



مشکلات خوزستان را  
جدی می‌گیریم؛ اولویت  
با رفع محرومیت و ایجاد  
اشتغال است

صفحه ۲

عمده مشکلات استان  
خوزستان در حوزه  
«راه و انرژی» است



صفحه ۵

روزنامه سراسری اقتصادی، اجتماعی ایران | شنبه ۶ بهمن ۱۴۰۲ | ۲۴ رجب ۱۴۴۶ | ۲۵ آذرماه ۲۰۲۵ | شماره ۱۸۰۴ | قیمت ۵۰۰۰ تومان

# انحصار؛ دلیل اصلی در جازدن صنعت خودرو



## سنگینی جنگ تعرفه‌ها بر تجارت جهانی

سخنان رئیس‌جمهور آمریکا در مورد اعمال سیاست‌های تعرفه‌های در روزهای اخیر به طور آشکار بازارهای جهانی را تحت...

صفحه ۲

## ضرورت تحول در شفافیت بودجه و اصلاحات ساختاری

اقتصاد ایران سال‌هاست که به عنوان محور اصلی در بیشتر بحث‌های عمومی و دولتی مطرح است. اگر کمی دقت کنیم...

صفحه ۳

## عقب‌نشینی قیمت نفت در سایه ابهام بازار

قیمت نفت در معاملات آسیایی روز پنج‌شنبه، به دلیل ابهامات موجود در بازار و تأثیر سیاست‌های انرژی پیشنهادی...

صفحه ۵

## «بحران انرژی» بازی با آتش در قلب صنعت

محدودیت‌های انرژی نه تنها منجر به کاهش تولید، تعدیل نیروی کار و افت ارزش آوری می‌شود بلکه می‌تواند در نهایت به افزایش بی‌رویه...

صفحه ۶

## طلاصودی و دلار نزولی شد



## ضعف بزرگ پرسپولیس پابرجاست



## آیا ایران رو به خشکی است؟



# انحصار؛ دلیل اصلی در جازدن صنعت خودرو

فرحناز نعمتی هولاسو - نتایج یک پژوهش مفصل از شرایط حاکم بر صنعت خودروی کشور، مشخص کرده که «انحصار» تولید خودرو و عملاً فضای رقابتی را از بین برده و به کاهش تولید و فروش خودرو و انجامیده است. به بیان دیگر، خودروسازی ایران تاوان «دولتی بودن» خود را می‌دهد.

خودروساز و دخالت در آنها بی‌واسطه و به سرعت امکان‌پذیر است. این مسأله موجب شده که با تغییر کلی و جزئی در دولت‌ها و حتی تغییر در نهادهایی که امکان چانه‌زنی و اعمال قدرت دارند، صنعت خودرو تحت تحولات فراوان قرار می‌گیرد. از این رو به صورت ساختاری امکان سرمایه‌گذاری بلندمدت بویژه در حوزه‌هایی با فناوری بالا که به دلیل بازدهی دیر هنگام و طولانی نیازمند پیش‌بینی پذیری بالایی است در این صنعت از بین رفته و بنگاه‌ها را درگیر روزمرگی کرده است.

بنا به گزارش مرکز پژوهش‌های مجلس، انحصاری بودن صنعت خودرو موجب شده تا سیاست‌گذاران نتوانند یک مسیر مشخص را هدفت‌کنند و خودروسازان را به آن هدایت کنند. به عبارتی ریشه اصلی شکل‌دهنده مشکلات این صنعت علاوه بر آشفتگی در تعیین اهداف دقیق و واقع‌بینانه، حاصل نگاه جزیره‌ای نهادهای اثرگذار بر این صنعت و تغییرات نوسانی متولیان نهادهی تصمیم‌گیر درباره اتخاذ یک ساختار مدون برای آن بوده است.

### تعدد رگولاتوری خودروسازی

نظام سیاست‌گذاری صنعتی خودرو در ایران، هم از لحاظ ساختار تصمیم‌گیری و هم محتوای تصمیمات اتخاذ شده دارای ایراداتی است که موجب عقب‌ماندگی این صنعت در میان خودروسازان داخلی بخش خصوصی و رقابتی خارجی شده است. بر اساس قوانین و آیین‌نامه‌های تدوین شده پس از انقلاب ۲۹ نهاد حاکمیتی در حوزه خودرو توان تصمیم‌گیری دارند که این مسأله موجب شده امکان راهبردی واحد برای این صنعت وجود نداشته است.

در میان نهادهای رگولاتور صنعت خودرو در ایران می‌توان به هیأت وزیران، شورای رقابت، شورای عالی حفاظت محیط‌زیست، شورای عالی استاندارد، وزارت صمت، وزارت نفت، وزارت کشور، وزارت راه و شهرسازی و پلیس راهنمایی و رانندگی اشاره کرد.

سیاست‌هایی از جمله تعرفه واردات خودرو، تعرفه واردات قطعات خودرو، استانداردها، دستورالعمل قیمت‌گذاری آن هم دستوری و حمایت‌های مالی در این چند دهه به کار گرفته شده، اما فهم ناقص از این ابزارها، اشتباه عملیاتی‌سازی را به دنبال داشته است.

تعرفه واردات قطعات به دلیل طراحی اشتباه پلکان‌های آن عملاً داخلی‌سازی بیشتر از ۴۰ درصد را از صرفه اقتصادی خارج کرده است. استانداردهای خودرویی بدون توجه به نیازهای بازار منطقه و ظرفیت‌های خودروسازان کشور تدوین می‌شود که برای اجرا هم با چالش‌های فراوان روبرو بوده است. دستورالعمل قیمتی، خودروسازان را به سمت کاهش کیفیت و عدم انگیزه افزایش شمار سوق می‌دهد. از سلب ابزارهای سیاستی از جمله عوارض و مالیات به منظور تشویق به صادرات، طراحی پلتفرم و توسعه برند استفاده نشده است. این موارد عملاً موجب شده که حرکت به سمت کاهش عمق داخلی‌سازی، حفظ تولیدات گذشته و کاهش کیفیت بیشترین منافع را برای تولیدکنندگان این عرصه رقم بزند.

وجود بسترهای فساد در صنعت خودرو، عدم لزوم افشای هیچ گونه اطلاعاتی از شیوه همکاری خودروسازان با زیرمجموعه‌های خود و همچنین شیوه فروش خودروها در دوره‌های مختلف، موجب شده که دو حوزه تأمین قطعات داخلی و خارجی و فروش در این سال‌ها پذیرای فسادهای فراوانی باشد. علاوه بر آن وجود شرکت‌های متعدد ذیل خودروسازان و عدم افشای برخی از داده‌های این زیرمجموعه‌ها، عملاً در مواردی موجب از کار افتادگی موتور حرکت شرکت‌های ایران خودرو و سایپا شده است. تحت چنین شرایطی خودروسازان فشاری از جانب بازار حس نمی‌کنند و وجود بازار تضمین شده، نه تنها انگیزه‌های اقتصادی خودروسازان را در جهت گام برداشتن به سوی توسعه محصول، به روزرسانی تولیدات، افزایش کیفیت و... تقویت نمی‌کند، بلکه مشوق عدم حرکت خودروسازان به سمت حفظ محصولات گذشته و کاهش کیفیت است.

سال ۲۰۱۹ در مورد چشم‌انداز تولید و فروش صنعت خودروی ایران منتشر کرده، استناد کرده است. با وجود گذشت حدود ۴ سال از تاریخ انتشار این گزارش، پیش‌بینی‌های صورت گرفته در این گزارش خطای بسیار کم و در بعضی موارد ناچیزی با آنچه که در واقعیت رخ داده، داشته است. لذا می‌توان نگاهی به پیش‌بینی سال‌های پیش رو که در این گزارش عنوان شده است، انداخت.

مرکز پژوهش‌های مجلس با استناد به آمار و ارقام این مؤسسه می‌گوید در سال ۲۰۱۸ نسبت به سال ۲۰۱۷ تولید خودرو در ایران با کاهش ۳۷٫۸ درصد مواجه شد. این روند در سال ۲۰۱۹ نیز ادامه یافت و در کانال ۱۰٫۳ درصد سقوط کرد. در سال ۲۰۲۰ روند کاهش تولید ادامه یافت و بار دیگر با کاهش ۲۹٫۳ درصدی روبرو شد. در سال ۲۰۲۱ کاهش تولید خودرو در ایران به ۱۸٫۸ درصد رسید. ۲۶٫۸ درصد میزان کاهش تولید خودرو در ایران در سال ۲۰۲۲ بود. در سال ۲۰۲۳ هر چند این کاهش روند شتابان خود را کم کرد اما همچنان کاهش بود و میزان این کاهش به ۷٫۴ درصد رسید. در سال ۲۰۲۴ نیز میزان کاهش تولید به ۴٫۶ درصد رسید.

### واکاوی چالش صنعت خودرو

واگذاری سهم دولت در خودروسازی‌ها به شرکت‌های عمومی وابسته و تحت کنترلی مانند صندوق‌های بازنشستگی و ایجاد یک نظام سهامداری چرخه‌ای در شرکت‌های خودروسازی، عملاً مدیریت ایران خودرو و سایپا «خصوصی» نیست. در نظام سهامداری چرخه‌ای، شرکت‌های زیرمجموعه ایران خودرو و سایپا به صورت مستقیم و غیرمستقیم سهام شرکت ایران خودرو و سایپا را خریداری کرده و یک چرخه بسته مالکیتی ایجاد کرده‌اند.

حجم این بخش از سهام در ایران خودرو حدود ۲۶ درصد و در سایپا حدود ۴۰ درصد است. سهام چرخه‌ای به دلیل ایجاد یک حلقه بسته، عملاً تحت مدیریت سهامدارانی قرار می‌گیرد که دارای بیشترین سهم از شرکت اصلی هستند و اعمال نظر در شرکت‌های



فرصت طلایی برای پیشرفت ایران

یادداشت

ساسان شاه‌ویسی

اکنون زمان آن رسیده است که با تکیه بر توان داخلی، بهره‌گیری از فرصت‌های بین‌المللی و تقویت همبستگی ملی، اقتصاد ایران را به جایگاهی شایسته در عرصه جهانی برسانیم. آینده از آن کسانی است که به آن باور دارند، و ما به این آینده باور داریم.

ایران عزیز با تکیه بر تاریخ پر فراز و نشیب خود، همواره از توانایی بازآفرینی و غلبه بر چالش‌ها برخوردار بوده است. در این مسیر، اقتصاد به‌عنوان ستون فقرات توسعه، نقشی حیاتی ایفا می‌کند. اکنون تقویت توان داخلی و بهره‌گیری از فرصت‌های جهانی، بیش از هر زمان دیگری به ضرورتی گریزناپذیر تبدیل شده‌است. راهبرد نگاه درون‌زا و برون‌نگر، به‌عنوان راه‌حلی جامع، می‌تواند کشور را از مشکلات کنونی عبور داده و به سمت آینده‌ای روشنتر هدایت کند.

بر اساس آمارهای جهانی، نیمه شرقی جهان به‌عنوان قطب جدید اقتصاد جهانی در حال ظهور است. پیش‌بینی‌ها نشان می‌دهند که تا سال ۲۰۵۰، آسیا بیش از ۶۰ درصد تولید ناخالص داخلی جهان را به خود اختصاص خواهد داد. ایران با قرار گرفتن در چهارراه تجارت جهانی، این فرصت را دارد که از این ظرفیت‌ها بهره‌برداری کند.

کشورهایی مانند روسیه، چین و هند با جمعیتی بالغ بر ۳ میلیارد نفر و اقتصادهای پویا، بازارهای بزرگی برای کالاها و خدمات ایرانی محسوب می‌شوند. به‌رغم رسیدن صادرات غیرنفتی ایران به ۵۰ میلیارد دلار در سال، این رقم همچنان در مقایسه با ظرفیت‌های بالقوه کشور پایین است. کشف و توسعه بازارهای نوظهور، افزایش کیفیت محصولات، تنوع‌بخشی به کالاهای صادراتی و انعقاد توافق‌نامه‌های تجاری بلندمدت، صادرات ایران را به سطوح بالاتری ارتقا می‌دهد.

کشور ما با برخورداری از منابع طبیعی فراوان و بیش از ۴۰ میلیون نیروی انسانی در سن کار، ظرفیت بالایی برای توسعه دارد. اما ظرفیت‌های داخلی زمانی به شکوفایی حداکثری می‌رسند که نگاه به توانمندی داخلی، با اقداماتی عملی و سازنده همراه باشد. بر اساس آمارهای منتشر شده، سهم بهره‌وری از رشد اقتصادی ایران در دهه‌های گذشته کمتر از ۱۵ درصد بوده است. درحالی‌که این شاخص در اقتصادهای پیشرو به بیش از ۳۰ درصد می‌رسد. این نشان می‌دهد که استفاده بهینه از ظرفیت‌های داخلی، نیازمند یک بازنگری عمیق است.

یکی از نقاط قوت کشور سرمایه انسانی جوان، تحصیل کرده و خلاق است. بیش از ۵۲ درصد جمعیت ایران را افراد زیر ۳۵ سال تشکیل می‌دهند. این نیروی جوان اخیراً، شاهد افزایش تعداد شرکت‌های دانش‌بنیان به بیش از ۸ هزار واحد بوده‌ایم. این روند اگرچه امیدبخش است، اما در مقایسه با استانداردهای جهانی، هنوز فاصله زیادی داریم. یکی از راهکارهای مهم در این میان، شبکه‌سازی بین شرکت‌های دانش‌بنیان با تولیدکنندگان خلاقیت‌جو است. ایجاد کنسرسیوم‌های توانمند شرکت‌های دانش‌بنیان و هدایت ظرفیت آنها به سمت حل مسایل کلیدی‌تر کشور، راهگشای افزایش سهم دانش در تولید ثروت ملی است. بر اساس آمارها، در سال گذشته، بیش از ۷۰ درصد استارت‌آپ‌های ایرانی در حوزه فناوری اطلاعات و ارتباطات فعالیت داشته‌اند. این نشان‌دهنده ظرفیت عظیم کشور در این بخش است. اما گسترش این موفقیت به سایر حوزه‌های صنعتی و تولیدی، نیازمند سیاست‌گذاری‌های دقیق‌تر و هدفمندتر است.

اگر به تاریخ نگاهی بیندازیم درمی‌یابیم که ملت‌هایی که بر خلاقیت و نوآوری سرمایه‌گذاری کرده‌اند، توانسته‌اند از مشکلات اقتصادی عبور کنند. امروز نیز ایران برای دستیابی به توسعه پایدار باید بر روی روحیه نوآوری جوانان خود تمرکز کند. با افزایش حمایت‌های دولتی و ایجاد محیطی امن برای سرمایه‌گذاری‌های خطرپذیر، می‌توان بستری مناسب برای ظهور و شکوفایی ایده‌های نو ایجاد کرد.

مردمی‌سازی اقتصاد یکی از راهبردهای کلیدی در مسیر توسعه پایدار است. تجربه کشورهای موفق نشان داده است که مشارکت حداکثری مردم در اقتصاد، بستری برای توزیع عادلانه ثروت و کاهش آسیب‌پذیری اجتماعی فراهم می‌آورد. در ایران، کسب‌وکارهای کوچک و متوسط که بیش از ۹۰ درصد واحدهای تولیدی کشور را تشکیل می‌دهند، نقشی حیاتی در ایجاد اشتغال دارند. با این حال این بخش با چالش‌هایی نظیر دسترسی محدود به منابع مالی، فناوری‌های پیشرفته و بازارهای جدید روبرو است.

### افتتاح همزمان ۴۰۰۰ واحد مسکونی روستایی

غلامرضا صالحی در این آیین بیان کرد: از ۲۲۷ هزار واحد مسکونی روستایی، ۱۲۲ هزار واحد غیرمقاوم هستند که نیاز به مقاوم‌سازی دارند. وی گفت: از ابتدای طرح مقاوم‌سازی تاکنون، از ۱۲۲ هزار واحد، ۹۸ هزار واحد یعنی بیش از ۸۰ درصد مقاوم‌سازی شده و اشلاله در دو سال آینده، با سهمیه‌ای که به خوزستان تخصیص می‌دهیم ۱۰۰ درصد واحدهای غیرمقاوم روستایی را مقاوم‌سازی خواهیم کرد. رئیس بنیاد مسکن انقلاب اسلامی کشور افزود: خوزستان حدود ۲ هزار و ۲۲۸ روستا دارد و دارای رتبه ۶ کشور است. صالحی گفت: خوشبختانه ۲۲ درصد کل واحدهای مسکونی روستایی و شهرهای زیر ۲۵ هزار نفر اکنون مقاوم‌سازی صورت گرفته است. رئیس بنیاد مسکن انقلاب اسلامی کشور ادامه داد: در سال گذشته ۱۷ هزار سهمیه مقاوم‌سازی به استان خوزستان اختصاص داده ایم که ۱۵ هزار و ۵۰۰ نفر به بانک‌ها معرفی شدند.

# موزایده

زودتر با خبر شوید ...

www.mozayedemonaghese.com

۰۲۱-۴۹۱۰۵۴۲۵ سایت





## اقتصاد کلان

**اقتصاد** و **ساخت و سازهای شهری** **باید به جذب گردشگر کمک کند**

حجت الاسلام حسین روحانی نژاد پنجشنبه در دومین روز از نشست تخصصی – آموزشی اعضای هیات مدیره و مدیران عامل شرکت های وابسته به بنیاد مسکن در مشهد، افزود: این نکته مهم است که در طرح های ساختمانی و عمرانی هیچ نمادی که نشانگر اسم و نام بنیاد مسکن باشد، وجود ندارد.

وی اظهار کرد: بنیاد مسکن که با پیروزی انقلاب اسلامی ایجاد شده، یادگار امام راحل(ره) است، اولویت رهبر کبیر انقلاب، تامین مسکن برای محرومان بود، از همین رو باید بنیاد مسکن انقلاب اسلامی متناسب با آرمان ها و اهداف امام راحل حرکت کند.

نماینده ولی فقیه در بنیاد مسکن گفت: جوانان غیور و شجاع برای این کشور خون داده و شهید شدند، مسوولان باید در خدمت این مردم باشند و در راه اعتلا و توسعه کشور از هیچ کاری فروگذاری نکنند، آنان باید به تعهدات خود عمل کرده و به نحو شایسته و مطلوب کار خود را ارتقا دهند.

وی ادامه داد: هر تصمیمی که در شرکت‌های وابسته به بنیاد مسکن گرفته می‌شود، مدیر عامل آن شرکت موظف به اجرای مصوبات هیات مدیره است و باید سعی کنیم درآمد شرکت‌های وابسته به بنیاد را مبتنی بر واقعیت‌های روز تنظیم کنیم، لذا شرکت‌ها باید با بخش خصوصی مشارکت و همکاری بیشتری داشته باشند.

حجت‌الاسلام روحانی‌نژاد با تاکید بر ضرورت برگزاری دوره‌های آموزشی برای شرکت‌های وابسته به بنیاد مسکن گفت: همه ما باید با علوم روز، هوش مصنوعی و… آشنا باشیم و از دنیای یافته های جدید علمی عقب نمانیم و طرح های بنیاد مسکن منطبق با علم روز اجرا شود.

این نشست تخصصی آموزشی در روزهای سوم و چهارم بهمن ماه ویژه اعضای هیات مدیره و مدیران عامل شرکت‌های وابسته به بنیاد مسکن با موضوعاتی از جمله «تجزیه و تحلیل صورت‌های مالی برای مدیران»، «اقتصاد دیجیتال و هوش مصنوعی»، «نظام راهبردی مطلوب و ظرفت های استسانمه بنیاد مسکن» و «مصالح نوین» برگزار شد.

## ۸۰۰ تکلیف مهم برعهده وزارت راه و شهرسازی است

رضا انجم‌شاع در اییین تکریم و معرفی سرپرست اداره کل راه و شهرسازی استان بوشهر افزود: تنوع فعالیت‌های وزارت راه و شهرسازی در حوزه راهسازی، فرودگاهی، بندار، حمل و نقل زمینی و ریلی و دریایی رسالت ما را در خدمت رسانی بهتر به مردم سنگین کرده است.

معاون توسعه مدیریت و منابع انسانی وزیر راه و شهرسازی از پیگیری‌ها برای اجرای ارزیابی شایستگی مدیران و کارکنان وزارت راه و شهرسازی خبر و ادامه‌داد: به‌کارگیری مدیران متعهد، شایسته و مسلط به حوزه کاری و تخصصی، زمینه‌ساز رفع بسیاری از مشکلات است و از این‌رو در حوزه ارزیابی شایستگی مدیران به دنبال انتصاب افراد بر اساس این شاخصه‌ها و ارتقای شایستگی آن‌ها هستیم.

وی از رشد فعالیت‌ها و توسعه زیرساخت‌های ریلی، بندری و زمینی خبر داد و تصریح کرد: در توسعه طرح‌های مختلف عمرانی و خدماتی در وزارت راه و شهرسازی اقدامات مهمی تدوین و عملیاتی شده است.

معاون وزیر راه و شهرسازی اضافه کرد: یکی از سیاست‌های مهم این مجموعه تکمیل طرح‌های در دست اجرا است و در این راستا ساخت و تکمیل واحدهای مسکونی در اولویت قرار دارد.

انجم‌شاع یادآور شد: یکی از راهبردهای مهم و اصلی وزارت راه و شهرسازی حمایت و توجه ویژه به رفاه و معیشت کارکنان این وزارتخانه است .
در این آیین اصغر کوشوریان به‌عنوان سرپرست اداره کل راه و شهرسازی استان بوشهر معرفی و از خدمات سید محمود دستغیبی قدردانی شد.

## افتتاح همزمان ۴۰۰۰ واحد مسکونی روستایی

غلامرضا صالحی در این آئین بیان کرد: ۳۲۷ هزار واحد مسکونی روستایی، ۱۳۲ هزار واحد غیرمقاوم هستند که نیاز به مقاوم سازی دارند. وی گفت: از ابتدای طرح مقاوم سازی تاکنون، از ۱۳۲ هزار واحد، ۹۸ هزار واحد یعنی بیش از ۸۰ درصد مقاوم سازی شده و انشالله در دو سال آینده، با سهجیمه‌ای که به خوزستان تخصیص می‌دهیم ۱۰۰ درصد واحدهای غیرمقاوم روستایی را مقاوم سازی خواهیم کرد.

رئیس بنیاد مسکن انقلاب اسلامی کشور افزود: خوزستان حدود ۳ هزار و ۲۲۸ روستا دارد و دارای رتبه ۶ کشور است. صالحی گفت: خوشبختانه ۴۲ درصد کل واحدهای مسکونی روستایی و شهرهای زیر ۲۵ هزار نفر اکنون مقاوم سازی صورت گرفته است، رئیس بنیاد مسکن انقلاب اسلامی کشور ادامه داد: در سال گذشته ۱۷ هزار سهمیه مقاوم سازی به استان خوزستان اختصاص داده ایم که ۱۵ هزار و ۵۰۰ نفر به بانک‌ها معرفی شدند و از این تعداد حدود ۱۲ هزار و ۳۰۰ نفر موفق به عقد قرارداد شده‌اند.

وزیر نفت در گزارشی جامع از سفر به خوزستان به مشکلات این استان به ویژه در حوزه اشتغال، زیرساخت‌ها و محیط زیست پرداخت و بر تعهد دولت برای رفع این چالش‌ها تاکید کرد. محسن پاک‌نژاد در نشست شورای برنامه‌ریزی و توسعه استان خوزستان با حضور رئیس‌جمهور در اهواز به تشریح مشکلات استان خوزستان و اقدامات دولت برای رفع آن‌ها پرداخت. وی با اشاره به نقش حیاتی نفت در اقتصاد کشور و محرومیت‌های موجود در خوزستان، بر ضرورت توجه ویژه به این استان تاکید کرد. وزیر نفت با بیان اینکه خوزستان با وجود دارا بودن منابع غلیم نفتی، هنوز با مشکلات عدیده‌ای از جمله بیکاری، فقر و آلودگی محیط زیست روبرو است، گفت: ما در دولت تلاش می‌کنیم تا با استفاده از منابع صنعت نفت، به بهبود وضعیت زندگی مردم خوزستان کمک کنیم.

پاک‌نژاد در ادامه به برخی از مشکلات خاص استان خوزستان اشاره کرد و گفت: یکی از مشکلات اصلی این استان، بیکاری است. ما در تلاشیم با جذب سرمایه‌گذاری و ایجاد پروژه‌های بزرگ ملی، زمینه اشتغال جوانان خوزستانی را فراهم کنیم. همچنین، به کارگیری نیروهای بومی در اولویت برنامه‌های ما قرار دارد.



# سنگینی جنگ تعرفه‌ها بر تجارت جهانی

مریم لطفی | سخنان رئیس‌جمهور آمریکا در مورد اعمال سیاست‌های تعرفه‌ای در روزهای اخیر به طور آشکار بازارهای جهانی را تحت تاثیر قرار داده است به طوری که پیش‌بینی می‌شود در سال جاری میلادی سایه جنگ تعرفه‌ها بر تجارت جهانی سنگینی کند.

تحلیل آینده تجارت جهانی در سالی که با ورود مجدد دونالد ترامپ رئیس‌جمهور آمریکا به کاخ سفید همراه شده است از آنجا اهمیت می‌یابد که وی در دوره پیشین ریاست جمهوری نیز تعرفه های شدیدی را بر کالاهای وارداتی به آمریکا بخصوص کالاهای چینی وضع کرد و به این ترتیب تجارت جهانی را تحت تاثیر قرار داد.

امروز نیز تحلیلگران پیش‌بینی می‌کنند در سال ۲۰۲۵ میلادی تجارت جهانی بی ثبات و به طور فزاینده‌ای مبادله‌ای باشد که ناشی از تغییر در سیاست تجاری ایالات متحده تحت دولت جدید است. اجماع در مورد تجارت آزاد و باز با شکست مواجه خواهد شد و با تطبیق جهان با بویایی تجارت جدید دوره ای از عدم قطعیت آغاز می‌شود.

انتظار می‌رود که در سال جاری میلادی اقتصاد ایالات متحده سلطه خود را بر اقتصاد جهانی حفظ کند در حالی که سایر اقتصادها به ویژه در اروپا ممکن است در رقابت عقب بمانند؛ این نابرابری اقتصادی همراه

## کمبود خدمات عمومی، شرکت‌های خوزستان را مجبور به تامین زیرساخت‌ها کرده است

وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی گفت: کمبود و محدودیت خدمات عمومی، شرکت‌های خوزستان را به جای توسعه تولید، مجبور به تامین زیرساخت‌ها کرده است. امید میدری در نشست شورای برنامه‌ریزی و توسعه خوزستان که با حضور رئیس‌جمهور و هیات دولت در شهرک نفت اهواز برگزار شد با اشاره اینکه مشکلات خوزستان در این سفر بررسی شدند بیان کرد: فولاد اکسین امسال برای اینکه بتواند برق خود را تامین کند، ۱۰۰ هزار تن از تولید ۸۰۰ هزار تنی محصولات را به علت قطعی گاز و برق کاهش داده است.

وی ادامه داد: برای اینکه ناترازی انرژی در سال آینده مانع از افزایش تولید نشود؛ شرکت فولاد اکسین خوزستان ۷۵۰ میلیارد تومان برای فشرده کردن و انجماد گاز سرمایه‌گذاری خواهد کرد تا در صورت قطع برق، روند تولید کارخانه‌های این شرکت با مشکل همراه نباشد.میدری افزود: شرکت‌ها مجبورند به دلیل کمبود خدمات عمومی دست به چنین سرمایه‌گذاری‌هایی بزنند در حالی که می‌توانند این مبالغ را برای توسعه هزینه کنند.

وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی تاکید کرد: وظیفه اصلی کارخانه تولید برق، گاز و امنیت نیست چراکه این این اقدامات در بخش خدمات عمومی قرار دارد ولی در حال حاضر، برخی کارخانجات مجبور به ارائه اینگونه خدمات هستند.

میدری افزود: پتروشیمی آبادان که بعد از جنگ بازسازی شده از سال ۱۳۸۴ تا ۱۳۹۰ جزو سودآورترین پروژه‌های ملی بوده و از سال ۹۴ به مجموعه‌ای زیان‌ده تبدیل شدوی سوء مدیریت و وجود کارگران مازاد را علت ایجاد این مشکل دانست و گفت: تعداد کارگران این شرکت از ۴۰۰ نفر به یکهزار و ۳۰۰ نفر رسیده است در حالی که میزان تولید ۳۰ برابر کمتر شده است.

وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی خاطرنشان کرد: در استان خوزستان، به علت فشارهای اجتماعی، شرکت‌های سودآور نفت و فولاد مجبور شدند نیروی کار مازاد بگیرند البته این بحران قابل حل است.

میدری تاکید کرد: پتروشیمی آبادان گنگنی در این صنعت است که می‌توان آن را

وزیر نفت در گزارشی جامع از سفر به خوزستان به مشکلات این استان به ویژه در حوزه اشتغال، زیرساخت‌ها و محیط زیست پرداخت و بر تعهد دولت برای رفع این چالش‌ها تاکید کرد. محسن پاک‌نژاد در نشست شورای برنامه‌ریزی و توسعه استان خوزستان با حضور رئیس‌جمهور در اهواز به تشریح مشکلات استان خوزستان و اقدامات دولت برای رفع آن‌ها پرداخت. وی با اشاره به نقش حیاتی نفت در اقتصاد کشور و محرومیت‌های موجود در خوزستان، بر ضرورت توجه ویژه به این استان تاکید کرد.

وزیر نفت با بیان اینکه خوزستان با وجود دارا بودن منابع غلیم نفتی، هنوز با مشکلات عدیده‌ای از جمله بیکاری، فقر و آلودگی محیط زیست روبرو است، گفت: ما در دولت تلاش می‌کنیم تا با استفاده از منابع صنعت نفت، به بهبود وضعیت زندگی مردم خوزستان کمک کنیم.

پاک‌نژاد در ادامه به برخی از مشکلات خاص استان خوزستان اشاره کرد و گفت: یکی از مشکلات اصلی این استان، بیکاری است. ما در تلاشیم با جذب سرمایه‌گذاری و ایجاد پروژه‌های بزرگ ملی، زمینه اشتغال جوانان خوزستانی را فراهم کنیم. همچنین، به کارگیری نیروهای بومی در اولویت برنامه‌های ما قرار دارد.



## مشکلات خوزستان را جدی می‌گیریم؛ اولویت بار رفع محرومیت و ایجاد اشتغال است

و بالاتری را اعمال کند که به طور بالقوه متحدانی مانند کانادا و مکزیک را هدف قرار می‌دهد و منجر به مذاکره مجدد در مورد قراردادهای تجاری موجود می‌شود.

اینکه افزایش تعرفه‌ها چه نتیجه‌ای دارد، روشن است؛ با این کار ممکن است مصرف‌کنندگان بار سنگین این تعرفه‌ها را از طریق افزایش قیمت‌ها متحمل شوند؛ این سیاستها همچنین می‌تواند تولید ارزش افزوده توسعه اقتصادی و اشتغال در کشورهای ثالث را مختل و حتی فضای تجاری غیر قابل پیش‌بینی نماید به طوری که احتمالاً برخی از شرکت‌ها را تشویق می‌کند تا واردات پیش از موعد (Front-Load) داشته باشند که خود منجر به تشدید نوسانات بازار می‌شود. نکته دیگر این است که برای حرکت در این چشم‌انداز پیچیده کسب و کارها باید خود را با جریان‌های تجاری در حال تغییر وفق دهند و از داده‌های تجاری خرد و جزئی برای اطلاع از راهبردهای خود استفاده کنند.

در چنین شرایطی ایالات متحده با تضاد ذاتی در تلاش هم‌زمان برای احیای تولید داخلی و افزایش بهره‌وری نیروی کار از طریق اتوماسیون مواجه خواهد شد و انتخابهای سیاستی انجام شده در سال ۲۰۲۵ پیامدهای عمیق و طولانی مدتی برای نقش ایالات متحده در سامانه تجارت جهانی خواهد داشت.

### ۲ ترامپ و کاهش صادرات چین به آمریکا

انگونه که از گفتارها و اقدامات رئیس‌جمهور جدید آمریکا بر می‌آید، این است که دولت جدید این کشور قرار است با سیاست‌های تجاری جدید، نوسانات و عدم اطمینان قابل توجهی را در تجارت جهانی در سال ۲۰۲۵ ایجاد کند.

اقدامات کلیدی آمریکا تاکنون شامل افزایش تعرفه‌ها بر کشورهای مختلف از جمله متحدان این کشور مانند کانادا و مکزیک و رقبایی مانند چین بوده است که اعمال این تعرفه‌ها نشان دهنده روندی در مذاکره مجدد بالقوه توافقنامه‌های تجاری است که نمونه آن را میتوان در مذاکره مجدد توافق نامه ایالات متحده مکزیک و کانادا (USMCA) دنبال کرد. این اقدامات می‌تواند منجر به تنش‌های تجاری و اقدامات تلافی‌جویانه شود که خود مستقیماً تأثیر مخربی بر فضای تجارت جهانی دارد.

البته باید یادآور شد که در این شرایط صنایع خاص مانند بخش خودروسازی با خطرات قابل توجهی روبرو هستند زیرا تعرفه‌های گمرکی بر قطعات خودرو سودآوری خودروسازان بزرگ را تهدید می‌کند کسب و کارها در حال بررسی راهبردهایی مانند تغییر مسیر کالاها از طریق کشورهای شخص ثالث واردات پیش از موعد یا بازگذاری اولیه و متنوع سازی زنجیره های تأمین برای کاهش این تأثیرات هستند با این حال کشورهایی مانند ویتنام و مالزی ممکن است با نظارت بیشتری روبرو شوند و اثر بخشی چنین راهبردهایی محدود خواهد بود.

انتظار می‌رود تعرفه‌های پیشنهادی ۶۰ درصدی بر واردات چینی صادرات چین به ایالات متحده را تا حدود ۸۵ درصد کاهش دهد و جریان تجارت جهانی را مختل کند و بر اقتصادهای سراسر جهان از جمله کشورهای در حال توسعه تأثیر بگذارد. این اقدامات انزواطلبانه و حمایت‌گرایانه می‌تواند از ایجاد اتحاد که برای بازگرداندن نفوذ جهانی ایالات متحده حیاتی است، جلوگیری کند.

در داخل ایالات متحده افزایش هزینه‌های تعرفه‌ای می‌تواند به تورم دامن بزند و رشد اقتصادی را تحت فشار قرار دهد و مصرف‌کنندگان آمریکایی احتمالاً بار قیمت‌های بالاتر را متحمل شوند. تنش بین ایجاد مشاغل خانگی پردرآمد و فشار برای افزایش اتوماسیون چشم‌انداز اقتصادی ایالات متحده را کارگزاران برای چند سال آینده پیچیده تر می‌کند؛ از این رو سیاست‌گذاران و کسب و کارها باید به داده‌های تجاری خرد و تا حد ممکن جزئی و انطباقی‌پذیری و انعطاف‌پذیری تجاری تکیه کنند تا بتوانند به‌طور مؤثر این چالشها را مدیریت کنند.

## انتظار می‌رود که اقتصاد ایالات متحده سلطه خود را بر اقتصاد جهانی حفظ کند در حالی که سایر اقتصادها به ویژه در اروپا ممکن است در رقابت عقب بمانند

## کانون‌نویسان، کانون‌های تشکیل‌دهنده کارگری و کارفرمایی برقرار شد که تفویض اختیار لازم به استان برای بهبود وضعیت کسب و کارها مورد تاکید قرار گرفت.وی تصریح کرد: دفتر «ILO» در ایران مهت‌هاست تعطیل شده که می‌توانیم این دفتر را در خوزستان راه اندازی کنیم.

میدری بر ضرورت خرید در داخل استان تاکید و اظهار کرد: می‌توانیم از طریق هوش مصنوعی متوجه شویم شرکت‌ها از چه منابعی از تهران خریداری می‌کنند و چگونه می‌توانیم این خریدها را به درون استان خوزستان منتقل کنیم. وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی خاطرنشان کرد: زمین‌های بسیاری وجود دارد که دولت بودجه ندارد ولی می‌توانیم آنها را به هر شرطی که اجازه قرارداد داده شود به مجموعه ورزشی کارگری تبدیل کنیم.

میدری ادامه کرد: طیفی از پیشنهادات ارائه شد که نشان می‌دهد زنجیر سیستم اداری باعث کاهش خلاقیت شده است و باید این زنجیر برداشته شوند. وی بر ضرورت تغییر نگاه در استان خوزستان تاکید کرد و گفت: توسعه استان خوزستان نیازمند تغییر نگاه است.

دکتر مسعود پزشکیان رئیس‌جمهوری اسلامی ایران روز گذشته و در چهارمین سفر استانی دولت به همراه جمعی از اعضای هیات دولت وارد استان خوزستان شد. سفر استانی رئیس‌جمهور به همراه این تعداد از اعضای هیات دولت تاکنون بی‌سابقه بوده و این موضوع نشان دهنده اهتمام ویژه دولت برای توسعه، عمران و آبادانی خوزستان است.

دیدار با افسار مختلف مردم در سالن ورزشی امام رضاع) مجتمع نفت، نشست با فعالان اقتصادی، فرهنگی و دیدار عمومی با مردم از جمله برنامه‌های روز چهارشنبه بوده است.رئیس‌جمهور پس از حضور در قرارگاه کرپلای سیاه به صورت سرنده از مناطق کم‌برخوردار غیرآبیه، کوی منبع آب و طرح جامع فاضلاب در اهواز بازدید کرد. همچنین در بخش دیگری از برنامه‌های امروز رئیس‌جمهور، با نمایندگان استان دیدار و هم‌اینگ در نشست شورای برنامه‌ریزی و توسعه استان حضور دارد.



احیا کرد ولی چه تضمینی وجود دارد که دوباره نیروی کار مازاد به صورت بی‌رویه به کار گرفته نشود و شرکت‌های سودآور به کانون بحران تبدیل نشود. وی با بیان اینکه ماهانه ۱۰۰ میلیارد تومان از حقوق‌بازنشستگان برای پرداخت حداقلی کارگران این مجموعه اختصاص میابد گفت: این وضعیت در بسیاری از پتروشیمی‌های خوزستان وجود دارد و چند سالی است که زیان‌ده هستند.

**بی‌توجهی به منافع ملی همراه با منافع شرکتی یک آسیب است**
وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی تصریح کرد: بی‌توجهی به منافع ملی همراه با منافع شرکتی یک آسیب در صنایع است.

میدری در پاسخ به سوال رئیس‌جمهور که چرا خوزستان با تمام این ظرفیت‌ها با وضعیت نامناسبی روبرو است گفت: باید قبول کنیم که اگر ناکارآمدی‌هایی وجود دارد تنها مقصران ناکارآمدی‌ها مدیران نیستند بلکه همه مسئول هستند.

به گفته وی، تحول در خوزستان بدون تغییر در رفتارهای مدیریتی امکان‌پذیر نیست.وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی در بخش دیگری از اظهارات خود بیان کرد:

# خانه‌های خالی در اختیار بانک‌ها و اشخاص حقیقی

خواهند شد. از پایان دی ماه نیز بانکها صدور دسته‌چک را مشروط به ثبت نام در سامانه املاک و اسکان کردند. در حال حاضر از حدود ۲۶ میلیون سرپرست خانواده در کشور ۱۴ میلیون نفر اطلاعات مالکیتی خود را در سامانه املاک و اسکان ثبت کردند که از رشد ۱۴ برابری مراجعه مردم به این سامانه حکایت دارد.

از مرداد امسال که مشخص شد قیمت هر متر خانه در تهران به ۸۸.۵ میلیون تومان رسیده و در مقایسه با مرداد سال گذشته ۱۶۸ درصد افزایش داشته تاکنون آمار رسمی از قیمت مسکن ارایه نشده است. اما با توجه به رکود ایجاد شده در تعداد معاملات و بنا به گفته فعالان بازار مسکن، قیمت‌های اعلامی که تابلوی آمار غیررسمی محسوب می‌شود از مرداد تا کنون نه تنها افزایش نیافته بلکه در مسیر کاهش قرار گرفته است.

بررسی‌ها نشان می‌دهد نرخرهای پیشنهادی ناشی از کسادی خرید و فروش ملک در تهران و شهرهای اطراف تا ۳۰ درصد کاهش یافته است. مرداد سال جاری تنها ۲۶۶۵ معامله آپارتمان در پایتخت انجام شد که تقریباً یک پنجم شرایط نرمال است. تورم سنگین بازار مسکن بین سالهای ۱۳۹۷ تا ۱۴۰۲ که از عواملی مثل تورم عمومی و رشد بازارهای موازی نشأت گرفته بود در حال حاضر تا حدودی کنترل شده است. نرخ رشد نقطه به نقطه قیمت مسکن در شرایطی به حدود ۱۷ درصد رسیده که تورم عمومی حدود دو برابر این عدد و در محدوده ۳۲ درصد قرار دارد. این بدان معناست که خرید ملک به قصد سرمایه‌گذاری در کوتاه مدت توجیه اقتصادی ندارد.

بنابراین بخر و بفروش‌ها زمان فعلی را بازه مناسبی برای ورود به بازار مسکن نمی‌دانند. نگرانی دیگر سوداگران آن استند که با اجرای مالیات خانه‌های خالی و مالیات بر عایدی سرمایه دیگر خبری از سودهای هنگفت بخر و بفروشی در بازار ملک نباشد؛ معامله‌های تک در نتیجه فروش واحد مسکونی پس از یک دوره کوتاه‌نگهداری به چندین برابر قیمت خریداری شده می‌رسید. بر اساس آمار هشت سال قبل ۲.۵ میلیون مسکن

خالی در ایران وجود داشته که طی سه سال گذشته ۱۶۳ هزار واحد مسکونی خالی از سکنه برای اعمال مالیات به سازمان امور مالیاتی معرفی شده است.

اما دو کارشناس بازار ملک علاوه بر آنکه به اثر کاهش مالیات بر قیمت مسکن اذعان دارند، می‌گویند که این متغیر نمی‌تواند برای همیشه به عنوان یک ابزار کنترل‌کننده عمل کند.مهدی کرباسیان - عضو هیات ریسه اتحادیه مشاوران املاک می‌گوید به عنوان یک

نمونه عرضه ۱۰ هزار واحد مسکونی و معرفی برخی واحدهای خالی شهر جدید پردیس

به سازمان امور مالیاتی باعث کاهش تا یک میلیارد تومانی قیمت مسکن در این شهر شد

اما باید توجه کنیم در فضای کلی بازار مسکن، عمده واحدهای خالی در اختیار بانکها، دستگاههای دولتی و اشخاص حقوقی است که باید بدون تبعیض نسبت به اشخاص

حقیقی، دولت با مالکان واحدهایی که در اختیار ارگانها و دستگاهها است اقدام کند.

حسن محتمش - عضو هیات مدیره انجمن انبوه‌سازان اما معتقد است: اینکه دولت فشار آورده تا مردم در سامانه املاک و اسکان ثبت نام کنند و در غیر این صورت به آنها دسته چک نمی‌دهد به تولید مسکن اضافه نمی‌کند. به نظر من دولت در جهت

درآمدزایی خودش چنین کارهایی را صورت می‌دهد. درخصوص مالیات خانه‌های خالی نیز باید گفت برای سازندگان یا افراد عادی به‌صرفه نیست که واحد خود را خالی بگذارند.

بنابراین آن را اجاره می‌دهند یا می‌فروشند. اگر سازنده نتواند واحد خود را بفروشد از گردونه تولید خارج می‌شود که این موضوع نیز اثر منفی بر ساخت و ساز دارد.

کرباسیان - عضو هیات ریسه اتحادیه مشاوران املاک، قانون الزام و ایجاد سامانه

کاتب را طرح خوبی دانست و گفت: قانون الزام، معاملات را در یک چارچوب مشخص قرار می‌دهد. مشاوران املاک به بانک اطلاعاتی و استعلامات مربوط به املاک مورد

معامله اتصال پیدا می‌کنند و قراردادهایشان با کمترین ضربه خطا در سامانه کاتب

انجام می‌شود.



## کشاورزی

**مدیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور در سفر به هرمزگان و دیدار با استاندار مطرح کرد:**  
**ساخت ۶ آب‌شیرین‌کن در هرمزگان تا پایان سال / صنایع کلان در تأمین آب مشارکت کنند**



مدیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور در جریان سفر به استان هرمزگان با اعلام این‌که شش سامانه آب‌شیرین‌کن در استان هرمزگان در دست ساخت است که تا پایان امسال به بهره‌برداری می‌رسند، گفت: هزینه تأمین آب شرب و بهداشت از طریق سامانه‌های آب‌شیرین‌کن بسیار بالاست و با توجه به مفاد قانون برنامه هفتم توسعه کشور اساسا نباید این آب برای مصارفی مانند آبیاری فضای سبز استفاده شود.

هاشم امینی که برای بررسی و رصد آخرین وضعیت منابع آبی و پروژه‌های آب و فاضلاب به این استان سفر کرده بود، در نشست مشترک با استاندار هرمزگان اظهار داشت: مجموع ظرفیت آب‌شیرین‌کن‌های در حال ساخت در هرمزگان ۲۰ هزار و ۳۰۰ مترمکعب در شبانه‌روز است.

وی با بیان این‌که وزارت نیرو و شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور در دو سال اخیر، وضعیت منابع و روند تأمین آب شرب هرمزگان را به صورت ویژه رصد می‌کنند، افزود: در شرایط کم‌آبی هرمزگان به‌ویژه شهر بندرعباس که در نتیجه بروز پدیده تغییر اقلیم و کاهش چشمگیر بارش‌ها رخ داده است ضمن پایش مستمر وضعیت آبی استان، برنامه‌های برای رفع تنش آبی هرمزگان تدوین و اجرای آن شده است تا هیچ گونه نگرانی بابت تأمین آب شرب و بهداشت شهروندان وجود نداشته باشد.

وی با اشاره به ناترازی ۵۰۰ لیتر در ثانیه در مقطع اوج مصرف بندرعباس خاطرنشان کرد: با این وضعیت، ضروری است تا از مصرف آب شرب در بخش فضای سبز خودداری شود و صنایع استان نیز در اجرای پروژه‌های آبرسانی در قالب مسئولیت اجتماعی مشارکت کنند.

رئیس هیئت مدیره شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور با اشاره به پروژه انتقال پساب تصفیه‌خانه بندرعباس به عنوان یک اقدام بزرگ، افزود: بندرعباس به‌عنوان یک کانون گردشگری باید فضای سبز خوبی داشته باشد، اما نه با آب حاصل از آب‌شیرین‌کن‌ها که هزینه بالایی برای تولید آن صرف می‌شود و باید از منابع جایگزین مانند پساب استفاده کرد.

**کشف مزرعه استخراج رمز ارز غیر مجاز در کارخانه ای در شهرستان آق قلا**



مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان گلستان از کشف و ضبط ۵۵۷ دستگاه ماینر غیرمجاز از کارخانه ای در شهرک صنعتی شهرستان آق قلا خبر داد.

به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع برق گلستان، سید احمد موسوی با اعلام این خبر افزود: با توجه به بررسیهای انجام شده توسط همکاران از لوازم اندازه‌گیری (کتور برق)، کارخانه‌ای در شهرک صنعتی شهرستان آق قلا مصرف نامتعارف را نشان می‌داده که بررسی دقیق میزان مصرف آنها بیانگر استخراج غیرمجاز رمز ارز بودی تأکید کرد: نظارت بر مناطق مشکوک و پرمصرف برق به صورت مستمر و جدی ادامه دارد تا از هرگونه سوء استفاده احتمالی و فشار متناعب بر شبکه و به خطر انداختن تأمین برق پایدار برای مردم پیشگیری شود.

**واحد تولید مرغ گوشتی ۱۰۰ هزار قطعه‌ای در ذوقول افتتاح شد**  
ذوقول - واحد تولید مرغ گوشتی ۱۰۰ هزار قطعه‌ای شرکت شهید بهشتی با حضور وزیر جهاد کشاورزی در ذوقول افتتاح شد.
واحد تولید مرغ گوشتی ۱۰۰ هزار قطعه‌ای امروز پنجشنبه با حضور غلامرضا نوری قزلیجه وزیر جهاد کشاورزی به بهره‌برداری رسید؛ این واحد در قالب سه فاز توسعه اجرا شده که فاز نخست امروز بهره برداری و فاز دوم و سوم نیز در دست اجرا است.ساخت این واحد مرغ گوشتی از سال ۱۴۰۱ در مساحت ۳۵ هزار مترمربع و زیربنای هشت هزار مترمربع اجرا شده است.
سرمایه ثابت این طرح ۷۸۰ میلیارد ریال و سرمایه در گردش آن را ۱۰۰ میلیارد ریال اعلام شده که با اجرای آن زمینه اشتغال ۲۰ نفر نیز فراهم شده است.

هدف از اجرای این طرح تأمین نیاز استان و رسیدن به موازنه مثبت گوشت سفید، تکمیل زنجیره گوشت مرغ در شمال خوزستان (با توجه به بهره‌برداری یک واحد کشتارگاه طیور، دو واحد در دست ساخت) افزایش تولید و اشتغال پایدار است.

رئیس شورای اسلامی شهر یزد در جلسه کمیسیون تلفیق شورا که بمنظور بررسی لایحه بودجه ۱۴۰۴ شهرداری برگزار شد گفت: ۳۰ درصد از بودجه سال ۱۴۰۴ شهرداری برای مصارف جاری و ۷۰ درصد از آن برای مصارف عمرانی شهر یزد پیشنهاد شده است.

عزیزالله سیفی رئیس شورای اسلامی شهر یزد در کمیسیون تلفیق مطرح کرد: شهر یزد یکی از شهرهایی است که همواره عمده بودجه خود را به مصارف عمرانی در جهت رفاه شهروندان قرار داده و امید است که این روند حفظ و ادامه پیدا کند. به گفته وی: یکی از نکات مثبت این بودجه تخصیص ۷۰درصد برای مصارف عمرانی است که این نسبت نشان‌دهنده اولویت‌بندی شهرداری یزد در راستای توسعه زیرساخت‌های شهری و بهبود کیفیت زندگی شهروندان است. سیفی افزود: تخصیص عمده بودجه به پروژه‌های عمرانی می‌تواند به ایجاد فرصت‌های شغلی، بهبود حمل‌ونقل عمومی، و توسعه فضاهای سبز منجر شود که همگی از نیازهای اساسی جامعه شهری به شمار می‌آیند. رئیس شورای اسلامی شهر یزد در پایان تصریح کرد: بودجه شهرداری در سال ۱۴۰۴، ۶ هزار و ۲۲۰ میلیارد تومان در نظر گرفته شده که این مبلغ در مقایسه با بودجه شهرداری در سال گذشته ۱۶ درصد افزایش داشته است.



# آیا ایران رو به خشکی است؟

**کریم حسن پور | کاهش حجم بارش‌ها، شرایط دشواری را برای ساکنان ایران بخصوص در مناطق مرکزی و کویری ایجاد کرده‌است به طوری که با گذشت چهار ماه از ابتدای سسال آبی جدید، حجم آب ذخیره شده در پشت سدهای مهم کشور کمتر از ۱۰میلیون متر مکعب برآورد می‌شود.**

وضعیت منابع آبی کشور به حد نگران کننده ای کاهش یافته و این درحالی است که مصرف آب در بخش های مختلف به شدت ادامه دارد که ادامه این روند ناترازی شدیدی را بویژه در ماههای گرم سال رقم خواهد زد.

وضعیت سدهای بزرگ و مهم کشور در روزهای ابتدایی دومین ماه زمستان نشان می دهد که شرایط نامساعد است؛ براساس تازه ترین گزارش دفتر اطلاعات و داده های آب کشور از ابتدای سال آبی جاری (ابتدای مهر) تا آخر دی ماه ۶ سد مهم و بزرگ کشور کمتر از ۱۰ میلیون متر مکعب موجودی آب دارند یعنی در صورت تداوم این وضعیت تابستان خوبی از نظر تأمین آب کشور در راه نیست.

رئیس شورای اسلامی شهر یزد در جلسه کمیسیون تلفیق شورا که بمنظور بررسی لایحه بودجه ۱۴۰۴ شهرداری برگزار شد گفت: ۳۰ درصد از بودجه سال ۱۴۰۴ شهرداری برای مصارف جاری و ۷۰ درصد از آن برای مصارف عمرانی شهر یزد پیشنهاد شده است. عزیزالله سیفی رئیس شورای اسلامی شهر یزد در کمیسیون تلفیق مطرح کرد: شهر یزد یکی از شهرهایی است که همواره عمده بودجه خود را به مصارف عمرانی در جهت رفاه شهروندان قرار داده و امید است که این روند حفظ و ادامه پیدا کند. به گفته وی: یکی از نکات مثبت این بودجه تخصیص ۷۰درصد برای مصارف عمرانی است که این نسبت نشان‌دهنده اولویت‌بندی شهرداری یزد در راستای توسعه زیرساخت‌های شهری و بهبود کیفیت زندگی شهروندان است. سیفی افزود: تخصیص عمده بودجه به پروژه‌های عمرانی می‌تواند به ایجاد فرصت‌های شغلی، بهبود حمل‌ونقل عمومی، و توسعه فضاهای سبز منجر شود که همگی از نیازهای اساسی جامعه شهری به شمار می‌آیند. رئیس شورای اسلامی شهر یزد در پایان تصریح کرد: بودجه شهرداری در سال ۱۴۰۴، ۶ هزار و ۲۲۰ میلیارد تومان در نظر گرفته شده که این مبلغ در مقایسه با بودجه شهرداری در سال گذشته ۱۶ درصد افزایش داشته است.



**در سه درصدی خروجی آب از سدها**  
در شرایطی که وضعیت ورودی آب به سدها مناسب نیست اما میزان مصارف آب برای بخش های مختلف بارشد سه درصدی همراه شده است.  
از ابتدای سال آبی جاری تا آخر دی ماه هشت میلیارد و ۹۰ میلیون مترمکعب آب از سدها برای مصارف مختلف خارج شده است در حالی که سال گذشته در همین بازه زمانی هفت میلیارد و ۷۲۰ میلیون متر مکعب آب از سدها برای مصارف خارج شده بود.  
از ابتدای سال آبی جاری حجم آب موجود در سدها ۲۲ میلیارد و ۴۶۰ میلیون متر مکعب شده درحالی که سال گذشته این عدد ۲۰ میلیارد و ۶۵۰ میلیون مترمکعب بوده است.  
در همین رابطه محمدرضا کاویانپور رئیس موسسه تحقیقات آب وزارت نیرو گفته است که میزان بردشگی سدهای کشور در مقایسه با متوسط تاریخی تفاوت چندانی ندارد و این به دلیل مدیریت کارآمد و مناسب درخصوص میزان خروجی از سدهای کشور است در غیر این صورت اکنون در کشور با چالش بزرگی روبرو می‌شویم.

**شهیدرئییسی نامی ماندگار بر پیچیده‌ترین عملیات مهندسی کشور**  
کرج - محمد نتجبرکهن: رئیس محمدی ، رئیس شورای اسلامی شهر کرج در بازدید از آبَر پروژه‌های عمرانی کرج گفت: در اقدامی ارزشمند، بل 1 بزرگراه شمالی کرج به نام شهید ایتالله رئیسی نامگذاری شد.  
به گزارش پایگاه اطلاع رسانی مدیریت شهری کرج ؛ مسعود محمدی، رئیس شورای اسلامی شهر کرج در بازدید از آبَر پروژه‌های عمرانی کرج که با حضور اساتید دانشگاه های تهران و استان البرز، دانشجویان و اصحاب رسانه، با هدف بررسی روند اجرای پروژه‌های بزرگ شهری و آشنایی بیشتر نخبگان و رسانه‌ها با این پروژه‌ها انجام شد، با اشاره به اهمیت پروژه بزرگراه شمالی کرج، اظهار کرد: این پروژه ابتدا توسط مدیریت شهری کرج مصوب و آغاز شد که با توجه به اهمیت ملی و هزینه‌های سنگین موفق شدیم با تلاش استاندار و نمایندگان مجلس، سهم دولت در سرمایه‌گذاری را به ۵۰ درصد افزایش دهیم.  
محمدی ادامه داد: در حال حاضر این پروژه به صورت مشترک توسط شهرداری کرج و وزارت راه و شهرسازی در حال اجراست و در سال ۱۴۰۳، ۷ میلیارد تومان برای آن اختصاص یافته که سهم شهرداری کرج ۳ هزار و ۵۰۰ میلیارد تومان است.

رئیس ششورای اسلامی شهر کرج با اشاره به ویژگی‌های منحصr بل شهید رئیسی، بیان

**به همت و تلاش مدیریت شهری هشتگرد**

## بزرگ‌ترین پیست اسکیت غرب استان البرز در این شهرافتتاح می شود

پیگیری‌های شهردار محترم و تلاش حوزه عمرانی و اداره سرمایه‌گذاری شهرداری ، این پروژه را یکی از طرح‌های مهم فرهنگی و ورزشی برشمرد که می‌تواند در آینده نزدیک علاوه برایجاد فضای تفریحی و ورزشی برای جوانان و خانواده‌ها، موجب امنیت بیشتر این بوستان شهرنیز گردد. وی گفت : تمامی هزینه‌های انجام شده برای این پروژه بر عهده طرف مشارکت بوده و شهرداری صرفاً در تأمین زمین و مجوزهای لازم سهم داشته است .

امین دهقان افزود:مدیریت شهری و پیمانکار پروژه خود را ملزم به رعایت قوانین مربوطه و همچنین فعالیت بر اساس مجوز از سوی ارگان‌های ذیربط می‌دانند و تمام تلاش خود را بکار می‌گیرند تا قبل از افتتاح پروژه این مجوزها اخذ گردد.

یادآور می‌شود مراسم کلنگ زنی پیست اسکیت شهراهشترگرد در تیرماه سالجاری انجام شده و بزرگترین پیست اسکیت استاندارد غرب استان البرز دربخش جنوبی بلوار کارگر و در بوستان دانشجویی شهراهشترگرد احداث گردیده که با تلاش حوزه عمرانی شهرداری هشتگرد در دهه فجر به بهره‌برداری خواهد رسید .



وی افزود: بنابر مشخصات مشترک تهیه شده با پیمانکار پروژه این طرح می‌تواند هشتگرد را به عنوان میزبانی برای مسابقات استانی و کشوری در ورزش اسکیت مطرح نماید .

مهندس ایمان امین دهقان عضو شورای اسلامی شهراهشترگرد نیز طی سخنانی با تقدیر از

## شیلات یکی از بازوهای اصلی توسعه دریا محور است

تن استست به وسیله ترال انجام می‌شود.حسینی با اشاره به تأکید وزیر جهادکشاورزی برای حرکت به سمت توسعه صنعتی افزود: برای برداشت فانوس ماهیان، ۲.۳ میلیون تن ظرفیت وجود دارد و بیش‌تری از تهیه پودر ماهی و توسعه آبی‌پروری بسیار حائز اهمیت است. وی گفت: در راستای ذائقه‌یوسد آبریان در حوزه فرهنگ‌سازی و آرزان‌سازی، باید با مشارکت رسانه‌ها اقدامات فرهنگی در سطح کلان انجام شود و در حال حاضر نیز جشنواره‌های طبخ آبریان به همین منظور در استان‌ها برگزار می‌شود و در حوزه صنعت فرآوری، ۳۷ فرآورده آبریان (تهیه شده از خمیر گوشت آبریان) که ۲۰ فرآورده از میان آنها، تجاری شده و به بازار رسیده است، کمک می‌کند که با این پروتئین ارزشمند آشتی کنیم. رییس سازمان شیلات ایران درباره قیمت آبریان ادامه داد: گونه‌های تجاری صید، مثل این است که گوشت قرمز را با گوشت شکار مقایسه کنیم و در حوزه فراهمی، بیش از ۷۰ درصد محصولات آبری رقمی کمتر از ۲۰۰ هزار تومان دارند.

معاون وزیر جهاد کشاورزی به وجود پنج راهبرد اساسی برای توسعه دریامحور در حوزه شیلات و آبی‌پروری گفت: ماهیگیری مسئولانه و پایدار از منابع آبی، مساله مهمی است که در این راستا علاوه بر بازسازی ذخایر، تکثیر و رهاسازی برخی از گونه‌ها انجام و در سال جاری ۵۰۹ میلیون قلمه بچه ماهی رهاسازی شد، که این تعداد، یک رکورد محسوب می‌شودوی افزود: زیستگاه‌های مصنوعی، بسیار حائز اهمیت است و تاکنون ۱۵ هزار زیستگاه، در دریا مستقر شده است.حسینی مدیریت تلاش صیادی، به لحاظ زمان و تعداد دریاروی و قدرت شناورها را برای پایبندی و راهبرد اول موثر خواند و افزود: دریا به عنوان پایه زیستی و کرانه، پس کرانه، فرانس کرانه برای ایجاد زنجیره‌های تولید و تأمین در حوزه آبریان در دستور کار است.



تن تبدیل به پودرماهی و نزدیک به ۱۰۰ هزار تن صید غیرماکول است که صادر می‌شود. رییس سازمان شیلات ایران با اشاره به افزایش سهم آبریان در سفره مردم گفت: ضروری است که برای تولید آبریان ارزان‌قیمت، فراهمی محصول و امکان عرضه ماهیانی چون قزل‌آلا، برخی از کیپورماهیان و ماهی سیس، فرهنگ‌سازی شود.  
وی ادامه داد: پرورش ماهی سیس در قفس در جنوب کشور با سازه‌های کاملاً ایرانی اتفاق افتاده و باعث شد امسال ۱۴ هزار تن، پرورش ماهی در قفس در شمال و جنوب کشور داشته باشیم.حسینی سرانه مصرف در کشورمان را ۱۴.۲ کیلوگرم برشمرد و گفت: سرانه مصرف دنیا ۲۰ کیلوگرم است و در راستای افزایش تولید در برنامه هفتم توسعه، تولید ۱.۸ میلیون تن راهدگذار کرده‌ایم که در صورت تحقق این مهم، گرم پروتئین تولیدی از ۷ به ۹ و سرانه مصرف به ۱۷ کیلوگرم خواهد رسید.

معاون وزیر جهاد کشاورزی خاطرنشان کرد: افزایش عرضه فرآورده های تجاری شده آبریان، آشتی با این پروتئین ارزشمند را به همراه دارد و تاکنون ۲۰ محصول به بازار عرضه شده است. وی درباره روش‌های صید انتخابی برای جلوگیری از آسیب به بستر دریا گفت: ترال، همیشه مخرب نیست، روش ترالی که انتخابی صید کند و به بستر آسیب نزند، مناسب است، در مورد آب‌های عمیق، ۲۵ درصد صید جهان که معادل ۱۹ میلیون



عمده مشکلات استان

خوزستان در حوزه

«راه و انرژی» است

وزیر نیرو ضمن تاکید بر اینکه مهم ترین مشکلات استان خوزستان در بخش «جاده، آب و برق» است، گفت: جذب سرمایه ، فراهم کردن زمینه حضور و مشارکت بخش خصوصی بهترین و موثرترین اقدام در جهت رفع این مشکلات و بهبود وضعیت استان است.
عباس علی آبادی شب در جلسه شورای برنامه ریزی خوزستان که با حضور رییس جمهور در اهواز بر گزار شد، اظهار کرد: بر اساس برنامه هفتم توسعه، باید صنایع کشور علاوه بر سرمایه گذاری در حوزه پساب، از آب‌های غیرمتعارف برای مصارف خود استفاده کنند.وزیر نیرو تصریح کرد:از مجموع یک میلیارد مترمکعب آب مصرفی در خوزستان، ۲۰۰ میلیون مترمکعب آن مربوط به صنایع است که حذف این مصرف کمک بسیار موثری در تامین نیاز و رفع مشکل تنش آبی استان می کند.علی آبادی تاکید کرد که دولت و مجموعه وزارت نیرو با کار و تلاشی جهادی، بهترین وضعیت را در بخش آب و برق محرفی تابستان سال آینده برای مردم خوزستان فراهم کردوی به تفاهم نامه منعقد با صنایع استان خوزستان برای بازیابی و استفاده از پساب اشاره کرد و گفت: روز گذشته، شرکت های آبفا و فولاد خوزستان برای استفاده از ۱۱۲ هزار مترمکعب پساب تولیدی در شبانه روز تفاهم نامه ای را امضا کردند و سه تفاهم دیگر نیز با فولاد شادگان برای ۴۰ هزار مترمکعب پساب، منطقه ویژه ماهشهر با ۹۰ هزار مترمکعب پساب و پالایشگاه آبادان به میزان ۷۵ هزار مترمکعب پساب(۲۴ ساعت) امضا شد.

## عقب‌نشینی قیمت نفت در سایه ابهام بازار



مر ترضی اکبری | قیمت‌نفت در معاملات آسیایی روز پنج‌شنبه، به دلیل ابهامات موجود در بازار و تأثیر سیاست‌های انرژی پیشنهادی دونالد ترامپ، رئیس‌جمهور آمریکا، کاهش یافت.

از آنجا که معامله‌گران با افزایش تولید نفت آمریکا تحت ریاست جمهوری دونالد ترامپ و همچنین انتظار داده‌های بیشتر در مورد موجودی نفت آمریکا مواجه بودند، قیمت نفت در روز پنج‌شنبه با کاهش مواجه شد.

#### کاهش قیمت نفت در معاملات آسیایی

قیمت نفت در معاملات آسیایی روز پنج‌شنبه، به دلیل ابهامات موجود در بازار و تأثیر سیاست‌های انرژی پیشنهادی دونالد ترامپ، رئیس‌جمهور آمریکا، کاهش یافت. این افت قیمت در سایه نگرانی‌ها از تأثیر تعرفه‌ها بر رشد اقتصادی جهانی و تقاضای انرژی اتفاق افتاد. معامله‌گران با دقت به دنبال نشانه‌هایی هستند که بتوانند بر اساس آنها تصمیمات سرمایه‌گذاری خود را اتخاذ کنند. این نوسانات نشان می‌دهد که بازار نفت به شدت تحت تأثیر عوامل اقتصادی و سیاسی قرار دارد و عدم اطمینان در این زمینه می‌تواند به نوسانات بیشتری منجر شود.

#### نفت خام برنت و WTI

در این روز، قراردادهای آتی نفت برنت با ۲۶ سنت یا ۰٫۳ درصد به ۷۸٫۷۴ دلار در هر بشکه و نفت خام وست تگزاس اینترمدیت (WTI) آمریکا نیز با ۲۳ سنت یا ۰٫۳ درصد به ۷۵٫۲۱ دلار کاهش یافت. این کاهش قیمت‌ها به وضوح نشان‌دهنده‌ی تأثیرات منفی ناشی از عدم اطمینان در سیاست‌های انرژی و تجاری ترامپ است. همچنین، کاهش قیمت‌ها به دلیل افزایش تولید نفت در آمریکا و کاهش تنش‌های ژئوپلیتیکی در برخی مناطق تولیدکننده نفت نیز قابل توجه است. این عوامل به هم مرتبط هستند و می‌توانند بر روند قیمت نفت در آینده تأثیر گذار باشند.

#### عوامل مؤثر بر بازار نفت

پریانکا سچودا، تحلیلگر ارشد بازار در فیلیپ نوا، به عوامل کلیدی اشاره کرد که باعث کاهش قیمت نفت شده‌اند. وی به انتظارات افزایش تولید نفت در آمریکا در سایه سیاست‌های حامی حفاری ترامپ و کاهش تنش‌های ژئوپلیتیکی در نوار غزه تأکید کرد. این عوامل موجب شده‌اند که بازار نفت برخی از دستاوردهای اخیر خود را از دست بدهد. همچنین، نگرانی‌ها درباره تأثیرات اقتصادی گسترده‌تر تعرفه‌های آمریکا بر تقاضای جهانی نفت، بر احساسات بازار تأثیر گذاشته و باعث نوسانات بیشتر قیمت‌ها شده است.

#### تحریم‌های جدید ترامپ

ترامپ در سخنرانی‌های اخیر خود تهدید کرده است که در صورت عدم توافق برای پایان‌دادن به جنگ اوکراین، تعرفه‌های جدیدی را به تحریم‌های خود علیه روسیه اضافه خواهد کرد. گفتنی است که این تحریم‌ها می‌تواند تأثیرات عمیقی بر تقاضای جهانی نفت داشته باشد و نگرانی‌ها را درباره تأمین انرژی در سطح جهانی افزایش دهد. همچنین، ترامپ اعلام کرده که این تعرفه‌ها ممکن است به کشورهای دیگر نیز سرایت کند. پرواضح است که این وضعیت می‌تواند به عدم اطمینان در بازار نفت دامن بزند و بر قیمت‌ها تأثیر منفی بگذارد.در واقع، سیاست‌های تجاری ترامپ منجر به بروز نگرانی‌هایی شده است، چرا که وی تهدید کرد که تعرفه‌هایی را بر چندین اقتصاد بزرگ، عمدتاً چین، کانادا و مکزیک، اعمال خواهد کرد. انتظار می‌رود هرگونه فشار اقتصادی بیشتر بر چین، بزرگ‌ترین واردکننده نفت جهان، اشتباهی آن برای نفت خام را بیشتر کاهش دهد.

#### وضعیت اضطراری ملی انرژی

اعلام وضعیت اضطراری ملی انرژی توسط ترامپ به او این امکان را می‌دهد که از میزان محدودیت‌های زیست‌محیطی بر پروژه‌های انرژی بکاهد و مجوزهای ساخت و ساز خطوط انتقال و خطوط لوله جدید را تسهیل کند. این اقدام می‌تواند به افزایش تولید نفت و گاز کمک کند و به نظر می‌رسد که هدف آن کاهش قیمت انرژی و کنترل تورم باشد. با این حال، برخی از تحلیلگران در مورد سرعت و تأثیر این افزایش تولید در کوتاه‌مدت تردید دارند و بر این باورند که تأثیرات زیست‌محیطی این سیاست‌ها نیز باید مورد توجه قرار گیرد.

### کاهش تراز در برای خزر به طور فزاینده ادامه دارد

شد که باید از هم اکنون تدابیر لازم برای حفظ شهرهای ساحلی اندیشید. از طرف دیگر دریای خزر، روندی متفاوت از آب های آزاد در پیش گرفته و با کاهش سطح روبرو شده است.وی پایین ترین تراز سطح دریای خزر را در سال ۱۳۵۶ دانست و افزود: در سال ۱۳۷۴ روند کاهش خزر افزایشی شد و ۲ متر و نیم افزایش داشت اما مجدد از سال ۷۵ روند کاهش شروع شد؛ به گونه ای که در سال ۱۴۰۰ یک متر کاهش سطح تراز رخ داد.رئیس موسسه تحقیقات آب در ادامه گفت: سامانه‌های جدیدی در موسسه تحقیقات آب راه‌اندازی شده که یکی از این سامانه‌ها، سامانه سنسج ورودی آب به سد‌های کشور است. کاویانپور ادامه داد: این سامانه به ابزار هوش مصنوعی مجهز شده و این امکان را فراهم کرده که از میزان ورودی آب به سد‌ها در ۶ ماه آینده برآوردی

برق هرمزگان ، پیشرو در توسعه منابع انسانی و تربیت نیروهای متخصص

وزیر نیرو ضمن تاکید بر اینکه مهم ترین مشکلات استان خوزستان در بخش «جاده، آب و برق» است، گفت: جذب سرمایه ، فراهم کردن زمینه حضور و مشارکت بخش خصوصی بهترین و موثرترین اقدام در جهت رفع این مشکلات و بهبود وضعیت استان است.
عباس علی آبادی شب در جلسه شورای برنامه ریزی خوزستان که با حضور رییس جمهور در اهواز بر گزار شد، اظهار کرد: بر اساس برنامه هفتم توسعه، باید صنایع کشور علاوه بر سرمایه گذاری در حوزه پساب، از آب‌های غیرمتعارف برای مصارف خود استفاده کنند.وزیر نیرو تصریح کرد:از مجموع یک میلیارد مترمکعب آب مصرفی در خوزستان، ۲۰۰ میلیون مترمکعب آن مربوط به صنایع است که حذف این مصرف کمک بسیار موثری در تامین نیاز و رفع مشکل تنش آبی استان می کند.علی آبادی تاکید کرد که دولت و مجموعه وزارت نیرو با کار و تلاشی جهادی، بهترین وضعیت را در بخش آب و برق محرفی تابستان سال آینده برای مردم خوزستان فراهم کردوی به تفاهم نامه منعقد با صنایع استان خوزستان برای بازیابی و استفاده از پساب اشاره کرد و گفت: روز گذشته، شرکت های آبفا و فولاد خوزستان برای استفاده از ۱۱۲ هزار مترمکعب پساب تولیدی در شبانه روز تفاهم نامه ای را امضا کردند و سه تفاهم دیگر نیز با فولاد شادگان برای ۴۰ هزار مترمکعب پساب، منطقه ویژه ماهشهر با ۹۰ هزار مترمکعب پساب و پالایشگاه آبادان به میزان ۷۵ هزار مترمکعب پساب(۲۴ ساعت) امضا شد.

#### افزایش موجودی نفت خام آمریکا

بر اساس گزارش‌ها، موجودی نفت خام آمریکا در هفته منتهی به ۱۷ ژانویه با ۹۵۸۰۰۰ بشکه افزایش یافته است. این افزایش موجودی نشان‌دهنده تغییرات در تقاضا و عرضه نفت در بازار است و می‌تواند بر قیمت‌ها تأثیر بگذارد. همچنین، موجودی بنزین و فرآورده‌های نفتی نیز با افزایش مواجه شده که این موضوع ممکن است به دلیل تغییرات فصلی در تقاضا باشد. افزایش موجودی نفت خام می‌تواند نشانه‌ای از ضعف در تقاضا باشد و بر احساسات بازار تأثیر منفی بگذارد.

#### تأثیر هوای سرد بر تقاضا

هوای سرد در مناطق مختلف آمریکا به ویژه در فصل زمستان، تقاضای گرمایشی را افزایش داده و ممکن است بر تولید نفت خام در خلیج مکزیک تأثیر بگذارد. این شرایط جوی می‌تواند به افزایش قیمت نفت کمک کند، اما همچنین ممکن است موجب اختلال در سفرها و فعالیت‌های اقتصادی شود. در عین حال، این هوای سرد می‌تواند به افزایش تقاضا برای نفت خام منجر شود و به نوعی تعادل را در بازار حفظ کند.

#### سیاست‌های انرژی ترامپ

سیاست‌های انرژی ترامپ در کانون توجه قرار دارد و وی خواستار افزایش تولید نفت و کاهش محدودیت‌های زیست‌محیطی است. این اقدام می‌تواند به کاهش قیمت انرژی و کنترل تورم کمک کند، اما همچنین نگرانی‌هایی درباره تأثیرات زیست‌محیطی به وجود می‌آورد. تحلیلگران بر این باورند که این سیاست‌ها می‌توانند به نفع تولیدکنندگان نفت و گاز باشند، اما در عین حال ممکن است به مشکلات زیست‌محیطی و اجتماعی نیز منجر شوند.

#### چالش‌های حقوقی

اعلامیه وضعیت اضطراری انرژی ترامپ ممکن است با چالش‌های حقوقی مواجه شود، اما کارشناسان حقوقی معتقدند که به چالش کشیدن این اعلامیه در دادگاه‌ها دشوار خواهد بود. این موضوع می‌تواند به تولیدکنندگان نفت و گاز اجازه دهد تا از برخی قوانین زیست‌محیطی فرار کنند. با این حال، نگرانی‌هایی وجود دارد که این سیاست‌ها ممکن است به تخریب محیط زیست منجر شود و تأثیرات منفی بر جامعه و اکوسیستم داشته باشد.

#### تأثیر تحریم‌ها بر پالایشگاه‌ها

پالایشگاه‌های مستقل چینی به دلیل تحریم‌های اخیر و کمبود نفت روسیه آسیب دیده‌اند. این کمبود باعث افزایش هزینه‌های نفت خام و حمل و نقل شده و پالایشگاه‌ها را به کاهش تولید واداشته است. این وضعیت می‌تواند به کمبود سوخت در بازارهای داخلی چین منجر شود و بر قیمت‌ها تأثیر بگذارد. همچنین، این تحریم‌ها می‌توانند به تغییرات در تأمین منابع نفتی و استراتژی‌های تجاری پالایشگاه‌ها منجر شوند.

#### افزایش هزینه‌های تولید

پالایشگاه‌های تجاری در آسیا نیز با افزایش هزینه‌های فیزیکی نفت خام و حمل و نقل مواجه هستند و به دنبال کاهش فعالیت‌های خود هستند. این افزایش هزینه‌ها می‌تواند حاشیه سود آنها را تحت فشار قرار دهد و به کاهش تولید منجر شود. در نتیجه، پالایشگاه‌ها ممکن است مجبور شوند به دنبال منابع جدید و بهینه‌سازی فرآیندهای تولید خود باشند تا بتوانند در این بازار رقابتی باقی بمانند.

#### تأثیر افزایش قیمت نفت خاورمیانه

نفت‌های خاورمیانه به دلیل افزایش تقاضا از سوی خریداران چینی و هندی که در تلاش برای جبران کمبود نفت روسیه هستند، با افزایش قیمت مواجه شده‌اند. این وضعیت می‌تواند به نفع تولیدکنندگان نفت خاورمیانه باشد و به افزایش سهم بازار آنها کمک کند. با این حال، این افزایش قیمت‌ها همچنین می‌تواند به کاهش تقاضا در بازارهای دیگر منجر شود و بر تعادل کلی بازار تأثیر بگذارد.

#### کاهش حاشیه سود پالایشگران

حاشیه سود پالایشگران تجاری به شدت کاهش یافته و به ضرر اندکی رسیده است. این کاهش حاشیه سود می‌تواند به کاهش تولید یا تعطیلی موقت پالایشگاه‌ها منجر شود و بر بازار نفت تأثیر بگذارد. در این شرایط، پالایشگران باید به دنبال راهکارهایی برای بهبود حاشیه سود خود باشند و همچنین بهینه‌سازی فرآیندهای تولید و تأمین منابع را در اولویت قرار دهند.

#### تأثیر تقاضای گرمایشی

تقاضای گرمایشی ناشی از هوای سرد در آمریکا می‌تواند به افزایش قیمت نفت کمک کند، اما همچنین ممکن است بر تولید نفت تأثیر منفی بگذارد. این شرایط جوی می‌تواند نوسانات بیشتری را در بازار نفت ایجاد کند و به تغییرات در تقاضا و عرضه منجر شود. در نتیجه، تحلیلگران باید به دقت به این عوامل توجه کنند تا بتوانند پیش‌بینی‌های دقیقی در مورد آینده قیمت نفت ارائه دهند.

#### چشم‌انداز بازار نفت

بازار نفت در حال حاضر تحت تأثیر عوامل متعددی از جمله سیاست‌های ترامپ، تحریم‌ها و شرایط جوی قرار دارد. تحلیلگران باید به دقت به این عوامل توجه کنند تا بتوانند پیش‌بینی‌های دقیقی در مورد آینده قیمت نفت ارائه دهند. این نوسانات ممکن است به تغییرات بیشتری در بازار منجر شود و سرمایه‌گذاران باید با احتیاط بیشتری در این بازار عمل کنند. در نهایت، چشم‌انداز بازار نفت به شدت به تحولات سیاسی و اقتصادی جهانی وابسته است و باید به‌طور مداوم مورد بررسی قرار گیرد.

## اقتصاد

روزنامه اقتصادی اجتماعی

سراسری صبح ایران

شنبه ۱۴۰۳/۱۱/۰۶

شماره: ۱۸۰۴

WWW.AVAYEEGHTESAD.IR



### انرژی

توانمندسازی مددجویان، رویکرد نوین مددکاری اجتماعی



مدیرکل بهزیستی استان کرمانشاه بر رویکرد توانمندسازی در مددکاری اجتماعی تأکید کرد و این تغییر نگاه را گامی مؤثر در حل ریشه‌ای آسیب‌های اجتماعی دانست.

بهژاد شهبازی مدیرکل بهزیستی استان کرمانشاه در آیین بزرگداشت روز ملی مددکاری اجتماعی که امروز ۲۹ دی‌ماه برگزار شد، با اشاره به اهمیت مددکاری اجتماعی در جامعه امروز اظهار کرد: در مسیر ارتقاء این حرفه، توانمندسازی مددجویان را به‌عنوان یکی از سیاست‌های کلیدی خود انتخاب کرده‌ام.وی افزود: از دهه ۸۰ به بعد، شاهد حرکت مددکاری اجتماعی در کشور به سمت علمی‌تر و اجتماعی‌تر شدن بوده‌ام. مدیرکل بهزیستی استان کرمانشاه تصریح کرد: این نگاه اجتماعی به مددکاری، امکان حضور مؤثر این حرفه را در میان آسیب‌های اجتماعی متعدد فراهم کرده و جایگاه مددکاری را در جامعه تقویت کرده است.

نقشه مددکاری اجتماعی در مسائل حاشیه‌نشین شهبازی با اشاره به تأثیرات تورم بالا، بیکاری و حاشیه‌نشینی طی دهه‌های گذشته گفت: این مسائل باعث شده‌اند توجه به مددکاری اجتماعی بیش از پیش ضرورت یابد.او همچنین تأکید کرد: یکی از رویکردهای اصلی ما در بهزیستی استان، توانمندسازی مددجویان است. هدف ما تنها حل موقت مشکلات مددجویان نیست، بلکه می‌خواهیم با تقویت توانمندی‌ها و نقاط قوت آنها، مسیر بهتری برای زندگی اجتماعی‌شان فراهم کنیم.آیین گرمی‌داشتن این روز در مجتمع فرهنگی بعثت کرمانشاه با حضور مددکاران بخش‌های دولتی و غیردولتی و اجرای برنامه‌های متنوع برگزار شد.در این مراسم، پیام تصویری رئیس سازمان بهزیستی کشور پخش و مددکاران به فراتر سوگندنامه اجتماعی پرداختند.

نشست صمیمی سرپرست اداره کل استاندارد گلستان با کارکنان برگزار شد



به گزارش روابط عمومی استاندارد گلستان، داود مزیدی در اولین نشست خود پس از تصدی سرپرستی اداره کل استاندارد گلستان، ضمن تقدیر و تشکر از زحمات مدیرکل سابق و کلیه همکاران خود اظهار داشت: ارتقای سلامت آاری، حمایت از نیروی انسانی و کمک به بهبود معیشت همکاران جزء اولویت‌های سازمان ملی استاندارد ایران است و تمام سعی خود را در راستای پیشرفت این اداره کل انجام خواهد داد. مزیدی در ادامه با بیان اینکه تغییر جزو جدایی‌ناپذیر مدیریت است گفت: با استفاده از ظرفیت نیروهای متخصص و بهره گیری از رهنمودهای مقام معظم رهبری در مسیر رشد و توسعه سازمان ملی استاندارد ایران در حوزه های مختلف حرکت خواهیم کرد.

وی افزود: سرمایه‌های انسانی این اداره کل با توجه به گستردگی و حجم بالای کار همواره در مسیر کسب دانش و تعالی گام برداشته و در ارتقای خدمت رسانیبه آحاد جامعه نقش داشته‌اند.

دبیر شورای استاندارد استان اضافه کرد: در دیدا های چهره به چهره با مدیران واحدهای تولیدی و با تشکیل کمیته‌های فنی و تخصصی در اداره کل، جهت رفع موانع تولید در حوزه استانداردسازی گام برداریم.

وی در پایان تاکید کرد: با هم دلی و هم افزایی مجموعه استاندارد، تلاش خواهیم کرد جایگاه استاندارد را در بین آحاد جامعه ارتقا دهیم. در پایان سرپرست اداره کل استاندارد گلستان افزون بر شنیدن مسائل و پیشنهادات همکاران خود، در راستای برطرف شدن این مسائل تبادل نظر کردند.

تداوم روند کاهششی قیمت نفت در بازارهای جهانی

تردیدها دربراه اعمال تعرفه‌های دولت آمریکا در تجارت با کشورها سبب افت قیمت‌های جهانی نفت خام در روز پنجشنبه - ۴ بهمن ماه - شد.

به گزارش از وزارت نفت، بر اساس برآورد خبرگزاری رويترز از سنگاپور، قیمت نفت امروز (پنجشنبه، چهارم بهمن) در معامله‌های بازارهای آسیایی در بی ابهام‌های درباره تأثیر تعرفه‌های پیشنهادی دونالد ترامپ، رئیس‌جمهوری آمریکا و سیاست‌های انرژی‌بر رشد اقتصاد جهانی و تقاضای انرژی، با کاهش روبرو شد.شدمیت نفت خام شاخص برنت دریای شمال برای ششمین روز پیاپی با ۲۸ سنت یا ۰.۵ درصد کاهش به ۷۸ دلار و ۶۲ سنت برای هر بشکه رسید.





**پایان این نسل را بپذیریم**

شاید سخت باشد اما باید بپذیریم این نسل از بازیکنانی که همین حالا در پرسپولیس مثل ستاره با آنهاپر خورد می‌شود و البته در این فصل تقریباً همگی افت کرده‌اند به پایان دوران ستارگی خود بسیار نزدیک هستند و باید دنبال جایگزین‌هایی مناسب برای آنها بود. مرضی پورعلی گنجی نزدیک به ده سال بازیکن تیم ملی بود، وحید امیری همچنان بعضاً در نقش ستاره برای پرسپولیس نقش منجی را ایفا می‌کند، حسین کنعانی به اسم مدافع ملی‌پوش صفت ستاره را به نمایش سنجاق می‌کند،امید عالیشاه که در آخرین فصول بازی‌اش در پرسپولیس مثل ستاره درخشیده همچنان کارگشاست، گئورگی گولسیانی یک دوره درخشان در لیگ برتر داشته و به هر تیمی رفته ستاره بوده، میلاد محمدی سال‌هاست در دفاع چپ تیم ملی رقیب خاصی ندارد و به اسم یک لژیونر ملی‌پوش با سلام و صلواتا به پرسپولیس آمده، فرشاد احمدزاده همچنان بین بانگشاه‌های بزرگ و متمول جابه‌جا می‌شود و مشتری دارد، سروش رفیعی با مغز فوتبال بازی می‌کند و هنوز هم گوشه‌هایی چشمگیر برای نمایشی دارد، عیسی آل‌کثیر فارغ از افت این فصلش در نقش یک مهاجم تمام‌کننده شناخته می‌شود، مسعود ریگی به عنوان یک هافبک دفاعی کامل نوسان بسیار کمی دارد، میلاد سرلک فوتبال را خوب می‌فهمد و اجرا می‌کند و… اینها همه در اسکواد این فصل پرسپولیس حضور دارند .

## ملوان یا استقلال؛ کدام تیم از بحران خارج می شود



مسعود مدیحی طامه | تیم‌های فوتبال ملوان واستقلال تهران در بازی حساسی مقابل هم قرار می‌گیرند که بی‌شک پیروزی هر یک از این ۲ تیم می‌تواند آنان را به‌طور موقت از بحران خارج کند.

بازی فوتبال استقلال تهران در ورزشگاه آزادی در جریان فصل ۱۳۹۰-۹۱

تیم های فوتبال ملوان و استقلال از ساعت ۱۵ و ۴۵ دقیقه فردا شنبه در هفته هفدهم رقابت‌های لیگ برتر کشور در ورزشگاه زنده یاد سیروس قایقران بندرانزلی مقابل هم قرار می‌گیرند که به طور حتم این بازی یکی از دیدارهای حساس این هفته بشمار می‌رود.تیم فوتبال ملوان بندرانزلی که رقابت‌های فصل جاری را با قدرت آغاز کرده و همواره جزو مدعیان لیگ بود در چند بازی پایانی دور رفت نتوانست نتایج خوبی کسب کند و چند شکست متوالی را متحمل شد تا فاصله این تیم با صدرنشیمان افزایش یابد.

با این وجود طرفداران پرشمار و پرشور تیم ملوان امیدوار بودند که با شروع نیم فصل دوم تیم‌شان همانند دور رفت مسابقات را طوفانی آغاز کرده و با پیروزی در نخستین دیدار دور برگشت از بحران خارج شده و نوار ناکامی‌های این تیم قطع شود. اما ملوانان هفته گذشته در دیدار خارج از خانه خود مقابل تیم گل گهر سیرجان با نتیجه یک بر صفر متحمل شکست و ۲ بازیکن این تیم نیز با کارت قرمز مواجه شدند تا همچنان وضعیت ملوان بحرانی باشد.البته تیم ملوان در دیدار برابر استقلال در یک بازی خانگی مقابل حریفش قرار خواهد گرفت و بی شک حضور طرفدارانش به عنوان یار دوازدهم می‌تواند نقطه عطفی برای ملوانان باشد تا با حمایت طرفداران خود بر استقلال غلبه کند.

به هر حال ما زبیار زارع سرمربی تیم فوتبال ملوان بندرانزلی به خوبی از وضعیت بحرانی استقلال باخبر است و به طور حتم پیروزی آنان مقابل تیم آبی پوش پایتخت می‌تواند تا حدی ملوانان را از بحران خارج کند.به هر حال ما زبیار زارع سرمربی تیم فوتبال ملوان بندرانزلی به خوبی از وضعیت بحرانی استقلال باخبر است و به طور حتم پیروزی آنان مقابل تیم آبی پوش پایتخت نمی‌تواند تا حدی ملوانان را از بحران خارج کند.گرچه تیم فوتبال ملوان در دیدار برابر استقلال تهران نمی‌تواند از وجود محمدرضا رضایی و رضا غنصی‌پور به دلیل محرومیت بهره ببرد اما وجود بازیکنانی همچون امید نورافکن، محمد عمری، بهنام برای، سسامان تورانیان، مهدی عبدی، ابودر صفرزاده و سایر بازیکنان تکنیکی می‌تواند برای این تیم گره گشا

### ضعف بزرگ پرسپولیس پابرجاست



امید عالیشاه و محمد خدابنده‌لو دو بازیکن برتر پرسپولیس در این بازی بودند که در میانه‌های زمین توانستند حمل توپ خیلی خوبی داشته باشند و موقعیت‌های زیادی را خلق کردند اما علی غلیپور و در نیمه دوم عیسی آل کثیر دو مهاجم پرسپولیس موفق نبودند که ضربات نهایی را تبدیل به گل کنند. خط حمله پرسپولیس که در دو بازی پایانی نیم فصل اول مقابل خیبر و هوادار در مجموع ۶ گل به ثمر رسانده بود اما مهاجمان این تیم در دو بازی اخیر مقابل سپاهان در سوپر جام و ذوب آهن در لیگ برتر در به ثمر رساندن حتی یک گل عاجز مانده‌اند.

کریم باقری در این بازی تصمیم گرفت تا فرشاد فرجی را نیمکت نشین کند و باز هم از ایوب الملود در ترکیب سرخ‌ها استفاده کرد.

این بازیکن نتوانست در ترکیب پرسپولیس مؤثر واقع شود و بیشتر حملات هجومی پرسپولیس از سمت چپ شکل گرفت. البته مصدومیت زودهنگام اوستون ارونوف برنامه کادرفنی پرسپولیس را تغییر داد و امید عالیشاه که از ابتدای بازی در سمت راست بازی می‌کرد پس از خروج ارونوف به سمت چپ نقل مکان کرد و محمد خدابنده‌لو به جای عالیشاه به عنوان وینگر

تیم فوتبال پرسپولیس با اینکه از لحاظ آماری نسبت به ذوب آهن برتری داشت اما نتوانست از موقعیت های خود استفاده کند و وضعی که از ابتدای فصل این تیم را آزار می دهد همچنان باشته اشیل سرخپوشان است.

تیم فوتبال پرسپولیس در اولین بازی خود در نیم فصل دوم لیگ بیست و چهارم روز گذشته سه شنبه دوم بهمن در ورزشگاه فولادشهر اصفهان میهمان تیم ذوب آهن بود که این بازی با نتیجه تساوی بدون گل خاتمه یافت تا کریم باقری و شاگردانش دو امتیاز مهم را از دست دهند و با یک رده سقوط در جایگاه چهارم جدول قرار گیرند.

پرسپولیس در حالی نتوانست پیروز از زمین خارج شود که ذوبی ها از دقیقه ۳۷ و با اخراج حسن شوشتری ۱۰ نفره به کار ادامه دادند و حتی شاگردان باقری شانس آوردند که وحید زمانی داور این مسابقه در دقیقه ۳ + ۹۰ برای ذوب آهن پنالتی اعلام نکرد. کریم باقری که برای چهارمین بار به عنوان سرمربی روی نیمکت پرسپولیس حضور داشت، تیم خود را نسبت به بازی با سپاهان با ترکیبی متفاوت وارد زمین کرد.

مرضی پورعلی گنجی و میلاد محمدی در خط دفاع به ترتیب جایگزین گئورگی گولسیانی و فرشاد فرجی شدند و در خط هافبک هم میلاد سرلک نیمکت نشین شد و به جای او امید عالیشاه در ترکیب اصلی قرار گرفت. همچنین عیسی آل کثیر که در سه دیدار گذشته پرسپولیس در ترکیب ثابت حضور داشت در این بازی کار خود را از روی نیمکت آغاز کرد.

پرسپولیس در این بازی ۷۲ درصد مالکیت توپ را در اختیار داشت همچنین بازیکنان این تیم ۱۴ بار به سمت دروازه ذوب آهن شوت زدند که سه شوت آنها در چهارچوب دروازه ذوب آهن بود در مقابل ذوبی ها تنها سه شوت داشتند که هیچکدام آنها در چهارچوب دروازه پرسپولیس نبود. امید به گل شاگردان باقری ۱/۸ بود و آنها ۵۲۲ بار توپ را به یکدیگر پاس دادند و دقت پاس آنها ۸۲ درصد بود.

#### حمایت از موسیماه دائمی نیست

اگرچه علی تاجرنیا، نماینده تام‌الاختیار باشگاه استقلال در تطفی اعلام کرد که با موسیماه تا پایان فصل ادامه خواهیم داد اما حال و روز استقلال آنقدر با ثبات نیست که با قطعیت بتوان درباره آینده کاری موسیماه در صورت ادامه این شرایط حرفی به میان آورد و اظهارات اخیر تاجرنیا را به منزله یک سیاست قطعی تلقی کرد.

موسیماه برای ماندن روی نیمکت استقلال نیازمند کسب پیروزی است و بردهای استقلال باید از همین بازی شروع شود وگرنه پروژه تغییرات در کادر فنی استقلال به رغم آنکه باب میل

مدیران استقلال نیست کلید خواهد خورد.

موسیماه حمایت اخیر تاجرنیا و علی نظری جویباری را باید به منزله آخرین فرصت خود در استقلال محاسبه کند و پروضح است که اگر استقلال برابر ملوان نیز نتیجه لازم را به دست نیاورد، اوضاع به شکلی باورنکردنی به ضرر سرمربی آفریقایی تغییر خواهد کرد و او آرام آرام به سمت درهای خروج سوق داده خواهد شد.

ته اینکه برکناری احتمالی موسیماه در روزها یا هفته‌های پیش رو به سبب تکرار نتایج ضعیف باب میل مدیران این باشگاه باشد؛ هرگز این طور نیست. مدیران استقلال نیز به خوبی می‌دانند که برکناری موسیماه از لحاظ مالی چه فشار سنگینی را روی دوش آنها خواهد انداخت اما تحمل فشار مالی قطعاً انتخاب بهتری در قیاس با تحمل فشار هواداری خواهد بود و ادامه این روند بی تردید اعتماد هواداران استقلال از موسیماه را کاهش خواهد داد تا مدیران نیز ناچار به اتخاذ تغییری در باشگاه شوند.

این وضعیت البته می‌تواند با کسب پیروزی مقابل ملوان به طرز قابل توجهی به سود موسیماه تغییر کند و حداقل برای چند هفته از خطر اخراج یا برکناری فاصله بگیرد و اوضاع را به کنترل خود درآورد اما بی‌تعارف اگر موسیماه بار دیگر با استقلال به نتیجه دلخواه نرسد و احياناً در انزلی نیز با شکست مواجه شود، اوضاع موسیماه روی نیمکت استقلال تغییر خواهد کرد و

پای بسیاری از گزینه‌ها به این باشگاه باز خواهد شد. آنچه مسلم است موسیماه برای حفظ شان و جایگاه مربیگری خود باید بازی با ملوان را به منزله یک فرصت بزرگ برای بازگشت تلقی کند و این بازی را بشدت جدی بگیرد.

شاید سخت باشد اما باید بپذیریم این نسل از بازیکنانی که همین حالا در پرسپولیس مثل ستاره با آنهاپر خورد می‌شود و البته در این فصل تقریباً همگی افت کرده‌اند به پایان دوران ستارگی خود بسیار نزدیک هستند و باید دنبال جایگزین‌هایی مناسب برای آنها بود. مرضی پورعلی گنجی نزدیک به ده سال بازیکن تیم ملی بود، وحید امیری همچنان بعضاً در نقش ستاره برای پرسپولیس نقش منجی را ایفا می‌کند، حسین کنعانی به اسم مدافع ملی‌پوش صفت ستاره را به نمایش سنجاق می‌کند،امید عالیشاه که در آخرین فصول بازی‌اش در پرسپولیس مثل ستاره درخشیده همچنان کارگشاست، گئورگی گولسیانی یک دوره درخشان در لیگ برتر داشته و به هر تیمی رفته ستاره بوده، میلاد محمدی سال‌هاست در دفاع چپ تیم ملی رقیب خاصی ندارد و به اسم یک لژیونر ملی‌پوش با سلام و صلواتا به پرسپولیس آمده، فرشاد احمدزاده همچنان بین بانگشاه‌های بزرگ و متمول جابه‌جا می‌شود و مشتری دارد، سروش رفیعی با مغز فوتبال بازی می‌کند و هنوز هم گوشه‌هایی چشمگیر برای نمایشی دارد، عیسی آل‌کثیر فارغ از افت این فصلش در نقش یک مهاجم تمام‌کننده شناخته می‌شود، مسعود ریگی به عنوان یک هافبک دفاعی کامل نوسان بسیار کمی دارد، میلاد سرلک فوتبال را خوب می‌فهمد و اجرا می‌کند و… اینها همه در اسکواد این فصل پرسپولیس حضور دارند .

باشند.این در حالی است که به طور حتم کسب نتیجه مساوی برای تیم فوتبال ملوان بندرانزلی فایده چندانی نخواهد داشت زیرا با کسب نتیجه مساوی این احتمال وجود دارد که ملوان جایگاه کنونی خود که رتبه هشتم جدول را دراختیار دارد نیز از دست بدهد.البته طرفداران ملوان امیدوارند که این تیم با یک ترکیب مناسب و با یک بازی حساب شده بتواند هر سه امتیاز دیدار حساس مقابل تیم استقلال را بدست آورد تا این تیم از شرایط بحرانی عبور کرده و جایگاهش در جدول رده‌بندی نیز ارتقاء یابد.هم‌اینک تا پایان هفته شانزدهم رقابت‌های فوتبال لیگ برتر کشور که با حضور ۱۶ تیم در حال پیگیری است، ملوان بندرانزلی با کسب ۱۹ امتیاز به دلیل تفاضل گل بهتر نسبت به تیم‌های استقلال خوزستان و چادرملو در مکان هشتم جدول رده‌بندی قرار دارد.

##### استقلال بحران زده با لشکر مصدومان مقابل ملوان

اما تیم فوتبال استقلال تهران نیز با شرایط مشابه و حتی بدتر از ملوان مقابل این تیم قرار می‌گیرد و به طور حتم پیروزی در این بازی خارج از خانه مهمترین نیازی آبی پوشان پایتخت در این دیدار بشمار می‌رود.

تیم فوتبال استقلال برخلاف ملوان رقابت‌های فصل جاری را خوب آغاز نکرد و در دور رفت نتایج بسیار بدی هم کسب کرد و در نیمه دوم جدول رده بندی قرار گرفت که بی شک این نتایج برای تیمی مانند استقلال بسیار تاسف‌آور است.البته پس از اتمام نیم فصل، طرفداران استقلال امیدار بودند که مسئولان تیم با جذب چند بازیکن کلیدی و اخراج چند بازیکن مازاد، دور برگشت را با قدرت آغاز کنند و نوار ناکامی های آن قطع شود اما این تیم همچنان در بحران قرار دارد. جدایی چند بازیکن و عدم جذب بازیکنان کارآمد و تاثیر گذار از یک سسو و مصدومیت‌های زیاد بازیکنان باعث شده تا استقلال از مهره‌های تاثیرگذار خالی شده و به یک تیم معمولی بدل شود. با این وجود تیم استقلال در نخستین دیدار خود در دور برگشت نیز بسیار ضعیف ظاهر شد و در یک بازی خانگی در ورزشگاه آزادی تهران با انجام یک بازی پراشتباه با نتیجه یک بر صفر مغلوب شمس آذر قزوین شد.البته استقلال در این بازی همانند ملوان ۲ بازیکن خود را از دست داد زیرا ماشاریپوف در دقیقه دوم دچار مصدومیت شد و به اجبار تعویض شد، ضمن اینکه ایمان سلیمی نیز به دلیل مصدومیت از ناحیه چشم تعویض شد.همچنین بازیکنانی همچون کاکوتا، آرمان رضانی و بلاتکو از استقلال جدا شدند تا دست موسیماه سرمربی این تیم خالی تر از هر زمان دیگر باشدضمن اینکه مسعود جوما بازیکن جدید استقلال نیز بازی بسیار ضعیفی در دیدار مقابل شمس آذر از خود به نمایش گذاشت که جذب چنین بازیکنانی از دیگر معضلات تیم استقلال بشمار می‌روداین در حالی است که ماشاریپوف نه تنها بازی مقابل ملوان را از دست داد بلکه به طور حتم در چند دیدار آینده استقلال نیز حضور نخواهد یافت تا یکی از تاثیر گذارترین بازیکنان استقلال دوباره چند هفته‌ای دور از میادین فوتبال باشد.

از نسوی دیگر مهرداد محمدان، زبیر نیک نفس و محمدحسین اسلامی دیگر مصدومان تیم فوتبال استقلال تهران هستند که با توجه به این شرایط مهرداد محمدی نمی‌تواند تیمش را در مقابل ملوان همراهی کند، ضمن اینکه حضور نیک نفس و اسلامی نیز در ترکیب استقلال مشخص نیست.همچنین بازیکنانی همچون کاکوتا، آرمان رضانی و بلاتکو از استقلال جدا شدند تا دست موسیماه سرمربی این تیم خالی‌تر از هر زمان دیگر باشد ضمن اینکه مسعود جوما بازیکن جدید استقلال نیز بازی بسیار ضعیفی در دیدار مقابل شمس آذر از خود به نمایش گذاشت که جذب چنین بازیکنانی از دیگر معضلات تیم استقلال بشمار می‌رود.با این وجود طرفداران استقلال امیدوارند که این تیم با همین بازیکنان و لشکر غایبان خود بتواند برابر ملوان به برتری رسیده و از بحران خارج شود و با کسب هر سه امتیاز این بازی خارج از خانه با روحیه مناسب در سایر دیدارها حضور یابد.البته کسب نتیجه مساوی نیز برای استقلال فایده چندانی ندارد زیرا این تیم در صورت عدم پیروزی مقابل ملوان نمی‌تواند در جدول رده بندی صعود مناسبی داشته باشد و نیمه دوم این جدول قرار خواهد گرفت.با توجه به شرایط بحرانی ملوان و استقلال تهران انتظار می‌رود که هر ۲ تیم برای کسب پیروزی در این مسابقه مهم گام نهند و تماشاگران شاهد یک بازی هجومی به خصوص از سوی ملوان در این دیدار باشند زیرا ملوانان در این دیدار میزبان هستند.

فرشاد احمدزاده که در سه دیدار گذشته پرسپولیس به طور کامل نیمکت نشین بود در نیمه دوم و به جای سروش رفیعی به میدان آمد و حتی یک بار هم تیسرک دروازه ذوب آهن را به لیره در آورد. این بازیکن که به دلیل عدم گلزنی و ثبت پاس گل از ابتدای فصل تاکنون تحت فشار است، در مقابل ذوب آهن به نسبت دیدارهای دیگر پرسپولیس عملکرد بهتری را از خود به نمایش گذاشت اما نتوانست همانند دیگر بازیکنان سودی برای پرسپولیس داشته باشد.

کریم باقری در این بازی برای اولین بار در مدت زمان حضورش به عنوان سرمربی از پورعلی گنجی و احمدزاده در ترکیب پرسپولیس استفاده کرد.پرسپولیس در هفته هفدهم در رو روی تراکتور قرار می‌گیرد. شاگردان دراگان اسکوچیچ با ۲۵ امتیاز صدرنشین لیگ برتر هستند و باید دید تا روز یکشنبه ۷ بهمن پرسدولیس سرمربی جدید خود را خواهد شناخت یا باز هم شاهد بلاتکلیفی برای نیمکت این تیم خواهیم بود. مسلماً پرسپولیس در ان بازی کار به مراتب سخت‌تری نسبت به بازی با ذوب آهن خواهد داشت.

فرشاد احمدزاده که در سه دیدار گذشته پرسپولیس به طور کامل نیمکت نشین بود در نیمه دوم و به جای سروش رفیعی به میدان آمد و حتی یک بار هم تیسرک دروازه ذوب آهن را به لیره در آورد. این بازیکن که به دلیل عدم گلزنی و ثبت پاس گل از ابتدای فصل تاکنون تحت فشار است، در مقابل ذوب آهن به نسبت دیدارهای دیگر پرسپولیس عملکرد بهتری را از خود به نمایش گذاشت اما نتوانست همانند دیگر بازیکنان سودی برای پرسپولیس داشته باشد.

کریم باقری در این بازی برای اولین بار در مدت زمان حضورش به عنوان سرمربی از پورعلی گنجی و احمدزاده در ترکیب پرسپولیس استفاده کرد.پرسپولیس در هفته هفدهم در رو روی تراکتور قرار می‌گیرد. شاگردان دراگان اسکوچیچ با ۲۵ امتیاز صدرنشین لیگ برتر هستند و باید دید تا روز یکشنبه ۷ بهمن پرسدولیس سرمربی جدید خود را خواهد شناخت یا باز هم شاهد بلاتکلیفی برای نیمکت این تیم خواهیم بود. مسلماً پرسپولیس در ان بازی کار به مراتب سخت‌تری نسبت به بازی با ذوب آهن خواهد داشت.

#### نقش دلال‌ها در تعیین دستمزد کار تال چقدر بود؟



لوکادیا، مهاجم هلندی پرسپولیس که دو فصل پیش به این تیم پیوسته بود، ۲۷ اذر ۱۴۰۱ تهران را به مقصد کشورش ترک و قرارداد خود را به‌طور یکطرفه فسخ کرد.لوکادیا بعد از فسخ یکطرفه قرارداد با سرخ‌پوشان به تیم کاتلج‌جوماتی لاینز در سوپرلیگ چین پیوست. این بازیکن در مدت زمان حضور در این باشگاه ۲۳بازی انجام داد و موفق به زدن هفت گل برای این تیم شد. به دنبال حضور این مهاجم هلندی در تیم چینی و فسخ قرارداد با پرسپولیس مدیران این باشگاه از مهاجم سابق خود به فیفا شکایت کردند.نکته عجیب‌تر اینکه این مهاجم علیه امنیت کشورمان هم مصاحبه‌هایی برخلاف واقعیت کرد تا

به رسانه‌های معاند و دشمنان ایران عزیزمان خوراک بدهد اما در نهایت فیفا لوکادیا را محکوم کرد و این بازیکن محکوم و به پرداخت ۳۲۴هزار و ۷۰۰دلار به‌عنوان جریمه نقض قرارداد بدون دلیل موجه ملزم شد که باید آن را به حساب باشگاه واریز می‌کرد. پس از صادر شدن این حکم از سوی فیفا، لوکادیا پرونده را به دادگاه عالی ورزش (CAS) ارجاع داد و با افشای اطلاعات داخلی و شهادت این دلال‌های خارج‌نشین، رای پرونده به سود لوکادیا شکسته شد.سوالی که در اینجا مطرح می‌شود این است که چگونه این واسطه‌ها که به‌تازگی ایران را به عنوان کشوری ناامن معرفی کرده‌اند، دوباره با باشگاه پرسپولیس در حال همکاری هستند و عجیب‌تر آنکه با فعالیت‌های رسانه‌ای در فضای مجازی و پولیاشی‌های گسترده طوری قیمت این مربی را بالا بردند که حتی رسانه‌های ترک هم از مبلغ پیشنهادی پرسپولیس تعجب کردند؟با توجه به خصوصی سازی این دو باشگاه، به نظر می‌رسد نیاز به نظارت‌های دقیق‌تر بر فعالیت‌های این واسطه‌ها بیش از پیش احساس می‌شود چرا که حضور این دلال‌ها باعث به تاراج رفتن بیت‌العمل خواهد شد.

**اول اقتصاد**
روزنامه اقتصادی اجتماعی
سراسری صبح ایران
شنبه ۱۳۰۳/۱۱/۰۶
شماره: ۱۸۰۴
WWW.AVAYEEGHTESAD.IR



### ورزش

##### نویدکیا گزینه مربیگری در نساجی

سرمربی پیشین مس رفسنجان گزینه هدایت تیم فوتبال نساجی است. محرم نویدکیا گزینه سرمربیگری نساجی مازندران شد.مسئولان باشگاه نساجی پس از استعفای ساکت الهامی مذاکره با گزینه‌های مورد نظرش را آغاز کرده‌اند که یکی از این گزینه‌ها محرم نویدکیا سرمربی پیشین مس رفسنجان است.

##### درودک به تراکتور پیوست

دوماگوی درودک با عقد قرارداد رسمی به تراکتور پیوست. با اعلام باشگاه تراکتور، پس از انجام مذاکرات نهایی و گذراندن تست‌های پزشکی، دوماگوی درودک با عقد قرارداد ۱۵ ساله، شاگرد اسکوچیچ شد.درودک ۲۸ ساله و اهل کرواسی است که توانایی بازی در پست مهاجم و وینگر را دارد و نیم فصل اول در تیم ایپولون لیگامسول قبرس توپ می‌زد.این بازیکن کروات، فصل گذشته در تیم وارژدین با ایگور پوستانسکی همبازی بود و از این رو هماهنگی بالایی با شماره ۸ کنونی تراکتور دارد. درودک سابقه عضویت در تیم‌های پایه دورتموند آلمان را دارد و دوندگی، تکنیک، سرعت و قدرت شوت‌زنی بالا از ویژگی‌هایش است.این بازیکن تا رده سنی جوانان، عضو تیم ملی کشورش بود.

##### داوران ۲ بازی هفته هفدهم لیگ برتر فوتبال

داوران دو بازی ابتدایی هفته هفدهم لیگ برتر فوتبال کشور مشخص شدند. اسامی داوران دو بازی هفته هفدهم لیگ برتر فوتبال در فصل ۱۴۰۴-۱۴۰۳ منتشر شد که به شرح زیر است:

شنبه ۶ بهمن ۱۴۰۲

• ملوان بندرانزلی – استقلال تهران
داور:وحید کاطلی کمک‌ها:سید یعقوب حجتی محسن سلطانی و ناصر جنگی ناظر:رحیم رحیمی مقدم داور VAR: پیام حیدری کمک: سعاد وفاپیشه
• استقلال خوزستان – گل گهر سیرجان
داور: حسین پرهوزی کمک‌ها: بهمن عبدالهی، حسین مرادی و مهرداد خسروی ناظر: رسول فروغی

##### نیک‌نفس و اسلامی بزودی می‌رسند

محمد علی زارع پزشک استقلال درباره مصدمیتی که در بازی با شمس آذر برای ایمان سلیمی به وجود آمد، این توضیحات را داد: «در مصاف با شمس آذر به دلیل ضرب‌خوردگی یافت نرم اطراف کره چشم ایمان، او دچار خونریزی شد که بلافاصله مراحل درمانی در ورزشگاه انجام شد و خونریزی داخلی تخلیه شد. با تداوم مراحل درمان، خوشبختانه امروز میزان صدمه‌زدگی تا ۷۰ درصد برطرف شده و برابر معاینات صورت گرفته این بازیکن برای همراهی تیم در بازی بعدی مشکلی نخواهد داشت. محمدحسین اسلامی نیز پس از پایان دوران نقاهت خود، از پنجشنبه به تمرینات گروهی اضافه خواهد شد و برابر معاینات صورت گرفته از سوی کادر پزشکی مشکلی برای قرار گرفتن در ترکیب استقلال ندارد.» زارع درباره مصدومیت نیک‌نفس نیز گفت: «زبیر نیک‌نفس برای بهبودی کامل نیاز به یک هفته استراحت دارد و بعد از بازی هفته آینده برابر ملوان بندرانزلی به تمرینات گروهی ملحق خواهد شد.»

##### مهرداد محمدی در انتظار ورود

در حالی که مهرداد محمدی امیدوار بود از ابتدای نیم‌فصل دوم در تمرینات گروهی شرکت کرده و آرام آرام آماده حضور در ترکیب استقلال شود اما بازگشت او قدری به درازا خواهد کشید. طبق برآوردهی که پزشک استقلال انجام داده، این بازیکن از اسفند ماه می‌تواند برای استقلال به میدان برود و در ترکیب تیمش حضور یابد. محمدی در تمرینات استقلال نیز حضور دارد و بیشتر کارهای سبک‌ تمرینی را انجام می‌دهد و برای حضور در تمرینات گروهی با توپ باید یک ماه دیگر صبر کند. البته او از ابتدای اسفند ماه آماده حضور در تمرینات گروهی استقلال خواهد بود. آنچه درباره مهرداد محمدی مهم است اینکه بدانیم آیا نام او در لیست استقلال قرار خواهد گرفت یا خیر؟! تاکنون مدیران باشگاه استقلال برنامه خود را برای وارد کردن نام این بازیکن در فهرست استقلال اعلام نکرده‌اند. تا کنون لیست استقلال هیچ جایی برای ورود مهرداد محمدی ندارد و باید دید مدیران استقلال چه برنامه‌ای برای این ماجرا دارد.

##### انتخاب مربی جدید دروازه‌بانی منتفی است

بعد از جدایی بهزاد غلامپور از کادرفنی استقلال احتمال داده شد که وحید طالب‌لو به جای او به استقلال بیاید اما طالب‌لو این پیشنهاد را نپذیرفت. سپس صحبت از جذب حمید بلازاده شد.این چهره سابق باشگاهی استقلال نیز از حضور در استقلال یادداشتی کرد تا هر دو دروازه‌بان سابق استقلال که در کشور امریکا زندگی می‌کنند از بازگشت به این باشگاه انصراف دهند. به این ترتیب موضوع جذب مربی جدید گلری برای استقلال منتفی شد و استقلال با منابعی که اصالتاً شیرازی است و در کنار غلامپور به‌عنوان کمک‌مربی دروازه‌بانی فعالیت می‌کرد حسینی را تمرین خواهد داد.



عرضه پر فروش ترین خودرو تسلا در آمریکا و اروپا

شرکت خودروسازی تسلا، نسخه جدید با قیمت بالاتر از مدل Y را هفته‌ها پس از اولین ارائه آن در چین پر فروش‌ترین خودروی خود را در روز پنجشنبه (۲۳ ژانویه) در ایالات متحده، کانادا و اروپا عرضه کرد. بر اساس وبسایت این شرکت در ایالات متحده، مدل Y جدید، یک نوع تمام چرخ محرک دوربرد است که ۵۹ هزار و ۹۹۰ دلار قیمت خواهد داشت که ۲۵ درصد بیشتر از مدل قبلی خود با قیمت ۴۷ هزار و ۹۹۰ دلار است. نسخه جدید مجهز به نرم افزار کاملاً خودران تحت

نظارت است که در خودروهای مدل Y قبلی با قیمت ۸۰۰۰ دلار به صورت اختیاری اضافه شده است. تسلا تحویل خودروی جدید را در ماه مارس آغاز خواهد کرد. تسلا با این ارائه، اکنون چهار نسخه از مدل Y را در ایالات متحده فهرست می‌کند که خودروی جدید بیشترین هزینه و حتی بالاتر از نوع عملکرد را دارد. تسلا اعلام کرد که نوع جدید همچنین دارای نمای بیرونی بازطراحی شده، ویژگی‌های داخلی ارتقا یافته و برد از ۵۱۵ کیلومتر کمی افزایش یافته است.



## سدان لوکس هواوی و جک منتشر شد

عاطقه دهقانی - تصاویر جدید سدان لوکس Maextro S800 به‌عنوان جدیدترین دستاورد همکاری مشترک هواوی و جک، نمایانگر طراحی اشرافی و خاص آن است.

حضور خود در صنعت خودروسازی است.

### نمای جانبی سدان Maextro S800

Maextro S800 دارای طول ۵۴۸۰ میلی‌متر، عرض ۲۰۰۰ میلی‌متر، ارتفاع ۱۵۲۶ میلی‌متر و فاصله محوری ۳۳۷۰ میلی‌متر است. وزن این خودرو در نسخه تمام الکتریکی ۲۷۳۱ کیلوگرم و در نسخه EREV (برد گسترده) برابر با ۲۸۵۹ کیلوگرم است. این ابعاد و وزن نشان دهنده جایگاه این خودرو در رده خودروهای لوکس و بزرگ است.

### قوای محرکه Maextro S800

این خودرو در دو نسخه تمام برقی (BEV) و برقی با برد افزایش یافته (EREV) عرضه می‌شود، که هر کدام ویژگی‌های منحصر به فردی دارند. نسخه تمام الکتریکی از سه موتور برقی شامل یک موتور در محور جلو و دو موتور در محور عقب بهره می‌برد. مجموع قدرت این موتورها به ۶۳۵ کیلووات (۸۵۲ اسب بخار) می‌رسد.

نسخه EREV از یک موتور بنزینی ۱.۵ لیتری توربوشارژر به عنوان ژنراتور برای افزایش برد حرکتی استفاده می‌کند و در دو تیپ دو موتور و سه موتور تولید می‌شود. مدل سه موتور EREV، مشابه نسخه تمام الکتریکی، دارای سه موتور برقی است. در صورت احتساب خروجی موتور بنزینی، مجموع قدرت تولیدی

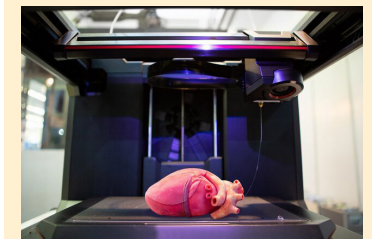
در سال ۲۰۲۴ میلادی، غول تکنولوژی چین یعنی هواوی (Huawei) با همکاری شرکت خودروسازی مطرح جک (JAC)، که بسیاری از محصولات با کیفیت آن از جمله جک تی ۹ یا همان کی ام سی T9 نیز در بازار ایران حضور دارد، از یک برند لوکس جدید با نام Maextro رونمایی کردند. سدان لوکس S800 به عنوان اولین محصول رسمی این شرکت به‌زودی روانه بازارهای جهانی خواهد شد.

به‌تازگی تصاویر جدید و رسمی این خودرو مجل منتشر شده که از شما دعوت می‌کنیم تا در این بخش از اخبار خودرو با تماشای این تصاویر و البته بررسی اطلاعات و مشخصات منتشر شده از آن همراه گجت نیوز باشید.

Maextro S800 که حاصل همکاری هواوی و جک است، به‌عنوان بزرگترین سدان برقی چین، با طول ۵۴۸۰ میلی‌متر، در رده خودروهای لوکس مانند مرسدس بنز میباخ و Nio ET9 قرار می‌گیرد. در راستای مقایسه ابعاد این خودرو، لازم به ذکر است که طول خودرو نئو ET9 برابر با ۵۲۲۵ میلی‌متر و طول خودرو مرسدس مایباخ S کلاس برابر با ۵۴۶۹ میلی‌متر است. برند Maextro به عنوان چهارمین عضو ائتلاف «اتحاد حمل و نقل هوشمند هارمونی» (HIMA) معرفی شده است. سه برند دیگر این ائتلاف شامل اسلانو (همکاری هواوی و بایک)، آیتو (همکاری هواوی و سرس) و لوکسید (همکاری هواوی و چری) هستند. این ائتلاف نشان دهنده تلاش هواوی برای گسترش

## تشخیص فساد مواد غذایی با یک «زبان الکترونیکی» مجهز به هوش مصنوعی

مضوعی می‌فرستد که داده‌ها را تجزیه و تحلیل می‌کند. آزمایش مواد غذایی سنتی به تجهیزات آزمایشگاهی گران قیمت و تجزیه و تحلیل زمان بر نیاز دارد. با این حال، این سیستم جدید می‌تواند مواد مختلف را شناسایی کرده و کیفیت، اصالت و تازگی آنها را در عرض یک دقیقه ارزیابی کند. حسگرها مانند جوانه‌های چسبایی الکترونیکی عمل می‌کنند و سیگنال‌های الکتریکی تولید می‌کنند که وقتی در معرض محلول‌های شیمیایی مختلف قرار می‌گیرند تغییر می‌کند. آن چه که این سیستم را خاص می‌کند، توانایی آن در یادگیری و بهبود مهارت‌های انسانی‌اش است. وقتی محققان به هوش مصنوعی اجازه دادند به جای استفاده از معیارهای انتخاب شده توسط انسان، پارامترهای خود را برای تجزیه و تحلیل تعریف کنند، دقت ابزار از ۸۰ درصد به بیش از ۹۵ درصد افزایش یافت.



## پیشرفت بزرگ در زمینه چاپ زیستی بافت قلب انسان

محققان راهی برای چاپ زیستی بافت‌هایی ابداع کرده‌اند که در نتیجه نیروهای تولید شده توسط سلول، تغییر شکل می‌دهند، به همان روشی که در بافت‌های زیستی در طول رشد اندام جنین اتفاق می‌افتد. این پیشرفت علمی بر تکثیر بافت‌های قلب متمرکز شد و تحقیقات را به سمت تولید اندام‌های کاربردی و چاپ‌شده زیستی نزدیک‌تر کرد که کاربردهای گسترده‌ای در مدل‌سازی بیماری‌ها، غربالگری داروها و پزشکی بازساختی دارند.

در فناوری چاپ زیستی از سلول‌های زنده در موادی تخصصی به نام جوهر زیستی یا «بیوپانک» استفاده می‌شود. برای ماده می‌تواند از سلول‌های زنده را حمایت کند و به دلیل ویژگی‌هایش، می‌تواند به چسبندگی، تکثیر و تمایز سلول در طول بلوغ کمک کند. این فناوری نویدبخش ایجاد اندام‌های رشد یافته در آزمایشگاه است که بسیار شبیه به ساختار مشابه در انسان‌ها هستند.

به نقل از ساینس‌دیلی، با این حال، چاپ زیستی اندام‌های کاملاً کاربردی همچنان یک مانع مهم باقی مانده است. برای مثال، در حالی که بافت‌های قلب که چاپ زیستی شده‌اند می‌توانند منقبض شوند اما نیروی انقباضی آن‌ها اغلب بسیار ضعیف‌تر از قلب سالم یک فرد بزرگسال است. هدف روش‌های چاپ زیستی سنتی اغلب بازآفرینی مستقیم شکل آناتومیکی نهایی یک اندام، مانند قلب است و بنابراین نقش حیاتی تغییر شکل پویا در طول رشد طبیعی جنین نادیده گرفته می‌شود. به عنوان مثال، قلب به عنوان یک لوله ساده شروع به کار می‌کند که تحت مجموعه‌ای پیچش‌ها قرار می‌گیرد تا ساختار چهار حفره‌ای بالغ خود را تشکیل دهد. این رفتارهای شکل دهنده برای رشد و بلوغ سلول‌های قلب ضروری هستند. محققان دانشگاه گالوی این تراش‌ها را تشخیص دادند و یک روش چاپ زیستی جدید را توسعه داد که شامل رفتارهای تغییر شکل حیاتی است. آنکیتا پرامانیک (Ankita Pramanick)، نویسنده اصلی این مطالعه می‌گوید: «مطالعه ما یک پلت فرم جدید را معرفی می‌کند که در آن از چاپ زیستی برای چاپ بافت‌هایی استفاده می‌شود که تحت تغییر شکل چهار بعدی قابل برنامه‌ریزی و قابل پیش‌بینی قرار می‌گیرند. این تغییر شکل توسط نیروهای تولید شده خود سلول هدایت می‌شود. در این فرآیند جدید، متوجه شدیم که شکل‌گیری شکل ساختاری بالغ و عملکردی قلب چاپ‌شده‌ای شده، بهبود یافته است.»

## واکنش منفی بازار نفت به سیاست‌های انرژی ترامپ



قیمت نفت، در معاملات روز جمعه بازار آسیا، یک روز پس از آنکه دونالد ترامپ، اوپک و عربستان سعودی را برای بالا بردن تولید و پایین بردن قیمت نفت، تحت فشار قرار داد، کاهش یافت. بهای معاملات نفت برنت با ۵۰ سنت کاهش، به ۷۷ دلار و ۹۵ سنت در هر بشکه رسید. بهای معاملات وست تگزاس اینترمدیت آمریکا، با ۳۱ سنت کاهش، به ۷۴ دلار و ۳۱ سنت در هر بشکه رسید. در معاملات روز پنجشنبه، نفت برنت با ۷۱ سنت کاهش و شاخص نفت آمریکا با ۸۲ سنت کاهش، بسته شده بود. ترامپ روز پنجشنبه، در جریان سخنرانی خود در مجمع جهانی اقتصاد در داووس سوئیس، گفت: از سازمان کشورهای صادرکننده نفت اوپک می‌خواهد قیمت بشکه‌های نفت خام را کاهش دهد. رئیس جمهور آمریکا همچنین گفت که از ریاض می‌خواهد بسته سرمایه‌گذاری در آمریکا را به یک تریلیون دلار افزایش دهد، در حالی که خبرگزاری دولتی عربستان، در اوایل همان روز، ارزش این بسته را ۶۰۰ میلیارد دلار گزارش کرده بود.

## طلا صعودی و دلار نزولی شد



قیمت طلا امروز (۲۴ ژانویه) در بازار جهانی افزایش یافت و در مسیر چهارمین افزایش هفتگی متوالی قرار گرفت. زیرا برنامه‌ها در مورد برنامه‌های تجاری دونالد ترامپ، رئیس‌جمهور ایالات متحده، منجر به ضعف دلار شد و تقاضا برای این دارایی امن را افزایش داد. هر اونس طلا با ۰.۲ درصد افزایش به ۲۷۶۰ دلار و ۴۰ سنت در هر اونس رسید و تا این هفته بیش از ۲ درصد افزایش یافت. معاملات آتی طلای آمریکا ۰.۱ درصد افزایش یافت و به ۲۷۶۷ دلار و ۶۰ سنت رسید. دلار آمریکا پس از اظهارات ترامپ مبنی بر کاهش فوری نرخ بهره در حالی که هیچ شفافیتی در مورد ترفه‌ها وجود نداشت، در حالی که سرمایه‌گذاران منتظر اعلامیه‌های سیاستی بانک‌های مرکزی جهانی بودند، روز پنجشنبه کاهش یافت. انتظار می‌رود بانک مرکزی ژاپن در پایان نشست دو روزه روز جمعه، نرخ بهره را افزایش دهد. تصمیمات نرخ بهره فدرال رزرو آمریکا و بانک مرکزی اروپا به ترتیب برای چهارشنبه و پنجشنبه هفته آینده برنامه ریزی شده است.

## عیدی کارگران در سال ۱۴۰۳

مدت کارکرد به ماه	حداقل عیدی سال ۱۴۰۳	حداکثر عیدی سال ۱۴۰۳
۱	۱۱,۹۴۳,۶۴۰	۱۷,۹۱۵,۴۶۰
۲	۲۳,۸۸۷,۲۸۰	۳۵,۸۳۰,۹۲۰
۳	۳۵,۸۳۰,۹۲۰	۵۳,۷۴۶,۳۸۰
۴	۴۷,۷۷۴,۵۶۰	۷۱,۶۶۱,۸۴۰
۵	۵۹,۷۱۸,۲۰۰	۸۹,۵۷۷,۳۰۰
۶	۷۱,۶۶۱,۸۴۰	۱۰۷,۴۹۲,۷۶۰
۷	۸۳,۶۰۵,۴۸۰	۱۲۵,۴۰۸,۲۲۰
۸	۹۵,۵۴۹,۱۲۰	۱۴۳,۳۲۳,۶۸۰
۹	۱۰۷,۴۹۲,۷۶۰	۱۶۱,۲۳۹,۱۴۰
۱۰	۱۱۹,۴۳۶,۴۰۰	۱۷۹,۱۵۴,۶۰۰
۱۱	۱۳۱,۳۸۰,۰۴۰	۱۹۷,۰۷۰,۰۶۰
۱۲	۱۴۳,۳۲۳,۶۸۰	۲۱۴,۹۸۵,۵۲۰

**ارقام به ریال است**

کارگران مشمول قانون کار، هر ساله مبلغی را به عنوان عیدی در پایان سال دریافت می‌کنند و کارفرما ملزم به پرداخت این مبلغ است. اما نحوه محاسبه عیدی با توجه به اینکه وی چند ماه کار کرده داشته، متغیر است که مبالغ آن برای امسال محاسبه شده و در این اینفوگرافیک آمده است.

## آگهی مزایده (نوبت سوم)

**تأمین اجتماعی شعبه یک ارومیه (استان آذربایجان غربی)** به استناد فصل هشتم آیین نامه اجرایی ماده ۵۰ قانون تأمین اجتماعی مصوب ۱۳۵۵ در نظر دارد دو قطعه زمین به پلاک‌های ثبتی ۷/۳۲۴۲ و ۷/۳۲۴۳ مفروز و مجزی شده از ۲۳۷۶ اصلی واقع در بلوار امام علی ارومیه را از طریق مزایده عمومی به فروش برساند:

- ۱- شش دانگ یک قطعه زمین به پلاک ثبتی ۷/۳۲۴۲ مفروز و مجزی شده از ۲۳۷۶ اصلی واقع در بخش ۵ ارومیه به مساحت ۵۳۸/۷۹ متر مربع با کاربری مسکونی و تجاری از قرار هر متر مربع با قیمت پایه طبق نظریه کارشناسی رسمی دادگستری به مبلغ ۶۸۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال به قیمت کل ۳۶۶,۳۷۷,۲۰۰,۰۰۰ ریال
- ۲- شش دانگ قطعه زمین به پلاک ثبتی ۷/۳۲۴۳ مفروز و مجزی شده از ۲۳۷۶ اصلی واقع در بخش ۵ ارومیه به مساحت ۳۶۹/۷۲ متر مربع با کاربری مسکونی و تجاری از قرار هر متر مربع با قیمت پایه طبق نظریه کارشناس رسمی دادگستری به مبلغ ۸۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال و به قیمت کل ۳۱۴,۲۶۲,۰۰۰,۰۰۰ ریال
- ۳- ملک در اجاره رهن نمی‌باشد و به همین صورت واگذار می‌گردد.
- ۴- شرکت کنندگان در مزایده می‌توانند پیشنهادات خود را تا ساعت ۱۱ صبح روز سه‌شنبه مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۲۳ به واحد اجرائیات به نشانی ارومیه خیابان والفجر ۲ جنب دادگاه انقلاب تحویل نمایند. پیشنهاداتی که بعد از موعد مقرر رسید و با مخدوش باشد ترتیب اثر داده نخواهد شد.
- ۵- پیشنهادات رسیده از ساعت ۱۱ الی ۱۲ روز سه‌شنبه مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۲۳ در محل واحد اجرائیات تأمین اجتماعی شعبه یک ارومیه باز و قرائت خواهد شد. حضور پیشنهاد دهندگان در جلسه بازگشایی پاکت آزاد می‌باشد.
- ۶- پرداخت بدهی‌های مربوط به قبوض آب، برق، تلفن و گاز اعم از حق انشعاب و یا حق اشتراک مصرف و مکالمه بدهیهای مالیاتی و عواض شهرداری به عهده برنده مزایده است
- ۷- برنده مزایده شخصی است که بالاترین قیمت را در بین قیمت‌های پیشنهادی که بالاتر از قیمت پایه کارشناسی باشد ارائه دهد.
- ۸- برنده مزایده می‌بایست در روز مزایده کل مبلغ مورد مزایده را نقداً و یا توسط چک بانکی (رمزدار - تضمینی و یا بین بانکی) در وجه سازمان تأمین اجتماعی پرداخت نماید در صورت عدم پرداخت وجه در همان روز مورد مزایده به نفعات بعدی واجد شرایط فروخته میشود
- ۹- بدهکار می‌تواند خود نیز در مزایده شرکت نماید.
- ۱۰- مباشرین فروش و کارمندان سازمان، ارزیاب دادگستری نمایندگان دادسرا و با نیروی انتظامی حق شرکت در مزایده را به صورت مستقیم و غیر مستقیم ندارد.
- ۱۱- در صورت داشتن هر گونه سوال با شماره ۳۳۳۶۰۰۶۰ - ۰۴۴ اجرائیات شعبه یک ارومیه تماس حاصل نمایند.

**واحد اجرائیات تأمین اجتماعی شعبه یک ارومیه**