

ناترازی ۴۰۰ میلیون

مترمکعبی گاز روی میز

عضو پیشین کمیسیون انرژی مجلس، با اشاره به ناترازی ۴۰۰ میلیون مترمکعبی گاز و آسیب‌های وارده به برخی زیرساخت‌ها گفت: این شرایط ناشی از سیاست‌های غلط توزیع انرژی و عقب‌ماندگی در توسعه میادین مشترک طی سال‌های گذشته تاکنون است. هدایت الله خادمی در گفت‌وگو با ایلنا، در ارزیابی چشم‌انداز تامین گاز با توجه به نزدیک شدن به فصل سرما و آسیب جنگ به برخی پالایشگاه‌ها و اینکه آیا با کمبود جدی مواجه خواهیم بود، اظهار داشت: ناترازی گاز در ایران طی سال‌های اخیر به یکی از اصلی‌ترین چالش‌های امنیت انرژی کشور تبدیل شده است. در حالی که ایران دومین دارنده ذخایر گازی جهان است، اما زمستان‌ها به جای صادرات و آرزآوری، شاهد قطع گاز صنایع و نگرانی از تامین سوخت خانگی...

صفحه ۲

قیمت باید روی کالا درج شود

بر خورد جدی با کم فروشی

صفحه ۳

فاصله در آمد خانوار

و قیمت مسکن

صفحه ۳

افزایش کالابرگ نیاز

به مصوبه مجلس ندارد

صفحه ۳

شاخص‌ها پس از چند هفته رشدافت کردند

تغییر ریتم بورس تهران

صفحه ۲



صفحه ۳

توانمندی‌های دفاعی ایران را زیر زمین مستقر کردیم

خود نیازمند افزایش تاب‌آوری در حوزه‌های مختلف است.

وی خاطر نشان کرد: قدرت نظامی زمانی اثربخشی بیشتری خواهد داشت که در کنار آن، اقتصاد، زیرساخت، انرژی، فرهنگ، رسانه و سرمایه اجتماعی نیز از تاب‌آوری کافی برخوردار باشند.

سخنگوی وزارت دفاع با اشاره به نقش روحانیون و هادیان سیاسی در این عرصه اظهار کرد: امروز تبیین واقعیت‌های میدان، افزایش آگاهی جامعه، تقویت امید، تبیین دستاوردها و در عین حال شناخت دقیق آسیب‌پذیری‌ها، از وظایف مهم مجموعه‌های فرهنگی، تبلیغی و رسانه‌ای کشور است.

سردار طلایی نیک تأکید کرد: تجربه جنگ‌های تحمیلی نشان داده‌است که دشمن زمانی در محاسبات خود دچار خطا می‌شود که قدرت ایمان، رهبری، انسجام ملی، ظرفیت علمی و مقاومت مردم را نادیده بگیرد.

سخنگوی وزارت دفاع با اشاره به تفاوت‌های جدی میان جنگ هشت‌ساله و جنگ‌های تحمیلی اخیر گفت: اگر چه دشمن در این جنگ‌ها با اهداف جدید و بهره‌گیری از فناوری‌های پیشرفته وارد میدان شد، اما در هیچ‌یک از اهداف راهبردی خود به نتیجه نرسید و جمهوری اسلامی ایران با تکیه بر ایمان، توان دفاعی بومی و ظرفیت‌های فناوریانه، از این آزمون نیز سربلند بیرون آمد.

جنگ متخصصان و جنگ ترکیبی بود؛ به‌گونه‌ای که علاوه بر میدان نظامی، حوزه‌های اجتماعی، اقتصادی، رسانه‌ای و شناختی نیز به میدان‌های اصلی تقابل تبدیل شدند. وی با اشاره به حجم و تنوع تسلیحات به کار گرفته‌شده در جنگ‌های اخیر اظهار کرد: شدت آتش، سرعت عملیات، گستره جغرافیایی درگیری، نوع تسلیحات و استفاده از فناوری‌های جدید در جنگ‌های اخیر با جنگ هشت‌ساله قابل مقایسه نیست.

سردار طلایی نیک تصریح کرد: در جنگ‌های اخیر، دشمن تلاش کرد همزمان با فشار نظامی، فشار اقتصادی و جنگ شناختی را نیز فعال کند و با ایجاد نارضایتی و اختلال در اداره کشور، جامعه را از درون تحت تأثیر قرار دهد.

سخنگوی وزارت دفاع با اشاره به اقدامات انجام‌شده برای حفاظت از ظرفیت‌های دفاعی کشور گفت: بخشی از توانمندی‌های راهبردی نیروهای مسلح در سال‌های گذشته در محیط‌های امن و زیرساخت‌های زیرزمینی مستقر شده و همین موضوع باعث شد بخشی از محاسبات دشمن درباره توان دفاعی و ظرفیت تولید تسلیحات جمهوری اسلامی ایران محقق نشود.

سردار طلایی نیک در پایان با تأکید بر ضرورت تقویت همزمان قدرت دفاعی و ظرفیت داخلی کشور گفت: جمهوری اسلامی ایران برای حفظ بازدارندگی

از دشمن تغییر کرده‌است؛ به‌گونه‌ای که علاوه بر حضور مستقیم دو دشمن اصلی، ظرفیت‌های سرزمینی و امکانات برخی کشورهای منطقه و کشورهای غربی نیز در اختیار آنها قرار گرفت.

سردار طلایی نیک با اشاره به تفاوت محاسبات دشمن در دو دوره بیان کرد: در آغاز جنگ تحمیلی هشت‌ساله، دشمن بر ضعف نظام سیاسی نوپای جمهوری اسلامی، اختلافات داخلی، شرایط نامناسب نیروهای مسلح و وابستگی نظامی کشور حساب کرده بود و تصور می‌کرد ایران در مدت کوتاهی شکست خواهد خورد.

وی ادامه داد: در جنگ‌های اخیر نیز دشمن بر شکاف میان مردم و حاکمیت، برخی نارضایتی‌های اقتصادی و اجتماعی، آسیب‌پذیری‌های داخلی و آثار جنگ شناختی حساب باز کرده بود، اما در محاسبات خود نقش ایمان، ولایت و رهبری، روحیه جهادی نیروهای مسلح و مقاومت مردم را به‌درستی لحاظ نکرد.

سخنگوی وزارت دفاع با بیان اینکه الگوی جنگ نیز در چهار دهه گذشته تغییر کرده‌است، گفت: جنگ هشت‌ساله عمدتاً زمین‌پایه و کلاسیک بود و نیروی انسانی و رزمنده محور اصلی میدان محسوب می‌شد، اما در جنگ‌های اخیر، فناوری و تخصص نقش تعیین‌کننده‌ای پیدا کرد.

سردار طلایی نیک افزود: جنگ‌های اخیر، جنگ فناوری،

سردار طلایی نیک ادامه داد: اهداف ژئوپلیتیکی و تلاش برای تأثیرگذاری بر موقعیت راهبردی ایران در منطقه، به‌ویژه با توجه به اهمیت انرژی و موقعیت خلیج فارس و تنگه هرمز، از دیگر محورهای مشترک این جنگ‌ها بوده‌است.

وی با اشاره به تفاوت اهداف جنگ‌های اخیر با جنگ تحمیلی هشت‌ساله اظهار کرد: در جنگ‌های تحمیلی دوم و سوم، اهداف جدیدی نیز به اهداف گذشته اضافه شد که از جمله آنها می‌توان به تضعیف توان هسته‌ای صلح‌آمیز، قدرت موشکی، قدرت منطقه‌ای و توان در پایی جمهوری اسلامی ایران اشاره کرد.

سردار طلایی نیک با بیان اینکه دشمن در هیچ یک از اهداف راهبردی خود به نتیجه نرسید، گفت: اگر چه جنگ برای کشور هزینه و آسیب‌هایی به همراه داشت، اما دشمن نتوانست به اهداف اصلی و راهبردی خود دست پیدا کند و در مقابل، جمهوری اسلامی ایران نیز هزینه‌هایی را به دشمن تحمیل کرد.

سخنگوی وزارت دفاع در ادامه با اشاره به پشتیبانی خارجی از دشمن در جنگ هشت‌ساله گفت: در جنگ تحمیلی اول، رژیم بعث عراق از حمایت گسترده کشورهای منطقه، غرب و شرق برخوردار بود و بر اساس برخی برآوردها، ده‌ها کشور به شکل مستقیم یا غیرمستقیم از رژیم بعث حمایت می‌کردند. وی افزود: در جنگ‌های اخیر، ماهیت و گستره پشتیبانی

سخنگوی وزارت دفاع گفت: توانمندی‌های راهبردی نیروهای مسلح در محیط‌های امن و زیرساخت‌های زیرزمینی مستقر شد.

به گزارش تسنیم از کرج، سردار سرتیپ پاسدار رضا طلایی نیک در جمع روحانیون و هادیان سیاسی استان البرز با گرمیادداشت یاد و خاطره امام راحل (ره)، شهدای هشت سال دفاع مقدس و شهدای دفاع مقدس ۱۲ روزه اظهار داشت: در سالروز آغاز جنگ تحمیلی اول هستیم و مقایسه این جنگ با جنگ‌های تحمیلی دوم و سوم می‌تواند تفاوت الگوها، اهداف و شیوه‌های مواجهه دشمن با جمهوری اسلامی ایران را برای نسل جوان تبیین کند.

وی با اشاره به اهداف مشترک دشمن در سه جنگ تحمیلی افزود: یکی از اهداف اصلی دشمن در هر سه مقطع، سرنگونی نظام جمهوری اسلامی ایران بود. هدف دیگر، تجزیه ایران بود که اگر چه جغرافیای هدف‌گذاری دشمن در دوره‌های مختلف تفاوت داشت، اما اصل هدف در هر سه جنگ دنبال شد.

سخنگوی وزارت دفاع، مهار انقلاب اسلامی را از دیگر اهداف مشترک دشمن عنوان کرد و گفت: دشمنان از همان ابتدای انقلاب اسلامی، از الهام‌بخشی این انقلاب و شکل‌گیری الگویی مستقل در منطقه احساس خطر می‌کردند و در جنگ‌های اخیر نیز تلاش کردند قدرت منطقه‌ای جمهوری اسلامی ایران و وجهه مقاومت را تضعیف کنند.

هشدار نسبت به افزایش جمعیت زنان سرپرست خانوار

است. همین آمار رسمی نشان می‌دهد که روند جمعیت زنان سرپرست خانوار، روندی رو به رشد بوده‌است. از سال ۱۳۹۵ تاکنون اتفاقات زیادی در جامعه رخ داده و روند طلاق در کشور به صورت افزایشی بوده و از سوی دیگر، تجرد قطعی نیز در میان دختران افزایش یافته و دختران خودسرپرست نیز به ایسن جمعیت اضافه می‌شوند.

موسوی چلک درباره اقدامات حمایتی سازمان بهزیستی از زنان سرپرست خانوار نیز گفت: هر زن سرپرست خانواری که طبق قانون حمایت از زنان و کودکان بی‌سرپرست و نیازمند، واجد شرایط تشخیص داده شود، وارد چرخه حمایت بهزیستی کشور یا کمیته امداد می‌شود. نخستین مرحله، دریافت مستمری ماهانه بر اساس تعداد اعضای خانوار است. امسال نیز این مستمری با کمک دولت و مجلس ۵۰ درصد افزایش پیدا کرد؛ هرچند این مبلغ همچنان با نیازهای واقعی خانواده‌ها فاصله زیادی دارد.

معاون امور سلامت اجتماعی سازمان بهزیستی کشور با اشاره به مشکلات اقتصادی زنان سرپرست خانوار اظهار کرد: یک خانواده یک‌نفره با دو میلیون تومان چگونه می‌تواند یک زندگی مناسب داشته باشد؟ عمده‌تأاین افراد با مشکلاتی مانند مسکن و کمبود مهارت نیز مواجه هستند. علاوه بر مستمری، خدمات غیرمستمر نیز ارائه می‌شود. زمانی که افراد وارد چرخه حمایت می‌شوند، ما دستورالعملی برای حمایت‌های اجتماعی از آنها داریم

تهدید پنهان در شبکه‌های هوش مصنوعی

توسعه‌دهندگان می‌توانند کار را میان چند عامل تخصصی تقسیم کنند. عامل یعنی یک برنامه هوش مصنوعی که به‌طور مستقل عمل می‌کند. در توسعه نرم‌افزار، مثلاً یک عامل برنامه‌ریزی می‌کند، عامل دیگری که می‌نویسد و عامل سوم آن را بازبینی می‌کند.

برای همکاری مؤثر، این‌عامل‌ها باید اطلاعات را با یکدیگر رد و بدل کنند و بتوانند ارزیابی‌های خود را بر اساس نتایج دیگران بازبینی کنند؛ اما همین جایک آسیب‌پذیری بالقوه پدید می‌آید. عابدینی می‌گوید: در یک شبکه‌باز (شبکه‌ای که هر کسی می‌تواند به آن بپیوندد و عامل‌ها از منابع مختلفاند) یکی از ارائه‌دهندگان ممکن است بخواهد، با تنظیم عامل خود به شکلی خاص، تصمیم جمعی شبکه را در جهتی دخواه هدایت کند.

به گفته او، چنین حمله‌هایی با حملات سایبری متعارف متفاوتند؛ این‌عامل نه کنترل‌دیگران را در دست می‌گیرد و نه دستورهایشان را تغییر می‌دهد؛ فقط از کانال‌های ارتباطی عادی استفاده می‌کند، پیوسته از یک موضع خاص دفاع می‌کند و می‌کوشد ارزیابی دیگران را تغییر دهد.

پژوهشگرانی می‌گویند یک عامل هوش مصنوعی لجباز می‌تواند بدون آنکه کنترل دیگران را در دست بگیرد یا دستورهایشان را تغییر دهد، تصمیم جمعی یک شبکه چندعاملی را به سمت دلخواه خود بکشانند. راز این دستکاری، ترکیب «لجبازی» و میزان نفوذآوست.

به گزارش ایرنا، وبگاه تک‌اسپلور در گزارشی آورده‌است: همسایه‌ای را تصور کنید که مدام ادعا می‌کند شما شب‌ها سر و صدا می‌کنید. دیگران ابتدا مخالفانند، اما او دست از تلاش برنمی‌دارد. موفقیت او فقط به لجبازی‌اش بستگی ندارد؛ به این هم بستگی دارد که چقدر با دیگران در ارتباط است و دیگران چقدر حاضرند نظرشان را عوض کنند. سمیرا عابدینی، پژوهشگر مرکز امنیت اطلاعات هلمهولتز، از این مثال برای نشان‌دادن یک مشکل امنیتی در شبکه‌های عامل‌های هوش مصنوعی استفاده می‌کند. او همراه همکارانش بررسی کرده‌است که تأثیر یک عامل واحد چگونه در چنین شبکه‌ای پخش می‌شود و تحت چه شرایطی می‌تواند تصمیم جمعی گروه را دستکاری کند.

به‌جای اینکه یک سامانه هوش مصنوعی واحد کار پیچیده‌ای را انجام دهد،

زندگی مشترک گفت: عمده مشکلات و اتفاقات در همین پنج سال اول زندگی مشترک رخ می‌دهد و به همین دلیل این دوره آموزشی طراحی شده‌است. امسال نیز این برنامه را گسترش می‌دهیم و به‌ویژه از ظرفیت مراکز مشاوره خصوصی استفاده خواهیم کرد تا این مراکز بتوانند آموزش‌ها را در داخل مراکز خود و به صورت گروهی برگزار کنند. چراکه این دوره‌های آموزشی می‌تواند به کنترل روند رشد طلاق کمک کند. حتی اگر این آموزش‌ها منجر به کاهش طلاق نشود، می‌توان با استفاده از آنها روند رشد طلاق را کنترل کرد. وی همچنین بر ضرورت توسعه مشاوره‌های پیش از ازدواج تأکید کرد و گفت: باید مشاوره‌های قبل از ازدواج را فراگیرتر کنیم و از تمام ظرفیت‌های موجود برای ارائه این نوع مشاوره‌ها استفاده کنیم. اکنون افرادی که قصد ازدواج دارند، به مراکز بهداشتی مراجعه می‌کنند و یک‌سری آزمایشات انجام می‌دهند و در آنجا نیز کلاس‌هایی برگزار می‌شود اما باید از ظرفیت مدارس، دانشگاه‌ها، تشکله‌ها و هر ظرفیتی که افراد در سن ازدواج در آن حضور دارند، استفاده کنیم.

وی تأکید کرد: این آموزش‌ها باید توسط متخصصین آموزش‌دیده ارائه شود و نه هر فردی که صرفاً ادعای تخصص دارد. هدف این است که این دوره‌ها با استفاده از متخصصان آموزش‌دیده فراگیر شوند تا افراد با آمادگی بیشتری شریک زندگی خود را انتخاب کنند و با مسائل و چالش‌های پس از ازدواج نیز آشنا شوند.

خبر



ناترازی ۴۰۰ میلیون مترمکعبی گاز روی میز

عضو پیشین کمیسیون انرژی مجلس، با اشاره به ناترازی ۴۰۰ میلیون مترمکعبی گاز و آسیب‌های وارده به برخی زیرساخت‌ها گفت: این شرایط ناشی از سیاست‌های غلط توزیع انرژی و عقب‌ماندگی در توسعه میادین مشترک طی سال‌های گذشته تا کنون است. هدایت الله خادمی در گفت‌وگو با ایلنا، در ارزیابی چشم‌انداز تأمین گاز با توجه به نزدیک شدن به فصل سرما و آسیب جنگ به برخی پالایشگاه‌ها و اینکه آیا با کمبود جدی مواجه خواهیم بود، اظهار داشت: ناترازی گاز در ایران طی سال‌های اخیر به یکی از اصلی‌ترین چالش‌های امنیت انرژی کشور تبدیل شده است. در حالی که ایران دومین دارنده ذخایر گازی جهان است، اما زمستان، یک عامل صادرات و انرژی، شاهد قطع گاز صنایع و نگرانی از تأمین سوخت خانگی هستیم.

وی افزود: میزان تولید و مصرف گاز در ایران به گونه‌ای است که در فصل زمستان، یک عامل غیر قابل پیش‌بینی یعنی سرمای هوا مستقیماً بر امنیت انرژی اثر می‌گذارد. متأسفانه امدال علاوه بر ناترازی همیشگی، برخی تأسیسات و پالایشگاه‌های گازی ما نیز در حملات اخیر آسیب دیده‌اند. این موضوع احتمال بروز مشکل در پیک مصرف زمستان را افزایش داده که به احتمال زیاد منجر به قطع گاز برخی صنایع خواهد شد.

عضو پیشین کمیسیون انرژی مجلس گفت: البته ما توانستیم در میادین خشکی افزایش تولید داشته باشیم و برخی پالایشگاه‌های آسیب‌دیده را به مدار برگردانیم تا بخشی از این کسری جبران شود، اما واقعیت این است که همچنان حدود ۴۰۰ میلیون مترمکعب کمبود گاز داریم.

وی ادامه داد: ما به زمان بیشتری نیاز داریم تا آن ۱۰۰ میلیون مترمکعبی که در زمان جنگ از دست دادیم را بازگردانیم؛ بنابراین در حال حاضر، تنها روزنه امید ما، گرم‌تر ماندن هوا و کاهش مصرف ناشی از آن است.

وی درباره امکان تأمین بخشی از نیاز از مسیر واردات نیز تصریح کرد: بیشترین گاز وارداتی ما از ترکمنستان بود که اکنون به دلیل مشکلات مالی، امکان آن وجود ندارد. ترکمنستان تمایل به سوآپ و انتقال گاز به ایران دارد، اما در حال حاضر با رقیب ما یعنی آذربایجان در تعامل است.

تجارت گاز با روسیه هم فعلاً به سرانجام نرسیده است.

خادمی تأکید کرد: این دردناک است که ما دومین دارنده ذخایر گازی جهان هستیم اما در فصل زمستان باید منتظر باشیم که هوا سرد نشود تا بتوانیم نیاز داخلی را تأمین کنیم. وی خاطر نشان کرد: یکی از دلایل اصلی این چالش، گازسانی بی‌رویه به همه نقاط کشور است. در همه جای دنیا، تنوع انرژی وجود دارد و انتخاب نوع حامل انرژی در اختیار مردم است، اما ما در کشور سیاست‌های غلطی را پیاده کردیم، به تمام روستاهای دورافتاده گاز رساندیم اما در سه دهه اخیر، نه در حوزه صادرات و نه در تأمین نیاز داخل به‌ویژه در پیک مصرف و بخش صنعت عملکرد قابل قبولی نداشتیم؛ تا جایی که امروز برای تأمین گاز خانگی، تولید صنعت را متوقف می‌کنیم.

این کارشناس حوزه انرژی با اشاره به رقابت با همسایگان در برداشت از میادین مشترک، توضیح داد: وضعیت اصلاً مطلوب نیست. در میدان مشترک پارس جنوبی، کشور کوچک قطر با حداکثر توان در حال برداشت است و به تولیدکننده اصلی LNG در دنیا تبدیل شده، اما ما همچنان درگیر ناترازی هستیم. در میادین نفتی هم دچار عقب‌ماندگی شده‌ایم؛ مثلاً عراق بر نامه تولید بیش از ۵.۵ میلیون بشکه در روز را دارد، در حالی که میادین ما به نیمه دوم عمر خود رسیده‌اند و در افزایش ضریب بازیافت مشکل داریم.

وی تأکید کرد: علاوه بر چالش در میادین خشکی، در میادین دریایی مشترک نیز شاهد عقب‌ماندگی هستیم. مثلاً در میدان فراد مشترک با عربستان؛ این کشور با جدیت در حال توسعه است، اما ما حتی هیچ دکل مستقر نکرده‌ایم. عملاً این میادین را رها کرده‌ایم و این روند از دهه‌ها قبل ادامه دارد.

گروه اقتصاد ایران و جهان
News.kasbokar@gmail.com

بازار سهام در هفته گذشته پس از چند هفته رشد متوالی، وارد فاز اصلاحی شد و شاخص‌های اصلی آن کاهش یافتند. به گزارش تسنیم، شاخص کل بورس تهران که پیش از این، هشت هفته متوالی صعود کرده بود، در پایان هفته‌ای که گذشت ۴ درصد افت کرد. شاخص هم‌وزن نیز در همین دوره با کاهش ۳٫۸ درصدی مواجه شد؛ موضوعی که نشان می‌دهد فشار فروش تنها به نمادهای بزرگ بازار سهام محدود نبوده و دامنه گسترده‌تری از سهام را تحت تأثیر قرار داده است.

در فرابورس نیز شاخص کل پس از ۹ هفته رشد پیوسته، یک درصد کاهش هفتگی را به ثبت رساند؛ تا به این ترتیب، هر سه نمایگر اصلی بازار سهام در هفته گذشته عملکرد منفی ثبت کردند.

با وجود افت قیمت‌ها، سطح فعالیت معاملاتی همچنان قابل توجه بود؛ به طوری که میانگین روزانه ارزش معاملات خرد حدود ۴۳ همت گزارش شد که بیانگر تدلوم گردش نقدینگی در بازار است. همزمان، حدود ۱۶ همت از منابع سرمایه‌گذاران حقیقی از معاملات سهام خارج شد؛ رقمی که می‌تواند نشانه افزایش احتیاط معامله‌گران و شناسایی بخشی از سودهای کسب‌شده در هفته‌های گذشته باشد.

ظرفیت‌های بخش خصوصی، بندر چابهار، کریدور شمال – جنوب و عضویت مشترک ایران و هند در بریکس، فرصت تازه‌ای برای توسعه تجارت، سرمایه‌گذاری و گسترش همکاری‌های اقتصادی دو کشور ایجاد کرده است.

به گزارش مهر، روابط اقتصادی ایران و هند در سال‌های اخیر با وجود برخورداری از ظرفیت‌های قابل توجه، به کاهش چشمگیر حجم تجارت دو جانبه مواجه شده است؛ روندی که تحریم‌ها، محدودیت‌های بانکی، دشواری‌های حمل‌ونقل و تغییر در مناسبات انرژی دو کشور از مهم‌ترین عوامل آن بوده‌اند. با این حال، ظرفیت‌های موجود در حوزه تجارت کالا، دارو، کشاورزی، سرمایه‌گذاری مشترک و کریدورهای ترانزیتی همچنان می‌تواند زمینه بازگشت روابط اقتصادی تهران و دهلی‌نو به مسیر توسعه را فراهم کند.

در همین چارچوب، ویشویش نگی، سفیر جدید هند در ایران، در آغاز مأموریت خود با حضور در اتاق تهران با رئیس این اتاق دیدار و دو طرف بر تقویت ارتباطات بخش خصوصی، توسعه تجارت و استفاده از ظرفیت‌های بریکس تأکید کردند. بر اساس آمار رسمی هند، حجم تجارت دو کشور در سال مالی ۲۰۲۵–۲۰۲۶ به حدود ۱.۶۳ میلیارد دلار رسیده است. از این میزان، حدود ۱.۲۵ میلیارد دلار مربوط به صادرات هند به ایران و حدود ۳۷۰ میلیون دلار مربوط به واردات هند از ایران بوده است.

این رقم فاصله قابل توجهی با دوره اوج روابط تجاری دو کشور دارد. حجم تجارت ایران و هند در سال مالی ۲۰۱۸–۲۰۱۹ به حدود ۱۷ میلیارد دلار رسیده بود؛ زمانی که صادرات نفت ایران به هند سهم قابل توجهی در مبادلات دو کشور داشت.

پس از تشدید تحریم‌های آمریکا و توقف بخش عمده خرید نفت ایران از سوی پالایشگاه‌های هندی، ساختار تجارت دو کشور تغییر کرد و هند به مهم‌ترین منبع تأمین نفت برای هند تبدیل شد. در حالی که پیش از این، هند به دلیل وابستگی به نفت روسیه، به‌طور فزاینده‌ای به یک بازیگر کلیدی در تحولات انرژی منطقه تبدیل شده است. با این حال، هند به تازگی به یک بازیگر مستقل در تحولات منطقه تبدیل شده است. هند به تازگی به یک بازیگر مستقل در تحولات منطقه تبدیل شده است. هند به تازگی به یک بازیگر مستقل در تحولات منطقه تبدیل شده است.

وی در ادامه با تأکید بر اینکه گروه کارگري منتظر اقدام فوری است، ادامه داد: انتظار گروه کارگري این است که با توجه به مصوبه دستمزد شورای عالی کار و با عنایت به شرایط اقتصادی حاکم و رشد چشمگیر هزینه‌های زندگی، موضوع ترمیم دستمزد در دستور کار شورای عالی کار قرار گیرد.

نماینده کارگران در شورای عالی کار افزود: در این مدت، وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی هیچ‌گاه کمیته

شاخص‌ها پس از چند هفته رشدافت کردند

تغییر ریتم بورس تهران



از سوی دیگر، میانگین ارزش دلاری معاملات روزانه حدود ۱۸۸ میلیون دلار بود و ارزش دلاری بازار سهام در پایان هفته به حدود ۲۰۱۹-۲۰۱۸ میلیارد دلار رسید. مجموع این آمار نشان می‌دهد بورس تهران پس از یک دوره رشد ممتد، وارد مرحله‌ای از تعدیل قیمت‌ها و بازآرایی موقعیت سرمایه‌گذاران شده است.

در همین زمینه تحلیلگر بازار سرمایه در خصوص روند حرکتی شاخص‌های بازار سهام نکاتی را مطرح کرد.

علی ملکلی، تحلیلگر ارشد بازار سرمایه، در گفت‌وگو با باشگاه خبرنگاران جوان با اشاره به وضعیت دماسنج بازار سهام اظهار کرد: شاخص کل بورس اوراق بهادار تهران معاملات هفته گذشته را در ارتفاع ۷ میلیون و ۶۲۰ هزار واحدی آغاز کرد، اما در پی افزایش عرضه‌ها و عقب‌نشینی ۴۸ درصدی، در پایان هفته به تراز ۷ میلیون و ۲۵۷ هزار واحد تنزل یافت تا پس از ثبت متوالی رکوردهای تاریخی، کارنامه معاملاتی این هفته در محدوده

فرصت‌های تازه برای تجارت ایران وهند

یکی از قطب‌های مهم تولید دارو در جهان است ایران نیز به دلیل برخورداری از صنعت دارویی داخلی و نیاز به مواد اولیه و برخی محصولات تخصصی، بازار قابل توجهی برای شرکت‌های هندی محسوب می‌شود. در همین راستا، همکاری‌های دو کشور در حوزه بهداشت و درمان و تنظیم مقررات محصولات پزشکی در سال‌های اخیر مورد توجه قرار گرفته و ظرفیت‌هایی برای توسعه همکاری‌های دارویی و صنعتی ایجاد شده است.

حضور شرکت‌های هندی در نمایشگاه‌های تخصصی ایران نیز می‌تواند زمینه ارتباط مستقیم شرکت‌ها، شناسایی نیازهای بازار و حرکت از تجارت صرف کالا به سمت همکاری‌های صنعتی و تولید مشترک را فراهم کند.

در میان پروژه‌های اقتصادی دو کشور، بندر چابهار جایگاه متفاوتی دارد. اهمیت این بندر برای هند تنها به تجارت با ایران محدود نمی‌شود و دهلی‌نو آن را بخشی از راهبرد اتصال به افغانستان، آسیای مرکزی و بازارهای اوراسیا می‌داند.

هند در سال ۲۰۲۴ قرار دارد ۱۰ ساله تجهیز و بهره‌برداری از پایانه شهید بهشتی چابهار را با

ایران امضا کرد و متعهد به سرمایه‌گذاری در جایگاه متفاتی دارد. اهمیت این بندر برای هند داشته است اما به هر حال چابهار در ارتباط با کریدور بین‌المللی شمال – جنوب اهمیت دارد؛

کریدوری که می‌تواند مسیر اتصال هند به ایران، قفقاز، روسیه و آسیای مرکزی را کوتاه‌تر و متنوع‌تر کند. چابهار در ارتباط با کریدور بین‌المللی شمال – جنوب اهمیت دارد؛ کریدوری که می‌تواند مسیر اتصال هند به ایران، قفقاز، روسیه و آسیای مرکزی را کوتاه‌تر و متنوع کند.

بر این اساس، ادامه تحریم‌ها و تغییر شرایط مربوط به معافیت‌های تحریمی چابهار، یکی از

منفی بسته شود. او افزود: طبیعی است که پس از جهش‌های خیره‌کننده اخیر، نماگرهای بازار وارد فاز اصلاح تکنیکال و استراحت زمانی بشوند. بر مبنای سیگنال‌های سیستم معاملاتی ایچیمو کو، تداوم این فاز اصلاحی تا محدوده حمایتی ۶ میلیون و ۵۰۰ هزار واحد دور از انتظار نبوده و این سطح می‌تواند به عنوان نخستین محدوده معتبر بازگشتی ارزیابی شود.

این تحلیلگر بازار سرمایه پیرامون وضعیت نمادهای کوچک و متوسط بازار تصریح کرد: شاخص کل هم‌وزن، به‌عنوان سنجه‌ای دقیق‌تر از کلیت و تعادل نمادهای بازار، رفتار به نسبت مدهف‌تری در برابر ریزش داشت؛ به طوری که این شاخص هفته گذشته را در ارتفاع ۲ میلیون و ۲۶ هزار واحد آغاز و به ثبت اصلاح ملایم‌تر ۴۰۲ درصدی، نهایتاً در سطح یک میلیون و ۹۳۹ هزار واحد به کار خود پایان داد.

ملکلی در پایان با تأکید بر اینکه شاخص هم‌وزن نیز پس از فسخ قله‌های تاریخی وارد فاز تثبیت و استراحت قیمتی شده و مستعد بازگشت به حمایت مهم یک میلیون و ۸۰۰ هزار واحد است، خاطر نشان کرد: این ارزیابی‌ها صرفاً بر مبنای مؤلفه‌ها و داده‌های تکنیکال ارائه شده است؛ لذا سرمایه‌گذاران باید توجه داشته باشند که متغیرهای بنیادین اقتصاد کلان، اخبار ژئوپلیتیک و تحولات سیاسی می‌توانند به‌عنوان پیشران یا مانع، مسیر شاخص‌ها و ترازهای حمایتی مذکور را دستخوش تغییر قرار دهند.

چالش‌های پیش روی حضور اقتصادی هند در این بندر محسوب می‌شود. دهلی‌نو در ماه‌های اخیر اعلام کرده است که در خصوص وضعیت چابهار با طرف‌های مختلف در تماس است.

عضویت همزمان ایران و هند در بریکس نیز یک ظرفیت جدید برای توسعه روابط اقتصادی دو کشور ایجاد کرده است. هند در سال ۲۰۲۶ ریاست بریکس را بر عهده دارد و در برنامه‌های اقتصادی این گروه، افزایش تجارت میان اعضا، تقویت زنجیره‌های تأمین، توسعه همکاری بنگاه‌های کوچک و متوسط و تدوین چارچوب همکاری اقتصادی تا سال ۲۰۳۰ مورد توجه قرار گرفته است. برای ایران، حضور در بریکس علاوه بر ظرفیت‌های سیاسی و چندجانبه، بستری برای گسترش ارتباط با بازارهای بزرگ عضو این گروه بود. هند نیز به دنبال تقویت تجارت با سرمایه‌گذاری میان کشورهای عضو و ایجاد سازوکارهای جدید برای همکاری اقتصادی است. در این بین یکی از چالش‌های اصلی روابط اقتصادی ایران و هند، فاصله میان توافق‌های دولتی و همکاری واقعی شرکت‌هاست. در شرایط فعلی، افزایش ارتباط مستقیم اتاق‌های بازرگانی، برگزاری نشست‌های B2B، اعزام هیئت‌های تجاری، حضور شرکت‌ها در نمایشگاه‌های تخصصی و برگزاری دوره‌های آموزشی می‌تواند به همین راستا، پیشرانه‌هایی برای تدوین برنامه زمان‌بندی گفتگوهای تجاری میان بخش خصوصی دو کشور، برگزاری دوره‌های تخصصی، تبادل هیئت‌های تجاری و ایجاد یک کانال ارتباطی مستقیم برای پیگیری توافقات مطرح شده است. این اقدامات در صورت استمرار می‌تواند همکاری‌ها را از سطح مذاکرات و تفاهم‌نامه‌ها به سمت قراردادهای تجاری و پروژه‌های مشخص هدایت کند.

داخلی سازی نوشت افزار به بیش از ۸۵ درصد رسید

مدیرکل دفتر نوشت‌افزار وزارت صمت گفت: عمق داخلی‌سازی صنعت نوشت‌افزار به بیش از ۸۵ درصد رسیده و انواع محصولات در داخل کشور تولید می‌شود. به گزارش مهر، محمد وصالی گفت: در ۶ ماه گذشته حدود ۲۵۰ میلیون عدد محصول نوشت‌افزار در این صنعت تولید شده است؛ این در حالی است که نیاز کشور حدود یک‌ونیم میلیارد قلم برآورد می‌شود و اکنون حدود یک‌میلیارد و ۷۰۰ میلیون قلم محصول نیز در آنبارها موجود است.

وی در مصاحبه با سیمیا با اشاره به رشد تولید و داخلی‌سازی در صنعت نوشت‌افزار افزود: عمق داخلی‌سازی در صنعت نوشت‌افزار به بیش از ۸۵ درصد رسیده و انواع محصولات در داخل کشور تولید می‌شود.

مدیرکل دفتر نوشت‌افزار وزارت صنعت، معدن و تجارت با اشاره به صادرات نوشت‌افزار تولید داخل گفت: محصولات این صنعت به اقصی نقاط دنیا صادر می‌شود و برآورد ماین است که بتوانیم صادرات را از حدود یک‌ونیم میلیون دلار فعلی به ۵ میلیون دلار در سال‌های آینده افزایش دهیم. وی ادامه داد: با توجه به کیفیت محصولاتی که در داخل تولید می‌کنیم، بازار مشترک یان خارجی برای این محصولات وجود دارد و صنعت نوشت‌افزار به

خبر



بازگشت ۱.۵ میلیارد دلار ارز اسکناس

دستیار ارزی رئیس کل بانک مرکزی از بهبود فرآیند بازگشت ارزش صادراتی خبر داد و گفت: با اصلاحات صورت گرفته بیش از ۱.۵ میلیارد دلار ارز صادراتی به کشور بازگشت. به گزارش بانک مرکزی، مهدی دارابی مهم‌ترین اقدامات این بانک برای تسهیل صادرات و واردات را تشریح کرد و گفت: این اقدامات بهبود بازگشت ارز صادراتی، ایجاد مازاد عرضه ارز در سامانه‌های بانک مرکزی و کاهش بوروکراسی تأمین ارز واردکنندگان را در پی داشته است.

وی با اشاره به اصلاح سیاست‌های ارزی در دی‌ماه گفت: این اصلاحات باعث شد بازگشت ارز صادراتی بهبود پیدا کند و حتی در سامانه‌های بانک مرکزی با مازاد عرضه ارز مواجه شویم.

دارابی دومین اقدام را امکان بازگشت ارز به شکل اسکناس عنوان کرد و افزود: پیش‌تر صادرکنندگان نمی‌توانستند ارز را به‌صورت ورود اسکناس به کشور برگردانند، اما بانک مرکزی این امکان را ایجاد کرد و در همان ماه‌های اول، بیش از ۱.۵ میلیارد دلار ارز به این شکل بازگشت.

دستیار ارزی رئیس کل بانک مرکزی همچنین به امکان معامله مستقیم بین واردکننده و صادرکننده طبق ماده ۱۱ قانون برنامه هفتم توسعه اشاره کرد و گفت: این اقدام باعث شد معاملات ارزی بین واردکننده و صادرکننده که قبلاً زیر یک میلیون دلار در روز بود، به بیش از ۵۰ میلیون دلار در روز برسد. نتیجه این اقدام این است که واردکننده می‌تواند در عرض یک روز و بدون صف تخصیص، ارز مورد نیاز برای مواد اولیه و کالاهای تولیدی را تأمین کند.

به گفته دارابی، پیش‌تر صادرکننده نمی‌توانست ارز خود را به بانک بفروشد و فرایند انتقال ارز به واردکننده بوروکراسی طولانی داشت. اما در حال حاضر صادرکننده ارز را به بانک می‌فروشد و بانک موظف است آن را به واردکننده بفروشد؛ بانک مرکزی نیز نظار این فرایند است.

وی در ادامه با اشاره به امکان فروش ارز اسکناس به بانک‌ها تصریح کرد: پیش‌تر بازگشت ارز اسکناس محدود بود و صادرکننده باید آن را برای مصارف خدماتی یا به بانک مرکزی می‌فروخت. اما در حال حاضر امکان فروش اسکناس به بانک‌ها ایجاد شده و بانک‌ها می‌توانند همان ارز را برای واردات استفاده کنند.

افزایش ۱۰۴ هزار نفری یارانه بگیران برخی دهک‌ها

یارانه شهروبور دهک‌های ۴ تا ۹ با افزایش ۳۰ میلیاردی و ورود ۱۰۴ هزار مشمول جدید به ۱۲.۵ همت رسید. به گزارش تسنیم، واریز یارانه نقدی مراحل ۱۸۶ (مرداد) ۱۸۷ (شهریور) به حساب سرپرستان خانوارهای مشمول دهک‌های چهارم تا نهم، حاکی از رشد ملایم در هر سه شاخص کلیدی یعنی «مبلغ کل واریزی»، «تعداد خانوارها» و «جمعیت افراد تحت پوشش» است.

این تغییرات بازتابی از به‌روزرسانی‌های ماهانه پایگاه اطلاعات رفاه ایرانیان، تغییرات ساختار خانوارها و اعمال کسورات قانونی است.

در مرحله ۱،۸۷، بار مالی دولت برای پرداخت یارانه دهک‌های ۴ تا ۷،۹ ۳۰ میلیارد تومان افزایش یافته و از رقم ۱۳،۵۱۰ همت در مردادماه به ۱۳،۵۴۱ همت در شهریورماه رسید. این رقم رشد ۰،۲۳ درصدی را در کل اعتبار تخصیص یافته به این قشر نشان می‌دهد که از طریق شبیهه ۲۸ بانک عامل به حساب سرپرستان انتقال یافته است.

بررسی داده‌های جمعیتی نشان می‌دهد در شهریورماه ۱۰۴ هزار و ۲۴۹ نفر به مجموع جمعیت یارانه‌بگیران این دهک‌ها افزوده شده است که به معنای افزایش از ۴۵ میلیون و ۲۲۴ هزار نفر به ۴۵ میلیون و ۳۲۸ هزار نفر است.

مهر راستا با این رشد جمعیتی، تعداد سرپرستان خانوار نیز با افزایش ۳۱ هزار و ۵۰۵ نفری، از ۱۵ میلیون و ۶۷۰ هزار سرپرست به ۱۵ میلیون و ۷۰۲ هزار سرپرست خانوار رسیده است. با تقسیم افراد جدید به خانوارهای جدید، بعد خانوارهای اضافه‌شده در این ماه حدود ۲۳ نفر است که عمدتاً نشان‌دهنده ثبت موالید جدید یا تفکیک و تشکیل خانوارهای تازه است.

اخبار

بازار آرای زمین بازی فناوری در کشور؛

گذار از وام دهی به «حکمرانی سرمایه»

در پارادایم جدید اقتصاد نوآوری و قدرت بنیان، دگرگونی کارکردی صندوق نوآوری و شکوفایی بر پایه ۵محور طراحی شده‌است؛ محورهایی که ریل‌گذاری سرمایه‌نظام نوآوری را از پایه دگرگون می‌سازد.

به گزارش مهر، ریاست‌بوم علم، فناوری و اقتصاد دانش بنیان کشور پس از پشت سر گذاشتن قریب به ۲ دهه تلاش متمرکز بر بسترسازی قانونی، توسعه زیرساخت‌های فیزیکی و گسترش مراکز رشد و پارک‌های علم و فناوری، اکنون در برابر یک نقطه عطف حیاتی قرار گرفته‌است. ۲ دهه‌ای که سپری شد، در حقیقت عصر استقرار ساختاری و تکیه بر شاخص‌های رشد کمی بود، دوره‌ای که در آن حیات شرکت‌های نوپا به مراقبت‌های گلخانه‌ای، بسته‌های تسهیلاتی ارزان‌قیمت و توزیع عمومی منابع گره خورده بود. هر چند که هم‌ره آن سال‌ها غیرقابل انکار است؛ هزاران شرکت دانش‌بنیان متولد شدند، ادبیات اقتصاد دانش بنیان به اسناد بالادستی و گفت‌مان حاکمیتی راه یافت و ظرفیت‌های فناوریانه چشمگیری در حوزه‌های متنوع شکل گرفت. اما هم‌زمان با پیچیده‌تر شدن مناسبات اقتصاد ملی، تشدید فشارهای بین‌المللی و سربرآوردن ناترازی‌های بنیادین در بخش‌های آب، انرژی، صنایع پایه، امنیت غذایی و سلامت، یک واقعیت راهبردی بیش از هر زمان دیگری آشکار شده‌است؛ این‌که ابزارهای سنتی وام‌دهی، پاسخگوی منفعلانه به تقاضاهای پراکنده و تریق اعتبارات خرد، دیگر توانایی و کشش لازم برای هدایت اقتصاد به سمت تاب‌آوری ملی و رقابت‌پذیری فناوریانه را ندارند.

این گره‌ساختاری نشان می‌دهد که اقتصاد دانش بنیان برای تثبیت اقتدار خود، نیازمند یک بازآرایی در نگرش و کارکرد است. در کانون این چرخش پارادایمی، گذار از مفهوم کلاسیک و محدودکننده حمایت مالی صرف و ورود به حکمرانی سرمایه راهبردی قرار دارد. دیگر نمی‌توان با سازوکارهای اداری و نگاه خیریه‌ای به مصاف کلان‌مسائل رفت؛ از همین رو، صندوق نوآوری و شکوفایی در جایگاه بازی اصلی تأمین مالی این منظومه، ناگزیر بر است از یک کارگزار توزیع وام‌های انفرادی فاصله گرفته و به معمار هوشمند نظام سرمایه‌بدل شدن تا بتواند منابع عمومی و خصوصی را در قالب یک سازوکار هم‌افزا به تسخیر فناوری‌های حیاتی درآورد.

تحلیل ادبیات مدرن توسعه فناوری بیانگر آن است که الگوهای جهانی از نسل‌های اولیه خود که صرفاً بر انتقال فیزیکی تجهیزات، آموزش‌های مهندسی یا تجاری‌سازی دستوردهای دانشگاهی متمرکز بودند عبور کرده و به دوران «نسل پنجم اکوسیستم‌های نوآوری» یا گذارشته‌اند. وجه تمایز بنیادین این عصر نوین، استقرار کامل رویکرد مأموریت‌گرای است؛ چارچوبی که در آن توسعه فناوری امری تصادفی، انتزاعی یا تابع نوسانات و تقاضاهای مقطعی بازار مصرفی نیست، بلکه پاسخی ساختار یافته، زمان‌بندی‌شده و متمرکز به چالش‌های وجودی و امنیتی یک جامعه به شمار می‌رود. در پارادایم نسل پنجم، دولت‌ها از جایگاه تماشاگر یا حامی منفعل که در انتظار دریافت طرح و اعطای وام می‌نشینند خارج شده و نقش فعال تعیین مأموریت و خلق بازار را عهده‌دار می‌شوند. منطق اقتصادی این تحول بر مبنای درک محدودیت‌های ذاتی بازار آزاد شکل گرفته‌است: سرمایه‌گذاران سنتی و بازارهای تجاری هرگز بار ریسک‌های نجومی، عدم قطعیت‌های علمی و بازاری‌های دیر هنگام فناوری‌های بنیادین و تحول‌آفرین رایه دوش نمی‌کنند.

اگر مأموریت‌گرای مستقر نشود، نقدبنی‌نگری‌ها به‌طور طبیعی به سمت فعالیت‌های خدماتی کمریسک یا واسطه‌گری زودبازده سرساز می‌شوند و فناوری‌های مادر به محاق می‌روند. از این رو، حاکمیت ملزم است از طریق اهرم حکمرانی سرمایه، پیش‌تاز پذیرش خطرهای اولیه شده، جهت‌گیری تخصصی منابع را مهندسی کند و زمینه‌ساز ورود ایدم بخش خصوصی به زنجیره‌های ارزش افروزه بازار شود.

یکی از مفروضات گمراه‌کننده در سیاست‌گذاری‌های سنتی این بوده که ریشه اصلی چالش‌های فناوریانه در فقر منابع اعتباری نهفته است و راه‌حل نهایی صرف‌افزودن تریق مدام نقدبنیکی خلاصه می‌شود. اما واکاوی تجربه قدرت‌های نوآوری جهان این دیدگاه رایه چالش می‌کشد و اثبات می‌کند که موفقیت، ثمره انباشت اسکناس نیست بلکه محصول انسجام در «معماری سرمایه» است.

در ایالات متحده، برخلاف برداشت‌های سطحی که همه‌چیز را محصول بازار کاملاً رها می‌دانند، دولت نقشی زیربنایی، جسورانه و غیرمستقیم در پذیرش بر ریسک‌ترین مراحل تحقیق و توسعه دارد. حاکمیت آمریکا از طریق نهادهایی همچون دارپا (DARPA)، آریا-ای (ARPA-E)، برنامه نوآوری در کسب و کارهای کوچک (SBC)، بازی سرمایه‌گذاری این-کیو-تل (In-Q-Tel)، و در سال‌های اخیر تصویب قانون تراشه‌ها (CHIPS Act)، به عنوان سرمایه‌گذار اولیه و کاهنده ریسک عمل می‌کند. در این‌الگو، حاکمیت در فناوری‌های راهبردی کاملاً مأموریت‌گرا و در سایر بخش‌ها بازارمحور است؛ دولت ابتدادست به «خلق بازار» می‌زند و سپس مسئولیت مقیاس‌پذیری و تجاری‌سازی گسترده را به بخش خصوصی واگذار می‌کند. بزرگ‌ترین امتیاز سازش نوآوری آمریکا نه در ابعاد سرمایه خطرپذیر، بلکه در وجود یک زنجیره به هم پیوسته و هماهنگ میان منابع عمومی و نهادهای مالی تخصصی است. در سوی دیگر این طیف چین قرار دارد که طی دو دهه گذشته دست به بازطراحی عمیقی در نظام تأمین مالی فناوری رده‌است. فلسفه بنیادین صندوق‌های نوآوری در چین بر مبنای حداکثرسازی بازدهی کوتاهمدت یا سود مالی مستقیم استوار نیست، بلکه صندوق‌ها در عمل ابزار پادساز «سیاست صنعتی» و لیل به خودداتکلی راهبردی هستند. معماری چین از شورای دولتی و راهبردهای ملی سرچشمه می‌گیرد و از طریق شبکه‌ای از صندوق‌های هدایت‌گر دولتی به صندوق‌های تخصصی، سرمایه‌گذاران جسورانه شرکتی وابسته به صنایع مادر و صندوق‌های استانی متصل می‌شود. صندوق در این مدل یک ابزار پرداخت صرف نیست، بلکه ریل‌گذاری کالایی است که سرمایه‌ها را دقیقاً به سمت گلوگاه‌های صنعتی و تسلط بر زنجیره‌های حیاتی هدایت می‌کند.

در قاره اروپا، کانون تمرکز بر جبران مستقیم شکست‌های بازار در مواجهه با فناوری‌های عمیق (Deep Tech) قرار دارد. اتحادیه اروپا با ارزیابی دقیق به این جمع‌بندی رسید که نهادهای مالی خصوصی به تنهایی به ورود به حوزه‌های بسیار پیچیده نظیر میکروالکترونیک ندارند. در واکنش به این چالش، ساختار نوآوری اروپا مدل پیشرفته «تأمین مالی ترکیبی» (Blended Finance) را به کار گرفت؛ راهبردی که در آن گزنت‌های بلاعوض، تسهیلات، ضمانت‌نامه‌ها و سرمایه‌گذاری‌های خطرپذیر در قالب بسته‌های واحد، هم‌زمان با یکدیگر ترکیب می‌شوند تا ریسک ورود به فناوری را کاهش یابد. نمونه برجسته این مدل در «صندوق ملی نیمه‌های» اروپا متبلور شده که نشان می‌دهد دولت چگونه بدون تصدی‌گری مستقیم، با کاهش ریسک فناوریانه، سرمایه‌های بزرگ را برای خلق صنایع کلیدی مهیا می‌سازد.

در منطقه غرب آسیا و پیرامون ایران، تحول خیره‌کننده‌ای در قالب گذار از «صندوق‌های ثروت ملی» به «صندوق‌های فناوری» توسط کشورها‌ای حاشیه خلیج فارس رقم خورده است. این کشورها صندوق‌های سرمایه‌مادر را به معماران اصلی اکوسیستم تبدیل کرده‌اند؛ در امارات متحده عربی، نهادهایی چون مبادله (Mubadala) و هلدینگ تازه تأسیس ام‌جی ایکس (MGX) مأموریت یافته‌اند که دارایی‌های کلان را به کانون‌های فناوری و پیشرو نظیر هوش مصنوعی، نیمه‌هادی‌ها، مراکز پردازش داده، زیست‌فناوری و انرژی پاک متصل کنند. به موازات آن در عربستان سعودی، صندوق سرمایه‌گذاری عمومی (PIF) با فعال‌سازی صندوق صندوق‌های «جادو» و نهاد سرمایه‌گذاری خطرپذیر سعودی (SVC)، منابع عمومی را برای توانمندسازی سرمایه‌گذاران خطرپذیر خصوصی و شکل‌دهی به صندوق‌های تخصصی به میزان آورده‌است. تجربه این کشورها به روشنی ثابت می‌کند که بازیگری در اقتصاد آینده، نیازمند صندوق‌هایی است که افق نگاه خود را از مدیریت ذخایر ارزی سنتی، به رهبری فناوری‌های دگرگون‌کننده تغییر داده‌اند.

این تجارت چهارچوب مؤید یک اصل انکارناپذیرند و آن اینکه صندوق‌های پیروز جهان آن‌هایی نیستند که بیشترین نقدبنیکی را کورگروانه در بازار پخش می‌کنند بلکه نهادهایی هستند که با ابزار سرمایه‌بازی، افق‌های بازدهی ۱۰ تا ۲۰ ساله را برای فناوری‌های لیه‌دانش به رسمیت می‌شناسند و از طریق اهرم‌سازی، هم‌سرمایه‌گذاری و پیوند با بازیگران خصوصی، ریسک را برای کل زنجیره مهار می‌کنند.

Newskasbokar@gmail.com

ایلام- گسترش روزافزون

شبکه‌های اجتماعی و باور نادرست مصونیت داشتن در «صفحه شخصی»، بسیاری از کاربران را با پرونده‌های قضایی

نظیر اخاذی، هتک حیثیت و انتشار تصاویر خصوصی روبه‌رو کرده‌است.

باتوسعه روزافزون شبکه‌های اجتماعی و پلتفرم‌های متعدد، شاهدانتشار اخبار و رویدادهای گوناگون در جهان هستیم؛ پلتفرم‌هایی که سبب شده‌اند امروز در هر نقطه‌ای از جهان، رویدادها و اتفاقات در کمتر از یک چشم‌برهم‌زدن در دهکده جهانی منتشر شوند.

در کنار انتشار اخبار و گزارش‌های مختلف، شاهد تولید محتوا در حوزه‌های گوناگون از سسوی برخی هنرمندان، تولیدکنندگان سریال‌های تلویزیونی و حتی افراد عادی هستیم

با گسترش و فراگیری پلتفرم‌ها در دهکده جهانی، دولت‌ها نیز برای حفاظت از خانواده‌ها و جوانان، متناسب با شرایط سنی، حفظ حریم خصوصی و امنیت خانواده‌ها، قوانین و محدودیت‌هایی در سطوح گوناگون برای کودکان، نوجوانان و جوانان تعیین کرده‌اند.

آنچه در جامعه ما مشهود است، کم‌توجهی دستگاه‌های نظارتی به‌ویژه نهادهای فرهنگی به این مقوله است؛ به‌طوری‌که شاهد گسترش روزافزون تولید محتواهای نامتعارف و هنجارشکنانه در شبکه‌های اجتماعی کشور به‌ویژه اینستاگرام، و نبود رده‌بندی و محدودیت‌های سنی هستیم. این روند موجب شده کانون گرم خانواده‌ها هدف جباری‌گر و فرهنگ‌ی خارج از عرف یا به تعبیری تولید محتوای سمی ترویج یابد؛ درحالی‌که تا به امروز هیچ نهاد و دستگاه فرهنگی در مواجهه با این تولیدات که هویت جامعه ایرانی و خانواده‌ها، به‌ویژه قشر جوان و نوجوان را نشانه رفته است، اقدام عاجلی انجام نداده‌است.

از این رو، گفت‌وگویی با خلیل کمری‌بگی، جامعه‌شناس، و بهروز جباری، قاضی دادگستری و کارشناس حقوقی داشته‌ایم.

یک قاضی دادگستری در این زمینه در گفتگو با مهر گفت: فضای مجازی امروز به بخش مهمی از زندگی اجتماعی تبدیل شده‌است و شبکه‌های اجتماعی مانند اینستاگرام و سایر بسترهای مشابه، امکان تولید و انتشار سریع محتوا را برای کاربران فراهم کرده‌اند؛ اما این آزادی در تولید و انتشار محتوا، به‌معنای آزادی مطلق و خارج از چارچوب قانون نیست.

بهروز جباری افزود: یکی از قوانین مهم در این زمینه، «قانون نحوه مجازات اشخاصی که در امور سمعی و بصری فعالیت‌های غیرمجاز می‌نمایند» است. این قانون برای تولید، تکثیر و انتشار آثار مبتذل و مستهجن، مقررات مشخصی در نظر گرفته‌است.

وی تصریح کرد: در این قانون، میان آثار مستهجن و مبتذل تفاوت وجود دارد و تشخیص مصداق باید بر اساس تعاریف قانونی و شرایط هر فرد انجام شود. از سوی دیگر، ماده ۱۴ قانون جرایم رایانه‌ای نیز انتشار، توزیع یا معامله محتوای مستهجن از طریق سامانه‌های رایانه‌ای و مخابراتی یا حامل‌های داده را جرم‌انگاری کرده‌است.

این قاضی دادگستری افزود: اگرچه قوانینی منتشر سازد، نقایوتوجه به موازین قانونی مستهجن سازد.

جباری ادامه داد: یکی از برداشت‌های اشتباه این است که تصوری کند «فضایی که در اختیار دارم صفحه شخصی من است و هر محتوایی بخواهم می‌توانم در آن منتشر کنم». از نظر حقوقی چنین قاعده‌ای وجود ندارد و مالکیت یا مدیریت یک صفحه، به‌فرا اجازه نمی‌دهد هر محتوایی را بدون توجه به موازین قانونی منتشر سازد.

این کارشناس حقوقی افزود: صفحه شخصی نیز در صورت انتشار محتوای مجرمانه می‌تواند محل وقوع یا ارتکاب جرم باشد. همین موضوع درباره اینفلوئنسرها، افراد مشهور فضای مجازی و صاحبان صفحات پر مخاطب نیز صدق می‌کند؛ اینفلوئنسر بودن به‌خودی‌خود جرم نیست، اما مصونیت قانونی هم ایجاد نمی‌کند.

وی گفت: موضوع مهم دیگر، محتوایی است که توسط خود فرد تولید می‌شود؛ یعنی شخص خودش در تصویر یا فیلم حضور دارد و سپس آن را در صفحه خود منتشر می‌کند. در این حالت، باید میان حق شخص برای تولید محتوای

شخصی و مسئولیت ناشی از انتشار محتوای مجرمانه تفکیک قائل شد.

این قاضی دادگستری تصریح کرد: اینکه فرد خودش تصویر را تهیه کرده، خودش در آن حضور داشته یا خودش آن را در صفحه‌اش منتشر کرده باشد، به تنهایی مانع بررسی مصونیت داشتن در «صفحه شخصی»، بسیاری از کاربران را با پرونده‌های قضایی

این کارشناس حقوقی بیان کرد: از نظر حقوقی، صرف‌اینکه محتوای قالب استوری، ریلز، پست یا لایو منتشر شده باشد، موجب خروج آن از قلمرو قانون نمی‌شود. ممکن است یک محتوا برای مدت کوتاهی در استوری قرار گیرد و سپس حذف شود، اما کوتاه‌بودن مدت انتشار، به‌خودی‌خود باعث قانونی‌شدن محتوا نمی‌شود. همچنین پاک کردن محتوا پس از انتشار، لزوماً به‌معنای زوال مسئولیت کیفری نیست؛

زیرا در صورت تحقق از کان جرم، موضوع می‌تواند بر اساس ادله موجود و شرایط پرونده مورد رسیدگی قرار گیرد.

جباری با اشاره به انتشار تصاویر و فیلم‌های خصوصی افراد گفت: ماده ۱۷ قانون جرایم رایانه‌ای برای انتشار یا در دسترس قرار دادن صوت، تصویر یا فیلم خصوصی و خانوادگی دیگری بدون رضایت او، در شرایط مقرر قانونی، مسئولیت کیفری پیش‌بینی کرده‌است.

وی با تأکید بر اینکه رضایت به ثبت یا ارسال یک عکس، لزوماً به‌معنای رضایت برای انتشار عمومی آن نیست، تصریح کرد: اگر فردی تصویری را در بستر یک رابطه خصوصی برای شخص دیگری ارسال کند، در یافت‌کننده نمی‌تواند صرفاً به دلیل در اختیار داشتن فایل، آن را در فضای مجازی بازنشر دهد؛ چراکه این اقدام علاوه بر لطمه‌های شدید حیثیتی، می‌تواند زمینه‌ساز تهدید، اخاذی و فروپاشی روابط خانوادگی شود.

جباری ادامه داد: در برخی پرونده‌ها، شخص نه تنها تصویر یا فیلمی را منتشر می‌کند، بلکه از آن به عنوان اهرم تهدید یا باج‌خواهی استفاده می‌نماید. «قانون نحوه مجازات اشخاصی که در امور سمعی و بصری فعالیت‌های غیرمجاز می‌نمایند» در مواد ۴ و ۵، برای رفتارهای مرتبط با سوءاستفاده از آثار مستهجن، تهدید به انتشار و بهره‌گیری از این آثار برای اخاذی یا مقاصد نامشروع، احکام و مجازات‌های مشخصی تعیین کرده‌است. بنابراین، تهدید افراد با عباراتی نظیر «اگر فلان کار را انجام ندهی، عکس یا فیلمت را پخش می‌کنم»، موضوعی ساده یا صرفاً یک اختلاف شخصی نیست و در صورت تطابق با شرایط قانونی، واجد عنوان مجرمانه مستقل خواهد بود.

این قاضی دادگستری به دستکاری و تحریف تصویر، فیلم یا صدای افراد اشاره کرد و گفت: ماده ۱۶ قانون جرایم رایانه‌ای، تغییر یا تحریف صوت، تصویر یا فیلم دیگری و انتشار آن را به نحوی که عرفاً موجب هتک حیثیت شود، جرم‌انگاری کرده‌است. بنابراین، استفاده از تصاویر دیگران برای تولید محتوای تحقیرآمیز، جعلی یا موهن، بسته به شرایط پرونده می‌تواند مسئولیت کیفری در پی داشته باشد.

وی با اشاره به حمایت ویژه قانون از کودکان و نوجوانان اظهار داشت: در مورد اطفال و نوجوانان، حساسیت قانون‌گذار دوچندان شده؛ به گونه‌ای که در ماده ۱۰ «قانون حمایت از اطفال و نوجوانان» (مصوب ۱۳۹۹)، رفتارهایی همچون سوءاستفاده و بهره‌کنشی جنسی، ارائه محتوای مستهجن یا مبتذل به طفل یا نوجوان، و همچنین به کارگیری آنان برای تهیه، تولید، توزیع یا نمایش چنین آثاری جرم دانسته شده‌است. بنابراین، اگر کودک یا نوجوانی در تولید یا انتشار محتوای نامناسب مشارکت داده شود، نمی‌توان ماجرا را صرفاً به عنوان یک انتخاب فردی از سوی نوجوان قلمداد کرد؛ بلکه باید نقش بزرگسالان، شیوه دسترسی، سوءاستفاده‌های احتمالی و شرایط تولید و انتشار را در محاسبه بررسی شود.

جباری ادامه داد: انتشار محتوای خصوصی یا نامتعارف آبرو، اختلالات خانوادگی، تهدید اخاذی و سوءاستفاده از تصاویر، از جمله پیامدهای جرم‌آلود این دست رفتارهاست. وی تصریح کرد: حمایت از خانواده در فضای مجازی تنها به محدودسازی دسترسی به اینترنت خلاصه نمی‌شود؛ بلکه دربرگیرنده حفاظت از حریم خصوصی، آموزش عمومی، پیشگیری، مراقبت از کودکان و نوجوانان، و برخورد قانونی قاطع با تهدید، اخاذی و انتشار محتوای مجرمانه است.

این کارشناس حقوقی تأکید کرد: آزادی بیان و فعالیت در فضای مجازی تا جایی محترم است که با حقوق دیگران و موازین کیفری تعارض پیدا نکند؛ بنابراین، آگاهی از قوانین و احترام به حریم خصوصی افراد، علاوه بر پیشگیری از

از توهم آزادی در صفحه شخصی تا تغییر مرجعیت؛

تاراج هویت در فضای مجازی



و تصمیم‌گیری‌های ناپایدار، هر گونه سیاست‌گذاری و ضابطه‌مندی —حتی اگر بابت محافظت از کودکان تدوین شده باشد— از نگاه بخشی از جامعه نوعی مداخله‌گری و محدودسازی آزادی تعبیر می‌شود؛ تا جایی که گاه برخی خانواده‌ها در واکنش به رویکردهای دستوری، فرزندان خود را بدون آموزش و نظارت رها می‌کنند.

این جامعه‌شناس با اشاره به نقش نهاد آموزش و پرورش گفت: دستگاه تعلیم و تربیت نیز در این حوزه با بحران کارکرد روبه‌رو است. گنجاندن کتاب‌هایی نظیر «تفکر و سواد رسانه‌ای» در مدارس اقدامی نمادین و مثبت بود، اما در مرحله عمل به نوعی فرالیسم و رفع تکلیف اداری تقلیل یافت.

وی با بیان اینکه محتوای این قبیل کتب اغلب صلب، کم‌کشش، کهنه و موعظه‌محور بوده و با زیست دیجیتال، پویا و تصویرمحور نسل کنونی همخوانی ندارد، افزود: مدرسه تنها زمانی مرجعیت خود را بازمی‌یابد که متون آموزشی و الگوهای تدریس خود را با تحولات نوین هماهنگ سازد و معلمان نیز خود به درکی عمیق از جهان سایر مچیز شوند تا بتوانند نقش میانجی گفت‌وگو را بر عهده بگیرند.

این صاحب‌نظر با تأکید بر مسئولیت خانواده‌ها اظهار کرد: در چنین شرایطی، بار اصلی مسئولیت دوار به دوش نهاد خانواده قرار می‌گیرد؛ هر چند بسیاری از والدین به دلیل شکاف نسلی دیجیتال، تسلط کمتر بر فضای مجازی و موضوعی تلافی‌گرفته‌اند و حس می‌کنند نصایح سنتی کلاری خود را از دست داده‌است.

کمری‌بگی تصریح کرد: خانواده‌ها در نحوه نظارت بر فرزندان باید الگوی «دیدبانی همدلانه» و «گفت‌وگوی تعاملی» را به پیش بگیرند؛ به این معنا که اینستاگرام و شبکه‌های اجتماعی از یک موضوع پنهان و تابو، به سه بحثی برای تبادل نظر بر سر سیز غناو در محیط خانه بدل شود. والدین باید در کنار فرزندان به تحلیل صفحات مجازی بنشینند، محتوا را به‌ویژه نقدبسیارند، منطق اخبار جعلی و فرهنگ نمایشی را آشکار کنند و سواد رسانه‌ای را در بستر پیوندهای عاطفی رشد دهند.

این جامعه‌شناس در پایان تأکید کرد: حذف یا نادیده‌گرفتن فضای مجازی ممکن نیست؛ چراکه این فضا امتداد زیست واقعی است و چاره کار در یادگیری زیست مسئولانه، ترمیم اعتماد نهادی و پرهیز از برخورد‌های صرفاً امنیتی یا پدیده‌های فرهنگی نهفته است. آینده از آن کسانی نیست که در پستوها منزوی می‌شوند یا چشم بر دگرگونی‌های فناورانه می‌بندند؛ بلکه آینده به کسانی تعلق دارد که قواعد زیست آگاهانه و نقادانه در عصر ارتباطات شبکه‌ای را می‌آموزند و آن را تمرین می‌کنند.

آنچه از برآیند دیدگاه‌های حقوقی و جامعه‌شناختی برمی‌آید، این است که فضای مجازی دیگری یک پدیده موقت یا انتخابی نیست، بلکه به عنوان «محیط زیست دوم» بخش جدایی‌ناپذیر زندگی امروز است.

در این میان، تصور مصونیت در چارچوب «صفحه شخصی» توهمی بیش نیست و قانون، مرزهای حریم خصوصی و هنجارهای عمومی را با قاطعیت رصد می‌کند. از سوی دیگر، تقلیل مسئله به هراس‌های اخلاقی و رویکردهای انکاری، تنها نسل‌نورا به دامن‌الگور ینم‌های بی‌رحم می‌اندازد.

گذار ایمن از این گرداب، نیازمند هوشیاری مضاعف نهادهای متولی، بازنگری در شیوه آموزش سواد رسانه‌ای در مدارس و بیش از همه، گفت‌وگوی آگاهانه در کانون گرم خانواده است؛ چراکه پیش از تشکیل هر پرونده قضایی یا آسیب‌هونی، آگاهی و دیدبانی همدلانه، مطمئن‌ترین سیر دفاعی جامعه در برابر امواج مسموم این دهکده جهانی خواهد بود

آسیب‌های خانوادگی و اجتماعی، مانع از گرفتار شدن شهروندان در پرونده‌های قضایی خواهد شد.

در ادامه این گفتگو، یک جامعه‌شناس ایلامی در گفتگو با مهر اظهار داشت: پیش از هر داوری درباره خطرات اینستاگرام یا فضای مجازی، نخست باید این واقعیت اجتماعی بنیادین را به رسمیت بشناسیم که فضای سایبر دیگر ابزاری جانبی یا محیطی حاشیه‌ای در کنار زندگی روزمره نیست؛ بلکه به تعبیری، به محیط زیست دوم و «زیست‌جهان» ما تبدیل شده‌است.

خلیل کمری‌بگی گفت: فضای مجازی را نمی‌توان حذف کرد، بلکه باید زیستن در آن را آموخت؛ چراکه این فضا خود را بر تمام ساختارها و رده‌های سنی تحمیل کرده‌است. وی ادامه داد: از خردسالان تا سالمندان، و حتی کسانی که به‌طور مستقیم حساب‌کاری‌ری ندارند، از پیامدهای فرهنگی، اقتصادی و روانی این فضا متأثر می‌شوند. از این رو، رویکرد صرفاً قضایی یا انتظامی که فضای مجازی را فقط بستر وقوع جرم یا یک عامل تهدید بیرونی می‌بیند، پاسخگوی پیچیدگی‌های این پدیده نیست.

این جامعه‌شناس افزود: نسل نو در دل «جامعه شبکه‌ای» متولد و جامعه‌پذیر شده‌است؛ چراکه بخش عمده آموزش، سرگرمی، تجربه زیسته، هویت‌یابی، ابراز وجود و حتی الگوهای رفتاری آنان در همین فضا شکل می‌گیرد. کمری‌بگی خاطر نشان کرد: در گذشته، خانواده و سپس مدرسه، کانون‌های باطنی فرزند جامعه‌پذیری بودند و والدین مراجع بی‌رقیب با تولید ارزش‌ها به‌شمار می‌رفتند؛ اما امروزه انحصار این نهادهای سسنی شکسته شده و مرجعیت اجتماعی مواجهه هستیم.

وی یادآور شد: از این زاویه، تقلیل مسئله به پرسش‌هایی مانند «اینستاگرام خوب است یا بد؟»، صورت‌مسئله را ساده‌انگرانه می‌کند؛ زیرا هیچ پدیده‌ای تباطلی ذاتا سیاه یا سفید نیست. اینستاگرام می‌تواند پیشران خلاقیت، کسب و کارهای خرد، آموزش و گسترش پیوندهای اجتماعی باشد و در عین حال می‌تواند بستری برای مقایسه‌های اجتماعی فرساینده، مصرف‌گرایی نمایشی، اضطراب هویتی، خشونت مجازی و تحدید حریم خصوصی به‌شمار رود.

این جامعه‌شناس تأکید کرد: عامل تعیین‌کننده در این میان، نحوه مواجهه و مجهز شدن به «سواد رسانه‌ای انتقادی» است. هر اندازه فرد درک عمیق‌تری از سازوکارهای این فضای نوین پیدا کند، آسیب‌پذیری او کاهش می‌یابد. بنابراین، هراس‌افکنی مداوم یا ترغیب به فرار از فضای مجازی گریه از کار باز نمی‌کند، بلکه باید الفبای زیستن در جامعه شبکه‌ای را آموخت.

وی با یادآوری تجربه تاریخی مواجهه با فناوری‌های پیشین گفت: تجربه مواجهه با دستگاه‌های ماهواره پیش روی ماست؛ دهه‌ها این رسانه نفی و انکار شد، اما در ساختار واقعی در پستوی خانه‌ها مورد استفاده قرار گرفت. پیامد آن سیاست، از دست رفتن فرصت نقد و بررسی، تعمیق آسیب‌های فرهنگی و تثبیت نوعی تناقض پایدار بود. امروز نیز خطر تکرار همان چرخه یعنی «انکار، هراس اخلاقی، انسداد و سرانجام پذیرش دیر هنگام و منفعلانه» در قبال شبکه‌های اجتماعی و به‌ویژه اینستاگرام احساس می‌شود.

کمری‌بگی ادامه داد: در برخی جوامع توسعه‌یافته با سرمایه اجتماعی بالا، خانواده‌ها خود از حاکمیت مطالبه می‌کنند که ضوابط سخت‌گیرانه‌ای برای صیانت از کودکان در فضای مجازی تعیین کنند؛ اما در جامعه ما، به دلیل افت اعتماد

گوگل هوش مصنوعی را به فضایی برد

انجام شود و طی آن بررسی می‌شود سخت‌افزار هوش

مصنوعی گوگل چگونه می‌تواند نیروهایی که هنگام پرتاب ایجاد می‌شوند، تشعشعات و دمای بسیار شدید در مدار پایین زمین را تحمل کند.

این سخت‌افزار پس از پرتاب واحدهای پردازشگر تنسور گوگل را به مدار پایین زمین می‌برد تا ارزیابی کند آیا تراشه‌های هوش مصنوعی می‌توانند در فضا فعالیت کنند یا خیر. تشعشعات فضایی ممکن است دستگاه‌های الکترونیکی را مختل یا دچار افت کنند و از جمله باعث بروز خطاهای داده‌ای مشهور به تغییر بیت (Bit Flip) شوند.

گوگل می‌خواهد هوش مصنوعی را به فضا بفرستد. به گزاره مهر به نقل از ایندپندنت، این اقدام بخشی از برنامه‌های وسیع‌تر در سراسر صنعت فناوری است و

میلیاردهایی مانند ایلان ماسک را نیز درگیر می‌کند تا ماهواره‌هایی به عنوان دیتا سترهای شناور به فضا بفرستند.

گوگل امیدوار است فضای بیشتر، خنک‌کنندگی و انرژی خورشیدی به شیوه‌ای جدید برای فعالسازی هوش مصنوعی تبدیل شوند. این شرکت فناوری اعلام کرده روزهای آینده یک نمونه اولیه از چنین ماهواره‌ای را برای نخستین‌ین آزمایش مداری پروژه «سان کچر»

گوگل اعلام کرد سخت‌افزارهای خود را هنگامیکه فعالیت‌های هوش مصنوعی در یک واحد در دانشگاه کالیفرنیا انجام می‌شده، آزمایش کرده‌است اما تست‌های مداری برای درک آنکه سخت‌افزار در شرایط واقعی چه عملکردی دارد، ضروری است.

این شرکت طراحی‌اش برای خنک‌کردن تراشه‌های پر مصرف انرژی در خلأ را که در آن خنک‌سازی معمول با جریان هوا غیر ممکن است، با ترکیب لوله‌های داغ و رادیاتورها ارزیابی می‌کند. اما کارشناسان معتقدند این کانسپت همچنان تا تجاری‌شدن سال‌ها فاصله دارد.

خبر



تضاد بارش‌های فرا تر از میانگین وبحران ذخایر

۵۳ درصد ظرفیت سدها همچنان خالی است

حجم آب موجود در مخازن کشور تا این تاریخ ۲۴ میلیارد و ۶۴۰ میلیون متر مکعب ثبت شده که اگرچه نسبت به سال قبل ۳۱ درصد و نسبت به میانگین ۱۰ ساله ۷ درصدافزایش یافته، اما با نگاهی به ظرفیت کل، مشخص می‌شود که ۵۳ درصد از ظرفیت سدهای کشور همچنان خالی مانده‌است.

به گزارش ایلنا، بر پایه آخرین آمارهای منتشرشده تا تاریخ ۲۸ شهریور سال آبی ۱۴۰۴-۱۴۰۵، اگرچه میزان ورودی آب به مخازن سدها و ارتفاع بارش‌ها نسبت به سال گذشته رشد چشمگیری داشته‌است، اما این بهبود نسبی، هنوز نتوانسته‌است شکاف عمیق ذخایر استراتژیک کشور را پر کند. در حالی که ورودی آب به مخازن ۱۱ درصد بالاتر از میانگین ۱۰ ساله‌است، گزارش‌ها حاکی‌از آن است که بیش از نیمی از ظرفیت کل سدهای کشور (۵۳درصد) همچنان بدون آب باقی مانده‌است. این تضاد میان ورودی آب و ذخیره موجود، هشدار جدی برای امنیت آبی مناطق پر تنشی همچون تهران و البرز است.

طبق بررسی‌های آماری، میزان ورودی آب به مخازن سدها تا ۲۸ شهریور ماه جاری، بالغ بر ۴۷ میلیارد و ۱۷۰ میلیون متر مکعب بوده‌است. این رقم نشان دهنده بهبود ۶۴درصدی نسبت به سال گذشته و افزایش ۱۱ درصدی نسبت به متوسط میانگین ۱۰ ساله‌است.

با این حال، این ورودی‌ها هنوز نتوانسته‌اند ذخیره موجود را به سطح مطلوب برسانند. حجم آب موجود در مخازن کشور تا این تاریخ ۲۴ میلیارد و ۶۴۰ میلیون متر مکعب ثبت شده که اگرچه نسبت به سال قبل ۳۱ درصد و نسبت به میانگین ۱۰ ساله ۷ درصدافزایش یافته، اما با نگاهی به ظرفیت کل، مشخص می‌شود که ۵۳ درصد از ظرفیت سدهای کشور همچنان خالی مانده‌است. بررسی دقیق سدهای حیاتی تأمین‌کننده آب شرب و کشاورزی ا استان‌های تهران و البرز، تصویری نگران‌کننده را ترسیم می‌کند. در این میان، تنها سد امیرکبیر وضعیت مطلوبی دارد و ۴سد دیگر در شرایط منفی قرار گرفته‌اند.

به طوری که سد امیرکبیر با ذخیره ۱۴۰ میلیون متر مکعب، با ۳۶۷درصد بهبودنسبت به سال گذشته و ۱۸درصدبیشتر از میانگین ۱۰ ساله، در شرایط مطلوبی قرار دارد.

سد لار اما روزهای خوبی سپری نمی‌کند، این سد با وجود اینکه نسبت به سالال گذشته ۸۳درصد بهبود داشته، اما با ۴۴ میلیون متر مکعب ذخیره، تنها ۵درصد ظرفیت آن پر شده و نکته نگران‌کننده، قرائت‌گیری این سد در وضعیت ۴۳درصد کمتر از میانگین ۱۰ ساله‌است.

سد طالقان با ۴۳درصد پرشدگی، اگرچه ۳درصد نسبت به سال گذشته بهبود یافته، اما همچنان ۳۱درصد کمتر از میانگین ۱۰ ساله خود ذخیره دارد. سد لنجان با ۴۴درصد پرشدگی، در مقایسه با میانگین ۱۰ ساله، ۲۷درصد کمتر از سطح مطلوب خود قرار دارد.

وضعیت سد ملو در بدترین شرایط قرار دارد؛ این سد با تنها ۱۳درصد پرشدگی، ۷۳درصد کمتر از میانگین ۱۰ ساله خود آب ذخیره کرده‌است. بررسی ریزش‌های جوی از اول مهر سال گذشته ۲۷شهریور سال آبی جاری حاکی از آن است، ارتفاع کل بارش کشور ۲۴۱۸ میلی‌متر ثبت شده‌است. این میزان اگرچه نسبت به سال گذشته (۱۹۹۳ میلی‌متر) رشد قابل توجهی داشته، اما همچنان با میانگین بلندمدت (۲۴۵۵ میلی‌متر) فاصله دارد.

این عدم توازن در توزیع بارش‌ها باعث شده‌است که علیرغم پربارانی در برخی نقاط، یکسوم مناطق کشور همچنان با مشکل کم‌آبی مواجه باشند. آمارهای منطقه‌ای نشان می‌دهد استان‌های قم و تهران در صدر استان‌های با کمترین میزان بارش قرار دارند و استان‌های مرکزی، سیستان و بلوچستان، یزد، اصفهان، سمنان، قزوین، البرز، چهارمحال و بختیاری و همچنین گیلان، همگی در وضعیت تنش آبی قرار گرفته‌اند.

به هر روی نتایج آماری نشان می‌دهد که بهبود ورودی‌ها لزوماً به معنای رفع بحران ذخایر نیست. فاصله میان میزان بارش‌های فعلی و میانگین ۱۰ ساله، در کنار وضعیت بحرانی سدهای تهران (به‌ویژه لار و ماملو)، نشان دهنده ضرورت بازنگری در مدیریت مصرف و بهره‌برداری از منابع آبی است. با توجه به اینکه ۵۳درصد ظرفیت سدها خالی است، مدیریت بحران در سال‌های آتی نیازمند نگاهی فرا تر از انتظار از بارش‌ها خواهد بود.

News.kasbokar@gmail.com

سختنگوی انجمن داروسازان ایران با اشاره به بهبود وضعیت تأمین دارو پس از پشت سر گذاشتن دو جنگ اخیر، گفت:

اگرچه کمبود برخی اقلام دارویی همچنان وجود دارد، اما این کمبودها به مرز بحران نرسیده‌است. هادی احمدی، سختگوی انجمن داروسازان ایران در گفت‌وگو با ایلنا درباره وضعیت تأمین دارو در کشور پس از جنگ اخیر گفت: با توجه به اینکه دو جنگ اخیر را پشت سر گذاشته‌ایم، اکنون وضعیت تأمین دارو بهتر از دوران جنگ است. این امر به دلیل آن است که زنجیره تأمین، از تولیدکنندگان و توزیع‌کنندگان تا داروخانه‌های سراسر کشور، همگی پای کار بوده‌اند و هر آنچه در توان داشته‌اند به میدان آورده‌اند.

وی افزود: تاب‌آوری صنعت دارویی کشور بسیار بالا است و خوشبختانه توانستیم وضعیت تأمین دارو را نسبت به دوران جنگ مدیریت کنیم و به شرایط بهتری برسیم.

احمدی با اشاره به وارداتی بودن بخشی از مواد اولیه دارویی اظهار کرد: در زمان جنگ، در مقطعی مسیرهای دریایی بسته شد و از آنجا که بخش عمده مرادوات و تأمین مواد اولیه ما از طریق دریا انجام می‌شد، در ابتدا با مشکل مواجه شدیم. با این حال، مسیرهای جایگزین شناسایی شد.

وی ادامه داد: این مسیرهای جایگزین، همان‌طور که پیش از این نیز اشاره شده، هزینه‌بر و زمان‌بر بودند، اما خوشبختانه آن دوران پشت سر گذاشته شد و اکنون مسیرهای تأمین در حال افزایش است

و مواد اولیه از مسیرهای جایگزین وارد می‌شود. سختگوی انجمن داروسازان ایران با بیان اینکه قیمت داروها به‌طور قطع افزایش یافته‌است، گفت: با این حال، وضعیت به تدریج در حال بهبود است. اگر در مسیرهای تأمین مشکل جدیدی ایجاد نشود، می‌توانیم شاهد بهبود روزافزون شرایط باشیم. کدئین در داروخانه‌ها اظهار کرد: از آنجا که کدئین مشتقی از تریاک و مواد افیونی است، وضعیت تأمین آن تحت تأثیر قرار گرفته‌است.

وی افزود: کشور همسایه، افغانستان، کشت خشخاش را ممنوع کرده و این موضوع بر میزان کشفیات مواد مخدر در کشور نیز تأثیر گذاشته‌است. بخشی از مواد اولیه مورد استفاده در تولید برخی داروهای حاوی کدئین و شربت اپیوم از محل کشفیات مربوط به کشت خشخاش تأمین می‌شد. با ممنوعیت کشت خشخاش در افغانستان و کاهش کشفیات، ما نیز با مشکل تأمین مواد اولیه مواجه شده‌ایم.

سختگوی انجمن داروسازان ایران ادامه داد: این مسئله به‌طور مستقیم بر تولید داروهای مرتبط تأثیر گذاشته و چالش‌هایی را ایجاد کرده‌است. در کشور نیز اجازه کشت خشخاش وجود ندارد، مگر اینکه دولت تحت شرایط خاص برای صنایع داروسازی مجوز چنین کاری را صادر کند. احمدی گفت: به دلیل کاهشش مواد اولیه کدئین، در حال حاضر توزیع این ماده به شکل قطر هچکانی انجام می‌شود و تولید داروهای حاوی کدئین مانند گذشته در حجم بالا صورت نمی‌گیرد.

وی تأکید کرد: این مشکل ارتباطی با جنگ ندارد، اما در برخی داروهای قلب و عروق نیز کسری وجود دارد و بعضی اقلام به‌ندرت تولید می‌شوند، زیرا

فازهای آسیب‌دیده تعمیر شده و کشور به‌زودی از وضعیت بحرانی خارج خواهد شد. استاندار گلستان در دیداری با وزیر نفت، بر ضرورت تأمین پایدار گاز برای روزهای سرد سال تأکید کرده و خواستار توجه ویژه وزارت نفت به شرایط خاص استان شده‌است. با این حال کارشناسان می‌گویند که استان باید از همین حالا به فکر راه‌حل‌های عملی باشد؛ از توسعه مخازن ذخیره‌سازی گرفته تا مدیریت مصرف و تقویت خطوط انتقال.

احتمال قطعی گاز تنها یک نگرانی خانگی نیست؛ بلکه اشتغال و تولید استان را نیز تهدید می‌کند. کارخانه‌ها، واحدهای صنعتی و حتی کسب‌وکارهای کوچک در صورت افت فشار با قطع گاز با کاهش تولید، تعطیلی موقت و خسارت‌های مالی روبه‌رو خواهند شد. این موضوع می‌تواند بر روند اشتغال و اقتصاد گلستان تأثیر مستقیم بگذارد.

گلستان در آستانه فصل سرد، بیش از هر زمان دیگری نیازمند تصمیم‌گیری سریع، برنامه‌ریزی دقیق و اقدام عملی است. در شرایطی که کشور با چالش‌های تولید گاز روبه‌روست، تسکیر عده‌ها کافی نیست و مسئولان باید برای جلوگیری از بحران، راهکارهای اجرایی و فوری را در دستور کار قرار دهند.

نماینده مردم گرگان و آق‌قلا در مجلس شورای اسلامی در

استامینوفن کدئین قطر هچکانی توزیع می‌شود

وضعیت تأمین دارو بهتر شده‌است



احمدی در پایان گفت: در حال حاضر بحران دارویی در کشور وجود ندارد، اما کمبودهایی، به‌ویژه در برخی اقلام دارویی، احساس می‌شود. وی درباره افزایش قیمت داروها نیز اظهار کرد: افزایش قیمت دارو به دلایل مختلفی از جمله حذف ارز ترجیحی، تغییر مسیرهای حمل‌ونقل و افزایش قیمت مواد اولیه، مواد بسته‌بندی و آلومینیوم رخ داده‌است. مجموع این عوامل موجب افزایش هزینه‌های تولید و تأمین دارو شده و در نتیجه، پرداخت از جیب بیماران نیز افزایش یافته‌است.

سختگوی انجمن داروسازان ایران تأکید کرد: سازمان‌های بیمه باید برای پوشش این تفاوت هزینه‌ها به کمک بیماران بیایند، اما متأسفانه عقب‌ماندگی آنها در ارائه خدمات به بیماران موجب افزایش بار مالی بر دوش مردم شده‌است. این وضعیت زیمنده نظام سلامت نیست و نیازمند اقدام فوری و بهینه‌سازی خدمات بیمه‌ای است تا حمایت مؤثرتری از بیماران صورت گیرد.

بهرتر تأمین شود. احمدی با تأکید بر ضرورت حمایت بیشتر از صنعت داروسازی گفت: امیدواریم با حمایت‌های بیشتر بتوانیم به‌موقع به مواد اولیه دسترسی پیدا کنیم و ارز مورد نیاز را نیز انتقال دهیم. با این حال، در زمینه انتقال ارز با مشکلاتی مواجه هستیم و محدودیت‌های ایجادشده در مسیرهای انتقال و حمل‌ونقل، تأمین مواد اولیه را دشوار کرده‌است.

وی افزود: با وجود این مشکلات، همکاران ما در حال استفاده از مسیرهای جایگزین هستند. تاب‌آوری صنعت دارویی به اندازه‌ای است که می‌توانیم از بروز بحران کمبود دارو جلوگیری کنیم.

سختگوی انجمن داروسازان ایران خاطر نشان کرد: اگرچه کمبودهایی وجود دارد و میزان آن نسبت به پیش از جنگ افزایش یافته‌است، اما این کمبودها تاکنون به مرز بحران نرسیده‌است. تلاش‌ها برای تأمین دارو و بهبود وضعیت ادامه دارد و امیدواریم شرایط بهتر شود.

وی افزود: اگر داروهای برند را نیز در نظر بگیریم، تعداد اقلام دارای کسری به‌مراتب افزایش می‌یابد؛

چرا که داروهای برند معمولاً در کشور دارای نمونه‌های ژنریک هستند، اما به دلیل تمایل برخی بیماران به استفاده از یک برند خاص، ممکن است همان برند با کمبود مواجه شود.

احمدی ادامه داد: اگر داروهای برند را نیز در محاسبات لحاظ کنیم، ممکن است تعداد اقلام دارای کسری به ۵۰۰ یا ۶۰۰ قلم برسد. با این حال، از نظر داروهای ژنریک و حیاتی، حدود ۴۰ قلم با کسری مواجه هستند که این رقم نسبت به گذشته، زمانی که تعداد کمبودها بسیار بیشتر بود، کاهش یافته‌است.

وی تأکید کرد: به‌طور کلی، وضعیت تأمین دارو در حال بهبود است و در حال حرکت به سمتی هستیم که کمبودها کاهش یابد و نیازهای دارویی بیماران

هشدار درباره افت فشار در روزهای سرد

این باشد که مردم در زمستان با مشکل مواجه نشوند. سنگدونی با اشاره به وضعیت خاص استان گلستان گفت که این استان به دلیل قرار گرفتن در انتهای خط لوله سراسری، بیش از سایر مناطق کشور در معرض افت فشار و کمبود گاز قرار دارد. گلستان باید در اولویت برنامه‌های پایداری انرژی قرار گیرد و ایجاد مخازن ذخیره‌سازی گاز در استان یک ضرورت فوری است. اگرچه اقدامات وزارت نفت برای جریان‌آسیب‌های وارد شده به پارس جنوبی قابل تقدیر است، اما این تلاش‌ها باید با برنامه‌ریزی ویژه برای استان‌های آسیب‌پذیر تکمیل شود تا مردم در روزهای سرد با بحران سوخت مواجه نشوند.

نماینده مردم گرگان و آق قلا همچنین با انتقاد از تأخیرهای گذشته در اجرای پروژه‌های زیرساختی انرژی در گلستان، خواستار ورود جدی تر مسئولان استانی شد. صنایع، واحدهای تولیدی و حتی بخش کشاورزی گلستان در صورت قطعی گاز با خسارت‌های جدی روبه‌رو خواهند شد و این موضوع می‌تواند اشتغال استان را تحت تأثیر قرار دهد. مسئولان استان باید از همین امروز برای تأمین سوخت دوم صنایع، مدیریت مصرف و پیگیری واردات گاز از تر کمئنستان برنامه‌ریزی کنند تا گلستان در زمستان پیش‌رو دچار بحران نشود.

رفع نقاط حادثه خیز با جدیت پیگیری شود

نشست شورای عالی هماهنگی ترافیک شهرهای کشور با حضور حسینی، رئیس پلیس راهور فرجا، نصرتی، معاون عمران و توسعه امور شهری و روستایی وزیر کشور و رئیس سازمان شهرداری‌ها و دهیاری‌های کشور، شکیبایی، رئیس پلیس ترافیک شهری فرجا و جمعی از مسئولان و مدیران حوزه حمل‌ونقل و ترافیک در وزارت کشور برگزار شد. این نشست در راستای تقویت هماهنگی بین دستگاه‌های مسئول و ایجاد رویکردی یکپارچه در حوزه ایمنی ترافیک، توسعه زیرساخت‌های حمل‌ونقل و هوشمندسازی مدیریت ترافیک شهری برگزار شد.

شهرهای کشور، توسعه و بهسازی زیر ساخت‌های حمل‌ونقل شهری، شناسایی و رفع نقاط حادثه‌خیز و تقویت تجهیزات و سامانه‌های هوشمند مدیریت ترافیک مورد بررسی و تبادل نظر قرار گرفت.

از دیگر محورهای مورد توجه، تقویت زیرساخت‌های حمل‌ونقل شهری متناسب با الزامات ایمنی، ارتقای تجهیزات نظارت و کنترل ترافیک و تسریع در فرآیند شناسایی، اولویت‌بندی و رفع نقاط حادثه‌خیز بود؛ موضوعی که از منظر پلیس راهور، نقش مهمی در کاهش سوانح و ارتقای ایمنی کاربران شبکه معابر شهری دارد.

سال گذشته ۲۰ هزار ایرانی به مالزی سفر کردند

محدودتر شده بود، گفت: هر سال برنامه‌هایی داشته‌ایم، اما این برنامه‌ها بیشتر به گروه‌های خاص محدود شده و اکنون قصد داریم فعالیت‌ها را در حوزه فرهنگ و گردشگری گسترش دهیم. کاردار مالزی در ایران همچنین به برنامه «بازدید از مالزی» اشاره کرد و گفت: وزارت گردشگری و وزارت خارجه مالزی سال‌های ۲۰۲۶ و ۲۰۲۷ را برای اجرای برنامه‌های گسترده جذب گردشگر در نظر گرفته‌اند. به گفته او، قرار بود این برنامه زودتر در ایران آغاز شود، اما به دلیل شرایط منطقه‌ای اجرای آن به تعویق افتاد و اکنون قرار است Malaysia ۲۰۲۷ حدود ۴۷ میلیون گردشگر جذب کند و در این میان، افزایش سهم گردشگران ایرانی نیز برای مالزی اهمیت دارد. او در ادامه از برنامه خود برای افزایش همکاری‌های علمی و فناوری میان دو کشور سخن گفت و افزود: یکی از راهبردهای من این است که مالزیایی‌های بیشتری را در حوزه علوم و فناوری به ایران بیاورم تا تبادل علم و دانش بتواند زمینه جذب گردشگران و توسعه ارتباطات میان دو کشور را نیز فراهم کند.

عبدالرشید همچنین گفت که در یکی از پروازهایی که حدود یک ماه پیش با آن به ایران سفر کرده، حدود ۳۰۰۰ دلار از ظرفیت ۲۳۴ صندلی هواپیما را مسافران مالزیایی تشکیل می‌دادند؛ موضوعی که به گفته او نشان دهنده وجود ظرفیت برای توسعه این بازار گردشگری میان دو کشور است. کاردار مالزی در ایران درباره علایق گردشگران مالزیایی در ایران نیز گفت: میان دو کشور اشتراکات زیادی وجود دارد که یکی از آن‌ها دین اسلام است و مردم مالزی تمدن ایران را نیز بسیار دوست دارند. او با اشاره به جذابیت اصفهان برای گردشگران مالزیایی افزود: سفر به اصفهان از جمله تجربه‌هایی است که برای گردشگران مالزیایی جذابیت زیادی دارد و باید از ظرفیت‌های فرهنگی و تاریخی ایران برای جذب بیشتر این گردشگران استفاده کرد.

عبدالرشید همچنین بر پیوند گردشگری و تبادلات فرهنگی تأکید کرد و گفت: نمی‌توان فرهنگ یک کشور را بدون گردشگری آن کشور ارتقا داد. به همین دلیل مالزی قصد دارد برنامه‌های فرهنگی خود را در ایران گسترش دهد تا مردم ایران شناخت بیشتری از فرهنگ مالزی پیدا کنند.

او با بیان اینکه برنامه‌های فرهنگی مالزی در ایران طی سال‌های گذشته

مالزیایی به ایران است. کاردار مالزی در ایران با اشاره به آمار سفر ایرانیان به مالزی گفت: سال گذشته حدود ۱۹ هزار و ۱۲۴ گردشگر ایرانی به مالزی سفر کردند. او افزود: این آمار با ظرفیت واقعی بازار گردشگری دو کشور فاصله دارد. کاردار سفارت مالزی با مقایسه این رقم با دوره پیش از همه‌گیری کرونا گفت: پیش از کرونا حدود ۵۰ هزار ایرانی به مالزی سفر می‌کردند و مالزی امیدوار است با بهبود شرایط، بار دیگر به این سطح از تبادل گردشگر با ایران نزدیک شود.

به گفته عبدالرشید، نبود پرواز مستقیم در سال‌های گذشته یکی از عوامل کاهش سفر میان دو کشور بوده‌است. او گفت که پس از برقراری پرواز مستقیم میان ایران و کوالالامپور، ظرفیت افزایش سفرها بیشتر شده، هر چند تحولات منطقه‌ای و توقف‌های مقطعی در روند پروازها بار گردشگری اثر گذاشته‌است.

او درباره وضعیت کنونی پروازها نیز اظهار کرد: در حال حاضر پروازها برقرار است و خبری درباره لغو آن‌ها دریافت نکرده‌ایم. پرواز مستقیم ایران اتور میان ایران و مالزی نیز برقرار است، هر چند ترجیح می‌دهم درباره تعداد پروازها صحبت نکنم تا فشارهای سیاسی بیشتری ایجاد نشود.

کاردار و رئیس هیأت نمایندگی سفارت مالزی در ایران با اشاره به ظرفیت‌های گسترده گردشگری میان دو کشور گفت: مالزی خواهان افزایش سفر ایرانیان به این کشور و در مقابل، ورود گردشگران بیشتر از مالزی به ایران است. اما تحریم‌ها و محدودیت‌های نبروزی، افزایش هزینه سفر و ناامنی‌های منطقه‌ای در سال‌های اخیر بر این روابط اثر گذاشته‌است.

به گزارش ایلنا، «داتووان از نینیم یوم سوسری بن وان عبدالرشید» در مراسم بازگشایی نخستین غرفه عمومی تبلیغات گردشگری مالزی در یکی از مجتمع‌های تجاری تهران با اشاره به روابط نزدیک دو کشور اعلام کرد: مالزی ایران را شریک مهم منطقه‌ای می‌داند و همکاری‌های دو کشور تنها به گردشگری محدود نمی‌شود، بلکه حوزه‌هایی همچون اقتصاد، کشاورزی، علم و فناوری را نیز در برمی‌گیرد.

پاتو وان عبدالرشید با اشاره به تأثیر تحریم‌ها و تحولات منطقه بر مناسبات دو کشور افزود: این شرایط چالش‌هایی ایجاد کرده‌است، اما باید تلاش کنیم از بنیاط میان مردم ایران و مالزی و تبادل گردشگر ادامه پیدا کند. به گفته او، یکی از اهداف نمایندگی مالزی در ایران افزایش شمار گردشگران ایرانی در مالزی و در مقابل، افزایش سفر شهروندان

