



## کشتیرانی در مسیر تحول؛ ورود به بازار روسیه و توسعه چابهار

صفحه ۶

www.asre-eghtesad.com @ asreeghtesad asre\_eghtesad asre\_eghtesaad

سال بیستم . شماره ۵۶۳۸ . صفحه ۲۰۰۰۰ تومان .

## بازی با صفرها!

بانک مرکزی می‌خواهد پول ملی را جراحی و چهارصفر را حذف کند، اما آیا این عمل، نجات‌بخش اقتصاد خواهد بود یا فقط آرایشی ظاهری است؟

صفحه ۲

## نبرد دلالان و تولیدکنندگان سیمان

صفحه ۳

## انتظارها پایان می‌یابد؟

قرار است از هفته آینده مجوزهای واردات و توزیع بنزین سوپر از طریق درگاه ملی مجوزها صادر شود

صفحه ۷

افت شدید سود ۱۴۰۳ تپسی با مالیاتهای سنگین توافقی

## تپسی بالاخره در تور مالیاتی افتاد

صفحه ۸



### تولیدات کشاورزی ایران در زمره سالم‌ترین محصولات دنیاست

صفحه ۳



طرح اختصاصی عصر اقتصاد

گزارش میدانی عصر اقتصاد از بازار طلا و دلار بعد از افت ۳۳ میلیون تومانی قیمت هر سکه

## صرافی ها کساد، سکه از سکه افتاد!

صفحه ۵

### بازطراحی بازار ارز ایران با عبور از خطاهای سیاستی

معین قربانی تهرانی - پژوهشگر اقتصادی

نرخ بازار آزاد، در مقطعی منجر به شکل‌گیری سودهای بادآورده برای گروه‌های خاص و تضعیف فعالیت‌های تولیدی و صادراتی شد. راهبردهای نظارتی از صادرات غیررسمی تا انباشت ارزی نظام عرضه ارز در ایران به‌طور عمده در اختیار صادرکنندگان بزرگ شامل شرکت‌های نفتی، پتروشیمی، پالایشگاهی و صنایع معدنی است. نظارت مؤثر بر این بخش، مستلزم شفاف‌سازی اطلاعات مربوط به میزان تولید، صادرات، فروش داخلی و موجودی انبار است. همچنین، مقابله با شرکت‌های پوششی که در قالب اشخاص ثالث اقدام به دور زدن نظام ارزی رسمی می‌کنند، باید در اولویت نهادهای نظارتی قرار گیرد. تعیین نرخ واقعی ارز بر پایه مکانیزم کشف قیمت در بازار و حذف شکاف میان ارزی نیامی و آزاد، از عوامل کلیدی در کاهش صادرات غیررسمی و بهبود بازگشت ارز به کشور است. در کنار آن، پایش دقیق عملکرد حواله‌های ارزی تخصیص‌یافته، به‌ویژه برای واردات کالاهای اساسی، باید با ابزارهای دیجیتال، سامانه‌های ردیابی و چارچوب‌های حقوقی تقویت شود.

**چالش‌های حکمرانی ارزی در ایران: از سیاست‌گذاری‌های چندرخی تا اصلاح ساختار بازار**  
بر اساس گزارش‌های منتشرشده توسط صندوق بین‌المللی پول، سطح مطلوب ذخایر ارزی برای کشورهای با ریسک اقتصادی بالا، معادل حداقل سه ماه واردات کالایی و خدماتی آن کشور برآورد می‌شود. این شاخص به‌عنوان یکی از معیارهای سنجش تاب‌آوری اقتصادی در برابر شوک‌های بیرونی به‌شمار می‌رود. با این حال، ساختار پیچیده بازار ارز در ایران، همراه با تداوم تحریم‌های بین‌المللی، موجب شده تأمین این سطح از ذخایر همواره با ریسک‌های جدی مواجه باشد. یکی از نمونه‌های بارز ناکارآمدی سیاست‌های ارزی، اجرای ارز ترجیحی ۴۲۰۰ تومانی در سال ۱۳۹۷ بود که تا اوایل ۱۴۰۱ ادامه یافت. طی این دوره، بالغ بر ۱۰۰ میلیارد دلار ارز با نرخ ترجیحی تخصیص داده شد؛ اما به دلیل ضعف شدید در نظارت، بخش عمده‌ای از این منابع به اهداف موردنظر (یعنی کنترل قیمت کالاهای اساسی و حمایت از اقشار آسیب‌پذیر) نرسید و عمدتاً منجر به خلق رانت‌های گسترده، فساد سیستمی و انحراف منابع شد.

در چنین فضایی، حکمرانی ارزی دیگر صرفاً یک موضوع اقتصادی نیست، بلکه به‌عنوان یک مسئله راهبردی و حتی امنیت ملی تلقی می‌شود. سؤال محوری این است که آیا با اصلاح زیرساخت‌های نظارتی، حرکت به‌سوی نظام ارزی کنترلی و شفاف‌سازی زنجیره عرضه و تخصیص ارز، می‌توان بازار ارز کشور را به سمت ثبات و کارایی سوق داد؟

**ساختار بازار ارز: از ناکارآمدی تا پویایی مشروط**  
بازار ارز ایران فاقد ویژگی‌های یک بازار کارآمد و رقابتی است. برخلاف سازوکار بازار آزاد که قیمت از تقاطع عرضه و تقاضا شکل می‌گیرد، نظام ارزی کشور تحت تأثیر سیاست‌گذاری‌های متمرکز، نرخ‌گذاری چندگانه و مداخلات غیرشفاف قرار دارد. بازار نیما که به‌عنوان بستر عرضه و تقاضای نیمه‌رسمی ارز معرفی شد، به‌تدریج جای خود را به بازار توافقی داد. با این حال، ویتترین این بازارها فاقد شرایط رقابتی واقعی است؛ از جمله فقدان امکان ورود و خروج آزادانه ارز، نبود شفافیت در اطلاعات معاملاتی و اعمال محدودیت‌های ساختاری. نبود نظارت پسمینی اثربخش، یکی از خلأهای مهم نظام ارزی کشور است. در شرایطی که نظارت پیشینی بر تخصیص ارز به‌صورت اداری اعمال می‌شود، نبود پایش پسینی باعث شده تخصیص‌های ارزی، به‌ویژه در نرخ‌های ترجیحی یا نیامی، در موارد زیادی به مصرف واقعی و اعلام‌شده نرسند. ایجاد ساختار نظارتی منسجم با تمرکز بر نظارت کیفی و کمی بر سمت عرضه و تخصیص، پیش‌نیاز اصلاح بازار ارز است.

**خطای سیاستی چندرخی و شکست ارز ترجیحی**  
ایجاد و استمرار نرخ‌های متعدد ارزی، نه‌تنها موجب اختلال در سیگنال‌دهی قیمتی به فعالان اقتصادی شد، بلکه بستر فساد، رانت و ناکارآمدی را نیز فراهم آورد. اختلاف معنادار میان نرخ ارز رسمی (نیامی)

بازار ارز یکی از مهم‌ترین و حساس‌ترین بازارهای اقتصادی هر کشور است که نوسانات آن می‌تواند به‌طور مستقیم بر نرخ تورم، واردات، صادرات و حتی ثبات سیاسی اثرگذار باشد. در ایران، طی دهه گذشته، مدیریت و حکمرانی ارزی با چالش‌های متعددی مواجه بوده است. آمارها نشان می‌دهد که در سال‌های اخیر، بیش از ۷۰ درصد ارز کشور توسط پنج صنعت اصلی شامل نفت خام، پتروشیمی، فولاد، فلزات رنگین و فرآورده‌های پالایشی تأمین شده‌اند. با این حال، اختلاف قیمتی بیش از ۴۰ درصدی میان ارز نیامی و بازار آزاد نه تنها به ایجاد رانت‌های گسترده انجامید، بلکه موجب ناکارآمدی سازوکارهای نظارتی و اجرایی در این بازار شد.

بازار ارز یکی از مهم‌ترین و حساس‌ترین بازارهای اقتصادی هر کشور است که نوسانات آن می‌تواند به‌طور مستقیم بر نرخ تورم، واردات، صادرات و حتی ثبات سیاسی اثرگذار باشد. در ایران، طی دهه گذشته، مدیریت و حکمرانی ارزی با چالش‌های متعددی مواجه بوده است. آمارها نشان می‌دهد که در سال‌های اخیر، بیش از ۷۰ درصد ارز کشور توسط پنج صنعت اصلی شامل نفت خام، پتروشیمی، فولاد، فلزات رنگین و فرآورده‌های پالایشی تأمین شده‌اند. با این حال، اختلاف قیمتی بیش از ۴۰ درصدی میان ارز نیامی و بازار آزاد نه تنها به ایجاد رانت‌های گسترده انجامید، بلکه موجب ناکارآمدی سازوکارهای نظارتی و اجرایی در این بازار شد.

یکی از نمونه‌های بارز ناکارآمدی سیاست‌های ارزی، اجرای ارز ترجیحی ۴۲۰۰ تومانی در سال ۱۳۹۷ بود که تا اوایل ۱۴۰۱ ادامه یافت. طی این دوره، بالغ بر ۱۰۰ میلیارد دلار ارز با نرخ ترجیحی تخصیص داده شد؛ اما به دلیل ضعف شدید در نظارت، بخش عمده‌ای از این منابع به اهداف موردنظر (یعنی کنترل قیمت کالاهای اساسی و حمایت از اقشار آسیب‌پذیر) نرسید و عمدتاً منجر به خلق رانت‌های گسترده، فساد سیستمی و انحراف منابع شد.

ایجاد و استمرار نرخ‌های متعدد ارزی، نه‌تنها موجب اختلال در سیگنال‌دهی قیمتی به فعالان اقتصادی شد، بلکه بستر فساد، رانت و ناکارآمدی را نیز فراهم آورد. اختلاف معنادار میان نرخ ارز رسمی (نیامی)

### غاز همسایه مرغه

راضیه حسینی

همسر سفیر ایران درباره «فرودگاه‌های فرسوده‌تر از قبل بود. امارات قابل‌مقایسه با پیشرفت‌های ایران نیست.»  
ترگس قدیریان همسر سفیر ایران در لبنان با انتشار عکس‌هایی از امارات توپیت کرد: «دیروز بعد از ده سال به امارات سفر کردم. از پنجره هواپیما که به شهر نگاه می‌کردم تا چشم کار می‌کرد صحرای خشک بود و فرودگاه‌های هم فرسوده‌تر از قبل شده بود و قابل‌مقایسه باعظمت و پیشرفت‌های ایران نبود. اظهارات غلوآمیز اخیر ترامپ در سفر به کشورهای عربی را در نیاز او برای سرقت اموال آنها دیدم.»

یک زمانی می‌گفتند «مرغ همسایه غازه» الان باید با این اظهارات بگویم «غاز همسایه مرغه» در واقع از نگاه همسر محترم سفیر، مرغ پیر و لاغر مردنی و نحیفی است که اصلاً نای حرکت ندارد، چه رسد به تخم‌گذاری. ولی ما در عوض غازی داریم برتوان، بزرگ و بالانرزی. البته غاز ما بیشتر از این‌که روی زمین بنشیند، در حال پرواز است و به همین خاطر نمی‌توانیم درست‌وحسابی ببینیمش و پزش را به همسایه‌ها به‌دیم. غاز ما عادت دارد روی بلندی‌ها و مناطق بالای شهر بنشیند، به همین خاطر آدم‌های معمولی نمی‌توانند دیدایش کنند و فقط در دید مستولان است. مستولان، اهلی‌اش کرده‌اند و از پس زیبا و درخشان و خاص شده است، می‌ترسند به بقیه نشان بدهند و یک‌وقت چشم بخورد، برای همین سعی می‌کنند از نظرها پنهانش کنند و بیشتر بگذرانند در آسمانی آبی‌تر از آسمان ما پرواز کند.

کاش ما هم می‌توانستیم حداقل یک‌بار این غاز زیبا را ببینیم و با مرغ پیر و خسته و نحیف همسایه مقایسه کنیم. البته فعلاً اگر غاز هم به دیدمان بیاید پول سفر به امارات و دیدن همان مرغ بی‌خاصیت را هم نداریم.

آدم‌های معمولی به همان صحرای خشک و بی‌آب و علفی که گفتید هم نمی‌توانند سفر کنند، و فقط گول تبلیغات فیک و دروغ را می‌خورند. مثلاً می‌دیدم هواپیمایی امارات اسپانسر یک باشگاه ورزشی بزرگ در جهان شد. یا نام هواپیمایی امارات را روی پیراهن تیم‌های بزرگ فوتبال جهان می‌دیدیم و گول می‌خوردیم. فکر می‌کردیم کشوری که هفتاد میلیون یورو پول برای اسپانسری داشته باشد، حتماً بیشتر از یک بیابان بی‌آب‌وعلف است؛ نگو کاملاً در اشتباه بودیم!

به نظرم‌ان باید به باشگاه‌هایی که روی پیراهن هم‌شان هواپیمایی امارات زده‌اند هم خبر بدهید و وضع فرودگاه‌های فرسوده و تقریباً متروکهٔ امارات را به آنها نشان دهید!

تا دیر نشده بروید یک قرارداد با تیم‌های فوتبال مطرح دنیا ببندید و هواپیمایی ایران را جایگزین امارات کنید. حتماً همگی استقبال خواهند کرد!

### هنرهای نمایشی و نقش آنها در توسعه چند جانبه

وحید حاج سعیدی

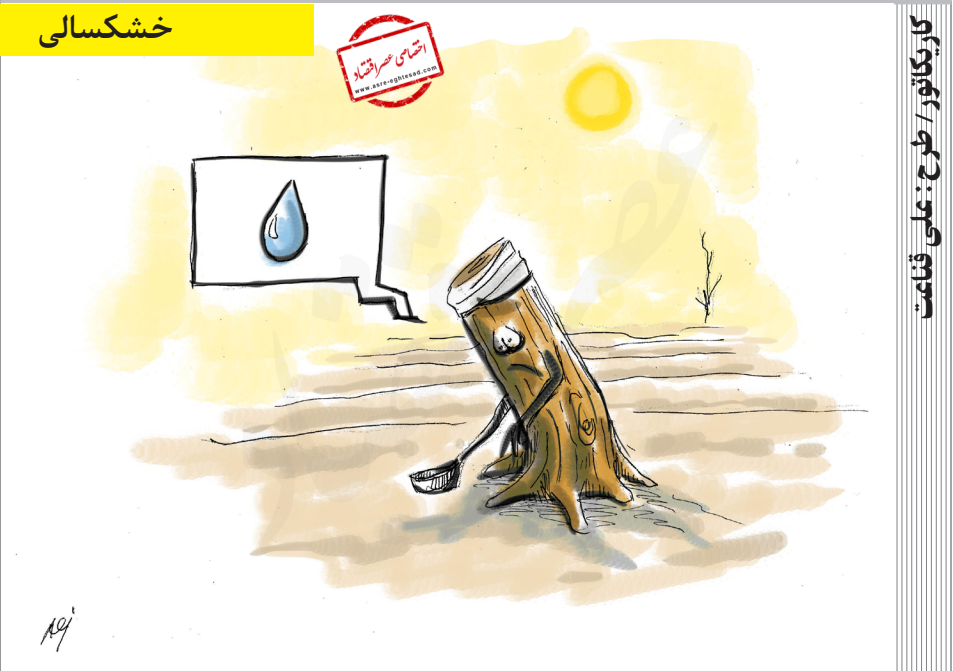
افزایش سرمایه اجتماعی کمک می‌کند و هر چه این هنر در جامعه ای جدی تر انگاشته شود، خیرات و میرات افزون تری شامل حال شهروندان خواهد شد.  
از سوی دیگر ، ظرفیت اقتصادی این جایگاه ها هنری مورد توجه کارشناسان حوزه های مختلف قرار گرفته است.  
در سالهای اخیر مقولهٔ «اقتصاد هنر» در مطالعات اقتصادی و فرهنگی پررنگار شده است و محققان این حوزه معتقدند که اقتصاد و هنر می توانند در تعامل با یکدیگر باشند. در دنیای پر رقابت و چالشی فرهنگی امروز، هنرهایی می توانند بقای خود را حفظ کنند و توسعه دهند که بتوانند از منظر اقتصادی نیز آثار مثبتی داشته و سودآور باشند؛ اگرچه در این راه چالشهای بسیاری پیش روی هنر است که از جمله مهمترین آنها می توان به مداخلهٔ دولتها در اقتصاد هنر و نگرانی از نگاه ابزارگراییانه به هنر و ارزشگذاری مادی بر آثار هنری اشاره کرد. اما با این حال می توان ادعا کرد تاتر و هنرهای نمایشی، علاوه بر چرخاندن چرخ فرهنگ و توسعه فرهنگی و اجتماعی در اجتماع، نیم نگاهی جدی یا در برخی موارد نگاهی تمام عیار به مقوله اقتصاد هم دارند و با ایجاد فرصت‌های شغلی و رونق بخشیدن به اقتصاد فرهنگی، می‌توانند سهم بسزایی در توسعه اقتصادی نیز داشته باشند و عنصری کلیدی در توسعه‌ی همه جانبه جوامع به شمار می‌روند.  
از سویی هنر تاتر زیربنای هنر هفتم نیز محسوب می شود و اگر راه سینما در وهله اول برای هنرمندان راهی دشوار و ثقیل می نماید ولی راه نمایش حتی در دوره دهاات ها و شهر های کوچک باز است و مدخلی به دنیای بزرگ سینما محسوب می شود.  
جا دارد متولیان حوزه های فرهنگی و اقتصادی با پیگیری جدی راه اندازی جشنواره های هنری به ویژه در مدارس و شهرستان ها، علاوه بر رونق تاتر و نمایش زمینه ساز توسعه فرهنگی و اجتماعی در جامعه شوند و بستر توسعه اقتصادی در قالب فرهنگ را نیز مد نظر قرار دهند.

رسانه به پیشرفت و توسعه در همه ادوار مورد توجه دولتمردان بوده و هست و تلاش ها در این زمینه همچنان در لایه های مختلف دیده می شود. توسعه چندجانبه در جامعه، راهبرد یا فرآیندی جامع و چند بعدی است که بهبود کیفیت زندگی افراد را در ابعاد مختلف اقتصادی، اجتماعی، فرهنگی، سیاسی و زیست‌محیطی هدف قرار می‌دهد و به غنای آن می‌افزاید. راهیابی به این دست توسعه در جامعه به عوامل و بستر های متعددی وابسته است و در میان بسترهای گوناگون، نقش هنر به ویژه هنر نمایش از اهمیت قابل اعتنایی برخوردار است.  
هنرهای نمایشی و تئاتر در هر جامعه ای با آداب، فرهنگ و آیین‌های مرسوم آن حوزه سرزمینی آمیخته هستند و از دیر باز در جوامع انسانی رونق داشته و دارند. در حقیقت تاتر و هنرهای نمایشی، به عنوان یکی از اولین هنرهای بشری و آینه‌ای تمام‌نما از بستر جامعه، نقشی بی‌بدیل در توسعه فرهنگی جامعه و انتقال تاریخ، فرهنگ، خرده فرهنگ ها و آداب و سنن به نسل های بعدی ایفا می‌کنند. هنر نمایش با به تصویر کشیدن مسائل روزمره جامعه، رفتارها، آسیب ها، چالش‌ها، نیازها، آرزوها و در قالب های گفتاری و شنیداری و دیداری، علاوه بر غنی سازی اوقات فراغت و ایجاد سرگرمی سازنده، بستری برای گفت‌وگو و تفکر انتقادی نیز فراهم می‌آورد. تئاتر نه تنها می‌تواند به ارتقای سطح آگاهی عمومی کمک کند، بلکه با تحریک احساسات و عواطف، آموزش اخلاقیات، نمایش ظرفیت ها و استعدادهای جامعه در ایجاد همدلی و همبستگی اجتماعی بین آحاد مختلف مردم نیز موثر است.

بدون شک وجود نمایشگران و هنرمندان و اجرای برنامه ها و جشنواره های هنرهای نمایشی در یک جامعه، نشان‌دهنده پویایی فرهنگی و غنای هنری آن جامعه است و به تقویت هویت ملی و



در سایت روزنامه بخوانید



کار یکاتور / طرح: علی قناعت

آشپز سرشارانه  
www.asre-eghtesad.com

## ۲ ایران و جهان

بین‌الملل

با وجود آتش‌بس تجاری با آمریکا؛

### چشم‌انداز اقتصاد چین جنگی به دل نزد

تحلیلگران مرکز تحقیقاتی «بی‌سی‌ای ریسرچ» (BCA Research) اظهار کردند: چشم‌انداز اقتصاد چین حتی پس از آتش‌بس تجاری اخیر با آمریکا، سست ماند.

تحلیلگران «بی‌سی‌ای ریسرچ» به رهبری آرتور بوداغانی در یادداشتی به مشتریان نوشتند: تجارت جهانی همچنان در نیمه دوم امسال کوچک می‌شود و با وجود اینکه دونالد ترامپ، رئیس‌جمهور آمریکا، از تعرفه‌های بالا فاصله می‌گیرد، ضربه ناشی از عدم قطعیت سیاست‌گذاری به اعتماد تجاری جهانی، قبل از این نیز، قابل‌توجه بوده است.

آنها خاطرنشان کردند: شرکت‌ها احتمالاً هزینه‌ها را کاهش خواهند داد و هرگونه افزایش اخیر در سفارش کالاها۱ آمریکایی از چین، نشان‌دهنده افزایش تقاضا از اواخر امسال است.

آمریکا و چین، دوشنبه گذشته، توافق کردند که تعرفه‌های تلافی‌جویانه را کاهش دهند و به‌طور موقت، وضع تعرفه‌های مربوطه را به مدت ۹۰ روز به تعویق بیندازند. این اقدام پس از آن صورت گرفت که ترامپ، تعرفه‌های گمرکی فرآیندهای حداقل ۱۴۵ درصدی را علیه چین اعمال کرد و پکن را وادار کرد تا با تعرفه‌های تلافی‌جویانه ۱۲۵ درصدی خود پاسخ دهد.

پس از این توافق، تعرفه‌های آمریکا علیه چین، به ۳۰ درصد کاهش یافت که علاوه بر تعرفه ۱۰ درصدی پایه و ۲۰ درصد تعرفه جداگانه به دلیل نقض پکن در ورود مواد مخدر غیرقانونی فتنتال به آمریکا بود. در همین حال، چین تعرفه‌های خود بر اقلام آمریکایی را به ۱۰ درصد کاهش داد و موافقت کرد که اقدامات متقابل صادراتی که پس از دوم آوریل وضع شده است را حذف کند.

در حالی که این توافق تجاری به کاهش برخی نگرانی‌ها در مورد مسیر اقتصادی چین، به ویژه در بازار کار این کشور، کمک کرده است اما اقتصاددانان و مشاوران سیاسی گفتند که تعرفه‌های ۱۴۵ درصدی آمریکا می‌تواند آسیب‌های ماندگاری به جا بگذارد.

#### کاهش نرخ تورم روسیه رکورد ۲ ساله را شکست

نرخ تورم سالانه روسیه از بالاترین سطح دو ساله خود، یعنی ۱۰٫۳ درصد که در ماه قبل ثبت شده بود، به ۱۰٫۲ درصد در آوریل کاهش یافت.

اداره آمار روسیه (Rosstat) در جدیدترین گزارش خود اعلام کرد: تورم این کشور در آوریل، به میزان ۱۰٫۲ درصد ثبت شد. این رقم نسبت به نرخ تورم سالانه که در مارس ۱۰٫۳ درصد گزارش شده بود، کاهش یافته است.

بر اساس آمار ارائه شده این اداره، قیمت مواد غذایی نسبت به سال گذشته، ۱۲٫۷ درصد و قیمت محصولات غیرغذایی، ۵٫۴ درصد و قیمت خدمات، ۱۲٫۸ درصد افزایش یافتند.

قیمت شاخص مصرف‌کننده بر مبنای ماهانه، ۰٫۴ درصد افزایش یافت. این شاخص بر مبنای سالانه، ۹٫۲ درصد صعود کرده و نسبت به ماه قبل، به میزان ۰٫۳۲ درصد بالا رفته است. تولید ناخالص داخلی ماهه سه ماهه اول سال ۲۰۲۵ روسیه بر مبنای سالانه، ۱٫۴ درصد افزایش یافته است. رشد اقتصادی حاصل افزایش شدید گردش مالی خدمات غذایی با ۷٫۱ درصد، ساخت‌وساز با ۶٫۹ درصد و تولید با ۶٫۷ درصد در مقایسه با مدت مشابه در سال ۲۰۲۴ افزایش یافت.

#### بزرگترین دارندگان اوراق خزانه آمریکا تغییر کردند

سرمایه‌گذاران انگلیسی در مارس، با در اختیار داشتن ۷۷۹ میلیارد دلار اوراق خزانه آمریکا، از چین به عنوان دومین دارنده بزرگ غیرآمریکایی این اوراق سبقت گرفتند.

ژاپن با در اختیار داشتن ۱٫۱۳ تریلیون دلار از اوراق قرضه دولت آمریکا در مارس، بزرگترین دارنده این اوراق ماند. رقم مذکور، ۰٫۴ درصد در مقایسه با ۱٫۱۲۶ تریلیون دلار در فوریه افزایش داشت. اوراق قرضه در اختیار ژاپن، برای دومین ماه متوالی افزایش یافت.

از سوی دیگر، چین میزان اوراق قرض دولت آمریکا را که در اختیار داشت، کاهش داد و در مقایسه به ۷۸۶٫۳ میلیارد دلار در فوریه، به ۷۵۵٫۴ میلیارد دلار در مارس رساند. چین در دسامبر سال گذشته، ۷۵۹ میلیارد دلار اوراق قرضه دولت آمریکا را که در اختیار داشت که پایین‌ترین میزان از فوریه سال ۲۰۰۹ بود. به گفته تحلیلگران، سرمایه‌گذاران چینی از سال ۲۰۱۸، اوراق خزانه در اختیارشان را مرتب کاهش داده‌اند. داده‌های وزارت خزانه‌داری آمریکا نشان داد ارزش اوراق قرضه که در اختیار خارجی‌ها است، در اختیارشان را مرتب کاهش داده‌اند. داده‌های وزارت خزانه‌داری آمریکا نشان داد ارزش اوراق قرضه که در اختیار خارجی‌ها است، به مارس، به رکورد ۹۰۵ تریلیون دلار رسید که سومین رشد ماهانه متوالی بود. این رقم، بیش از ۲۳۳ میلیارد دلار در مقایسه با ۸۰۸ تریلیون دلار در فوریه افزایش داشت و در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته نیز حدود ۱۲ درصد افزایش یافت.

**بانک جهانی:**

#### سوریه واجد شرایط دریافت وام شد

بانک جهانی اعلام کرد: پس از اینکه عربستان سعودی و قطر ۱۵٫۵ میلیون دلار بدهی معوقه سوریه را تسویه کردند، این کشور واجد شرایط دریافت میلیون‌ها دلار کمک مالی شد. عربستان سعودی و قطر در آوریل اعلام کردند که بدهی‌های معوقه سوریه را با این بانک توسعه چندجانبه، تسویه خواهند کرد. در حال حاضر، تسویه بدهی‌ها، سوریه را واجد شرایط دریافت برنامه‌های کمک مالی جدید کرده است.

این اقدام پس از اعلام فاگلگیرکننده دونالد ترامپ، رئیس‌جمهور آمریکا، مبنی بر دستور لغو تمام تحریم‌ها علیه سوریه، پس از ۱۳ سال جنگ داخلی و تلاش برای بازسازی این کشور، صورت می‌گیرد. آمریکا احتمال در هفته‌های آینده برخی از معافیات تحریمی را آغاز خواهد کرد. طبق گزارش رویترز، بانک جهانی اعلام کرد که از ۱۲ مه، سوریه هیچ مانده بدهی معوقه‌ای با «انجمن توسعه بین‌الملل» که صندوق این بانک برای فقیرترین کشورها است، ندارد و تسویه بدهی‌های معوقه سوریه به گره بانک جهانی اجازه می‌دهد تا دوباره با این کشور تعامل و به نیازهای توسعه‌ای مردم سوریه رسیدگی کند. این بانک همچنین اعلام کرد: با سایر کشورها برای کمک به بسیج بودجه عمومی و خصوصی برای برنامه‌هایی که می‌تواند به مردم سوریه در ساختن زندگی بهتر و ایجاد ثبات در کشور و منطقه کمک کند، همکاری خواهد کرد. اولین پروژه این وام‌دهنده با سوریه، به دسترسی به برق متمرکز خواهد بود که پیشرفت اقتصادی را ممکن می‌سازد و به ارائه خدمات ضروری، از بهداشت و آموزش گرفته تا آب و معیشت، کمک می‌کند.

عصراقتصاد - ارزش پول ملی همواره

به عنوان یکی از شاخص‌های مهم ثبات اقتصادی کشورها مطرح بوده است. در ایران، موضوع حذف صفر از پول ملی سال‌هاست که در دستور کار سیاست‌گذاران پولی قرار دارد، اما اجرای آن همواره با چالش‌ها و اختلاف‌نظرهای جدی مواجه شده است. از یک سو، موافقان معتقدند این اقدام می‌تواند به بهبود تصویر پول ملی، کاهش حجم نقدینگی و تسهیل مبادلات اقتصادی کمک کند، و از سوی دیگر، مخالفان بر این باورند که بدون کنترل تورم و اصلاح ساختارهای اقتصادی، حذف صفر تنها یک اقدام ظاهری و پرهزینه خواهد بود. به گزارش عصراقتصاد، رئیس کل بانک مرکزی اخیراً در سی و دومین همایش سیاست‌های پولی و ارزی اعلام کرد که حذف چهار صفر از پول ملی در سال ۱۴۰۴ پیگیری خواهد شد. این طرح که از سال ۱۳۹۸ به هیئت دولت تصویب و در سال ۱۳۹۹ به مجلس شورای اسلامی ارسال شد، هنوز در نوبت بررسی نهایی قرار دارد.

اهداف اصلی این طرح، کاهش حجم توهم پولی و روان‌شناسی منفی نسبت به ریال، تسهیل محاسبات مالی و کاهش پیچیدگی‌های تراکنش‌های روزمره، بهبود تصویر بین‌المللی پول ملی و افزایش کارایی در گردش نقدینگی عنوان شده است. در عین حال سه روش برای اجرای این طرح پیشنهاد شده است: حذف صفر بدون تغییر نام پول (مانند ترکیه که لیر قدیم را به لیر جدید تبدیل کرد)، تغییر نام واحد پولی (مانند تبدیل ریال به تومان) و ترکیب دو روش ذکر شده.

تجربه جهانی: موفقیت‌ها و شکست‌ها
کشورهای بسیاری در طول تاریخ به دلایل مختلف، از جمله تورم‌های شدید، اقدام به حذف صفر از پول ملی خود کرده‌اند. برخی از این تجربیات موفق و برخی

دیگر ناموفق بوده‌اند.

ترکیه در سال ۲۰۰۵، با حذف ۶ صفر از لیر، توانست ثبات نسبی به اقتصاد خود بازگرداند. برزیل نیز در سال ۱۹۹۴، پس از چندین بار حذف صفر، واحد پولی جدیدی به نام «رئال» معرفی کرد که تا امروز پابرجاست، همچنین آلمان در سال ۱۹۲۳، در پی ابرتورم پس از جنگ جهانی اول، ۱۲ صفر از پول ملی خود را حذف کرد.

اما ونزوئلا و زیمبابوه، با وجود حذف صفرهای متعدد، نتوانستند تورم را کنترل کنند و پول ملی این کشورها همچنان بی‌ارزش است.

بنابراین حذف صفر تنها در صورتی موفق خواهد بود که همراه با اصلاحات ساختاری، کنترل تورم و ثبات اقتصادی باشد. در غیر این صورت، این اقدام صرفاً یک تغییر ظاهری و موقتی خواهد بود.

**موافقان و مخالفان: دو دیدگاه متضاد**
موافقان این طرح معتقدند که کاهش

## بازی با صفرها!

### بانک مرکزی می‌خواهد پول ملی را جراحی و چهارصفر را حذف کند، اما آیا این عمل، نجات‌بخش اقتصاد خواهد بود یا فقط آرایشی ظاهری است؟



در سبک روزنامه‌خوانی:



تعداد صفرها، محاسبات مالی را ساده‌تر می‌کند و باعث تسهیل در مبادلات خواهد شد. همچنین به تصویر بهتری از پول ملی در ذهن مردم و جامعه جهانی ایجاد می‌شود. از سوی دیگر با کاهش اعداد نجومی، فشار روانی ناشی از تورم کم می‌شود.

اما مخالفان این طرح می‌گویند: اجرای چنین طرحی، نیاز به تغییر سیستم‌های بانکی، حسابداری، نرم‌افزارها و حتی اسکناس‌ها دارد که هزینه‌های سنگین اجرایی را به دنبال خواهد داشت. همچنین اگر تورم کنترل نشود، این اقدام می‌تواند به جای بهبود اوضاع، بحران را تشدید کند و موجب بی‌ثباتی اقتصادی شود.

در کل به اعتقاد آن‌ها، حذف صفرها ارزش ذاتی پول را افزایش نمی‌دهد و تنها یک تغییر اسمی است و اجرای این طرح در شرایط تورمی بالا می‌تواند به جای حل مشکل، بحران را عمیق‌تر کند. اگر این اقدام

بدون برنامه‌ریزی دقیق انجام شود، ممکن است به افزایش انتظارات تورمی منجر شود.

**آیا حذف صفر راه نجات است؟**

به هر حال، حذف صفر از پول ملی به خودی خود نه معجزه می‌کند و نه فاجعه می‌آفریند. موفقیت این طرح به شرایط اجرای آن بستگی دارد. اگر همراه با اصلاحات اقتصادی، کنترل تورم و ثبات سیاسی باشد، می‌تواند گامی مثبت در جهت بهبود اقتصاد کشور باشد. اما اگر صرفاً یک اقدام نمایشی و بدون پشتوانه باشد، نه تنها مشکلی را حل نمی‌کند، بلکه هزینه‌های سنگینی نیز به اقتصاد تحمیل خواهد کرد.

بنابراین، به نظر می‌رسد پیش از هر اقدامی، بانک مرکزی و دولت باید ابتدا به مهار تورم، افزایش تولید و ثبات اقتصادی بپردازند و سپس در زمان مناسب، این طرح را با کمترین هزینه و بیشترین بازدهی اجرایی کنند. در غیر این صورت، حذف صفر از پول ملی می‌تواند به جای درمان درد، تنها مسکنی موقتی باشد.

وی افزود: این افزایش قیمت‌ها برای دارو که بعضاً اجتناب ناپذیر باشد و بخشی هم اجتناب پذیر است و بیمه‌ها می‌توانستند پوشش بدهند که نداده‌اند؛ باعث شده از روند برنامه ریزی و کنترل خارج شده است.
واعظ مهدوی ادامه داد: حدود ۴۰۶۷ درصد جمعیت ما بر اساس خط فقر WHO، زیر خط فقر هستند که ۷۲ صدم درصد آنها به دلیل هزینه‌های بهداشت و درمان، زیر خط فقر می‌افتند.

بهتری در هدایت منابع حوزه سلامت دارند؛ این نشان از اتلاف منابع در سیستم سلامت ایران دارد.
در همین ارتباط، محمدرضا واعظ مهدوی رئیس انجمن علمی اقتصاد، با اشاره به افزایش پرداختی‌ها از جیب مردم کشورمان بابت هزینه‌های سلامت، گفت: بررسی‌ها نشان می‌دهد، ۲۰ درصد کم درآمد جامعه حدود ۵۳ درصد هزینه‌های سلامت که از جیب آنها پرداخت می‌شود، بابت دارو است.
بهتری در هدایت منابع حوزه سلامت دارند؛ این نشان از اتلاف منابع در سیستم سلامت ایران دارد.
در همین ارتباط، محمدرضا واعظ مهدوی رئیس انجمن علمی اقتصاد، با اشاره به افزایش پرداختی‌ها از جیب مردم کشورمان بابت هزینه‌های سلامت، گفت: بررسی‌ها نشان می‌دهد، ۲۰ درصد کم درآمد جامعه حدود ۵۳ درصد هزینه‌های سلامت که از جیب آنها پرداخت می‌شود، بابت دارو است.

## تابش روزنه امید در بازار مسکن

این طرح اشاره کرد.
از طرف دیگر در حال حاضر تسهیلات یک میلیارد و ۲۸۰ میلیون تومانی خرید مسکن از طریق اوراق تسه پرداخت می‌شود که به تازگی دو محدودیت این وام شامل سن بنا و پرداخت آن صرفاً به زوجین برداشته شده و همه اعضای خانواده می‌توانند به صورت دو نفره از آن استفاده کنند.
همزمان با اقدامات دولت برای کنترل تورم عمومی، بازار مسکن نیز شرایط آسانی را سپری می‌کند. اگرچه تورم نهادهای ساختمانی در سه سال گذشته اثر افزایشی بر قیمت ساخت داشته اما نرخ‌ها در بازار مسکن تغییر محسوسی نشان نداد. رئیس اتحادیه مشاوران املاک می‌گوید که قیمت‌ها در بازار مسکن به ثبات رسیده است. فعالان بازار ملک هم آرایش نسبی بازار ملک را تایید می‌کنند. رویکرد وزارت راه و شهرسازی آن است که در یک فضای واقعی، شفاف و به دور از آمارسازی، برای مدیریت بازار مسکن برنامه‌ریزی کند. به طور مثال در دوره‌های گذشته تعداد واحدهای در حال ساخت کاهش یافته ۲۰ میلیون واحد اعلام شده بود؛ در حالی که طبق آمار تنها ۴۶۰ هزار واحد

تورم ۱۰۷ درصد را تجربه کرده بود. البته سنگینی که از اوایل سال ۱۳۹۷ تا اوایل سال ۱۴۰۳ دامگیر بازار مسکن بود به طور قابل توجهی فروکش کرده است؛ در حالی که در یک سال گذشته تحت تأثیر متغیرهای سیاسی، قیمت‌ها در بازارهای طلا و ارز افزایشی بود. این شاید اولین بار باشد که مسکن نسبت به جهش بازارهای موازی واکنش خنثی نشان می‌دهد.

وزارت راه و شهرسازی تحت مدیریت فرزانه صادق طی ۵ ماه گذشته برنامه‌های جامعی را برای کنترل بازار مسکن تدوین کرده که از جمله آن می‌توان به پرداخت وام به ۳۰۰ هزار واحد نیمه‌ساز در شهرها، برنامه ساخت ۷۵ هزار واحد استیجاری طی سه سال آینده، تأمین ۶۰۰۰ میلیارد تومان برای تکمیل زیرساخت‌های مسکن ملی، تأمین زمین برای ۳۰۶ میلیون واحد نهفت ملی مسکن، افزایش تسهیلات کمک ودیعه تا سقف ۲۷۵ میلیون تومان، پرداخت وام قرض‌الحسنه به پروژه‌های مسکن ملی داری ۸۰ درصد پیشرفت فیزیکی، پاشور زمین به حدود ۲۴ درصد سامانه تم و دیدارهای چهره به چهره با متقاضیان

کند و نتیجه تلاش پدران خود را در مسیر زندگی بهتر تجربه کنند.
گلباگانی بیان کرد: این اقدامات با همکاری مدیرت‌های شهری و نهادهای عضو ستاد ملی بازآفرینی شهری انجام می‌شود. در استان‌ها نیز ستادهای استانی و شهرستانی مسئول پیگیری این سیاست‌ها هستند. اقداماتی چون بهسازی معابر، تأمین سرانه‌های خدماتی، رسمیت دادن به سکونت، سنددار کردن خانه‌ها و رفع مشکلات مالکیتی در قالب اقدام مشترک بین نهادهای مختلف پیش می‌رود.

وی در ادامه با اشاره به اهداف کمی تعریف‌شده در قوانین افزود: طبق تکلیف قانونی، باید سالانه ۵ درصد از مساحت بافت‌های ناکارآمد شهری شامل بافت‌های فرسوده و اسکان‌های غیررسمی کاهش یابد. این تکلیف بر عهده همه نهادهای مسئول است؛ از شهرداری‌ها و وزارت راه و شهرسازی گرفته تا آموزش و پرورش، وزارت بهداشت، وزارت رفاه و

در حاشیه شهرها شکل گرفته‌اند، موضوعی است که بر اساس قوانین شرکت بازآفرینی شهری ایران و سایر دستگاه‌های مرتبط در قالب آن وظایفی دارند. ما برای این برنامه سالانه داریم و در حال اجرا وظایف مرتبط با حاشیه‌نشینی هستیم.

گلباگانی با اشاره به رویکرد اصلی این شرکت یادآور شد: مهم‌ترین مسئله، به رسمیت شناختن زندگی برای ساکنان این مناطق است؛ به این معنا که حق سکونت آنها در این نقاط باید رسمیت پیدا کند. پس از این مرحله، تأمین سرانه‌های مورد نیاز از جمله خدمات زیربنایی، بهسازی معابر، جمع‌آوری فاضلاب، ساماندهی پسماند خانگی و سایر اقدامات بهداشتی در دستور کار قرار دارد.

مدیرعامل شرکت بازآفرینی شهری ایران

تصریح کرد: یکی دیگر از اهداف ما این است که نسل بعدی ساکنان این بافت‌ها بتوانند آموزش ببیند، باسواد و توانمند شوند، به سلامت زندگی

دوشنبه۲۹ اردیبهشت ۱۴۰۴ .
سال بیستم.
شماره۵۶۳۸.

داخلی

#### تصویب احداث ۹ شهرک در شورای عالی شهرسازی

آن‌طور که معاون وزیر راه و شهرسازی اعلام کرده، از ابتدای سال گذشته تا کنون ۱۳ شهرک و یک شهر جدید به تایید کمیته فنی رسیده که ۹ شهرک توسط شورای‌عالی شهرسازی و معماری ایران تصویب شده و باقیمانده نیز در نوبت بررسی قرار دارد.

به گزارش ایسنا، دولت چهاردهم، طرح نهضت ملی مسکن را با تأکید بر حمایت از دهک‌های پایین و متقاضیان موثر اجرا می‌کند.

طبق گفته معاون شهرسازی و معماری وزیر راه تا کنون برای اجرای این طرح به ظرفیت ۳۰۶ میلیون واحد مسکونی زمین تأمین شده و ۵۵۹ هزار واحد به مرحله ساخت رسیده است.

معاون وزیر راه و شهرسازی، بهره‌گیری از تمامی ظرفیت‌های قانونی برای تأمین زمین را از راهبردهای وزارت راه و شهرسازی عنوان کرد و گفت: استفاده از ظرفیت شهرک‌سازی هم‌اکنون در دست پیگیری قرار دارد که با تدابیر اندیشیده شده و هماهنگی‌های لازم در سطح ملی و استانی استفاده از این ظرفیت فعال شده است.

غلامرضا کاظمیان توضیح داد: از ابتدای سال ۱۴۰۳ تا نیمه اردیبهشت امسال تعداد ۱۳ شهرک و یک شهر جدید با مجموع مساحت ۷۴۰۳ هکتار به تأیید کمیته فنی رسیده است. همچنین، از این تعداد نیز ۹ شهرک با مساحت ۵۱۰۹ هکتار به تصویب شورای‌عالی شهرسازی و معماری ایران رسیده و باقیمانده نیز در نوبت بررسی شورای عالی قرار دارد.

#### جزییات حق بیمه دهک‌های ۶ تا ۹ برای سال جاری

عصراقتصاد - مدیر عامل سازمان بیمه سلامت ایران جزئیات حق بیمه دهک‌های ۶ تا ۹ برای سال جاری تشریح کرد.

این سازمان در اطلاعیه‌ای با تأکید بر اینکه ۵ دهک اول جامعه به صورت کاملاً رایگان بیمه شده و حق بیمه آنها توسط دولت تأمین و پرداخت می‌شود گفت: مجموع افراد در صندوق بیمه سلامت همگانی در حال حاضر حدود ۱۸ میلیون نفر هستند که از این تعداد ۵ دهک اول بر اساس مصوبه دولت به صورت رایگان تحت پوشش قرار داشته و دهک ۶، بیست درصد از مبلغ دو میلیون و ۸۲۹ هزار و ۶۰۰ تومان را به مبلغ ۵۶۵ هزار و ۹۲۰ تومان برای یکسال پرداخت می‌کند.

سازمان بیمه سلامت ایران، همچنین در این اطلاعیه تأکید کرد: دهک ۷، سی درصد حق بیمه را خود فرد و ۷۰ درصد را دولت پرداخت می‌کند که این مبلغ برای یکسال ۸۴۸ هزار و ۸۸۰ تومان است. دهک ۸ درآمدی، چهل درصد حق بیمه را فرد و ۶۰ درصد توسط دولت به میزان یک میلیون و ۱۳۱ هزار و ۸۴۰ تومان، دهک ۹ درآمدی سهم دولت در پرداخت حق بیمه ۵۰۰ درصد و بیمه شده نیز ۵۰۰ درصد به میزان یک میلیون و ۴۱۴ هزار و ۸۰۰ تومان و دهک ۱۰ باید تمام حق بیمه خود را به مبلغ دو میلیون و ۸۲۹ هزار و ۶۰۰ تومان را برای یکسال پرداخت کنند.

#### تشکیل کارگروه مشترک سازمان بازرسی با بخش خصوصی

عصراقتصاد - رئیس سازمان بازرسی کل کشور گفت که برای شناسایی گلوگاه‌های فساد و ترک فعل برخی مدیران نیازمند تشکیل کارگروهی مشترک با بخش خصوصی هستیم تا این مسائل حل و فصل شود.

ذبیح الله خدائیان رئیس سازمان بازرسی کل کشور، اظهار کرد: باید از دولتی بودن اقتصاد و عدم اجرای اصل ۴۴ قانون اساسی به عنوان ریشه اصلی بیماری‌های حاکم بر اقتصاد کشور یاد کرد. این رویکرد در یک دوره‌ای آغاز شد و در دوران جنگ به دلیل شرایط خاص، بزرگ‌تر و گسترده‌تر شد.

وی افزود: با وجود اینکه از یک زمان به بعد دنیا متوجه شد که اقتصاد باید به سمت خصوصی‌سازی برود و ایران هم برای رسیدن به این هدف برنامه‌ریزی کرد ولی موفق نبود. البته امروز سهم دولت در اقتصاد زیاد نیست و بیشتر بنگاه‌ها و بخش‌ها به عنوان رد دیون واگذار شدند که بیش از ۷۰ درصد آنها هم ورشکسته هستند. این بخش‌ها، نهادهای عمومی غیردولتی شدند که وضعیت را نامناسب‌تر کرد.

رئیس سازمان بازرسی کل کشور تصریح کرد: مشکل امروز اقتصاد به تأمین مالی بنگاه‌ها مربوط می‌شود؛ بازار سرمایه توان و عمق لازم را برای تأمین مالی ندارد، سرمایه‌گذاری خارجی هم صورت نمی‌گیرد و تنها راه، بانک‌ها هستند که آنها هم با چالش‌های جدی از جمله تسهیلات تکلیفی مواجه هستند. پس موایعی در مقابل بانک‌ها قرار دارد؛ اما پاسخ به آنها این است که باید اولویت‌بندی کنند. رئیس سازمان بازرسی کل کشور پیشنهاد داد: چهار کارگروه برای شناسایی گلوگاه‌های فساد، شناسایی موانع کسب‌وکار و شناسایی مدیرانی که دچار ترک فعل شدند و کارگروهی با هدف جلوگیری از انحراف در اعطای مجوزها هم در مرکز و هم در استان‌ها شکل بگیرد. از طرفی برای رسیدگی به فعالیت این کارگروه‌ها هم باید این نشست‌ها را تکرار کنیم.

#### مهل‌ت استرداد اظهارنامه مالیات بر ارزش افزوده تمدید شد

عصراقتصاد - سازمان امور مالیاتی طی بخشنامه‌ای از تمدید مهلت استرداد اظهارنامه مالیات بر ارزش افزوده دوره زمستان ۱۴۰۳ تا ۱۴۰۴ ۳۰ اردیبهشت خبر داد.
بر اساس بخشنامه جدید سازمان امور مالیاتی و در راستای تسهیل اجرای تکلیف قانونی مؤذیان، مهلت استرداد اظهارنامه مالیات بر ارزش‌افزوده مربوط به دوره زمستان سال ۱۴۰۳ تا ۱۴۰۴ ۳۰ اردیبهشت ۱۴۰۴ تمدید شد.

این اقدام در چارچوب حمایت از مؤذیان قانون‌مدار و پیرو بخشنامه مربوط به «تمدید مهلت ارسال و ثبت صورت‌حساب الکترونیکی در سامانه مؤذیان و بخشودگی جرایم ثبت (ب) ماده ۳۶ ماده ۳۷ قانون مالیات بر ارزش افزوده مصوب ۱۴۰۰» صورت گرفته است. سازمان امور مالیاتی کشور از تمامی مؤذیان درخواست می‌کند تا در مهلت مقرر نسبت به ثبت و ارسال اظهارنامه و درخواست استرداد خود اقدام کنند.

وزیر جهادکشاورزی:

### تولیدات کشاورزی ایران در زمرة سالم‌ترین محصولات دنیااست

وزیر جهاد کشاورزی با بیان اینکه تأخیر در پاسخ به ماجرای صادرات هندوانه موجب اثرگذاری بر افکار عمومی شد، گفت که امروز آمار مصرف سم و کود در ایران نشان می‌دهد که محصولات کشاورزی کشورمان در زمرة سالم‌ترین‌ها در دنیااست.

غلامرضا نوری در اجلاسپه روابط عمومی‌های وزارت جهاد کشاورزی؛ با اشاره به شرایط فعلی جهان و اهمیت بیش از پیش مقوله غذا گفت: در قانون اساسی جمهوری اسلامی، در کلام امام راحل(ره) و رهبر معظم انقلاب، بارها بر اهمیت امنیت غذایی تأکید شده و این مسئله، به‌ویژه در شرایط فعلی منطقه، اهمیت دو چندان یافته است.

نوری با بیان اینکه ما در بسیاری از محصولات همچون روغن، قند و شکر واردکننده هستیم، افزود: در همین حال، الگوی مصرف در کشور بالاتر از استاندارد جهانی است و همین دو ماده غذایی، عامل اصلی بروز بسیاری از بیماری‌های غیروگیر در جامعه محسوب می‌شود. اینها مسائلی است که باید به زبان ساده و موثر برای مردم توضیح داده شود.

وی با اشاره به ماجرای رسانه‌ای هندوانه و صادرات آن گفت: در آن ماجرا اگرچه پاسخ تخصصی داده شد، اما تأخیر در واکنش موجب اثرگذاری بر افکار عمومی شد. روابطعمومی‌ها باید بانک اطلاعاتی قوی، زبان رسانه و قدرت اقناع داشته باشند تا چنین مواردی را مدیریت کنند.

وزیر جهاد کشاورزی با اشاره به حذف ۱۴ نوع سم پرمصرف در دولت سیزدهم گفت: با وجود نیاز، به‌دلیل ملاحظات سلامت عمومی، این سموم حذف شد. امروز آمار مصرف سم و کود در ایران نشان می‌دهد که محصولات کشاورزی کشورمان در زمرة سالم‌ترین‌ها در دنیااست.

وی ادامه داد: در سال گذشته، با وجود همه تحریم‌ها، ۳۵ درصد افزایش در صادرات محصولات کشاورزی داشتیم و تراز تجاری کشاورزی نیز بهبود یافت. این دستاوردها مهربون تلاش کشاورزان پرتلاش، پهلورداران، و حمایت روابطعمومی‌ها در جهاد تبیین است.

عضو هیئت مدیره توسعه صادرات زعفران:

### موجودی زعفران در انبارها ۴۵ تن است

اردیخانی، عضو هیئت مدیره توسعه صادرات زعفران گفت که بنابر آمار حجم زعفران موجود در انبارها بالای ۴۵ تن نیست که تا فصل برداشت رقم چندانی نیست.

به گزارش روابط عمومی شرکت نوین زعفران؛ محمدرضا اردیخانی عضو هیئت مدیره صندوق توسعه صادرات زعفران از کاهش موجودی زعفران در انبارها خبر داد و گفت: بنابر آمار حجم زعفران موجود در انبارها بالای ۴۵ تن نیست که تا فصل برداشت رقم چندانی نیست و این احتمال وجود دارد که طی ۲ تا ۳ ماه مانده به فصل برداشت با کمبود جدی روبرو خواهیم شد.

اردیخانی درباره آخرین وضعیت صادرات زعفران بیان کرد: بنابر آمار سال گذشته ۲۱۴ هزارتن زعفران با ارزش ۳۰۰ میلیون دلار به بازارهای هدف صادر شد و مشکل فعلی پیش روی صادرکنندگان رفع تعهد ارزی است که پیش بینی می شود میزان صادرات از سال قبل کمتر باشد.

عضو هئیت مدیره توسعه صادرات زعفران ادامه داد: با توجه به کاهش موجودی زعفران در انبارها، سطح زیرکشت باید افزایش یابد. امسال پیش بینی می شود که با توجه به کاهش سطح زیرکشت ۳۰۰ تا ۲۵۰ تن زعفران تولید شود که ۷۰ تا ۱۰۰ تن مصرف داخل و مابقی صادر می شود.

#### کشاورزی

### سقف قیمت فروش مرغ ۱۰۵ هزار تومان شد

حداکثر قیمت هرکیلوگرم مرغ برای مصرفی کننده ۱۰۵ هزار تومان و نرخ فروش این محصول درب مرغداری ( برای مرغدار) ۶۸ هزار تومان تعیین شده است.

به گزارش تسنیم، قیمت هر کیلو گرم مرغ درب مرغداری (برای مرغدار) ۶۸ هزار تومان و نرخ مصرفی کننده آن بنابر اعلام معاونت توسعه بازرگانی وزارت جهاد کشاورزی ۱۰۵ هزار تومان برای سال جاری تعیین شد. قیمت هرکیلوگرم مرغ در بازار کمتر از ۹۰ هزار تومان است و نرخ تعیین شده حداکثر قیمت این محصول است.

پیش از این نیز با توجه به افزایش هزینه های تولید در سال جاری قیمت جدید تخم مرغ درب مرغداری ۶۱ هزار تومان و برای مصرف کننده ۷۲ هزار تومان اعلام شد.

### قیمت جدید تخم‌مرغ اعلام شد

عصراقتصاد - هر کیلو گرم تخم‌مرغ درب مرغداری برای امسال ۶۱ هزار تومان و همین نرخ برای مصرف کننده ۷۲ هزار تومان اعلام شد. قیمت مصوب امسال اقدام اساسی مانند شیر خام، شکر، جوچه یک روزه، گوشت گوساله منجمد و گوشت مرغ منجمد تعیین شد. در ادامه قیمت مصوب مرغ و تخم مرغ نیز تصویب و ابلاغ شد. بر اساس گزارش ستاد اقتصادی دولت قیمت هر کیلو گرم مرغ درب مرغداری ۶۸ هزار تومان و نرخ مصرف کننده ۱۰۵ هزار تومان تعیین شد. همچنین هر کیلو گرم تخم مرغ درب مرغداری ۶۱ هزار تومان و همین نرخ برای مصرف کننده ۷۲ هزار تومان اعلام شد.

### تولید ماهیان خاویاری بهبود یافت

یک محقق حوزه شیلات از دستیابی به فناوری جدید در تکثیر مصنوعی ماهیان خاویاری با افزایش ۳۵ درصدی راندمان تولید خبر داد. محمود محسنی، معاون پژوهش و فناوری انستیتو بین‌المللی ماهیان خاویاری به مهر گفت: محققان داخلی به دانش فنی تولید (محلول افزایش دهنده راندمان تکثیر مصنوعی) دست یافتند که این فناوری با بهبود ۲۰ درصدی نرخ بازماندگی لاروها و افزایش ۳۵ درصدی رشد بچه ماهیان در صنعت آبی پروری خاویاری ایجاد شد. وی افزود: بر اساس برآوردها، استفاده از این محلول سالانه به تولید ۴۰ هزار بچه ماهی ۱۰ گرمی اضافه می‌شود که به ازای هر ماهی، سودی بیش از ۶۳ میلیون ریال را محقق می‌کند. به گفته وی، این فناوری با تأمین نرزمغذی‌های ضروری در مراحل اولیه رشد جنینی، چالش‌های تاریخی مانند تلفات ۸۰ درصدی لاروها در مرحله انکوباسیون، ناهنجاری‌های رشدی و وابستگی به واردات بچه ماهی را رفع می‌کند.

## نبرد دلالان و تولیدکنندگان سیمان



در سایت روزانه بخوابید

خرید جدید داشته باشند مگر اینکه موجودی قبلی خود را از کارخانه خارج کنند. همچنین در صدور کدهای بورسی بازنگری شود و تنها فعالان واقعی صنعت (دارای پروانه کسب یا مجوز تولید) باید امکان خرید از بورس کالا را داشته باشند.

در این میان، کارخانه‌های بتن آماده باید در اولویت خرید سیمان قرار گیرند تا از تعطیلی آن‌ها جلوگیری شود.

**عرضه کم سیمان ناشی از ناترازی انرژی و قطع برق کارخانجات سیمان بوده است**

در این رابطه، رئیس اتحادیه صنف فروشندگان مصالح ساختمانی مشهد با اشاره به افزایش قیمت سیمان گفت که در تعیین قیمت مصالح ساختمانی عرضه و تقاضا حاکم است و با توجه به اینکه چند سالی هست سیمان در بورس عرضه شده و قیمت‌گذاری در بورس صورت می‌گیرد، گرانی آن ارتباطی با صنف مصالح فروشان ندارد.

کاظم آردی با اشاره به اینکه در شرایط فعلی که تقاضا نسبت به سیمان زیاد شده اما عرضه این کالا در بورس کم است شاهد افزایش قیمت این کالا هستیم، اظهار کرد:

تولیدکنندگان بتن آماده ایران، وضعیت کنونی را فاجعه‌ای ملی توصیف کرده و هشدار داده است که صنعت ساختمان در آستانه تعطیلی گسترده قرار دارد.

به گفته وی قیمت سیمان در بازار آزاد به ۵ میلیون تومان به ازای هر تن رسیده است، در حالی که قیمت بورس کالا بسیار پایین‌تر است. از سوی دیگر ارزش واقعی سیمان در یک ماه گذشته به نصف کاهش یافته، در حالی که قیمت آن دو برابر شده است.

وی تأکید کرده است که برخی خریداران بورسی ماه‌ها پیش سیمان را با قیمت پایین خریداری کرده‌اند اما آن را از کارخانه خارج نکرده‌اند.

تا سال گذشته، خریداران موظف بودند ۸۰ درصد سیمان خریداری‌شده را ظرف یک هفته خارج کنند، اما این قانون حذف شده است.

پیش از این، دریافت کد بورسی منوط به ارائه پروانه کسب یا مجوز تولید بود، اما اکنون هر فردی می‌تواند بدون نظارت کافی کد بورسی دریافت کند. این امر باعث شده دلالان و واسطه‌گران سیمان را احتکار کرده و با قیمت‌های چندبرابری به بازار تزریق کنند.

**تعطیلی کارخانه‌های بتن آماده**

در عین حال، بسیاری از تولیدکنندگان بتن آماده به دلیل کمبود سیمان و قیمت‌های غیرمنطقی مجبور به کاهش تولید یا تعطیلی شده‌اند و برخی کارخانه‌ها نیز تنها با یک سوم یا یک چهارم ظرفیت خود فعالیت می‌کنند.

رئیس‌ی برای حل این بحران پیشنهاد می‌کند که قانون نسبت‌بخروج به ورود مجدد اعمال شود. به گفته وی خریداران نباید اجازه

دارد، بسیار تعیین کننده است. در برخی مواقع کرایه این مصالح از قیمت خرید آن درب کارخانه بیشتر شده، زیرا هرگونه افزایش قیمت کرایه منجر به افزایش قابل توجه این مصالح شده است.

آردی تأمین انرژی اعم از برق و گاز را از مهم‌ترین مشکلات تولید کنندگان مصالح ساختمانی عنوان کرد و گفت: در صورت تأمین مالی و به روز کردن کارخانه‌های تولید آجر و برخی از کارخانه‌های مصالح و استفاده از جدیدترین روش‌های تولید می‌توان مصرف انرژی را بین ۳۰ تا ۵۰ درصد کاهش داد و به تبع آن هزینه تولید پایین تر خواهد شد.

**انتقاد از سیاست‌های ناهماهنگ و متناقض دولت**

ابراهیم غلامزاده زنگنه، تولیدکننده سیمان با انتقاد شدید از سیاست‌های ناهماهنگ و متناقض دولت در حوزه انرژی، قیمت‌گذاری و بازار سرمایه، نسبت به آینده صنعت سیمان کشور و تأثیر این سیاست‌ها بر تولید، اشتغال و اعتماد سهامداران هشدار داد. وی، با اشاره به قطع ناگهانی گاز صنایع سیمان در اردیبهشت‌ماه، افزود: «در حالی‌که هیچ اعلام رسمی از کمبود گاز در کشور ارائه نشده بود، گاز کارخانه‌های سیمان بدون اطلاع قبلی و فرصت لازم برای برنامه‌ریزی، قطع شد. هدف اعلامی، فروش مازوت‌های باقی‌مانده و ذخیره‌سازی گازوئیل بود، اما این تصمیم بدون تأمین زیرساخت‌ها و بدون آمادگی واحدهای صنعتی اجرایی شد. کارخانه‌هایی که هیچ ذخیره‌ای از مازوت نداشتند، ناگهان دو برابر توقف تولید قرار گرفتند. بدتر آنکه پالایشگاه‌ها نیز در تحویل سهمیه مازوت همکاری نمی‌کنند؛ کارخانه‌ای که روزانه به ۱۰ تاکنکر نیاز دارد، فقط دو تاکنکر دریافت می‌کند. این یعنی توقف کامل تولید، آن هم نه به دلیل ضعف مدیریتی کارخانه، بلکه به دلیل ناهماهنگی در بالادست.»

این تولید کننده سیمان تصریح کرد: «هزینه مازوت با احتساب حمل و گرمخانه به بیش از ۵۰۰۰ تومان در لیتر می‌رسد که دو برابر قیمت گاز است. از سوی دیگر، قیمت گاز صنعتی نیز از ۹۰۰ تومان در ابتدای سال گذشته به ۲۶۰۰ تومان در ابتدای امسال افزایش یافته است. تمام این افزایش قیمتها از سوی دولت اعمال شده، اما در سبوی مقابل، دولت به تولیدکننده اجازه نمی‌دهد قیمت محصول خود را در بورس کالا متناسب با این افزایش‌های تنظیم کند. در چنین شرایطی، ادامه تولید یعنی پذیرش زیان مستمر.»

غلامزاده از عملکرد بورس کالا نیز به شدت انتقاد کرد و ادامه داد: «بورس کالا در قمار بود بازاری شفاف و رقابتی برای کشف

قیمت بر اساس عرضه و تقاضا باشد، عملاً با سیاست‌های دستوری به ابزاری برای سرکوب قیمت تبدیل شده است. سیاست‌هایی مانند کاهش سقف خرید، تغییر فرمول قیمت پایه، الزام به سپرده‌گذاری ۱۰۰ درصدی و عدم تطبیق قیمت‌ها با رشد هزینه‌ها، باعث شده تولیدکننده در این بازار نه امکان انعکاس واقعیت‌های اقتصادی را داشته باشد، و نه توان ادامه رقابت سالم را این مداخلات برخلاف فلسفه بازار سرمایه و اصل شفافیت است. دخالت دولت در روند قیمت‌گذاری در بورس، نقض صریح استقلال بازار سرمایه است؛ دولتی که قانوناً نباید در سازوکار بورس دخالت کند. نتیجه این مداخلات، زیان تولیدکننده، بی‌ثباتی بازار، کاهش شفافیت و آسیب جدی به اعتماد سرمایه‌گذاران است.»

وی افزود: «ادامه این روند، سهامداران شرکت‌های سیمانی را نیز با ضررهای جدی مواجه کرده است. ارزش سهام این شرکت‌ها در بورس با وجود ظرفیت بالای تولید و تقاضا، نه‌تنها رشد نکرده بلکه به دلیل سرکوب قیمت و تضعیف سودآوری، دچار افت شده است. سرمایه‌گذارانی که به امید بازدهی و پایداری وارد بازار سیمان شده‌اند، اکنون با فضای بی‌ثبات و تصمیمات غیرقابل پیش‌بینی مواجه‌اند. اگر این روند اصلاح نشود، خروج داوطلبانه شرکت‌های سیمانی از بورس کالا کاملاً محتمل خواهد بود. زیرا هیچ تولیدکننده‌ای نمی‌خواهد در بازاری حضور داشته باشد که نه قیمت‌گذاری آن واقعی است، نه قواعد آن پایدار.»

**آمار تورمی مصالح ساختمانی در زمستان ۱۴۰۳**
مرکز آمار ایران در گزارش اخیر خود از افزایش ۳۰ درصدی تورم سالانه مصالح ساختمانی خبر داده است.

| شاخص تورم         | میانگین افزایش (مواد) | بیشترین افزایش (مواد)      | کمترین افزایش (مواد) |
|-------------------|-----------------------|----------------------------|----------------------|
| تورم فصلی         | ۱۱.۷٪                 | ۲۸.۸٪ گچ و گچ‌کاری (۲۳.۳٪) | ۲.۸٪ شیشه            |
| تورم نقطه‌به‌نقطه | ۳۷.۹٪                 | ۵۲.۵٪ گچ و گچ‌کاری (۲۵.۵٪) | ۱۸.۳٪ شیشه           |
| تورم سالانه       | ۳۰٪                   | ۵۲.۷٪ گچ و گچ‌کاری (۵۲.۷٪) | ۱۳.۴٪ شیشه           |

| گروه مصالح                                                                                                                                                                                                                                                                | افزایش نسبت به زمستان ۱۴۰۲ | تورم سالانه |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------|
| سیمان، بتن، شن و ماسه                                                                                                                                                                                                                                                     | ۴۷.۴٪                      | ۴۰.۷٪       |
| آهن‌آلات و میلگرد                                                                                                                                                                                                                                                         | ۱۹.۸٪                      | ۱۳.۶٪       |
| کاشی و سرامیک                                                                                                                                                                                                                                                             | ۴۲.۷٪                      | ۳۹.۲٪       |
| این جداول به صورت خلاصه و گویا، وضعیت افراد شاغل در بخش فروش و حسابداری را هدف قرار می‌دهد، در حالی که کارمندان شاغل در بخش‌های ساخت و تولید از این طرح مستثنی خواهند بود.                                                                                                |                            |             |
| این برنامه که کارگران ۴۵ تا ۶۴ ساله را پوشش می‌دهد، بخشی از طرح این خودروساز مستقر در یوکوهاما برای کاهش حدود ۲۰ هزار شغل در سطح جهان است. این منبع آگاه گفت: اگرچه این خودروساز قبلاً به کارمندان اطلاع داده، اما تعداد درخواست‌هایی که باید پذیرفته شوند، فاش نشده است. |                            |             |
| سومین خودروساز بزرگ ژاپن از نظر حجم تولید، با این برنامه، حدود دارد هزینه‌های اداری را در بجوجه وخامت فضای کسب و کار ناشی از سیاست تعرفه‌ای دولت دونالد ترامپ، رئیس‌جمهور آمریکا، از جمله اعمال تعرفه ۲۵ درصدی بر خودروها از ماه آوریل، کاهش دهد.                         |                            |             |
| این شرکت که با فروش ضعیف در آمریکا و چین دست و پنجه نرم می‌کند، سه‌شنبه گذشته، ضرر خالص هنگفت معادل ۶۷۰.۹۰ میلیارد ین (۴.۶ میلیارد دلار) برای سال مالی ۲۰۲۴ گزارش کرد و اقدامات تجدید ساختارش را اعلام کرد.                                                               |                            |             |

### پیشنهاد سخاوتمندانه ژاپن برای تسلا

ژاپن در مذاکرات تعرفه‌ای با آمریکا، طرح ارائه یارانه برای ساخت ایستگاه‌های شارژ خودروهای برقی «تسلا» را بررسی می‌کند.

دولت ژاپن در حال حاضر، برای نصب ایستگاه‌های شارژ خودروهای برقی فقط برای استاندارد شارژ (CHAdeMO) که از ژاپن آمده است، یارانه‌هایی را ارائه می‌دهد؛ اما برای سوپرشارژر «تسلا» این یارانه‌ها را پرداخت نمی‌کند. شبکه تلویزیونی آمریکایی «تی‌بی‌اس» گزارش داد نماینده تجاری آمریکا در مورد این موضوع، نگرانی‌هایی را ابراز کرده و درخواست بهبود آن را دارد.

ژاپن به دنبال برگزاری دور سوم مذاکرات تجاری با آمریکا در هفته آینده است و ممکن است «ریوسی آکازاوا»، مذاکره‌کننده ارشد تجاری این کشور، به واشنگتن سفر کند. روزنامه اقتصادی نیکی ژاپن نیز به طور جداگانه گزارش داد مذاکره‌کنندگان ژاپنی تمایل خود را برای بحث در مورد کاهش تعرفه‌های آمریکا علیه ژاپن که شامل ۲۵ درصد برای خودرو و قطعات خودرو و ۲۴ درصد برای سایر کالاها می‌شود، ابراز کرده‌اند، نه اینکه واشنگتن را برای حذف کامل آنها تحت فشار قرار دهند.

طبق گزارش رویترز، «آکازاوا» بارها گفته است که دولت ژاپن، خواهان حذف کامل تعرفه‌های آمریکا علیه ژاپن است. اولویت این کشور، معافیت از تعرفه‌های آمریکا بر خودرو و قطعات خودرو است که بخش کلیدی اقتصاد صادراتمحور ژاپن به شمار می‌رود.

### نیمی از کامیون‌های سنگین در چین برقی می‌شوند

شرکت کاتل (CATL) اعلام کرد که نیمی از فروش کامیون‌های سنگین در چین تا سال ۲۰۲۸، می‌تواند خودروهای برقی باشد که نسبت به ۱۰ درصد سال ۲۰۲۴، افزایش چشمگیری نشان می‌دهد. «زنگ یوکون»، مدیرعامل شرکت قطعات خودروی چینی «کاتل»، این خبر را در مراسم رونمایی از طرح تعویض باتری کامیون‌های سنگین مطرح کرد و سایت خبری دولتی چینی جیمیان، آن را گزارش کرد.

این خبر نشان می‌دهد که تقاضا برای سوخت در بخش حمل و نقل جاده‌ای که پیش از این نیز تحت تاثیر افزایش کامیون‌های ال‌ان‌جی‌سوز در چین قرار گرفته بود، با موانع بیشتری روبرو خواهد شد.

شرکت «کاتل» اعلام کرد که یک کارخانه تولید باتری خودروهای برقی و ذخیره‌سازی انرژی با ظرفیت ۶۰ گیگاوات ساعت در شاندونگ راه‌اندازی کرده است که اولین مرکز این شرکت در شمال چین محسوب می‌شود.

طبق گزارش رویترز، «کاتل» در اپلیکیشن وی چت اعلام کرد که فاز دوم و سوم این طرح در سرتی‌آباد، اضافه خواهد شد و یک بخش باتری در صنعت انرژی به ارزش میلیارد‌ها یوان در منطقه تشکیل خواهد داد.

### نیسان به دنبال بازنشتگی زودهنگام کارکنان ژاپنی

شرکت نیسان موتور، تابستان سال میلادی جاری، از کارکنان اداری خود در ژاپن درخواست بازنشتستگی زودهنگام خواهد کرد و چنین برنامه‌ای را در تلاش برای تحول در کسب و کارش برای اولین بار در ۱۸ سال گذشته آغاز خواهد کرد. یک منبع آگاه اعلام کرد که بسته‌های بازنشتستگی زودهنگام که قرار است در ماه‌های ژوئیه و اوت ارائه شوند، افراد شاغل در بخش فروش و حسابداری را هدف قرار می‌دهد، در حالی که کارمندان شاغل در بخش‌های ساخت و تولید از این طرح مستثنی خواهند بود.

این برنامه که کارگران ۴۵ تا ۶۴ ساله را پوشش می‌دهد، بخشی از طرح این خودروساز مستقر در یوکوهاما برای کاهش سیمان محدود نمی‌شود. با این حال، بحران سیمان به دلیل نقش کلیدی آن در صنعت ساختمان، وضعیت را بحرانی‌تر کرده است.

#### چشم‌انداز آینده

وضعیت کنونی صنعت سیمان و ساختمان نیازمند مداخله فوری دولت و نهادهای نظارتی است. در غیر این صورت، تعطیلی کارخانه‌های بتن آماده و افزایش هزینه‌های ساخت‌وساز می‌تواند به رکود کامل صنعت ساختمان منجر شود.

اگر این بحران به‌موقع مدیریت نشود، نه‌تنها صنعت ساختمان، بلکه کل اقتصاد ایران با پیامدهای سنگینی روبرو خواهد شد.



دانشگاه علوم پزشکی خدمات بهداشتی درمانی کرمان،

**نظر به اینکه پرونده تخلفاتی خانم فرانک صییدی – درهیات بدوی رسیدگی به تخلفات اداری کارمندان دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه مطرح ومنتج به صدور رای گردیده است. اما رای مذکور باوصف رعایت تبصره۱ ماده۴قانون رسیدگی به تخلفات اداری به دلیل عدم دسترسی به آدرس مشارالیها تاکنون میسر نشده است.لذا به استناد ماده ۷۳ قانون آیین دادرسی مدنی به نامبرده اعلام می گردد حداکثر ظرف مدت یک ماه پس از انتشار آگهی جهت رویت برگ رای به آدرس مدیر یت منابع انسانی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمانشاه واقع در بلوار شهید بهشتی جنب مرکز تحقیقاتی، آموزشی درمانی قلب وعروق امام علی(ع) مراجعه نمایند. بدیهی است پس از انقضای مهلت مذکور موضوع ابلاغ شده محسوب ودانشگاه طبق قانون به موضوع رسیدگی و تصمیم لازم ومقتضی اتخاذ خواهند نمود**

م الف ۱۱۲۹

**شناسه آگهی:۰۲۰/۱۹۳۲۰**





### سایپا هیچ درخواستی برای تاخیر در خصوصی سازی نداشته است

گروه خودروسازی سایپا هیچ گونه درخواستی برای به تعویق افتادن خصوصی سازی و با تاخیر در اجرای فرآیند قانونی در این مسیر نداشته و کاملاً تابع قوانین اعلامی و دستور نهادهای بالادستی است.

به گزارش سایپانیز، علیرضا بیاتی معاون اقتصادی گروه خودرسازی سایپا گفت: این شرکت هیچ گونه درخواستی مبنی بر به تعویق افتادن و یا تاخیر در زمان اجرای خصوصی سازی این شرکت نداشته و تمامی فرآیندهای قانونی طبق برنامه اعلامی انجام گرفته است.

### برگزاری دومین سمپوزیوم بین المللی پژوهشگران فرآوری مواد معدنی

دومین سمپوزیوم پژوهشگران فرآوری مواد معدنی (IMPRS ۲۰۲۵) و اولین نمایشگاه بین‌المللی صنایع معدنی، فردا در مرکز تحقیقات فرآوری مواد معدنی ایران برگزار می‌شود.

به گزارش روابطعمومی ایمیدرو، این سمپوزیوم با هدف تبادل اطلاعات و یافته‌های علمی درباره روش‌های فرآوری مواد معدنی، کانی‌شناسی، شناسایی مواد معدنی و همچنین هم افزایی و هم‌افزایی و توسعه‌های علمی و صنعتی داخلی و بین‌المللی برای رفع چالش‌های کلیدی می‌شود.

از دیگر این اهداف می‌توان بستری را برای تبادل دانش و تجربیات میان متخصصان، توانمندسازی نیروی انسانی، ارتقای مهارت‌ها و فرصت‌های همکاری در حوزه فرآوری مواد معدنی اشاره کرد. محورهای علمی دومین سمپوزیوم بین المللی پژوهشگران فرآوری مواد معدنی شامل خردایش و طبقه بندی، جدایش فیزیکی، فلوتاسیون و شیمی سطح هیدرومتالورژی، فرآیندهای بیولوژیکی، فرآوری ذرات نرمه و فوق نرمه، فرآوری زغال سنگ و فرآوری عناصر استراتژیک و حیاتی، فرآوری طلا و فلزات گرانبها است.

فرآوری کانی‌های صنعتی، شبیه‌سازی، مدل‌سازی، کنترل و طراحی کارخانه‌های فرآوری مواد معدنی، بازیافت و مدیریت باطله‌ها و پسماندهای معدن و صنایع معدنی، مدیریت و بازیابی آب در کارخانه‌های فرآوری، روش‌های نوین فرآوری موادمعدنی، روش‌های فرآوری خشک و کم آب بر، کاربرد هوش مصنوعی در مباحث فرآوری و کانی شناسی و روش‌های نوین شناسایی مواد معدنی، از دیگر محورهای سمپوزیوم مذکور است.

**برگزاری نخستین نمایشگاه بین المللی دستاوردهای صنایع معدنی**
نخستین نمایشگاه بین‌المللی دستاوردهای صنایع معدنی در راستای توسعه و ترویج صادرات، معرفی تجهیزات، ماشین آلات و تکنولوژی‌های روز دنیا و نیز معرفی طرح‌های قابل سرمایه گذاری در حوزه‌های مختلف برگزار می‌شود.
در این نمایشگاه، شرکت‌های داخلی و بین‌المللی در حوزه معدن و صنایع معدنی حضور می‌یابند و توانمندی‌ها و دستاوردهای مجموعه‌های آزمایشگاهی و تحقیقاتی خود را به نمایش می‌گذارند.

دومین سمپوزیوم بین‌المللی پژوهشگران فرآوری مواد معدنی و نخستین نمایشگاه بین‌المللی دستاوردهای صنایع معدنی به مدت ۳ روز (۲۹ تا ۳۱ اردیبهشت) در محل مرکز تحقیقاتی فرآوری مواد معدنی ایران برگزار می‌شود.

### دیدار معاونت منابع انسانی فولاد خوزستان با مدیر و روسای فولادسازی

در ادامه سلسله دیدارهای معاونت منابع انسانی و امور اجتماعی فولاد خوزستان با مدیران و روسا، مرتضی خاکبازان فرد با مدیر و روسای بخش فولادسازی دیدار و گفت‌وگو کرد.

به گزارش خبرنگار روابط عمومی، این نشست روز شنبه ۲۷ اردیبهشت ۱۴۰۴ با حضور مدیران معاونت منابع انسانی و امور اجتماعی و مسئول واحد روابط کار در سالن کنفرانس بخش فولادسازی و میزبانی مهران پاک‌سازی معاون بهره‌برداری و محمدمهدی شریف شاذلیه مدیر این بخش برگزار شد. مرتضی خاکبازان‌فرد در این نشست علاوه بر اهمیت اهمیت در عبور از شرایط فعلی شرکت، گفت: هدف از برگزاری این جلسات، هم‌اندیشی با همکاران، شنیدن مستقیم نگرانی‌ها و انتقال دیدگاه‌های مدیران ارشد منابع به شرکت‌های انسانی است. وی افزود: شرکت فولاد خورستان به‌عنوان یک بنگاه اقتصادی خودگردان، باید منابع و مصارف خود را بر اساس عملکرد و بهره‌وری واقعی برنامه‌ریزی کند. در این مسیر، نقش و عملکرد هر یک از عوامل تأثیرگذار است. معاون منابع فولاد خوزستان، مهم‌ترین متخصص مدیریت و مدیران ارشد را بهبود بخشیده و گفت: رشد تولید، در ادامه این نشست، مهران پاک‌بین معاونت بهره‌برداری نیز به همدلی و کار تیمی در شرایط دشواری اشاره کرد و گفت: فولاد خوزستان متعلق به همه کارکنان آن است و با افزایش تاب‌آوری و سخت‌پذیری، می‌توان از مشکلات عبور کرد و دوباره بهتر را تجربه کرد.

### مس سرچشمه و مس شهربایک میزبان رقابت ملی کارگران ماهر ایران

سومین دوره مسابقات ملی «مهارت کارگران ایران» با حضور گسترده متخصصان، صنعت‌گران و فعالان حوزه مهارت‌آموزی کشور، از ۲۸ تا ۳۰ اردیبهشت‌ماه به میزبانی مجتمع‌های مس سرچشمه و مس شهربایک در استان کرمان برگزار می‌شود.

به گزارش مس پرس، سومین دوره مسابقات ملی «مهارت کارگران ایران» با حضور گسترده متخصصان، صنعت‌گران و فعالان حوزه مهارت‌آموزی کشور، از ۲۸ تا ۳۰ اردیبهشت‌ماه به میزبانی مجتمع‌های مس سرچشمه و مس شهربایک در استان کرمان برگزار می‌شود.

استان کرمان که به واسطه استقرار صنایع و معادن بزرگ به‌عنوان قطب صنعتی و معدنی کشور شناخته می‌شود، نه‌تنها میزبان این دوره از مسابقات است، بلکه با بیشترین تعداد شرکت‌کننده نیز حضوری پررنگ در این رویداد ملی دارد. مسابقات مهارت کارگران ایران که با الهام از استانداردهای جهانی مهارت برگزار می‌شود، فرصتی مناسب برای شناسایی و پرورش استعدادهای صنعتی در سطح کشور به‌شمار می‌آید و نقشی مهم در ارتقای سطح کیفی صنایع و بنگاه‌های تولیدی ایفا می‌کند.

## گزارش سایپانیز، علیرضا بیاتی معاون اقتصادی گروه خودرسازی سایپا گفت: این شرکت هیچ گونه درخواستی مبنی بر به تعویق افتادن و یا تاخیر در زمان اجرای خصوصی سازی این شرکت نداشته و تمامی فرآیندهای قانونی طبق برنامه اعلامی انجام گرفته است.

گروه خودروسازی سایپا هیچ گونه درخواستی برای به تعویق افتادن خصوصی سازی و با تاخیر در اجرای فرآیند قانونی در این مسیر نداشته و کاملاً تابع قوانین اعلامی و دستور نهادهای بالادستی است.

به گزارش سایپانیز، علیرضا بیاتی معاون اقتصادی گروه خودرسازی سایپا گفت: این شرکت هیچ گونه درخواستی مبنی بر به تعویق افتادن و یا تاخیر در زمان اجرای خصوصی سازی این شرکت نداشته و تمامی فرآیندهای قانونی طبق برنامه اعلامی انجام گرفته است.

### برگزاری دومین سمپوزیوم بین المللی پژوهشگران فرآوری مواد معدنی

دومین سمپوزیوم پژوهشگران فرآوری مواد معدنی (IMPRS ۲۰۲۵) و اولین نمایشگاه بین‌المللی صنایع معدنی، فردا در مرکز تحقیقات فرآوری مواد معدنی ایران برگزار می‌شود.
به گزارش روابطعمومی ایمیدرو، این سمپوزیوم با هدف تبادل اطلاعات و یافته‌های علمی درباره روش‌های فرآوری مواد معدنی، کانی‌شناسی، شناسایی مواد معدنی و همچنین هم افزایی و هم‌افزایی و توسعه‌های علمی و صنعتی داخلی و بین‌المللی برای رفع چالش‌های کلیدی می‌شود.

از دیگر این اهداف می‌توان بستری را برای تبادل دانش و تجربیات میان متخصصان، توانمندسازی نیروی انسانی، ارتقای مهارت‌ها و فرصت‌های همکاری در حوزه فرآوری مواد معدنی اشاره کرد. محورهای علمی دومین سمپوزیوم بین المللی پژوهشگران فرآوری مواد معدنی شامل خردایش و طبقه بندی، جدایش فیزیکی، فلوتاسیون و شیمی سطح هیدرومتالورژی، فرآیندهای بیولوژیکی، فرآوری ذرات نرمه و فوق نرمه، فرآوری زغال سنگ و فرآوری عناصر استراتژیک و حیاتی، فرآوری طلا و فلزات گرانبها است.

فرآوری کانی‌های صنعتی، شبیه‌سازی، مدل‌سازی، کنترل و طراحی کارخانه‌های فرآوری مواد معدنی، بازیافت و مدیریت باطله‌ها و پسماندهای معدن و صنایع معدنی، مدیریت و بازیابی آب در کارخانه‌های فرآوری، روش‌های نوین فرآوری موادمعدنی، روش‌های فرآوری خشک و کم آب بر، کاربرد هوش مصنوعی در مباحث فرآوری و کانی شناسی و روش‌های نوین شناسایی مواد معدنی، از دیگر محورهای سمپوزیوم مذکور است.

**برگزاری نخستین نمایشگاه بین المللی دستاوردهای صنایع معدنی**
نخستین نمایشگاه بین‌المللی دستاوردهای صنایع معدنی در راستای توسعه و ترویج صادرات، معرفی تجهیزات، ماشین آلات و تکنولوژی‌های روز دنیا و نیز معرفی طرح‌های قابل سرمایه گذاری در حوزه‌های مختلف برگزار می‌شود.
در این نمایشگاه، شرکت‌های داخلی و بین‌المللی در حوزه معدن و صنایع معدنی حضور می‌یابند و توانمندی‌ها و دستاوردهای مجموعه‌های آزمایشگاهی و تحقیقاتی خود را به نمایش می‌گذارند.

دومین سمپوزیوم بین‌المللی پژوهشگران فرآوری مواد معدنی و نخستین نمایشگاه بین‌المللی دستاوردهای صنایع معدنی به مدت ۳ روز (۲۹ تا ۳۱ اردیبهشت) در محل مرکز تحقیقاتی فرآوری مواد معدنی ایران برگزار می‌شود.

## گشتیرانی در مسیر تحول؛ ورود به بازار روسیه و توسعه چابهار

در هفدهمین سالروز حضور کشتیرانی جمهوری اسلامی ایران با نماد «حکشتی» در بورس، نشست خبری مدیران این شرکت با هدف تبیین عملکرد و آینده راهبردی مجموعه برگزار شد.
علیرضا مدرس خیابانی، مدیرعامل کشتیرانی جمهوری اسلامی ایران، در این رویداد با تشریح برنامه‌های توسعه‌ای، از تحولات مهمی در حوزه حمل‌ونقل دریایی و بین‌المللی خبر داد.

ناوگان قدرتمند و حضور منطقه‌ای مدرس خیابانی اظهار کرد: شرکت کشتیرانی جمهوری اسلامی ایران اکنون با در اختیار داشتن ۱۴۳ فروند شناور در حوزه‌های مختلف از جمله کانتریپتر، نفتی، خدمات فراساحلی و مسافری، یکی از بزرگ‌ترین ناوگان‌های دریایی منطقه محسوب می‌شود. این شرکت همچنین خدمات حمل‌ونقل جاده‌ای را نیز پوشش داده و بر افزایش بهره‌وری در زنجیره تأمین تمرکز دارد.

وی گفت: با آغاز فاز دوم توسعه بندر چابهار شامل ترمینال ۵،۵ هکتاری و محوطه لجستیکی ۵ هکتاری، چابهار به‌زودی به قطب اصلی حکشتی در جنوب کشور تبدیل خواهد شد که این پروژه در راستای تقویت نقش سواحل مکران در تجارت دریایی ایران اجرا می‌شود.

### تحول در فولاد آلیاژی ایران با مدیریت جدید؛ آغاز فصلی تازه در توسعه صنعتی یزد

در آیین رسمی تکریم و معارفه مدیرعامل جدید شرکت فولاد آلیاژی ایران که با حضور مدیران ارشد گروه غدیر، مسئولان استانی و جمعی از فعالان صنعت برگزار شد، دکتر محسن مصطفی‌پور به‌عنوان سکانتدار جدید این مجموعه معرفی شد. رویکرد تحول‌گرا، بهره‌وری، نوآوری و مسئولیت‌پذیری اجتماعی، از مهم‌ترین محورهای این انتصاب عنوان شد.

صبح روز شنبه ۲۷ اردیبهشت‌ماه، مراسم رسمی تکریم و معارفه مدیرعامل شرکت فولاد آلیاژی ایران برگزار شد. در این مراسم که با حضور اعضای هیئت مدیره شرکت، مدیران ارشد شرکت‌های گروه غدیر، فرماندار اشکذر و جمعی از مدیران استانی همراه بود، دکتر محسن مصطفی‌پور به‌عنوان مدیرعامل جدید معرفی و از خدمات مهندس کمال‌زاده قدردانی شد.

دکتر سید ابوتراب فاضل، مدیرعامل شرکت بین‌المللی توسعه صنایع و معادن غدیر، فولاد آلیاژی ایران را یکی از مجهزترین و پیشرفته‌ترین مجموعه‌های صنعتی خاورمیانه دانست و گفت: این شرکت با تولید بیش از ۴۰۰ گرید فولاد آلیاژی و بهره‌مندی از دانش فنی انباشته، به یکی از سرمایه‌های ملی کشور بدل شده است. وی تأکید کرد: برای رقابت‌پذیری در بازار امروز، باید از سنت‌گرایی فاصله گرفت و به سمت چابکی، انضباط مالی و نوآوری حرکت کرد.

**مدیری با رویکرد توسعه‌محور**
فاضل با اشاره به انتخاب دکتر مصطفی‌پور به‌عنوان یکی از مدیران توانمند گروه، از او انتظار اجرای طرح‌های توسعه‌ای، بهبود فرآیندها و ارتقای بهره‌وری را داشت. او گفت: «با نگاهی مبتنی بر هم‌رستایی منافع سهامداران، کارگران و جامعه محلی، به دنبال تحقق توسعه‌ای انسانی، پایدار و مبتنی بر مسئولیت اجتماعی هستیم.»
**همدلی؛ موتور محرک تحول**
مدیرعامل جدید فولاد آلیاژی ایران نیز در سخنانی، همدلی و تعامل را رمز عبور از چالش‌ها و دستیابی به تحول سازمانی دانست. مصطفی‌پور از برنامه‌هایی همچون اصلاح ساختار سازمانی، بازنگری نظام ارزیابی، تمرکز بر فولادهای پیشرفته و ارتقای بهره‌وری خبر داد و افزود: برای عبور از بحران انرژی، طرح‌هایی مانند احداث نیروگاه خورشیدی و تلمک نیروگاه سیکل ترکیبی در دستور کار قرار دارد.

در پایان مراسم، غلامزاده، سرپرست فرمانداری اشکذر، شرکت فولاد آلیاژی ایران را «سرمایه اجتماعی استان» خواند و حمایت کامل از مسیر توسعه‌ای این مجموعه را اعلام کرد.

## اعتماد به شرکت‌های سازنده داخلی و کاهش خریدهای خارجی به يك ششم

مدیریت خرید مواد مصرفی شرکت فولاد مبارکه با تکیه بر ظرفیت‌های داخلی، توسعه زیرساخت‌های دیجیتال و ارتقای دانش تخصصی، تعیین نقشی در پایداری تولید و کاهش هزینه‌های شرکت ایفا کند. محمدرضا ممتاز، مدیر این واحد، در گفت‌وگو با رادیو فولاد، با اشاره به کاهش چشمگیر خرید خارجی به یک ششم طی سال‌های اخیر، گزارشی از فعالیت‌ها، چالش‌ها و موفقیت‌های این حوزه ارائه کرد.

محمدرضا ممتاز، مدیر خرید مواد مصرفی فولاد مبارکه درباره نحوه عملکرد و دستاوردهای این واحد اظهار داشت: این واحد از سه قسمت واحد خرید مواد مصرفی تولید، خرید مواد مصرفی عمومی و واحد خرید اضطراری یا واحد خرید مستقیم تشکیل شده و با اقداتی که در هر بخش انجام می‌شود، امکان عملیاتی شدن فرایند تولید با همراهی کارکنان میسر می‌شود.

وی افزود: ما سالانه حدود ۱۱ هزار و ۵۰۰ میلیارد تومان خرید انجام می‌دهیم. حدود ۵۰۰۰۰۰۰۰۰ تومان از این مبلغ مربوط به مصرف اقلام مصرفی تولید کننده انواع نسوزها، روغن ها، گریس ها و مواد شیمیایی است و صرفاً صرف خرید کالاهای عمومی مانند لوازم ایمنی، بسته بندی، آهن آلات، لوازم اداری، تجهیزات خدماتی و می شود.

به گفته وی، واحد خرید اضطراری که در دفتر اصفاهان تجهیز شده، نقش حیاتی را در سریع کالاهای غیرقابل‌پیش‌بینی ایفا می‌کند و با اختیار بیشتر، از بروکراسی اداری رهاست.

**واکنش هوشمندانه به چالش‌های اقتصادی**
در پاسخ به سوآلی درباره تأثیر نوسانات ارزی، تحریم‌ها و موجودی در روند خرید، ممتاز اظهار داشت: فولاد مبارکه با استفاده از خرده جمعی و

## گشتیرانی در مسیر تحول؛ ورود به بازار روسیه و توسعه چابهار



مدرس خیابانی ادامه داد: در

چارچوب تقویت کریدور شمال– جنوب، حکشتی با سرمایه‌گذاری ۵۰ میلیون دلاری در بندر آستراخان روسیه، سه کشتی خریداری و یک شرکت محلی تأسیس کرده است.

این مسیر ظرفیت انتقال سالانه ۲۵ میلیون تن کالا میان روسیه و هند را داراست و حکشتی درصدی از افزایش ایفی نقش کلیدی در آن

دراست،رونماه،خیابانی:

است. وی با اشاره به تاب‌آوری بالای شرکت در برابر تحریم‌ها، اعلام کرد:

هیچ باری زمین‌گیر نشده و حتی صادرات به اروپا نیز تداوم داشته است. همچنین، برای نخستین‌بار طی ۱۲ سال گذشته، صورت‌های مالی شرکت برای سال ۱۴۰۴ از سوی سازمان حسابرسی تأیید شده است.

مدرس خیابانی تصریح کرد: میانگین عمر ناوگان ۲۰ سال است اما برنامه‌ریزی برای کاهش آن به زیر ۱۰ سال با تأمین مالی ارزی در دستور کار قرار دارد. هدف‌گذاری سال جاری نیز افزایش حجم عملیات به ۱۰۰ هزار TEU است.

دراست،رونماه،خیابانی:

است. وی با اشاره به تاب‌آوری بالای شرکت در برابر تحریم‌ها، اعلام کرد:

هیچ باری زمین‌گیر نشده و حتی صادرات به اروپا نیز تداوم داشته است. همچنین، برای نخستین‌بار طی ۱۲ سال گذشته، صورت‌های مالی شرکت برای سال ۱۴۰۴ از سوی سازمان حسابرسی تأیید شده است.

مدیرعامل شرکت آهن و فولاد ارفع با اشاره به ظرفیت‌های بالای صنعت فولاد کشور، تأکید کرد که عبور از چالش‌هایی مانند محدودیت انرژی و کمبود مواد اولیه، زمینه‌ساز توسعه صادرات و حضور مؤثر در بازارهای بین‌المللی خواهد بود. امین صفری، مدیرعامل شرکت آهن و فولاد ارفع، در گفت‌وگویی با روابط عمومی این شرکت، با تأکید بر اهمیت صادرات در صنعت فولاد گفت: در صورت رفع موانع ساختاری و تأمین زیرساخت‌های حیاتی، از جمله انرژی و مواد اولیه، می‌توان زمینه ورود پایدار به بازارهای منطقه‌ای و جهانی را فراهم کرد.

وی با مرور زنجیره ارزش فولاد از اکتشاف تا تولید شمش، اظهار داشت: تمامی حلقه‌های این زنجیره با چالش‌هایی روبه‌رو هستند که رفع آن‌ها نیازمند سیاست‌گذاری اصولی و حمایت مؤثر از سوی نهادهای تصمیم‌ساز است.

صفری یکی از چالش‌های جدی این صنعت را محدودیت‌های انرژی دانست و گفت: حتی در ماه‌هایی که مصرف برق در اوج نیست، این محدودیت‌ها باعث افت تولید شده و توان رقابت با بازیگران جهانی را کاهش می‌دهد.

او با اشاره به پیشرفت‌های فنی کشور در حوزه فولاد افزود: ایران امروز از نظر فناوری تولید در میان ۱۰ کشور برتر جهان قرار دارد و در مسیر سند چشم‌انداز ۱۴۰۴ گام برمی‌دارد، اما برای تحقق کامل اهداف صادراتی نیاز به هم‌افزایی دولت، نهادهای پشتیبان و سرمایه‌گذاران داریم.

مدیرعامل فولاد ارفع در پایان تأکید کرد: اگر چالش‌های فعلی با رویکردی واقع‌بینانه و آینده‌نگرانه حل شوند، صنعت فولاد ایران می‌تواند جایگاهی شایسته در بازارهای بین‌المللی به‌دست آورد.

خرید، گفت: تعداد کارکنان شرکت فولاد مبارکه از ۸۵۰ شرکت به ۱۸۵۰ شرکت افزایش یافته است. این موضوع باعث ایجاد رقابت بیشتر و شفافیت در قیمت گذاری شده است.
وی افزود: تمام استعلام‌ها و مناقصات ما اکنون به‌صورت الکترونیکی انجام می‌شود. قیمت‌ها کاملاً محرمانه باقی می‌ماند تا روز بازگشایی پاکت‌ها در بحث بررسی. این کار با مداخله یا تبانی مانع می‌کند.

**کاهش خرید اضطراری و افزایش دقت در برنامه ریزی**
یکی دیگر از شاخص‌های بهبود عملکرد این واحد، کاهش خریدهای اضافی از ۶۱۰۰ ریف در سال ۱۳۹۷ به ۵۳۰۰ ریف در سال جاری است. وی گفت: در خرید روئین، فرصت بررسی کیفی و قیمت گذاری دقیق داریم. همچنین می‌توانیم از منابع بیشتر استفاده کنیم.
ممتاز به ابتکارات این واحد در ورود ایده‌های جدید به سیستم خرید فولاد مبارکه اشاره کرد و گفت: برخی کالاهای جدید را با نظارت‌های قانونی وارد چرخه خرید کردیم. این کار با ریسک‌هایی همراه است، اما می‌تواند مانند بهبود کیفیت یا صرفه‌جویی مالی به همراه داشته باشد.
وی همچنین از قراردادهای باز و بلندمدت به‌عنوان یکی از راهکارهای پایداری موفق نام برد و کرد: «خریدهای روآمده و با سازندگان داخلی در قراردادهای مستمر همکاری می‌کنیم.
ممتاز در پایان، از امتیاز ۱۰۰ در ارزیابی‌های سالانه تحول واحد خرید مواد مصرفی خبر داد و آن را نتیجه همدلی، و تلاش جمعی دانست و گفت: ما به عملکرد خود افتخار می‌کنیم اما برای بهتر شدن تلاش می‌کنیم. این مسیر پایان ندارد و کیفیت نیز سقفی ندارد.

ممتاز با اشاره به مشخص شفاف سازی در

دوشنبه۲۹ اردیبهشت ۱۴۰۴ . سال بیستم. شماره۵۶۳۸.

### شفافیت؛ کلید جذب سرمایه در ایمپاسکو

در مراسم تودیع و معارفه معاونت توسعه و برنامه‌ریزی شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران (ایمپاسکو)، منیژه غلامرضایی با حکم مدیر به‌عنوان سرپرست این معاونت معرفی شد. توج، سیم‌پاسکو، در این مراسم بر روی شفاف‌سازی‌ها و مسیر ورود سرمایه‌گذاران واقعی را انجام می‌دهد.

زارع با بیان اینکه «سرمایه‌گذار اگر میدان‌دار باشد، تولید می‌افتد و راه‌اندازی پایدار شکل می‌گیرد»، افزود: «مدل‌های جذب سرمایه‌گذار بازنگری و آسیب‌شناسی می‌شوند تا از ورود مجموعه‌های غیرشفاف جلوگیری شود.» وی نزدیک کرد که شرکت ایمپاسکو با وجود ماهیت دولتی، فرآیندهای خود را چابک کند و فضای جذب سرمایه را حرفه‌ای و اعتمادآفرین باشد.

شرکت سازنده و تولید مواد معدنی ایران، فرهنگ سازمانی را زیربنای توسعه پایدار دانست و گفت: «فرهنگ سازمانی یک شبه تغییر نمی‌کند.

زارع به مدیریت منابع انرژی و محیط زیست اشاره کرد و یادآور شد: «مصرف منابع و منابع زیست‌محیطی باید با نسل آینده دیده شود و ما در بخش معدن سنگینی داریم.» او با اشاره به تجربیات شرکت‌های بزرگ مانند Rio Tinto در شفاف‌سازی سازوکارهای مدیریتی، خواستار اصلاحات ارزیابی عملکرد و ارتقای منابع بر اساس معیارهای عادلانه شد.

در پایان مراسم، اجرای ایمپاسکو ضمن قدردانی از تلاش‌های محمدرضا کریمی، معاون پیشین توسعه و برنامه‌ریزی، انتصاب منیژه غلامرضایی را نقطه عطفی در مسیر راهبردهای تحول‌گرا و بهبود بهره‌وری خواند. غلامرضایی که سابقه مدیریت در سازمان ایمیدرو و برنامه‌ریزی ایمپاسکو را دارد، با ساختارهای اجرایی و مالی این مجموعه آشنایی کامل دارد.

### رونمایی نزدیک از محصولات جدید کاسپین تأمین

شرکت داروسازی کاسپین‌تأمین وابسته به شستا به‌زودی از تعدادی پروژه و محصولات جدید خود رونمایی خواهد کرد. به گزارش شستا رسانه، مجمع عمومی عادی و فوق‌العاده شرکت داروسازی کاسپین‌تأمین برگزار شد.

روزبه رسولی، مدیرعامل داروسازی کاسپین تأمین گزارشی جامع درباره عملکرد خود و شرکت به مجمع عمومی ارائه کرده و به سوالات سهام‌داران پاسخ داد.

براساس پیشنهاد هیئت مدیره و تأیید مجمع، سود نقدی به میزان ۵۷٪ تومان به ازای هر سهم (معادل ۸۰٪ از سود خالص شرکت، به مبلغ ۷۹۸ میلیارد تومان) تصویب شد. کاسپین‌تأمین نسبت به سال مالی گذشته، ۱۵۰ درصد رشد را تجربه کرد و به‌زودی از پروژه‌ها و محصولات جدید خود رونمایی خواهد کرد. مجمع عمومی فوق‌العاده نیز در ساعت ۱۲ امروز برگزار شد و با تصویب بندهایی از اساسنامه به پایان رسید.

### سه فناور برتر پارک پردیس معرفی شدند

در آیین تجلیل از پیشکسوتان پارک فناوری پردیس، سه فناور برتر سال ۱۴۰۳ معرفی و از آن‌ها تقدیر شد. این سه نفر با نقش‌آفرینی در تولید محصولات حوزه رزین و دارو، در میان فناوران پارک بدرخشند می‌شوند.

آی‌دا موسوی، کارشناس ارشد تحقیق‌وتوسعه شرکت «رزینا»، دانشجوی دکتری شیمی تجزیه و تحلیل دانشگاه شریف، با مشارکت مستقیم در تولید ۹ محصول جدید رزینی، یکی از برگزیدگان این دوره بود. او فضایی پارک را فناورانه و پویایی آن را مشهود دانست و گفت: علی‌رغم چالش‌های کاری و تحصیلی، با همکاری تیمی انتخاب محصولات ارزشمندی تولید می‌کند.

احمد فیروزپور، مدیر تحقیق‌وتوسعه شرکت «زیست تخمیر» نیز به عنوان فناور انتخاب شد. او با چاپ ۷ مقاله بین‌المللی، نقش محوری در ۸ پروژه دارویی و ثبت یک اختراع ملی داشته است. فیروزپور گفت: موفق شدیم چند داروی مکمل را وارد بازار کنیم و هم‌اکنون روی ۱۲ مولکول دارویی خاص کار می‌کنیم.

رؤیا سلیمانیان، سرپرست تحقیق‌وتوسعه شرکت «پویش دارو»، نیز با انتشار ۷ مقاله و مشارکت در ۱۱ پروژه دارویی دیگر فناوران برگزیده بود. وی پروژه تولید رشد و انسولین انسانی را از موارد مهم خود عنوان کرد.

فناوران برتر پارک هر ساله هم‌زمان با بزرگداشت پیشکسوتان فناوری معرفی می‌شوند تا الگوی پیشرفت و انگیزه‌بخشی برای جامعه فناور کشور باشند.

### ایرانسل پیشرو در روابط عمومی هوشمند با دریافت نشان ملی هوش مصنوعی

در دوازدهمین دوره جشنواره ستارگان روابط عمومی ایران، ایرانسل به عنوان اولین و بزرگ‌ترین اپراتور دیجیتال کشور، موفق به کسب دو نشان ویژه شد. این جشنواره که در هفته ارتباطات و روابط عمومی برگزار شد، لوح ویژه «ستاره ارتباطی مدیر ارشد» به علیرضا ربیعی، سیمبرغ ایرانسل اهدا شد و همچنین مهندس روابط عمومی ایرانسل، لوح و نشان ویژه «روابط عمومی تحول‌آفرین با هوش مصنوعی» را دریافت کرد.

مراسم پایانی جشنواره با حضور مدیران و فعالان حوزه ارتباطات برگزار شد و پیام ناتاشا پاولویچ بوخاس، رئیس انجمن بین‌المللی روابط عمومی (IPRA)، درباره استفاده عمومی از هوش مصنوعی در روابط قرائت شد. وی بر نقش روابط عمومی در ارتقای تابآوری اجتماعی و ارتباطات شفاف در عصر دیجیتال کرد.

شورای اطلاع‌رسانی دولت نیز در این مراسم برای بهره‌گیری هوشمندانه از شبکه‌های اجتماعی و ایجاد ارتباط شفاف و صادقانه با مردم کردستان کرد و آن را از وظایف اصلی روابط عمومی‌ها دانستند.

ایرانسل در سال‌های اخیر با تمرکز بر نوآوری و فناوری‌های نوین، به ویژه هوش مصنوعی، می‌تواند ارتباطات خود را تقویت کند و نقش مهمی در توسعه زیرساخت‌های دیجیتال کشور ایفا کند. این اپراتور با استفاده از راهکارهای هوشمند، خدمات خود را بهبود می‌بخشد و با ذی نفعان ارتباط برقرار می‌کند. دریافت این نشان‌ها، تأییدی بر ایرانسل به تحول دیجیتال و پیشرو بودن در حوزه ارتباطات هوشمند در ایران است.

دوشنبه۲۹ اردیبهشت ۱۴۰۴ . سال بیستم. شماره۵۶۳۸.

نفت و گاز

### امضای قراردادهای ۹۰ میلیارد دلاری آرامکو با آمریکا

شرکت دولتی نفت سعودی آرامکو در جریان سفر رئیس‌جمهوری آمریکا به عربستان قراردادهایی به ارزش ۹۰ میلیارد دلار با شرکت‌های آمریکایی امضا کرد.

به گزارش رویترز، شرکت دولتی نفت سعودی آرامکو اعلام کرد که در جریان سفر دونالد ترامپ به کشورهای حاشیه خلیج فارس، قراردادهایی به ارزش ۹۰ میلیارد دلار با ایالات متحده آمریکا امضا کرده است.

این قراردادها شامل ۳۴ توافق اولیه با شرکت‌های بزرگ آمریکایی است که با هدف تعمیق روابط تجاری واشینگتن و ریاض امضا شده‌اند، این بیانیه یک روز پس از آن منتشر شد که ریاض متعهد شد ۶۰۰ میلیارد دلار در آمریکا سرمایه‌گذاری کند.

با این حال بسیاری از قراردادهای اعلام‌شده ازسوی آرامکو، تنها یادداشت‌فاهم بوده و فاقد ارزش مالی مشخص هستند، بعضی از این معاملات نیز پیش‌تر اعلام شده بودند که توافق خرید سالانه یک میلیون و ۲۰۰ هزار تن گاز طبیعی مایع‌شده (ال‌ان‌جی) برای مدت ۲۰ سال از شرکت «نکست دیکاید» (NextDecade) از جمله آنهاست. این توافقی‌ها بخشی از تلاش‌های عربستان سعودی برای تقویت شرکات‌های انرژی و جذب سرمایه خارجی به‌شمار می‌آیند، این کشور همسو با برنامه توسعه چشم‌انداز ۲۰۳۰ خود، به‌دنبال متعادل‌سازی وابستگی به نفت با توسعه صنعتی و فناوری‌های نو است.

همچنین آرامکو اعلام کرد که ۳ میلیارد و ۴۰۰ میلیون دلار برای توسعه پالایشگاه «موتیوا» در ایالت تگزاس آمریکا سرمایه‌گذاری خواهد کرد.

## حضور نماینده پژوهشگاه صنعت نفت در جمع تصمیم‌گیران جهانی محیط زیست

عصراققتصاد - نشست دوسالانه کشورهای عضو کنوانسیون‌های بین‌المللی بازل، روتردام و استکهلم (BRS) اردیبهشت۱۴۰۴ (آوریل ۲۰۲۵) به مدت دوهفته در شهر ژنو سوئیس برگزار شد. این رویداد بین‌المللی شامل هفدهمین نشست کنوانسیون بازل درباره کنترل انتقال برون‌مرزی پسماندهای خطرناک و دفع آن‌ها، دوازدهمین نشست کنوانسیون روتردام در خصوص رویه رضایت آگاهانه قبلی برای برخی مواد شیمیایی خطرناک و آفت‌کش‌ها در تجارت بین‌المللی، و دوازدهمین نشست کنوانسیون استکهلم درباره آلاینده‌های آلی پایدار بود.

به گزارش روابط عمومی پژوهشگاه صنعت نفت، هیأت جمهوری اسلامی ایران با ترکیبی از نمایندگان سازمان حفاظت محیط زیست، وزارت امور خارجه و وزارت نفت در این نشست‌ها حضور یافته و مشارکتی فعال در مباحث و تصمیم‌گیری‌های تخصصی داشت.

زهره مشایخی، مسئول طرح پژوهشکده محیط زیست پژوهشگاه صنعت نفت به نمایندگی از وزارت نفت به همراه صدیقه تاربی، معاون محیط زیست انسائی سازمان حفاظت محیط زیست کشور، به عنوان نمایندگان جمهوری اسلامی ایران در این بخش از نشست‌ها حضور یافته و در مذاکرات سطح عالی مشارکت فعال داشتند.

شعار محوری این دوره از نشست‌ها «مدیریت صحیح مواد شیمیایی و پسماندها» با تأکید بر مفهوم «نمایان ساختن تهدیدهای پدید» (Make visible the invisible) بود؛ شعاری که بر لزوم شناسایی، شفاف‌سازی و مدیریت مؤثر تهدیدهای پنهان ناشی از مواد شیمیایی خطرناک و آلاینده‌های پایدار تأکید داشت.

از جمله مهم‌ترین محورهای مورد بررسی در این نشست می‌توان به توسعه بخش برنامه‌های کاری و بودجه‌ای برای دوره ۲۰۲۷–۲۰۴۰، تعیین مسیرهای اجرایی و منابع مالی مورد نیاز برای تحقق تصمیمات سه کنوانسیون، بررسی پیشنهادات برای افزودن مواد شیمیایی جدید به فهرست‌های کنوانسیون‌ها، بررسی چالش‌های مدیریت پسماندهای پلاستیکی و صادرات پنهان آن‌ها، تأثیر آفت‌کش‌ها بر حقوق بشر، ارائه راهکارهای نوین برای پاک‌سازی پایدار مکان‌های آلوده به آلاینده‌های آلی پایدار و شفاف‌سازی فرآیند اطلاع‌رسانی در چارچوب کنوانسیون روتردام اشاره داشت.

## رونق بی‌سابقه سرمایه‌گذاری در نفت ایران

عصراققتصاد - مدیر سرمایه‌گذاری و کسب‌وکار شرکت ملی نفت ایران با اشاره به تدوین و انتشار رسمی فرصت‌های سرمایه‌گذاری در صنعت نفت و گاز کشور، از شکل‌گیری فضای جدیدی در تعامل با سرمایه‌گذاران داخلی و خارجی خبر داد.

به گزارش به‌روز، شرکت ملی نفت ایران، امیر مقیسه با بیان اینکه رویداد «تحول در سرمایه‌گذاری و توسعه در بالادست نفت و گاز» که ابتدای اردیبهشت‌ماه برگزار شد، نقطه آغاز فاز جدیدی از تعامل با سرمایه‌گذاران بود، گفت: در این رویداد، برای نخستین‌بار بیش از ۱۰۰ میدان نفتی و گازی برای توسعه معرفی و نزدیک به ۱۰۰ فرصت سرمایه‌گذاری در زنجیره ارزش ارائه شد. همین چارچوب مبنای بسیاری از مذاکرات شکل‌گرفته در نمایشگاه بیست‌ونهم نفت قرار گرفت. مقیسه افزود: نمایشگاه نفت اسمال، افزون بر معرفی توانمندی‌ها، به محلی برای مذاکرات مؤثر و هدفمند سرمایه‌گذاران بدل شده بود. فضای حاکم بر نمایشگاه، به‌ویژه با حضور چشمگیر بخش خصوصی و غیردولتی، متفاوت از دوره‌های پیشین بود و نشان‌دهنده امید بیشتر فعالان برای ورود به پروژه‌های توسعه‌ای است.

وی با اشاره به اعلام حضور ۲۰۰۰ شرکت داخلی و خارجی در این رویداد تخصصی گفت: چند قرارداد مهم در حاشیه نمایشگاه امضا شد که از جمله آن‌ها می‌توان به توسعه میادین گردان و پازن را ورود سرمایه‌گذاری پتروشیمی‌ها به بالادست، تجهیز ناوگان حفاری دریایی برای میادین مشترک و عقد قراردادهایی در حوزه تولید کالاهای ساخت بار اول در مناطق نفت‌خیز جنوب اشاره کرد.

مدیر سرمایه‌گذاری شرکت ملی نفت ایران همچنین از نهایی‌سازی چند ابزار نوین برای جذب سرمایه‌های مردمی خبر داد و افزود: با ابرزراهایی مانند صندوق پروژه، شرکت پروژه، سکوک و گواهی‌های سپرده کالایی نفت خام، در تلاشیم امکان مشارکت عموم مردم در طرح‌های نفت و گاز را بدون توجه به سطح درآمد فراهم کنیم.

## انتظارها پایان می‌یابد؟

**قرار است از هفته آینده مجوزهای واردات و توزیع بنزین سوپر از طریق درگاه ملی مجوزها صادر شود**



فریدان روزنامه‌نویساند

کمیته تخصصی برگشت داده شد.

### آمادگی بخش خصوصی و چالش قیمت‌گذاری

چندی پیش، مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی، از استقبال بخش خصوصی از این طرح خبر داد و گفت: در نمایشگاه نفت، گفت‌وگوهای مثبتی با فعالان اقتصادی داشتیم. اگر مجوزها صادر شود، عرضه بنزین سوپر در کمتر از ۶ ماه آغاز می‌شود.

با این حال، ابهام در قیمت‌گذاری



فریدان روزنامه‌نویساند

همچنان پابرجاست، برخی منابع

از قیمت‌های ۴۰ تا ۵۰ هزار تومان

برای هر لیتر خبر داده‌اند، اما وزیر

نفت تأکید کرده است که قیمت

نهایی هنوز مشخص نیست. بر

اساس سیاست جدید، قیمت‌گذاری

به بخش خصوصی واگذار می‌شود، اما

نگرانی‌هایی درباره شفافیت و کنترل

قیمت‌ها وجود دارد.

**اتصال دستگاه‌ها به درگاه ملی مجوزها**

رئیس مرکز بهبود فضای کسب‌وکار،

همچنین به وضعیت درگاه ملی مجوزها اشاره

### عضو کمیسیون کشاورزی مجلس مطرح کرد

## «کاهش مصرف آب» دستاورد ارتقای بهره‌وری

هفتم پیشرفت باید میزان بهره‌وری آب در بخش

کشاورزی ۵۰ درصد افزایش یابد. وی تصریح کرد:

در این زمینه باید سیستم‌های آبیاری با فناوری و

تکنولوژی به روزسانی شوند و در کنار آن تلفات

محصولات کشاورزی کاهش و الگوی کشت به

صورت جدی رعایت شود. یزدیان یادآور شد:

است که این وزارتخانه باید به وظایف خود به

نقشای سطح بهره‌وری در این بخش می‌تواند به

بهبود اقتصاد کشاورزی کمک شایانی داشته باشد؛

علاوه بر آن تأثیر قابل ملاحظه‌ای در رفع تنش‌های

کرد و گفت: هم‌اکنون ۱۲۰ درگاه تخصصی

از ۸۰ دستگاه اجرایی به این سامانه متصل

هستند. زیرساخت فنی آن مشکلی ندارد، اما

برخی دستگاه‌ها هنوز تمکین نکرده‌اند.

وی افزود: بر اساس ماده ۲۷ قانون

تامین مالی تولید و زیرساخت، وزارت امور

اقتصادی و دارایی مکلف است که بسته‌های

سرمایه‌گذاری یی نام را از طریق درگاه ملی

مجوزها صادر کند؛ در این جلسه ما یک مدل

مفهومی را با مشورت با سایر ارکان معاونت

سیاست‌گذاری بررسی کردیم تا کارآمد و قابل

اجرا باشد.

وی افزود که در صورت عدم همکاری

دستگاه‌ها، اقدامات قانونی انجام خواهد شد.

**آیا بنزین سوپر به زودی به جایگاه‌ها می‌رسد؟**

با وجود پیشرفت‌های اخیر، سوالات

زیادی بی‌پاسخ مانده است:

آیا وزارت نفت و وزارت اقتصاد به توافق

نهایی خواهند رسید؟

- قیمت بنزین سوپر چگونه تعیین

می‌شود و آیا کنترل‌هایی برای جلوگیری از

نوسان شدید وجود خواهد داشت؟

- بخش خصوصی چقدر می‌تواند در

عرضه این سوخت نقش داشته باشد؟

به نظر می‌رسد در هفته‌های آینده، با

صدور اولین مجوزها، پاسخ این پرسش‌ها

روشن‌تر شود. اما آنچه واضح است، این

است که آزادسازی واردات بنزین سوپر

می‌تواند در بازار سوخت تحول ایجاد

کند، مشروط بر آنکه موانع بوروکراتیک و

اختلاف‌نظرها به سرعت رفع شوند.

آبی خواهد داشت. عضو کمیسیون کشاورزی،

آب، منابع طبیعی و محیط زیست مجلس شورای

اسلامی تأکید کرد: طی سالیان گذشته مسیر را به

اشتباه طی کردیم به این معنا که همه مطالبات

را برای تأمین از وزارت نیرو داشتیم، این در حالی

است که این وزارتخانه باید به وظایف خود به

نقشای سطح بهره‌وری در این بخش می‌تواند به

بهبود اقتصاد کشاورزی کمک شایانی داشته شیوه

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آبیاری و الگوی کشت باید ورود جدی داشته باشد.

آ

**دوشنبه، ۲۹ اردیبهشت ۱۴۰۴**، ۱۶مى ۲۰۲۵، ۲۱ذوالقعدة ۱۴۴۶ .
**سال بیستم . شماره ۸۶۳۸ . صفحه ۰ . ۲۰۰۰۰ تومان .**

## اخبار

## بنیانگذار بلوم به اتهام کلاهبرداری دستگیر شد!

ولادیمیر اسمورکیس، یکی از بنیان‌گذاران بازی کریپتویی Blum در صرافی پانینس، ۱۶ مه (۲۶ اردیبهشت) مسکو به اتهام کلاهبرداری گسترده بازداشت شد.

به گزارش بازار، ولادیمیر اسمورکیس، یکی از بنیان‌گذاران بازی کریپتویی Blum و مدیر سابق بخش کشورهای مستقل مشترک‌المنافع (CIS) در صرافی پانینس، ۱۶ مه (۲۶ اردیبهشت) مسکو به اتهام کلاهبرداری گسترده بازداشت شد.

بر اساس گزارش‌ها، دادگاه منطقه‌ای زاموسکورتسکی مسکو با درخواست بازداشت موافقت کرده است.

بلوم با موج «کسب درآمد با ضربه زدن» (tap-to-earn) به شهرت رسید؛ بازی‌هایی که به کاربرها اجازه می‌دهد با ضربه زدن مکرر روی صفحه، توکن‌های دیجیتال به دست بیاورند.

البته بلوم اعلام کرد که «ولادیمیر اسمرکیس» از سمت مدیر ارشد بازاریابی استعفا داده و دیگر نقشی در این پروژه ندارد.

**ارتقای محدود گلکسی FE۲۵، دوربین سلفی بهتر، تغییرات اندک**
اطلاعات تازه‌ای که از گوشی گلکسی FE۲۵ SAMSUNG فاش شده، نشان می‌دهد این مدل جدید قرار نیست تحولی چشمگیر در طراحی یا مشخصات فنی نسبت به نسل قبلی داشته باشد. تغییرات محدود به ارتقای جزئی دوربین سلفی و استفاده از نسخه بهبودیافته پردازنده هستند، درحالی‌که باقی مشخصات تقریباً دست‌نخورده باقی مانده‌اند.

بر اساس گزارش منتشرشده در وب‌سایت Phonearena، گلکسی FE۲۵ به دوربین سلفی ۱۲ مگاپیکسلی مجهز شده است که نسبت به دوربین ۱۰ مگاپیکسلی مدل قبلی یعنی FE.SF۲۴، کمی بهبود یافته است. با این حال، دوربین اصلی پشتی همچنان از همان سنسور ۵۰مگاپیکسلی سابق بهره می‌برد و تغییر محسوسی ندارد.

از سوی دیگر، دوربین تلفنوتوی این گوشی نیز تغییری نکرده و همان سنسور ۸ مگاپیکسلی با زوم اپتیکال سه‌برابری در آن دیده می‌شود. این موضوع از نظر برخی کارشناسان یک ضعف به شمار می‌رود، چراکه چنین مشخصاتی در سال ۲۰۲۵ دیگر چندان رقابتی نیستند.
بااین‌حال، وجود دوربین تلفنوتو همچنان نسبت به برخی مدل‌ها مانند S۲۵ از یک مزیت تلقی می‌شود که کلاً فاقد چنین لنزی هستند.

لنز فوق عریض نیز بدون تغییر باقی مانده و همچنان ۱۲ مگاپیکسلی است. در بخش سخت‌افزاری داخلی، تنها تفاوت اصلی استفاده از پردازنده Exynos ۲۴۰۰ بجای نسخه ضعیف‌تر Exynos ۲۴۰۰e است؛ تغییری که گرچه محدود است، می‌تواند به بهبود عملکرد کلی دستگاه کمک کند.

در مجموع، گلکسی FE۲۵ یک نسخه به‌روز شده‌ی سبک از مدل قبلی به‌ظن می‌رسد و برای کاربرانی که به‌دنبال گوشی‌ای با قیمت مناسب و امکانات نزدیک به پرچم‌داران هستند، می‌تواند گزینه‌ای جذاب باشد. با این حال، آن دسته از خریدارانی که چشم‌انداز تغییرات اساسی یا نوآوری‌های تازه هستند، احتمالاً باید منتظر مدل‌های دیگر یا نسل‌های بعدی بمانند.

## نادالا: به‌جای پادکست

، **با چت‌بات حرف می‌زنم**

ساتیا نادالا، مدیرعامل مایکروسافت، در مصاحبه‌ای جدید با بلومبرگ اعلام کرده که همچنان به محتوای پادکست‌ها علاقه‌مند است، اما دیگر آن‌ها را گوش نمی‌دهد، بلکه ترجیح می‌دهد با چت‌بات‌های هوش مصنوعی درباره محتوای آن‌ها گفتگو کند. او در این گفتگو از استفاده روزمره‌اش از دستیار هوشمند Copilot برای تحلیل محتوای صوتی، خلاصه‌سازی ایمیل‌ها، آماده‌سازی برای جلسات و انجام امور اداری خبر داده است.

نادالا که با شوخی خود را «تپایستس ایمیل» معرفی می‌کند، گفت روزانه از بیش از ۱۰ ایچنت سفرارش هوش مصنوعی در پلتفرم Copilot Studio استفاده می‌کند. او حتی مسیر رفت‌وآمدش به محل کار را به انجام این وظایف اختصاص داده و تعاملاتش با کوپایلوت را جایگزین گوش‌دادن به پادکست‌ها کرده است.

این اظهارات در حالی مطرح می‌شود که مایکروسافت طی ماه‌های اخیر به‌شدت بر یکپارچه‌سازی هوش مصنوعی در تمام سطوح سازمانی خود تمرکز کرده است. نادالا در بخش دیگری از مصاحبه گفته بود که حدود ۳۰ درصد از کدهای تولیدشده در شرکت، توسط ابزارهای هوش مصنوعی نوشته می‌شوند. به‌دلیل این تحول، بخش‌هایی از تیم‌های برنامه‌نویسی مایکروسافت در فهرست تازه اخراج‌شده‌ها قرار گرفتند؛ موضوعی که نشان از سرعت بالای جایگزینی هوش مصنوعی در ساختار منابع انسانی شرکت دارد.

نادالا در بخشی از گفت‌وگو به نکته مهم‌تری اشاره می‌کند: هوش مصنوعی در حال تبدیل شدن به یک کالای عمومی است. او با اشاره به مدل‌هایی مانند DeepSeek، تأکید کرده که AI می‌تواند با هزینه بسیار کمتر و در دسترس‌تر از گذشته توسعه یابد و این برای شرکت‌هایی مانند مایکروسافت یک فرصت بزرگ محسوب می‌شود. او همچنین به این نکته اشاره کرده که برخلاف رویکردهای پرهزینه OpenAI، تمرکز صرف بر مدل‌های پیشرفته و گران‌قیمت شاید دیگر تنها مسیر پیش رو نباشد. این موضع نادالا نشان می‌دهد که مایکروسافت، با وجود همکاری نزدیک با OpenAI، بر حال بررسی و سرمایه‌گذاری بر استراتژی‌های متنوع‌تری در رقابت جهانی AI است.

## فشار دیپلماتیک برای استارلینک؛ وقتی منافع ایلان ماسک دستور کار دولت آمریکاست

گزارشی تازه از «ProPublica» ابعاد نگران‌کننده‌ای از مداخله مستقیم دولت آمریکا برای گسترش خدمات اینترنت ماهواره‌ای استارلینک در کشورهای فقیر آفریقایی فاش کرده است. براساس اسناد منتشرشده از مکاتبات وزارت امور خارجه آمریکا و سفارتخانه‌های این کشور، مقامات آمریکایی به چهار کشور درحال‌توسعه گامبیا، جیبوتی، کامرون و لسوتو فشار آورده‌اند تا هرچه سریع‌تر مجوزهای لازم برای فعالیت استارلینک صادر شود.

این فشارها در حالی اعمال می‌شود که دیپلمات‌های آمریکایی در مکاتبات رسمی هشدار داده‌اند در صورت تأخیر در همکاری، احتمال دارد بودجه‌های حیاتی و پروژه‌های زیربنایی این کشورها از سوی نهادهایی چون دفتر به‌روری دولت آمریکا (DOGE) که زیر نظر ایلان ماسک اداره می‌شود، متوقف شوند. به‌طور مشخص، در جلسه‌ای میان سفیر آمریکا و وزیر ارتباطات گامبیا، به پروژه ۲۵ میلیون دلاری بهبود سیستم برق اشاره شده که مقامات محلی آن را تهدیدی غیرمستقیم تغییر کرده‌اند.

روزنامه اقتصادی چهار زبانه (فارسی-عربی- انگلیسی و ترکی) عضو انجمن صنفی مدیران روزنامه‌های غیردولتی

درباره ری B روزنامه‌های کل کشور

صاحب امتیاز: فرزانه علم بیگی

مدیر مسئول: مسعود شریعت زاده

سردبیر: مه‌ران ابراهیمیان

مشاور رسانه‌ای: دکتر مهران خوش سلوک -دکتر غلامحسین بیابانی

هیات تحریریه: اکرم رضایی نژاد- آیدآ برخورداری- مریم غذیریور

زینب غضنفری- فرزاد فرشاد

مدیر استان‌ها: زهرا کوثر غلامی

سرویس عکس: زینب بابا مرادی

سرویس اقتصاد دیجیتال: مهرین نظری

نشانی: خیابان کارگرشمالی،جنب بیمارستان قلب،پلاک ۱۴۴۴،واحد۵۵

شماره های تحریریه : ۸۸۰۱۰۲۳۰

شماره‌های سازمان آگهی‌ها: ۸۶۰۹۶۲۴۵

مرام نامه اخلاق حرفه‌ای: http://www.asre-eghtesad.com/content1

لینتوگرافی و چاپ: چاپخانه شاخه سبز توزیع تهران: شرکت نشر گستر امروز

فکس: ۷۱۰۵۷۱۲۷ شماره تلگرام: ۰۹۹۰۳۵۴۹۴۵۳

www.asre-eghtesad.com

E-mail:info@asre-eghtesad.com



# اقتصاد دیجیتال

اکوسیستم استارت‌آپی

## جبران میلیاردي ديوار برای فاجعه آگهی‌های تکراری

در پی یک تخلف گسترده که منجر به انتشار بیش از ۴۱ هزار آگهی تکراری در دسته «لوستر» ایلکیشن دیوار شد، این پلتفرم توانست از طریق پیگیری قضایی، کاربر متخلف را به پرداخت یک میلیارد و ۶۰۰ میلیون تومان خسارت وادار کند. این اقدام کم‌سابقه، به‌منظور جبران زیان وارده‌شده به ۱۷ هزار کاربر در بازه زمانی بهمن ۱۴۰۲ تا فروردین ۱۴۰۳ انجام شده است.

این تخلف از طریق یک نقص فنی در بخش «خانه و آشپزخانه» رخ داد و باعث کاهش شدید بازدهی آگهی‌های کاربران واقعی در این دسته شد. اشکان آرمندهی، مدیرعامل دیوار، اعلام کرد که پس از شناسایی مشکل، تیم فنی به‌سرعت نقص را برطرف کرد و واحد حقوقی دیوار نیز با هدف حمایت از کاربران، شکایتی رسمی علیه فرد خاطی مطرح کرد. پس از اعتراف این فرد به تخلف، توافق شد مبلغ قابل‌توجهی به‌عنوان جبران خسارت پرداخت شود.

براساس اطلاعیه دیوار، این مبلغ میان کاربران زیان‌دیده توزیع می‌شود. حدود ۸۰۰ میلیون تومان برای بازپرداخت هزینه‌های کاربران پرداخت‌کننده در آن بازه زمانی در نظر گرفته شده است. همچنین برای آن دسته از کاربرانی که آگهی رایگان ثبت کرده بودند اما به دلیل اختلال، از بازدهی مناسب محروم ماندند، مبلغ ۳۵ هزار تومان به‌ازای هر آگهی اختصاص یافته که مجموعاً بالغ بر ۸۰۰ میلیون تومان خواهد بود.

مبلغ نهایی خسارت با همکاری کارشناسان و نهادهای مسئول ارزیابی شده و به‌طور کامل به حساب کاربران واریز خواهد شد. پرداخت این مبالغ آغاز شده و کاربران مشمول از طریق پیامک و پیام درون‌برنامه‌ای مطلع می‌شوند.

دیوار ضمن عذرخواهی بابت این نقص فنی، تأکید کرده است که با تقویت زیرساخت‌های فنی و افزایش تمهیدات امنیتی، تلاش خواهد کرد از تکرار چنین رخدادهایی جلوگیری کند. همچنین، هرگونه تخلف مشابه را از طریق مجاری قضایی پیگیری خواهد کرد تا حقوق کاربران پلتفرم ضایع نشود.

### تاکسی‌های اینترنتی

### زیر تیغ لایحه جدید مجلس

مجلس شورای اسلامی امروز لایحه‌ای را بررسی می‌کند که در صورت تصویب، می‌تواند ساختار فعالیت تاکسی‌های اینترنتی مانند اسنپ، تپسی و تاکسیم را به‌طور جدی دگرگون کند. این لایحه با عنوان، «سامان‌دهی خدمات حمل‌ونقل هوشمند» معرفی شده، اما فعالان این حوزه آن را گامی به عقب در مسیر توسعه فناوری و حمل‌ونقل مدرن کشور می‌دانند. بر اساس مفاد این لایحه، مجوز فعالیت پلتفرم‌های حمل‌ونقل اینترنتی به شهرداری‌ها واگذار می‌شود و این نهادها موظف می‌شوند بر اساس نوع سرویس، عوارض پلکانی از شرکت‌ها دریافت کنند. به‌این‌ترتیب، سفرهای درستی مشمول عوارض کامل، سرویس‌های اشتراکی با عوارض کمتر، و سرویس‌های عمومی با پاک از عوارض معاف خواهند بود. بند دیگر این لایحه، شرکت‌ها را ملزم به ارائه اطلاعات دقیق سفر به یک سامانه زیر نظر وزارت کشور می‌کند. این اقدام نگرانی‌های جدی در خصوص امنیت داده‌ها و حفظ حریم خصوصی مسافران و رانندگان ایجاد کرده است. در واکنش به این طرح، سه شرکت بزرگ این حوزه در نامه‌ای رسمی به مجلس هشدار داده‌اند که این لایحه می‌تواند ضربه‌ای سنگین به خدمات هوشمند وارد کند. آن‌ها اعلام کرده‌اند که تقویش از اختیار صدور مجوز به شهرداری‌های متعدد، موجب پیچیدگی‌های اجرایی، افزایش هزینه، و دخالت نهادهای غیرمتخصص در ساختار فناوری‌محور این خدمات خواهد شد. از سوی دیگر، احتمال افزایش قیمت سفر، کاهش تعداد رانندگان و تضعیف رقابت با حمل‌ونقل سنتی از جمله پیامدهای اقتصادی این طرح دانسته شده است.
نیما قاضی، رئیس انجمن تجارت الکترونیک تهران، تصویب این لایحه را زمینه‌ساز فساد دانسته و محمد خلج، مدیرعامل اسنپ، آن را بازگشت به امضاهای طلایی توصیف کرده است.

### تجارت جهانی پنبه (سال ۲۰۲۳):

ارزش صادرات جهانی: ۵۱,۸ میلیارد دلار.

کاهش ارزش صادرات نسبت به سال ۲۰۱۹ (۷,۸٪) و سال ۲۰۲۲ (۲۰٪).

### بزرگترین صادرکنندگان (از نظر ارزش):

- چین:** ۱۰,۷ میلیارد دلار (سهم ۲۱٪).
- ایالات متحده آمریکا:** ۷,۳ میلیارد دلار (سهم ۱۴٪).
- هند:** ۶,۵ میلیارد دلار (سهم ۱۲,۵٪).
- برزیل**
- پاکستان**
- آسیا:** ۵,۷٪ (بیشترین سهم).
- آمریکای شمالی**
- آفریقا**
- آمریکای لاتین و اقیانوسیه**

### بزرگترین واردکنندگان پنبه (سال زراعی ۲۰۲۳-۲۰۲۴):

چین: ۳,۲ میلیون تن (بزرگترین واردکننده).
بنگلادش: ۱,۶ میلیون تن (دومین واردکننده بزرگ).
ویتنام: ۱,۴ میلیون تن (سومین واردکننده بزرگ).
سایر واردکنندگان عمده: ترکیه، پاکستان، اندونزی و هند.

### وضعیت تولید پنبه در ایران (سال ۱۴۰۲):

سطح زیر کشت: حدود ۹۲ هزار هکتار.

برداشت وش: حدود ۲۷۰ هزار تن.

تولید الیاف: حدود ۷۵ هزار تن.

نیاز داخل: ۱۵۰ هزار تن الیاف (کمبود و نیاز به واردات).

اهمیت: محصول استراتژیک برای تأمین نیاز داخل و صنعت نساجی.



درست روزنامه بخوانید

را بر سود ۱۴۰۳ جبران کند؛ به این صورت که از ابتدای سال ۱۴۰۴ مالیات بر ارزش ناپار به تمکین از قانون و پرداخت مالیات‌های معوقه شد. به اصطلاح بالاخره در تور مالیاتی افتاد.

برخی کارشناسان معتقدند تأخیر در پرداخت مالیات و عدم پیش‌بینی نتیجه منفی احتمالی می‌توانست به تحمیل یکباره هزینه سنگین به شرکت منجر شود که درست هم بود. این رویکرد ریسک مالی بزرگی را متوجه شرکت کرد و نشان داد اتکا صرف به ابهامات قانونی می‌تواند مخاطره‌آمیز باشد. در مقابل، مدیریت شرکت توانست در نهایت با سازمان مالیاتی بر سر پرداخت مشروط و تقسیط این بدهی توافق کند که نسبت به سناریوی بدتر (پرداخت فوری همراه با جریمه سنگین) تصمیمی واقع‌بینانه‌تر ارزیابی می‌شود.

تأثیر تسویه مالیاتی بر سودآوری، جریان نقد و شفافیت مالی تپسی توافق اخیر بر سر پرداخت ۱۵۹ میلیارد تومان مالیات متوجه، تأثیرات چندگانه‌ای بر شاخص‌های مالی تپسی خواهد داشت. نخست، سودآوری شرکت در سال ۱۴۰۳ به میزان ملموسی کاهش می‌یابد. سود خالص سفرها، حقوق مصرف‌کنندگان تسعیه شده و سفرهای اینترنتی گران‌تر می‌شوند؛ طبق برخلاف بخشنامه صادره خود، تاکسی‌های اینترنتی را مکلف به پرداخت مالیات شناخته است. وی استدلال کرد که در صورت افزودن ۲۹ مالیات ارزش افزوده به هزینه سفرها، حقوق مصرف‌کنندگان تسعیه شده و سفرهای اینترنتی گران‌تر می‌شوند؛ طبق قانون نیز پرداخت مالیات ارزش افزوده بر عهده مصرف‌کننده نهایی خدمات حمل‌ونقل نیست. مجموعه این عوامل نشان می‌دهد

تپسی و همتایشان این تصمیم را در جهت حفظ مزیت قیمت برای کاربران و نیز براساس استنباط قانونی خود اتخاذ کرده بودند. با این حال، هیئت‌های مالیاتی و در نهایت دیوان عدالت اداری این استدلال را نپذیرفتند و رای دادند که خدمات پلتفرمی شرکت‌هایی نظیر تپسی «خدمت حمل‌ونقل تلقی نمی‌شود»، در نتیجه از معافیت مالیاتی برخوردار نیست. بدین ترتیب، عملیاتی، اثر منفی مالیات سنوات گذشته

جایجایی مسافر معاف از مالیات بر ارزش افزوده اعلام شده بودند. وجود این بخشنامه باعث شد تپسی (و دیگر تاکسی‌های آنلاین) تصور کنند به صورت قانونی از مالیات معاف شده‌اند؛ اما ظاهراً ابهاماتی در اجرای این معافیت وجود داشت و سازمان مالیاتی بعدها رویه خود را تغییر داد.

تپسی پس از مطالبه مالیات از سوی سازمان مالیاتی، سیاست عدم پرداخت و پیگیری حقوقی را در پیش گرفت. این شرکت همان‌طور که در گزارش‌های مالی خود نیز افشا کرده بود، با اتکا به بخشنامه سال ۱۳۹۹ و تفسیر قانونی خود، از طرق مختلف اعتراض و شکایت رسمی را دنبال کرد.

«مدیرعامل شرکت اسنپ (رقیب اصلی تپسی) نیز در سال ۱۴۰۲ طی رشته‌توییتی با استناد به همان بخشنامه ۱۳۹۹ اعلام کرد که کاربران (مسافران) تاکسی‌های اینترنتی از مالیات ارزش افزوده معاف بوده‌اند و «اکتون سازمان امور مالیاتی برخلاف بخشنامه صادره خود، تاکسی‌های اینترنتی را مکلف به پرداخت مالیات شناخته است. وی استدلال کرد که در صورت

افزودن ۲۹ مالیات ارزش افزوده به هزینه سفرها، حقوق مصرف‌کنندگان تسعیه شده و سفرهای اینترنتی گران‌تر می‌شوند؛ طبق قانون نیز پرداخت مالیات ارزش افزوده بر عهده مصرف‌کننده نهایی خدمات حمل‌ونقل نیست. مجموعه این عوامل نشان می‌دهد تپسی و همتایشان این تصمیم را در جهت حفظ مزیت قیمت برای کاربران و نیز براساس استنباط قانونی خود اتخاذ کرده بودند. با این حال، هیئت‌های مالیاتی و در نهایت دیوان عدالت اداری این استدلال را نپذیرفتند و رای دادند که خدمات پلتفرمی شرکت‌هایی نظیر تپسی «خدمت حمل‌ونقل تلقی نمی‌شود»، در نتیجه از معافیت مالیاتی برخوردار نیست. بدین ترتیب، عملیاتی، اثر منفی مالیات سنوات گذشته

## ثبت ۴۲ میلیون رومینگ ملی مکالمه

بنابر آمار اعلامی، بالغ بر ۴۲ میلیون مکالمه در زمستان سال ۱۴۰۳، از طریق رومینگ ملی صورت گرفته است؛ بدین ترتیب که هنگام نبود آنتن یک اپراتور در منطقه‌ای از آنتن اپراتور دیگر استفاده شده است.

به گزارش ایسنا، رومینگ ملی نخستین بار در خردادماه ۱۳۹۳ بین سه اپراتور اول، دوم و سوم تلفن همراه



### اوج گیری برای تمیزی