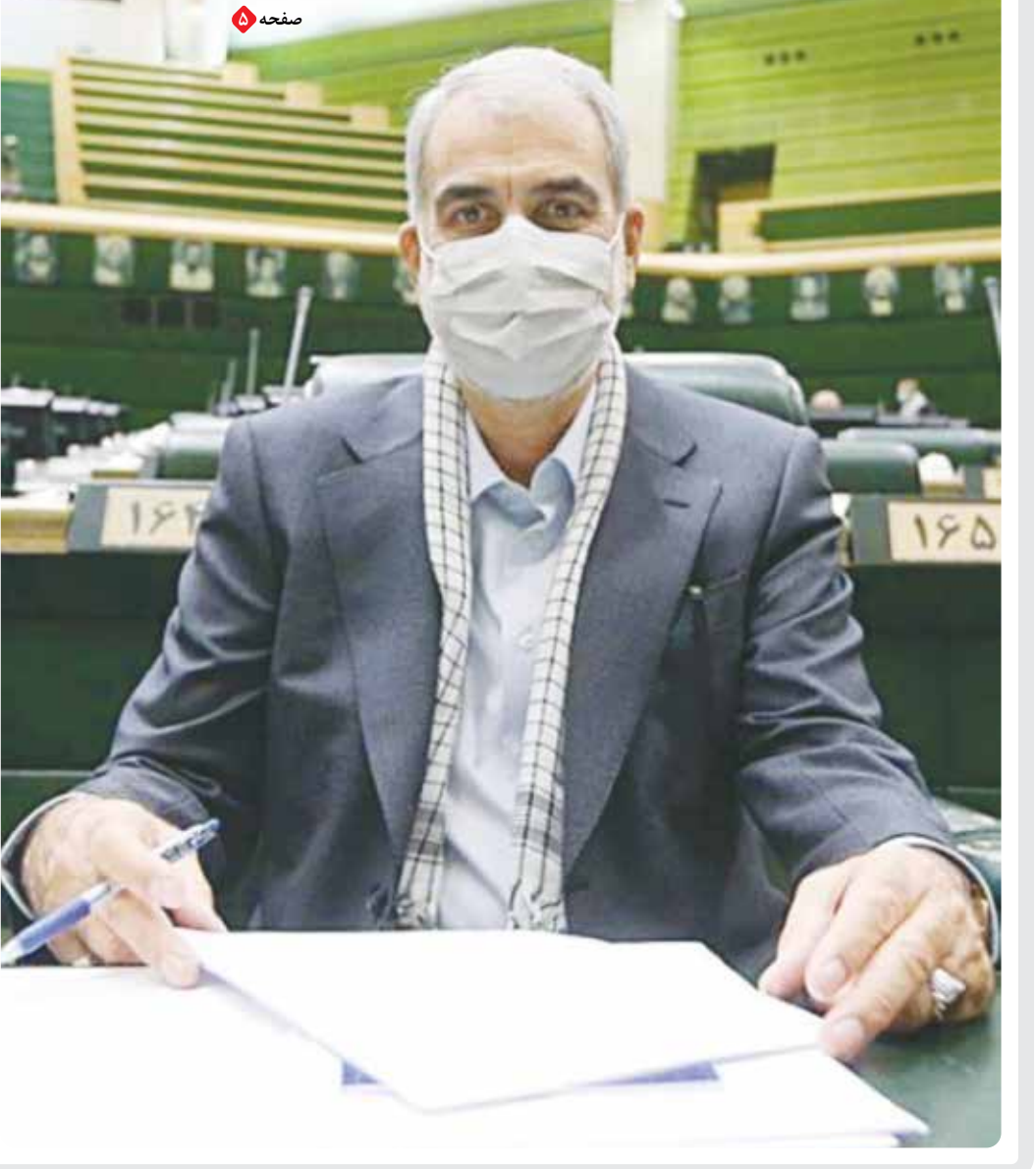


تاخیر در واریز حقوق معلمان و مسمویت‌ها کار دست نوری داد

وزیر آموزش و پرورش

زیر تیغ برکناری



صفحه ۵

طرح زیست عفیفانه مجلس با ضبط پاسپورت بی حجاب‌ها!

بلوای تازه

حجاب

صفحه ۶



رئیس جمهوری مطرح کرد

وظیفه مسئولان پاک

نگهداشتن جامعه از لوث

وجود هفسدان است

صفحه ۶

دوشنبه ۱۴ فروردین ۱۴۰۲

۱۲ رمضان ۱۴۴۴

۳ آوریل ۲۰۲۳

سال نوزدهم

شماره ۵۲۴۶

۸ صفحه

۵۰۰۰ تومان

ایستگاه

حسین امیر عبداللهیان از توافق برای دیدار با وزیر خارجه عربستان خبر داد

گام دوم تنش زدایی میان

تهران و ریاض

گروه بین الملل – همزمان با توافق اولیه میان ایران و عربستان که با میانجی گری چین انجام شد، روز گذشته و در تازه ترین تحولات صورت گرفته در خصوص روابط میان دو کشور، حسین امیر عبداللهیان وزیر خارجه کشورمان اعلام کرد که قرار است ظرف ۴۸ ساعت آینده با همتای سعودی خود برای نهایی کردن زمان و مکان دیدارمان به صورت تلفنی گفت‌وگو و رایزنی کنیم.

حسین عبداللهیان در حاشیه شرکت در مراسم جشن ملی پرچم و بزرگداشت دوازدهم فروردین «روز جمهوری اسلامی ایران»، در جمع خبرنگاران در پاسخ به سوالی مبنی بر اینکه در مورد زمان و مکان ملاقات شما با وزیر خارجه عربستان گمانه‌زنی‌های مطرح می شود و آیا زمان و مکان این دیدار مشخص شده است؟ تصریح کرد: قرار است ظرف ۴۸ ساعت آینده با همتای سعودی مکالمه و رایزنی کنم و در آن گفت وگو، زمان و مکان دیدارمان را نهایی می کنیم.

صحبت های اخیر امیر عبداللهیان در حالی مطرح شده که پس از چند نوبت گفت‌وگوی میان وزاری خارجه دو کشور، اخیرا حسین امیر عبداللهیان سکاندار دستگاه دیپلماسی کشورمان از تبادل دعوت‌نامه برای انجام سفر مقام‌های ارشد دو کشور سخن به میان آورده است. امیر عبداللهیان در گفتگو با شبکه الجزیره تاکید کرده، پادشاه عربستان برای ابراهیم رئیسی، رئیس جمهور ایران دعوت‌نامه فرستاد و از او خواست که عربستان سفر کند، ما نیز دعوت‌نامه مشابهی برای پادشاه عربستان ارسال خواهیم کرد.

شرح در صفحه ۶



رکورد ۲۰ ساله تورم شب عید و ۵۰ ساله تورم نطفه‌ای شکسته شد

رکورد

تورم جنگی

صفحه ۶

رهبر انقلاب اسلامی در پیام نوروزی:

سال ۱۴۰۲؛ سال

«مه‌ار تورم و رشد تولید»

صفحه ۵



محمدعلی وکیلی

سرمقاله



آیا مردمی‌سازی اقتصاد

ممکن است؟

رهبری در ابتدای امسال همچون سالیان گذشته ضمن ایراد سخنرانی به یکی از مهمترین مشکلات کنونی کشور یعنی تولید دولت بر اقتصاد اشاره کردند. می‌دانیم که در این سالیان تصرف دولت در اقتصاد بیشتر شده است. هرچه پیش رفته‌ایم نرخ‌ها را دولتی‌تر و دست دولت را در بازار درازتر کرده‌ایم. دست‌درازی‌هایی که نه قدرت کنترل بازار را به دولت داد و نه گره ای از بازار گشود. نه به نفع دولت شد و نه ملت. به لحاظ تاریخی ما فقط در مسیر دولت سازی حرکت کردیم. هرچا کمبود و مسئله ای دیدیم یک ستاد دولتی برای آن تأسیس کردیم. در این مسیر چندان به نهادسازی توجهی نکردیم و فقط دولت را فربه کردیم. در نتیجه این سیاست‌ها اکنون دولتی فربه و زمین گیر و ملتی تحریف تولید کرده ایم. امروز انواع ستاد و بنیاد و موسسه بر دستان عمیباد کرده و از آن طرف نیز ملتی نهادمند نشده ساخته‌ایم. در چنین شرایطی مردمی کردن اقتصاد غیرممکن به نظر می‌رسد. اگر بنا باشد اقتصاد را آزاد و مردمی کنیم باید از دولت سалاری به مردم‌سالاری شیفت کنیم. این امر نیز لوازمی دارد؛ لوازمی از جمله رهاسازی اقتصاد از تولید دولت، نهادها، ستادها، بنیادها و نهادهای نظامی و همچنین فراهم آوردن زمینه دسترسی یکسان و آسان آحاد مردم به مزایده‌ها و تسهیلات.

اما مهمترین پیش شرط مردمی‌سازی اقتصاد و مقدم بر آن، مردم‌سازی اداره سیاست، فرهنگ و اجتماع است. برای اینکه تولید اقتصاد را به مردم بدهیم باید مردم را قوی کرد.

ادامه در صفحه ۶

اخبار

اخطار نیروی دریایی ارتش به هوایمایی «شناسایی» آمریکا در مرز آبی ایران

نیروی دریایی ارتش اعلام کرد: رزمندگان نیروی دریایی ارتش از ورود هوایمایی جاسوسی آمریکا به مرزهای کشور جلوگیری کردند.

به گزارش روابط عمومی نیروی دریایی ارتش جمهوری اسلامی ایران، دقایقی قبل پس از ورود هواییمای ۳E-EP نیروی دریایی آمریکا به مرز کشورمان در محدوده دریای عمان، با هوشیاری کامل رزمندگان نداجا و با ارسال هشدار به این هواییمای از ورود بدون مجوز آن به آسمان کشور جلوگیری شد. بر اساس این گزارش این هواییمای پس از دریافت پیام هشدار مرزهوایی کشور را ترک و به مسیرهای هوایی بین المللی بازگشت. گفتنی است، هواییمای مذکور جزو هواییمای‌های شناسایی آمریکا است که مسئولیت آن، جمع‌آوری اطلاعات است.

سختگویی نیروی انتظامی:

در این موقعیت حساس، می‌بایست «با دقت و مراقبت» اقدام به امر به معروف و نهی از منکر کرد

سختگویی پلیس با توجه به خاطره مقام معظم رهبری در خصوص حمله به بدحجاب‌ها گفت: پلیس به وظایف خود در چارچوب قانون عمل خواهد کرد. به گزارش فارس، رهبر معظم انقلاب از خاطره‌ای در مورد حمله به بدحجاب‌ها می‌فرماید: «عده‌ای جوان در خیابان به بدحجاب‌ها حمله می‌کردند. امام گفتند (بروید این‌ها که حمله کردند را بگیرید، بزیند و زندانی کنید) بنده هم موافق این کارها نیستم، که باعث بشود بگویند اینها منطبق ندارند و اهل حمله و جنجال‌اند.» معاون فرهنگی و اجتماعی پلیس با اشاره به سخنان مقام معظم رهبری گفت: همراهان و مردمان دیندار عزیز، در این موقعیت حساس می‌بایست «با دقت و مراقبت» اقدام به فریضه امر به معروف و نهی از منکر نمود و نسبت به جامعه بی‌تفاوت نباشیم، پلیس نیز به وظایف خود در چارچوب قانون عمل خواهد کرد.

دهقانی:

شعار «مه‌ار تورم، رشد تولید» یک استراتژی کلیدی برای نجات اقتصاد کشور است

یک عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی با بیان اینکه شعار رهبری در سال ۱۴۰۲ یک استراتژی کلیدی برای نجات اقتصاد کشور است، گفت: لازمه اینکه بتوانیم مشکلات اقتصادی را حل کنیم این است که باید برای مه‌ار تورم تلاش کنیم.

الله وردی دهقانی در گفت‌وگو با ایسنا در رابطه با چگونگی تحقق شعار سال ۱۴۰۲ می‌بیند بر «مه‌ار تورم، رشد تولید» بیان کرد؛ شعاری که مقام معظم ریاست را در سپتامبر ۲۰۲۳ میلادی ارائه کرد و اعلام نمود: فناوری‌های مرتبط با محاسبات، بیوتکنولوژی (فناوری زیستی) و فناوری پاک به معنای واقعی کلمه قدرت را چندین برابر افزایش خواهند داد.

اولام کرد که ایالات متحده برای حفظ یک پیشروی بزرگ کنترل‌های صادراتی را اعمال خواهد کرد. او اشاره کرد که آمریکا در این عرصه تا حد امکان از رقابتی مانند چین جلوتر باقی خواهد ماند. به عبارت دیگر، از آنجایی که فناوری‌هایی مانند محاسبات کوانتومی ظرفیت ارائه مزایای نظامی و اقتصادی به چین را برای مثال از طریق تسلیحات سایبری جدید دارا می‌باشند ایالات متحده قصد دارد کنترل‌های گسترده‌ای یکجانبه بر صادرات چین اعمال کند. سیاستگذاران کوانتومی ظرفیت ارائه مزایای نظامی ایالات متحده در محاسبات کوانتومی را به دلیل کاربردهای نظامی بالقوه آن حفظ کنند. محققان هشدار داده‌اند که یک رایانه کوانتومی قوی می‌تواند می‌تواند طرح‌های رمزگذاری موجود را خنثی کند و جو بایدن رئیس جمهوری ایالات متحده یک

جنگ چین و آمریکا وارد عرصه جدید شد

«محاسبات کوانتومی» میدان جدید جنگ!



شرکت‌های پیشرو، چون Bluefors Oy در فنلاند، Oxford Instruments NanoScience در بریتانیا و JanisULT در ایالات متحده هستند که ۷۰ درصد از سهم بازار در این عرصه را تشکیل می‌دهند.

وزارت بازرگانی ایالات متحده کنترل‌های صادراتی را از طریق یک قانون محصولات مستقیم خارجی ایجاد می‌کند که فروش هر نوع یخچال رقیق کننده‌ای را که به فناوری ایالات متحده متکی است به نهادهای چینی ممنوع می‌سازد همان طور که با ابزارهای لیتوگرافی پیشرفته برای تولید نیمه هادی‌ها اقدام مشابهی را انجام داد. از طرف دیگر، وزارت بازرگانی می‌تواند فروش رایانه‌های کوانتومی و اجزای ضروری آن به چین را به طور کامل مسدود کند. این محدودیت‌ها می‌توانند تا حدودی در کوتاه مدت مؤثر باشند، اما به اندازه کنترل‌های صادرات نیمه هادی‌ها تاثیرگذار نیستند. برخلاف نیمه هادی‌ها شرکت‌های خارجی وابستگی بسیار کمی به فناوری‌ها و اجزای کوانتومی ایالات متحده دارند بدان معنا که می‌توانند کنترل‌های صادراتی در مورد یخچال‌های رقیق کننده را با استفاده از جایگزین‌هایی برای مواد و قطعات آمریکایی دور بزنند.

کنترل‌های صادرات محاسبات کوانتومی ممکن است فروش تله‌های یونی را که برای جداسازی اتم‌های منفرد در رایانه‌های کوانتومی استفاده می‌شوند مسدود نماید. کنترل‌های صادراتی فروش تله‌های یونی به چین ممکن است برای سیاستگذاران آمریکایی جذاب باشد، زیرا ایالات متحده در این زمینه مزایای بسیار زیادی دارد: هیچ گروه چینی‌ای موفق به ساخت و توسعه تله‌های یومی رایانه‌های کوانتومی نشده است در حالی که شرکت‌های آمریکایی Honeywell IonQ هر دو پیشاتازان فنی در این عرصه هستند.

بنابر گزارش‌ها در حال بررسی قرار دادن کنترل‌های صادراتی بر روی نرم افزارهایی است که خطاهای رایانه‌های کوانتومی به دلیل ارتعاشات مکانیکی یا نوسانات دما را تصحیح می‌کنند. علیرغم آن که بسیاری از این نرم افزارها در حاض منبع باز هستند و بنابراین محدود کردن آن دشوار می‌باشد ممکن است با بزرگ شدن محاسبات کوانتومی به عنوان یک حوزه و زمانی که دولت‌ها محاسبات کوانتومی را در اولویت امنیت ملی قرار می‌دهند خصوصی‌تر یا محدودتر شوند. محاسبات کوانتومی برخلاف صنعت نیمه هادی یک بخش

فرمان امنیت ملی را صادر کرد که سازمان‌های فدرال را ملزم می‌سازد تا سال ۲۰۳۵ میلادی به سمت رمزنگاری پسا کوانتومی روی آورد.

در سال ۲۰۲۱ میلادی سه سازمان محاسباتی کوانتومی چینی در فهرست نهادهای وزارت بازرگانی قرار گرفتند و از فروش محصولات بدون مجوز شرکت‌های آمریکایی به آنان جلوگیری بعمل آمد. وزارت بازرگانی ادعا کرد که این گروه‌های محاسباتی کوانتومی چینی از مدرن سازی نظامی ارتش آزادی بخش خلق چین حمایت می‌کنند و از فناوری‌های ایالات متحده برای توسعه برنامه‌هایی با توانایی شکستن رمزگذاری‌ها استفاده کرده اند. با این وجود، احتمالا اتخاذ اقدامات قوی تری از سوی آمریکا در راه است.

ایالات متحده و چین دو کشور پیشرفته در محاسبات کوانتومی هستند، اما ایالات متحده رهبر جهانی آشکار در این عرصه می‌باشد. آمریکا در سه مورد از چهار رویکرد فنی امیدوارکننده‌ترین محاسبات کوانتومی جلوتر است در حالی که چین تنها در یک رویکرد پیشتاز خود را نشان داده است.

ایالات متحده از سال ۲۰۱۱ تا ۲۰۲۰ میلادی بیش‌ترین انتشار محاسبات کوانتومی و دو برابر بیش از چین انتشار محاسباتی کوانتومی پراستندار را تولید کرده است. علاوه بر این، شرکت‌های محاسبات کوانتومی ایالات متحده ۳۰ برابر بیش از رقبای خصوصی چینی بودجه در اختیار دارند اگرچه پول زیادی برای تحقیقات تحت حمایت دولت در چین نیز صرف توسعه این حوزه می‌شود.

علی‌رغم آن که چین در ارتباطات کوانتومی در جهان پیشتاز است که زیرشاخه‌ای از علم اطلاعات کوانتومی با ظرفیت بالقوه انتقال داده‌های فوق ایمن محسوب می‌شود دانشمندان چینی به برتری آمریکا در محاسبات کوانتومی اذعان دارند. لو چائو بانک محقق برجسته محاسبات کوانتومی چینی اخیرا به این نتیجه رسیده که گوگل در این عرصه پیشتاز است و افزوده که نمی‌داند چگونه شایعه‌ای مبنی بر این که چین ۱۵ میلیارد دلار برای محاسبات کوانتومی هزینه کرده در سطح گسترده‌ای مطرح شد، زیرا واقعیت آن است که چین در واقع شاید ۲۵ درصد از این مبلغ را برای محاسبات کوانتومی در نظر گرفته باشد.

وزارت بازرگانی آمریکا دست کم از سال ۲۰۱۹ میلادی با بخش خصوصی در مورد کنترل‌های صادرات محاسبات کوانتومی رایزنی داشته است. در حالی که اطلاعات کمی در مورد این محدودیت‌ها در دسترس عموم است گزارش‌های اخیر نشان می‌دهند که این محدودیت‌ها می‌توانند دسترس چینی به سخت افزار محاسبات کوانتومی، نرم‌افزار تصحیح خطا و ابر را هدف قرار دهند خدماتی که از ابزارهای نظارتی مشابه کنترل‌های صادرات نیمه هادی استفاده می‌کنند.

برای مثال، کنترل‌های صادرات محاسبات کوانتومی ممکن است فروش اجزای حیاتی را به نهادهای چینی ممنوع سازد درست همان طور که کنترل‌های صادراتی بر روی نیمه هادی‌ها چنین عملکردی را داشتند. یکی از فناوری‌های مهمی که ایالات متحده می‌تواند آن را محدود کند یخچال رقیق‌سازی است که دمای بسیار پایینی ایجاد می‌کند که امکان دستکاری اتم‌های منفرد را فراهم می‌سازد. شواهد کمی وجود دارد که نشان دهد هیچ شرکت چینی‌ای قادر باشد یخچال‌های رقیق کننده را در مقیاس گسترده تولید کند و این

^[1] رهبر انقلاب اسلامی در پیام نوروزی:

^[2] سال ۱۴۰۲؛ سال «مه‌ار تورم و رشد تولید»

^[3] صفحه ۵

^[4] محمدعلی وکیلی

^[5] سرمقاله

^[6] آیا مردمی‌سازی اقتصاد ممکن است؟

^[7] شرح در صفحه ۶

^[8] رکورد ۲۰ ساله تورم شب عید و ۵۰ ساله تورم نطفه‌ای شکسته شد

^[9] رکورد

^[10] تورم جنگی

^[11] صفحه ۶

^[12] ادامه در صفحه ۶