

## بعد از تحولات سوریه پروژه زنگزور کلید می خورد؟

**محسن پاک‌آیین، سیاست‌مدار**  
به دنبال تحولات سوریه و سقوط  
بشار اسد، برخی از افراد، این تحولات  
را مشوق ترکیه و اردوغان برای بازکردن  
مجدد پرونده راه‌گدر، زنگرور در قفقاز  
دانسته و معتقدند فرصت تازه‌ای برای بهره‌برداری  
از پیامدهای منطقه‌ای برای بازگشایی زنگرور فراهم  
شده است...



**گزارش** 

تارگت ۳.۵ میلیون واحدی شاخص بورس فعال می شود؟

## دولت بزرگترین بازیگر بازار سهام

بازار دیروز با صف خرید قوی بسته شد و تقاضا برای خرید نمادها بالا بود. با این حال، باید توجه داشت که روند نوسانی در روزهای آتی ادامه خواهد داشت و فقط نمادهایی که شرایط بنیادی مناسبی دارند، گزینه‌های مناسبی برای خرید یا نگهداری هستند...

**صفحه ۳ را بخوانید**

## گزارش

مسکن های مازاد بر نیاز به هدررفت انرژی منجر می شوند

## دامن زدن مسکن سازی به بحران آب

اقتصاد ایران در حدی نیست که این میزان ناترازی داشته باشیم، مشکل ما ناترازی در برنامه ریزی و عدم انسجام است و در این بین بخش مسکن؛ اقتصاد ایران را از تنظیم خارج کرده و تاثیرات تخصص منابع را در اقتصاد دچار انحراف کرده است ...

صفحه ۴ | رای‌خوانید

## از گام اول رفع فیلترینگ تا بازگرداندن اساتید و دانشجویان تعلیق شده؛

# وعدہ‌هایی که محقق شد

رفع فیلتر از برخی سکوهای خارجی، بازگرداندن اساتید و دانشجویان تعلیق شده، ابلاغ نکردن قانون حجاب و عفاف و به کار گمردن زنان و اقوام در جایگاه‌های مدیریتی از جمله مطالبات اجتماعی بود که دولت چهاردهم آنها را محقق کرده است...

**وېترين پېشنه‌دې**

## جامعه

### ستهلك شدن بدن كاركنان با بيمارى هاى اسكلتي-عضلاني

## وقتی فشار کار درد می آفریند



## سیاست

## دموکراسی آمریکایی در بوته آزمایش

---

## اقتصاد

## «باک پُر»؛ زنجیری بر پای ترانزیت

٣

»باک پُر«؛

## زنجیری بر پای ترانزیت

### عضو هیات رئیسه مجلس:

## دولت حل مشکلات کامیون داران در مرز بازرگان را در اولویت قرار دهد

مشکل شده‌اند. در چنین شرایطی، انتظار می‌رود وزارت امور خارجه و سایر دستگاه‌های مربوطه با ورود جدی به این مسئله، مشکلات اندنگان رافع حد را برکلیه تحریر کنند. برخی رسانه‌ها در هر مسئله‌ای به دنبال بازی سیاسی هستند، اما در مورد معضلات کامیون‌داران سکوت کرده‌اند. به مسئولان وزارت صمت و رسانه‌هایی که تنها به دنبال جذب فالور هستند، می‌گویم آیا معطلی کامیون‌داران در سرمای چند درجه زیر صفر، به اندازه کافی اهمیت ندارد؟ اگر اقدامی نکرده‌اید یا حتی از کنشی نشان ندهید؛ ووی ادامه داد: ما همواره هل تعامل و گفت‌وگو با کشورهای همسایه بوده‌ایم، اما این تعامل باید بر اساس عزت و احترام متقابل باشد. اجازه نمی‌دهیم به راندنگان ما توهین شود و برای این مسئله پاسخ مناسبی را محفوظ می‌داریم. ایران در بحران‌ها همیشه پشتیبان کشورهای همسایه بوده است. ایجاد اختلافات این چنینی، آسیب‌های جدی برای تاجران و فعالان اقتصادی در کشور به همراه خواهد داشت. یوسفی از مسئولان مربوطه خواست تا این مسئله را با جدیت پیگیری کنند و تأکید کرد: کنسولگری‌ها باید حافظ منافع ملی، پشتیبان سرمایه‌گذاران، و نویسنده و وازران باشند. لذا انتظار داریم دولت با جدیت به این مسئله ورود کرده و آن را پیگیری کند.

عضو هیات رئیسه مجلس، با انتقاد از معطلی کامیون داران در مرز بازرگان و بی توجهی برخی مسئولان و رسانه‌ها، گفت: برخی کامیون داران برای تردد به کشور ترکیه یابست کامیون خریداری کرده به دلیل انفعال وزارت صمت در مرز دچار مشکل شده‌اند. چنین شرایطی، انتظامی روی وزارت امور خارجه و سایر دستگاه‌های مربوطه با ورود جدی به این مسئله، مشکلات را نندگان رافع کند. محبتی یوسفی، عضو هیات رئیسه مجلس شورای اسلامی، با اشاره به مشکلات کامیون داران در مرز بازرگان گفت: دولت باید پشتیبان سرمایه‌گذاران و رانندگان شریف باشد؛ کسانی که با صرف میلیاردها تومان برای خرید کامیون، در مسیر کسب روزی حلال و رونق اقتصادی کشور کام برمی دارند. در حوادث سال ۱۴۰۰، دشمنان تلاش کردند از کامیون داران برای ایجاد چالش در کشور استفاده کنند. اما این قشر وفادارانه در کنار کشور و نظام ایستادند و مانع اختلال در تأمین مایحتاج مردم شدند. وی افزود: مجلس شورای اسلامی با جدیت رانندگان، از جمله بیمه تکمیلی آنان است. این موضوع به زودی در صحن مجلس مطرح خواهد شد. یوسفی با انتقاد از عملکرد وزارت امور خارجه گفت: برخی کامیون داران برای تردد به کشور ترکیه یا به کامیون خریداری شده به دلیل انفعال وزارت صمت در مرز دچار مشکل شده‌اند.

# آگهی مناقصه عمومی



## شهرداری اهواز

| ردیف | عنوان مناقصه                                                                                                     | مبلغ برآورد / ریال | مبلغ تضمین %۵ شرکت در مناقصه |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------------|
| ۱    | تعویض جداول فرسوده آیلند خیابان انقلاب حد فاصل فراهانی تا میدان ۱۵ خرداد در حوزه خدماتی منطقه شهرداری (نوبت دوم) | ۳۷/۲۵۰/۲۳۱/۳۵۸     | ۱/۸۶۳/۰۰۰/۰۰۰                |

و برپای ذرات ارائه شود.

۱- فیش واریزی مبلغ فوق به حساب ۳۹۹۴۳۹۸۰۱ شهرداری اهواز نزد بانک ملی (فول) - فیش واریزی مبلغ فوق به حساب ۳۹۹۴۳۹۸۰۱ شهرداری اهواز نزد بانک ملی (فول) - فیش واریزی مبلغ فوق به حساب ۳۹۹۴۳۹۸۰۱ شهرداری اهواز نزد بانک ملی (فول)

۲- به صورت ضمانتنامه بانکی به نام شهرداری اهواز و به مدت سه ماه از تاریخ افتتاح شهرداری اهواز

۳- به اعتبارات تأمین منافع از بودجه جرایم شهرداری اهواز شامل داخلی می باشد.

۴- پرداختن اول و دوم مناقصه هرگاه حاضر به انعقاد قرارداد مسدوده سپرده باشد به ترتیب بینه خواهد شد.

۵- برگزاری کمیسیون تعیین مناقصه روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۸ ساعت ۱۱ صبح در محل ساختمان شهرداری اهواز (اداره قراردادها) می باشد.

۶- کلیه کمیسیون مشاوره آیین نامه معاملات شهرداری تهران (کانشهرها) اعلام خواهد شد.

۷- به استناد بند ماده ۱۱ آیین نامه معاملات شهرداری تهران (کانشهرها) ، میزان تضمین اسناد بانکی جهت پرداخت قرارداد حداقل ۱۰٪ مبلغ قرارداد می باشد.

۸- شرکت در مناقصه و دادن پیشنهاد به منزله قبول شروط و تکالیف شهرداری موضوع ماده آیین نامه معاملات شهرداری تهران (کانشهرها)

۹- به برنده مناقصه پیش پرداخت داده نخواهد شد.

۱۰- کلیه شرکتی که متوجه از اجرای کار شرکت در این مناقصه را ندارند باید اطلاعات و جزئیات در اسناد مناقصه مندرج شده است.

[illegible]

شناسه آگهی ۱۸۶۰۲۷۲

## اداره کل، ارتباطات و امور بین الملل، شهرداری اهواز



درد رسو لغو معافیت مالیات بر سوخت برای رانندگان

### «باک پُر»؛ زنجیری بر پای ترانزیت

لغو معافیت مالیات بر سوخت رانندگان کامیون‌های ترانزیتی نه تنها باعث معطلی کامیون ها در مرز بازارگان شده که برای کامیون‌های ایرانی ورودی از مرز بلغارستان به ترکیه نیز اعمال می‌شود.

تصمیم سختگیرانه کشور ترکیه مبنی بر «لغو معافیت مالیات بر سوخت رانندگان کامیون‌های ترانزیتی» و اجرائی آن از روز شنبه، ۸ دی بیش از هزار کامیون را در مرز بازارگان معطل کرده‌است در حالی‌که سابق بر این و پیش از اعمال این قانون از سوی ترکیه مرز بازارگان شاهد تردد ۳۰۰ دستگاه کامیون به صورت روزانه بود. شیوه اعمال این قانون به این شکل است که کامیون‌های ایرانی پس از ورود به ترکیه باید مالیاتی معادل ظرفیت باک سوخت خود پرداخت کنند، که میزان این مالیات ۱۵۵ درصد مالیات ویژه مصرف‌کننده در ترکیه تعیین شده است.

خبرهای رسانه‌های کشور ترکیه حکایت از این دارد که این تصمیم توسط دولت ترکیه بر اساس اصل عمل متقابل اتخاذ شده، بر همین اساس طبق این قانون، کامیون‌داران به‌ازای هر لیتر ظرفیت باک خود (اعم از اینکه پر یا خالی باشد) ۲۸ لیتر یا به عبارتی برای هر باک «معادل ۶۰ تا ۸۰ میلیون تومان» مالیات پرداخت کنند.

#### پاسکاری سازمان‌ها

پیگیری‌ها از نهاد‌های ذی ربط برای تبیین وضعیت موجود تا این لحظه به نتیجه قابل توجهی نرسیده‌است؛ به عنوان نمونه روابط عمومی سازمان راهداری در پاسخ به این پیگیری‌های مهر اعلام کرده است که این مسئله در حیطه وظیفه آنها نیست و باید از شرکت پخش فرآورده‌های نفتی موضوع را جویا شد. شرکت پخش فرآورده‌های نفتی هم در پاسخ به پیگیری‌های مهر اعلام کرد که توقف کامیون دارها به حوزه آنها مرتبط نیست و باید از سازمان راهداری و استانداری مربوطه جزئیات اعلام شود.

این چرخه باطل و مموکل کردن پاسخگویی از سوی یک نهاد به نهاد دیگر، این برداشت را در ذهن ایجاد می‌کند که نهاد‌های ذی ربط به دنبال شانه خالی کردن از وظایف و مسئولیت‌های خود در این حیطه هستند.

#### عمل متقابل ترکیه!

نتیجه دیگری از بررسی‌های تکمیلی در خصوص مشکل کامیون‌های ترانزیتی در مرزهای مشترک ایران و ترکیه بیانگر آن است که در پی تصمیم چند ماه قبل ستاد مرکزی مبارزه با قاچاق کالا و ارز که از طریق شرکت پخش فرآورده‌های نفتی از مرز داده‌ما سال جاری در خصوص سوخت اجرائی شده است، اعمال مصوبه «فول باک» برای رانندگان ترک صورت گرفته‌است. این در حالی است که حدود دو سال پیش از اجرائی این مصوبه، این امر برای کامیون‌های ایرانی اعمال می‌شده و این کامیون‌ها به ازای هر لیتر سوخت، ۵۵ هزار تومان به ترکیه پرداخت می‌کردند.

به دنبال این اقدام برای کامیون‌های ترک و اعمال مصوبه «فول باک» برای آنها، از همان زمان طرف ترک به وزارت امور خارجه ایران اعلام کرد که نسبت به لغو این مصوبه برای کامیون‌های ترک اقدام شود و در غیر این صورت ترک از اجرائی مذاکرات به نتیجه نرسید و مصوبه «فول باک» برای کامیون‌های ترک از طرف شرکت نفت در مرزهای مشترک با ترکیه اجرائی شد که بر این مبنا طرف ترک نیز عمل متقابل انجام داد و معافیت مالیاتی سوخت برای کامیون‌های ورودی ایرانی به ترکیه را لغو کرد.

حتی این مالیات برای کامیون‌های ایرانی ورودی از مرز بلغارستان به ترکیه نیز اعمال می‌شود به نحوی که آنها از باقیمانده سوخت موجود در باک کامیون‌های ایرانی نیز به ازای هر لیتر سوخت، ۶۴ تا ۷۸ لیتر مالیات دریافت می‌کنند.

#### رد پیشنهاد سوخت ارزان از سوی کامیون داران

پیگیری‌های خبرنگار مهر نشان می‌دهد که به دنبال این اقدام متقابل و ترافیک کامیون‌ها در مرزهای مشترک با ترکیه، طی روزهای گذشته و برای جبران هزینه‌های مازاد کامیون‌های ایرانی و رفع ترافیک موجود در مرز و بر اساس تصمیمات شورای تأمین استان آذربایجان غربی، شرکت نفت تصمیم گرفته است تا برای کامیون‌های ایرانی به مقصد ترکیه تا ۸۰ لیتر و به مقصد کشورهای اروپایی تا ۱۴۰ لیتر با قیمت دولتی هر لیتر ۲۰۰ تومان در نظر گیرد و مبلغ ۵۵۰ تومان گرفته نشود. اما با این حال راننده‌های ایرانی از این تصمیم استقبال نکردند و اعلام کردند کشور ترکیه هنگام برگشت کامیون‌های ایرانی از اروپا در مرز بلغارستان به سمت ترکیه کماکان مالیات سوخت را لغو نکرده و از همین روز هزینه‌ها همچنان بالا است.

پس از افزایش قیمت هاد در بازار طلا و سکه بدنبال رشد نرخ ارز در بازار و انس جهانی طی دو ماه اخیر و رسیدن هر گرم طلا از ۴ میلیون و ۵۰۰ هزار تومان اوائل ماه گذشته به ۵ میلیون ۲۰۰ هزار تومان در روزهای اخیر، اکنون چند روزی است نرخ این کالای ارزشی تا حدی کاهشی شده انطور که به گفته فعالان این بازار حتی با افزایش نرخ انس جهانی اما به دلیل افت تدریجی قیمت ارز در داخل، خریدار آنجانی در این بازار به چشم نمی‌خورد. بازاری که طی هفته‌های گذشته واحد‌های طلا فروشی روزهای پر مشتری را سپری می‌کردند.

البته سرمایه‌گذاران طلا که در سالهای گذشته اقدام به خرید این کالا برای کسب سود کرده بودند با فروش آن در اوج قیمت، (به دنبال رشد مناسب و کم سابقه قیمت این کالا) توانستند سود قابل توجهی متناسب با سرمایه گذاری که کرده بودند، نصیبشان شود، اما اکنون با سراشیبی نرخ طلا و سکه اغلب کسانی که به پول نیاز دارند فروشنده هستند و کمتر کسی اقدام به خرید طلاان هم در شرایطی که قیمت آن به بیش از ۵ میلیون تومان در هر گرم رسیده است، می‌کنند.

بازار طلا و سکه در حالی طی ۲ ماه اخیر با نوسان قیمت و شیب رو به بالا همراه بود که این افزایش قیمت حاصل رشد نرخ انس جهانی از یک طرف و افزایش قیمت ارز در پی حذف ارز نیما می و تشکیل بازار توافقی که منجر به سیر صعودی قیمت ارز در بازار آزاد شد نرخ این کالاها را به اوج رساند

#### اوج قیمت سکه و طلا در پی اجرای سیاست تغییر نرخ ارز

بازار طلا در حالی طی ۲ ماه اخیر با نوسان قیمت و شیب رو به بالا همراه بود که این افزایش قیمت حاصل رشد نرخ انس جهانی از یک طرف و افزایش قیمت ارز در پی حذف ارز نیما می و تشکیل بازار توافقی که منجر به سیر صعودی قیمت ارز در بازار آزاد شد، نرخ

از حدود سه سال پیش واردات گوشی‌های آیفون مدل ۱۴ به بعد ممنوع اعلام شد تا اینکه اوایل آبان ماه سال جاری دولت اعلام کرد که قصد دارد به منظور تنظیم بازار واردات این گوشی‌ها را آزاد کند. در نهایت نیز با مصوبه هیئت وزیران، واردات هر نوع تلفن همراه هوشمند با نشان تجاری اپل مجاز شد و گمرکات کشور نیز ملزم به انجام تشریفات گمرکی و ترخیص این مدل گوشی‌های تلفن همراه شدند. با این حال از آن زمان تاکنون هنوز ثبت سفارش این گوشی‌ها نهایی نشده و با وجود وعده‌های بسیار متولیان سازمان توسعه تجارت، بحث واردات به صورت تجاری و دستورالعمل‌های اجرایی آن بلا تکلیف مانده‌است. پیگیری‌ها حکایت از آن دارد که هفته گذشته سازمان توسعه تجارت به انجمن تلفن همراه، تبلت و لوازم جانبی ایران اعلام کر که قرار است از روز چهارشنبه شناسه آیفون‌های تجاری برای بازرگانان قابل رؤیت باشد که تجار ثبت سفارش را انجام دهند.

#### واردات آیفون همچنان بلا تکلیف؛

## بازار سیاه اجاره گذرنامه رونق گرفت

با این حال تا به امروز این اتفاق نیفتاده و ثبت شناسه آیفون‌های تجاری در سامانه جامع تجارت تعیین تکلیف نشده‌است. پیگیری‌ها در خصوص رجیستر آیفون‌های مسافری که پیش از نهم آبان ماه وارد کشور شده بود نیز نشان می‌دهد که در این بخش نیز همچنان بلا تکلیفی وجود دارد و رجیستر این گوشی‌ها به نتیجه نرسیده‌است. نکته قابل توجه آنکه به دلیل بلا تکلیف بودن واردات تجاری آیفون، بازار سیاهی برای خرید و فروش گذرنامه به راه افتاده و انطور که شنیده می‌شود برای هر گذرنامه بین ۵ تا ۷ میلیون تومان پرداخت می‌شود تا با اجاره گذرنامه، گوشی‌های آیفون با رویه مسافری وارد کشور و پس از رجیستری به بازار عرضه شود. تقاضای گسترده برای رجیستری مسافری آیفون‌ها، منابع ارزی بازار غیررسمی را تحت فشار بیشتری قرار داده‌است. در واقع، این سیاست نه تنها قاچاق را کاهش نداده، بلکه آن را به کانال رسمی رجیستری هدایت کرده‌است.

## گزارش «روزگار» از حال و روز بازار فلز زرد

# بازار طلا، تهی از تقاضا



هم اکنون فروکش کرده‌است و قیمت‌ها مسیر سراشیبی را می‌پیماید، کاهش قیمتی که هر چند جهشی نیست ولی این احتمال وجود دارد که طی روزهای آینده به شکلی خزنده ادامه دار باشد و قیمت هاتدریجی همچنان کاهشی شوند

محمد کشتی آرای، نایب رئیس سابق اتحادیه طلا و جواهر تهران درباره وضعیت این روزهای بازار طلا گفت: تب قیمت سکه و طلا پس از رسیدن نرخ این کالاها به اوج در هفته‌های گذشته هم اکنون فروکش کرده‌است و قیمت‌ها مسیر سراشیبی را می‌پیمایند. کاهش قیمتی که هر چند چون افزایش نرخ آن، جهشی نیست، ولی این احتمال وجود دارد که طی روزهای آینده به شکلی خزنده ادامه دار باشد و قیمت هاتدریجی همچنان کاهشی شوند.

وی با بیان اینکه قیمت انس جهانی طلا طی هفته‌های گذشته با روندی افزایشی همراه بود و بهای آن تا جمعه به بیش از ۲۶۵۰ دلار رسید، افزود: با وجود نزول انس جهانی از یک طرف و افزایش آن نیز در حال خالی شدن است.

تب قیمت سکه و طلا پس از رسیدن نرخ این کالاها به اوج در هفته‌های گذشته

#### یک فعال کارگری:

## در تعیین دستمزد ۱۴۰۴ احتمال افزایش قیمت بنزین و حذف ارز ترجیحی را در نظر بگیرید

است تعیین شود.

دبیر اجرایی خانه کارگر طبس ادامه داد: چنانچه دو عامل حذف ارز ترجیحی و افزایش نرخ بنزین برای سال بعد اتفاق بیفتد، باید حواسمان باشد که با شوک قیمتی مواجه خواهیم شد. یعنی حتی از افزایش نرخ تورم که به طور معمول - که البته باید گفت نامعمول - هر سال اتفاق می‌افتد هم اوضاع بدتر می‌شود و در این شرایط اگر به روال سال‌های قبل خواهیم بهانه‌هایی برای افزایش متناسب دستمزد بیاوریم، اوضاع کارگران از آنچه امروز هست هم بدتر می‌شود. رحیمیان تأکید کرد: از نمایندگان کارگری شورا ییالی کار می‌خواهیم حواسشان به این دو متغیر باشد. باید در مذاکرات دستمزد روی این دو موضوع مانور بدهند و فقط روی نرخ تورم و سبد معیشت ماذره نکنند. گرچه معمولاً مذاکرات روی این دو مؤلفه هم نتیجه نمی‌دهد اما مجموعه‌ی دولت باید بداند که اگر قرار است سیاستی مثل افزایش قیمت حامل‌های انرژی و حذف ارز ترجیحی را پیش بگیرند، باید دستمزد کارگران را هم متناسب با این سیاست‌ها افزایش دهند. این فعال کارگری تأکید کرد: تجربه نشان داده سیاستهایی مثل حذف ارز ترجیحی و افزایش قیمت حامل‌های انرژی تأثیر بسیاری روی زندگی اقشار ضعیف جامعه می‌گذارد. این تأثیر را نمی‌توان با پرداخت یارانه و سبد معیشت کالا جبران کرد. هر چند با افزایش دستمزد هم نمی‌توان اثر چنین سیاست‌هایی را جبران کرد اما به هر حال افزایش متناسب

طی ۲ روز اخیر تا حدی به دلیل افت میزان تقاضای خرید آن در بازار است که طی چند روز گذشته باعث شده‌است، قیمت سکه پله پله کاهش یابد. مسئله مهم دیگر علل تداوم افت قیمت سکه و طلا، خالی شدن بازار طلا از مشتری است که واحدهای طلافروشی این روزها خریدار ندارند، اما در هفته‌های گذشته و در زمانی که نرخ ارز بر مدار رشد قرار گرفته بود و نرخ دلار هر روز رکورد جدیدی را به ثبت می‌رساند، تقاضا برای خرید طلا نیز بسیار بالا بود چرا که اغلب سرمایه‌گذاران با هدف تبدیل نقدینگی به طلا و سکه برای جلوگیری از افت ارزش سرمایه‌هایشان اقدام به خرید این کالاها می‌کردند.

#### سراشیبی قیمت‌ها در بازار طلا و سکه

بنا به این گزارش، با وجودی که نرخ ارز در بازار طی چند روز اخیر تا حدی مسیر کاهشی را می‌پیماید از طرف دیگر قیمت انس جهانی نیز کاهشی شده‌این مسائل بر کاهش نرخ سکه و قیمت دلار، این احتمال وجود دارد که با اتخاذ تصمیمات جدید از سوی مسئولان، قیمت ارز کاهش و به دنبال آن نرخ طلا و سکه نیز همچنان بر مدار نزول قرار گیرند. کاهش قیمتی که با افت ۲ هزار تومانی دلار طی روزهای گذشته بهای سکه و طلا نیز نزولی شده‌است.

#### خریداری در بازار طلا نیست

کشتی آرای ادامه داد: در پی کاهش قیمت دلار، نرخ سکه طی دو روز گذشته کاهش چشم‌گیری داشته و حباب این کالا یک میلیون تومان افت کرده‌است. این در حالی است که حباب قیمت سکه در روزهای گذشته به بیش از ۵ میلیون تومان نیز رسیده بود که البته عرضه سکه به صورت گسترده در بازار نیز تأثیر خود را بر کاهش قیمت و فروکش شدن حباب این کالا گذاشته‌است.

وی اضافه کرد: علاوه بر واگذاری انبوه سکه در بازار، کاهش حباب این کالا

تاگرت ۳.۵ میلیون واحدی شاخص بورس فعال می‌شود؟

### دولت بزرگ‌ترین بازیگر بازار سهام

بازار دیروز با صف خرید قوی بسته شد و تقاضا برای خرید نمادها بالا بود. با این حال، باید توجه داشت که روند نوسانی در روزهای آتی ادامه خواهد داشت و فقط نمادهایی که شرایط بنیادی مناسبی دارند، گزینه‌های مناسبی برای خرید یا نگهداری هستند. نمادهای پرتراکنش ممکن است بازده کمتری داشته باشند، اما در طول نوسانات، روند رشد ملایمی خواهند داشت.

سرمایه‌گذاری در نماد‌های حبابی به امید رشد مجدد می‌تواند خطرناک باشد و منجر به زیان شود.

از طرف دیگر دلار حواله در بازار ارز توافقی به ۶۶۲۵۰ تومان رسید و دلار اسکناس در مرکز مبادله به بیش از ۶۸۱۰۰ تومان معامله شد. طبق اعلام بانک مرکزی، فاصله بین ارز آزاد و رسمی زیاد نخواهد شد و اگر دلار آزاد به ۸۰ هزار تومان برسد، دلار در بازار توافقی به ۷۰ هزار تومان خواهد رسید. انتظار می‌رود با افزایش تخصیص هاد هفته جاری، دلار در بازار آزاد کاهش یابد و حتی به ۷۵ هزار تومان برسد. این موضوع می‌تواند تکلیف بازار سهام را روشن کند.

مهدی رباطی کارشناس بازار سرمایه درباره شرایط کنونی بورس گفت: «بازار سهام پس از خروج از رکود طولانی مدت چهار ساله در سال ۱۴۰۳، کف تاریخی خود را شناخت و انتظار می‌رود که در سال ۱۴۰۴ رشد تاریخی خود را برای هدف ۱۲-۱۰ میلیون در شاخص کل شروع کند. در شرایط فعلی، احتمال دارد که در کوتاه‌مدت شاخص فرابورس و شاخص هم‌وزن رشد سریع‌تری نسبت به شاخص کل داشته باشند.» او افزود: «عدم پیدایش تنش‌های سیاسی یا نظامی، کنترل نسبی قیمت ارز توسط دولت و عدم افزایش جدی نرخ بهره از ملاحظات مهم برای رشد بازار محسوب می‌شوند. با در نظر گرفتن این ملاحظات، می‌توان به جریان قفب‌ماندگی بازار سرمایه نسبت به سایر بازارها امیدوار بود. تجربه نشان داده که تحلیل رفتار قیمت و تایم‌های بلندمدت معتبرتر از توجه به اخبار و مسائل حاشیه‌ای است.» بازار سهام، با اصلاح سیاست‌های ارزی، به درستی رشد کرده است. نسبت شاخص کل به دلار نشان می‌دهد که شاخص کل پتانسیل رشد تا ۳.۵ میلیون واحد را دارد. در حال حاضر، ارزش دلاری بازار سهام با دلار آزاد ۱۲۹ میلیارد دلار است، در حالی که میانگین ارزش دلاری بازار از سال ۹۷ تاکنون حدود ۱۶۷ میلیارد دلار بوده است. این نشان دهنده فاصله‌ای بیش از ۲۰ درصد است که بیانگر زندگی بازار می‌باشد.

#### دولت بزرگ‌ترین بازیگر بازار سهام

دولت به عنوان بزرگ‌ترین بازیگر بازار سهام نقش مهمی در رشد بازار ایفا می‌کند. از سوی دیگر، با راه‌اندازی بازار توافقی، شفافیت قیمت‌ها افزایش یافته و رانت‌ها کاهش یافته‌است. بانک مرکزی نیز در کنترل رشد نقدینگی، موفق عمل کرده و اکنون در سطح میانگین‌های سالانه قرار داریم. امید است که بازار سهام به رشد پایدار خود ادامه دهد و اصلاحات فعلی پایان یابد.

محمود مرادی کارشناس بازار سرمایه به بازار گفت: «مهم‌ترین اصل در بازار سهام، ارزندگی و فضای تحلیلی بازار است. اسیر کردن ذهن در حصار شاخص کل با هم‌وزن، باعث می‌شود اصول مهمی همچون شرایط بنیادی، افق سودآوری و چشم‌انداز آتی سهام فراموش شود. نگاه به نمادهای سبز بازار نشان می‌دهد که پشت هر نماد، داستان و تحلیل خاصی وجود دارد. در حال حاضر برنده بازارها باشد و جریان پول به سمت این بازار هدایت شود. پس باید نگاهی بلندمدت و میان‌مدت داشته باشیم و از جریانات محدود و کوتاه‌مدت عبور کنیم.»

او افزود: «داشتن صندوق‌های اهرمی یا اعتبار در بازار مستلزم دید خوش بینانه به بازار است. با این حال، نقد بودن در بازار فعلی نیز خالی از ریسک نیست. بازار رفتار متناسب با شرایط داشته و مسیر معقول و منطقی را طی می‌کند. مقایسه بازار فعلی با سال‌های قبل نشان می‌دهد که شرایط درآمدی و فضای درآمدی بازار تغییر کرده است. بسیاری از قیمت‌ها در محدوده ۱۰ درصد پایین‌تر دواره جذاب خواهند شد. بعضی حقوقی‌ها و صندوق‌ها در قیمت‌های فعلی نماد‌ها رفتارهای هیجانی دارند که منطقی نیست. انتظار فعالان بازار از صندوق‌ها و حقوقی‌ها این است که رفتار منطقی‌تری نسبت به بازار داشته باشند و استراتژی‌های مشخص و معینی برای خود در خرید داشته باشند.»

## ترس شرکت انرژی آلمانی از توقیف کشتی هایش توسط روسیه

رئیس شرکت انرژی «یونی‌پر» اعلام کرد این واردکننده انرژی آلمانی، تلاش می‌کند ناوگان کشتی‌های حمل گاز طبیعی مایع (ال‌ان جی) خود را از خطر توقیف توسط کشورهای دوست با روسیه، محافظت کند. این شرکت که بزرگترین خریدار گاز روسیه در اتحادیه اروپا قبل از سال ۲۰۲۲ بود، در مارس سال گذشته، از سوی یک دادگاه روسی، به پرداخت ۱۴ میلیارد یورو جریمه مربوط به یک اختلاف حقوقی با شرکت دولتی گازپروم روسیه، محکوم شد. مایک لوپس، مدیرعامل «یونی‌پر» اظهار کرد: هر چند هیچ نشانه‌ای وجود ندارد اما مسکوه به دنبال دریافت این جریمه «با انگیزه سیاسی» است و او همچنان نگران است که روسیه، متحدانش را مجاب کند کشتی‌های ال‌ان جی این شرکت را توقیف کند. مدیرعامل «یونی‌پر» به روزنامه فایننشیال تایمز گفت: ماکشتی‌هایی در سراسر جهان داریم. بنابراین، سوال این است که اگر در کشوری لنگر بیندازیم و محموله گاز را در سیستم گاز آن تخلیه کنیم، آیا آنجا مشکلی وجود خواهد داشت؟ پس از آغاز جنگ روسیه در اوکراین در سال ۲۰۲۲، «یونی‌پر» یکی از قربانیان بهم خوردن روابط تجاری میان مسکوه و غرب شد و سال گذشته، پس از صمادیه یک کسب و کار تولید برق مستقر در مسکوه توسط دولت روسیه، متحمل چهار میلیارد یورو ضرر و زیان شد. با این حال، این شرکت در دادگاه داوری بین‌المللی در سوئد، در برابر گازپروم پیروز شد و دادگاه تأیید کرد این شرکت آلمانی باید ۱۳ میلیارد یورو از گازپروم بر سر گاز که تحویل نداده است، خسارت بگیرد. حکم دادگاه سن پترزبورگ در مارس، بخشی از تلاش مأموق روسیه برای ممانعت از داوری دادگاه سوئدی بود. داده‌های شرکت کیلر نشان می‌دهد چهار نفتکش تحت کرایه «یونی‌پر» از زمان اعلام حکم دادگاه روسی، در نقاط مختلف جهان از جمله در چین که متحد نزدیک روسیه است، لنگر انداخته‌اند.

## سرمایه‌گذاری نروژ در نفت و گاز دو برابر می‌شود

سرمایه‌گذاری نروژ در نفت و گاز، در سال ۲۰۲۵، تحت تأثیر فعالیت اکتشافی جدید و تقاضای رو به رشد برای گاز، به رکورد بالایی صعود خواهد کرد. فعالیت‌های توسعه‌ای بیشتر در پروژه‌های جدید و هزینه تورم، در افزایش سرمایه‌گذاری نفت و گاز نروژ در سال ۲۰۲۴ سهم بسزایی داشته است. طبق گزارش اداره آمار نروژ و پیش‌بینی می‌شود سرمایه‌گذاری نفت و گاز این کشور در سال جاری، به حدود ۲۲.۹ میلیارد دلار برسد که بالاترین رکورد تاریخی خواهد بود. رکورد قبلی ۲۰.۴ میلیارد دلار در سال ۲۰۱۴ بود که قیمت نفت بسیار بالا بود و شرکت‌ها هنوز هزینه‌های سنگینی را برای پروژه‌های جدید نفت و گاز صرف می‌کردند. افزایش سرمایه‌گذاری، از فعالیت‌های اکتشافی جدید، حمل و نقل خط لوله و تعطیلی و حذف، حمایت کرد. انتظار می‌رود که این ابرقدرت نفتی اسکاندیناوی، در سال‌های آینده، به سرمایه‌گذاری هتنگت در سوخت‌های فسیلی ادامه دهد. انجمن صنعتی «آفشور نوروژ»، در دسامبر اعلام کرد که شرکت‌های نفت و گاز فعال در نروژ، پیش‌بینی می‌کنند در سال ۲۰۲۵، حدود ۲۴.۶۸ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری کنند. این گروه از ۱۴ شرکت شامل اکوینور، آکر، وار انرژی، کونوکو فیلیپس و شل که مسئول تقریباً کل تولید نفت و گاز نروژ هستند، نظرسنجی کرده است. این شرکت‌ها قصد دارند در سال ۲۰۲۵، حفرای ۴۵ حلقه چاه اکتشافی را در آب‌های نروژ آغاز کنند که نسبت به ۴۱ حلقه در سال ۲۰۲۴، افزایش یافته و بالاترین میزان از سال ۲۰۱۹ است. افزایش پروژه‌های اکتشافی جدید، نشان دهنده رشد تقاضا برای گاز طبیعی از نروژ، پس از آغاز جنگ روسیه در اوکراین و متعاقب آن، تحریم‌های غرب علیه نفت روسیه است. نروژ با تولید بیش از چهار میلیون بشکه در روز، بزرگترین تولیدکننده نفت و گاز اروپای غربی است و قصد دارد به افزایش تولید برای چند دهه دیگر ادامه دهد.

یک کارشناس انرژی گفت: زمانی که قیمت‌های انرژی ثابت می‌ماند و هزینه‌ها هر سال متناسب با تورم ۴۰ تا ۵۰ درصد افزایش پیدا می‌کنند به سمت ورشکستگی اقتصادی می‌رویم .هاشم اورعی با اشاره به اینکه علت خاموشی‌های پیش آمده در زمستان پیشینه دار است، گفت: دوران ریاست جمهوری آقای خاتمی در مجلس ششم طرح افزایش قیمت تدریجی حامل‌های انرژی به تصویب رسید و قرار بود قیمت‌ها همراه با تورم افزایش پیدا کنند. وی ادامه داد: با روی کار آمدن مجلس هفتم در اقدامی عوام‌فریبانه قانونی دیگری تحت عنوان قانون تثبیت قیمت حامل‌های انرژی به تصویب رسید، یعنی به جای

یک کارشناس انرژی:

## ثابت ماندن قیمت حامل‌های یکی از دلایل بحران انرژی است

آنکه ارزش را ثابت نگه دارند قیمت را ثابت نگه داشتند و دولت را از افزایش قیمت حامل‌های انرژی منع کردند. به گفته وی رئیس وقت مجلس شورای اسلامی این طرح را عیدی به مردم دانست. وی با اشاره به اینکه ثابت نگه داشتن قیمت منجر به ورشکستگی اقتصادی می‌شود، خاطر نشان کرد: زمانی که قیمت ثابت می‌ماند و هزینه‌ها هر سال متناسب با تورم ۴۰ تا ۵۰ درصد افزایش پیدا می‌کنند به سمت ورشکستگی اقتصادی می‌رویم که این امر نشان دهنده بدهکاری صنعت برق است که هنوز ادامه دارد. اورعی اضافه کرد: با توجه به اینکه سرمایه‌گذاری در صنعت برق به اندازه کافی اتفاق نیفتاده است امروز تقاضا بیش

مسکن‌های مازاد بر نیاز به هدررفت انرژی منجر می‌شوند

# دامن زدن مسکن سازی به بحران آب



نیست این اتفاق که اصفهان شهری شود مانند منطقه جیرفت یا شهر سوخته زایل که تمدن آنها بر پایه آب بوده و در اثر خشکسالی طولانی مدت و تراکم جمعیت در یک نقطه و بالا رفتن مصارف و بهم خوردن تراز مصارف و منابع پرچیده شدند؛ به تاریخ ببینود. مختاری با طرح این سوال که آیا می‌توان به جغرافیای ایران به این شکل نگاه کنیم که تبدیل به بیابان خواهد شد، خاطرنشان کرد: پاسخ دقیق اینکه بین ۵ تا ۷ میلیون واحد مسکونی اضافه در ایران ساخته شده و برای فرایند ساخت آنها آب و انرژی مصرف شده و این روند همچنان ادامه دارد، این واحدها نیز مربوط به درصدی از افراد جامعه است و اکنون ما همچنان مشکل تأمین مسکن داریم زیرا توزیع مسکن ناعادلانه است و حدود ۴۰ تا ۵۰ درصد فاقد مسکن هستند که تمام اینها متقاضی آب و انرژی نیز هستند. وی با بیان اینکه بخش مسکن به عنوان بخش مصرفی است که اقتصاد را چه در مراحل ساخت و سرمایه‌هایی که مستهلک می‌شود و چه مصرف آب و انرژی به خود معطوف می‌کند، افزود:

اقتصادی - اجتماعی باهم دیده شود و اقتصاد پایداری را ایجاد کنیم، در غیر این صورت نمی‌توان ناترازی را برطرف کرد. اگر این بخش زیربنایی درست کار نکند عملاً به ناترازی آب جدی‌تر می‌شود، باید چاره‌اندیشی شود. مختاری با بیان اینکه اقتصاد ایران در حدی نیست که این میزان ناترازی داشته باشیم، خاطرنشان کرد: مشکل ما ناترازی در برنامه‌ریزی و عدم انسجام است و در این بین بخش مسکن؛ اقتصاد ایران را از تنظیم خارج کرده و تأثیرات تخصیص منابع را در اقتصاد دچار انحراف کرده است. وی با بیان اینکه ما باید در زمینه استفاده از کالاهای وسایلی استفاده کنیم که مصرف آب کمتری داشته باشند، افزود: مثلاً برای کاهش مصرف آب در وسایل سرمایشی می‌توان به جای کولر آبی اسپیلیت استفاده کرد اما در عین حال باید در نظر داشته باشیم که اسپیلیت هم مصرف برق را افزایش می‌دهد بنابراین در یک نظام برنامه‌ریزی مبتنی بر بهره‌وری باید هزینه‌های تأمین و انتقال آب و برق و گاز را کاهش دهیم. باید شکلی از مصرف را جاگیر کنیم که تراز برقرار شود، اینها هزینه‌هایی است که می‌توان با برنامه‌ریزی دقیق در حوزه انرژی باهم محاسبه و بر اساس آن دولت یارانه تخصیص دهد. این کارشناس حوزه آب گفت: در قانون توسعه و بهینه‌سازی آب شهری و روستایی که اسفند ۱۳۹۵ به دولت ابلاغ شده تمرکز بر مصرف آب است و دستگاه‌های دیگر غیر وزارت نیرو را هم درگیر می‌کند مثلاً به وزارت صمت اجازه می‌دهد از کارخانجاتی که شیرالات کاهنده مصرف را تولید می‌کنند، حمایت کرده و وام بلندمدت در نظر بگیرد و یا کارخانجاتی که تولید لوازم خانگی دارند ملزم به نصب برجسب مصرف آب شوند. این قانون یک ظرف حقوقی منسجمی است که تلاش می‌کند بخش انرژی را با مصرف آب در مصارف روزمره و خانگی هماهنگ کند و به همین ترتیب آموزش را نیز توسعه دهد.

با اتخاذ تصمیم‌های مشترک بین دولت و مجلس صورت گرفت؛

## دستوری برای کاهش مصرف انرژی

نشت‌های کارگروه بهبود ناترازی انرژی، دستور تسریع در تشکیل این سازمان را صادر کرد. او بر اجرای عدالت در مدیریت انرژی تأکید کرده و از کارگروه خواسته بود تا اطلاعاتی از میزان مصرف خانوارها جمع‌آوری کند تا از اجفاف به دهک‌های پایین‌تر جلوگیری شود. وی به آموزش همگانی الگوی صحیح مصرف و طراحی سازوکارهای تشویقی برای کم‌مصرف‌ها اشاره کرد. موفقیت این طرح نیازمند مشارکت مردمی، شفافیت رسانه‌ای و نظارت دقیق بر اجرای قوانین است. سازمان بهینه‌سازی و مدیریت راهبردی انرژی به‌عنوان یک نهاد فرادستگاهی، وظایفی نظیر: تخصیص بهینه بارانه‌های انرژی، تضمین اجرای قوانین مرتبط در بخش‌های مختلف را بر عهده خواهد داشت. با وجود تصویب این طرح در مهرماه سال گذشته، برخی کارشناسان تأخیر در آغاز عملیات اجرایی را ناشی از چالش‌های ادغام دستگاه‌ها، تأمین منابع مالی و هماهنگی بین نهاد‌های مختلف می‌دانند. با این حال، اجرای موفق این طرح می‌تواند گامی اساسی در کاهش مصرف بی‌رویه انرژی باشد.

معاون فنی و مهندسی ساتبا خبر داد؛

## تخصیص منابع مالی جدید برای تجدیدپذیرها

معاون فنی و مهندسی ساتبا از تخصیص منابع مالی جدید برای تجدیدپذیرها خبر داد و گفت: اگر بخواهیم در حال حاضر ۱۰ هزار دستگاه مگاوات در سال نیروگاه احداث کنیم، بسیاری از طرح‌ها باید آماده باشند و برای جذب پیمانکاران، سرمایه‌گذاران و شرکت‌های مشاوره جدید، اقدامات موثری صورت گیرد. علیرضا پرنده مطلق درباره طرح‌های تأمین مالی انرژی‌های تجدیدپذیر گفت: در زمینه تسهیلات و تأمین مالی، تبصره ۱۸ بودجه ۱۴۰۳ حدود ۲ هزار میلیارد تومان ردیف تسهیلات دارد که در هفته‌های آتی در اختیار سرمایه‌گذاران قرار خواهد گرفت. پیگیری می‌کنیم تا ۵ هزار میلیارد تومان منابع تأمین مالی دیگر نیز فراهم نیاز کشور نیست و زمانی که نیاز به تأمین ظرفیت‌های بالاتر برق داریم، باید تجهیزات بیشتری را نیز تولید و تأمین کنیم که این موضوع امری زمان‌بر است؛ در نتیجه در بخش استفاده از ظرفیت، تمام تلاش خود را می‌کنیم اما در مواقع کمبود تجهیزات نیز رو به واردات می‌آوریم، چون تأمین برق برای رفع ناترازی انرژی در اولویت است.

معاون فنی و مهندسی ساتبا با بیان اینکه تا سال ۱۴۰۳ سالانه ۱۰۰ الی ۱۲۰ مگاوات

وزیر نیرو:

## وضعیت سوخت نیروگاهی مناسب است

وزیر نیرو گفت: با همت شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی و شرکت ملی گاز، سوخت‌رسانی روزانه بر حسب سوخت معادل به نیروگاه‌ها مناسب است و اکنون میزان خاموشی‌ها کاهش یافته است. عباس علی‌آبادی در حاشیه بازدید از چهاردهمین نمایشگاه بین‌المللی انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی برق در جمع خبرنگاران با بیان اینکه شاهد کاهش خاموشی‌های برنامه‌ریزی شده در سراسر کشور هستیم، اما همچنان نیازمند صرفه‌جویی از سوی مردم در بخش‌های مختلف به‌ویژه بخش خانگی در مصرف برق و گاز هستیم، اظهار کرد: مدیریت مصرف امری مهم است تا در روزهای سرد پیش‌رو، سوخت بیشتری برای نیروگاه‌ها و دیگر بخش‌های مولد کشور تخصیص داده شود. وی افزود: همت شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی و شرکت ملی گاز، سوخت‌رسانی روزانه بر حسب سوخت معادل به نیروگاه‌ها مناسب است و شاهد کاهش خاموشی‌ها هستیم. وزیر نیرو در خصوص وضعیت انرژی‌های تجدیدپذیر، گفت: ظرفیت نصب شده تولید برق تجدیدپذیر ایران از مرز ۱۵۰۰ مگاوات گذشته و تا پایان سال جاری این ظرفیت به حدود ۱۸۰۰ مگاوات خواهد رسید. به گفته وی هدفگذاری شده در دولت چهاردهم، ظرفیت تولید برق تجدیدپذیر به حدود ۲۰ هزار مگاوات برسد، این هدفگذاری ماست و تلاش می‌کنیم درصد بالایی از آن محقق شود. وزیر نیرو با بیان اینکه از تمام ظرفیت‌های کشور به خصوص ظرفیت‌های بخش خصوصی استفاده می‌کنیم تا این هدفگذاری محقق شود، گفت: هر ایده و ظرفیتی که بخش خصوصی داشته باشد، از به‌کارگیری آن استقبال خواهیم کرد.

شرکت ملی گاز ایران اعلام کرد:

## مصرف ۷۴ درصدی گاز کشور در بخش خانگی و تجاری

براساس اعلام شرکت ملی گاز ایران، میزان مصرف گاز در کشور به عدد ۸۷۲ میلیون مترمکعب رسید؛ بنابراین گزارش، ۶۴۹ میلیون مترمکعب گاز در بخش‌های بخش خانگی، تجاری و صنایع جزء مصرف شده است که ۷۴ درصد از میزان کل مصرف مربوط به بخش خانگی است. مصرف گاز بخش خانگی در مقایسه با مدت مشابه سال قبل، ۲۹ درصد افزایش داشته است. شرکت ملی گاز ایران از مردم درخواست کرد: دمای محیط را بر روی ۲۱ تا ۲۲ درجه سانتی‌گراد تنظیم کنند. با کاهش یک درجه سانتی‌گراد از دمای محیط، می‌توان ۶ تا ۱۰ درصد در مصرف گاز صرفه‌جویی کرد. همچنین با پوشیدن لباس گرم‌تر، می‌توان نیاز به گرما را کاهش داد.

گزارش هاشان دادند؛

## تسهیلات ۸ همتی برای تعویض موتور کولرهای آبی

با حضور وزیر نیرو، تفاهم‌نامه همکاری مشترک میان صندوق نوآوری و شکوفایی و ساتبا جهت اصلاح الگوی مصرف و کمک به کاهش ناترازی برق در کشور منعقد شد. این تفاهم‌نامه همکاری مشترک با حضور عباس علی‌آبادی وزیر نیرو، به امضای محمدصادق خیاطیان رئیس صندوق نوآوری و شکوفایی و دکتر محسن طرز طلب معاون وزیر نیرو و رئیس سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی برق (ساتبا) رسید. براساس این تفاهم‌نامه که در حاشیه چهاردهمین نمایشگاه بین‌المللی انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی برق بین دو طرف منعقد شد، ۸ هزار میلیارد تومان (۸ همت) منابع مورد نیاز برای اعطای تسهیلات تعویض موتور کولرهای آبی موجود با الکتروموتورهای راندمان بالا (BLDC) از سوی صندوق نوآوری و شکوفایی و سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی برق (ساتبا) تأمین می‌شود. هماهنگی با تولیدکنندگان فوق‌کم‌مصرف با راندمان بالا (BLDC) برای عرضه این موتورها در تیراژ مناسب، هماهنگی با سکوهای فروش و تأمین مالی برای فروش اقساطی، اطمینان از نصب موتورهای جدید و خروج موتورهای قدیمی از چرخه مصرف، ایجاد سازوکار پایش کاهش مصرف و اطلاع‌رسانی نتایج و اثربخشی اجرای طرح، از جمله اقداماتی است که همزمان با اجرای این طرح انجام خواهد شد. در حال حاضر ۱۰ شرکت دانش‌بنیان در حوزه تولید موتورهای فوق‌کم‌مصرف با راندمان بالا (BLDC) مشغول فعالیت هستند و یک میلیون ظرفیت برای تولید این موتورها در کشور ایجاد شده است. پیش‌بینی می‌شود، در صورتی که ۲۰ میلیون کولر آبی موجود در کشور به موتورهای BLDC مجهز شوند، شاهد ۵ هزار مگاوات کاهش مصرف برق در کشور خواهیم بود.



از سوی اداره کل روابط عمومی بنیاد شهید صورت گرفت؛

### تکذیب شایعه اعطای کارت عضویت با عنوان UN برای آزادگان

اداره کل روابط عمومی، اطلاع رسانی و امور بین الملل بنیاد شهید وامور ایثارگران شایعه منتشر شده در فضای مجازی مبنی بر صدور کارتی از سوی سازمان ملل UN برای آزادگان را تکذیب کرد.تکذیب شایعه اعطای کارت عضویت با عنوان UN برای آزادگاناعطای کارتی با عنوان UN برای آزادگان و در اختیار قراردادن کارت موصوف به بنیاد شهید وامور ایثارگران صحت ندارد. بر پایه این توضیح مطالب منتشر شده در فضای مجازی در این زمینه نادرست بوده و تکذیب می‌شود. بر این اساس اداره کل روابط عمومی، اطلاع رسانی و امور بین الملل بنیاد از جامعه ایثارگری و رسانه‌ها درخواست کرد که اخبار و موضوعات مرتبط را صرفا از مجرای رسانه‌های رسمی بنیاد پیگیری کنند.

### رئیس اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی گرگان: تقویت روابط دیپلماسی انتظار بخشی خصوصی است

#### گروه استانها/ گلستان:

رئیس اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی گرگان اظهار کرد: در ۹ ماهه گذشته ۶۷۶ هزار و ۷۰۰ تن کالا به ارزش ۳۴۷ میلیون و ۷۰۰ هزار دلار از استان گلستان صادر شده که در مقایسه با ۹ ماهه سال گذشته از نظر وزنی ۵۴ درصد و از نظر ارزش ۴۷ درصد رشد داشته است.امیر یوسفی گفت: ید، پلی استاینر، میله گرد، تخم مرغ، کامپاند پلی اتیلن، لبنیات، تخته نشویان، لوله آهنی، ورق پلاستیکی، رب گوجه فرنگی، مواد شوینده، خوراک آبزیان، سنگ، قطعات فلزی، سیمان، پرفیوم، سبب زمینی، گل و گیاه، گوشت مرغ، پنجه مرغ، توتون، پسته، خرما و کشمش از عمده اقلام صادراتی بشمار می رود که به ۲۸ کشور صادر شده است.رئیس اتاق بازرگانی گرگان تصریح کرد: بهتر شدن روابط سیاسی و اقتصادی با کشورهای همسایه و رفت وامدهای مقامات تاثیر خوبی در توسعه صادرات داشته اشت.

با هدف تضمین پایداری گازرسانی در روزهای سرد زمستان رقم خورد؛

### آمادگی عملیاتی و پاسخگویی ۲۴ ساعته تیم‌های امداد و تعمیرات شرکت گاز استان مرکزی

گروه استانها / مرکزی:

مهدی کمال آبادی فراهانی، مدیرعامل این شرکت، از آماده‌باش کامل تیم‌های امداد و تعمیرات برای ارائه خدمات به مشترکین در شرایط برفی و سرد زمستانی خبر داد. وی با اشاره به ورود سامانه‌های سرد و بارشی در استان اظهار داشت: "تیم‌های امدادی شرکت گاز استان مرکزی به صورت ۲۴ ساعته و هفت روز هفته آماده هستند تا با کبر تجهیزات و نیروی انسانی متخصص، پایداری شبکه گازرسانی را در این شرایط دشوار تضمین کنند. کمال آبادی فراهانی در ادامه افزود: برنامه‌ریزی دقیق و نظارت مستمر بر عملکرد خطوط انتقال و شبکه‌های گازرسانی باعث شده است که آمادگی برای مدیریت حوادث احتمالی ناشی از افت فشار، انسداد شبکه‌ها یا شرایط غیرمنتظره به حد مطلوبی برسد. هدف ما، تأمین آسایش و امنیت مشترکین در فصل سرماست. وی ضمن تقدیر از تلاش بی‌وقفه کارکنان شرکت گاز تأکید کرد: هم‌استانی‌ها با رعایت الگوهای مصرف بهینه‌و استفاده امین از وسایل گازسوز می‌توانند به پایداری شبکه گازرسانی کمک کنند. همچنین، در صورت مشاهده هرگونه مشکل یا حادثه، مشترکین می‌توانند از طریق شماره تلفن ۱۹۴ موضوع را به صورت شبانه‌روزی به ما اطلاع دهند. مدیرعامل شرکت گاز استان مرکزی در پایان خاطرنشان کرد: حفظ پایداری گازرسانی به ویژه در مناطق سردسیر و برف‌گیر استان یکی از اولویت‌های اصلی ماست، و همه کارکنان این شرکت متعهد به ارائه خدمات سریع و آیین به مردم عزیز استان هستند. این اظهارات در حالی مطرح می‌شود که برف و سرما در روزهای اخیر شرایط خاصی را در برخی مناطق استان ایجاد کرده و خدمات رسانی بی‌وقفه شرکت گاز، نقش مهمی در تأمین رفاه شهروندان ایفا می‌کند.

#### گروه استانها/ گلستان:

مدیرعامل شرکت گاز استان گلستان از قطع گاز ۴۰۰۰ باغ ویلای خالی از سکنه به منظور پایداری جریان گاز مشترکین خانگی در استان خبر داد. علی طالبی گفت: با توجه به برودت هوا در روزهای اخیر، تأمین گاز بخش خانگی و تجاری در اولویت می‌باشد، به همین دلیل تمهیدات لازم اندیشیده شده است که از جمله آن‌ها شناسایی باغ ویلاهای خالی از سکنه است. وی با بیان اینکه برخی از صاحبان باغ ویلاها در طول هفته وسایل گرمایشی خود را روشن نگه داشته تا در انتهای هفته به باغ ویلاهای خود مراجعه کنند، این رفتار را

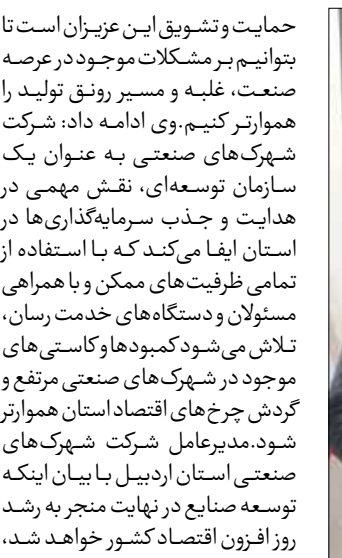
مدیر عامل شرکت گاز استان گلستان خبر داد؛

## قطع گاز ۴ هزار باغ ویلا در گلستان

مصدق بازر عدم مدیریت مصرف برشمرده و تصریح کرد: قطع گاز باغ ویلاهای خالی از سکنه و سکونت گاه‌های غیردائمی از جمله اقدامات صورت پذیرفته در راستای اجرای دستورات بالادستی با هدف مقابله با هدررفت گاز و حفظ پایداری جریان شبکه گاز کشور بوده که این امر توسط تیم‌های پایش با جدیت هر چه تمام در حال انجام است. وی همچنین خواستار همکاری همه ی مردم در فرآیند اجرای دستورالعمل‌های مرتبط با قطع گاز شهرک‌های خوش نشین ویلا استفاده و همچنین ویلاهای خالی از سکنه در راستای کمک به گرم ماندن منازل همنوعان خود شد.

مدیر عامل شرکت شهرک‌های صنعتی استان اردبیل عنوان کرد؛

## اهدای نشان «پهلوان تولید و اشتغال» به واحد اشتغال آفرین و دانش بنیان اشجع باتری



از واحدهای تولیدی، کمترین کار ممکن است که می‌توان در حق آنان ادا کرد. علایی افزود: به منظور توسعه صنعتی و رفع مشکلات سرمایه‌گذاران، نیازمند نگاه و نگرش حیاتی از واحدهای صنعتی هستیم و وظیفه ما مسئولان،

مدیرعامل شرکت شهرک‌های صنعتی استان اردبیل گفت: باتوجه به مشکلات موجود، کارآفرینان و صنعتگران در حقیقت به صورت جهادی کار می‌کنند و مردانه پای کار ایستاده‌اند تا وضعیت کشور رو به بهبودی حرکت کند که تقدیر

شد. علایی، اشتغال حال حاضر شرکت اشجع باتری را بیش از ۱۲۰۰ نفر برشمرد و افزود: این واحد صنعتی با تولید انواع باتری، موفق شده است زمینه‌های خودکفایی کشور را در بخش اعظمی از باتری‌های خودرو برآورده سازد.

اشجع باتری را بیش از ۱۲۰۰ نفر برشمرد و افزود: این واحد صنعتی با تولید انواع باتری، موفق شده است زمینه‌های خودکفایی کشور را در بخش اعظمی از باتری‌های خودرو برآورده سازد.

رئیس مجلس در جلسه شورای برنامه ریزی و توسعه استان خراسان رضوی:

## پویش ۲ درجه کمتر، موجب صرفه جویی ۴۵ میلیون مترمکعبی گاز شد



جویی شده در بخش خانگی صرف تولید می‌شود. وی افزود: امیدواریم با اجرای طرح‌های جایگزینی وسایل کم مصرف، همه با هم کمک کنند تا حکمرانی در بخش صرفه جویی انرژی ایفا ی نقش کند. افتخاری یادآور شد: ناترازی شبکه گاز شرق کشور به دلیل دوری از منابع گازی جنوب وجود دارد ولی تلاش میکنیم با همراهی مردم و تلاش مسئولان، با اقدامات فنی و فرهنگی از پیک زمستانی عبور کنیم. مدیرعامل شرکت گاز استان خراسان رضوی در پایان، اظهار کرد: مردم خراسان رضوی همراهی خوبی در حوزه صرفه جویی و کاهش الگوی مصرف داشته‌اند ولی ۲ هفته گذشته در موج نخست سرما، به صورت میانگین، روزانه ۳۰۵ میلیون مترمکعب گاز صرفه جویی کردند.

#### قدردانی استاندار از صرفه جویی و مدیریت توزیع گاز در خراسان رضوی

غلامحسین مظفری، استاندار خراسان رضوی نیز در این جلسه با قدردانی از همکاری دستگاه‌های مختلف استان برای صرفه جویی و مدیریت مصرف گاز افزود: خوشبختانه شرکت گاز در زمینه مدیریت توزیع، تعامل خوبی با بخش صنعت استان دارد و توانسته در این زمینه اقدامات شایانی انجام دهد. استاندار خراسان رضوی بیان کرد: سهم این استان از جمعیت کشور ۸ درصد و از بابت مساحت ۷ درصد است، در حالی که سهم خراسان رضوی در تولید ناخالص ملی ۵/۵ درصد و از بودجه بین ۵ تا ۶ درصد در نوسان است. محسن زنگنه، نماینده مردم تربت حیدریه و رئیس مجمع نمایندگان استان نیز در این نشست از اقدامات و فعالیت‌های شرکت گاز برای تأمین پایدار گاز تجلیل کرد.

**پیشتازی شرکت گاز خراسان رضوی در طرح های بهینه سازی و مردمی سازی مدیریت مصرف گاز**
حسن افتخاری، مدیرعامل شرکت گاز استان خراسان رضوی نیز در حاشیه این نشست با اشاره به اجرای طرح مردمی سازی مدیریت مصرف گاز با هدف کاهش ۱۰ درصدی مصارف گاز بخش خانگی از سال گذشته در استان، گفت: گاز صرفه جویی شده در این طرح که با مشارکت و سرمایه گذاری بخش خصوصی انجام می‌شود، به بخش صنعتی استان تحویل و به عبارتی گاز صرفه

#### با حضور استاندار هرمزگان؛

## عملیات اجرایی ۲ تقاطع غیر همسطح در بندرعباس آغاز شد

غیرهمسطح در شهر بندرعباس آغاز شد. مراسم کلنگ زنی عملیات اجرایی دو تقاطع غیرهمسطح در ورودی شهر بندرعباس در جوار بوستان جنگلی خلیج فارس با حضور محمد آشوری استاندار هرمزگان و مدیران شهری و جمعی از شهروندان بندرعباس برگزار شد. محمد آشوری در حاشیه این آیین با اشاره به نقش آن در در رفع گره‌های ترافیکی بخشی از شهر بندرعباس، گفت: اجرا و بهره برداری از تقاطع غیر همسطح خلیج فارس ضمن بهبود زیرساخت‌های شهری، منجر به کاهش ترافیک در مبادی ورودی شهر بندرعباس خواهد شد. وی از نام گذاری این پل به نام شهید مدافع امنیت، شهید مجتبی شهیدی زاده تختی خبر داد و افزود: نام گذاری این پروژه به نام شهید شهیدی زاده تختی، نمادی از ارج نهادن به ایثار و فداکاری شهدای عزیزمان است و



#### گروه استانها/ بندرعباس:

طی مراسمی با حضور استاندار هرمزگان، شهردار بندرعباس و رئیس و اعضای شورای شهر، عملیات اجرایی دو تقاطع

مدیر کل صنعت، معدن و تجارت استان چهارمحال و بختیاری اظهار کرد:

### تولید تختال به صورت ۲ ذوب متوالی در شرکت فولاد سفیددشت

#### گروه استانها / چهار محال و بختیاری:

نخستین عملیات تولید تختال به صورت دو ذوب متوالی در فولاد سفید دشت با موفقیت انجام شد.مدیر کل صنعت، معدن و تجارت استان چهارمحال و بختیاری گفت: باتلاش مدیریت کارکنان واحد فولادسازی و ریخته‌گری فولاد سفید دشت، برنامه ریزی‌های منسجم به منظور گذر از تولید تک ذوبی به دو ذوبی در این واحد صورت گرفت و این مهم در دو نوبت در روزهای ۱۱ و ۱۳ دی ماه با سربلندی اجرا شد. فضل... رحمتی افزود: این موفقیت در تکمیل زنجیره فولاد استان چهارمحال و بختیاری نقش موثری دارد. مدیرعامل شرکت فولاد سفیددشت هم در این باره افزود: تولید تختال به صورت چند ذوبی را لازمه تداوم تولید شمش فولادی در واحدهای ذوب و ریخته‌گری مداوم است. محمود محمدی فشارکی خاطرنشان کرد: بدون تولید چند ذوبی که در صنعت فولاد به سکوننس معروف است، دست یابی به تولید پیوسته و اقتصادی تختال امکان پذیر نیست. ایمان سلیمانی، مدیر بهره برداری فولاد سفید دشت هم با قدردانی از تلاش شبانه‌روزی کارکنان، مشاوران و پیمانکاران شرکت در راستای دست یابی به این موفقیت ارزشمند و با اشاره به فعالیت‌های صورت گرفته در خصوص رفع نواقص موجود در واحدهای فولادسازی و ریخته‌گری در ۹ ماه گذشته از سوی کارکنان امانی و پیمانی شرکت، هیئت مدیره، شرکت فولاد مبارکه، ایמידرو و شرکت ملی فولاد ایران، بر اهمیت تولید شمش تختال به صورت چند ذوب متوالی از منظر اقتصادی و فرایندی تأکید کرد. درابروش دربار، مدیر خدمات فنی و پشتیبانی شرکت نیز در ادامه با اشاره به تلاش‌های صورت گرفته در راستای تأمین آب پایدار و با کیفیت برای تولید فولادگفت: در صورت رفع محدودیت‌های انرژی، واحد فولادسازی و ریخته‌گری فولادسفیددشت در کمترین زمان ممکن امکان رسیدن به ظرفیت نامی را دارد. محسن اسمعیل زاده رئیس فولادسازی شرکت فولاد سفیددشت، دستیابی به سکوننس یا تولید ذوب در تولید تختال را مهم‌ترین تلاش‌ها و برنامه ریزی‌های این منسجم تمامی ارکان تولید برشمرد و برای تداوم تولید پایدار و اقتصادی با رعایت ملاحظات زیست محیطی در مجتمع فولاد سفیددشت ابراز امیدواری کرد.

شهردار مشهد بیان کرد:

### مسئولیت گسترده شهرداری مشهد در ایام خاص و ستاد خدمات سفر استان

#### مشهد / سمیرا رحمتی:

شهردار مشهد مقدس گفت: مجموعه مدیریت شهری در ایام خاص مسؤولیت کمیته خدمات شهری ستاد خدمات سفر را بر عهده دارد، اما در تمام حوزه‌ها مشغول خدمت رسانی است. محمد رضا قلندر شریف در دیدار با معاون فرهنگی، اجتماعی و زیارت استانداری خراسان رضوی که با حضور معاونان شهرداری و برخی مدیران شهری برگزار شد؛ گفت: کارکردن در حوزه فرهنگی مشهد بسیار ویژه و سخت بوده، این شهر باید شور و نشاط داشته باشد و فرهنگ رضوی در آن جاری باشد. این شهر زیر ذره بین همگان بوده و موضوعات مثبت و منفی آن در کل جهان به سرعت رسانه‌ای می‌شود. وی ادامه داد: در ستاد خدمات سفر استان، ما مسوول حوزه و کمیته خدمات شهری هستیم. اما در تمام حوزه‌ها از جمله زیارت و گردشگری فعالیت گسترده داریم. بیش از ۶۰ هزار نفر شب اقامت فقط در ایام خاص پیش بینی میکنیم و در حوزه حمل و نقل زائران در این ایام خاص نیز شهرداری مشهد برنامه‌های ویژه‌ای برای اتوبوسرانی و قطار شهری دارد. شهردار مشهد مقدس تصریح کرد: در پیاده‌روی اربعین، کار بسیار ویژه‌ای را داریم و شهرداری مشهد مسوول نظافت شهر نجف در ایام اربعین حسینی است. در این ایام ماشین‌آلات و نیروی انسانی از مشهد مقدس به شهر نجف اشراف رفته و مشغول نظافت آن شهر می‌شوند. این فضا به قدری خالصانه و معنوی بوده که بین نیروهای خدمات شهری، رقابت برای حضور در شهر نجف وجود دارد. وی ادامه داد: خدمت ویژه و بی‌تلاش توسط خادمان شهری مشهد در این کلاشهر عادی شده و همه نیروها با عشق و علاقه به انجام آن می‌پردازند. موضوعات بسیاری در شهر داریم که شهرداری در حال خدمت رسانی به مردم بوده و به این خدمت افتخار می‌کنیم. سامانه ۱۳۷ شهرداری نیز پل ارتباطی میان ما و مردم بوده و بسیاری از این درخواست‌ها مرتبط به دیگر دستگاه‌ها بوده اما کارشناسان شهرداری مشهد این موارد را دسته بندی و به دستگاه‌های مختلف اعلام می‌کنند.



### برنامه‌ای که سیگار کشیدن را ترک می دهد

با ورود به سال جدید میلادی، بسیاری از افراد به دنبال سبک زندگی سالم تر هستند. تحقیقات اخیر در دانشگاه بریستول نشان می دهد که ساعت های هوشمند می توانند نقشی اساسی در کمک به افراد برای ترک سیگار داشته باشند. به نقل از آی ای، یک مطالعه منتشر شده در مجله JMIR Formative Research نشان می دهد که یک برنامه ساعت هوشمند سفارشی که به طور خاص برای نظارت بر رفتار سیگار کشیدن طراحی شده است، می تواند به میزان قابل توجهی میزان موفقیت افرادی را که سعی در ترک این عادت دارند، افزایش دهد.

#### اپلیکیشنی که سیگار کشیدن را تشخیص می دهد

استعمال دخانیات همچنان عامل اصلی بیماری های قابل پیشگیری و مرگ و میرهای زود هنگام در سرتاسر جهان است که بر هر عضوی از جامعه تأثیر منفی می گذارد و کیفیت زندگی و امید به زندگی را کاهش می دهد. ترک سیگار یک چالش بزرگ برای بسیاری است که اغلب به روش های مختلف با موفقیت محدود متوسل می شوند.

محققان پشت این مطالعه ابتکاری نرم افزاری را توسعه داده اند که از حسگرهای حرکتی تعبیه شده در ساعت های هوشمند برای شناسایی حرکات معمول دست در هنگام سیگار کشیدن استفاده می کند.

هنگامی که این برنامه این حرکات را تشخیص می دهد، بلافاصله پیام پیشگیری از روشن کردن سیگار را به کاربر می فرستد که همزمان با لحظات حیاتی و سوسه شدن فرد برای سیگار کشیدن است.

در طول یک مطالعه امکان سنجی، ۱۸ شرکت کننده که مشتاق به ترک سیگار بودند، در مدت دو هفته از ساعت های هوشمند اندرویدی استاندارد مجهز به این برنامه سفارشی استفاده کردند.

بازخورد به نشان می دهد که مداخله با ساعت هوشمند، آگاهی آنها را نسبت به سیگار کشیدن افزایش می دهد و آنها را ترغیب می کند تا در مورد عادات خود فکر کنند و انگیزه خود را برای ترک سیگار افزایش دهند.

قابل ذکر است که دو سوم شرکت کنندگان در این کارآزمایی (۱۳ نفر از ۱۸ نفر) مداخله ساعت هوشمند را ابزاری عملی و مفید در تلاش برای ترک سیگار خود دانستند.

این یک گام مهم است، زیرا نشان دهنده اولین مداخله کاملاً مبتنی بر ساعت هوشمند است که برای جلوگیری از سیگار کشیدن بدون نیاز به جفت شدن با گوشی هوشمند طراحی شده است.

#### با ساعت های هوشمند سیگار را ترک کنید

کریس استون (Chris Stone) یکی از همکاران ارشد تحقیقاتی که در توسعه برنامه های کاربردی فناوری پوشیدنی در گروه تحقیقاتی تابکو و الکل بریستول و برنامه اپیدمیولوژی سرطان یکپارچه (ICEP) شرکت دارد، در مورد اهمیت این رویکرد اظهار نظر کرد.

او گفت: برای کسانی که سعی در ترک سیگار دارند، تجربه ترک می تواند یک لحظه بحرانی باشد که اغلب منجر به بازگشت کامل می شود.

وی افزود: ساعت های هوشمند در حال حاضر محبوب هستند و ایده دریافت پیام حمایتی درست زمانی که آنها برای سیگار کشیدن و سوسه می شوند، لایه ای از شخصی سازی را اضافه می کند که می تواند تفاوت واقعی را ایجاد کند. تمرکز بر مداخله به موقع در استراتژی پیشنهادهی است. با ارسال پیام های مفید دقیقاً زمانی که فرد در معرض خطر تسلیم شدن در برابر این میل است، فرصتی برای تبدیل این لحظات به موفقیت در برابر وسوسه سیگار کشیدن وجود دارد.

هدف این تحقیق طراحی یک مداخله پیشرفته در عین به حداقل رساندن فشار روانی کاربر، به حداکثر رساندن تعامل و تسهیل تغییر رفتار معنادار وی بود.

آلیزه فروگل (Alizée Froguel) مدیر سیاست پیشگیری تحقیقات سرطان بریتانیا، پیامد های این مطالعه را ارزیابی کرد.

به گفته وی، سیگار بزرگترین عامل سرطان در بریتانیا است و ترک کامل آن بهترین تصمیمی است که می توان برای سلامتی خود گرفت. در حالی که این تحقیق پتانسیل ساعت های هوشمند را به عنوان یک منبع ارزشمند برای توقف سیگار کشیدن برجسته می کند، مطالعات بیشتر برای درک کامل اثربخشی آنها مهم است. فروگل علاوه بر راه حل های فناوری نوآورانه، بر اهمیت دسترسی به خدمات پشتیبانی تأکید دارد.

## کتابخانه

به گفته محققان، قهوه صبحگاهی یا چای بعد از ظهر ممکن است از شما در برابر سرطان محافظت کند. بررسی شواهد جدید نشان می دهد که مصرف قهوه و چای با کاهش خطر ابتلاء به سرطان های دهان، گلو و سر و گردن مرتبط است.

«یوان چین امی لی»، محقق ارشد و اپیدمیولوژیست دانشگاه یوتا، گفت: «حتی قهوه بدون کافئین نیز تأثیر مثبتی دارد.» به گفته محققان، سرطان سر و گردن هفتمین سرطان شایع در سراسر جهان است که تنها در سال ۲۰۲۰ حدود ۷۴۵۰۰۰ مورد جدید و ۳۶۴۰۰۰ مرگ و میر داشته است.

برای این مطالعه، محققان داده های ۱۴ مطالعه قبلی را که شامل بیش از ۹۵۰۰ فرد مبتلا به سرطان سر و گردن و نزدیک به ۱۶۰۰۰ فرد سالم بود، جمع آوری کردند.

آنها دریافتند افرادی که بیش از چهار فنجان قهوه در روز می نوشند، در مقایسه با افرادی که قهوه نمی نوشند:

- احتمال ابتلاء به سرطان سر و گردن ۱۷ درصد کمتر است

### میراث فرهنگی

#### مریم جلیوند فرد/گروه فرهنگ

مدرسه خان مهمترین بنای شاخص بافت تاریخی شیراز است. این بنای ارزشمند که متعلق به دوره صفویه است محل تدریس یکی از بزرگترین دانشمندان ایرانی به نام ملاصدرا بوده است. اما به نظر می رسد وضعیت این بنای تاریخی اصلا مناسب نیست و اداره کل میراث فرهنگی استان فارس بدون هیچ مطالعه ای اقدام به مرمت و بندکشی این بنای تاریخی با سیمان سفید کرده است.

در بازدید میدانی از مدرسه خان با سه مرمتگر که یکی از آن ها به طور اتفاقی در شیراز حضور داشت، تماس گرفتیم. این مرمتگران پس از مشاهده وضعیت بنای مدرسه خان، مرمت این بنای منحصر به فرد تاریخی را فاجعه بار توصیف کردند.

زهرة بزرگمهری (مرمتگر پیشکسوت کشور) که از او در حوزه مرمت به عنوان چهره ماندگار نام برده می شود، در رابطه با وضعیت مرمت مدرسه خان به اینلنا گفت: با توجه به اینکه هفته گذشته شیراز بودم هر چند که برای بازدید حرفه ای از مرمت بناها نرفتم بودم و سفرم کاملاً شخصی بود اما پس از مشاهده چندین بنای تاریخی در شیراز متوجه اتفاقات غیراصولی مرمتی شدم. با اینکه از اقدامات مرمتی در تخت جمشید یا اسارگاد بسیار لذت بردم اما مرمت بناهای تاریخی شیراز اصلا خوب نبود.

بزرگمهری تأکید کرد: در مدرسه خان نیز متوجه شدم که به اشتباه ملات زده اند و حتماً باید اصلاح شود. مدرسه خان مهمترین بنای تاریخی شیراز است که متعلق به دوره صفوی است و لازم است که با نوشتن نامه به وزیر میراث فرهنگی درخصوص مرمت های انجام شده، پیگیری ها در دستور کار قرار گیرد.

این مرمتگر پیشکسوت تأکید کرد: با توجه به اینکه وزیر جدید روی موضوعات میراث فرهنگی حساسیت دارد، تقاضا دارم این موضوع از جانب وزیر میراث فرهنگی پیگیری شود و این اشتباهات و ضعف ها در بناهای تاریخی ارزشمند ایران برطرف شود.

این چهره ماندگار مرمت ایران تأکید کرد: بهترین ملاتی که برای مرمت در بناهای تاریخی به کار گرفته می شود ملات ساسانی یا همان گچ نیم پخته نیم کوب است همینطور ترکیب شیرآهک با سنگ مرمر خرد شده که از جنس ملات ها و سنگ های آهکی است و این ملات ترکیب بسیار خوبی برای انواع بندکشی ها و اندودهاست.

به گفته بزرگمهری، قطعاً استفاده از سیمان سفید در بندکشی این بنای منحصربه فرد تاریخی کار منطقی نیست و این شیوه مرمتی یک ایراد و اشکال مرمتی است که در اسرع وقت باید مسئول میراث فرهنگی باید این وضعیت را مورد بررسی قرار دهد چرا که درست کردن ملات گچ نیم پخته نیم کوب به اضافه شیرآهک و خرده سنگ کار خیلی سخت و خاصی نیست که مرمتگر نتواند انجام دهد تا از سیمان سفید استفاده کند.

این پیشکسوت مرمتی در پاسخ به این سوال که دلیل استفاده مرمتگران از ملات هایی چون سیمان و ایزوگام در بناهای تاریخی چیست، ادامه داد: استفاده از ملات های جدید مثل سیمان و ایزوگام

## نقش حفاظتی چای و قهوه در برابر سرطان ها

- ۳۰ درصد احتمال ابتلاء به سرطان دهان کمتر است

- احتمال سرطان گلو ۲۲ درصد کمتر است

محققان دریافتند نوشیدن سه تا چهار فنجان قهوه در روز با کاهش ۴۱ درصدی خطر ابتلاء به سرطان هیپوفارنکس، نوعی سرطان که در انتهای گلو رخ می دهد، مرتبط است. نوشیدن چای احتمال ابتلاء به این سرطان را تا ۲۹ درصد کاهش داد.

و به نظر نمی رسد که کافئین تنها محرک این خطرات کاهش یافته باشد چرا که نتایج نشان می دهد نوشیدن قهوه بدون کافئین با ۲۵ درصد کاهش خطر ابتلاء به سرطان دهان مرتبط است.

محققان اضافه کردند که مطالعات قبلی نشان داده است که نوشیدن قهوه فعالیت بیولوژیکی را که می تواند موجب بروز سرطان شود، سرکوب می کند.

محققان دریافتند نوشیدن یک فنجان چای یا کمتر در روز خطر ابتلاء به سرطان سر و گردن را تا ۹ درصد کاهش می دهد.

### مرمت مدرسه خان شیراز با سیمان سفید!

# مرمتگران شیوه مرمت مهمترین بنای صفوی را فاجعه دانستند

#### جداره های سنگی مدرسه خان دچار تورق و فرسودگی شده

خبرنگار اینلنا که از نزدیک شاهد مرمت این بنای تاریخی در شیراز بود حداقل همراه با سه مرمتگر از این بنای تاریخی بازدید کرد و تصاویر مرمت مدرسه خان را به چندین مرمتگر پیشکسوت ارسال کرد که تمامی مرمتگران داخل وزارتخانه میراث فرهنگی که نامشان در خبرگزاری اینلنا محفوظ است، متفق القول بودند که این نوع مرمت نه تنها یک اشتباه که یک فاجعه است.

یکی از مرمتگران که به طور اتفاقی در شیراز حضور داشت، پس از بازدید از این بنا اعلام کرد: حتی در فهرست بهای مرمتی نیز بندکشی با سیمان نیست. در نهایت گچ نیم کوب به کار برده می شود نه سیمان! آن هم در مدرسه خان شیراز که شاه عباس به افتخار ملاصدرا این بنا را ساخت تا از اصفهان به شیراز بیاید.

او گفت: هرچه سریعتر بندهای دیواره های مدرسه خانه باید خالی شود چون سنگ ها دچار هوازدگی شده اند و هوازدگی باعث می شود رطوبت رفت و برگشت کند که این رفت و برگشت ها باعث تنش و یخ بر شدن بنامی شود. شاهرپور (مدرس دانشگاه) یکی دیگر از متخصصانی بود که به همراه خبرنگار اینلنا در بافت حضور یافت. او گفت: نمی دانم چرا بندکشی در این بنای تاریخی با سیمان سفید درحال انجام است درحالیکه این مرمت باید زیرنظر اداره میراث فرهنگی استان فارس باشد و نباید چنین فاجعه ای در قدیمی ترین بنای شاخص بافت تاریخی در دوران صفوی رخ دهد. یکی دیگر از پیشکسوتان مرمت در وزارت میراث فرهنگی با مشاهده تصاویر مدرسه خان به اینلنا گفت: اقدامی که انجام شده، کیفیت ندارد. فارغ از اینکه کجا اجرا شده، کیفیت اجرا کیفیت درستی نیست و قابل قبول نیست. ضمن آنکه باید بررسی کرد که چرا مرمت نصفه صورت گرفته یعنی یک بخش هایی سیمان و بند ملات را خالی کردند و دوباره با سیمان پر کردند. همین موضوع باعث شده یکدستی بنا از بین برود.

او گفت: جدای از بندکشی با سیمان سفید، موضوعی که بسیار اهمیت دارد رطوبت در بخش زیادی از بنای مدرسه خان است به طوری که بخش های زیادی از این جداره های سنگی کاملاً در اثر رطوبت صعودی دچار تورق، پوسیدگی و فرسودگی شده است.

به گفته این مرمتگر و مدرس دانشگاه، استفاده از بندکشی با ملات سیمان سفید باعث می شود که رطوبت داخل بنا دفع نشود و داخل بنا ماندگار شود. این اتفاق سبب می شود که رطوبت به لایه های بالاتر بنا کشیده شود. او گفت: یکی از راهکارهایی که در بناهای تاریخی با رطوبت صعودی مطرح می شود، این است که رطوبت از بند ملات ها خارج شود تا این رطوبت به ترازهای ارتفاعی بالاتر پیش روی نکند. اما شیوه به کار رفته در مدرسه خان سبب شده رطوبت به لایه های بالاتر منتقل و آسیب های جدی تری وارد کند.

او گفت: واقعا بهت آوراست که چرا کیفیت اجراء در چنین بنای عظیمی تا این حد ضعیف است و مسئله دیگر انتخاب مصالح سیمان سفید است که برای بندکشی استفاده شده و کاملاً مشخص است که استفاده از این مصالح باعث آسیب به لایه های بالاتر می شود.

### موزه خانه مدرس، یکی از پربارتترین جاذبه های تاریخی و فرهنگی تهران

موزه خانه مدرس یکی از بناهای برجای مانده از تاریخ پر نشیب و فراز ایران است که هنوز ردپای مبارزات انقلابی آن دوران را می توان بر پیکر این عمارت مشاهده کرد. آیت الله سید حسن مدرس در سال ۱۲۴۹ هجری شمسی در روستای سرابه کچواز توابع شهرستان اردستان متولد شد. وی با تحصیلات دینی و علمی در حوزه های علمیه، به یکی از بزرگ ترین مراجع تقلید و شخصیت های برجسته تاریخ معاصر ایران تبدیل گردید. از مهم ترین ویژگی های مدرس، شجاعت و صداقت او در مواجهه با سلطنت رضا خان بود که موجب شد تا وی در سال ۱۳۱۶ هجری شمسی توسط رضاخان پهلوی به شهادت برسد. این خانه در دوران زندگانی مدرس، محل سکونت وی و خانواده اش بود و در سال های اخیر هم به عنوان خانه موزه، به عموم مردم معرفی شده است. این موزه به منظور حفظ یاد و خاطره آیت الله مدرس و آرا نه اسناد و مدارک مربوط به زندگی او، برای بازدید عموم آماده شده است.

#### موزه خانه مدرس، از گذشته تا امروز

خانه آیت الله سید حسن مدرس که امروزه به عنوان خانه موزه شهید مدرس شناخته می شود، مربوط به دوره قاجار است. این خانه در محله تاریخی عودلاجان تهران ساخته شده و به نظر می رسد که ساخت آن در اواخر قرن ۱۹ میلادی یا اوایل قرن ۲۰ میلادی (دوران قاجار) بوده است. این خانه در آن زمان محل سکونت آیت الله مدرس و خانواده ایشان بوده و در آن دوران، از ویژگی های معماری سنتی ایرانی همچون حیاط مرکزی، ایوان ها و اتاق های بزرگ با تزئینات خاص بهره فراوانی برده است.

آیت الله مدرس این خانه را در دوران فعالیت های سیاسی و مذهبی خود به عنوان محل زندگی انتخاب کرده بود. وی تا سال ۱۳۱۶ هجری شمسی (زمانی که به شهادت رسید) در این خانه زندگی می کرد. پس از گذشت سال ها و در دوران جمهوری اسلامی ایران، این خانه تبدیل به موزه ای برای معرفی زندگی و مبارزات این شخصیت بزرگ شد تا یاد و خاطره او برای نسل های بعد، همچنان حفظ شود.

#### معماری و ویژگی های موزه خانه مدرس

موزه خانه شهید مدرس در قالب یک خانه سنتی ایرانی با حیاط مرکزی ساخته شده است. این بنا دارای ۲ حیاط است که یکی از آن ها به عنوان حیاط اصلی و دیگری به عنوان حیاط کوچک تر مورد استفاده قرار می گرفته است. از ویژگی های معماری این خانه می توان به استفاده از هنرهای مختلف ایرانی مانند گچ بری، آجرکاری، گره چینی و نقاشی های دیواری اشاره کرد که به زیبایی هر چه بیشتر این بنا افزوده است. بنا ۳ ورودی دارد که ورود به هریک از بخش های خانه-اممکن می سازد. بخش های مختلف این خانه شامل اتاق های زندگی، اتاق مطالعه و اتاق های ملاقات است که همگی با وسایل و اسناد مربوط به زندگی روزمره آیت الله مدرس تزئین شده اند. سقف های خانه به صورت مسطح طراحی شده اند و بسیاری از قسمت های خانه با کاشی کاری های زیبای ایرانی تزئین شده اند. معماری بنا سنتی و ایرانی بوده که نمایانگر ویژگی های معماری دوران قاجار و اوایل پهلوی است. در ادامه کمی بیشتر معماری این خانه را بررسی می کنیم.

## فراخوان تجدید مزایده عمومی فروش ۹ قطعه مقابر خانوادگی

## سازمان آرامستانهای شهرداری خرم آباد

شهرداری خرم آباد (سازمان آرامستانها) در نظر دارد فروش مقابر خانوادگی را به صورت مزایده از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت برگزار نماید.

| ردیف | عنوان               | شماره مزایده        |
|------|---------------------|---------------------|
| ۱    | فروش مقابر خانوادگی | ۰۲۲۰۰۰۰۵۷۲۸۰۰۰۳۰۳۰۰ |

کلیه مراحل برگزاری فراخوان از دریافت و تحویل اسناد فراخوان تا بازگشایی پاکتها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس www.setadiran.ir انجام خواهد شد.

متقاضیان شرکت در فراخوان در صورت عدم عضویت در سامانه، نسبت به ثبت نام و دریافت گواهی امضای الکترونیکی (به صورت برخط) برای کلیه صاحبان امضای مجاز و مهر سازمانی اقدام لازم را به عمل آورند.

**مواعد زمانی:**

|                       |            |                            |            |
|-----------------------|------------|----------------------------|------------|
| زمان انتشار در سایت:  | ۱۴۰۳/۱۵/۱۵ | مهلت دریافت اسناد فراخوان: | ۱۴۰۳/۱۵/۱۹ |
| مهلت ارسال پیشنهادات: | ۱۴۰۳/۱۵/۲۹ | زمان بازگشایی پاکت ها:     | ۱۴۰۳/۱۵/۳۰ |

#### ضمانت نامه شرکت در مناقسه و آدرس و اطلاعات تماس شهرداری

نوع و مبلغ تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار، شرکت کنندگان در مزایده می بایست ضمانتنامه بانکی، معادل ۵ درصد قیمت کارشناسی پایه برای هر قطعه را تهیه و یا همین مبلغ را به عنوان سپرده به حساب شماره ۰۰۱۰۰۱۷۱۴۶۹۹ بانک شهر شعبه خرم آباد واریز و رسید آن در پاکت الف قرار داده، تحویل دبیرخانه شهرداری مرکزی گردد.

اطلاعات تماس و آدرس شهرداری: ۰۶۶-۳۳۳۳۲۰۰۱۱ - خیابان ۱۷ شهریور- شهرداری خرم آباد - امور قرارداد ها

#### شرایط عمومی و توضیحات برگزاری مناقصه شهرداری

۱- برگزاری مزایده صرفاً از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت می باشد و کلیه مراحل فرآیند شامل خرید و دریافت اسناد (در صورت وجود هزینه مربوطه)، پرداخت تضمین شرکت در مزایده و ارسال پیشنهاد قیمت و اطلاع از وضعیت برنده بودن مناقصه محترم از این طریق امکان پذیر می باشد.

۲- شرکت کنندگان فقط مجاز به قیمت گذاری برای یک قطعه می باشند.

۳- علاقه مندان به شرکت در مزایده می بایست جهت ثبت نام و دریافت گواهی الکترونیکی (توکن) با شماره (مرکز پشتیبانی و راهبری) ۰۲۱-۴۱۹۴۳۴ تماس حاصل نمایند

#### شهرداری خرم آباد (سازمان آرامستانها)