورت گرفت باید قبل از آن شرایط بازار و وضعیت اقتصادی اهداف خود موفق باشد.

این کارشناس اقتصادی تصریح کرد: در وهله اول لازم است در مدیریت این سازمان شکل گیرد و از طرف دیگر فرهنگ‌سازی صحیح در مصرف مردم صورت گیرد تا این سازمان دچار سردرگمی نشود.

تأثیر همکاری با چین

زمانی که یک قدرت اقتصادی بزرگ نظیر چین در ایران سرمایه‌گذاری کند، سناریوی ایران هراسی به حاشیه رفته و اعتماد سایر کشورهای مطرح اقتصادی جهان برای حضور و سرمایه‌گذاری در ایران دو چندان خواهد شد.



عکس: جماران

با توجه به دارایی‌ها و پتانسیل‌هایی موجود کشور می‌توانیم بهترین استفاده را داشته باشیم و چشم خود را به آینده نامعلوم ببندیم. اگرچه ظرفیتی همچون احیای برجام تسریع کننده تحقق برخی اهداف خواهد بود، اما اینکه همه امور کشورمان را به این موضوع گره بزنیم، چشم‌انداز مطلوبی پیش رو نخواهد بود و فرصت‌سوزی تداوم می‌یابد.

● تسریع و کم‌توجهی به تعیین تکلیف برجام چه پیامدهایی را برای کشورمان خواهد داشت؟ همچنین در شرایط کنونی برجام برای بهره‌برداري مطلوب از فرصت‌های اقتصادی چه باید کرد؟

آنچه مسلم و روشن بوده، اینکه دولت اعلام کرده می‌خواهد برجام را احیا کند. اولین اقدامی که باید انجام دادیم اینکه محاسبه شود اگر یک سال تأخیر داشت و اگر به جای یک سال تأخیر فوراً توافق حاصل کنیم، چقدر سود خواهیم برد؛ اینکه می‌خواهیم از ظرفیت‌های کشور، خارج از مسائل برجام برای توسعه اقتصادی استفاده کنیم، تدبیری بسیار عاقلانه و منطقی است. این‌ها طوری که چند سال است با وجود اینکه امریکا از برجام خارج شد با کشور ترکیه همکاری می‌کنیم. در این روند باید همکاری سیاسی و اقتصادی خود با سایر کشورها نظیر افغانستان، ترکمنستان، آسیای مرکزی، روسیه، چین، هند و غیره را ادامه دهیم تا از این ظرفیت‌ها که خطر کمتری برای ما دارند بیشترین بهره‌برداري را داشته باشیم. باید عدم همکاری مناسب با کشورهای عضو او که در گذشته داشته‌ایم، مجدد احیا کنیم. همچنین با توجه به ظرفیت‌های بخش برجسته کشورمان می‌توانیم بخش قابل توجهی از نیازهای نیمه‌صنعتی و صنعتی برخی کشورهای اسیا مرکزی و افغانستان را تأمین کنیم. از آنجا که با ریل صورت می‌گیرد، خیلی راحت می‌توانیم در این بخش توسعه داشته باشیم. هر چند ظرفیت کشورمان در برخی بخش‌ها نامحدود است، ولی استفاده از ظرفیت محدود را هم نباید از دست بدهیم. یک تفکر اقتصادی مطلوب هیچ‌گاه کوچک‌ترین منفعت را هم کنار نمی‌گذارد. البته مشاوران ایران هراسی به حاشیه رفته و اعتماد سایر کشورهای مطرح اقتصادی جهان برای حضور و سرمایه‌گذاری در برجام دو چندان خواهد شد. در مجموع

نمونه درخصوص قیمت نفت با در نظر گرفتن مبلغ آن در بودجه در واقع اعلام می‌کنیم که فروش نفت اضافه می‌شود. در نتیجه قیمت آن افزایش یافته و درآمدم ارزی بیشتر خواهد شد. این شکل از سیاست‌گذاری حرکت بسیار نادرستی بوده که دولت قبیل حداکثر توان خود را برای اجرای این بی‌تدبیری مد نظر قرار داد.

● متمرکز نساختن مدیریت امور کشور به سرنوشت برجام و حداکثر استفاده از ظرفیت اقتصادی کشورها منطقه و همسایه برخی از سیاست‌های راهبردی دولت سیزدهم به شمار می‌آید. این روند را چگونه ارزیابی کرده و برای تسریع در اجرای این تدابیر چه باید کرد؟

در حال حاضر با وضع موجود اقتصادی کشورمان، می‌خواهیم منفعتی از همکاری با کشورهای برجسته نظیر چین و روسیه داشته باشیم. درگام اول باید توافقی که خود با چین را به توافق‌نامه خود با چین در زمینه سرمایه‌گذاری خود را ببیند و ندانیم فردا چه اتفاقی خواهد رخ داد، امری منطقی نیست.

سیاست‌گذار اقتصادی باید برنامه‌های خود را بر اساس وضع حاضر کشور تدوین کند، همچنین برای سناریوسازی قدرت انعطاف در نظر بگیرد. یعنی با فرض نبود برجام، برنامه‌هایی را در نظر بگیرد که بر اساس آن حداکثر رشد اقتصادی و رفاه برای مردم فراهم شود. علاوه بر آن باید به نحوی برنامه‌ریزی انجام دهد که اگر بلافاصله تحریمی برطرف شد، مجدداً برجام اجرایی شود کشور منفعت حداکثری از آن ببرد. در واقع چنین قواعدی در سیاست‌گذاری عاقلانه است. اینکه سیاست‌گذار امروز را ببیند و ندانیم فردا چه اتفاقی خواهد رخ داد، امری منطقی نیست.

سیاست‌گذاری که بخواهد برنامه خود را این گونه تنظیم کند که حتماً شش ماه دیگر با افزایش فروش نفت مواجه هستیم، بنابراین در بودجه به جای اینکه در آمد نفت را براساس شرایط کشور مد نظر قرار دهد چندین برابر بیشتر پیش‌بینی کند، این سیاست‌گذار به دشمنی که در مقابل ما قرار داد اعلام می‌کند نشسته این هستیم که بیاییم با توافق کنیم. اتخاذ چنین بی‌تدبیری توسط دولت قبل از ابتدا سیاستی غلط بود. با چنین حرکتی به دشمن اعلام می‌کنیم که نیازمند توافقی تا به هستیم. زمانی که یک صلح موقتی و توافق اولیه در برجام صورت گرفت باید قبل از آن شرایط بازار و وضعیت اقتصادی اهداف خود موفق باشد.

این کارشناس اقتصادی تصریح کرد: در وهله اول لازم است در مدیریت این سازمان شکل گیرد و از طرف دیگر فرهنگ‌سازی صحیح در مصرف مردم صورت گیرد تا این سازمان دچار سردرگمی نشود.



و نظارت رئیس جمهور بر این بهترین گزینه است. عضو سابق کمیسیون برنامه و بودجه مجلس گفت: بنده معتقدم ادغام وزارتخانه‌های صنعت، معدن و تجارت بسیار عجولانه شکل گرفت و به همین دلیل نظارت و اجرا اوار این حوزه‌ها دچار اختلال شد.

وی در پایان خاطرنشان کرد: رئیس سازمان بازرگانی باید معاون رئیس جمهور باشد تا بتواند مشکلات را براحتی رفع کند.

بر رویکرد تجمع ادغام و کاهش تشکیلات و ساختارهای دستگاه‌های اجرایی مذکور با تصویب هیأت وزیران مجاز است.

فرهنگ‌سازی صحیح در مصرف مردم صورت گیرد

موسی الرضا ثروتی نماینده ادوار گذشته در مجلس اظهار داشت: هماهنگی بین دو وزارتخانه صمت و کشاورزی کار سختی است که رئیس جمهور باید شرایط لازم را برای تسهیل آن فراهم سازد. وی افزود: در واقع باید سیستم اجرای قانون برای تنظیم بازار و توضیح نقشه کار فراهم شود تا به درستی این سازمان بتواند در سازماندهی اهداف خود موفق باشد.

این کارشناس اقتصادی تصریح کرد: در وهله اول لازم است در مدیریت این سازمان شکل گیرد و از طرف دیگر فرهنگ‌سازی صحیح در مصرف مردم صورت گیرد تا این سازمان دچار سردرگمی نشود.