

تدوین بسته راهکارهای تجاری در دوران جنگ

سرپرست معاونت خدمات تجاری سازمان توسعه تجارت، ضمن اشاره به تاب‌آوری زیرساخت‌های تجاری کشور در دوره تنش و بحران، از تدوین بسته راهکارهای تجاری در دوره تنش و پساجنگ خبر داد. بر اساس اعلام سازمان توسعه تجارت ایران، سید محمدصادق قنادزاده با بیان اینکه سسطح تهاجم بیشتر در حوزه هوایی بود و کمترین اختلال و چالش متوجه زیرساخت‌های دریایی، ریلی و جاده‌ای شد، گفت: تجارت خارجی در جنگ ۱۲ روزه متوقف نشد، چراکه یک درصد از تجارت ایران از مسیر هوایی انجام می‌شود؛ در این دوره گمرکات کشور فعال بودند اما زمانی‌که تنش اتفاق می‌افتد میزان احتیاط‌ها و ریسک‌ها بالاتر می‌رود، از این‌رو طبیعی است که شاهد کاهش مبادلات تجاری باشیم اما هم‌اکنون نمی‌توان قضاوت قطعی کرد که چه حجم در دوره جنگ اخیر کاهش تجارت داشتیم ولی به نظر می‌رسد در این ماه شاهد کاهش حجم کوچکی از تجارت باشیم.

وی در پاسخ به این پرسش که تاب‌آوری زیرساخت‌ها در شرایط جنگی را چگونه ارزیابی می‌کنید؟ گفت: ایران بیش از ۴ دهه است که با انواع تحریم‌های ظالمانه دست و پنجه نرم می‌کند و به عبارتی در این مدت جایگزین‌ها و جانشین‌های متعددی در حوزه تجارت را تجربه کرده‌ایم، از این‌رو تاب‌آوری جریان اقتصاد و تجارت شکل گرفته است؛ جلسات متعددی در وزارت صمت و سازمان توسعه تجارت ایران تشکیل و برای تأمین ارز کالاهای اساسی برای یک دوره بلندمدت، اقدامات فوریتی در نظر گرفته شد.

این مقام مسؤول با تأکید بر اینکه تسهیل‌گری در فرآیند گمرکی و ترخیص کالا در این مدت شتاب بیشتری گرفت، اضافه کرد، در این مدت کالا با سرعت بیشتری وارد و معطلی در گمرکات کمتر شد؛ ما باید در این زمان به این مهم بیندیشیم که اگر تنش در مدت زمان بلندمدتی تکرار شود چه باید کنیم؟ باید مجموعه اقداماتی انجام شود و سازمان توسعه تجارت ایران، گزارش مفصل و کاملی از راهکارها در ۸ سر فصل به وزیر صمت ارائه داده است. همچنین بسته راهکارها در دوره صلح تدوین شده است و برای تنش‌های احتمالی در آینده نیز پیشنهادهاتی داده‌ایم تا میزان تاب‌آوری و ریسک کنترل شود.

ثبت ارزش ۲۷ هزار میلیارد تومانی معاملات بازار سهام



روز گذشته در حالی شاخص کل بورس با افت ۴۲ هزار و ۲۰۲ واحدی به تراز ۲,۶۸۹,۵۵۱ واحد رسید که شاخص کل بورس تهران در ۵ روز بیش از ۲۸۸ هزار واحد کاهش یافته است.

در پایان معاملات دیروز - چهارشنبه ۱۱ تیر ۱۴۰۴ - در حالی شاخص کل بورس با افت ۴۲ هزار و ۲۰۲ واحدی به تراز ۲,۶۸۹,۵۵۱ واحد رسید که شاخص کل بورس تهران در ۵ روز با افت بیش از ۹۵ درصدی، بیش از ۲۸۸ هزار واحد کاهش یافته است. نکته قابل توجه این است که شاخص در ابتدای معاملات افت بیش از ۵۸ هزار واحدی را تجربه کرد که در ادامه با شروع حمایت‌ها و تقویت سمت خرید، شاخص بخشی از مسیر رفته تا تراز ۲,۶۷۲,۰۹۵ را بازگشت و ۱۶ هزار واحد بالا آمد.

بر اساس این گزارش، خالص خرید حقوقی‌ها به ۱۲,۱۷۵ هزار میلیارد تومان رسید که نشان‌دهنده خروج پول حقیقی از بازار است. همچنین در کنار این خروج، شاهد ورود ۱,۸۷۸ میلیارد تومان نقدینگی به صندوق‌های درآمد ثابت بودیم؛ موضوعی که نشان می‌دهد بخش مهمی از سرمایه‌های خرد، ترجیح داده‌اند به سمت ابزارهای کم‌ریسک حرکت کنند.

آخرین وضعیت بازار طلا و ارز

دیروز طلای ۱۸ عیار هر گرم ۷ میلیون و ۳۱۳ هزار تومان و سکه تمام‌بهار آزادی طرح جدید ۸۱ میلیون و ۶۰۰ هزار تومان ازاد محاسبه شد.

روز گذشته قیمت طلای ۱۸ عیار هر گرم ۷ میلیون و ۳۱۳ هزار تومان، سکه تمام‌بهار آزادی طرح قدیم ۷۴ میلیون و ۳۰۰ هزار تومان و سکه تمام‌بهار آزادی طرح جدید در بازار سبزه‌میدان، همچنین قیمت نیم‌سکه بهار آزادی ۴۴ میلیون و ۳۰۰ هزار تومان، ربع سکه بهار آزادی ۲۵ میلیون و ۷۰۰ هزار تومان و سکه گرمی ۱۵ میلیون و ۳۰۰ هزار تومان تعیین شد.

هر مثقال طلا در بازار داخلی نیز ۳۱ میلیون و ۶۶۰ هزار تومان ارزش‌گذاری شد.ضمن اینکه قیمت هراونس طلا در بازارهای جهانی ۳۳۳۷ دلار بود.

قیمت اسکانس دلار توافقی در بازار تجاری دیروز با کاهش نسبت به روز کاری قبل به ۸۳ هزار و ۸۷۳ تومان و نرخ حواله یورو نیز به ۸۱ هزار و ۵۸۸ تومان رسید.

از سوی دیگر، اسکناس درهم نیز با کاهش نسبت به روز کاری گذشته، ۱۹ هزار و ۳۹۴ تومان ارزش‌گذاری شد و نرخ حواله درهم نیز ۱۸ هزار و ۸۶۶ تومان بود.



نگه دارد و فشار مضاعفی بر اقتصادهای مصرف‌کننده وارد کند.

در این میان، نقش ایالات متحده به عنوان تولیدکننده‌ای انعطاف‌پذیر و دارای ظرفیت مازاد، بیش از پیش برجسته شده است. افزایش تولید نفت و گاز در آمریکا، بویژه در ایالت‌هایی مانند تگزاس، در بلندمدت چندان به تقویت موقعیت این کشور در بازار جهانی کمک نمی‌کند، چراکه عملکرد این کشور تنها در شرایط بحران، به عنوان یک بازیگر تثبیت‌کننده ظاهر شده است. با این حال، افزایش ذخایر نفتی و نوسانات تقاضا در داخل آمریکا، نشان می‌دهد حتی این کشور نیز از تأثیرات متقابل بازار جهانی مصون نیست.

در سطح سیاست‌گذاری بین‌المللی، تصمیمات اوپک‌پلاس برای بازگرداندن تدریجی کاهش‌های داوطلبانه، نشان‌دهنده تلاش این ائتلاف برای مدیریت عرضه در شرایطی است که بازار با سیگنال‌های متناقض مواجه است. از یک‌سو، افزایش صادرات عربستان سعودی در ماه ژوئن و پیش‌بینی رشد بیشتر در ماه ژوئیه، حاکی از تمایل این کشور به بهره‌برداری از فرصت‌های ناشی از اختلال در عرضه رقباست. از سوی دیگر، تحلیلگران هشدار می‌دهند بازگشت سریع عرضه می‌تواند در صورت کاهش تقاضا، منجر به مازاد عرضه و افت قیمت‌ها شود. در این چارچوب، بازار انرژی در نیمه دوم سال ۲۰۲۵ به‌شدت به تحولات ژئوپلیتیک، بویژه در خاورمیانه و تصمیمات سیاست‌گذاران اقتصادی در اقتصادهای بزرگ وابسته خواهد بود. همچنین با توجه به افزایش وابستگی اروپا به واردات گاز طبیعی مایع (LNG)، هرگونه اختلال در زنجیره تأمین جهانی این سوخت نیز می‌تواند به بحران جدیدی منجر شود.

در نهایت، آنچه نیمه نخست سال ۲۰۲۵ به وضوح نشان داد، شکنندگی ساختار فعلی بازار انرژی و وابستگی آن به ثبات ژئوپلیتیک است. در جهانی که انرژی همچنان ستون فقرات اقتصادهاست، هر گلوله‌ای که در میدان نبرد شلیک می‌شود، می‌تواند موجی از نوسان را در بازارهای جهانی به راه اندازد. از این‌رو، بازتعریف امنیت انرژی، تنوع‌بخشی به منابع تأمین و تقویت همکاری‌های بین‌المللی، بیش از هر زمان دیگری به یک ضرورت راهبردی بدل شده است.



کشور در این حوزه، تحقق این هدف نیازمند جسارت در تصمیم‌گیری، تسریع در اجرای پروژه‌ها، تخصیص به‌موقع منابع مالی و هم‌افزایی میان دولت، مجلس و بخش خصوصی است. آینده انرژی ایران در گرو تحول‌خواهی و بهره‌گیری هوشمندانه از فرصت‌های تجدیدپذیر است؛ فرصتی که اگر به‌درستی مدیریت شود، می‌تواند ایران را به الگویی موفق در منطقه تبدیل کند.

در سال ۱۴۰۴ وضعیت تولید انرژی خورشیدی در ایران با وجود برخی پیشرفت‌ها، همچنان با ظرفیت بالقوه کشور فاصله دارد. طبق سند چشم‌انداز، ایران باید تا این سال حداقل ۱۰ درصد انرژی‌های نو خود را از طریق منابع خورشیدی تأمین کند. با در نظر گرفتن هدف تولید ۱۰۰ هزار مگاوات برقی در سال ۱۴۰۴، سهم انرژی خورشیدی باید به حدود ۱۰۰۰ مگاوات برسد اما سهم فعلی انرژی خورشیدی از کل تولید برقی کشور هنوز کمتر از ۲ درصد است که نشان‌دهنده نیاز به شتاب بیشتر در توسعه این بخش است.

در سال‌های اخیر اقدامات مهمی برای توسعه انرژی خورشیدی در کشور انجام شده است. از جمله می‌توان به قرارداد واردات پنل‌های خورشیدی با ظرفیت ۷۰۰۰ مگاوات از چین اشاره کرد که بخشی از آن در حال اجراست. همچنین پروژه‌هایی برای تولید داخلی پنل‌های خورشیدی با مشارکت شرکت‌های اروپایی مانند اشمید آلمان در حال پیگیری است. طرح‌هایی نظیر «جهادروشنایی» نیز با هدف نصب سامانه‌های خورشیدی کوچک‌مقیاس در مناطق محروم و روستایی در حال اجرا هستند که می‌توانند نقش مهمی در گسترش عدالت انرژی ایفا کنند.

با این حال، توسعه انرژی خورشیدی در ایران با چالش‌هایی نیز روبه‌رو است. تأخیر در تخصیص منابع مالی، بروکراسی اداری در صدور مجوزها، نوسانات ارزی و ضعف زیرساخت شبکه در برخی مناطق از جمله موانع اصلی هستند. در مقابل، ایران از فرصت‌های بی‌نظیری مانند تابش خورشیدی بالا در بیش از ۳۰۰ روز سال، حمایت دولت از خرید تضمینی برقی خورشیدی، کاهش هزینه‌های تجهیزات و امکان صادرات گاز صرفه‌جویی‌شده به جای مصرف در نیروگاه‌ها برخوردار است.

در مجموع، سال ۱۴۰۴ را می‌توان نقطه عطفی در گذار ایران به سمت انرژی‌های تجدیدپذیر دانست. بویژه اگر برنامه‌های در دست اجرا با انسجام و سرعت بیشتری پیش بروند. با توجه به پتانسیل راهبردی کشور در حوزه انرژی خورشیدی، توسعه این بخش نه‌تنها یک ضرورت زیست‌محیطی و اقتصادی، بلکه یک الزام امنیتی برای آینده پایدار ایران محسوب می‌شود.

همچنین با هدف افزایش سهم بازار در شرایطی صورت گرفته که اعضای اوپک‌پلاس پس از سال‌ها کاهش تولید، به‌دنبال بازگشت تدریجی به سطح تولید پیشین هستند. تحلیلگران بازار معتقدند بازار نفت و گاز در حال حاضر تحت تأثیر هم‌زمان چندین عامل متضاد قرار دارد. پربانکا ساجدوا، تحلیلگر ارشد مؤسسه فلیپ نوا، تأکید می‌کند افزایش احتمالی عرضه از سوی اوپک‌پلاس، داده‌های متناقض ذخایر آمریکا، تنش‌های ژئوپلیتیک و ابهام در سیاست‌های اقتصادی، همگی موجب شده‌اند که بازار در وضعیت ناپایدار باقی بماند. وی تنها عامل حمایتی برای بازار را ضعف دلار آمریکا می‌داند که می‌تواند تقاضا را از سوی خریداران غیردلاری افزایش دهد.

تونی سیکامور، تحلیلگر مؤسسه IG نیز معتقد است داده‌های اشتغال بخش غیرکشاورزی آمریکا که قرار است به‌زودی منتشر شود، می‌تواند انتظارات بازار درباره زمان شدت کاهش نرخ بهره توسط فدرال رزرو را شکل دهد؛ عاملی که در صورت تحقق، می‌تواند به رشد تقاضای انرژی منجر شود.

در مجموع، جنگ ۱۲ روزه ایران و رژیم صهیونیستی نه‌تنها به عنوان یک رویداد نظامی، بلکه به عنوان یک محرک اقتصادی و روانی در بازار انرژی عمل کرد. این جنگ، با ایجاد اختلال در انتظارات بازار و افزایش ریسک‌های منطقه‌ای، موجب شد بازیگران اصلی بازار از جمله اروپا، آمریکا و عربستان سعودی، به‌سرعت استراتژی‌های خود را بازتنظیم کنند. در نتیجه، نیمه نخست سال ۲۰۲۵ به عنوان دوره‌ای پرتلاطم در تاریخ بازار انرژی ثبت خواهد شد؛ دوره‌ای که در آن سیاست، اقتصاد و امنیت بیش از هر زمان دیگری در هم تنیده شدند.

در ادامه این روند پرتنش، چشم‌انداز بازار انرژی در نیمه دوم سال ۲۰۲۵ نیز با ابهامات فراوانی همراه است. از یک‌سو، بازسازی زیرساخت‌های آسیب‌دیده در رژیم صهیونیستی و احتمال تداوم درگیری‌های پراکنده در منطقه، می‌تواند همچنان بر عرضه انرژی در خاورمیانه سایه بیفکند. از سوی دیگر، اروپا که در تلاش است پیش از فرا رسیدن زمستان ذخایر گازی خود را تکمیل کند، ناگزیر به رقابت شدیدتر با واردکنندگان آسیایی خواهد بود؛ رقابتی که می‌تواند قیمت گاز را در سطحی بالا

بماند.

نایب رئیس کمیسیون انرژی مجلس در گفت‌وگو با «وطن امروز»:

توسعه انرژی خورشیدی برای امنیت پایدار کشور لازم است



اقداماتی است که در این برهه، باید به آن توجه ویژه‌ای داشت.» وی ادامه داد: «نیروگاه‌های گازی ما که هر کدام تا ۲۰۰۰ مگاوات برق تولید می‌کنند، در صورت هدف قرار گرفتن، می‌توانند کشور را دچار بحران جدی کنند. اینجاست که ضرورت سرمایه‌گذاری گسترده در انرژی‌های پراکنده و پاک مثل خورشیدی بیشتر نمایان می‌شود.»

این نماینده مجلس تصریح کرد: «علاوه بر تهدیدات امنیتی، در فصل زمستان نیز ما با مشکل کمبود گاز مواجهیم و ناچار به استفاده از مازوت هستیم که بسیار آلاینده است. بنابراین توسعه انرژی خورشیدی هم یک راه‌حل محیط‌زیستی است و هم یک تدبیر امنیتی و اقتصادی.»

■ **قرارداد با چین و تأخیر در تخصیص اعتبار**

در ادامه این گفت‌وگو خبرنگار «وطن امروز» با اشاره به قرارداد اردیبهشت‌ماه سال جاری میان دولت ایران و دولت چین برای واردات صفحات خورشیدی به ظرفیت ۷۰۰۰ مگاوات، از نایب‌رئیس کمیسیون انرژی مجلس درباره عملکرد صندوق توسعه ملی در این پروژه پرسید.

رمضانعلی سنگدوینی ضمن تأیید اصل این قرارداد، اظهار داشت: «بله! قراردادی میان دولت و طرف چینی منعقد شده که به موجب آن قرار است پنل‌های خورشیدی با ظرفیت حدود ۷۰۰۰ مگاوات وارد کشور شود. این یک اقدام مهم و مثبت است که باید با سرعت بیشتری اجرایی شود.»

وی با اشاره به اینکه تنها برای ۳۰۰ مگاوات از این پروژه، تاکنون تخصیص ارز انجام شده، توضیح داد: «بر اساس دستور صریح رئیس‌جمهور، صندوق توسعه ملی مکلف شده مبلغ ۱۵

گاز خود تلاش کرده است بخشی از این خلأ را پر کند. اداره اطلاعات انرژی آمریکا اعلام کرده تولید نفت خام این کشور در آوریل ۲۰۲۵ با ثبت رکوردی جدید به ۱۳,۴۷ میلیون بشکه در روز رسیده است. ایالت تگزاس با رشد ۱,۸ درصدی به ۵,۷۷ میلیون بشکه در روز دست یافته، در حالی که تولید در نیومکزیکو با افت ۳,۴ درصدی همراه بوده است. در بخش مصرف نیز، تقاضا برای فرآورده‌های نفتی در آمریکا در آوریل به ۲۰,۲۱ میلیون بشکه در روز رسیده که بالاترین سطح تقاضای بنزین از اکتبر گذشته را شامل می‌شود.

در حوزه گاز طبیعی، تولید در ۴۸ ایالت آمریکا با ثبت رقم ۱۲۰,۳۱ میلیارد فوت‌مکعب در روز، رکورد جدیدی را ثبت کرده است. این رشد تولید بویژه در ایالت تگزاس، هر چند نشان‌دهنده ظرفیت بالای ایالات متحده برای پاسخ‌گویی به تقاضای جهانی در شرایط بحران است اما وضعیت ذخایر نفت خام آمریکا در هفته گذشته به میزان ۶۸۰ هزار بشکه، در تضاد با روند معمول فصلی، توجه بازار را به خود جلب کرده و نشان‌دهنده احتیاط تولیدکنندگان در مواجهه با نوسانات تقاضا و قیمت‌هاست.

در سطح بین‌المللی، ائتلاف اوپک‌پلاس نیز در حال بازنگری در سیاست‌های عرضه خود است. ۸ کشور عضو این ائتلاف اعلام کرده‌اند در نشست ۱۵ تیر، ۴۱۱ هزار بشکه از کاهش عرضه داوطلبانه خود را به بازار بازمی‌گردانند. این تصمیم در ادامه روند بازگشت تدریجی کاهش‌های داوطلبانه از ماه آوریل اتخاذ شده و نشان‌دهنده تلاش برای حفظ تعادل در بازار جهانی نفت است. عربستان سعودی نیز در واکنش به نگرانی‌ها از اختلال در عرضه، صادرات نفت خود را در ماه ژوئن به بالاترین سطح یک سال گذشته رساند. داده‌های مؤسسه کپلر نشان می‌دهد صادرات نفت این کشور با افزایش ۴۵۰ هزار بشکه‌ای نسبت به ماه مه به ۶,۳۳ میلیون بشکه در روز رسیده و پیش‌بینی می‌شود در ماه ژوئیه به ۷,۵ میلیون بشکه در روز نیز برسد.

افزایش صادرات عربستان هم‌زمان با درگیری ایران و رژیم صهیونیستی، نشان‌دهنده تلاش این کشور برای پر کردن خلأ احتمالی عرضه در بازار و تثبیت موقعیت خود به عنوان تأمین‌کننده مطمئن انرژی است. این اقدام

گروه اقتصادی: در نیمه نخست سال ۲۰۲۵، بازار جهانی انرژی تحت تأثیر مجموعه‌ای از عوامل ساختاری، ژئوپلیتیک و اقتصادی، نوسانات کم‌سابقه‌ای را تجربه کرده است. در این میان، جنگ ۱۲ روزه میان ایران و رژیم صهیونیستی به عنوان یکی از مهم‌ترین رخدادهای ژئوپلیتیک سال، نقش کلیدی در تشدید ناپایداری‌ها و افزایش قیمت‌ها در بازارهای نفت و گاز ایفا کرده است. این درگیری که با حمله ایالات متحده به تأسیسات هسته‌ای ایران همراه شد، نه‌تنها موجب افزایش ریسک‌های منطقه‌ای شد، بلکه به طور مستقیم بر روند قیمت‌گذاری حامل‌های انرژی در اروپا و فراتر از آن تأثیر گذاشت.

بر اساس داده‌های مؤسسه اینترکانتیننتال اکسپنچ لندن، قیمت گاز طبیعی در اروپا در ۶ ماه نخست سال جاری میلادی نسبت به مدت مشابه سال گذشته با رشد ۴۰ درصدی به ۴۶۴ دلار به ازای هر هزار مترمکعب رسیده است. این افزایش، ادامه روندی است که از پاییز گذشته آغاز شد و در ۳ ماهه نخست سال جاری میلادی به اوج ۵۰۹ دلار نیز رسید. افزایش برداشت از ذخایر گازی در زمستان، نیاز به تزریق زودهنگام گاز برای فصل سرما و تشدید رقابت با کشورهای آسیایی برای تأمین گاز، از جمله عوامل ساختاری این رشد قیمت بوده‌اند. با این حال، جنگ ایران و رژیم صهیونیستی به عنوان یک عامل بروزنا، شوک ناگهانی و شدیدی به بازار انرژی وارد کرد که در ماه گذشته میلادی به‌تنهایی موجب افزایش ۷ درصدی قیمت گاز در اروپا شد.

این جنگ با ایجاد نگرانی از اختلال در عرضه انرژی در منطقه خاورمیانه، بویژه در مسیرهای صادراتی و زیرساخت‌های حیاتی، موجب شد کشورهای اروپایی برای پر کردن ذخایر گازی خود با شتاب بیشتری وارد بازار شوند. این رقابت فشرده، بویژه با رقبای آسیایی، فشار مضاعفی بر قیمت‌ها وارد کرده است. کارشناسان مجمع کشورهای صادرکننده گاز هشدار داده‌اند اروپا برای دستیابی به سطح ۹۰ درصدی ذخایر گازی در تابستان، با چالشی جدی مواجه است؛ چالشی که می‌تواند قیمت گاز را حتی از سطح زمستانی نیز فراتر ببرد و ذخیره‌سازی را از منظر اقتصادی غیر صرفه‌کند. در همین حال، ایالات متحده با افزایش تولید نفت و

گاز خود تلاش کرده است بخشی از این خلأ را پر کند.

نایب‌رئیس کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی با اشاره به اهمیت تنوع در منابع تولید انرژی، بر لزوم توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر در کشور بویژه انرژی خورشیدی تأکید کرد. وی همچنین درباره اقدامات دولت در راستای توسعه انرژی خورشیدی توضیحاتی ارائه داد. رمضانعلی سنگدوینی در ابتدای گفت‌وگوی خود با «وطن امروز» ضمن تبریک پیروزی‌های ایران ملت ایران به محضر مقام معظم رهبری و مردم شریف ایران، اظهار داشت: «امروز تنوع‌بخشی به منابع انرژی کشور، نه یک انتخاب بلکه ضرورتی حیاتی است. ما نمی‌توانیم فقط به نیروگاه‌های حرارتی متکی بمانیم؛ نیروگاه‌هایی که نیازمند سوخت‌هایی نظیر گاز، نفت‌گاز و نفت کوره هستند. دنیا به سمت انرژی‌های نو رفته و ما نیز باید در این مسیر حرکت کنیم.»

وی با اشاره به ظرفیت بالای کشور در بهره‌گیری از انرژی خورشیدی، خاطرنشان کرد: «متأسفانه در حال حاضر تنها حدود یک درصد از برق کشور از طریق انرژی‌های تجدیدپذیر تأمین می‌شود، در حالی که بخش عمده‌ای از مساحت ایران دارای بیش از ۳۰۰ روز آفتابی در سال است. این یک مزیت راهبردی بزرگ برای ما است که باید به آن توجه ویژه شود.» سنگدوینی با اشاره به میزان باردهی نیروگاه‌ها، تصریح کرد: «در حالی که نیروگاه‌های حرارتی ما در بهترین حالت، تنها ۲۵ تا ۳۰ درصد باردهی دارند، نیروگاه‌های خورشیدی می‌توانند باردهی بالای ۷۵ تا ۸۰ درصد داشته باشند. علاوه بر این، در استفاده از انرژی خورشیدی عملاً هیچ‌گونه آلودگی زیست‌محیطی وجود ندارد، که این خود یک مزیت مهم دیگر محسوب می‌شود.»

وی افزود: «در صورت توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر، فرآورده‌هایی مثل گاز ژئوئیل و گاز طبیعی که امروز صرف نیروگاه‌ها می‌شود، می‌تواند برای صادرات یا تأمین انرژی صنایع استفاده شود. امروز ما از ۲ مسیر مهم، یعنی عراق و ترکیه صادرات گاز داریم. اگر انرژی خورشیدی جایگزین شود، این منابع آزاد شده و می‌توانند در خدمت رشد اقتصادی کشور قرار گیرند.»

فرآورده‌هایی مثل گاز ژئوئیل و گاز طبیعی که امروز صرف نیروگاه‌ها می‌شود، می‌تواند برای صادرات یا تأمین انرژی صنایع استفاده شود. امروز ما از ۲ مسیر مهم، یعنی عراق و ترکیه صادرات گاز داریم. اگر انرژی خورشیدی جایگزین شود، این منابع آزاد شده و می‌توانند در خدمت رشد اقتصادی کشور قرار گیرند.»

■ **استفاده از خورشید برای تقویت امنیت انرژی** سنگدوینی با اشاره به تهدیدهای اخیر دشمن علیه زیرساخت‌های انرژی کشور، گفت: «وقتی تأمین ۷۵ درصد گاز کشور به یک منطقه خاص مثل عسویه وابسته است، یعنی امنیت انرژی کشور در برابر حملات احتمالی دشمن بسیار شکننده شده. اگر نیروگاه‌هایی داشته باشیم که در سراسر کشور از انرژی خورشیدی استفاده می‌کنند، دیگر با یک حمله موشکی یا سایبری، سیستم انرژی کشور مختل نمی‌شود. تقویت سیستم پدافندی نیروگاه‌های کشور از دیگر