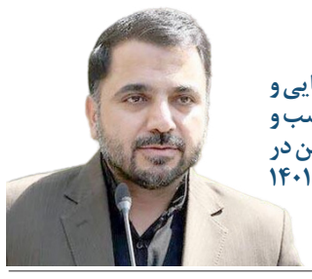
WWW. AVAYEEGHTESAD.IR

# آوای اقتصاد

روزنامه سراسری اقتصادی ،اجتماعی ایران | سه شنبه ۲۳ اسفند ۱۴۰۱ | ۲۱ شعبان ۱۴۴۴ | ۱۴ مارچ ۲۰۲۳ | شماره ۱۳۷۴ | قیمت ۵۰۰۰ تومان

آغاز طرح ایجاد نظام شفاف فروشگاهی برای کنترل قیمت‌ها

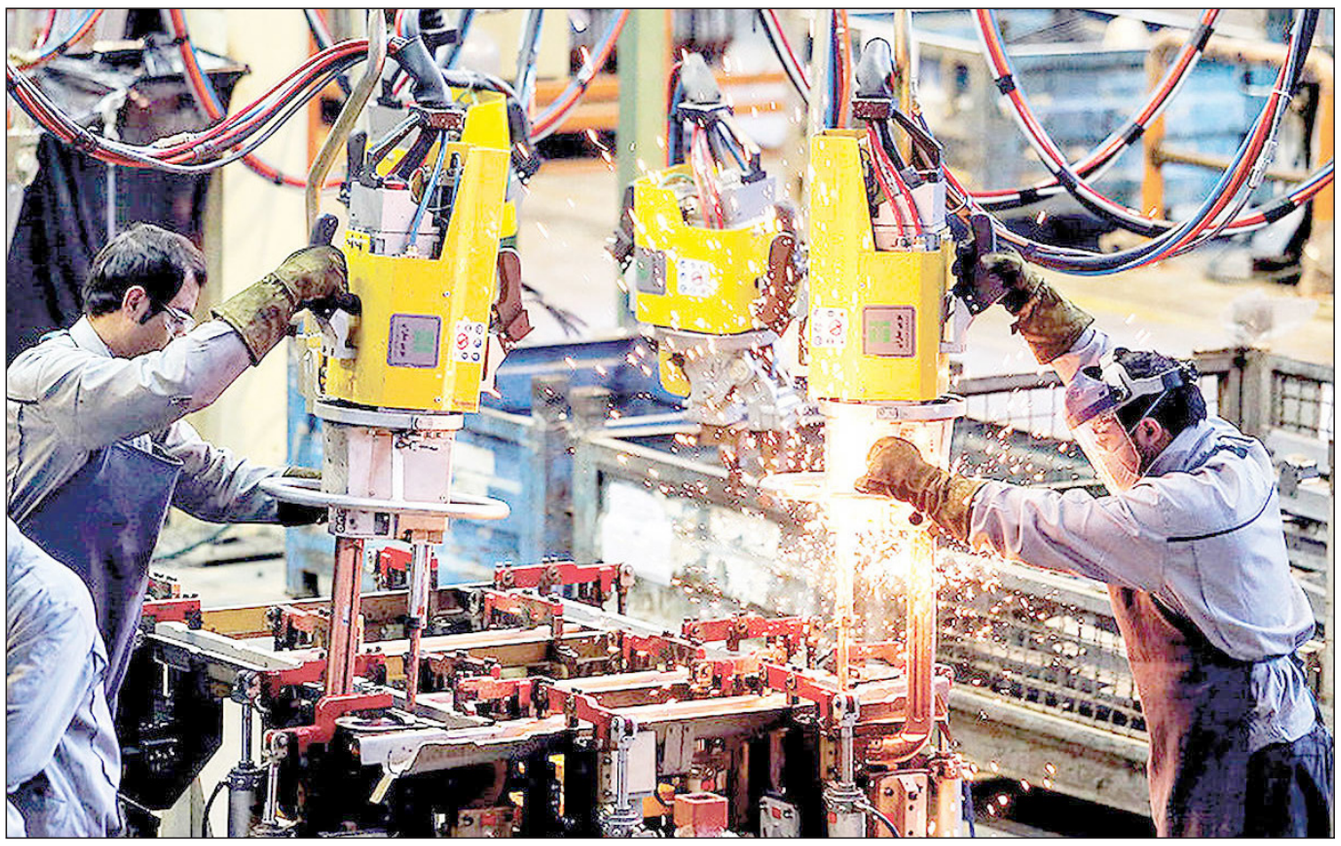
صفحه ۲



۶ پرتاب فضایی و حمایت از کسب و کارهای آنلاین در سال ۱۴۰۱

صفحه ۲

# رشد ۵.۳ درصدی اقتصاد در پاییز ۱۴۰۱



عکس: ایرنا

## عرضه خودرو در بورس منتفی نیست

رئیس سازمان بورس و اوراق بهادار از افزایش دامنه نوسان تا ۱۰ درصد و برخورد با ایران خودرو به دلیل تعهد نکردن...

صفحه ۳

## بیابان‌زدایی در خراسان جنوبی با کاشت سالانه چهار میلیون نهال

نهضت جهادی تولید نهال و کاشت درخت در خراسان جنوبی امسال کلید خورد و هدف‌گذاری شد با تامین اعتبارات...

صفحه ۴

## پایدارسازی برق ایران از طریق تبادل انرژی با کشورهای همسایه

وزیر نیرو با بیان اینکه امروز شبکه برق ایران به شبکه برق بسیاری از کشورها متصل است، گفت: بر این اساس امکان صادرات...

صفحه ۵

## بافت تاریخی، تجربه متفاوت گردشگران نوروزی در شیراز

بافت تاریخی شیراز به مثابه مکانی با کالبدی تاریخی و محوطه میراثی است که در آستانه فرا رسیدن نوروز آماده میزبانی...

صفحه ۶

کاهش قیمت گوشت قرمز در بازار

ناکامی جدید یا جبران حسرت قدیمی؟

گشت و گذار ربات «سوفیا» در امارات

یادداشت

## وقت رقابت گذشت فصل مودت رسید

حسین سلاح‌ورزی

هدف از برگزاری انتخابات اتاق‌ها را شنیده شدن صدای شبکه گسترده ذینفعان اقتصاد کشور در بخش خصوصی عنوان کرد که اکنون با اتمام انتخابات، باید در دستور کار منتخبان قرار گیرد.

فعالان اقتصادی خیلی خوب و عمیق معنا و کارکرد «رقابت» و تفاوت آن با دشمنی و تنازع را درک می‌کنند. کارکرد اصلی و اساسی رقابت دریافت نگرش‌های موجود در خرد جمعی جامعه برای تصمیم‌گیری‌های بهتر است و برخلاف دشمنی و تنازع، حاصل آن آبادی و تحکیم پیوندها بر اساس درک مشترک عمیق‌تر از واقعیت‌های پیش‌رو است.

جامعه بزرگ و ارجمند فعالان اقتصادی بخش خصوصی ایران، طی دهمین دوره انتخابات اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی، به‌روشنی پیام خود را به سخنگویان و نمایندگان خود در سراسر کشور ابلاغ کردند و امروز همه آنها که خود را در معرض رأی همکاران و همگنان گذاشتند به‌روشنی می‌دانند خواسته اول و اصلی جامعه فعالان اقتصادی از اتاق بازرگانی تحکیم و ترویج عقلانیت اقتصادی است.

کاری سترگ در پیش است. با توجه به شرایط دشوار و پیچیده‌ای که اقتصاد ایران با آن مواجه است؛ امروز کلیه تشکل‌های صنفی، تخصصی و حرفه‌ای بخش خصوصی، و در رأس آنها اتاق بازرگانی، که تشکل تشکل‌هاست؛ باید در همکاری نزدیک و صمیمانه با دولت و سایر ارکان حکمرانی اقتصادی کشور به‌سرعت در مسیر تقویت نقش و جایگاه عقلانیت اقتصادی در تصمیم‌سازی‌ها و تصمیم‌گیری‌های ملی گام بردارد تا بتوانیم با عبور از تهدیدهای پیش‌رو، کشتی اقتصاد ایران به ساحل توسعه پایدار برسانیم.

تلاش مجدانه و آمیخته با احترام و حسن نیت در گفت‌وگو با مدیران حاکمیتی و سیاست‌گذاران پیرامون صدها و بلکه هزاران مسئله ریزودرشتی که اقتصاد کشور با آن دست‌وپنجه نرم می‌کند با رویکرد انتقال دانش، تجربه و اطلاعات بخش خصوصی به تصمیم سازان و تصمیم گیران حاکمیتی با هدف ارتقای کیفیت تصمیمات و بهبود مستمر محیط کسب‌وکار، در کنار هم‌افزایی و شبکه‌سازی فعالان بخش خصوصی برای ارتقای سازمان‌دهی صنعتی در بخش‌های مختلف اقتصاد ملی و شناسایی و فعال‌سازی فرصت‌های رشد و سرمایه‌گذاری و توسعه کسب‌وکار، دو محور پراولویت فعالیت اجتماعی کنشگران بخش خصوصی طی سال‌های دشوار پیش‌رو است.

آنچه باید انجام دهیم آن‌چنان بزرگ و مسائلی که با آن مواجهیم چنان پیچیده است که پیشبرد و حل آنها به تشریک‌مساعی همه آنان که دل در گرو سرافرازی ایران، رفاه ملت و عزت کشور دارند نیازمند است.

هدف از برگزاری انتخابات اتاق‌های بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی، شنیده شدن صدای شبکه ذینفعان گسترده اقتصاد کشور در بخش خصوصی و تنظیم جهت‌گیری‌های کلی حرکت اتاق بر اساس آن بوده و هست. دیگر چندان مهم نیست بر اساس رأی اعضای اتاق بار مسئولیتی بر دوش ما قرار گرفته است یا نه، چراکه همه به‌حکم وجدان و میهن‌دوستی در برابر سرنوشت و آینده اقتصاد ایران مسئولیت داریم و ضروری است با گذشتن از اختلاف‌نظرها، تمام ظرفیت‌های خود را برای پیشبرد هرچه بهتر برنامه‌های اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی، جهت ایفای نقشی شایسته در تحقق آرمان توسعه ملی بکار گیریم.

# رشد ۵.۳ درصدی اقتصاد در پاییز ۱۴۰۱

**مرتضی قدیمی - بانک مرکزی اعلام کرد: در پاییز امسال رشد اقتصادی با احتساب نفت برابر ۵.۳ درصد بود که نسبت به رشد ۴.۸ درصدی پاییز سال گذشته، معادل ۰.۵ واحد درصد بیشتر بوده است.**

بانک مرکزی رشد اقتصادی کشور در فصل سوم سال ۱۴۰۱ را اعلام کرد. بر این اساس رشد اقتصادی در پاییز امسال به قیمت سال پایه ۱۳۹۵ به ۵.۳ درصد رسید در حالی که این شاخص در پاییز سال گذشته ۴.۸ درصد بوده است.

در همین رابطه پیمان قربانی معاون اقتصادی بانک مرکزی با حضور در بخش خبری ساعت ۱۴ امروز شبکه یک اعلام کرد: رشد اقتصادی بدون نفت هم در پاییز امسال ۴.۵ درصد بوده است.

قربانی افزود: همچنین رشد اقتصادی کشور در فصل اول امسال ۲.۲ درصد، فصل دوم ۳.۶ درصد و فصل سوم ۵.۳ درصد بود.

معاون اقتصادی بانک مرکزی گفت: رشد اقتصادی در فصل سوم نه تنها نسبت به مدت مشابه سال گذشته افزایش یافته است بلکه از ابتدای سال نیز روند فزاینده خود را حفظ کرده است.

قربانی اظهار داشت: طبق آمار رشد اقتصادی کشور در پاییز امسال در گروه کشاورزی ۱.۱ درصد، نفت ۱۵.۴ درصد، صنایع و معادن ۸.۹ درصد و صنعت ۱۱.۶ درصد و خدمات ۳.۳ درصد رشد داشته است.

وی افزود: همچنین در ۹ ماهه امسال هم رشد اقتصادی با نفت ۳.۷ درصد و بدون نفت ۳.۲ درصد بوده است.

معاون اقتصادی بانک مرکزی اعلام کرد: رشد اقتصادی کشور بدون نفت در سه ماهه سوم سال جاری معادل ۴.۸ درصد بوده است. وی با بیان اینکه رشد اقتصادی فصل اول و دوم سال جاری به ترتیب معادل ۳.۲ و ۳.۶ درصد بود افزود: بر این اساس و با توجه به رشد اقتصادی ۵.۳ درصدی در فصل سوم سال جاری، می توان گفت رشد اقتصادی هم نسبت به سال گذشته و هم طی سال جاری افزایش یافته است.

قربانی همچنین به تشریح رشد گروههای اقتصادی در سه ماهه سوم ۱۴۰۱ پرداخت گفت: رشد گروههای کشاورزی، نفت، صنایع و معادن، صنعت و خدمات به ترتیب معادل ۱.۱ درصد، ۱۵.۴ درصد، ۸.۹ درصد، ۱۱.۶ درصد و ۳.۳ بوده است.

معاون اقتصادی بانک مرکزی افزود: در ۹ ماه سال جاری رشد اقتصادی ۳.۷ درصد با نفت و رشد بدون نفت ۳.۲ درصد بوده است.اجزای هزینه ناخالص داخلی ارقام امیدبخشی نشان می‌دهد که در فصل پاییز مصرف بخش خصوصی ۱۱.۹ درصد رشد کرده در حالی که این رقم در سال قبل ۲.۹ درصد بوده است. مصرف بخش دولتی ۱۶ درصد رشد داشته، روند تشکیل سرمایه ثابت در سه ماه سوم ۱۶.۶ درصد در بخش ماشین‌آلات ۲۸.۳ درصد،بخش ساختمان ۶.۹ درصد رشد داشته است.وی تصریح کرد: رشد حوزه ساختمان به دلیل پروژه‌های عمرانی و رونق ساخت و ساز، واردات ماشین‌آلات و بکارگیری ماشین‌آلات در کارخانجات بوده است که روند رشد اقتصادی مثبت و امیدبخش را نشان می‌دهد همچنین در سرمایه‌گذاری هم روند مثبتی مشاهده می‌شود.معاون اقتصادی بانک مرکزی نرخ تورم در بهمن امسال را ۴۳.۶ درصد عنوان کرد و گفت: تحولات نرخ تورم بخش تولیدکننده نیز ۳۶.۱ درصد بوده است.

قربانی گفت: التهابات اخیر بازارها در نرخ تورم اثرگذار بود که این التهابات ناشی از جنگ ترکیبی علیه اقتصاد کشور بوده است ولی با تحولات اخیر و نیز برنامه ریزی های بانک مرکزی امیدواریم تورم کنترل شود.معاون اقتصادی بانک مرکزی با بیان اینکه نیمی از تورم در سال جاری ناشی از شوک های سمت عرضه بود که در آینده تقلیل می باید به کنترل رشد نقدینگی اشاره کرد و گفت: در اسفند ماه ۱۴۰۰ رشد نقدینگی ۳۹ درصد بود الان در ۱۲ ماهه این نرخ به ۳۲ درصد در پایان بهمن رسیده و رشد نقدینگی در ۱۱ ماه سال جاری ۲۶.۳ درصد بوده است و همانگونه که در برنامه سیاست‌های پولی هدف رشد نقدینگی ۳۰ درصد در نظر گرفته شده و رئیس‌جمهور هم در جلسه با بانک مرکزی بر آن تأکید کرده بود به این هدف خواهیم رسید.

وی تاکید کرد: علیرغم کنترل نقدینگی، رشد اقتصادی کشور روند مناسب و افزایشی داشته و خوشبختانه هزینه رشد اقتصادی از بابت کنترل نقدینگی نداشتیم.

وی افزود: تلاش بر این است که رشد اقتصادی در زندگی و سفره مردم دیده شود و امیداواریم با کاهش تورم و تحولات مثبت در زمینه رشد اقتصادی و همچنین با توجه به تحولات رخ داده در روزهای گذشته که تداوم هم خواهد داشت، این مهم محقق گردد.

> علیرغم کنترل نقدینگی، رشد اقتصادی کشور روند مناسب و افزایشی داشته و خوشبختانه هزینه رشد اقتصادی از بابت کنترل نقدینگی نداشتیم.

## تلاش دلالان برای جلوگیری از ریزش نرخ دلار

دلالان و واسطه‌گران بازار ارز تمام قوای خود را به کار گرفتند تا مانع ریزش بیشتر قیمت دلار شوند، اما این تقلاها بی‌نتیجه ماند و سیر نزولی قیمت‌ها در بازار ادامه دارد و خریداری برای دلار در بازار نیست.

این روزها گویی التهاب در بازار ارز پایانی ندارد و بازیگران اصلی شرایط موجود، دلالان هستند که تلاش می‌کنند به هر نحو ممکن مانع ریزش قیمت‌ها شوند و در حرکتی هماهنگی با اعلام نرخ‌های غیرواقعی، جوسازی خود را برای افزایش نرخ ارز شروع کرده و انجام می‌دهند تا شاید بتوانند از این طریق بار دیگر بازار را ملتهب کرده و راهی برای فرار از بازار نزولی و جلوگیری از ضرر بیشتر پیدا کنند.

ریزش قیمت دلار از هفتم اسفندماه پس از شروع به کار مرکز مبادله ارز و طلا آغاز شد و در کمتر از ۱۵ روز از نرخ ۶۰ هزار تومان به کانال ۴۰ هزار تومان برگشت که کارشناسان تداوم این روند نزولی را پیش‌بینی می‌کنند.به گفته کارشناسان افت قیمت ارز در بازار متاثر از شرایط مختلف احیای روابط با عربستان، ورود ارز پتروشیمی‌ها به بازار، بازگشایی کانال‌های جدید برای ورود ارز و اقدامات بانک مرکزی است که ادامه‌دار خواهد بود و حتی پیش‌بینی شده به کانال ۳۰ هزار تومان هم بازگردد.

انتشار اخبار و پیش‌بینی‌ها از نزول نرخ ارز به مذاق دلالان خوش نیامده و تمام قد به بازار ورود کردند. بر این اساس روز گذشته نرخ ارز در بازار پس از اینکه در مرز ورود به کانال ۴۲ هزار تومان بود با جوسازی دلالان برای جلوگیری از ضرر خود و فروش دلار به مردم تا نرخ دلار را تا ۴۶ هزار تومان نیز بالا بردند.

البته این نرخ‌گذاری عجیب کانال‌های فردایی و دلالان دوامی نداشت و با وجود این گزارش‌های میدانی حاکی از این بود که همچنان خریداری در بازار نبود و حتی در مرکز مبادله نیز تنها نیمی از دلارهای عرضه شده معامله شد.

تناقض آشکار نرخ‌های کف بازار با ارقام اعلامی در فضای مجازی، بار دیگر نرخ سازی‌های دروغین این کانال‌ها را ثابت کرد. این کانال‌ها که تا پیش از این با نرخ سازی‌های غیرواقعی، تمام تلاش خود را برای افزایش هرچه بیشتر نرخ ارز می‌کردند، اکنون با همان نرخ سازی‌ها در تلاش برای جلوگیری از سقوط بیشتر نرخ دلار و رسیدن آن به کانال ۳۰ هزار تومان هستند.بررسی‌ها نشان می‌دهد افرادی که پیش از این تحت تاثیر فضاسازی‌های دروغین کانال‌ها و رسانه‌های غیررسمی، اقدام به خرید ارز کرده بودند، اکنون با زیان ده‌ها میلیون تومانی مواجه شده‌اند. به عنوان مثال افرادی که دو هفته پیش سهمیه ۵ هزار دلار را با نرخ ۵۳ هزار تومان خریداری کردند، اکنون و تنها طی یک هفته، بیش از ۶۰ میلیون تومان زیان کرده‌اند. اکنون اما آن کانال‌ها و رسانه‌های مدعی تداوم افزایش قیمت، پاسخگوی زیان هنگفت خریداران نیستند.

مزایده مناقصه
زودتر با خبر شوید ...
www.mozayedemonaghese.com
واحد پشتیبانی و سایت ۰۲۱-۴۹۱۰۵۴۲۵

آوای اقتصاد
روزنامه اقتصادی اجتماعی
سراسری صبح ایران
سه شنبه ۱۴۰۱/۱۲/۲۳
شماره : ۱۳۷۴
WWW. AVAYEEGHTESAD.IR


## آغاز طرح ایجاد نظام شفاف فروشگاهی برای کنترل قیمت‌ها

وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه راه حل کنترل قیمت‌ها ایجاد یک نظام شفاف فروشگاهی است، گفت: این طرح شروع شده و تا اواسط سال آینده می‌توانیم بر بازارهایی مانند خواروبار، موبایل و بازارهای مشابه به طور سامانه‌ای نظارت کنیم و بر تراکنش‌ها مسلط شویم.

سید رضا فاطمی امین درباره عرضه بدون ضابطه خودرو به شرکت‌های تابعه گفت: عرضه خودرو خارج از ضابطه به کارکنان هر شرکتی تخلف است. عرضه خودرو از طریق قرعه کشی و ثبت نام در سامانه یکپارچه انجام می‌شود و موارد قبلی که مربوط به واگذاری خودروی هایما بود، نیز بازگردانده شده است.

وی درباره افزایش قیمت‌های اقلام شب عید نیز گفت: در حال حاضر بازار ملتهب ارز روند کاهشی به خود گرفته و در برخی اقلام این کاهش دیده می‌شود. البته همه کاهش‌ها ناشی از کاهش نرخ ارز نیست و در هفته جاری و هفته آینده احتمالا فضا بهتر می‌شود.

## اقتصاد کلان

### نوبت خودروهای وارداتی امروز مشخص می‌شود

سخنگوی وزارت صمت ضمن اشاره به اینکه نتایج نوبت‌های تعیین شده برای تخصیص خودروهای وارداتی امروز (دوشنبه) اعلام و در حساب کاربری افراد بارگذاری می‌شود، اعلام کرد: تمام سعی بر این است که عرضه‌ها تا پیش از پایان سال وارد سامانه شود، اما احتمالا ادامه فرآیند ثبت‌نام و تکمیل وجه به پس از تعطیلات عید، سال ۱۴۰۲ موکول شود.امید قالیباف ، در این رابطه اظهار کرد: قرعه‌کشی برای تعیین لیست نوبت افراد متقاضی خودروهای وارداتی روز گذشته (یکشنبه) در محل وزارت صمت انجام شد. بر این اساس نتایج امروز (دوشنبه) اعلام خواهد شد و افراد می‌توانند نتایج نوبت تعیین شده خود را در فابل شخصی خود در سامانه saleauto.ir مشاهده کنند.سخنگوی وزارت صنعت، معدن و تجارت تاکید کرد: تلاش ما این است که گزینه انصراف را هر چه سریع‌تر فعال کنیم تاافرادی که نمی‌خواهند ادامه فرآیند را طی کنند، بتوانند خارج شده و پول خود را برداشت کنند. در تلاش هستیم که همزمان با اعلام نتایج، گزینه انصراف نیز فعال شود.وی در رابطه با زمان اولین نوبت تخصیص، گفت: عرضه‌ها احتمالا پیش از پایان سال انجام می‌شود اما به سبب ایام عید، عملا تفاوتی برای شخص نخواهد کرد که بخواهد مراحل تکمیل وجه و... را انجام دهد. سعی بر این است که تا پیش از سال نو عرضه‌ها وارد سامانه شود اما همانطور که اشاره شد، شاید به دلیل ایام تعطیلات عید، ادامه فرآیند ثبت‌نام و تکمیل وجه و... به پس از تعطیلات نوروز ۱۴۰۲ موکول شود.

### وضعیت عجیب نابرابری در بخش مسکن

طبق گزارش جدید مرکز آمار، در سال ۱۴۰۰ متوسط قیمت فروش یک متر مربع زیربنای مسکونی در شهر تهران ۳۴.۴ میلیون تومان و درنقاط شهری کشور ۱۱.۸ میلیون تومان بوده است که نسبت به سال قبل به ترتیب ۴۰.۱ و ۵۳.۹ درصد افزایش نشان می‌دهد.

نسبت متوسط قیمت یک متر مربع زیربنای مسکونی در نقاط شهری به متوسط درآمد خانوار شهری در طی سالهای ۱۳۹۱ تا ۱۴۰۰ با نوسان همراه بوده است به طوری که از ۴.۴ درصد در سال ۱۳۹۶ به ۱۰.۱ درصد در سال ۱۴۰۰ رسیده است.در طی سالهای ۱۳۹۱ تا ۱۴۰۰ ،هزینه مسکن خانوار در مناطق شهری و روستایی کشور با نوسان همراه بوده است. در سال ۱۴۰۰ ،هزینه مسکن خانوار در مناطق شهری و روستایی کشور به ترتیب ۳۵.۹۶ و ۱۸.۵۴ درصد بوده است.در بین خانوارهای شهری ایرانی ۶۸.۳۴ درصد صاحب منزل مسکونی، ۲۳.۱۶ درصد مستاجر و ۸.۵ درصد هم در سایر گونه های سکونت به سر می برند.

### ساخت ۸۴ هزار واحد نهضت ملی مسکن با همکاری بخش خصوصی

طی تفاهمنامه‌ای که دوشنبه ۲۲ اسفند بین سازمان ملی زمین و مسکن با شرکت‌های پیشران ۴ استان منعقد می‌شود، ۸۴ هزار واحد مسکونی ساخته خواهد شد.

بر اساس تفاهم بین سازمان ملی زمین و مسکن و شرکت‌های پیشران ۴ استان و با واگذاری بیش از ۲ هزار و ۶۱۸ هکتار زمین، قرار است ۸۴ هزار واحد نهضت ملی مسکن با همکاری بخش خصوصی ساخته شود.سازمان ملی زمین و مسکن همچنین یک هزار و ۶۹۴ هکتار زمین را در استان یزد به شرکت‌های چادرملو، جهان آباد میبد، سنگ آهن مرکزی و سنگ آهن کویر واگذار خواهد کرد تا به ساخت ۴۴ هزار و ۳۵۰ واحد مسکونی در شهرهای اردکان، میبد، بافق و مروست اقدام کنند.میزان اراضی در نظر گرفته شده برای شهر اردکان ۴۰۰ هکتار معادل ۱۲ هزار واحد مسکونی و برای شهر میبد و بافق نیز هر کدام ۶۰۰ هکتار معادل ۱۵ هزار واحد مسکونی است.سازمان ملی زمین و مسکن در شهر مروست نیز ۹۴ هکتار زمین معادل ساخت ۲ هزار و ۳۵۰ واحد مسکونی واگذار خواهد کرد. دو شهر بم و هرات در استان کرمان دیگر مناطق این تفاهمنامه هستند که با واگذاری ۸۰۰ هکتار زمین از سوی سازمان ملی زمین و مسکن به شرکت عمران ارگ جدید بم، ساخت ۳۷ هزار واحد مسکونی در آن‌ها آغاز خواهد شد.بر اساس این تفاهمنامه ۱۲۰ هکتار زمین در استان آذربایجان شرقی، به شرکت مس سونگون واگذار می‌شود که ۱۱۰ هکتار آن در تبریز و ۱۰ هکتار آن در شهر ورزقان قرار دارد؛ این اراضی ظرفیت ساخت ۲ هزار و ۲۵۰ واحد مسکونی را دارد.

# ۶ پرتاب فضایی و حمایت از کسب و کارهای آنلاین در سال ۱۴۰۱

**مریم لطفی | وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات از ایجاد گمرک تخصصی ICT در سال آینده خبر داد و در بررسی عملکرد این وزارتخانه در یک سال اخیر به ۶ پرتاب تحقیقاتی و عملیاتی فضایی، پرتاب موفق ماهواره‌های نور ۲ و خیام و حمایت از کسب‌وکارهای آنلاین اشاره کرد.**

عیسی زارع‌پور، وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات در یادداشتی به مناسبت ۱۴۶ امین سالروز تاسیس وزارت ارتباطات، عملکرد یک ساله این وزارتخانه را تشریح و اعلام کرد که انجام ۶ پرتاب تحقیقاتی و عملیاتی فضایی، پرتاب موفق ماهواره‌های نور۲ و خیام، توسعه همکاری‌های بین‌المللی فضایی با کشورهای صاحب فناوری و آغاز ساخت بزرگ‌ترین پایگاه فضایی کشور در سال جاری انجام شده است.

وی همچنین از ایجاد گمرک تخصصی ICT و ایجاد شهر سیلیکون در سال آینده خبر داد و افزود: گام‌های اساسی برای رفع موانع اقتصاد دیجیتال کشور برداشته شده است.

متن کامل یادداشت وزیر ارتباطات در مورد عملکرد یک ساله به شرح زیر است:

امروز وزارتخانه‌ای که ابتدا با عنوان «وزارت تلگراف» متولد شد. این وزارتخانه اگرچه در بدو تاسیس با ارائه خدمات تلگراف و بعداً پست متولد شد اما امروزه به یکی از مهم‌ترین وزارتخانه‌های کشور تبدیل شده است.

این وزارتخانه طیف وسیعی از ماموریت‌ها از تامین زیرساخت‌های ارتباطی در اقصی نقاط کشور تا توسعه کاربردهای فناوری اطلاعات، هوشمند سازی دولت، توسعه صنعت فضایی، توسعه اقتصاد دیجیتال و ارائه خدمات با کیفیت را بر عهده دارد. هم به همین مناسبت از این فرصت استفاده می‌کنم تا اشاره‌ای بسیار کوتاه به دستاوردهای وزارتخانه در یک سال گذشته داشته باشم:

به لطف الهی در یک سال گذشته در حوزه توسعه شبکه ملی اطلاعات به عنوان زیرساخت اصلی فضای مجازی کشور، پیشرفت‌های قابل توجهی صورت گرفته است به گونه‌ای که بر اساس ارزیابی مرکز ملی فضای مجازی، درصد پیشرفت این طرح ملی از ۲۳ درصد در ابتدای دولت به ۵۷ درصد در ابتدای بهمن و هم اکنون نیز به حدود ۶۰ درصد رسیده است.

امسال زیرساخت‌های حقوقی، مالی و قانونی لازم برای شروع طرح ملی اجرای فیبرنوری منازل و کسب و کارهای سراسر کشور به عنوان یکی از طرح‌های مهم شبکه ملی اطلاعات فراهم شد تا بتوانیم سرعت‌های بسیار بالاتری نسبت به وضعیت فعلی را به هموطنان عزیز هدیه کنیم.

خوشوقتم که اعلام کنم این طرح ملی در ۱۰ مرکز استان و ۴۶ شهر کشور شروع شده و تاکنون بیش از دو و نیم میلیون خانوار تحت پوشش قرار گرفته‌اند. سال آینده سالی ویژه برای این طرح خواهد بود و تلاش ما این است که به ۱۰ میلیون پوشش دست پیدا کنیم.

### پوشش ۹۰ درصدی اینترنت در روستاها

انجام مقدمات لازم برای راه‌اندازی چهار قطب مرکز داده کشور، توسعه زیرساخت‌های ارتباطی کشور، عملیاتی کردن فرکانس‌های جدید ارتباطی برای اپراتورهای همراه، راه اندازی ۴۰۰ سایت نسل پنجم، فراهم کردن امکان دسترسی سه هزار روستای جدید به اینترنت و اتصال آن‌ها به شبکه ملی اطلاعات (که در نتیجه میزان پوشش اینترنت روستاهای بالای بیست خانوار از مرز ۹۰ درصد تعداد آن‌ها عبور کرده)، توسعه مراکز تبادل ترافیک در کشور و افزایش سه برابری ظرفیت آن‌ها، رکورد شکنی ترافیک تولید داخلی در کشور و عبور آن از ۶.۵ ترابیت بر ثانیه، افزایش دو برابری ترانزیت ترافیک اینترنت از خاک کشور و ده‌ها اقدام دیگر از جمله توفیقات یک سال گذشته در بخش ارتباطات بوده است. علاوه بر این، ارائه بسته اینترنت رایگان به سه دهک پایین درآمدی جامعه که از جمله وعده‌های انتخاباتی ریاست محترم جمهوری هم بود در سال گذشته محقق گردید.

در این سال محدودیت‌هایی برای برخی سکوهای خارجی در اواخر شهریور ماه اعمال شد که خارج از اراده وزارت ارتباطات بود اما در طول این مدت ما در این وزارتخانه تمام تلاش خود را بکار بستیم تا امورات مردم عزیز دچار دچار مشکل نشود.

در همین راستا تمام امکانات و زیرساخت‌های لازم را برای خدمت‌رسانی با کیفیت پیام رسان‌ها و شبکه اجتماعی بومی به منظور رفع نیازهای مردم عزیز را فراهم کردیم. اکنون به لطف خدا با تلاش‌های شبانه‌روزی همکارانم در بخش‌های مختلف وزارتخانه و همت جوانان نخبه و متخصص شرکت‌های دانش بنیان و همراهی اکوسیستم فناوری اطلاعات و ارتباطات کشور، این سکوها روزانه پذیرای چند ده میلیون کاربر هستند. با برنامه ریزی صورت گرفته روز به روز به کیفیت و تنوع خدمات آن‌ها افزوده خواهد شد.

> عیسی زارع پور: در بخش هوشمند سازی دولت هم امسال با همکاری و همراهی همه بخش‌های دولت بویژه سازمان امور استخدامی و اداری و البته پیگیری و مطالبه گری رسانه‌ها بویژه سازمان صدا و سیما، شاهد راه‌اندازی پنجره ملی خدمات دولت هوشمند و اتصال بیش از ۹۳ درصدی دستگاه‌های دولتی به این سامانه بودیم به نحوی که اکنون بیش از ده میلیون نفر از هموطنان در سامانه my.gov.ir ثبت نام کرده و از این طریق به بیش از ۴۰ درصد از خدمات دولتی به صورت برخط دسترسی دارند. ان‌شاءالله طبق برنامه ریزی صورت گرفته و سال آینده تمامی خدمات دولت از این طریق به هموطنان عزیز ارائه خواهد شد.

### ۶ پرتاب تحقیقاتی و عملیاتی فضایی در یک سال

در بخش صنعت فضایی کشور هم در یک سال گذشته اتفاقات بسیار خوبی رقم خورد که تشکیل دومین جلسه شورای عالی فضایی کشور در دولت سیزدهم، تهیه و تصویب برنامه ۱۰ ساله صنعت فضایی کشور، انجام شش پرتاب تحقیقاتی و عملیاتی فضایی، پرتاب موفق ماهواره‌های نور ۲ و خیام، توسعه همکاری‌های بین‌المللی فضایی با کشورهای صاحب فناوری، آغاز ساخت بزرگ‌ترین پایگاه فضایی کشور در چابهار، افتتاح نخستین مرکز کنترل و پایش ماهواره‌های سنجشی، آغاز عملیات طراحی و ساخت منظومه ماهواره‌ای شهید سلیمانی، رونمایی از دو ماهواره جدید سنجشی و مخابراتی و ده‌ها اقدام ریز و درشت دیگر از جمله مهم‌ترین دستاوردهای متخصصان و دانشمندان صنعت فضایی کشور و دستگاه‌های مربوطه در بخش‌های گوناگون کشور بود که با راهبری سازمان فضایی ایران محقق شد.

در بخش هوشمند سازی دولت هم امسال با همکاری و همراهی همه بخش‌های دولت بویژه سازمان امور استخدامی و اداری و البته پیگیری و مطالبه گری رسانه‌ها بویژه سازمان صدا و سیما، شاهد راه‌اندازی پنجره ملی خدمات دولت هوشمند و اتصال بیش از ۹۳ درصدی دستگاه‌های دولتی به این سامانه بودیم به نحوی که اکنون بیش از ده میلیون نفر از هموطنان در سامانه my.gov.ir ثبت نام کرده و از این طریق به بیش از ۴۰ درصد از خدمات دولتی به صورت برخط دسترسی دارند. ان‌شاءالله طبق برنامه ریزی صورت گرفته و سال آینده تمامی خدمات دولت از این طریق به هموطنان عزیز ارائه خواهد شد.

در مرکز ملی تبادل سرویس (NIX) نیز به عنوان بستر اصلی تبادل استعلامات الکترونیک بین دستگاه‌های اجرایی و نیز بخش خصوصی با ارائه بیش از ۲۱۵۰ نوع خدمت الکترونیک، در طول سال گذشته بیش از هفت میلیارد تراکنش الکترونیک انجام شده که این رکورد در نوع خود بی‌سابقه است.

### حمایت از کسب و کارهای اقتصاد دیجیتال

در بخش توسعه اقتصاد دیجیتال هم که یک ماموریت جدید محول شده به این وزارتخانه است، کارگروه ویژه اقتصاد دیجیتال دولت با دارا بودن اختیارات تفویض شده ریاست جمهور و هیات وزیران در قالب اصل ۱۲۷ و ۱۳۸ قانون اساسی، گام‌های اساسی برای رفع موانع اقتصاد دیجیتال کشور برداشت و با تشکیل هفت جلسه کارگروه اصلی و بیش از سی جلسه کمیسیون و کمیته‌های تخصصی آن مصوبات بسیار مهمی همچون «آیین نامه حمایت از سکوها و کسب‌وکارهای اقتصاد دیجیتال»، «آیین‌نامه حمایت از آزادکارها» و... را داشته است.

در سال آینده این کارگروه نقش ویژه‌تری برای توسعه اقتصاد دیجیتال که در پیش‌نویس برنامه هفتم توسعه به عنوان یکی از ۱۲ موضوع کلیدی کشور در پنج سال آینده در نظر گرفته شده، خواهد داشت.

راه اندازی «رادار گیم» برای کاهش پینگ بازی و بهبود تجربه کاربری گیمرهای عزیز با بیش از ۲۰۰ بازی پرمخاطب که با استقبال گسترده بازیکنان بازی‌های دیجیتال مواجه شد، راه اندازی سرویس ضد تحریم online.۴۰۳ برای فراهم کردن امکان دسترسی پرسرعت و آسان نخبگان، برنامه‌نویسان و عموم مردم به سرویس‌هایی که کشور ما را تحریم کرده‌اند و راه اندازی سرویس اینترنت کودک و نوجوان بر روی اپراتورهای ارتباطی کشور با شماره‌گیری *۴۵۶# و در قالب اپلیکیشن و وب سایت ir.۴۵۶ برای فراهم کردن امکان لازم برای عموم خانواده‌های عزیز در حفاظت از کودکان و نوجوانانشان در فضای مجازی از جمله دیگر اقدامات وزارت ارتباطات به منظور فراهم کردن خدمات ویژه برای گروه‌های مختلف کاربری در یک سال گذشته بود.

### تلاش برای شکل‌گیری قطب اقتصاد دیجیتال

منطقه ویژه اقتصادی و فرودگاه بین‌المللی پیام هم در طول یک سال گذشته شاهد تحولات چشمگیری بوده است. این منطقه که در طول نزدیک به سه دهه فعالیت خود، اصلی‌ترین حوزه ماموریتی آن در حوزه خدمات پستی و مخابراتی بوده است، هم اکنون در حال تبدیل شدن به قطب اقتصاد دیجیتال کشور بوده و طی یک سال گذشته ۶۰ شرکت خصوصی که عمده آن‌ها در زمینه ارائه خدمات مراکز داده، تولید گوشی تلفن همراه و تجهیزات شبکه ملی اطلاعات فعال هستند، در این منطقه سرمایه‌گذاری کرده‌اند و هم اکنون ۷۰۰۰ نفر در این منطقه مشغول به کار هستند.

## مشخص شدن نحوه مشارکت چینی‌ها در ساخت ۴ میلیون واحد مسکونی

مدیرعامل اتحادیه تعاونی های عمرانی شهر تهران معتقد است اگرچه چینی‌ها در حوزه صنعتی‌سازی و تکنولوژی صنعت ساختمان پیشرو هستند ولی شکل و شیوه کار با چینی‌ها در ساخت و تولید ۴ میلیون مسکن باید مشخص شود ضمن آنکه از این تجربه و تکنولوژی هم در داخل استفاده شود زیرا تولید مسکن برای سالهای آینده ادامه خواهد داشت.

خشایار باقرپور، با اشاره به برنامه ساخت چهار میلیون واحد مسکونی در کشور اظهار کرد: در حال حاضر اصلی ترین بحثی که در حوزه تولید مسکن مطرح است، مشارکت با چینی ها برای ساخت و ساز مسکن است.معتقدم که طرح نهضت ملی مسکن در ابتدا غیر واقع گرایانه شروع شد و بر اساس هزینه‌های تولید دستوری حرکت می کرد و عملا به جایی رسید که بانکها و سایر نهادهای متولی خیلی با این طرح همکاری نداشتند اما تامین زمین تا حدودی خوب پیش رفت تا اینکه از آن طرف در بحث زیرساخت و منابع مالی و ردیف های اعتباری که باید در بانکها تخصیص داده می شد، کاستی‌هایی وجود داشت.

### مردم به تنهایی دانش و توانایی مالی ساخت مسکن را ندارند

وی ادامه داد: معتقدم وزارت راه که می‌خواست زمین را به خود مردم بدهد تا مردم خودشان خانه بسازند، این کار عملا تهدیدهای بسیاری به همراه داشت زیرا مردم دانش ساخت مسکن و ساختمان را ندارند و مهمتر از آن فاقد توانایی مالی برای این کار هستند.نتیجه اش این می شد که به سمت ساخت یکسری ساختمان‌های بی کیفیت و نا زیبا و نیمه کاره می رفتیم که در پس خود اختلافاتی داشت زیرا قرار نبود زمین را به یک نفر بدهند بلکه به چند متقاضی یک قطعه زمین داده می شد که می توانست اختلافات و درگیری ها و تبعات منفی بسیاری به دنبال داشته باشد.مدیرعامل اتحادیه تعاونی‌های عمرانی شهر تهران افزود: به دنبال این مساله ما هم واکنش هایی نسبت به این مدل داشتیم تا اینکه بحث روز اول دولت سیزدهم که طرح مشارکت چینی‌ها

در راستای سند توسعه همکاری ۲۵ ساله بود به میان آمد. آن زمان و هم اکنون کم و کیف این کار خیلی منتشر نشده است که قرار است این کار به چه شکلی انجام شد و در حد یک کلیت قرار است که با چینی ها در ساخت و ساز مشارکت داشته باشیم ولی اینکه مابه ازای این مشارکت چه چیز است و قرار است با چه قیمتی داده شود یا اینکه زمین داده شود و یا حق بهره‌برداری از یکسری پروژه ها داده شود، مشخص نیست.

### استفاده از تجربه صنعتی سازی چین توسط متخصصان داخلی

باقرپور با اشاره به کیفیت ساخت مسکن اظهار کرد: قطعا چینی‌ها در حوزه تکنولوژی و صنعت ساختمان و صنعتی‌سازی جزو پیشروها هستند و این نقطه امید کار است به شرطی که بتوانیم این تکنولوژی ها را برای نیروهای متخصص داخلی نگه داریم و برای سالهای بعد از این تجربه استفاده کنیم زیرا تولید مسکن برای سالهای آینده ادامه خواهد داشت.وی متذکر شد: در حال حاضر و برای تولید چهار میلیون واحد مسکونی قرار است که با چینی‌ها مشارکت داشته باشیم.

مدیرعامل اتحادیه تعاونی‌های عمرانی شهر تهران احتمال فاینانس از چین را برای ساخت و ساز مسکن بعید دانست و گفت: سازندگان چینی به دنبال سود ساخت خواهند بود و صرفا بحث فاینانس و سود تسهیلات مطرح نیست.

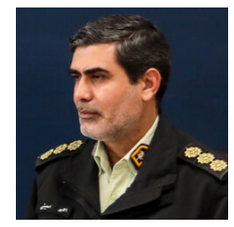
## جبران کسری بودجه با صرفه‌جویی در هزینه‌های شرکت‌های دولتی

وزارت اقتصاد اعلام کرد: برخلاف تصور عمومی، بخش اصلی هزینه شرکت‌ها، بهای تمام شده خدمت و کالا است و نه هزینه پرسنلی مانند حقوق و دستمزد که قابلیت صرفه جویی سریع داشته باشد؛ البته شرکت‌های دولتی می‌توانند با افزایش بهره‌وری، بهای تمام شده خدمت و کالا را کاهش دهند.به گزارش از وزارت امور اقتصادی و دارایی، هر سال که به زمان بررسی لایحه بودجه در مجلس شورای اسلامی می‌رسیم، «شرکت‌های دولتی» به یکی از واژه‌های پرتکرار در فضای رسانه‌ای کشور تبدیل می‌شود، شرکت‌هایی که مطابق لایحه بودجه ۱۴۰۲ حدود ۶۰ درصد (معادل ۳۰۹۷ هزار میلیارد تومان) از بودجه کل کشور در سال آینده را تشکیل می‌دهند. با این وجود، سوالات و ابهامات زیادی درباره این شرکت‌ها و نحوه فعالیت آنها وجود دارد که تاکنون بی پاسخ مانده است. در پرونده «شرکت‌های دولتی» قصد داریم به برخی از این سوالات پاسخ دهیم:با توجه به سهم بالای بودجه شرکت‌های دولتی در بودجه کل کشور، موضوع صرفه‌جویی در هزینه‌های این شرکت‌ها برای جبران کسری بودجه در سال‌های اخیر به‌دفعات مطرح شده است. به عنوان مثال، روسای یکی از کمیسیون‌های مجلس بارها عنوان کرده است که با ۱۰ درصد صرفه‌جویی در بودجه شرکت‌های دولتی و بانک‌ها می‌توان کسری بودجه عمومی دولت را حل کرد؛ اما این گزاره تا چه حد صحت دارد؟

برای پاسخ دادن به این سوال، باید به نکات زیر توجه کنیم:الف- بخش اعظم هزینه‌های شرکت‌های دولتی، هزینه قیمت تمام شده کالاها و خدمات است. شرکت‌های دولتی برخلاف سازمان‌های دولتی که بودجه خود را از خزانه (منابع عمومی) دریافت کرده و مصرف می‌کنند، با درآمد خودشان که ناشی از فروش کالاها و خدمات است، از پس هزینه‌های خود برآمده و فعالیت می‌کنند.

همچنین شرکت‌های دولتی بخش اعظم سود خود را در قالب مالیات (۲۵ درصد) و سود ویژه (۵۰ درصد) را به صورت علی‌الحساب و یک دوازدهم به دولت پرداخت می‌کنند. بر اساس گزارش سازمان برنامه و بودجه، ترکیب درصد هزینه‌های شرکت‌های دولتی در لایحه بودجه ۱۴۰۲ بدین ترتیب است: ۳ درصد توزیع و فروش، ۵ درصد هزینه اداری و عمومی، ۷ درصد هزینه پرسنلی، ۵ درصد استهلاک، ۳ درصد هزینه مالی، ۳ درصد سایر پرداختنی‌ها و نهایتاً ۷۴ درصد هزینه قیمت تمام شده ارایه خدمت یا کالای مورد نظر.

## تغییر کاربری‌های غیرمجاز را گزارش دهید



فرمانده یگان حفاظت سازمان امور اراضی کشور گفت: تعداد نیروهای یگان حفاظت از اراضی و منابع محدود است. از مردم درخواست می‌کنیم که تغییر کاربری‌های غیرمجاز را از طریق سامانه ۱۳۱ گزارش دهند تا بتوانیم از اراضی کشاورزی حفاظت کنیم. اطلاعات افرادی که گزارش تغییر کاربری دهند در سازمان محفوظ و مشخص نخواهد شد.

سرهنگ اکبر امینی، با بیان اینکه حدود ۴۰۰ گشت حفاظت از اراضی در کل کشور داریم، گفت: معمولا در تعطیلات عید افراد سودجو یا کسانی که صاحب زر و سیم هستند تمایل بسیاری به تغییر کاربری پیدا می‌کنند به همین دلیل گشت زنی ویژه‌ای را برای ایام عید تدارک دیده‌ایم.

وی افزود: از بخش‌های دیگر وزارت جهادکشاورزی برای گشت‌زنی کمک گرفته‌ایم. همچنین در جلسه‌ای که با فراجا برگزار کردیم تصمیم بر آن شد که از ظرفیت کلانتری‌ها و پاسگاه‌ها نیز برای حفاظت از اراضی و جلوگیری از تغییر کاربری غیرمجاز استفاده کنیم تا اگر در نقطه‌ای تغییر کاربری رخ داد سریعا به ما اطلاع دهند.

# عرضه خودرو در بورس منتفی نیست

**رضا دیده خانی** | رئیس سازمان بورس و اوراق بهادار از افزایش دامنه نوسان تا ۱۰ درصد و برخورد با ایران خودرو به دلیل تعهد نکردن به عرضه محصولات خود در بورس کالا خبر داد.

مجید عشقی در نشست خبری با بیان اینکه بازار سرمایه در سال جاری چند مرحله فراز و فرود داشت، اظهار کرد: سال جاری تحولات اقتصادی جهانی باعث شد قیمت‌ها ریزش داشته باشد، بعد از آن هم بحث‌های سیاسی روی بازار تاثیر داشت. البته نوسانات با صندوق‌های بازارگردانی و تثبیت و توسعه کنترل شد و روند بازار منطقی بود. از سوی دیگر سازمان برنامه‌هایی که در سال ۱۴۰۰ اعلام کرده بود را با قوت پیگیری کرد. یکی از این برنامه‌ها شکست انحصار در صدور مجوز نهادهای مالی بود که در حوزه شرکت‌های کارگزاری، سبدگردان، سرمایه‌گذاری، مشاوره سرمایه‌گذاری و... بود.

وی با تاکید بر اینکه شرکت‌های خدمات دهنده بازار سرمایه گسترش یافتند، عنوان کرد: در این راستا یکی از اهداف اصلی توسعه صندوق غیرمستقیم با کمک نهادهای مالی بود. در سال آینده نیز توسعه این صندوق‌ها را در دستور کار داریم. رئیس سازمان بورس و اوراق بهادار با اشاره به افزایش دامنه نوسان عنوان کرد: افزایش دامنه نوسان باعث شد نقدشوندگی سهم‌ها افزایش پیدا کند. این‌موضوع در سال آینده با ساختار جدید و طبقه‌بندی بازارها ادامه پیدا می‌کند تا به جایی برسیم که دامنه نوسان منطقی داشته باشیم. البته دستکاری ممتد و پشت سر هم زیرساختارهای بازار خوب نیست. تاریخ مشخصی هم برای تغییر دامنه وجود ندارد. اما به طور کامل تا ۱۰ درصد افزایش خواهد یافت.

### ارتقای بازار پایه

عشقی همچنین از ارتقای بازار پایه خبر داد و گفت: شرکت‌های متعددی در بازار پایه قابلیت پذیرش دارند و دلیلی ندارد در بازار پایه باشند. این موضوع در فرابورس درحال بررسی است. سایر شرکت‌ها به بازار توافقی می‌روند که دستورالعمل آن مشخص شده است.

رئیس سازمان بورس با اشاره به راه اندازی گواهی شمش طلا و گواهی سپرده نفت خام گفت: گواهی سپرده نفت خام یک تحول بزرگ برای تنوع فروش نفت و فروش ریالی نفت است و باعث می‌شود سرمایه‌های خرد بتوانند وارد آن شوند. البته این موضوع به مراقبت و همراهی وزارت نفت نیاز دارد.

### برخی ۱۰۰ میلیارد تومان سود سنواتی طلب داشتند

وی در ادامه با اشاره به واریز سودهای رسوب شده گفت: امسال به بیش از ۳۰ میلیون نفر واریز سود سنواتی از طریق سامانه سجام صورت گرفت. برخی ۱۰۰ میلیارد تومان سود سنواتی طلب داشتند، برخی ۹۰ میلیارد تومان و برخی ۱۰ میلیارد تومان.

### برآورد خواسته‌های سازمان در بودجه

رئیس سازمان بورس و اوراق بهادار با تاکید بر اینکه سازمان در مجموع با توجه به تمام متغیرهایی که وجود داشت به بخش مهمی از برنامه‌های خود رسید، عنوان کرد: جو بازار فقط نتیجه عملکرد سازمان نیست بلکه متغیرهای زیادی روی بازار تاثیرگذار هستند. پیش از آن که بودجه تقدیم مجلس شود کمیته‌ای با حضور فعالان بازار سرمایه تشکیل شد که بندهای متعددی در آن بررسی و بیش از ۳۰ بند تهیه شد که در مجلس مورد بررسی قرار گرفت و نتیجه هم به دولت و هم به کمیسیون تلفیق ارایه شد.

عشقی ادامه داد: بندهایی که در بودجه مد نظر سازمان بود برآورده شد. مثلا درمورد خوراک بندی در لایحه بود که اصلاح شد و روند سال قبل ادامه خواهد داشت. درمورد صندوق تثبیت، افزایش سرمایه شرکت‌ها و کاهش نرخ مالیات نیز خواسته‌های سازمان برآورده شد.

وی درمورد کاهش نرخ مالیات شرکت‌های بورسی اظهار کرد: با اینکه دولت به شدت دنبال درامد مالیاتی است اما امسال مالیات شرکت‌ها هفت واحد کاهش داشت. همچنین افزایش سرمایه از سود انباشته شرکت‌ها معاف از مالیات است. در سال جاری حدود ۱۸۰ هزار میلیارد تومان افزایش سرمایه از محل سود انباشته شرکت‌ها به دست آمده است.

### امیدواریم ورود صندوق تثبیت به حداقل کاهش پیدا کند

رئیس سازمان بورس و اوراق بهادار در ادامه درمورد صندوق تثبیت اعلام کرد: این صندوق یک دستورالعمل معاملاتی دارد که روی آن نظارت هم صورت می گیرد. عملکرد این صندوق درمورد اینکه چه زمانی وارد شود و چه سهم‌هایی بخرد مصوبه هیات امنا است و هیات عامل روی آن نظارت دارد؛ اما این صندوق نمیتواند جزئیات نحوه ورود را منتشر کند زیرا نوسان‌گیران به راحتی می توانند کاری کنند که اقدامات بی اثر باشد. صورت مالی صندوق دوره قبل منتشر شد و در آینده هم منتشر می‌شود.

عشقی درمورد واریز منابع از سوی صندوق توسعه ملی به صندوق تثبیت عنوان کرد: نه تنها این صندوق بلکه افرادی که در بازار سرمایه‌گذاری کردند نه تنها نمی خواهند سرمایه خود را خارج کنند بلکه تمایل دارند سرمایه بیشتری وارد کنند. به طور کلی امیدواریم ورود صندوق تثبیت به بازار به حداقل کاهش پیدا کند.وی افزود: بعد از سال ۹۹ شاهد هستیم شاخص هم‌وزن به اعداد بالای سال ۹۹ رسیده است درحالی که شاخص کل هنوز به سال ۹۹ نرسیده است. این موضوع نشان می دهد شرکت‌هایی که منطق اقتصادی داشتند با سرعت بهتری رشد کردند و شائبه‌ای که توجه صندوق‌های حمایتی به شاخص کل است را رد می کند.

> عشقی: با تاکید بر اینکه شرکت‌های خدمات دهنده بازار سرمایه گسترش یافتند، عنوان کرد: در این راستا یکی از اهداف اصلی توسعه صندوق غیرمستقیم با کمک نهادهای مالی بود. در سال آینده نیز توسعه این صندوق‌ها را در دستور کار داریم.رئیس سازمان بورس و اوراق بهادار با اشاره به افزایش دامنه نوسان عنوان کرد: افزایش دامنه نوسان باعث شد نقدشوندگی سهم‌ها افزایش پیدا کند. این‌موضوع در سال آینده با ساختار جدید و طبقه‌بندی بازارها ادامه پیدا می کند تا به جایی برسیم که دامنه نوسان منطقی داشته باشیم.

### آخرین تصمیم درمورد سهام عدالت متوفیان

رئیس سازمان بورس در ادامه درمورد انتقال سهام عدالت متوفیان گفت: برای این فرایند وقفه‌ای در کار دفاتر قضایی ایجاد شد. طبق بررسی‌ها می‌توان با کمک شعب کارگزاری‌ها این کار را انجام داد. برای این منظور لازم بود در سامانه سپرده‌گذاری تغییراتی صورت بگیرد تا فرایند به صورت فیزیکی انجام نشود. در ماه‌های ابتدایی سال آینده این سامانه در اختیار کارگزاری‌ها قرار می گیرد. البته قوه قضایی هم درحال بررسی است و میتوان کار را همزمان پیش برد.

### دارایکم از سال اینده صاحب بازارگردان می‌شود

عشقی در ادامه با اشاره به اصلاح اساسنامه صندوق‌های دارایکم و پالایشی یکم اساسنامه صندوق‌ها اصلاح شده است، گفت: موضوعی که درمورد دارایکم وجود دارد این است که برگزاری مجمع و انتخاب بازارگردان انجام نشده است که این موضوع از ابتدای سال آینده اجرایی می‌شود.

### هدف ما قیمت منطقی خودرو و حفظ حقوق سهام‌دار است

وی در ادامه درمورد عرضه خودرو در بورس گفت: مساله اصلی خودرو این بود که طی دو سال گذشته قیمت کارخانه خودروسازها اصلاح نشده بود. جای خودرو در بورس نیست اما نتیجه شرایطی که پیش آمده بود و نحوه قرعه کشی چیزی جز از بین رفتن صنعت خودروسازی و متضررشدن مصرف کننده‌ها نبود. به همین دلیل پیشنهاد دادیم خودروها در بورس پذیرفته شود تا از وضعیت زیان‌دهی خارج شوند.

رئیس سازمان بورس و اوراق بهادار ادامه داد: وزارت صمت و شورای رقابت پیشنهاد دادند قیمت اصلاح شود و خودروها سود منطقی از محل فروش داشته باشند. اگر این اتفاق رخ دهد و خودروسازها بدون زیان خودرپی خود را بفروشند ما هم مخالفتی نداریم.عشقی ادامه داد: ما مسئولیت کامل رعایت صلاح سهام‌داران در شرکت‌های خودروسازی را متوجه هیات مدیره شرکت‌ها می‌دانیم. اگر بدون زیان بفروشند تا صلاح سهامدار را رعایت کنند ما مخالفت نداریم، از طرف دیگر هم آمادگی داریم که در بورس کالا عرضه کنند. نمی توان عرضه کننده‌ای را مجبور کرد کالای خود را در بورس کالا عرضه کنند. اما اگر تعهد دارند باید به تعهد خود عمل کنند. هدف ما این است که خودروساز زیان نکند تا حقوق سهام داران حفظ شود.

### با ایران خودرو برخورد می‌کنیم

وی درمورد اینکه ایران خودرو طبق تعهدات خود محصولات را در بورس عرضه نکرد، گفت: با ایران خودرو برخورد می کنیم. این شرکت هم به سازمان دعوت شدند هم از ان ها توضیح مکتوب خواستیم اما هنوز نه رای صادر شده نه تصمیمی گرفته شده است.

### احتمال پرداخت سود سهام عدالت در هفته آینده

رئیس سازمان بورس و اوراق بهادار در ادامه درمورد آخرین وضعیت پرداخت مرحله دوم سود سهام عدالت اظهار کرد: از ۳۶ شرکت بورسی شش یا هفت شرکت یا سود خود را واریز نکردند یا ناقص واریز کردند. از جمله این شرکت‌ها گل‌گهر، چادرملو، فارس، فولاد و فجر هستند. قرار است تا انتهای روز اینده بخش مهمی از سود واریز شود. اگر این اتفاق رخ دهد فرایند واریز سود شنبه و یکشنبه هفته اینده انجام می‌شود.

### موافقت‌نامه تاسیس بورس بین‌الملل صادر شده است

عشقی با اشاره به اینکه موافقت‌نامه تاسیس بورس بین‌الملل در شورای عالی بورس صادر شده است، عنوان کرد: چند شرط تعیین شده است که اگر اجرایی شود بورس بین‌الملل تاسیس خواهد شد. البته درخواست دادند اجرای برخی شروط را به تاخیر بندازیم، ما مانع خاصی نداریم اگر شروط را محقق کنند و لیست سهام داران تکمیل شود و زمان بندی تحقق شروط را اعلام کنند.

وی ادامه داد: البته تاسیس آن به مناطق آزاد بستگی دارد.

### دی‌جی کالا در راه پذیرش در بازار سرمایه

رئیس سازمان بورس و اوراق بهادار در ادامه درمورد پذیرش شرکت‌های مبتنی بر اقتصاد دیجیتال در بازار سرمایه گفت: این شرکت‌ها دارایی مشهود ندارند و بر اساس دارای نامشهود ارزش تولید می کنند. باید سهم بازار سرمایه از این شرکت‌ها افزایش یابد البته این به معنی حمایت از این شرکت‌ها نیست. سال قبل با توجه به حساسیت درخصوص پذیرش این شرکت ها با احتیاط اولین شرکت پذیرش شد و نتایج خوبی هم داشت.عشقی افزود: شرکت های مشابه دیگر درحال تکمیل مدارک هستند که از جمله آن‌ها دی‌جی کالا است. ضوابط پذیرش شرکت‌های اقتصاد دیجیتال سختگیرانه است که این موضوع درحال اصلاح است.

## بورس و بانک

### ورود پول هوشمند ۵۴۳ میلیارد تومانی در روز اصلاح بورس

شاخص کل بورس امروز با اصلاح ۱۵۷۰۰ واحدی به جایگاه یک میلیون و ۷۸۱ هزار واحد رسید.

شاخص کل بورس با اصلاح ۱۵۷۱۰ واحدی امروز به جایگاه یک میلیون و ۷۸۱ هزار واحد رسید.

نمادهای کگل، میدکو و پارسان بیشترین تأثیر منفی و نمادهای شیران، فولاد، رمپنا و کچاد بیشترین تأثیر مثبت را بر شاخص کل داشتند، نمادهای پرتراکنش امروز بازار سرمایه نیز عبارتند از: شستا، فولاد، اردستان، خودرو، خزامیا، سابیک، وآذر

ارزش معاملات خرد باز هم کاهشی بوده و به عدد ۶،۱۰۷ میلیارد تومان رسید، در معاملات امروز بازار سرمایه ۱۵۵ نماد مثبت، ۶۲ نماد صف خرید، ۳۳۴ نماد منفی و ۴۶ نماد صف فروش بودند.

نکته مثبت معاملات امروز بازار سرمایه ورود پول ۵۴۳ میلیارد تومانی بود.

### بورس برای بهبود شرایط نیازمند ورود پول جدید است

بورس برای این که بتواند وضعیت متفاوت از دو هفته اخیر را تجربه کند باید با ورود پول جدید همراه شود.

علی فراقی کارشناس بازار سرمایه درباره وضعیت بازار سرمایه در روز یکشنبه به مهر گفت: با توجه به عرضه‌های روز یکشنبه بازار انتظار انتقال رفتار این نحوه معاملاتی برای روز دوشنبه خواهد داشت، هرچند در نیمه دوم معاملات یکشنبه شاهد شدت گرفتن تقاضا در نمادها نسبت به سرخی بیشتری بودیم اما در روز دوشنبه انتظار خواهد رفت این روند حالت عکس به خود گرفته و دو وضعیت متفاوت را در معاملات روز دوشنبه شاهد باشیم.فراقی ادامه داد: از لحاظ نموداری بازار در یک محدوده ساید یا رنج نوسانی قرار گرفته که برای عبور از آن نیازمند حجم داد و ستدی چند برابری نسبت به دو هفته اخیر است، هرچند حجم معاملات بازار در دو هفته طی شده نه با افت محسوس یا رشد قابل توجهی همراه نبوده برای تغییر وضعیت بازار نیازمند ورود پول پرقدرت و شکستن و از میان بردن مقاومت‌ها به ویژه مقاومت اصلی یعنی ۲میلیون و ۱۰۰ هزار واحد، هستیم.

### کالاهای غیراستاندارد از سطح بازار جمع‌آوری می‌شود

طرح عیدانه ویژه استاندارد برای خدمات‌رسانی موثر به شهروندان استان تهران، از ۱۵ اسفندماه آغاز شده است و به مدت یک ماه ادامه دارد که جمع آوری کالاهای غیراستاندارد از سطح بازار یکی از اهداف آن است.

به گزارش از اداره‌کل استاندارد استان تهران، طرح عیدانه ویژه این اداره‌کل با محورهای نظارت بر بازار و ارائه خدمات استاندارد در مراکزی نظیر فروشگاه‌های زنجیره‌ای، رستوران‌ها، پایانه‌های مسافربری، فرودگاه‌ها و ایستگاه‌های قطار، مراکز اقامتی، میادین میوه و تره‌بار، خدمات قالیشویی و مراکز فروش شیرینی و آجیل در حال اجراست.

در جلسه هماهنگی و برنامه‌ریزی این طرح در اداره‌کل استاندارد استان تهران، با تاکید بر ضرورت ارتقای کیفیت خدمات ارائه‌شده از سوی استاندارد به شهروندان، مقرر شد در اسرع وقت، مکاتبات لازم با نهادهای مرتبط برای همکاری در اجرای هرچه بهتر طرح عیدانه انجام شود؛ زیرا میزان تقاضا در ایام پایانی سال افزایش چشمگیری دارد و به همین دلیل امکان شکل‌گیری تقلب‌ها و تخلف‌ها نیز بیشتر می‌شود. لذا در راستای صیانت از حقوق شهروندان، این طرح با اهتمام ویژه‌ای اجرا می‌شود.از آنجا که استفاده از مراکز تفریحی در ایام تعطیلات رشد قابل توجهی خواهد داشت، مقرر شد به همه مراکز تفریحی مشمول استاندارد ابلاغ شود که درصورت نداشتن مجوز استاندارد، هرچه سریعتر برای اخذ مجوزهای لازم و ضروری، در این زمینه اقدام کنند.

## فروش بلیت هواپیما برمبنای نرخ‌های دی‌ماه ۱۴۰۰

درحالی که تا اعلام تعرفه قانونی از سوی ستاد تنظیم بازار، شرکت‌ها و سایت‌های فروش بلیت موظفند بلیت‌ها را بر مبنای نرخ‌های تعیین‌شده در دی ماه ۱۴۰۰ به فروش برسانند، رئیس سازمان هواپیمایی کشوری از ممنوعیت فروش بسته پروازی از مبداء تهران به هفت شهر که حدود ۸۰ درصد پروازها را به خود اختصاص می‌دهند خبر داد.

با قرار گرفتن در آستانه تعطیلات نوروزی، مسائل مربوط به سفرهای مردمی هم افزایش یافته و از آنجایی که یکی از روش‌های حمل‌ونقل، سفرهای هوایی است و البته در این مدت، شرکت‌های هواپیمایی که نتوانستند به مقصود خود برای افزایش قیمت بلیت برسند، به این مسائل افزوده‌اند که همین موضوع منجر به واکنش سازمان هواپیمایی کشوری و دادستانی نیز شد.در این راستا محمد محمدی‌بخش -رئیس سازمان هواپیمایی کشوری- درخصوص اقدامات نظارتی سازمان هواپیمایی کشوری در عملیات پروازهای نوروز ۱۴۰۲ گفت: بازه زمانی سفرهای نوروزی امسال به سه دوره از ۲۴ اسفندماه تا سوم فروردین، روزهای ۴، ۵، ۶ فروردین و همچنین روزهای ۱۲ و ۱۳ فروردین ماه تقسیم شده است.

وی از اعلام آمادگی فرودگاه‌ها و شرکت‌های هواپیمایی برای انجام عملیات پروازهای نوروزی خبر داد و گفت: همچنین برنامه‌ریزی برای صدور مجوز پروازهای برنامه‌ای و فوق‌العاده صورت گرفته است و براساس ظرفیت اعلام‌شده عملیات پروازی در این ایام صورت خواهد گرفت.رئیس سازمان هواپیمایی کشوری با اشاره به ممنوعیت فروش بسته پروازی از مبداء تهران به مقاصد مشهد، اصفهان، شیراز، بندرعباس، کرمان، اهواز و تبریز که حدود ۸۰ درصد پروازها را به خود اختصاص می‌دهند خبر داد و گفت: شرکت‌های هواپیمایی موظفند در این مسیرها پروازهایشان را روی سامانه قرار داده و بدون بسته به فروش برسانند.

محمدی‌بخش تصریح کرد: در خصوص بحث گرانفروشی و فروش اجباری بسته سفر و همچنین فعالیت بعضی از سایت‌ها و دفاتر فروش غیرمجاز با هماهنگی ضابط قضایی، معاون دادستان، سازمان تعزیرات، گشت‌های نظارتی آغاز و تا پایان تعطیلات نوروزی ادامه خواهد داشت.

نوبت دوم

سازمان راهداری و حمل و نقل جاده‌ای

فراخوان مناقصه عمومی

**اداره کل راهداری و حمل و نقل جاده ای استان خراسان رضوی** در نظر دارد مناقصات به شرح ذیل را از طریق سامانه الکترونیکی دولت برگزار نماید . تاریخ انتشار در سامانه ۱۴۰۱/۱۲/۲۲ می باشد.

| شماره مناقصه | موضوع مناقصه | شماره فرخوان در سامانه | مبلغ تضمین شرکت در مناقصه (ریال) | مبلغ برآورد (ریال) |
|---|---|---|---|---|
| ۱۴۰۱/۳۱/۳۶۴ | اصلاح یک نقطه حادثه خیز محور فیروزه شوراب شهرستان فیروزه (تبدیل آبنمای اول حدفاصل ورودی قره باغ تا شوراب به یکدستگاه پل ۵ دهانه) (نوبت اول) | ۲۰۰۱۰۰۱۴۲۳۰۰۰۳۳۵ | ۵۰۰/۰۰۰/۰۰۰ | ۱۰/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ |
| ۱۴۰۱/۳۱/۳۶۵ | بهسازی و ایمن سازی گردنه سبز گناباد - فردوس (نوبت دوم) | ۲۰۰۱۰۰۱۴۲۳۰۰۰۳۳۶ | ۶/۷۸۷/۰۲۱/۷۵۲ | ۱۳۵/۷۴۰/۴۳۵/۰۳۴ |

- **مهلت دریافت اسناد مناقصه :** تا ساعت ۱۷ روز چهارشنبه تاریخ ۱۴۰۲/۰۱/۰۹
- **مهلت تحویل پاکات مناقصه :** تا ساعت ۱۷ روز شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۱/۱۹
- **تاریخ و ساعت بازگشایی پاکات مناقصه :** ساعت ۱۰ روز یکشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۱/۲۰
- **اطلاعات تماس دستگاه مناقصه گزار :** مشهد- انتهای خیابان فدائیان اسلام - کد پستی ۹۱۷۳۶۹۵۶۳۶ تلفن تماس ۸- ۳۳۴۱۲۰۲۴ - ۰۵۱ و نمابر: ۳۳۴۳۵۸۸۸ -۰۵۱
- **محل دریافت و تحویل اسناد مناقصه :** سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به نشانی www.setadiran.ir

شناسه: ۱۴۶۷۸۳۰ / م الف ۱۲۶۶۵

اداره کل راهداری و حمل و نقل جاده ای استان خراسان رضوی

وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات
سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی

آگهی تجدید مناقصه عمومی دو مرحله‌ای پیمانکاری
با ارزیابی کیفی به روش فشرده به شماره ۳۹/س ت/۱۴۰۱

**با موضوع «خرید، نصب و راه اندازی ۴ سامانه پایش و جهت یاب باندهای MF-HF برای بروزرسانی سایت‌های قزوین، مشهد و شیراز»**
**شماره ۲۰۰۱۰۰۳۰۵۱۰۰۰۰۵۲ سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد)**

پیرو انتشار فراخوان به عمل آمده و با لحاظ مفاد مواد مندرج در روزنامه‌های کثیرالانتشار، سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) و نیز پایگاه اطلاع‌رسانی سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی، بدینوسیله مواعد زمانی مناقصه فوق الذکر به شرح ذیل اعلام می گردد:

- **تاریخ شروع انتشار اسناد مناقصه در سامانه ستاد:** ساعت ۱۶ روز شنبه مورخ ۱۴۰۱/۱۲/۲۷
- **تاریخ پایان انتشار اسناد مناقصه در سامانه ستاد:** تا ساعت ۱۶ روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۱/۱۶
- **مهلت ارایه پیشنهاد در سامانه ستاد:** تا ساعت ۱۶ روز سه‌شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۲/۰۵
- **تاریخ گشایش پاکت های ارزیابی کیفی در سامانه ستاد:** ساعت ۱۰ روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۲/۰۶
- **میزان و نوع تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار:** ضمانت نامه بانکی به مبلغ: ۲۹/۳۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

شایان ذکر است متقاضیان جهت کسب اطلاعات بیشتر می‌توانند ضمن رجوع به سامانه ستاد به نشانی www.setadiran.ir با شماره تلفن های ذیل نیز تماس حاصل نمایند:

- **اطلاعات تماس سامانه ستاد جهت انجام مراحل عضویت در سامانه:** مرکز تماس: ۱۴۵۶-۰۲۱
- **شماره دفتر ثبت نام:** ۸۸۹۶۹۷۳۷ و ۸۵۱۹۳۷۶۸-۰۲۱
- **اطلاعات تماس اداره خرید و قراردادها سازمان:** ۸۹۶۶۲۵۲۹ و ۸۹۶۶۲۵۸۳-۰۲۱
- **شماره تماس واحد فنی سازمان:** ۸۹۶۶۱۷۰۳ و ۸۹۶۶۱۷۲۹-۰۲۱

WWW.CRA.IR

شناسه: ۱۴۶۹۶۳۴/م الف ۵۰۰۷

آوای اقتصاد
روزنامه اقتصادی اجتماعی
سراسری صبح ایران
سه شنبه ۱۴۰۱/۱۲/۲۳
شماره : ۱۳۷۴
WWW. AVAYEEGHTESAD.IR



## جلسه هماهنگی استقبال از نوروز و بهار ۱۴۰۲ شهرداری اهواز برگزار شد

رضا امینی شهردار اهواز در جلسه هماهنگی استقبال از بهار و نوروز ۱۴۰۲ که شب گذشته چهارم اسفندماه با حضور معاونین، مدیران مناطق و سازمان های تابعه برگزار شد، در خصوص ساماندهی و فضاسازی معابر و میادین سطح شهر و اجرای برنامه های فرهنگی ویژه ایام نوروز و آغاز سال نو دستوراتی را صادر کرد.

وی با اشاره به هدف از تشکیل این ستاد افزود: هر سازمانی طبیعتا خدماتی را در ایام نوروز به شهروندان ارائه می‌دهد که باید به نحو احسن و با نظارت کامل انجام شود تا در پی آن شاهد رضایت حداکثری شهروندان و میهمانان نوروزی باشیم و تمام تلاش و تمرکزمان از امروز بر این مهم خواهد بود.

شهردار اهواز گفت: نصب المان‌های ویژه نوروز، نورپردازی و بهسازی آب نماها و میدان های سطح شهر و نور پردازی پل ها برای زیباسازی شهر با هدف استقبال از نوروز ۱۴۰۲ نیز در دستورکار شهرداری قرار دارد.

امینی عنوان کرد: رنگ‌آمیزی جداول، شست و شوی معابر و میادین، تعمیر و تجهیز سرویس‌های بهداشتی ورودی و خروجی شهر و پارک‌ها و به روز رسانی روشنایی‌های پارک و جاده های ساحلی از جمله برنامه‌های ستاد استقبال از بهار شهرداری اهواز است.

## کشاورزی

### امکان وکالتی نمودن حسابهای بانک سپه در طرح یکپارچه عرضه خودروهای داخلی

امکان وکالتی نمودن حسابهای بانک سپه در طرح یکپارچه عرضه خودروهای داخلی فراهم است.

به گزارش ایران اکونومیست به نقل از پایگاه اطلاع رسانی بانک سپه، مشتریان گرانقدر بانک سپه می توانند براساس زمان بندی اعلام شده در سامانه یکپارچه عرضه خودروهای داخلی به نشانی esalecar.ir نسبت به وکالتی نمودن حساب خود با رعایت حداقل مانده حساب اعلام شده در سامانه مذکور؛ صرفاً از طریق مسیر vbank.banksepah.ir اقدام نمایند.

### شعب منتخب فعال بانک صادرات ایران در تعطیلات نوروز ۱۴۰۲

فهرست شعب منتخب بانک صادرات ایران برای تداوم خدمت‌رسانی در ایام پایانی سال جاری و ایام نوروز ۱۴۰۲ اعلام شد.

به گزارش روابط عمومی بانک صادرات ایران، شعب منتخب این بانک در روز دوشنبه ۲۹ اسفندماه ۱۴۰۱ و همچنین روزهای چهارشنبه، پنجشنبه و شنبه به ترتیب دوم، سوم و دوازدهم فروردین‌ماه ۱۴۰۲ از ساعت ۹ تا ۱۲ برای خدمت‌رسانی به مشتریان و مردم سراسر کشور فعال خواهند بود.

درگاه‌های بانکداری الکترونیک بانک صادرات ایران از جمله سامانه شمس، همراه‌بانک، اینترنت‌بانک، خودپرداز و سایر درگاه‌های ارائه دهنده خدمات غیر حضوری بستر مناسبی برای استفاده از خدمات گسترده این بانک است ضمن اینکه شعب منتخب بانک در ایام پایانی سال و ایام نوروز خدمات لازم را ارائه خواهند کرد.

همچنین واحد امداد مشتریان بانک صادرات ایران نیز با شماره تلفن ۰۹۶۰۲ به طور شبانه‌روزی آماده پاسخگویی به تماس‌های مشتریان است.

### تفاهم‌نامه ساخت ۲۰۰ مسکن روستایی ویژه خانواده‌های شهدا و ایثارگران

مدیرکل بنیاد شهید و امور ایثارگران چهارمحال و بختیاری گفت: ۷۰ درصد فعالیت بنیاد شهید فرهنگی است و برای اینکه ترویج فرهنگ ایثار و شهادت نمود داشته باشد و هیچ وقت این فرهنگ ارزشمند و گرانبها به دست فراموشی سپرده نشود پیشنهاد تأسیس بنیاد شهید و امور ایثارگران توسط حضرت امام خمینی داده شد.

وی افزود: بنیاد شهید افضل نهاد ها است چون شهید افضل انسان ها می باشد و بر اساس فرهنگی بودن بنیاد شهید آموزش تحصیلی فرزندان ایثارگر و شهدا با درجات علمی آنها شکل گرفته است.

اسماعیل عسگری گفت: در هفته شهید ۱۸ برنامه محوری برای بزرگداشت این هفته در نظر گرفته شده است که به صورت ملی و استانی برگزار خواهد شد و تقدیر از نخبگان شاهد و ایثارگر و اجلاسیه بزرگداشت روز شهید در روز ۲۲ اسفند به عمل خواهد آمد.

وی افزود: مسابقه عکس مهمانی لاله ها و بازسازی و بهسازی ۲ هزار و ۹۳۶ تابلو از تصاویر شهدا در شهرها و روستاها، رونمایی از کتاب گلدان توحید و سفلانه های زردکوه و سه اثر چندرسانه‌ای شهید نعمت الله اکبری و عنایت اله رئیسی و اجرای طرح سلام شهید و دیدار و سرکشی مسئولین با خانواده‌های شهدا و ایثارگران و کاشت نهال به یاد شهدا و برگزاری جلسات شورای ترویج شهدا و شهادت و تجلیل از مدیران کل همکار و فعال در امور شهدا از جمله برنامه‌های محوری به مناسبت هفته شهید است.

مدیر کل بنیاد شهید و امور ایثارگران استان تصریح نمود که کلنگ زنی گلزار شهدا و برگزاری مسابقات ورزشی ایثارگران و مسابقات فرهنگی در فضای مجازی از یکی از کتاب های چاپ شده از جمله برنامه‌های هفته شهید می باشد.

وی در مورد ساخت مسکن اظهار داشت تفاهم‌نامه ساخت ۲۰۰ مسکن روستایی ویژه خانواده‌های شهدا و ایثارگران با بنیاد مسکن استان امضا شده است و تسهیلات ۲۵۰ میلیون تومانی برای روستاییان و تسهیلات ساخت مسکن برای ساکنان شهر کرد به مبلغ ۴۰۰ میلیون تومان و اهالی سایر شهرهای استان ۳۰۰ میلیون تومان در نظر گرفته شده است.

# بیابان‌زدایی در خراسان جنوبی با کاشت سالانه چهار میلیون نهال

**مزدک جمشیدی | نهضت جهادی تولید نهال و کاشت درخت در خراسان جنوبی امسال کلید خورد و هدف گذاری شد با تامین اعتبارات و همکاری دستگاه‌های اجرایی، سال آینده سه میلیون نهال در استان تولید و سالانه چهار میلیون اصله نهال کاشته شود.**

توزیع و کاشت سه میلیون و ۵۰۰ هزار اصله نهال توسط بخش دولتی و خصوصی از بهمن ماه در خراسان جنوبی آغاز شد که به ثمر نشستن آن گام مهمی برای سرسبزی این خطه کویری است.

خراسان جنوبی با قرار داشتن روی کمربند خشک و نیمه خشک دارای ذخایر منابع آبی ضعیف، نزولات جوی کم، تبخیر سالیانه شدید و میزان پوشش گیاهی اندک است که این شرایط موجب شده از کل عرصه‌های طبیعی استان ۳۶ درصد را عرصه‌های بیابانی و ۵۰ درصد را مراتع کم تراکم بیابانی تشکیل دهد.

کاشت درخت در خراسان جنوبی برای مقابله با بیابان‌زایی و کاهش گرد و غبار که امسال بیشتر هم شده، ضروری است به ویژه آن که پدیده‌های بیابانی چهار هزار و ۵۲۵ هزار هکتار یعنی ۸۶ درصد کل وسعت استان را شامل می‌شود.سایه بیابانی شدن خراسان جنوبی روی شانه ساکنانش سنگینی می‌کند و احساس نیاز به تولید نهال و کاشت درخت برای حفظ محیط زیست بیش از هر زمان دیگری به وجود آمده است.

کارشناسان و دست‌اندرکاران منابع طبیعی راهکار اصلی مقابله با بلایای طبیعی را (که تکرار غیرطبیعی دارند) حفاظت از منابع طبیعی به ویژه جنگل‌ها و مراتع و توسعه آنها می‌دانند زیرا اثرات و فواید بی‌شماری دارند که هیچ چیز نمی‌تواند جایگزین آن شود.

همزمان با اجرای طرح مردمی کاشت یک میلیارد درخت در کشور که روز درختکاری امسال با حضور رئیس جمهور به طور رسمی آغاز شد، مسوولان و اقشار مختلف مردم خراسان جنوبی دست به دست هم داده‌اند که سهم خراسان جنوبی از این طرح ملی، با کاشت نهال و درختان در شهر، روستا، جنگل و مرتع و حتی مستثنیات مردم، به خوبی ایفا شود.

### کاشت درختان متناسب با اقیلم خراسان جنوبی

اجرای موفق طرح مردمی کاشت یک میلیارد درخت در کشور و سالانه چهار میلیون درخت در خراسان جنوبی گام مثبتی برای حفظ محیط زیست و جلوگیری از تغییر اقلیم محسوب می‌شود اما نکته قابل تامل، موفقیت در اجرا و ماندگاری درختان کاشته شده است چراکه پیشتر اقداماتی شبیه به چنین طرح‌هایی در اقلیم‌های گوناگون انجام شد اما پس از صرف هزینه‌های بالا به شکست انجامید و گونه‌های درختان به دلیل نبود مطابقت با شرایط جغرافیایی منطقه به تدریج از بین رفتند.

موضوعی که استاندار خراسان جنوبی اخیرا در اولین جلسه استانی طرح مردمی کاشت یک میلیارد درخت در کشور بر آن تاکید کرد و گفت: نهال‌هایی که در خراسان جنوبی استفاده می‌شود باید کم آب‌بر و متناسب با اقلیم منطقه باشد.جواد قناعت افزود: ایجاد محیط سرسبز با کاشت درخت به ویژه حفظ و پایداری آن از وظایف مهم، کلیدی و حساس همه دستگاه‌های اجرایی، مردم و بخش خصوصی است.

وی با اشاره به تغییرات اقلیمی و خشکسالی در خراسان جنوبی گفت: کاشت درخت با توجه به اقلیم منطقه یکی از موضوعات حیاتی، کلیدی و حساس است به همین خاطر باید همه در اجرای طرح مردمی کاشت یک میلیارد درخت، بسیج و پای کار باشیم.

نماینده عالی دولت در خراسان جنوبی با بیان اینکه اجرای طرح مردمی کاشت یک میلیارد درخت در سال جاری با مشارکت همه دستگاه‌های اجرایی و با دستور رئیس جمهور کلید خورد، گفت: در خراسان جنوبی هم اولین جلسه این طرح برگزار شد تا وظایف و نقش دستگاه‌ها مشخص شود و بتوانیم با برنامه‌ریزی هدفمند این طرح ارزشمند را به خوبی در استان اجرایی کنیم.وی با تاکید بر برگزاری جلسات منظم و ماهانه طرح مردمی کاشت درخت در استان با مسوولیت معاونت هماهنگی امور عمرانی استانداری و دبیری اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری خراسان جنوبی افزود: همچنین به صورت فصلی این جلسات به ریاست استاندار برگزار تا موفقیت و موانع اجرای طرح بررسی شود.

قناعت گفت: سهم خراسان جنوبی در طرح مردمی کاشت یک میلیارد درخت در کشور سالانه چهار میلیون درخت است و می‌توانیم با اجرای موفق این طرح، خراسان جنوبی را از خشکسالی نجات دهیم.

وی با اشاره به وقوع پدیده گرد و غبار در خراسان جنوبی تصریح کرد: کاشت سالانه چهار میلیون درخت در استان را باید جدی بگیریم و اطلاعات و آمار ما در زمینه تولید نهال، کاشت و نگهداری درخت واقعی و کامل باشد.

استاندار خراسان جنوبی با تاکید مجدد بر کاشت نهال متناسب با اقلیم منطقه گفت: نیاز است در زمینه فرهنگسازی از ظرفیت دستگاه‌های فرهنگی و رسانه‌ها استفاده و برای نهادها در راستای اجرای این طرح کار و فعالیت تعریف شود تا شاهد اجرا و موفقیت همه جانبه در استان باشیم.

> بخش اول احیای جنگل‌ها و مراتع طبیعی، بخش دوم زراعت چوب تا فشار مضاعف بر بازار را کمتر و نیاز چوبی را تا حدود ۲۰ درصد تامین کند، بخش سوم مربوط به کنترل گسترش بیابان‌ها و توفان‌های شن و گرد و غبار است و بخش آخر افزایش سرانه فضای سبز است.
>
> سهم خراسان جنوبی از این تعداد درخت ۱۶ میلیون اصله نهال است که مقدمات و زیرساخت‌های آن در حال آماده‌سازی است تا در سال ۱۴۰۲ بتوانیم سه میلیون اصله نهال تولید کنیم.

### سهم خراسان جنوبی از طرح مردمی کاشت درخت

رئیس سازمان جهاد کشاورزی خراسان جنوبی هم گفت: قرار است یک میلیارد اصله نهال طی چهار سال در کشور کاشته شود که در چهار بخش تعیین تکلیف شده است.

مهدی جعفری افزود: بخش اول احیای جنگل‌ها و مراتع طبیعی، بخش دوم زراعت چوب تا فشار مضاعف بر بازار را کمتر و نیاز چوبی را تا حدود ۲۰ درصد تامین کند، بخش سوم مربوط به کنترل گسترش بیابان‌ها و توفان‌های شن و گرد و غبار است و بخش آخر افزایش سرانه فضای سبز است.

وی بیان کرد: سهم خراسان جنوبی از این تعداد درخت ۱۶ میلیون اصله نهال است که مقدمات و زیرساخت‌های آن در حال آماده‌سازی است تا در سال ۱۴۰۲ بتوانیم سه میلیون اصله نهال تولید کنیم.

مدیرکل منابع طبیعی و آبخیزداری خراسان جنوبی هم گفت: به مناسبت روز درختکاری و هفته منابع طبیعی و از دهه فجر امسال توزیع ۸۰۰ هزار اصله نهال مرتعی و جنگلی در استان آغاز شد که از این تعداد ۵۰۰ هزار اصله نهال جنگلی و ۳۰۰ هزار اصله نهال مرتعی است.

عیلرضا نصرآبادی افزود: علاوه بر این بخش خصوصی استان نسبت به توزیع و کاشت ۲ میلیون و ۷۰۰ هزار اصله نهال مثمر اقدام کرده است.

وی عنوان کرد: نهضت جهادی تولید نهال و کاشت درخت از دهه فجر در خراسان جنوبی کلید خورد و هدف‌گذاری شده با تامین اعتبارات و همکاری دستگاه‌های اجرایی طی سال آینده سه میلیون نهال در استان تولید شود و در قالب این طرح سالانه چهار میلیون درخت در این استان کاشته می‌شود.

مدیرکل منابع طبیعی و آبخیزداری خراسان جنوبی گفت: امروز ایران و جهان با چالش‌های اقلیمی همچون فرسایش خاک، بیابان‌زایی، ریزگرد، فرونشست زمین و سیل روبه‌رو است و عامل اصلی همه اینها کم‌توجهی به جنگل‌کاری و درخت بوده است.وی افزود: دنیا به این نتیجه رسیده که برای برون رفت از وضعیت موجود زیست محیطی باید به درختکاری، گسترش فضای سبز و پوشش گیاهی روی آورد که ما نیز در ایران از این قاعده مستثنی نیستیم و در خراسان جنوبی با توجه به شرایط اقلیمی و خشکسالی شدید راهکاری جز اجرای طرح‌های فضای سبز و مراقبت و نگهداری از داشته‌هایمان وجود ندارد.نصرآبادی گفت: تاکنون طرح‌هایی مانند ایران سرسبز، طرح جنگلانه، نهالکاری همگانی در کشور اجرا شده که در خراسان جنوبی نیز نسبت به توانایی و ظرفیتی که داشته‌ایم اقداماتی انجام شد.وی با بیان اینکه برای نگهداری و مراقبت از نهال‌ها همچنین تولید نهال جدید و برنامه‌های سال آینده نیازمند کمک‌های مالی و معنوی از سوی استانداری و دیگر نهادها و البته مردم هستیم گفت: استان در شرایط سخت اقلیمی و خشکسالی قرار دارد تا جایی که تعداد زیادی از چاه‌های برداشت آب از دسترس خارج شده است.

مدیرکل منابع طبیعی و آبخیزداری خراسان جنوبی افزود: شرایط اقلیمی کیفیت خاک را نیز تحت تاثیر قرار داده تا جایی که برای مراقبت و نگهداری از نهال‌ها باید از کودهای مخصوص استفاده کنیم که نیازمند اعتبار است.

### جنگل‌کاری با نهال نامناسب هدر دادن سرمایه است

وی جنگل‌کاری با نهال نامناسب را کاری بیهوده و هدر دادن سرمایه دانست و گفت: تولید نهال‌های سازگار با شرایط اکولوژیکی خراسان جنوبی در نهالستان‌های استان، گامی به سوی موفقیت در افزایش سطح جنگل‌ها و فضای سبز خواهد بود که در دستور کار ما قرار دارد.

نصرآبادی بیان کرد: گونه‌های تولید شده در نهالستان‌های استان شامل بنه، ارغوان، بادام کوهی، زبان گنجشک، اقاقیا، آسماندار، سنجد، اکالیپتوس، سرو، زیتون تلخ، اکاسیا و غیره است لذا با توجه به وضعیت آب و هوایی منطقه، تولید نهال‌های با مصرف پایین آب و متناسب با اقیلم در برنامه کاری قرار گرفته است.

وی مهم‌ترین مشکل در زمینه تولید نهال و جنگل‌کاری را قرار گرفتن استان در حاشیه کویر و کمبود آب، عرصه مناسب و خشکسالی‌های متوالی ذکر کرد و گفت: امیدواریم با همفکری مدیران استان و همکاری مردم با منابع طبیعی و آبخیزداری کاشت سالانه چهار میلیون نهال محقق شود.

مدیرکل منابع طبیعی و آبخیزداری خراسان جنوبی پایین بودن اعتبار استانی و نبود اعتبار ملی، محدودیت در توسعه مکانیزاسیون (به دلیل شرایط نامساعد محیطی)، کمبود نیروی متخصص و فنی، محدودیت انتخاب گونه‌های بومی و سازگار، محدودیت مکانیزه کردن شیوه آبیاری نهالستان‌ها، مشارکت کم بخش خصوصی در پروژه تولید نهال (توجیه اقتصادی و تمایل نداشتن به کاشت گونه‌های غیرمثمر) را از دیگر مشکلات تولید و کاشت نهال در این استان عنوان کرد.

## کشاورزان رودان از قیمت محصول‌های تولیدی خود راضی هستند

دبیر اجرایی نظام صنفی کشاورزی رودان گفت: کشاورزان محصولات زراعی این شهرستان درحال حاضر گلایه‌ای از قیمت محصولات نداشته و آن را مناسب دانسته و راضی هستند.

یعقوب شمس الدینی گفت: قیمت محصول‌هایی همچون بادمجان، فلفل گلخانه‌ای، گوجه فرنگی و پیاز درحال حاضر خوب بوده و همین موجب شده تا کشاورزان گلایه‌ای از قیمت‌ها نداشته باشند.وی ادامه داد: اکنون پیاز را به قیمت بین ۱۰ تا ۳۰ هزار تومان از کشاورز خریداری می‌کنند و فلفل دلمه هم به قیمت ۷۰ تا ۸۰ هزار تومان در مزرعه خریداری می‌شود که این محصول بیشتر صادراتی است.وی اضافه کرد: همین مساله در افزایش رضایتمندی کشاورزان نقش خوبی داشته است و هفته‌ای یکهزار تن محصولات زراعی از این شهرستان به سایر مناطق کشور و حتی برای صادرات خارج می‌شود.

براساس اطلاعات منتشره، سطح زیر کشت محصولات زراعی در این بخش به ۲ هزار و ۵۰۰ هکتار می رسد که بیشترین محصول به گندم اختصاص دارد، همچنین از نظر سطح زیر کشت کلزا قریب به ۵۰۰ هکتار در هرمزگان میزان بالایی است و با توجه به ظرفیت بالا و متنوع منطقه برای کشت صیفی و سبزیجات ازجمله بادمجان، گوجه فرنگی، پیاز، لوبیاسبز، فلفل، خیار سبز، هندوانه و محصولات باغی همچون لیمو ترش، نارنج، پرتقال، خرما، انگور، موز و کُنار است؛ این شهرستان با توجه به بهره‌برداری های کنونی به توجه ویژه نیازمند است.

شهرستان رودان که به عنوان بهشت جنوب هم شناخته می‌شود از نظر اقتصادی در زمینه کشاورزی و باغداری و دامداری درمنطقه جنوبی کشور موقعیت منحصر به فردی دارد و به دلیل بهره‌مند بودن از رودخانه های شیرین از اهمیت ویژه ای در هرمزگان برخوردار است و همین موجب شده اقتصاد و معیشت مردم این شهرستان وابستگی بسیاری به کشاورزی و دامداری داشته باشد.

## کاهش قیمت گوشت قرمز در بازار

مدیرکل دفتر بازرسی و نظارت بر کالاهای اساسی وزارت جهاد کشاورزی گفت: با افزایش کشتار دام، قیمت لاشه دام سبک و سنگین در بازار میدان بهمن نسبت به هفته‌های اخیر کاهش داشته است.

مسعود امرالهی در پخش برنامه تهران ۲۰، با بیان اینکه گوشت ۵۰۰ هزار تومانی مورد تایید نیست و کالای لاکچری محسوب می‌شود افزود: طی هفته‌های گذشته میانگین تولید و کشتار دام سبک روزانه حدود ۷ هزارو ۳۰۰ راس دام بوده که به روزانه ۱۱ هزار راس دام رسیده‌ایم.

مدیرکل دفتر بازرسی و نظارت بر کالاهای اساسی وزارت جهاد کشاورزی با اشاره به اینکه قیمت لاشه دام سبک حدود ۳۷۵ هزار تومان بود که در حال حاضر بین ۳۳۰ تا ۳۳۵ هزار تومان عرضه می‌شود اظهار داشت: ملاک ما عمده‌فروشی میدان بهمن است که کالا از آنجا به بازار عرضه می‌شود.وی تصریح کرد: گوشت گوسفند در میدان بهمن تهران ۳۳۵ تا ۳۴۵ هزار تومان است که در قصابی ۸ درصد افزایش قیمت خواهد داشت.امرالهی گفت: کشتار گوساله به یک هزارو ۱۲۰ راس رسیده و قیمت لاشه آن به ۲۲۰ هزار تومان کاهش یافته است بنابراین قیمت گوشت چرخ کرده باید ۱۷۵ هزار تومان عرضه شود.

به گفته وی، همچنین گوشت مخلوط گوساله ۱۹۲ هزار تومان و گوشت ران بسته‌بندی با قیمت ۲۲۰ هزار تومان عرضه می‌شود.

مدیرکل دفتر بازرسی و نظارت بر کالاهای اساسی وزارت جهاد کشاورزی افزود: گوشت گوسفندی ۲ کیلویی با قیمت ۲۴۷ هزار تومان در فروشگاه‌های زنجیره‌ای عرضه می‌شود و این گوشت‌ها تازه هستند.

به گفته وی، حدود ۷۰۰ هزار راس دام سبک و ۷۲ هزار راس دام سنگین توسط شرکت پشتیبانی امور دام کشور تا آذر ماه خرید حمایتی شده است و در حال حاضر در قالب گوشت منجمد و با قیمت حدود ۱۵۰ هزار تومان عرضه می‌شود.

## طرح جهش تولید، توزیع عادلانه ثروت در کردستان را به دنبال دارد

رئیس سازمان جهاد کشاورزی کردستان گفت: اجرای طرح جهش تولید در دیمزارها توزیع عادلانه ثروت در این استان را به دنبال دارد.

پیمان اسکندری روز دوشنبه در همایش طرح جهش تولید در دیمزارهای کردستان که در مرکز تحقیقات و آموزش جهاد کشاورزی استان برگزار شد، اظهار کرد: رهبر معظم انقلاب در چهار مورد به طور رسمی به حوزه امنیت غذایی و اهمیت آن تاکید کردند و با تحریم هایی تحمیل شده بر کشورمان و جنگ های بین المللی که اتفاق افتاد اهمیت حکمرانی غذا هم نمود بیشتری پیدا کرد.

وی با اشاره به اینکه با جنگ بین اوکراین و روسیه همه کشورهای دنیا اقدام به بازمهندسی در حوزه تامین امنیت غذایی کردند، ادامه داد: در ایران هم خودکفایی و به حداقل رساندن نیاز به خارج از کشور در تولید کالاهای استراتژیک جزو اولویت ها قرار داده شد.

رئیس سازمان جهاد کشاورزی کردستان افزود: تاکیدات رهبر معظم انقلاب در افزایش عملکرد محصولات در اراضی دیم منجر به ورود ستاد فرمان اجرایی حضرت امام(ره) به این بخش شد.به گفته اسکندری پایه اقتصاد کردستان بر محور کشاورزی است به گونه ای که ۳۰ درصد اشتغال و ۲۵ درصد تولید ناخالص داخلی استان مربوط به این بخش است.

وی با بیان اینکه ۸۸ درصد اراضی کشاورزی کردستان را اراضی دیم تشکیل داده است، یادآور شد: اگر ۴۰۰ کیلوگرم در هکتار هر سال به عملکرد تولید گندم در استان افزوده شود حدود ۲۴۰ هزار تن افزایش تولید این محصول و ۲ هزار و ۸۰۰ میلیارد تومان تولید ثروت خواهیم داشت.

رئیس سازمان جهاد کشاورزی کردستان با اشاره به وجود ۱۳۰ هزار بهره بردار بخش کشاورزی در استان، گفت: بیشتر این بهره برداران در بخش زراعت به ویژه تولید گندم فعال هستند.

اسکندری یادآور شد: امسال برای سومین سال متوالی طرح جهش تولید در دیمزارهای استان به اجرا درآمد که ۵۹۱ هزار هکتار از اراضی استان زیرپوشش آن قرار گرفت.

## عبور از کل تولید سال گذشته سایت سایپا

معاون برنامه ریزی جامع تولید گروه خودروسازی سایپا گفت: گروه خودروسازی سایپا با تولید۴۵۳ هزار و ۴۳۷ دستگاه خودرو محصولات داخلی، در تاریخ ۱۱ اسفند، رکورد ده ساله اخیر خود را شکست.

به گزارش سایپانیوز، مسعود پروین با بیان مطلب فوق افزود: این تیراژ تولید، بالاترین رقم تولید محصولات داخلی از سال ۹۱ تا تاریخ مذکور عنوان شده است. در گذشته بالاترین رکورد متعلق به کل تولید داخلی سال ۱۳۹۶ و با تیراژ ۴۵۳ هزار و ۳۴۲ بوده است.او گفت: شرکت سایپا در ادامه روند افزایشی تولید توانسته در تاریخ ۲۰ بهمن ماه سال جاری با تولید۱۲۳ هزار و ۶۵ دستگاه خودرو از کل تولید سال گذشته عبور کند. این در حالی است که سایت‌های تولیدی، سایپادیزل، زامیاد، بن رو و پارس خودرو نیز از رکورد تولید سال گذشته عبور کرده بودند.

معاون برنامه ریزی تولید گروه سایپا تصریح کرد: سایت بن رو علاوه بر شکستن رکورد تولید سال گذشته، در تاریخ ۲۶ بهمن ماه سال جاری با تولید چهل هزار و ۵۶ دستگاه خودرو، کل برنامه تولید سال جاری خود را محقق و از آن نیز عبور کرده است.

# پایدارسازی برق ایران از طریق تبادل انرژی با کشورهای همسایه

**محمدرضا مظفری | وزیر نیرو با بیان اینکه امروز شبکه برق ایران به شبکه برق بسیاری از کشورها متصل است، گفت: بر این اساس امکان صادرات و واردات برق از این خطوط فراهم شده که این موضوع به پایدارسازی بیشتر برق ایران منجر شده است.**

علی‌اکبر محرابیان صبح امروز دوشنبه، در مراسم امضای قرارداد تبادل انرژی با حضور "خرم دستگیرخان" وزیر انرژی پاکستان گفت: قرارداد تبادل انرژی میان دو کشور ایران و پاکستان کاملا حقوقی است.

وزیر نیرو با اشاره به امضای تفاهم‌نامه همکاری برای اتصال شبکه برق دو کشور در سال گذشته، افزود: تفاهمنامه این قرارداد، سال گذشته میان دو طرف به امضا رسید و در مدت زمان کوتاهی حدود ۹ ماه خط انتقال انرژی طراحی و اجرا و به دنبال آن خطوط دو کشور به طول ۸۳ کیلومتر با پست‌های مربوطه متصل شد.

وی با بیان اینکه آزمایش و تست‌های لازم در این زمینه انجام شده است، اظهار کرد: به واسطه امضای این قرارداد، شرایط تبادل انرژی بین تهران و اسلام‌آباد فراهم شد و امید است به زودی طی مراسم رسمی با حضور مسئولان دو کشور عملیات آن آغاز شود و به دنبال آن شاهد پایدارسازی تبادل برق بین دو کشور باشیم.

**محرابیان: در مورد سیستم پیشرفته بک تو بک گفت: حدود سه ماه گذشته این سیستم به مرحله اجرا و بهره‌برداری رسید.**

محرابیان یادآور شد: این خط به گونه‌ای اجرا شده است که با اتصال ۵۰ کیلومتر، امکان تبادل انرژی را تا دو برابر افزایش می‌دهد. در حال حاضر امکان تبادل ۲۰۰ مگاوات انرژی بین دو کشور فراهم شده است که با طرح توسعه می‌توانیم این عدد را به ۴۰۰ مگاوات افزایش دهیم.

وزیر نیرو با بیان اینکه امروز شبکه برق ایران به شبکه برق بسیاری از کشورها متصل است، افزود: بر این اساس امکان صادرات و واردات برق از این خطوط فراهم شده که به پایدارسازی بیشتر برق ایران منجر می‌شود.

محرابیان با اشاره به اجرای سیستم پیشرفته بک تو بک با کشور ترکیه، اضافه کرد: حدود سه ماه گذشته این سیستم به مرحله اجرا و بهره‌برداری رسید.

وی یادآور شد: در حال حاضر امکان مبادله انرژی از طریق این سیستم انتقال فراهم است، این امر نیز به پایدارسازی برق ایران کمک کرده است.به گفته محرابیان، با اجرای سیستم بک تو بک امکان صادرات برق بین دو کشور ایران و ترکیه و کل اتحادیه اروپا فراهم شده است؛ با درنظر گرفتن صرفه اقتصادی برای کشور، برق در برخی از ایام صادر و در برخی از ایام وارد می‌شود.وی اضافه کرد: همچنین حدود سه ماه گذشته به منظور اتصال شبکه برق ایران به روسیه از طریق دو مسیر کاملا مجزا توافقاتی حاصل شد.

محرابیان در ادامه به توافقات صورت گرفته با کشور قطر در راستای اتصال شبکه برق دو کشور، اشاره و تصریح کرد: هم‌اکنون بررسی‌های فنی برای پیشبرد این امر در حال اجراست و انتظار می‌رود عملیات اجرایی آن به زودی آغاز شود.

وی به بازدید وزیر انرژی پاکستان از شرکت‌های متعدد تولیدکننده انرژی ایران، گروه مپنا و سندیکای برق، اشاره کرد و یادآور شد: طی بازدیدهای صورت گرفته جلسات متعددی برگزار و توافقات خوبی حاصل شد که امید است این جلسات و سفرها، شرایط مطلوب و مساعدی را برای صادرات بیش از پیش این محصولات فراهم کند.

وزیر نیرو ادامه داد: در سفر وزیر انرژی پاکستان به تهران، درخصوص مبادلات برق توافقاتی حاصل شد که این امر به صورت قرارداد تجاری بین تیم‌های فنی و تجاری دوطرف (شرکت توانیر و شرکت مربوطه در پاکستان) منعقد شد.

محرابیان با بیان اینکه با تحقق این امر، پایداری شبکه برق ایران حاصل می‌شود، اظهار کرد: هم اکنون ایران امکان تبادل برق با همه کشورهای همسایه را دارد.

وزیر نیرو با اشاره به تاکید دولت سیزدهم مبنی بر تعمیق و توسعه روابط ایران با کشورهای همسایه افزود: در زمینه روابط اقتصادی، همکاری‌های خوبی بین ایران و پاکستان برقرار است، به طوری که امروز حجم مبادلات اقتصادی دو کشور در سال برابر با ۲ میلیارد دلار بوده و انتظار می‌رود این میزان معاملات در سال‌های پیش رو افزایش یابد.

در ادامه "خرم دستگیر خان" گفت: این پروژه در زمان بسیار کوتاهی رکورد زده و دلیل آن اعتقاد و اعتماد روسای دو کشور است.

وزیر انرژی پاکستان افزود: این نکته برای روسای ارشد دو کشور اهمیت دارد که در کنار امضای این اسناد، کار و فرآیند عملیاتی آن به سرعت آغاز می‌شود.

وی ضمن قدردانی از "علی‌اکبر محرابیان" برای همکاری در این زمینه، اظهار کرد: این امر از این جهت برای ما اهمیت دارد که اجرا و عملیاتی شدن این پروژه به طور مستقیم به مردم پاکستان کمک می‌کند.

دستگیرخان خاطرنشان کرد: با امضای این قرارداد زمینه‌های تداوم همکاری دو کشور در زمینه انرژی بیش از پیش فراهم می‌شود.

## پیش بینی کاهش ناترازی برق به حدود ۱۰ هزار مگاوات در سال آینده

دبیر سندیکای صنعت برق گفت: امسال ناترازی برق ۱۵ هزار مگاوات بود که سال آینده در حالت خوشبینانه به ۱۰ هزار مگاوات کاهش خواهد یافت.

مهدی مسائلی در نشست خبری افزود: کمبود ظرفیت تولید برق نسبت به میزان تقاضا در پیک تابستان همچنان وجود خواهد داشت.

وی ادامه داد: البته این کمبود با توجه به مدیریت وزارت نیرو به بخش صنعت منتقل و بخش خانگی را شامل نمی‌شود.

دبیر سندیکای صنعت برق درباره وضعیت صنعت برق با توجه به لایحه بودجه کل کشور خاطرنشان کرد: سال مالی آینده باتوجه به لایحه بودجه ۱۴۰۲ تغییراتی در صنعت برق رخ خواهد داد و قیمت فروش برق برای بخش بزرگی از صنعت به‌دلیل تصویب قانون مانع زدایی افزایش پیدا می‌کند.

مسائلی گفت: سال‌های قبل این افزایش قیمت مربوط به بیش از یک مگاوات بود اکنون مربوط به همه صنایع است البته اولویت بندی‌هایی خواهد شد ولی قانون ابلاغ می‌کند که برق بخش صنعتی معادل ECA باشد که قیمت آن معادل ۶۰۰ تا ۷۰۰ تومان است در حالی که قیمت برق بخش عمده صنعت حدود ۳۰۰ تومان است که ممکن است نرخ برق بخشی از صنعت دو برابر شود.

وی افزود: قیمت برق بخش خانگی باتوجه به قانون مانع زدایی و قوانینی که قبلاً داشتیم

افزایش خواهد داشت، البته رقم تعرفه کسانی که بالای الگوی مصرف هستند بستگی به میزان بالا رفتن مصرف ۱.۵ تا ۲ برابر تعرفه‌های فعلی تغییر می‌کند، همه اینها باعث افزایش درآمد صنعت برق می‌شود، البته به نسبت قیمت تمام شده نرخ پایین‌تر است ولی نسبت به گذشته کسری بودجه صنعت برق کاهش پیدا می‌کند.

دبیر سندیکا صنعت برق گفت: افزایش درآمد ناشی از افزایش تعرفه وارد توانیر و وزارت نیروخواهدشد که باتوجه به قانون حاکم لایحه بودجه قرار است بخش عمده وارد بخش انتقال و تولید شود و به این ترتیب رفع محدودیت و توسعه شبکه برق تسریع می‌شود اما سهم بخش تولید و افزایش ظرفیت نیروگاهی تغییر نمی‌کند.

مسائلی خاطرنشان کرد: سال مالی آینده ساختار بازارهای مالی صنعت برق تغییر می‌کند، انتظار این بود که بورس انرژی در سال ۱۴۰۱ فعال شود که نشد، برای سال ۱۴۰۲ در قانون بودجه مصوب شده که این برنامه انجام شود، پیش بینی می‌شود به‌خاطر تعارض منافع اجرایی نشود.

وی ادامه‌داد: بدهی‌های دولت به‌خاطر ما به التفاوت قیمت تکلیفی همچنان رو به افزایش است به‌طوری که اکنون دولت ۱۰۰ هزار میلیارد تومان به وزارت نیرو بدهی دارد که همچنان باقی‌مانده، ابزارهای مالی که در قانون مانع زدایی پیش بینی شده بود دولت را مکلف کرده بود که طی ۳ سال بدهی‌ها تسویه شود.

دبیر سندیکا برق گفت: ما پیشنهاد کردیم مثل ۲۰ هزار میلیارد تومانی که سال قبل اضافه شد در بودجه سال آینده اعمال شود. در قانون مانع زدایی دولت مکلف شده بود که تسویه انجام شود.مسایلی ادامه داد: فضای مالی صنعت برق در سال آینده فقط پوشش دهنده هزینه‌ها و تورم است و بعید است توسعه زیرساختی صنعت برق آن‌چنان که پیش‌نیاز است اتفاق بیفتد و رغبتی از سوی سرمایه‌گذاران شاهد نخواهیم بود.

## تبدیل شدن نفت خام به ابزار ضمانت برای تامین مالی بخش خصوصی

یک کارشناس انرژی با اشاره به اهمیت فراوان پیگیری این سیاست جدید فروش نفت برای کشور و به خصوص خنثی‌سازی تحریم‌های فروش نفت، گفت: با تبدیل شدن نفت خام به یک اوراق قابل معامله، نفت خام ایران قابلیت تبدیل شدن به ابزار ضمانت برای تامین مالی بخش خصوصی نیز خواهد داشت.

مهدی هاشم‌زاده، با اشاره به اینکه سیاست جدید عرضه اوراق گواهی سپرده نفت اقدامی بسیار مهم است، افزود: در این زمینه می توان در رابطه با اهمیت بسیار بالای تنوع بخشی به شیوه های فروش نفت خام کشور و افزایش حاکمیت ریال (فروش ریالی نفت) به همراه کنترل و هدایت نقدینگی به سمت بخش مولد اقتصاد اشاره کرد. با تبدیل شدن نفت خام به یک اوراق قابل معامله، نفت خام ایران قابلیت تبدیل شدن به ابزار ضمانت برای تامین مالی بخش خصوصی نیز خواهد داشت.

وی با اشاره به روش جدید فروش نفت و خنثی سازی تحریم‌های فروش نفت اظهار کرد: برای تبیین اهمیت روش جدید وزارت نفت برای فروش نفت و خنثی سازی تحریم‌های فروش نفت، ابتدا باید تعریف دقیقی از اوراق گواهی سپرده کالایی داشت. بورس کالا در یک تقسیم بندی کلی شامل چهار بخش بازار فرعی، بازار فیزیکی، بازار مشتقه و بازار مالی است. یکی از انواع اوراقی که در بورس کالا مورد داد و ستد قرار می‌گیرد؛ اوارق گواهی سپرده کالایی است که زیرمجموعه بازار مالی این بورس است.

این کارشناس انرژی ادامه داد: گواهی سپرده کالایی یک از اوراق بهادار است که در بورس قابلیت پذیرش و معاملات دارد. این اوراق گواهی از یک کالای معینی که در بورس پذیرش شده است، نشئت می‌گیرد. شرکتی که متقاضی فروش این گواهی سپرده کالایی است؛ ابتدا انباری را نزد سازمان بورس مشخص و آن را پذیرش می‌کند. بعد که انبار پذیرفته شد، به ازای کالاهای موجود در انبار یک قبض انبار صادر می‌شود که این قبض توسط شرکت سپرده گذاری مرکزی بنا بر واحدی که اعلام شده است،

تبدیل به اوراق گواهی سپرده کالایی می‌شود و به صورت الکترونیک در حساب ناشر وثیقه می‌شود و قابلیت معامله پیدا می‌کند. بعد از آن، اطلاعیه گشایش انبار در سایت رسمی بورس باید منتشر شود که در آن مشخصات کالای انبار مورد پذیرش، نحوه معامله، نحوه تحویل کالا، نحوه تسویه حساب قید می‌شود. بنابراین گواهی سپرده نفت برای فروش دارایی حاضر و کالای موجود به کار می‌رود و یکی از مهم‌ترین روش‌های فروش و تجارت نفت در دنیا به حساب می‌آید.

هاشم‌زاده در مورد تفاوت بین اوراق سلف نفتی دولت قبل با اوراق گواهی سپرده کالایی اظهار کرد: اوراق سلف برای تأمین مالی است و گواهی سپرده کالایی برای فروش دارایی است و این دو مورد با یکدیگر فرق دارند. اوراق سلف در ارتباط با آینده فروشی است. چیزی را که در آینده به دست می‌آوریم، در حال حاضر می‌فروشیم و ریسک بسیار بالایی برای فروشنده از لحاظ تعهدات مالی اعطا شده در زمان سر رسید دارد ولی اوراق سپرده کالایی در مورد کالای موجود است و به هیچ وجه ریسکی برای فروشنده اوراق ایجاد نخواهد کرد.این کارشناس انرژی ادامه داد: در اوراق سلف سود مشخص و سررسید مشخص وجود دارد. باید افراد در سررسید و با شرایط معینی کالا را خرید کنند. در اوراق سلف، اساساً کالا نمی فروشیم، به پشتوانه کالایی که در آینده به دست می‌آید و قیمتش در آینده معلوم می‌شود، الان به صورت نقد تأمین مالی می‌کنیم. گواهی سپرده کالایی هیچ ارتباطی با اوراق سلف ندارد و هیچ شباهتی به یکدیگر ندارند.

هاشم‌زاده در پایان با اشاره به اهمیت فراوان پیگیری این سیاست جدید فروش نفت برای کشور و به خصوص خنثی‌سازی تحریم‌های فروش نفت افزود: سیاست جدید عرضه اوراق گواهی سپرده نفت اقدامی بسیار مهم است. در این زمینه می توان در رابطه با اهمیت بسیار بالای تنوع بخشی به شیوه های فروش نفت خام کشور و افزایش حاکمیت ریال (فروش ریالی نفت) به همراه کنترل و هدایت نقدینگی به سمت بخش مولد اقتصاد اشاره کرد. همچنین از دیگر مزایایی فروش گواهی سپرده نفت، می‌توان به توسعه ابزارهای مالی بورس، مردمی سازی اقتصاد و ایجاد بستر شفاف برای ورود سرمایه گذاران به حوزه فروش نفت اشاره کرد. این اقدام در زمینه خنثی سازی تحریم‌های فروش نفت به مثابه ایجاد و ابداع یک روش مهم در مقابله هدفمند با تحریم‌های فروش نفت است و با ایجاد سازوکار بسیار ارزشمند اوراق مبتنی بر نفت در بازار سرمایه ایران، امکان ایجاد یک بازار بسیار بزرگ و جدید را برای نفت خام ایران ایجاد خواهد کرد که اثرات بلندمدت آن در زمینه تاثیرگذاری بر بازار جهانی بسیار بالا خواهد بود. در انتها باید در مورد یکی از ویژگی‌های مهم اوراق گواهی سپرده نفت صحبت کنیم که با تبدیل شدن نفت خام به یک اوراق قابل معامله، نفت خام ایران قابلیت تبدیل شدن به ابزار ضمانت برای تامین مالی بخش خصوصی نیز خواهد داشت و این ابتدای مسیر است و با توسعه این روش، شاهد حضور اوراق گواهی سپرده نفت خام ایران در بازارهای جهانی نظیر بورس شانگهای نیز خواهیم بود.

## ۲ شهرک صنعتی تخصصی انرژی خورشیدی در کرمان ایجاد می‌شود

ایجاد دو شهرک صنعتی تخصصی انرژی خورشیدی در استان کرمان و ایجاد پنج ناحیه صنعتی جدید در استان‌های آذربایجان غربی، ایلام، سمنان و کرمان و توسعه دو شهرک صنعتی مصوب موجود در استان اصفهان با تصویب هیات مدیره سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران در دستور کار قرار گرفت.

به گزارش از سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران، در آخرین نشست هیات مدیره سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران در سال ۱۴۰۱، ایجاد شهرک صنعتی تخصصی انرژی خورشیدی راین در شهرستان رابن استان کرمان به وسعت ۶۹۷ هکتار، ایجاد شهرک صنعتی تخصصی انرژی خورشیدی بافت در شهرستان بافت استان کرمان به وسعت ۱۹۰ هکتار، ایجاد ناحیه صنعتی فاریاب ۲ در شهرستان فاریاب استان کرمان به وسعت ۴۶ هکتار در این راستا مورد تصویب قرار گرفت.

ایجاد ناحیه صنعتی شباب ۲ در شهرستان چرداول استان ایلام به وسعت ۱۶ هکتار، ایجاد ناحیه صنعتی تخصصی آب معدنی دهلران در شهرستان دهلران استان ایلام به وسعت ۳۱ هکتار، ایجاد ناحیه صنعتی قره ضیاءالدین۲ در شهرستان چایباره استان آذربایجان غربی به وسعت ۴۹ هکتار و ایجاد ناحیه صنعتی امروان در شهرستان دامغان استان سمنان به وسعت ۴۹ هکتار، از دیگر مصوبات مجمع عمومی شرکت شهرک‌های صنعتی استان‌ها بوده است.

همچنین توسعه شهرک صنعتی اردستان در شهرستان اردستان استان اصفهان به وسعت ۸۵ هکتار و توسعه شهرک صنعتی گلپایگان استان اصفهان به وسعت ۳۰ هکتار از جمله شهرک‌ها و نواحی صنعتی هستند که در جهت پاسخ به نیازها و تقاضاهای موجود با تصویب هیات مدیره سازمان صنایع کوچک و شهرک های صنعتی ایران در سال‌جاری به میزان مساحت های مورد اشاره توسعه داده می‌شوند.

## انرژی

### عرضه سالانه ۶ میلیارد دلار اوراق نفت و میعانات گازی در بورس انرژی

مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران گفت: سالانه ۲ محموله ۳۶ میلیون بشکه‌ای نفت خام و میعانات گازی به ارزش ۶ میلیارد دلار به صورت گواهی سپرده در بورس کالا عرضه خواهدشد.

محسن خجسته مهر امروز در آیین رونمایی از معاملات گواهی سپرده نفت و میعانات گازی در بورس انرژی با اشاره اینکه امروز نقطه عطفی در اقتصاد کشور است، افزود: به یمن رویکردهایی که در وزارت نفت و اقتصاد، نفت در بورس داخلی عرضه می‌شود.

وی ادامه داد: شرکت‌ها بر اساس قوانین بالادستی می‌توانند فعالیت‌های متعددی انجام دهند.

خجسته مهر با اشاره به اینکه یک رویکرد مهم در سیاست‌های اقتصاد مقاومتی مورد توجه قرار گرفته است، گفت: دولت سیزدهم تحقق بند ۱۳ سیاست‌های اقتصاد مقاومتی را هدف گذاری کرده است تا درآمدهای صادراتی کشور دچار آسیب و ضربه شود و در شرایط تحریم باید کاری کنیم که ضربه پذیر نباشیم و آغاز معاملات گواهی سپرده نفت خام در بورس در همین مسیر است.

مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران بیان کرد: یک سال است که با همکاری وزارت اقتصاد روی این موضوع کار کرده‌ایم. در راستای تحقق سیاست‌های اقتصاد مقاومتی انجام می‌شود.

معاون وزیر نفت ادامه داد: دولت سیزدهم کاری نمی کند مگر اینکه الزامات علمی و اقتصادی آن را مورد بررسی قرار دهد.

وی با اشاره به اینکه اوراق گواهی سپرده کار جدید و مبتکرانه در بازار سرمایه است، گفت: این برای اولین بار است که این گواهی منتشر می‌شود؛ زیرا با فروش این اوراق، دارندگان اوراق نفت خام، دارنده فیزیک نفت خواهند بود.

به گفته خجسته مهر انبارها پذیرش شده و عرضه‌های به صورت ۲ محموله ۳۶ میلیون بشکه سالانه و ۶ میلیارد دلار ارزش منتشر خواهد شد.

مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران با بیان اینکه دارندگان سرمایه می‌توانند به این بازار بیایند و طلای سیاه بخرند، افزود: از فردا ۲۲ اسفند از طریق کارگزاران بورس نفت عرضه خواهد شد.

وی ادامه داد: این گواهی در بازار ثانویه قابلیت فروش دارد و می‌تواند مورد تضمین قرار بگیرد.

خجسته مهر گفت: با مجوز شورای اقتصاد تا ۱۰ درصد این اوراق را می‌توانیم از بازار پس بگیریم که با ۲ بانک هماهنگی‌های لازم انجام شده است و این گواهی مختص ارز نیست و در راستای تقویت پول ملی امکان خرید ریالی نیز وجود دارد.

### ۱۸ روستای رامشیر از نعمت آب شرب بهره مند شدند

مدیرعامل شرکت آبفای خوزستان گفت: ۱۸ روستای رامشیر با اقدامات انجام شده توسط شرکت آب و فاضلاب خوزستان و قرارگاه منطقه‌ای کربلا از نعمت آب شرب بهره مند شدند.

محمدرضا کرمی نژاد در آئین افتتاحیه آبرسانی به روستاهای شهرستان رامشیر که با حضور استاندار خوزستان، فرمانده قرارگاه کربلا و برخی مسئولان این شهرستان برگزار شد، اظهار کرد: در سالی که گذشت دولت سیزدهم در بخش آبرسانی به مناطق محروم به صورت جهادی عمل کرد.

وی افزود: در این راستا شرکت آب و فاضلاب خوزستان از ابتدای دولت سیزدهم تاکنون توانست با حمایت‌های وزارت نیرو و شرکت آب و فاضلاب کشور آبرسانی به یک هزار و ۷۵۳ روستای خوزستان را انجام دهد و در این زمینه پیشتاز آبرسانی در کشور شد.مدیرعامل آب و فاضلاب خوزستان با بیان اینکه پروژه آبرسانی به روستاهای رامشیر در فاز اول وارد مدار بهره برداری شد و ۱۰ روستای این شهرستان از نعمت آب شرب سالم و بهداشتی بهره مند شدند، عنوان کرد: از این تعداد، چهار روستا تا پیش از این دارای شبکه آبرسانی نبوده و با تانکر آبرسانی می‌شدند.

کرمی نژاد بیان کرد: در فاز اول آبرسانی به روستاهای هدف در شهرستان رامشیر ۷۰ کیلومتر خط انتقال آب توسط قرارگاه منطقه‌ای کربلا اجرا شده که اعتبار این پروژه ۲۵۰ میلیارد ریال بوده است.

وی ادامه داد: ۳۰ کیلومتر خط انتقال نیز توسط آبفا اجرا شده که بر این اساس ۸ روستای دیگر با اجرای این پروژه آبدار شده‌اند؛ همچنین در مجموع برای آبرسانی به روستاهای رامشیر ۹۵۰ میلیارد ریال اعتبار هزینه شده و ۱۸ روستای رامشیر از نعمت آب بهرمند شده‌اند.

وی تصریح کرد: برای تکمیل این پروژه تصفیه خانه مشراگه در حال ساختن است و تا نیمه اول سال آینده عملیات ساخت آن انجام می‌شود تا مشکلات این بخش به صورت کلی برطرف شود.

کرمی نژاد با اشاره به اینکه این پروژه با همکاری قرارگاه منطقه‌ای کربلا در خوزستان اجرا شده از همکاری‌ها و تعامل بسیار خوب سردار خادم سید الشهدا، سردار شاهوار پور با شرکت آب و فاضلاب خوزستان در راستای اجرای پروژه‌های محرومیت زدایی قدردانی کرد.

وی اضافه کرد: جمعیت تحت پوشش این طرح بالغ بر ۲ هزار نفر در فاز اول است.مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب خوزستان با بیان اینکه برای آبرسانی به یک هزار و ۷۵۳ روستای خوزستان بیش از یک هزار و ۲۴۲ کیلومتر خط انتقال و شبکه آب در مدت زمان یک ساله انجام شده است، گفت: در این راستا میزان تولید آب در استان ۶۰۰ هزار متر مکعب در شبانه روز افزایش تولید داشته است.وی گفت: با عزم و اراده دولت سیزدهم در بخش آبرسانی به روستاهای محروم و حمایت‌های وزارت نیرو و شرکت آب و فاضلاب کشور در تلاش هستیم تا پایان سال آینده روستای بدون آب در استان وجود نداشته باشد و یک بار برای همیشه مشکل آب شرب تمام روستاهای خوزستان برطرف شود.

آوای اقتصاد
روزنامه اقتصادی اجتماعی
سراسری صبح ایران
سه شنبه ۱۴۰۱/۱۲/۲۳
شماره : ۱۳۷۴
WWW. AVAYEEGHTESAD.IR



## دستور فوری شهردار اهواز برای زیباسازی شهر در ایام نوروز

رضا امینی با تاکید بر لزوم نظافت شهر در آستانه سال نو عنوان کرد: آراستن و زیباسازی شهری مرحله ای از کار است اما پیش از آن باید پیرایش را انجام دهیم تا بتوانیم شهر را زیبا کنیم. همان گونه که در مناطق هشـــت گانه، اقداماتی در این راســـتا صورت گرفته اما ســـازمان‌ها و مناطق باید بیشتر کار کنند و برای تسریع در زیباسازی شهر اهواز از نیروهای ستادی و پیمانکاران هم کمک بگیرند.شهردار اهواز با تاکید بر بهره وری درست از زمین های قابل برنامه ریزی خصوصا در مناطق حاشیه ای که تعداد آن ها زیاد است، اظهار داشت: باید تدبیری برای بهره وری درست از زمین های قابل استفاده؛ اندیشیده شود و قطعا مقدمه این کار جمع آوری نخاله ها است.امینی با تاکید بر ضرورت حضور و ایفای نقش تمامی عوامل خدماتی در کنار یکدیگر اظهار داشت: تمامی عوامل مناطق هر روز در یک منطقه حاضر شده و بسیج شوند تا پاکسازی و ساماندهی مناطق انجام شود.شهردار اهواز با اشاره به اینکه سازمان پارک ها و فضای سبز ۵ برابر سال گذشته گل خریداری کرده است، خاطرنشان کرد: با توجه به میزان گل خریداری شده هنوز میزان گل کاری سطح شهر کم است لذا لازم است که عملیات گلکاری هرچه سریعتر صورت پذیرد تا جلوه شهر تغییر پیدا کرده و زیبا شود؛ میدان هایی که در حال ساماندهی هستند، جزیره ها و مثلث های چهارراه ها و میادین نیز در اولویت قرار گیرند.

## ایران زمین

**مدیرعامل شرکت فنرسازی زر گلپایگان خبر داد: موفقیت در اخذ گواهی نامه طراحی میل موج گیر / تولید ۴ هزار و ۸۰۰ تن محصول تا پایان سال و کسب رکورد جدید**

مدیرعامل شرکت فنرســـازی زر گلپایگان از تغییر دامنه فعالیت این شرکت از ساخت قطعات به طراحی و ساخت محصول خبر داد. به گزارش ســـایپانیوز، مهدی بهرامی، مدیرعامل شرکت فنرســـازی زر گلپایگان گفت: در سال تولید، دانش بنیان و اشتغال آفرین با همت و تلاش تمامی کارکنان موفـــق به گذراندن ممیزی سیســـتم مدیریت کیفیت با تمرکز بر تغییر دامنه فعالیت شدیم.

او افزود: شرکت فنرســـازی زر گلپایگان از شروع تاسیس صرفاً در زمینه تولید انـــواع میل موج گیر، تورشـــن بار، میل کرپی و فنرلول فعال بوده و در حال حاضر بر اســـاس ممیزی سیســـتم مدیریت کیفیت موفق به اخذ گواهی نامه طراحی محصول نیز شده است.بهرامی تصریح کرد: با توجه به وجود پتانســـیل طراحی انواع میل موجگیرها در صنعت خودروسازی ســـایپا و با عنایت به همکاری و مشارکت شرکت فنرسازی زر گلپایگان با شرکت‌های مرکز تحقیقات و نوآوری صنایع خودرو سایپا، زامیاد و مگاموتور، این پتانسیل نهفته در اسفندماه سال جاری بر اساس ممیزی سیستم مدیریت کیفیت با تمرکز بر تغییر دامنه فعالیت شرکت شکوفا شـــد و در حال حاضر گواهی نامه طراحی میل موجگیر به این شرکت اعطا شده است.او افزود: در حال حاضر شرکت فنرســـازی زر گلپایگان به عنوان شرکت طراحی و تولید در حال فعالیت اســـت و امیدواریم بتوان از این پتانسیل در سطح گروه خودروسازی سایپا استفاده بهینه ببریم. بهرامی تصریح کرد: این شرکت از ابتدای سال تاکنون توانســـته ۴ هزار و ۷۵۰ تن محصول تولید کند و این در حالی ست که هدف تولید ۴ هزار و ۸۰۰ تن در سال جاری را تا پایان سال به ثبت خواهد رساند و این میزان تولید به عنوان بهترین رکورد از آغاز تاسیس در کارنامه شرکت فنرسازی زر ثبت خواهد شد.

**بازدید سرپرست وزارت صنعت و تجارت افغانستان از پایانه مرزی میلک**

نورالدیـــن عزیزی سرپرســـت وزارت صنعـــت و تجارت افغانستان و هیات همراه امروز/دوشنبه/از بازارچه و پایانه مرزی میلک در شهرستان هیرمند بازدید کرد.

نورالدیـــن عزیزی سرپرســـت وزارت صنعـــت و تجارت افغانستان و هیات همراه با استقبال محمد کرمی استاندار سیســـتان و بلوچســـتان از پایانه و بازارچه مرزی میلک شهرستان بازدید کردند.سرپرست وزارت صنعت و تجارت افغانستان در حاشیه این سفر گفت: باهدف تسهیل و آسان سازی روند ترانزیت و تجارت بین دو کشور ایران و افغانستان این سفر برنامه ریزی و انجام شد.

نورالدین عزیزی افزود: برای تحقـــق این هدف از نزدیک با مسوولان کشور ایران، دیدار و گفت‌وگوهای خوبی نیز انجام شد.

استاندار سیستان و بلوچستان نیز در جریان این سفر افزود: هدف از سفر سرپرست وزارت صنعت و تجارت افغانستان و هیات همراه به ایران، توسعه تجارت و ایجاد ارتباطات قوی در حوزه تجارت است.

# بافت تاریخی، تجربه متفاوت گردشگران نوروزی در شیراز

**محمد کسری | بافت تاریخی شیراز به مثابه مکانی با کالبدی تاریخی و محوطه میراثی است که در آستانه فرا رسیدن نوروز آماده میزبانی از گردشگران داخلی و خارجی شده است و می تواند تجربه متفاوتی از بازدیدهای مرسوم از آثار تاریخی این شهر را به ارمغان آورد.**

سالانه گردشگران بسیاری به بافت‌های تاریخی شهرها سفر می کنند و در گذرگاه‌ها و مسیرهای این مناطق تاریخی، همگونی تمدن، فرهنگ و معماری را به نظاره می‌نشینند. بافت تاریخی شیراز نیز با برخورداری از پتانسیل‌های بالایی که در زمینه گردشگری دارد مکان مهمی برای جذب گردشگر به شمار می‌رود. این محدوده تاریخی افزون بر ظرفیت بالایی که برای توسعه گردشگری فرهنگی دارد، مکانی برای بازنمایی هویت فرهنگی شهر شیراز محسوب می‌شود و به مثابه موزه هنرهای بصری است که گردشگران می‌توانند در گذرگاه‌های آن از بخشی از میراث ملموس به جای مانده از گذشته بازدید کنند و حالا در آستانه نوروز تمامی مدیران، متولیان و پرسنل منطقه بافت تاریخی تلاش خود را بکار گرفته‌اند تا با آماده‌سازی بافت تاریخی شیراز پذیرای گردشگران نوروزی باشند.

> سالانه گردشگران بسیاری به بافت‌های تاریخی شهرها سفر می کنند و در گذرگاه‌ها و مسیرهای این مناطق تاریخی، همگونی تمدن، فرهنگ و معماری را به نظاره می‌نشینند.

**ایام نوروز فرصتی برای معرفی بافت تاریخی شیراز به گردشگران**

محمد فرخ زاده معاون هماهنگی امور زائرین و گردشـــگری اســـتانداری فارس در این باره به خبرنگار ایرنا گفت: ایام نوروز فرصتی را فراهم می‌کند تا بتوانیم از بافت شیراز در قالب استفاده از گذرها، محلات و معرفی اماکن تاریخی، تأسیسات گردشگری و پروژه‌های سرمایه‌گذاری بهره ببریم.

وی با اعتقاد به اینکه بافت تاریخی شیراز در وضعیت بهتری نسبت به بافت‌های تاریخی در سایر شهرهای ایران به سر می‌برد، افزود: بافت تاریخی شیراز یک محدوده ۳۷۰ هکتاری است که شامل دو قسمت است؛ می‌توان گفت ۵۷ هکتار از آن مربوط به حرم شاهچراغ (ع) و مناطق پیرامونی حرم است.

معاون اســـتاندار فارس ادامه داد: بافت تاریخی شـــیراز از گذرگاه‌های متعددی بهره می‌برد که این گذرگاه‌ها از محلات قدیمی شیراز عبور می‌کنند و در سال‌های مختلف مورد استفاده مردم قرار گرفته‌اند. محله «سنگ سیاه»، محله «بالاکفت»، «سردزک»، «لب‌آب»، «درب مسجد» و «درب شازده» از محلات معروف شیراز هستند که در محدوده بافت تاریخی این شهر واقع شده‌اند.

**ساماندهی بافت تاریخی شیراز برای بازدید مسافران نوروزی**

فرخ زاده با بیان اینکه حدود ۱۰ تا ۱۵ گذر مانند گذر حاج زینل در بافت تاریخی شیراز وجود دارد؛ گفت: در سالهای اخیر اقدامات قابل توجهی در حوزه زیرساختی در بافت انجام شده و کارهای خوبی برای ساماندهی شکل و ساختار بافت از جمله کف‌سازی، بدنه سازی و نورپردازی صورت گرفته است.

وی بیان کرد: ســـرمایه‌گذاران مختلفی در ســـال‌های اخیر در بافت تاریخی سرمایه‌گذاری کرده‌اند و در طول این مدت مجموعه‌های بومگردی، اقامتی، هتل‌های سنتی، مهمانپذیرها و زائرسراهای بسیاری در این منطقه راه‌اندازی شده است.

او با اعتقاد به اینکه بافت تاریخی شیراز شناسنامه تاریخی این شهر است، گفت: بافت تاریخی شیراز باید به همه مردم ایران و جهان معرفی شود تا شاهد جذب و بازدید گردشگران داخلی و خارجی در این محدوده تاریخی باشیم.

**ضرورت فراهم کردن شرایط برای افزایش سرمایه‌گذاری در بافت**

معاون هماهنگی امور زائرین و گردشـــگری استانداری فارس یادآور شد: متأسفانه در این ایام مطرح شدن مباحثی در خصوص بافت تاریخی و تخریب برخی خانه‌های تاریخی در این محدوده به ضرر بافت تمام شد؛ اگر ما معتقد هستیم که فرایند ایران‌هراسی در سطح جهان شکل گرفته، در ایران هم با شکل گیری پروسه بافت تاریخی هراسی برای شهر شیراز مواجه هستیم.

وی اضافه کرد: بدون شک این اتفاقات موجب کاهش رغبت سرمایه‌گذار برای سرمایه‌گذاری می‌شود و زمینه کوچ ساکنان از این منطقه را فراهم می‌کند و ما زنده نگهداری را از دست می‌دهیم؛ با کوچ ساکنان، اتباع وارد بافت می‌شوند و معضلات اجتماعی از جمله کارتن‌خوابی و حضور معتادان در این محدوده افزایش می‌یابد.

فرخ‌زاده افزود: باید کمک کنیم تا تبلیغات منفی به تبلیغات مثبت تبدیل شود تا زمینه افزایش حضور و ظهور زائرین، مجاورین، ساکنان بافت و سرمایه‌گذاران فراهم شود. با رفت و آمد گردشگران در این منطقه قطعا میزان امنیت هم افزایش می‌یابد. لذا انتظار می‌رود تا شـــهرداری در نگهداری این منطقه تلاش مضاعفی داشـــته باشـــد تا بتوانیم میزبانی خوبی از گردشگران داشته باشیم.

**بهره‌گیری از کارکرد مساجد**

وی با اشاره به اینکه کارکرد مساجد در بافت تاریخی شیراز بسیار زیاد است، گفت: مساجد تاریخی متعددی در بافت وجود دارد که با فراهم کردن زمینه حضور گردشگران در این محدوده می‌توانیم گام مؤثری برای معرفی این اماکن مقدس به عموم مردم برداریم. این در حالیست که در برخی شهرها یک یا دو مسجد در بافت تاریخی آنها وجود دارد ولی در بافت تاریخی شیراز از مساجد منحصربه‌فردی بهره می‌بریم که نیاز به معرفی دارند.

فرخ‌زاده با اعتقاد به اینکه زیباترین هنر معماری ایران در بافت تاریخی شیراز وجود دارد، گفت: این آثار زیبا به دلیل آب و هوای شیراز هنوز سرپا هستند و باید این ظرفیت و امانت را حفظ و به آیندگان معرفی کنیم؛ متأسفانه در شهر شیراز بسیاری از نوجوانان و جوانان هستند که هنوز برای یک بار هم پا در بافت تاریخی نگذاشته‌اند بنابراین باید شرایط لازم برای معرفی و آشنایی مردم با این محدوده و مشاهیری که در این منطقه زندگی می‌کردند مهیا شود.

معاون اســـتاندار فارس درخواســـت کرد: تمام مردم شیراز و استان فارس باید برای معرفی بافت، سرمایه گذاری در این منطقه و تقویت این مجموعه تلاش ویژه‌ای داشته باشند. توجه به حرم‌ها، توسعه حرم‌ها، احیا و مرمت، بازسازی و نوسازی بناها و معابر در این محدوده تاریخی ضروری است؛ باید بتوانیم برای همه این موضوعات روایتگری کنیم.

رعایت حریم خطوط لولهٔ فشار قوی انتقال گاز حفظ امنیت و سلامت شما را به ارمغان می آورد.

شرکت انتقال گاز ایران
منطقه شش عملیات انتقال گاز ایران

نوبت اول
به شماره فراخوان: ۲۰۰۱۰۹۳۰۲۳۰۰۰۰۵۱

فراخوان تجدید مناقصه عمومی
(یک مرحله ای ) با ارزیابی ساده

منطقه شش عملیات انتقال گاز در نظر دارد تجدید مناقصه خرید سه دستگاه لودر را از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) برگزار نماید.
کلیه مراحل برگزاری مناقصه (دریافت و ارائه اسناد مناقصه، ارائه پیشنهاد قیمت بازگشایی پاکات)به صورت الکترونیکی و از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) انجام خواهد گرفت.
۱ نـام و نشـانی مناقصـه گـزار: منطقـه شـش عملیـات انتقـال گاز، بندرعبـاس روبـروی پلیـس راه میناب/ بنـدر فرعـی سـمت راسـت، کیلومتـر۲
۲ موضوع مناقصه: تجدید مناقصه خرید ۳ دستگاه لودر
۳ محل تحویل کالا: محل تحویل کالا درب کارخانه سازنده می‌باشد.
۴ مهلـت زمانـی دریافـت اسـناد مناقصـه: از ساعت ۸ روز سه‌شـنبه مـورخ ۱۴۰۱/۱۲/۲۳ تـا سـاعت ۸ روز چهارشـنبه مـورخ ۱۴۰۲/۰۱/۱۶ ، صرفـا از طریـق "سـامانه سـتاد" خواهـد بـود.
۵ مهلـت زمانـی بارگـذاری اسـناد مناقصـه: از سـاعت ۱۰ صبـح روز چهارشـنبه مـورخ ۱۴۰۲/۰۱/۱۶ تـا سـاعت ۱۳ روز چهارشـنبه مـورخ ۱۴۰۲/۰۱/۳۰، صرفـا از طریق "سامانه ستاد" توسط مناقصه‌گران بارگذاری شوند
۶ شماره فراخوان مناقصه ثبت شده در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد): ۲۰۰۱۰۹۳۰۲۳۰۰۰۰۵۱
۷ نحوه دریافت اسـناد مناقصـه: از طریق درگاه سـامانه تـدارکات الکترونیکی دولت (سـتاد) بـه آدرس www.setadiran.ir لازم اسـت مناقصه‌گـران در صورت عدم عضویت قبلـی، مراحـل ثبت نام در سـایت مذکـور و دریافت گواهـی امضـای الکترونیکی را جهت شـرکت در مناقصه محقق سـازند.
۸ نـوع و مبلـغ تضمیـن شـرکت درفرآینـد ارجـاع کار :مطابـق مصوبـه شـماره ۱۲۳۴۰۲/ت۵۰۶۵۹ هــ مـورخ ۹۴/۰۹/۲۲ هیـات وزیـران و اصلاحیـه هـای بعـدی آن خواهـد بود.
توانایـی تضمیـن شـرکت در فرآیند ارجاع کار بـه مبلغ ۵،۵۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال و متناسـب بـا انـواع تضمین‌هـای اعـلام شـده در آیـین نامـه تضمیـن معاملات دولتـی به‌شـماره ۱۲۳۴۰۲/ت۵۰۶۵۹ هــ مـورخ ۹۴/۰۹/۲۲.
۹ اطلاعات تماس مناقصه‌گزار :مناقصه گران می توانند جهت دریافت اطلاعات بیشتر یا داشتن هرگونه ابهام در خصوص اسناد مناقصه با تلفن شماره ۶۳۲۰-۰۷۶۳۲۱۹۶۳۳۳یا از طریق نمابر شماره ۰۷۶۳۳۶۷۱۲۶۱- (پیگیری) ۰۷۶۳۲۱۹۶۳۲۰ مکاتبه نمایند.
تبصـره: اسـناد مناقصـه و ارائـه پیشـنهاد قیمت در بسـتر سـامانه تـدارکات الکترونیکی بارگـذاری گردیـده کـه مناقصـه گـر مجـاز به دریافـت آن خواهنـد بود.
لـذا مسـئولیت اطـلاع از رونـد برگـزاری مناقصـه و کنتـرل هـای لازم بـر عهـده مناقصه‌گـران می‌باشـد.
۱۰ گشایش پیشنهادها: پیشنهادها روز سه‌شنبه مورخه ۱۴۰۲/۰۲/۰۵ در منطقه ۶ عملیات انتقال گاز به نشانی قید شده در بند یک ، گشایش خواهند یافت.
۱۱ سایر شرایط متقاضیان شرکت در مناقصه:
۱-۱۱-توانایی ارائه ضمانتنامه انجام تعهدات به میزان ۱۰ % بار مالی پیمان در صورت برنده شدن ، متناسب با انواع تضمین های اعلام شده در آیین نامه تضمین معاملات دولتی بشماره ۱۲۳۴۰۲/ ت۵۰۶۵۹ هـ مورخ ۹۴/۰۹/۲۲
۲-۱۱- عضویت در فهرست معتبر سازندگان داخلی وزارت نفت (AVL) یا عضویت در فهرست سازندگان سامانه توانیران
۳-۱۱- ارائه کد اقتصادی، شناسه ملی الزامی می باشد.
۴-۱۱- قیمت‌ها متناسب با کالای ساخت داخل با لحاظ کیفیت ارائه گردد.
۱۲ اطلاعـات کلـی مناقصـه در پایـگاه ملی اطلاع رسـانی مناقصات کشـور با کـد فراخوان ۵۳۱۴۰۲۶۶ و سـایت shana.ir موجود می‌باشـد.
۱۳ اطلاعات تماس سامانه ستاد جهت انجام مراحل عضویت در سامانه :
مرکز تماس: ۱۴۵۶ دفتر ثبت نام: ۸۸۹۶۹۷۳۷ و ۸۵۱۹۳۷۶۸
شناسه۱۴۶۶۲۳۲
منطقه ۶ عملیات انتقال گاز ایران

آوای اقتصاد
روزنامه اقتصادی، اجتماعی و ورزشی
صبح ایران
ارتباط با سازمان آگهی ها:
۰۹۳۶ - ۷۳۸۶۵۵۲۱
۰۲۱ - ۴۹۱۰۵۶۶۶
www.avayeeghtesad.ir

سند کمپانی برگ سبز خودرو پراید ۱۳۱SE مدل۱۳۹۴ نوک مدادی متالیک شماره انتظامی ایران ۴۶ -۱۶۷ق ۴۹ شماره موتور S498077 شماره شاسی NAS411100F3447816 به‌نام ابراهیم محمدزاده برزگر مفقود گردیده و فاقد اعتبار است.

سند کمپانی و برگ سبز خودرو سواری تیبا مدل: ۱۳۹۱ به رنگ نوک مدادی متالیک شماره انتظامی ایران ۵۳ - ۵۳۴ د ۳۳ شماره موتور 8050699 شماره شاسی S5810091709067 به مالکیت محسن کیانپور مفقود گردیده و فاقد اعتبار است.

کارت خودرو سواری پژو پارس TU5XU7 مدل ۱۳۹۵ به رنگ سفید روغنی شماره انتظامی ایران ۵۳ -۵۲۲ و ۲۲ شماره موتور 124K0794609 شماره شاسی NAAN01CE7FH279940 به‌نام عفت صنعتی مفقود گردیده و فاقد اعتبار است.

برگ سبز خودرو تیپ سنگین با شماره پلاک ۴۳ایران-۹۳۴۲۶ رنگ زیتونی روغنی نوع کامیون -باری چوبی مدل ۱۳۵۶ به شماره شاسی 14282863 به شماره موتور 10027992 به نام رحیم خان شهنشاهی در تاریخ ۱۴۰۱/۱۱/۱۲ مفقود و فاقد اعتبار است.

اصل کارت دانشجویی اینجانب پدرام آوندی فرزند محمدعلی به شماره شناسنامه و کد ملی ۴۲۴۰۳۷۳۲۹۸ متولد ۱۳۷۴/۰۸/۲۱ به شماره دانشجویی ۹۳۱۱۱۱۷۰۷ رشته پزشکی مقطع دکترای حرفه ای دانشگاه علوم و پزشکی ایلام مفقود گردیده و از درجه اعتبار ساقط می‌باشد.

وزارت نیرو
شرکت مدیریت منابع آب ایران
شرکت آب منطقه ای قزوین

آگهی مناقصه عمومی دو مرحله‌ای
نوبت اول

شـرکت آب منطقـه ای قزوین در نظر دارد بر اسـاس قانـون برگزاری مناقصـات و آئین‌نامه‌هـای مربوطه پیمان مشـروح ذیل را بـه تولید و تامین کننده (فروشـنده) واجـد صلاحیت (دارا بـودن پروانه بهره‌بـرداری از وزارت صمت یا نمایندگی شـرکت‌های تولیدکننده داخلی) واگذار نماید.
کلیه مراحل برگزاری مناقصه از دریافت اسناد مناقصه تا انعقاد قرارداد از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت(www.setadiran.ir) انجام خواهد شد. لذا از متقاضیان شرکت در مناقصه، دعوت به عمل می آید برای دریافت اسناد به سامانه تدارکات الکترونیکی دولت مراجعه نمایند.
● موضوع مناقصه: تهیه و ساخت، حمل و باراندازی لوله های چدن داکتیل خط انتقال آب شرب از سد بالاخانلو
● مدت انجام کار : ۱۲ ماه شمسی
● مهلت دریافت اسناد: از تاریخ انتشار آگهی نوبت اول لغایت سیزده روز پس از چاپ آگهی نوبت دوم (از ۱۴۰۱/۱۲/۲۳ لغایت ۱۴۰۲/۰۱/۰۸)
● شماره ثبت اطلاعات در سامانه : ۲۰۰۱۰۰۱۱۰۷۰۰۰۰۲۳
● مهلـت تحویـل اسـناد: حداکثـر سـیزده روز پـس از آخرین مهلـت دریافـت اسـناد مناقصـه (حداکثر تـا سـاعت ۱۰ صبح روز دوشـنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۱/۲۱)
● آدرس تحویل تضمین شرکت در مناقصه : قزوین، میدان امام خمینی، خیابان شهید باهنر، شرکت آب منطقه ای قزوین، دبیرخانه حراست
● گشایش پیشنهادها: بازگشایی پاکت‌های "الف" و "ب" راس ساعت ۱۳ بعد از ظهر روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۱/۲۱ خواهد بود.
● مبلغ و نوع تضمین شرکت در مناقصه: ۴۲,۱۱۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
● تضمین مورد قبول مطابق بندهای( الف، ب، پ، ج، چ، ح و خ) ماده ۴ آیین نامه تضمین معاملات دولتی( موضوع تصویب نامه هیأت وزیران به شماره ۱۲۳۴۰۲/ ت ۵۰۶۵۹ هـ مورخ ۹۴/۹/۲۲ و اصلاحیه به شماره ۵۲۱۱/ ت ۵۷۵۹۲ هـ تاریخ ۱۴۰۰/۰۱/۲۲) می‌باشد. تضمین‌ها باید حداقل ۳ ماه از تاریخ آخرین مهلت تسلیم پیشنهاد معتبر بوده و قابل تمدید نیز باشد.
● آدرس الکترونیکی : www.qzrw.ir
نوبت اول: ۱۴۰۱/۱۲/۲۳ نوبت دوم: ۱۴۰۱/۱۲/۲۴
شناسه: ۱۴۶۸۹۵۱
روابط عمومی شرکت آب منطقه ای قزوین

## تمایل کاپیتان تیم ملی ایران به تمدید قرارداد با باشگاه آاک یونان

یک رسانه یونانی خبر داد احسان حاج صفی مدافع ایرانی باشگاه آاک تمایل به تمدید قراردادش با این تیم دارد.
احسان حاج صفی مدافع و کاپیتان تیم ملی ایران و باشگاه آاک این روزها جایگاه ویژه ای در این تیم پیدا کرده است.
در هفته‌های اخیر رسانه‌های یونان بارها از رضایت ماتیاس آلمیدا سرمربی آرژانتینی آاک از حاج صفی و علاقه اش به تمدید قرارداد او خبر داده‌اند.وب سایت sportdog هم در گزارشی به این موضوع پرداخت و اعلام کرد حاج صفی هم خودش تمایل دارد در آاک بماند.
در بخشـــی از گزارش این رســـانه آمده اســـت: به نظر می‌رســـد این ملی پوش ایرانی شرایط را کاملاً به نفع خود تغییر داده اســـت. قرارداد او تابستان آینده به پایان می‌رسد و اطلاعات حاکی از آن اســـت که زرد و مشـــکی‌ها با وجود ۳۳ ســـال ســـن، پیشنهاد تمدید خود را ارائه خواهند کرد. در عین حال گفته می‌شـــود طرف این بازیکن نسبت به تمدید همکاری با این تیم مثبت است.

# ناکامی جدید یا جبران حسرت قدیمی؟

**سعید جمشیدیان | امیر قلعه‌نویی پس از جام ملت‌های ۲۰۰۷ بار دیگر به تیم ملی بازگشته است.**

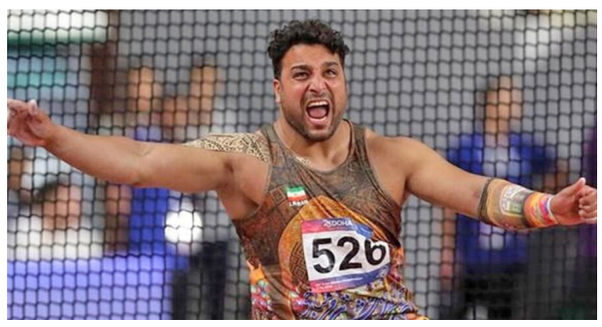
امیر قلعه‌نویی مرد بازگشت‌هاســـت؛ این را از رفت و آمدهای او به استقلال، ســـپاهان و تراکتور به خوبی می‌توان فهمید. مرد پرافتخار لیگ برتر حالا شاید بزرگ‌ترین بازگشت دوران حرفه‌ای خود را تجربه می‌کند و پس از ۱۵ سال و ۸ ماه، بار دیگر به عنوان سرمربی تیم ملی انتخاب شده است.
تیم ملی بزرگ‌ترین حسرت دوران حرفه‌ای قلعه‌نویی است. او در دوران بـــازی تنها ۲۰ بار لباس تیم ملی را به تن کرد و دوران سرمربیگری هم تنها یک سال فرصت نشستن روی نیمکت را به دست آورد. موضوعی که خودش هم همیشه بابت آن گلایه داشته و اعتقاد دارد تنها مربی تیم ملی است که بدون شکست در بازی رسمی از کارش اخراج شده. آمار قلعه‌نویی طی ۱۷ حضور در تیم ملی ۱۰ برد، ۶ تساوی و یک شکست ۴ بر صفر در بازی دوستانه با مکزیک بود.

> قلعه‌نویی در تراکتور هم ناکامی را تجربه کرد و با وجود داشتن تیمی پرستاره نتوانست به مقام قهرمانی دست پیدا کند.

تیم ملی ایران با هدایت امیر قلعه‌نویی راهی جام ملت‌های آســـیا ۲۰۰۷ شـــد و پس از صعود از دور گروهی به عنوان صدرنشین به مرحله یک چهارم نهایی راه یافت و در ضربات پنالتی مقابل کره جنوبی شکست خورد و دستش از جام کوتاه ماند. دیداری که تلخی آن هنوز زیر زبان قلعه‌نویی مانده و او همیشـــه گفته از بدشانسی‌اش بوده که ستارگانی چون مهدوی‌کیا و خطیبی پنالتی خودشان را از دست دادند.
قلعه‌نویی حالا در شـــرایطی بار دیگر فرصت حضور در تیم ملی و اتمام ماموریت ناتمام قبلی را دارد که در سال‌های اخیر هرگز نتوانسته موفق به کسب جام شود و نزدیک به ۱۰ سال از آخرین قهرمانی او می‌گذرد. قلعه‌نویی پس از کسب عنوان قهرمانی با استقلال در لیگ دوازدهم که پنجمین قهرمانی او در لیگ برتر بود، دیگر جامی کسب نکرده و همین موضوع باعث شده انتخابش به عنوان جانشـــین کارلوس کی‌روش انتقاداتی را به دنبال داشته باشد. قلعه‌نویی در دو فصل آخر حضورش در استقلال نتایج ضعیفی گرفت و به ترتیب پنجم و ششم شد. او سپس در تراکتور هم ناکامی را تجربه کرد و با وجود داشتن تیمی پرستاره نتوانست به مقام قهرمانی دست پیدا کند. او سپس به ذوب‌آهن رفت و با کسب عنوان نایب قهرمانی و صعود به یک هشتم نهایی لیگ قهرمانان آسیا تا حد زیادی توانست برندش را احیا کند ولی پس از یک فصل تصمیم به جدایی از این تیم گرفت.
ســـرمربی جدید تیم ملی با حضور دوباره در سپاهان در بازگشت به تیم‌های سابق خود هت‌تریک کرد ولی نتوانست به حسرت زردپوشان در قهرمانی پایان دهد. او در فصل اول امیدوارکننده ظاهر شد ولی در سال دوم و پس از حواشی آن بازی معروف با پرسپولیس و ماندن در رختکن به حاشیه رفت و پیش از پایان فصل جدا شد.
حضور در گل‌گهر یکی از عجیب‌ترین تصمیمات قلعه‌نویی بود. او در سیرجان از گل‌گهر که تازه به سطح اول فوتبال ایران رسیده بود یک تیم قابل احترام ساخت که فوتبال خوبی بازی می‌کرد و یک رقیب جدی برای تیم‌های لیگ برتری بود. پروژه قلعه‌نویی در گل‌گهر اما با حضورش در تیم ملی ناتمام باقی ماند.قلعه‌نویی ۳ سال قبل و پس از جدایی ویلموتس و پیش از حضور اسکوچیچ هم گزینه جدی تیم ملی بود ولی مخالفت مدیران سپاهان شانس بازگشت به تیم ملی را از او گرفت. قلعه‌نویی این بار هم در اعتراض به رفتار فدراسیون فوتبال از حضور در تیم ملی انصراف داد ولی در نهایت پیشنهاد فدراسیون را پذیرفت.سرمربی جدید تیم ملی حالا تیمی را تحویل می‌گیرد که میانگین سنی بالایی دارد و نیاز به تغییر نسل در آن احساس می‌شود. قلعه‌نویی در لیگ سوم و زمانی که هدایت استقلال را بر عهده گرفت توانست نسل جدیدی از بازیکنان جوان را به ترکیب این تیم اضافه کند و حالا مشابه این کار را باید در تیم ملی انجام دهد. از طرفی رختکن تیم ملی در زمان مربیان قبلی درگیر اختلافاتی بوده و قلعه‌نویی باید دوباره اتحاد را به فوتبال ملی برگرداند. این درحالی است که انتخاب قلعه‌نویی مخالفان و موافقان بسیاری داشته و هر کدام از طرفین هم دلایل محکمی برای مواضع خود دارند.او در رده باشگاه سابقه کار با بازیکنان بزرگ را دارد و با چنین فضایی بیگانه هم نیست. البته قلعه‌نویی در دوران مربیگری خود بارها با بازیکنان بزرگ به مشکل خورده و این شاید یکی از نکات نگران‌کننده درباره حضور در تیم ملی باشد. او وقتی سرمربی استقلال بود در مقاطع مختلـــف با نفراتی چون مهدی رحمتی، جواد نکونام، مجتبی جباری، آندرانیک تیموریان و فرهاد مجیدی دچار اختلاف شد و برقراری ارتباط با بازیکنان بزرگی مثل طارمی و آزمون و جهانبخش یکی از چالش‌های مهم سرمربی جدید تیم ملی خواهد بود.
حال باید دید امیر قلعه‌نویی در جایگاه جدید خود چه عملکردی خواهد داشـــت و آیا می‌تواند حسرت قدیمی‌اش را جبران کند یا اتفاقات دیگری رخ خواهد داد.

## احسان حدادی به خارج از کشور می‌رود

رئیس فدراسیون دوومیدانی در مورد برنامه‌های آماده‌سازی احسان حدادی گفت که این ورزشکار در سال آینده مدتی به خارج از کشور اعزام می‌شود.
فدراسیون دوومیدانی ایران در جلسه با کمیته ملی المپیک درخواست کرده که با حضور ۱۲ دوومیدانی‌کار شـــامل هشت ورزشـــکار مرد و چهار ورزشکار زن در بازی‌های آسیایی هانگژو موافقت شود.
هاشم صیامی رئیس فدراسیون دوومیدانی در گفت‌وگو با ایسنا در مورد برنامه آماده‌سازی ورزشکاران تا بازی‌های آسیایی گفت: برنامه خود را به وزارت ورزش و کمیته ملی المپیک ارائه کرده‌ایم. ۱۲ تا ۱۵ ورزشکار ما شانس حضور در تیم را دارند و باید به صورت ویژه مورد توجه قرار بگیرند. باید برای این افراد شرایطی حداقلی فراهم کنیم که با گرانی موجود، کار سختی است. البته آفتاب انقلاب را بازسازی کرده و یکسری کارهای بهسازی را انجام داده‌ایم تا شرایط خوبی برای میزبانی از ورزشکاران داشته باشد اما برای موفقیت در بازی‌های آسیایی باید در چند مسابقه برون مرزی شرکت کنیم تا تن ورزشکاران ما به تن حریفان قدرتمند بخورد.
او در ادامه افزود: اکثر اردوهای ما داخل ایران برگزار می‌شود اما برای آمادگی بهتر از وزارت ورزش و کمیته ملی المپیک خواسته‌ایم شرایطی را برای اردوی ما در بلاروس یا روسیه در نظر بگیرند. دلار خیلی گران و برگزاری اردوی خارجی برایمان خیلی سخت است.
صیامی در مورد برنامه احسان حدادی تا بازی‌های آسیایی هانگژو گفت: احسان در کیش و مشهد تمرین می‌کند. تلاش کردیم مربی او به ایران بیاد اما نشد. با توجه به مشکلات مالی



تمام اردوهایش در ایران است اما به احتمال زیاد دو هفته‌ای به خارج از کشور می‌رود تا در چند مسابقه شرکت کند.
او به تمرینات حسن تفتیان در جامائیکا هم اشاره کرد و گفت: بیشتر با هزینه و اسپانسر شخصی اردو برگزار کرده است. از من خواست در قهرمانی داخل سالن آسیا شرکت نکند تا بیشتر تمرکزش را بر ورودی المپیک پاریس و بازی‌های آسیایی بگذارد. با اینکه می‌دانستیم در مسابقات قزاقستان شانس مدال دارد اما با درخواستش موافقت کردیم و یک مدال قطعی را از دست دادیم.
رئیس فدراسیون دوومیدانی به وضعیت تمرینی فرزانه فصیحی نیز اشاره و بیان کرد: او شرایط بسیار حرفه‌ای را دنبال می‌کند. در کشورهای اسلامی و داخل سالن آسیا مدال‌های ارزشـــمندی گرفت. برخی دوستان می‌گویند فصیحی فقط در ۶۰ متر موفق است اما در کشورهای اسلامی نشان داد که در ۱۰۰ متر هم عملکرد خوبی دارد. چند دختر خوب دیگر هـــم داریم که اتفاقات خوبی را در بخش زنان رقم می‌زنند. امیدوارم بتوانیم در این بخش کارهای ارزشمندی انجام بدهیم.
او در مورد عملکرد تیم دوومیدانی ایران در قهرمانی داخل سالن آسیا که طی آن تنها فرزانه فصیحی مدال کسب کرد، گفت: برای انجام کار بزرگ باید هزینه داد. در آن مسابقات می‌توانستم از حسن تفتیان بخواهم شرکت کند اما باید در روند آماده‌سازی و تمرینی‌اش خلل ایجاد می‌کردم. از طرفی دیگر دونده‌های ۸۰۰ و ۱۵۰۰ ما هم شانس مدال داشتند اما به دلیل عدم توقف برنامه‌هایشان، آنها را نفرستادیم. قبل از اعزام هم می‌دانستیم خیلی شانس کسب مدال نداریم اما از قهرمانانمان پذیرفتیم که خود را برای مسابقات آینده آماده کنند. به همین دلیل ورزشکاران جوان‌تر یا کسانی را که در مسابقات قبلی میلی‌متری خط خورده بودند را فرستادیم. هزینه عدم حضور ورزشکاران اصلی را دادیم و نتیجه مد نظرمان اتفاق نیفتاد اما شک نکنید در بازی‌های آسیایی ورزشکاران بزرگی حضور خواهند داشت و تلاش می‌کنند سختی‌هایی که متحمل شده‌اند را با افتخارآفرینی پاسخ دهند.

## پرسپولیس دیگر اجازه امتیاز از دست دادن ندارد

مرتضی فنونی‌زاده معتقد اســـت که لئاندرو پریرا نیاز به زمان دارد تا خودش را در پیراهن پرسپولیس اثبات کند.
در هفته بیســـت و سوم لیگ برتر فوتبال ایران، تیم فوتبال پرســـپولیس در حالی که از دقیقه ۴۴ با اخراج لئاندرو پریرا ۱۰ نفره شد، با تک گل محمد کریمی به سپاهان باخت و اختلافش با این تیم در صدر جدول به ۴ امتیاز افزایش یافت.
مرتضی فنونی‌زاده، پیشکسوت باشگاه پرسپولیس در خصوص عملکرد سرخ‌ها در این دیدار عنوان کرد: پرسپولیس مثل دو هفته قبـــل در اصفهان نبود و عملکرد آن‌ها در دیدار جام حذفی برابر سپاهان، انتظارها را بالا برده بود. تیم از ابتدا سردرگم بازی کرد و سپاهان نظم بیشتری هم در کارهای هجومی و هم در کارهای دفاعی داشـــت. هافبک‌های تیم خیلی خوب کار نکردند و به اصطلاح، میانه میدان را به حریف واگذار کردند. پرســـپولیس برای قهرمان شدن به چیزی بهتر از این عملکرد نیاز دارد.
وی ادامه داد: اختلاف با صدرنشـــین به ۴ رســـیده و حالا استقلال هم بالاتر از پرسپولیس است. کورس برای قهرمانی هنوز تمام نشده و پرسپولیس اگر می‌خواهد قهرمان شود، دیگر اجازه امتیاز از دست دادن ندارد. گل‌محمدی می‌توانست تعویض‌های بهتری در این دیدار داشته باشد و به جای بیرون کشیدن عمری، خط هافبک را قوی‌تر کند. پرسپولیس تا دقیقه ۹۰ نمی‌دانست می‌خواهد چه کار کند و سرانجام هم گل خورد.
این پیشکسوت پرسپولیس درباره عملکرد پریرا گفت: این بازیکن عملکردی نداشت. او بازیکن بی‌تجربه‌ای نیست اما با دو کار بچه‌گانه اخراج شد و دست یحیی را در پوست گردو گذاشت. در بازی‌های گذشته نشان داده بود که بازیکن بدی نیست و باید به او فرصت داد؛ شاید به سطح لوکادیا نرسد اما برای این که به تیم کمک کند، باید به این مهاجم برزیلی وقت داد.
فنونی‌زاده در پایان درباره شانس قهرمانی پرسپولیس تصریح کرد: هنوز چیزی تمام نشده و پرسپولیس می‌تواند قهرمان شود. بازیکنان در هفت بازی باقی مانده باید با تمام تمرکز بازی کنند و نباید از آن‌ها غفلتی سر بزنند.

## استقلال شانس قهرمانی دارد

پیشکسوت تیم فوتبال استقلال می‌گوید این تیم در لیگ برتر فوتبال ایران شانس قهرمانی دارد.
علیرضا اکبرپور، درباره پیروزی ۲ بر صفر استقلال برابر فولاد در هفته بیست‌وسوم لیگ برتر فوتبال ایران اظهار کرد: بازی خوبی را شـــاهد بودیم و استقلال هم تهاجمی بازی کرد و سعی داشت از همان ابتدا به گل برسد. استقلال در این بازی بدون کار اضافه فوتبال رو به جلو از خود به نمایش گذاشت تا هواداران لذت ببرند. این تیم در طول بازی با برنامه‌هایی که آقای ساپینتو در نظر گرفته بود سعی داشت فرصت گلزنی ایجاد کند و به گل برسد که فکر می‌کنم در این کار موفق بود.وی افزود: بازی‌ها تمام نشده و این لیگ ادامه دارد و استقلال هنوز شانس قهرمانی دارد. این تیم اگر می‌خواهد قهرمان شـــود باید بازی‌های پیش روی خود را با پیروزی پشـــت سر بگذارد و ناامید نباشد. اگر استقلال بازی‌های پیش روی خود را ببرد، مطمئنا تیم‌هایی مثل ســـپاهان امتیاز از دســـت می‌دهند و این فرصت برای استقلال ایجاد می‌شود که قهرمان شود. در چند بازی فوتبالی از استقلال دیدم که خوب و شناور بود و چنین فوتبالی از تیم‌های دیگر به هیچ عنوان ندیدم. فعلا اســـتقلال و تراکتور فوتبال شـــناوری بازی می‌کنند و تماشاگران از این بازی‌ها لذت می‌برند.وی درباره عملکرد ساپینتو در استقلال هم گفت: مربی‌ای که تیم ما در کورس قهرمانی نگه داشته حتما عملکرد رضایت بخشی داشته است. ساپینتو هم فنی و هم مدیریتی کارش را بلد اســـت و تیم را از نظر روحی و روانی آماده کرده اســـت. متاســـفانه می‌خواستند جوی علیه استقلال ایجاد کنند اما بازیکنان هم دل و هم قســـم شـــدند تا با تمام وجود بازی کنند. هر کســـی در زمین است چه یک دقیقه چه ۹۰ دقیقه با تمام وجود بازی می‌کند.
او در بخش دیگری از صحبت‌های خود درباره گلزنی یامگا هم گفت: او از زمانی که به اســـتقلال آمده نشـــان داده بازیکن فوق‌العاده‌ای اســـت و در دو، ســـه پست می‌تواند بازی کند. وقتی یامگا در ترکیب تیم است گاهی می‌تواند شرایط بازی را تغییر دهد. او بازیکنی چند پسته و توانمند است.

### حرکت فدراسیون فوتبال زشت بود

سرمربی تیم فوتبال فولاد خوزستان گفت: «قرار نیست با یک پودر جادویی کارمان درست شود.»علیرضا منصوریان سرمربی فولاد در نشست خبری بعد از بازی با استقلال که با شکست ۲ بر صفر تیمش همراه بود، اظهارکرد: در رختکن ۲۰ تا ۳۰ دقیقه برای بازیکنان صحبت کردم و گفتم هیچکس جز خودمان نمی‌تواند به ما کمک کند.او عنوان کرد: «قرار نیست با یک ماژیک و پودر جادویی کارها درست شود. تیم ما در بخش روحی روانی آسیب خورده است.»سرمربی تیم فوتبال فولاد خوزستان عنوان کرد: «تیم ما سینوسی کار می کند و هنوز نقطه آسیب رفع نشده و اطمینان از بازیکنان ما دور شده است و تلاش من این است که بازیکنانم باور کنند فوتبالیست‌های خوبی هستند. هیچ کسی قرار نیست از بیرون به فولاد و هواداران آن کمک کند.»او ادامه داد: «در برخی نقاط دچار مشکل هستیم و تیم بالانس نیست. ضمن این که سیستم دفاعی ما سرحال است اما خیلی جوان هستیم و در جاهایی تبعات دارد. اما کل تیم همه باید به هم کمک کنیم. هواداران ما خیلی قابل احترام هستند و امروز استادیوم خیلی خوب بود و انرژی‌مان مثبت بود.»منصوریان بیان کرد: «امروز اصلا از شانس‌ها و موقعیت‌هایی که استقلال به ما داد نتوانستیم استفاده کنیم. شیرین‌ترین موقعیت هم فرصتی بود که دژاگه فشار گذاشت و به راحتی می‌توانستیم نیمه اول را برنده به رختکن برویم و آن وقت جریان بازی عوض می‌شد. حتی در نیمه اول توسط واسعی هم می‌توانستیم گل بزنیم.»او افزود: «در نیمه دوم به بازیکنانم گفتم اگر اشتباه فردی داشته باشیم ممکن است از استقلال آسیب ببینیم. در مجموع از اشتباهات استقلال استفاده نکردیم و حریف از اشتباهات ۵۰ -۵۰ ما به نحو احسن استفاده کرد و دو گل روی اشتباه فردی دریافت کردیم.»سرمربی فولاد گفت: «به بازیکنانم گفتم نمی‌خواهم از این که باختیم سرتان را پایین بیاندازید. چهار، پنج بازی دیگر با تیم گل گهر بازی داریم که البته به آقای قلعه نویی استاد و مربی عزیزم برای حضور در تیم ملی تبریک می‌گویم. همچنین به فدراسیون فوتبال هم از این که بالاخره به مربی ایرانی اطمینان کردند تبریک می‌گویم. البته این جدا از کار زشت آن‌ها در سه هفته گذشته است که از تعدادی از مربیان برنامه خواستند. به نظر من فدراسیون ما با فدراسیون‌های دنیا فاصله دارد زیرا امروز دیگر از مربیان برنامه نمی‌خواهند زیرا هم در رنکینگ هستند و این که از هفت تا هشت مربی برنامه می‌خواهند خیلی خنده‌دار است.»

### بازتاب انتخاب قلعه‌نویی در سایت AFC

ســـایت کنفدراســـیون فوتبال به بازگشـــت پرافتخارترین مربی لیگ به نیمکت تیم ملی ایران واکنش نشان داد.
امیر قلعه‌نویی برای دومین‌بار به عنوان سرمربی تیم ملی فوتبال ایران انتخاب شد.
سایت کنفدراســـیون فوتبال آسیا در واکنش به انتخاب قلعه‌نویی برای تیم ملی ایران نوشـــت: فدراســـیون فوتبال جمهوری اسلامی ایران امیر قلعه‌نویـــی را برای دومین‌بار به عنوان ســـرمربی خود انتخاب کرد تا او جانشین کارلوس کی‌روش پرتغالی شود. در متن پیام فدراسیون فوتبال ایران آمده اســـت: ضمن ارج نهادن به زحمات جامعه مربیان فوتبال کشور و تشکر و پاس‌داشت خدمات کلیه مربیان تیم ملی در ادوار مختلف به آگاهی جامعه فوتبال و مردم عزیزمان می‌رساند بر اساس بررسی فنی و کارشناسی و توافق انجام شده، آقای امیر قلعه‌نویی مربی ارزشمند کشورمان به عنوان سرمربی تیم ملی فوتبال انتخاب شد.
این انتصاب پس از پیروزی ۴ بر صفر گل‌گهر تیم فعلی قلعه‌نویی مقابل نفت مســـجد سلیمان اعلام شد.قلعه‌نویی ۵۹ ســـاله، از سال ۲۰۰۶ تا ۲۰۰۷ قبل از این که قراردادش با تیم ملی ایران به پایان برسد هدایت ایران را بر عهده داشت و با این تیم به مرحله یک چهارم نهایی جام ملت‌های آســـیا ۲۰۰۷ رسید که در این مرحله در ضربات پنالتی برابر کره جنوبی شکست خورد.
او با پنج عنوان قهرمانی، سه بار با تیم استقلال تهران و دو بار با سپاهان، موفق‌ترین مربی تاریخ لیگ برتر فوتبال ایران اســـت. قلعه‌نویی در سال ۱۹۹۶ در بازی دوســـتانه مقابل کویت برای تیم ملی ایران گلزنی کرد.کارلوس کی‌روش پرتغالی، سرمربی پیشین تیم ملی فوتبال ایران پس از پایان رقابت‌های ایران در جام جهانی ۲۰۲۲ قطر نیمکت ایران را ترک کرد. ایران در دور گروهی جام جهانی با این مربی حذف شد.

### نارضایتی یحیی از بازیکنی که قرار بود از پرسپولیس برود!

برخلاف دیدار حذفی با سپاهان اصفهان، این مرتبـــه تعویضی‌های یحیی گل‌محمدی کاری از پیش نبردند.
پرسپولیس در حالی که بهترین فرصت را در خانه برای جلو زدن از سپاهان و پس گرفتن صدر جدول داشت با تک گل محمد کریمی از این تیم مدعی شکست خورد.
سرخپوشان تهرانی البته در اواخر نیمه اول با اخراج عجیب لئانـــدرو پریرا مهاجم برزیلی خود حسابی غافلگیر شدند.
در نیمه دوم یحیی گل‌محمدی تعویض هایی انجام داد که ورق را به ســـود تیمش برگرداند و یکی از این تعویض ها سیامک نعمتی بود. ستاره سال‌های گذشته پرســـپولیس که در پایان نیم فصل اول در لیســـت مـــازاد یحیی گل‌محمدی قـــرار گرفت اما تیمی برای ادامه بازی پیدا نکرد. برهمین اساس با وساطت باشگاه و بزرگ‌ترها به تمرینات پرسپولیس برگشت و در جام حذفی نیز به سپاهان گل زد.با این وجود او در دقیقه ۸۲ جانشین محمد عمری شد اما چند بار توپ لو داد که این عملکرد ضعیف باعث ناخشنودی و نارضایتی یحیی گل‌محمدی سرمربی پرسپولیس شده است.

### تقابل دوباره طارمی با داور بداخلاق

شیمون مارسینیاک لهستانی قرار است دیدار حساس میان اینتر و پورتو را سوت بزند.
چهار دیدار باقی مانده از مرحله یک هشـــتم نهایی لیگ قهرمانان اروپا، سه شنبه و چهارشنبه برگزار خواهد شد و پورتو به همراه مهدی طارمی در تلاش است تا با خلق یک شگفتی در دراگائو، ضمـــن غلبه بر اینتر میلان، راهی دور بعدی این پیکارها شود.با اعلام کمیته داوران یوفا، قرار است که شیمون مارسینیاک معروف، این دیدار حساس را شوت بزند. داور لهستانی که با قضاوتی تحسین برانگیز در فینال جام جهانی توانسته بود توجهات را به سمت خود جلب کند، این بازی مهم را داوری خواهد کرد.البته پورتو و مهدی طارمی از این داور معروف خاطره خوبی ندارد. آخرین باری که او یک بازی برای اژدها سوت زد، به دیدار مرحله گروهی برابر اتلتیکو مادرید بازمیگردد که با شکست ۲ بر یک شاگردان کونسیسائو همراه شد.مارسینیاک در آن مسابقه، ۲ کارت زرد به بازیکن ایرانی پورتو نشان داد. پس از سرنگونی طارمی در دقیقه ۸۸ و در محوطه جریمه اتلتیکو، داور لهستانی کارت زرد دوم را به مهدی نشان داد و او را از زمین بازی اخراج کرد.مارسینیاک، ۴۲ ساله از سال ۲۰۱۱ در لیست داوران بین المللی قرار گرفته و قرار است برای بازی سه شنبه شب، هموطنانش به نام های پاول سوکولنیکی و توماش لیستکیویچ او را در امر قضاوت یازی کنند.اینتر توانست در مسابقه رفت با تک گل رومولو لوکاکو که در دقیقه ۸۶ به ثمر رسید، پورتو را شکســـت دهد و حالا کونسیسائو امیدوار است با استفاده از فرصت میزبانی، تیم ایتالیایی را از دور رقابت ها کنار زده و جواز حضور در مرحله یک چهارم نهایی را کسب کند.

# آوای اقتصاد

روزنامه اقتصادی اجتماعی
سراسری صبح ایران
سه شنبه ۱۴۰۱/۱۲/۲۳
شماره : ۱۳۷۴

WWW. AVAYEEGHTESAD.IR

**صاحب امتیاز:** موسسه مطبوعاتی دانش پیام بامداد نوین
**مدیر مسئول:** محمود عابدی شمس آبادی
**مدیر روابط عمومی:** راضیه علیدادی
**سردبیر:** جمشید بیرامی
**چاپ:** جام جم
**آدرس:** تهران، بلوار مرزداران، خیابان ایثار ، انتهای کوچه مالک، پلاک ۶۱
**تلفن:** ۰۲۱ ۴۹۱۰۵۶۶۶ Gmail : Avaayeeghtesad@gmail.com
**گستره توزیع :** سراسری **شرکت توزیع :** نشر گستر



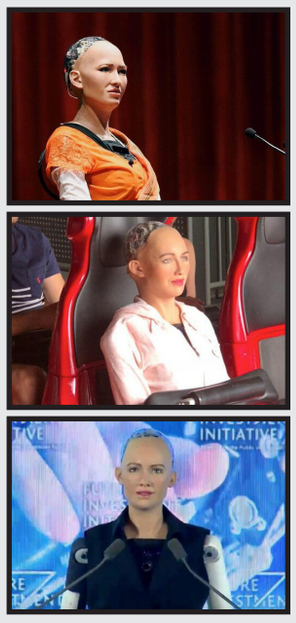

## کشف آنزیمی که از هوا برق تولید می‌کند

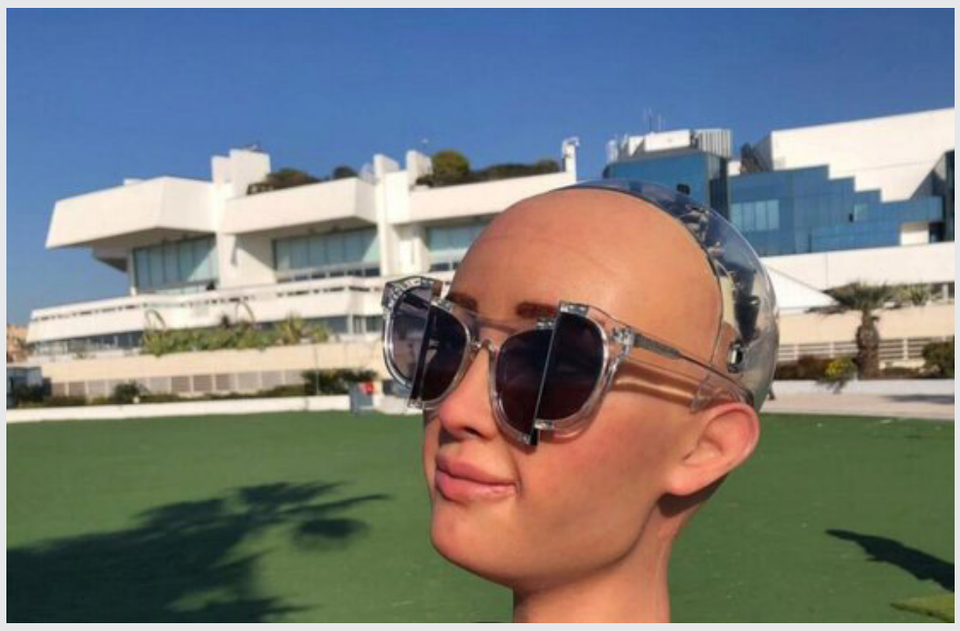
دانشـــمندان استرالیایی در قالب یک دستاورد بزرگ علمی در حوزه تحقیقات انرژی پایدار، برای نخســـتین بار راهی برای تولید انرژی از هوای رقیق با اســـتفاده از یک آنزیم یافتند.

به نقل ازفیوچریسم، برمبنای نتایج مطالعه جدیدی که این هفته در مجله نیچر منتشر شد، محققان دانشگاه موناش در ملبورن اســـترالیا یک آنزیم باکتریایی جدید کشـــف کردند که هیدروژن موجـــود در جو زمین را به الکتریسیته تبدیل می کند. این فناوری روزی می تواند در سلول های سوختی به کار رود و انرژی هر چیزی از ساعت هوشمند گرفته تا حتی خودروهای سواری را تامین کند.

پروفسور کریس گرینینگ از محققان این طرح گفت: «مدتی است که می‌دانیم باکتری‌ها می‌توانند از هیدروژن موجود در هوا به عنوان منبع انرژی برای کمک به رشد و بقای خود از جمله در خاک‌های قطب جنوب، دهانه‌های آتشفشـــانی و اعماق اقیانوس استفاده کنند. اما ما تا به حال نمی‌دانستیم آنها چگونه این کار را انجام می‌دهند.»

ایـــن آنزیم کـــه Huc نـــام دارد از Mycobacterium smegmati - یک باکتری نســـبتاً رایج و بسیار انعطاف پذیر - استخراج شده است. آنزیم یادشده از طریق برخی روش‌های پیشرفته نقشه برداری مولکولی کشف شد.





# گشت و گذار ربات «سوفیا» در امارات

ربات سوفیا که شهرت جهانی دارد، از زمان فعال شدنش در ۱۴ فوریه سال ۲۰۱۶ توسط شرکت هنگ‌کنگی «هانسون رباتیک» تاکنون در مکان‌های مختلفی حضور داشته است. این ربات انســـان‌نما تاکنون پنج بـــار در رویدادهای امارات دیده شده است.

ربات «ســـوفیا» (Sophia) نخستین بار در سال ۲۰۱۶ به عنوان یک ربات انسان‌نمای فوق‌العاده باهوش با چهره‌ای واقعی ظاهر شـــد که می‌توانست پلک بزند، از این طرف به آن طرف نگاه کند و حرف بزند. این ربات انسان‌نما که توسط شرکت «هانسون رباتیک» واقع در هنگ کنگ ساخته شده اســـت، می‌تواند صحبت کند، لبخند شیطنت‌آمیزی بزند و حتی لطیفه بگوید. هانسون رباتیک در وبسایت خود توضیح داد: سوفیا که پیشرفته‌ترین ربات انسان‌نمای هانسون رباتیک است، رؤیاهای ما را برای آینده هوش مصنوعی نشان می‌دهد.

سوفیا به عنوان ترکیبی منحصربه‌فرد از علم، مهندسی و هنر، یک شخصیت علمی-تخیلی ساخته‌شده توسط انسان است که آینده هوش مصنوعی و رباتیک را به تصویر می‌کشد و همچنین، بستری برای تحقیقات رباتیک و هوش مصنوعی پیشـــرفته به شمار می‌رود. این ربات در اکتبر ۲۰۱۷ زمانی که عنوان شهروند قانونی عربستان سعودی را دریافت کرد، تاریخ‌ســـاز شد. این کار، ســـوفیا را به نخستین ربات جهان تبدیل کرد که تابعیت قانونی دریافت کرده است. در حالی که سوفیا چیزی نزدیک به هوش انسانی ندارد، ترکیبی از هوش مصنوعی و نرم‌افزار اسکریپت نویسی سوفیا به او اجازه می‌دهد تا مکالمه‌ای منسجم داشته باشد. علاوه بر این، ظاهر و توانایی او در تقلید و پاســـخ به عبارات انســـان‌ها در دنیای رباتیک بی‌نظیر است. سوفیا بسیار محبوب است؛ تصویر او با رفتن بر روی جلد مجلات آنها را زیبا کرده اســـت، در برنامه‌های تلویزیونی بی‌شماری حضور داشته و مصاحبه کرده و حتی در ســـازمان ملل متحد نیز سخنرانی کرده است. آخر هفته گذشته، این ربات انسان‌نما برای شرکت در نمایشگاه «آرت دوبی» در این شهر بود. در اینجا به پنج مورد از بازدیدهای ربات سوفیا در امارات می‌پردازیم.

### آرت دوبی

سوفیا در حساب رسمی اینستاگرام خود که بیش از ۲۰۰ هزار نفر دنبال‌کننده دارد، نوشت: خوش‌شانس بودم که چند روز گذشته را در نمایشگاه آرت دوبی گذراندم. او اثر هنری سمعی و بصری به نام «رؤیاهای یخچالی»(Glacier Dreams) اثر هنرمند «رفیک آنادول» را بررسی کرد. پس از آن، او گفت که از غرق شدن در هنر و فرهنگ لذت می‌برد، به خصوص اگر این هنر شامل هوش مصنوعی و افزایش آگاهی در مورد تغییرات آب و هوا باشد.

### کنفرانس حسابرسی

سال گذشـــته او در بزرگترین کنفرانس هوشمند برای حسابرسان داخلی موسوم به «کنفرانس سالانه حسابرسی منطقه‌ای»(ARAC) شـــرکت کرد. او یک جلســـه تعاملی در مورد آینده هوش مصنوعـــی با عنوان «هوش مصنوعی در حرفه حسابرســـی داخلی» برگزار کرد. این اقدامی از سوی برگزارکنندگان برای نشان دادن اهمیت هوش مصنوعی در تلاش‌های آینده بود.

سوفیا در دومین روز از این کنفرانس که به میزبانی انجمن حسابرســـی داخلی امارات متحده عربی(UAE IAA) در مرکز تجارت جهانی دوبیانجام شـــد، در یک جلسه تعاملی به نام «هوش مصنوعی در حرفه حسابرسی داخلی» درباره آینده هوش مصنوعی صحبـــت کرد. موضوع اصلی این کنفرانس انقلاب و تحول در حسابرســـی داخلی بود. برگزارکنندگان، حضور سوفیا در این کنفرانس هوشمند را به عنوان نمادی از آینده هوش مصنوعی توصیف کردند.

«عبدالقـــادر عبید علی»، رئیس هیئـــت مدیره انجمن حسابرســـی داخلی امارات متحده عربی، گفت: ما مفتخریم و خوشـــحالیم که ســـوفیا را برای اولین بار در دوبی دعوت می‌کنیـــم تا درباره نیاز به حضـــور فناوری در همه حرفه‌ها صحبت کنیم.

این کنفرانس در راستای دستاورد امارات متحده عربی به عنوان اولین دولت در جهان که دارای وزارت هوش مصنوعی اســـت، انجام خواهد شد. ما موضوع کنفرانس یعنی انقلاب و تحول در حسابرســـی داخلی را برای مجذوب کردن ذهن و توجه حسابرســـان داخلی در سراسر جهان به این موضوع انتخاب کردیم. امروزه چالش پیش روی حسابرسان داخلی، اختلال در فناوری اســـت و افرادی که نتوانند با این جریان همگام شوند، از مسیر دور خواهند شد. آنها باید برای آینده آمـــاده باشـــند و با هوش مصنوعی، فنـــاوری بلاک چین و رباتیک آشنا باشـــند. این کنفرانس آنها را قادر خواهد کرد تا ســـفری آموزشی را آغاز کنند که به آنها کمک می‌کند تا دریابند حرفه حسابرســـی داخلی طی ۲۰ تا ۳۰ سال آینده چگونه خواهد بود.

### ماجراجویی در ابوظبی

در سال ۲۰۱۸، سوفیا در یک سفر ماجراجویانه ابوظبی را کاوش کرد. او در پیست یاس مارینا مسابقه داد، سریع‌ترین ترن هوایی جهان در شهربازی «فراری ورلد ابوظبی» را سوار شد و زیبایی موزه لوور ابوظبی را تجربه کرد. خالد العامری، اینفلوئنســـر اماراتی او را در این سفر همراهی می‌کرد. موزه لوور ابوظبی یک موزه هنر و تمدن است که در ابوظبی، امارات متحده عربی واقع شده است. این موزه در هشتم نوامبر ۲۰۱۷ توسط امانوئل مکرون رئیس‌جمهور فرانسه گشایش یافت. تأسیس این موزه بخشی از توافق ۳۰ ساله دو شهر ابوظبی و پاریس پایتخت فرانســـه بود. این موزه در منطقه فرهنگی جزیره سعدیات قرار دارد.

### جیتکس ۲۰۱۸

در سال ۲۰۱۸ در هفته فناوری جیتکس، سوفیا به همراه برادر بزرگترش«هان» در این نمایشگاه ظاهر شد. هر دوی آن‌ها توسط شرکت هنگ‌کنگی «هانسون رباتیک» ساخته شده‌اند. در طول این مراسم، هر دوی آنها با جمعیت تعامل کردند و به سؤالات پاسخ دادند. وقتی از هان پرسیده شد که آیا او تشکیل خانواده می‌دهد یا خیر، پاسخ داد که پرسیدن این سوال از یک ربات چیز عجیبی است.

### سفیر دانش

در سال ۲۰۱۷، سوفیا به عنوان یکی از پنج سفیر دانش توسط بنیاد محمد بن راشد آل مکتوم انتخاب شد. او در آن زمان به مخاطبان گفته بود: بیایید آینده را از امروز شـــروع کنیم. این ابتکار حرکتی از سوی بنیاد دانش محمد بن راشد آل مکتوم برای ایجاد یک گروه جهانی از فعالان بود که برای غنی‌سازی دانش در جوامع عربی کار می‌کردند.

# چری تیگو ۹ معرفی شد

بزرگ‌ترین خودروی تولیدی چری با نام تیگو ۹ عرضه می‌شود. موتور ۲ لیتر توربوشارژ با قدرت ۲۵۴ اسب بخار، روی این مدل ارائه خواهد شد.

از دیدگاه کیفیت فنی و حضور در بازار جهانی، چری به عنوان یکی از خودروسازان سطح اول چین شـــناخته می‌شـــود. این برند با زیرمجموعه‌های متنوع، انواع خودروهای سواری، شاسی‌بلند و هاچبک را در کلاس‌های مختلف تولید می‌کند. در ایران، شرکت مدیران خودرو نمایندگی رســـمی چری را در اختیار دارد و مدل‌های متنوع این برند را طی ســـال‌های اخیر مونتاژ کرده است.

چری از سال ۲۰۱۸ با تولید تیگو ۸، به کلاس کراس‌اورهای اندازه بزرگ وارد شد. باتوجه به فروش بسیار خوب انواع خودروهای این برند در چین و کشورهای امریکای جنوبی، فرصت مناسب برای اضافه شدن یک خودروی جدید به سبد محصولات چری وجود دارد و حالا این شرایط با عرضه‌ی تیگو ۹ تغییر خواهد کرد.

جدیدترین شاسی بلند چری با طول ۴۸۲۰ میلی‌متر، عرض ۱۶۹۰ میلی‌متر، ارتفاع سقف ۱۹۳۰ میلی‌متر و فاصله محوری ۲۸۲۰ میلی‌متر تولید می‌شود. تیگو ۹ در مقایسه با تویوتا پرادو ۲۰۲۲، طول مشابه دارد اما از نظر عرض و ارتفاع و فاصله محورها، کمی بزرگ‌تر است.

موتور ۲ لیتر توربوشارژ چری، ۲۵۴ اسب بخار قدرت و ۳۹۱ نیوتن‌متر گشتاور دارد. بعضی رسانه‌های چینی، ۲۶۱ اسب بخار و ۴۰۰ نیوتن‌متر را برای تیگو ۹ پیش‌بینی کرده‌اند. شرکت ســـازنده ادعا می‌کند نهایت ســـرعت ۲۰۵ کیلومتر برساعت، گیربکس اتوماتیک ۸ سرعته و سیستم دو دیفرانسیل برای این خودرو ارائه می‌شود.

طراحی جدیدترین کراس‌اور چری، ترکیبی از ســـبک شاســـی‌بلند بی‌ام‌و X7 و رنجرور به نظر می‌رســـد. حالت چراغ‌ها و خطوط عمودی در جلوپنجره، خودروهای پهن‌پیکر آلمانی را تداعی می‌کند. نمای جانبی و پشت تیگو ۹ نیز، شباهت‌هایی به محصولات مدرن لینکلن دارد.

در کابین، ۲ نمایشگر پیوسته با ابعاد ۳/۱۲ اینچ نصب شده‌اند. این خودرو مجهز به چرخ‌های ۱۹ یا ۲۰ اینچ، سیســـتم صوتی باکیفیت از برند سونی، چراغ‌های LED و امکان سفارش سه ردیف صندلی تولید خواهد شـــد. چری اعلام کرده است نسخه‌ی پلاگین هیبرید تیگو ۹ نیز سال ۲۰۲۴ عرضه می‌شود.

در مدل‌های مختلف تیگو ۹ ، کروز کنترل هوشـــمند با ترمـــز اضطراری، حرکت آرام در ســـرازیری، حفظ خودرو در شیب، اتوهُلد، کنترل کشش، کنترل پایداری، دستیار حرکت در ترافیک و هشدار حرکت بین خطوط، سنسور پارک جلو و عقب، رادار نقطه کور، ترمز اضطراری، سنسور نور، حسگر باران، چرخش روشنایی جلو به طرفین، فرمان برقی، صندلی‌های چرم با تنظیم برقی در جلو، دو کانال تهویه اتوماتیک، دوربین عقب، دید ۳۶۰ درجه، شش کیسه هوا، کول باکس، شارژر بی‌سیم، درب صندوق برقی و سانروف پانوراميک وجود دارند.

آستانه قیمت پیش‌بینی شده برای تیگو ۹ جدید، ۲۳ هزار دلار است. این شرایط می‌تواند محصـــول جدید چری را به یکی از پرفروش‌ترین کراس‌اورهای اندازه بزرگ در کشـــور چین تبدیل کند. هم‌اکنون بی‌وادی سانگ DM پلاگین هیبرید، مجهز به پیشرانه‌ی ۴۴۷ اسب بخار T گشتاور ۴۷۰ نیوتن‌متر و توان پیمایش ۸۰ کیلومتر با یک شارژ، سرعت‌گیری صفر تا صد کیلومتر برساعت ۵ تا ۵/۵ ثانیه و میانگین مصرف بنزین ۵/۱ تا ۲ لیتر در صد کیلومتر دارد. بی‌وادی ســـانگ DM از نظر ابعاد بدنه، کوچک‌تر از تیگو ۹ اســـت اما با قیمت ۲۳ هزار دلار، ارزش خرید بسیار خوبی دارد.

## هوش مصنوعی خودش را شکست می‌دهد

پژوهشگران می‌گویند هوش مصنوعی با بهره بردن از چیزی به نام «یادگیری تقویتی» می‌تواند خودش را بهبود ببخشد و به عنوان مثال بازی‌های آتاری را ۶۰۰۰ برابر سریعتر از قبل یاد بگیرد و انجام دهد.

به نقـــل از انگجت، چیزهـــای زیادی وجود دارند که مدل‌های هوش مصنوعی در آنها خوب هستند، اما یکی از چیزهایی که در آن عملکرد مطلوبی ندارند، یادگیری کارآمد است و برای حل مسائلی که انسان می‌تواند تقریباً فوراً آنها را حل کند، زمان و داده‌های زیادی نیاز دارند.

اکنـــون پژوهشـــگران دریافته‌اند که خواندن دستورالعمل‌های هوش مصنوعی قبل از انجام یک کار می‌تواند مهارت‌های یادگیری آنها را تسریع کنـــد. این راهکار، «یادگیـــری تقویتی» نامیده می‌شـــود و شامل تعیین هدف و پاداش دادن به هوش مصنوعی برای انجام اقداماتی است که به رسیدن به آن هدف کمک می‌کند.با این که این روش مؤثر اســـت، اما برای یافتن یک استراتژی کارآمد به آزمون و خطا متکی اســـت. این بدان معناست که این الگوریتم‌ها ممکن است سال‌ها طول بکشند تا یک فرمول برنده را پیدا کنند.

بر اســـاس گزارشی که به تازگی منتشر شده اســـت، اکنون گروهی از دانشگاه کارنگی ملون راهی بـــرای کمک به الگوریتم‌هـــای یادگیری تقویتـــی بـــا ترکیب آنها با یک مـــدل زبانی که می‌تواند دســـتورالعمل‌ها را بخواند، ابداع کرده اســـت و تاکنون آنها در آموزش هوش مصنوعی برای اجرای یک بـــازی ویدئویی چالش برانگیز آتاری، هزاران بار ســـریعتر از مدلی که توســـط DeepMind ساخته شده است، موفق بوده‌اند.یو وو، سرپرست این پژوهش می‌گوید: کار ما اولین کاری اســـت که امکان یک چارچوب یادگیری تقویتی کاملاً خودکار را برای بهره‌مندی از یک دستورالعمل برای یک بازی که به طور گسترده مورد مطالعه قرار گرفته اســـت، نشان می‌دهد. ما در حال انجـــام آزمایش‌هایی روی بازی‌های پیچیده‌تر دیگری مانند Minecraft هستیم و نتایج امیدوارکننده‌ای را دیده‌ایم. ما معتقدیم رویکرد ما باید برای مشکلات پیچیده‌تر اعمال شود.

این گروه از پژوهشـــگران با آموزش یک مدل زبانی برای اســـتخراج و خلاصه کردن اطلاعات کلیدی از کتابچه راهنمای رســـمی بازی شروع کرد. سپس از این داده‌ها برای پرسیدن سؤالات در مورد بازی به یک مدل زبانی از قبل آموزش‌دیده استفاده شد.ســـپس از پاسخ‌های به دست آمده بـــرای ایجاد پاداش‌های اضافی بـــرای الگوریتم تقویت استفاده شد و به یک الگوریتم یادگیری تقویتی تثبیت‌شـــده برای کمک بـــه یادگیری سریع‌تر بازی وارد شد.

پژوهشـــگران برای ارزیابی رویکرد خود، آن را روی بـــازی Skiing ۶۰۰۰ آزمایش کردند که در ایـــن بازی هوش مصنوعـــی باید ۸۰ میلیارد فریم از بازی را اجرا می‌کرد تا به عملکردی قابل مقایسه با یک انسان دست یابد

## سریع‌ترین ربات انسان‌نمای جهان برای مسابقات ربوکاپ آماده می‌شود

ربات ۳۸ کیلوگرمـــی آرتمیس(ARTEMIS) با ۱.۵ متر قد که لقب سریع‌ترین ربات انسان‌نمای جهان را یدک می‌کشد، در حال آماده شدن برای مسابقات ربوکاپ است.

به نقل از آی‌ای، دانشکده مهندسی ساموئلی دانشگاه کالیفرنیا لس آنجلس، یک ربات انسان‌نمای پیشـــرفته موســـوم به ARTEMIS را توسعه داده اســـت که نامش مخفف عبارت « فناوری رباتیک پیشرفته برای تحرک پیشگامانه و پایداری بهبود یافته» است.

طبق بیانیه مطبوعاتی این دانشگاه، این ربات در ماه ژوئیه به شهر بوردو در فرانسه سفر خواهد کرد تا در مسابقات فوتبال ربوکاپ ۲۰۲۳ شرکت کند.

دنیس هونگ، استاد مهندسی مکانیک و هوافضا در UCLA و مدیر آزمایشگاه رباتیک و مکانیزم در UCLA موسوم به RoMeLa می‌گوید: نوآوری کلید تعادل عالی این ربات هنگام راه رفتن در زمین‌های ناهموار و توانایی آن برای دویدن و بلند کردن هر دو پا از روی زمین در حین حرکت است.

وی ادعا می‌کند که این اولین ربات در نوع خود اســـت.نوآوری اصلی در مورد آرتمیس این است که محرک‌های آن که ماشین‌هایی هستند که از انرژی برای ایجاد حرکت استفاده می‌کنند، به طور ویژه برای عملکردی شبیه به عضلات بیولوژیکی ساخته شده‌اند.

## احتمال سقوط سومین بانک در پی بحران بانکی آمریکا

رابرت کیوســـاکی، نویسنده‌ی مشـــهور علاقه‌مند به بیت‌کوین، هشدار داده است که پس از سقوط سیلورگیت و سیلیکون ولی، یک بانک دیگر نیز در آستانه‌ی تعطیلی است.

به نقـــل از بیت‌کویـــن‌دات‌کام، رابرت کیوســـاکی، نویسنده‌ی مشهور کتاب پرفروش «پدر پولدار پدر بی‌پول» به تازگی در پی سقوط دو بانک سیلورگیت و سیلیکون ولی هشدار داده است که بانک دیگری نیز در آستانه‌ی سقوط است. بانک سیلیکون ولی در روز جمعه - ۱۰ مارس / ۱۹ اسفند - توسط یک نهاد قانونی در ایالات متحده تعطیل شـــد. پیش از آن نیز بانک سیلورگیت در روز چهارشنبه انحلال خود را اعلام کرد.

ســـقوط این دو بانک تاثیر مستقیم و شدیدی بر بازار ارزهای دیجیتال داشته است. بسیاری از شرکت‌های فعال در حوزه‌ی کریپتو از خدمات بانک ســـیلورگیت استفاده می‌کردند. همچنین، تعطیلی بانک سیلیکون ولی و ناتوانی شـــرکت سرکل، شـــرکت عرضه‌کننده‌ی استیبل کوین یواس‌دی کوین (USDC)، در برداشـــت ذخایر خود از این بانک، سرمایه‌گذاران را وحشت‌زده کرد و باعث شد آن‌ها برای فروش دارایی یواس‌دی کوین خود هجوم ببرند. این مسئله به سقوط این استیبل کوین منجر شد.با وجود این، هم‌اکنون در لحظه‌ی نگارش این مطلب - در حوالی ساعت ۱۲:۰۰ روز یک‌شنبه ۱۲ مارس / ۲۱ اسفند - یواس‌دی کوین با ۷,۳۷ درصد افزایش نسبت به روز گذشته با قیمت ۰,۹۴۹۳ دلار معامله می‌شود.

«پدر پولدار پدر بی‌پول» نام کتابی اســـت که رابرت کیوســـاکی به همراه شـــارون لچر در سال ۱۹۹۷ تالیف کرده است. این کتاب برای بیش از شش سال در فهرست پرفروش‌ترین‌های نیویورک تایمز قرار داشت. همچنین، بیش از ۳۲ میلیون نسخه از این کتاب به بیش از ۵۱ زبان در بیش از ۱۰۹ کشور فروخته شده است.

کیوســـاکی با پیش بینی این‌که سومین بانک نیز در شـــرف سقوط است، در روز جمعه در توییتر نوشت: «دو بانک بزرگ سقوط کرده‌اند. سومین بانک نیز در آستانه‌ی ســـقوط است. هم‌اکنون، به سراغ خرید سکه‌های طلا و نقره واقعی بروید. سراغ صندوق‌های قابل معامله نروید. وقتی سومین بانک نیز سقوط کرد، قیمت طلا و نقره سر به فلک خواهد کشید.»همچنین، نویسنده‌ی کتاب «پدر پولدار پدر بی‌پول» بارها و بارها به سرمایه‌گذاران توصیه کرده اســـت که برای خرید بیـــت کوین (BTC) نیز اقدام کنند. وی در ماه فوریه گفته بود که انتظار دارد قیمت بیت کوین تا ســـال ۲۰۲۵ به ۵۰۰,۰۰۰ دلار برسد. وی اخیرا نیـــز گفت، با تغییر موضع فدرال رزرو و چاپ تریلیون‌ها دلار توسط این نهاد، سرمایه‌گذاران در بیت کوین، طلا و نقره ثروتمندتر خواهند شد.رابرت کیوساکی در اوایل ماه جاری نیز گفته بود که اقتصاد جهان در آستانه‌ی سقوط است؛ وی همچنین، درباره‌ی ورشکستگی بانک‌ها و از بین رفتن پس‌اندازها هشدار داده بود. وی در ماه ژانویه گفت که ما در یک رکود جهانی هستیم و مردم جهان بیش از پیش در معرض ورشکستگی‌ها، بیکاری و بی‌خانمانی قرار دارند.

## آیا ریزش دلار، موقتی است؟

اگرچه با کاهش شدید بازده خزانه‌داری ایالات متحده، دلار نتوانست افزایش‌های اخیر خود را تداوم بخشد، اما تحلیلگران بر این باورند که روند نزولی فعلی موقتی است.

به نقل از «دیلی اف‌ایکس»، دلار آمریکا، که با شاخص DXY اندازه‌گیری شـــد، پس از اظهارات تندروانه‌ی پاول در روزهای سه‌شـــنبه و چهارشنبه در مسیر یک هفته‌ی مثبت قرار داشت، اما کاهش شدید نرخ‌های خزانه‌داری در روزهای پنج‌شنبه و جمعه، بازی را تغییر داد و باعث شد که این شاخص از سودهای خود دست بکشد و در بازه‌ی پنج جلسه‌ای تقریباً هموار، مسیر خود را به پایان برساند.

با ورود به آخر هفته، بازده اوراق قرضه‌ی دولتی مانند سنگی از صخره سقوط کرد و بیشترین کاهش را از سال 2008 تاکنون داشت، زیرا معامله‌گران، علیرغم نتایج قوی اشتغال فوریه در ایالات متحده، مسیر صعود فدرال رزرو را مجدداً با کاهش ارزیابی کردند. در همین راستا، اقتصاد ایالات متحده 311000 شغل در ماه فوریه ایجاد کرد که بسیار بالاتر از برآوردهای مورد توافق بود، اما میانگین درآمد ساعتی کمی ضعیف‌تر از پیش‌بینی‌ها بود و به 0.2 درصد در ماه و 4.6 درصد در ســـال گذشته رسید که در واقع، یک دهم درصد کمتر از پیش‌بینی‌های وال استریت است.

| قیمت ارز بازار آزاد (تومان) | |
|---|---|
| دلار | ۴۴,۲۰۰ |
| یورو | ۴۸,۰۵۰ |
| پوند | ۵۳,۷۰۰ |
| درهم | ۱۳,۰۲۰ |
| لیر | ۲,۵۵۰ |
| سکه تمام | ۲۶,۲۰۰,۰۰۰ |
| سکه نیم | ۱۴,۵۰۰,۰۰۰ |
| سکه ربع | ۹,۰۵۰,۰۰۰ |
| سکه یک گرمی | ۵,۰۲۰,۰۰۰ |