



سال هفتم / شماره صد و نود / سه شنبه ۲۷ مهر ۱۴۰۰ / قیمت ۲۰۰۰ تومان

واکنش اقتصاددانان به پیش‌بینی عجیب سازمان برنامه‌بودجه بررسی شده

# بوی تورم

گزارش

## قلب تپنده بازار

هفته گذشته یک میلیون و ۸۱۷ هزار تن انواع کالا به ارزش ۱۲۲ هزار میلیارد ریال در بازار فیزیکی بورس کالا مورد دادوستد قرار گرفت که نسبت به هفته دوم پاییز حجم و ارزش معاملات هر یک جداگانه رشد ۱۳ درصدی را تجربه کردند. کارشناسان معتقدند بررسی عملکرد بورس کالای ایران در سال ۹۹ بیانگر آن است که با وجود همه سختی‌های اقتصادی در این سال و سایه برخی چالش‌ها از جمله قیمت‌گذاری دستوری در چند برهه زمانی اما...



گزارش

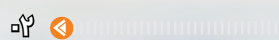
## مانع زدایی از کمبودها

صنعتگران و تولیدکنندگان فولاد تجربه تلخ قطعی گاز و برق را دارند و همین موضوع آنها را با افق تازه در برنامه‌ریزی‌های توسعه‌ای خود مواجه کرده است. قطعی‌های مکرر برق در تابستان گذشته، فولادسازان را به سمت احداث نیروگاه‌های اختصاصی در کنار واحدهای تولیدی خود پیش برده و زمینه‌های فراهم ساخته تا با مشارکت وزارت نیرو، خود تامین‌کننده برق مورد نیاز خود باشند. هادی نیابتی‌نژاد مدیر روابط عمومی شرکت فولاد مبارک در یادداشتی...



گزارش

سازمان برنامه‌بودجه روز شنبه در گزارشی عجیب پیش‌بینی کرد تا سال ۱۴۰۶، اگر تحریم‌ها برداشته نشود نرخ دلار به ۲۸۴ هزار تومان و در صورت رفع تحریم‌ها به ۵۵ هزار تومان خواهد رسید. کارشناسان اقتصادی بر این عقیده‌اند که رسیدن نرخ ارز به حدود ۳۰۰ هزار تومان تا پنج سال آینده قابل پیش‌بینی نیست. هر چند که اقتصاد ایران تابع سیاست خارجی است و دولت باید راه آشتی با دنیا را پیدا کند. آنها می‌گویند: بخشی از تورم فزاینده امروز، ناشی از شوک روانی و ترس مردم از آینده است.



## پایگاه خبری تحلیلی

# اقتصاد بازار

www.Eghtesadbazar.ir



بهترین تحلیل‌های اقتصاد ایران و جهان  
چکیده روزنامه‌های اقتصادی  
رصد و تحلیل بازارهای مالی  
معرفی فرصت‌های سرمایه‌گذاری

به کانال اقتصاد بازار بپیوندید:

@eghtesadbazar

اگر جزء این سه گروه هستید، صبورانه تر واکسن بزنید!



## زمان مناسب برای تزریق واکسن

- در صورت ابتلا به کرونا دو هفته پس از بهبودی
- در صورت ابتلا به کرونا و دریافت پلاسما یا آنتی‌بادی مونوکلونال سه ماه بعد از بهبودی
- در صورت مواجهه با فرد مبتلا به کرونا پس از دو هفته (در صورت نداشتن علامت)

طرح: مریم سلیمی



INFO@EGHTESADBAZAR.IR

نظرات خود را در خصوص محتوای نشریه به ایمیل ما ارسال کنید



## کشاورزان اصفهانی از خجالت نماینده در آمدند



«نوسان: کشاورزان اصفهان در دفتر نماینده ای که گفت دعا کنیم و نماز بخوانیم تا باران بیاید تجمع کردند. جمعی از کشاورزان اصفهانی با تجمع در دفتر یکی از نمایندگان مجلس یازدهم که گفته بود باید دعا کنیم و نماز بخوانیم تا باران بیاید و مشکل بی آبی پایان یابد، گفتند ما تا آمدن باران به تحصنمان در این دفتر ادامه می‌دهیم. تجمع کنندگان، با انتقاد از این نماینده مجلس (حسین میرزایی) که خود در دفترش حضور نداشت، گفتند ما صبر می‌کنیم آقای نماینده بیاید تا با وی نماز باران بخوانیم. این تجمع، در واقع به معنای اعتراض به کسانی است که بجای اقدامات عملی برای حل مشکلات مردم، آنها را به دعا و نماز که خود مردم هم با آنها آشنایی دارند، حواله می‌دهند. آنچه می‌خوانید، مهمترین رویدادهایی است که در هفته گذشته بر اقتصاد اصفهان گذشت:

### چاره‌ای برای مشکل آب اصفهان

آیت الله سید یوسف طباطبایی گفت: اگر مردم آب داشته باشند، توقع دیگری از دولت ندارند؛ بنابراین این مشکل باید از بالادست پیگیری شود. ایشان اضافه کرد: دست و پا زدن استانداران اصفهان در موضوع آب تاکنون به جایی نرسیده است. امیدواریم آقای مرتضوی بتواند توفیق خدمت داشته و در پایان فعالیت وی، شاهد کارنامه و عملکرد خوبی باشیم. وحدتی که در استان اصفهان بین مسئولان و مردم است، در جای دیگر وجود ندارد. اصفهان را به عنوان استانی معمولی حساب نکنید؛ چرا که یک دهم شهدا و مجروحان جنگ تحمیلی مربوط به این استان بوده است. طباطبایی تأکید کرد: دولت‌های قبلی و جناح‌های مختلف کشور تاکنون هیچ کاری در این زمینه انجام ن داده‌اند. این دولت، دولت امید بوده که امیدواریم با کمک مردم و مسئولان امید را برای مردم نگه دارد.

### صادرات ۳۴ میلیون دلار

#### فرآورده خام دامی از استان اصفهان

مدیرکل دامپزشکی استان اصفهان با بیان اینکه در سال نزدیک به ۱۴ میلیون نوبت سیر واکسیناسیون در حوزه دام در استان اصفهان انجام شده است، گفت: از مهر ماه سال گذشته تا مهر امسال، ۳۴ میلیون دلار ارزش صادرات فرآورده های خام دامی از استان اصفهان به سایر کشورها صادر شده است. شهرام موحدی با بیان اینکه ۶۰ درصد بیماری‌ها مشترک بین دام و انسان است، گفت: ۱۸۰۰ عامل عفونی موجب ایجاد بیماری مشترک بین انسان و دام می‌شود، از سوی دیگر ۷۵ درصد بیماری‌های جدید انسانی که آخرین آن کووید ۱۹ است، منشأ حیوانی دارند. وی اضافه کرد: در حال حاضر از پنج بیماری جدید که در انسان دیده می‌شود سه بیماری منشأ حیوانی دارد و در حال حاضر ۶۰ بیماری مهم مشترک بین انسان و دام توسط سازمان دامپزشکی در حال کنترل و رصد است. وی به بیماری تب کریمه کنگو به عنوان یکی از بیماری‌های مشترک بین انسان و دام اشاره کرد و گفت: عوامل انتقال این بیماری ترشحات گاوشت در کشتارگاه‌ها است که برای مقابله با این بیماری بیش از ۹۰ درصد گوشت‌ها در کشتارگاه‌ها پیش سرد می‌شوند، از سوی دیگر در مراکز دامی سم پاشی انجام می‌شود و در حال حاضر هیچ گزارش از ابتلا به تب کریمه کنگو در استان گزارش نشده است.

### فردوگاه اصفهان

#### تحت تأثیر فرونشست

مدیر دفتر منطقه‌ای مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی استان اصفهان گفت: برج مراقبت، باندهای پروازی و حتی ممکن است تمام سازه‌های فرودگاهی تحت تأثیر مخاطره فرونشست قرار گیرد البته بررسی میزان تأثیر فرونشست در این سازه‌ها در حال بررسی است. حسین حجتی در مورد خبر کج شدن برج مراقبت فردوگاه اصفهان به دلیل فرونشست زمین در فضای مجازی، اظهار کرد: به زمین‌های کشاورزی یا تاسیسات شهری آسیب رسیده است، بلکه هر آنچه در آن دشت قرار گرفته است می‌تواند از خردا فرونشست آسیب ببیند و شدت این آسیب پذیری در اینه‌ها و سازه‌ها به عوامل گوناگونی مانند نوع سازه، مصالح استفاده شده، استحکام و ... بستگی دارد. وی افزود: محدوده مطالعاتی با دشت اصفهان - بر خور مساحتی حدود ۳۷۷۵ کیلومتر مربع را در بر می‌گیرد و دومین دشت بزرگ استان اصفهان است و شهرهای اصفهان، خمینی شهر، شاهین شهر، دولت آباد، حبیب آباد و ... در این محدوده مطالعاتی قرار گرفته‌اند و مساحت آبخوان این دشت ۴۳ درصد مساحت آن را شامل می‌شود که بالغ بر ۱۶۰۶ کیلومتر مربع است. وی افزود: آنچه این دشت را از سایر دشت‌های استان متمایز کرده و مورد توجه قرار داده است ویژگی‌هایی مانند تمرکز ۴۲ درصد جمعیت استان، وجود ۵۰ درصد واحد مسکونی استان (بالغ بر ۸۱۶ هزار واحد مسکونی)، تمرکز ۴۱ درصد شبکه و معابر شهری استان، وجود ۵۲ درصد از ساختمان‌های بلندمرتبه استان، وجود بیش از ۱۶۰۰۰ تاریخی و نم‌کرک و استقرار سازه‌های زیربنایی مهم استانی و ملی از جمله پالایشگاه، سه فرودگاه، دو نیروگاه، ورزشگاه و ... در این دشت است.

### اصفهان نیازمند تحول مدیریتی است

نماینده مردم خمینی شهر در مجلس گفت: باید تحول مدیریتی و تحول اولویتی را در رویکرد استاندار جدید اصفهان ببینیم چراکه این استان در حال حاضر بیش از هر چیز نیازمند مدیریت جهادی است. تقدعلی افزود: اولویت‌بندی پیرامون مسائل استان در عرصه کشاورزی، صنعت و در رأس همه، مشکل آب امروز دغدغه کل استان است. هرچند مشکل آب کشوری است اما این موضوع در استان اصفهان بسیار حادتر بوده و متأسفانه این میزان بحران، هنوز توسط مسئولان احساس نشده و این درد را دو چندان می‌کند.

### تامین اعتبار برای تکمیل آزادراه شیراز-اصفهان

وزیر راه و شهرسازی گفت: برای تکمیل پروژه آزاد راه شیراز- اصفهان ۱۲۰۰ میلیارد تومان اعتبار تامین شده است. رستم قاسمی در حاشیه بازدید از آزادراه شیراز اصفهان، به خبرنگاران گفت: ساخت قطعه‌های ۷ و ۸ آزاد راه شیراز به اصفهان در سال ۱۴۰۱ به اتمام خواهد رسید. وی ادامه داد: قطعه ۷ حدود ۵۰ درصد پیشرفت دارد که با سرمایه گذاری مشترک کار سرعت خواهد گرفت و قطعه هشت نیز با همکاری شهرداری شیراز و وزارت دفاع تأمین اعتبار خواهد شد.



ویژه  
SPECIAL

### واکنش اقتصاددانان به پیش بینی عجیب سازمان برنامه‌بودجه بررسی شد:

## بوی تورم

به اعتقاد کارشناسان، بخشی از تورم امروز، ناشی از شوک روانی و ترس مردم از آینده است



گروه شهری  
هفته نامه نوسان



رنجانه سجادری روزنامه نگار

سازمان برنامه‌بودجه روز شنبه در گزارشی عجیب پیش‌بینی کرد تا سال ۱۴۰۶، اگر تحریم‌ها برداشته نشود نرخ دلار به ۲۸۴ هزار تومان و در صورت رفع تحریم‌ها به ۵۵ هزار تومان خواهد رسید. کارشناسان اقتصادی بر این عقیده‌اند که رسیدن نرخ ارز به حدود ۳۰۰ هزار تومان تا پنج سال آینده قابل پیش‌بینی نیست. هرچند که اقتصاد ایران تابع سیاست خارجی است و دولت باید راه آشتی با دنیا را پیدا کند. آنها می‌گویند: بخشی از تورم فزاینده امروز، ناشی از شوک روانی و ترس مردم از آینده است.

همواربازار ملتهب‌بوده و تمایل به ثبات ندارد. او تأکید می‌کند: کسری بودجه بعد از جنگ نمایان شد، چراکه عمده هزینه‌های جنگ از طریق استقرار ارز با یک مرکز تأمین شد به همین دلیل کسری بودجه به یک‌باره خود را نشان داد و همچنان هم وجود دارد. این اقتصاددان با پیش‌بینی اینکه کسری بودجه حتی در سال آینده نیز فزاینده‌تر خواهد شد، می‌گوید: با توجه به اینکه دولت تجربه خوبی در فروش اوراق نداشت، دو احتمال برای جبران کسری بودجه وجود دارد، نخست افزایش مالیات‌هاست که این سیاست اصلاً توصیه‌نی‌شود چرا که افزایش مالیات‌ها منجر به افزایش فرار مالیاتی و عدم تحقق درآمدهای مالیاتی و در نهایت فشار به خانواده می‌شود؛ دوم اینکه دولت برای جبران کسری بودجه خود اقدام به فروش بخشی از اموال خود کند، از سوی دیگر استقرار خارجی از کشور چین نیز می‌تواند بخشی از کسری بودجه کشور را جبران کند، چراکه چین مشتری عمده نفت ایران است. پیرهادی البته تأکید می‌کند: اگرچه در کوتاه‌مدت این سیاست استقرار می‌تواند بخشی از مشکلات کسری بودجه را حل کند، اما در بلندمدت منجر به وابستگی و کاهش استقلال کشوری شود.

دولت، می‌گوید: در حال حاضر اندازه دولت بزرگ است و هر سال رقم کسری بودجه تکرار می‌شود، البته تا حدودی بالا بودن نرخ بهره نیز موجب عدم ایجاد توازن می‌شود و تا زمانیکه این موضوع از بین نرود، کسری بودجه و به دنبال آن نرخ تورم قابل کنترل نیست. او البته پیش‌بینی می‌کند با شرایط موجود، نرخ تورم تا پایان امسال در محدوده ۴۰ درصد باقی بماند و اگر دولت نتواند راهکاری برای کنترل تورم داشته باشد، روی دیگر این سکه، افزایش قیمت‌ها و به دنبال آن کاهش قدرت خرید مردم است.

ابراهیمی به راهکار کاهش کسری بودجه دولت اشاره می‌کند و می‌گوید: برای رفع این مشکل توجه به نظم مالی و مخارج دولت و از سوی دیگر بهبود فضای کسب و کار و مهیا شدن شرایط برای فعالیت بخش خصوصی و سرمایه‌گذاری و تولید حقیقی بسیار تأثیرگذار است که در میان‌مدت نیز می‌توانیم از طریق درآمدهای مالیاتی به کاهش کسری بودجه امیدوار شویم.

### هیچ مبنای علمی ندارد

هوشنگ شجری - عضو هیات علمی دانشگاه اصفهان نیز درباره پیش‌بینی اخیر سازمان برنامه بودجه از نرخ ارز به نوسان، می‌گوید: این گزارش به‌طور قطع هیچ مبنای علمی ندارد؛ زمانیکه نرخ ارز را مورد بررسی قرار می‌دهیم نوسانات آن بستگی به عوامل مختلفی همچون نرخ تورم داخلی و خارج، ورودی و خروجی سرمایه و شوک‌های طی یک دوره از جمله تحریم‌ها که جنبه سیاسی دارد، برمی‌گردد. او توضیح می‌دهد: یک دسته عوامل اقتصادی در تورم و جایجایی سرمایه تأثیر می‌گذارد و دسته دیگر عوامل غیراقتصادی همچون شوک‌های سیاسی، تحریم‌ها و ... نرخ ارز را تأثیرگذار است. نسبت به دریافت آمانی این دستگاه‌ها او به اعتقاد بر اینکه مباحث اقتصادی قابل

از سوی شرکت پالایش نفت اصفهان انجام می‌شود

## امانت دادن اکسیژن‌ساز و کسپول اکسیژن به بیماران کرونایی

مسئولیت‌های اجتماعی خویش برای خدمت‌رسانی مطلوب‌تر به جامعه و کاهش دغدغه‌های آنها اهدافی تعریف کرده است که ارائه دستگاه‌های اکسیژن‌ساز و کسپول اکسیژن به نیازمندان نمونه‌ای از این فعالیت‌ها است. وی افزود: برای تأمین دستگاه

اکسیژن‌ساز و کسپول اکسیژن هزینه‌های بیش از ۳ میلیارد ریال در نظر گرفته شده است. رئیس آتش‌نشانی شرکت پالایش نفت اصفهان با اشاره به اینکه نیازمندان از طریق همکاران پالایشگاه که آشنایان و اقوام آنها هستند، می‌توانند نسبت به دریافت آمانی این دستگاه‌ها

اکسیژن‌ساز و کسپول اکسیژن هزینه‌های بیش از ۳ میلیارد ریال در نظر گرفته شده است. رئیس آتش‌نشانی شرکت پالایش نفت اصفهان با اشاره به اینکه نیازمندان از طریق همکاران پالایشگاه که آشنایان و اقوام آنها هستند، می‌توانند نسبت به دریافت آمانی این دستگاه‌ها

نظرات خود را در خصوص محتوای نشریه به ایمیل ما ارسال کنید



### خرید و فروش امتیاز مسکن ملی ممنوع است

معاون مسکن و ساختمان اداره کل راه و شهرسازی استان اصفهان گفت: خرید و فروش امتیاز طرح اقدام ملی مسکن و سایر طرح‌های حمایتی ممنوع است بنابراین مبادرت به این اقدام، فاقد وجاهت قانونی است. امیر زاغیان با بیان اینکه برخی افراد به صورت وکالتی اقدام به خرید و فروش امتیاز مسکن ملی می‌کنند، اظهار کرد: مبادرت به خرید و فروش واحدهای مسکن ملی به استناد بر که تأییدیه سامانه طرح اقدام ملی مسکن فاقد وجاهت قانونی است.

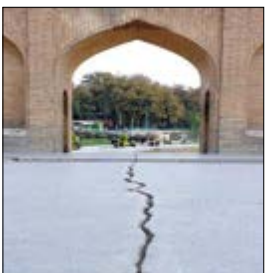


ویژه  
SPECIAL

### دیدگاه

#### چاره ای برای

#### فرونشست اصفهان



نوسان: پدیده فرونشست به معنای پایین رفتن است که مهمترین علت آن عوامل طبیعی یا انسانی است، کارشناسان اما تأکید دارند که مهمترین علت فرونشست زمین در اصفهان برداشت بیش از حد معیان از آبهای زیرزمینی است.

آنها می‌گویند فرونشست زمین آثار فرهنگی و باستانی را از بین می‌برد، کشاورزی را نابود می‌کند، مناطق شهری و روستایی را درگیر و جاده‌ها و سیستم‌های حمل و نقل را تخریب می‌کند.

عضو هیات مدیره دانشگاه آزاد اسلامی اصفهان و فعال محیط زیست معتقد است: امروز مردم اصفهان نگران فرونشست زمین هستند و رفع آن به مطالعه عمومی مبدل شده است. محمد کوشافر اظهار داشت: اطلس فرونشست در زمین در کشور نشان داده می‌دهد که در برخی از نقاط، خسارت فرو نشست غیرقابل برگشت و خطرناک است. وی با بیان اینکه فرونشست زمین بناهای تاریخی اصفهان از جمله سی و سه پل، پل خواجه و میدان امام (نقش جهان) اصفهان را نیز درگیر کرده است، هشدار داد: خطر فرو نشست زمین، جدی و زمان برای احیای آن بسیار کم است. عضو هیات مدیره دانشگاه آزاد با اشاره به اینکه بسیاری از آبخوان‌های اصفهان مسدود و به اصطلاح کور شده است، تأکید کرد: فرونشست پدیده ای است که آرام آرام شکل می‌گیرد و علی‌رغم اینکه از دهه ۶۰ تاکنون حدوث آن را شاهدیم اما کسی متوجه عمق فاجعه نشده است و این پدیده به یکباره همه اصفهان را تخریب می‌کند.

وی مهمترین دلیل فرونشست زمین در استان اصفهان را خشکی زاینده رود عنوان و علت اصلی خشکسالی را تغییر اقلیم بلکه رفتارهای انسانی توصیف کرد و افزود: جریان دائمی زاینده رود تنها راهکار اصلی جبران این وضعیت است. کوشافر با تأکید بر اینکه فرونشست مرتز نمی‌شناسد و لازم است استان‌ها با یکدیگر همکاری کنند و اشتباهات خود را بشناسند، تصریح کرد: اکنون باید در باره فرونشست زمین بدنبال راه چاره بگردیم.

از سوی دیگر عضو هیات مدیره آب منطقه‌ای اصفهان تأکید دارد که از ۳۵ محدوده متولی استان اصفهان هشت محدوده آزاد، ۱۷ محدوده ممنوعه و ۱۰ محدوده به وضعیت ممنوعه بحرانی رسیده است. بابک ابراهیمی با بیان اینکه عمق فرونشست زمین در برخی از نقاط نجف آباد به ۷۰ تا ۱۰۰ متر نیز رسیده است، تصریح کرد: اصفهان - برخوار - سگزی و نجف آباد از بحرانی‌ترین نقاط استان هستند و پدیده فرونشست را در این نقاط از دهه ۶۰ تاکنون داریم، به گفته وی ۱۱ میلیارد مترمکعب آب تاکنون بصورت

تجمعی از منابع استان اصفهان اضافه برداشت شده است. بدون شک احیای زاینده رود، مساله‌ای پیچیده و چند بعدی است که با اجرای یکتا دو مصوبه قابل حل نیست. در این میان توجه به آمایش سرزمین در حوزه آبریز زاینده رود بسیار بر اهمیت است و باید مسولان، بیش از پیش به آن توجه داشته باشند.



گزارش

مدیر کل دفتر فنی و طراحی شهرداری اصفهان مطرح کرد:

تهیه و بازنگری بیش از ۲۴۰ طرح در نیمه نخست سال جاری



نوشان: مدیر کل دفتر فنی و طراحی شهرداری اصفهان گفت: در نیمه نخست سال جاری علی رغم برخی مشکلات، بالغ بر ۲۴۰ طرح به طور کامل تهیه و یا بازنگری انجام و ابلاغ شده که نسبت به سنوات قبل عدد قابل ملاحظه‌ای است. سعید کورنگ بهشتی اظهار کرد: در بین طرح‌های ابلاغی، ۲۹ خیابان، ۱۷ پروژه فرهنگی و ورزشی، ۳۲ پروژه میدان و تقاطع همسطح و با غیر همسطح، ۷۹ طرح پیاده رو سازی، تعداد سه ایستگاه آتش نشانی، سه ساختمان سرویس بهداشتی، ۱۳ پروژه فضای سبز و پارک، ۱۱ پروژه مربوط به آپرسانی، تعداد شش پروژه مناسب‌سازی، پنج پل عابر پیاده و تعداد دیگری از طرح‌های پروژه‌های عمرانی، تکمیل و جهت شروع عملیات اجرایی ابلاغ شده است.

مدیر کل دفتر فنی و طراحی شهرداری اصفهان ادامه داد: از جمله پروژه‌های مطرح می‌توان به پروژه ایستگاه آتش نشانی میدان حج واقع در منطقه هفت با مساحت دو هزار و ۱۵۰ متر مربع و زیربنای یک هزار و ۵۰۰ متر مربع در دو طبقه اشاره کرد که هم‌جوار با پروژه تجاری فدک مال و مجموعه‌های مسکونی بلندمرتبه در آن محدوده می‌تواند عملکرد بسیار خوب و سریع داشته باشد.

مدیر کل دفتر فنی و طراحی شهرداری اصفهان تصریح کرد: مخزن آب چشمه کساره واقع در منطقه هشت شهرداری با ظرفیت ۲۵۰۰ متر مکعب احداث شده که با توجه به خشکسالی و کمبود آب در شهر اصفهان می‌تواند جهت زنده نگه داشتن فضای سبز نقش بسزایی ایفا کند.

وی ادامه داد: طرح نوسازی ساختمان ایستگاه آتش نشانی لاهور واقع در منطقه چهار با مساحت سه هزار و ۱۰۰ متر مربع و زیربنای یک هزار و ۵۲۸ متر مربع نیز خدمات بهتری به شهر و شهروندان ارائه می‌کند.

طراحی پروژه باغ بستنی در رهنان

کورنگ بهشتی گفت: ورزشگاه درشدت در منطقه سه با زیربنای ۸۵۰ متر مربع در زمینی به مساحت دو هزار متر مربع، فاز دو پروژه عظیم خانه کودک منطقه دو با زیربنای پنج هزار و ۵۰۰ متر مربع در چهار طبقه، فاز دوم پروژه مجموعه شهید کشوری در منطقه شش با زیربنای سه هزار و ۶۵۰ متر مربع در زمینی به مساحت دو هزار و ۱۰۰ متر مربع، ساماندهی باغ بانوان پردیس منطقه ۱۳ در مساحت ۱۴ هزار و ۷۰۰ متر مربع، مجموعه فرهنگی واقع در کراس اور چهارباغ در مناطق یک و سه با زیربنای دو هزار متر مربع، پارک‌های مادر و نگین در منطقه ۱۲ با مساحت پنج هزار متر مربع و باغ بستنی و باغ گیاهان دارویی واقع در منطقه ۱۱ با مساحت شش هزار و ۶۵۵ متر مربع از دیگر پروژه‌های طراحی شده در ماه‌های اخیر است.

وی با اشاره به ضرورت طراحی پروژه باغ بستنی، اظهار کرد: یکی از موضوعاتی که به عنوان برنامه ریزی برای سال جاری شده، پارک‌های موضوعی با توجه به پتانسیل‌های موجود در شهر است از این رو پارک موضوعی با موضوع باغ بستنی طراحی شده است.

مدیر کل دفتر فنی و طراحی شهرداری اصفهان ادامه داد: حرفه بستنی‌سازی و بستنی سنتی رهنان در سالیان دراز با ارائه بهترین و با کیفیت ترین بستنی، نه تنها در میان مردمان بومی و مردمان اصفهان و ایران بلکه در مسابقات اروپا نیز صاحب مقام شده است.

وی با بیان اینکه باغ گیاهان دارویی نیز از جنبه‌های آموزشی، تحقیقاتی برای رشته‌های مختلف و تعلیم و ارتقا فرهنگ گیاه درمانی برای کشت، بررسی استقرار و انجام تحقیقات در مورد گیاهان دارویی بومی و غیربومی و آشنایی بازدیدکنندگان با این گیاهان طراحی شده است، گفت: حفاظت از تنوع ژنتیکی گیاهان دارویی بومی از دیگر اهداف است و یکی از مزیت‌های مهم آن، جمع‌آوری و بررسی در زمینه‌های کشت و تولید انبوه آنها است.

طراحی باغ گیاهان دارویی

کورنگ بهشتی اظهار کرد: طراحی این باغ به نحوی انجام شده که گیاهان دارویی با کاربردهای خاص در کثرت های جداگانه کاشته، معرفی و در مورد خواص آنها توضیحاتی ارائه شود؛ انواع گیاهان دارویی ایرانی و خارجی در کثرت های تحقیقاتی کاشته می‌شوند و در مورد ترکیب‌های شیمیایی و مواد موثره آنها تحقیق و بررسی می‌شود و گیاهان موجود در این کثرت ها مواد اولیه مورد نیاز طرح‌های تحقیقاتی را فراهم می‌آورد همچنین بخشی از باغ به گیاهانی که دارای کاربرد صنعتی و غذایی هستند، اختصاص پیدا می‌کند.

وی تاکید کرد: از وقایع مبارک این روزها همانگونه که در بعضی رسانه‌ها اعلام شده، به دنبال افتخارات طرح‌های عمرانی شهر اصفهان در ادوار مختلف از جمله دریافت جایزه بین المللی خشت طلائی در طرح‌های میدان امام علی (ع) و تقاطع استقلال و همزمان، طرح برتر بتنی تقاطع استقلال، این بار نیز تقاطع شهید سردار سلیمانی در مراسم همایش روز بتن در مهر ماه سال جاری به عنوان رتبه برتر طرح‌های بتنی سال معرفی شد که این افتخار حاصل زحمات تمامی متولیان طرح و اجرا و بخش‌های پشتیبانی پروژه‌های عمرانی بوده است.

ویژه SPECIAL

اصفهان باید شهر دوستدار خانواده شود

رئیس کمیسیون فرهنگی، اجتماعی شورای اسلامی شهر اصفهان گفت: شهر دوستدار کودک عنوان خوبی است، اما اصفهان پیش از آن باید شهر دوستدار خانواده باشد. منوچهر مهری پور در اولین کارگروه کمیسیون فرهنگی شورای اسلامی شهر اصفهان اظهار کرد: ایجاد شهر خانواده محور و تقویت و ترکیب خانواده و توجه به کارکردهای اصلی آن و پایه اصلی بنیان خانواده به عنوان مرکز رشد و تربیت اسلامی و محور قرار گرفتن مقررات شهری در برنامه‌ها و سیاست‌های اجتماعی یکی از اولویات شورای شهر است.



04

برگزاری هفته فرهنگی اصفهان در پورتو

معاون فرهنگی اجتماعی شهردار اصفهان، با اشاره به برگزاری هفته فرهنگی اصفهان در پورتو به عنوان یک اقدام مشترک بین دو شهر، اظهار کرد: برگزاری نمایشگاه‌های مشترک بین هنرمندان اصفهان و پورتو و اقامت هنرمندان بر تالای برای خلق آثار فاخر درباره اصفهان از پیشنهادات خوب برای ایجاد همکاری متقابل فرهنگی است. مجتبی شاهمادی، با بیان اینکه در دوره‌های گذشته با برخی از خواهر خوانده‌ها نمایشگاه و محصولات فرهنگی مشترک داشتیم، ادامه داد: هنرمندان اصفهانی و بر تالای در ارتباط با موضوعات مختلف می‌توانند اثر خلق کنند.



03

سی و چهارمین جشنواره بین‌المللی فیلم‌های کودکان و نوجوانان پایان یافت؛

موهبت جشنواره

شهروندان اصفهانی انتظار دارند، جریان جشنواره در تمام طول سال جریان داشته باشد



سی و چهارمین جشنواره بین‌المللی فیلم‌های کودکان و نوجوانان از ۱۶ تا ۲۱ مهر ماه به صورت حضوری و بر خط برگزار شد. این جشنواره با شعار سینما سرزمین خیال در سالن همایش‌های بین‌المللی اصفهان افتتاح و در سالن «عباس کیارستمی» سازمان سینمایی فارابی تهران به پایان رسید. در بخش بین‌الملل ۱۰ فیلم و انیمیشن از کشورهای مختلف و ۳ فیلم از ایران در بخش یونانمایی و کوتاه داستانی حضور داشتند. اگر چه این دوره با فضایی که دستاورد همه‌گیری کروناست عجیب شده بود اما بخش مجازی و آنلاین فیلم‌ها کمک کرد تا کودکان و نوجوانان در سراسر ایران بتوانند به تماشای فیلم‌های این جشنواره بنشینند. از نکات مثبت جشنواره می‌توان به در نظر گرفتن شرایط ویژه برای نابینایان و ناشنویان و همچنین ایجاد سینمای بسیار برای کودکان مناطق کم برخوردار در شهر اصفهان اشاره کرد.

گروه شهری

هفته نامه نوسان

زخاعی، رئیس جدید سازمان سینمایی دقایق کوتاه‌های برای حضار سخنرانی کرد. وی اظهار کرد: امیدوارم چراغ این جشنواره همچنان روشن بماند و مسیری که احیا شده است، استمرار پیدا کند. رئیس سازمان سینمایی و سمعی بصری به استناد بعضی رسانه‌ها در خصوص آثار ارائه در جشنواره اشاره و اضافه کرد: یقیناً با وجود شرایط فعلی که فرآیند تولید آثار سینمایی همراه با کمبود پول و اعتبار و فیلم‌های شاخص است، برگزاری جشنواره فیلم کودکان و نوجوانان به‌رغم سخت‌تری می‌شود. زخاعی تصریح کرد: من جای حسین منتظاری، رئیس پیشین سازمان اکنون صحبت می‌کنم؛ بدین سبب از اقدامات او و همه کسانی که تلاش کردند این جشنواره برگزار شود تشکر می‌کنم. وی تاکید کرد: سینمای کودک احیا شده است و تلاش در این مسیر احتیاج‌ناپذیر خواهد شد.

ماجرای عکس حاشیه‌دار

اما حاشیه بزرگ جشنواره اسامی به عکسی از خلم آزاد عزیزبان اختصاص یافت که دو کودک کار، پشت به لنز دوربین و رو به سمت قطار شادی جشنواره - که شهرداری در سطح شهر و مناطق کم برخوردار راه‌اناخته - ایستاده‌اند و دارندچه‌های دیگر را تماشا می‌کنند. در نهایت علیرضا تابش، دبیر سی و چهارمین جشنواره فیلم‌های کودکان و نوجوانان، در یادداشتی، به نشان مخاطبانش از کودکان کار در حاشیه برگزاری این رویداد سینمایی در اصفهان، واکنش نشان داد. در این یادداشت آمده است: «در پیرو عکسی از خلم آزاد عزیزبان منتشر و در شبکه‌های اجتماعی بازتابش شده که ۲ کودک کار، پشت به

سی و چهارمین جشنواره بین‌المللی فیلم‌های کودکان و نوجوانان با شعار «سینما، سرزمین خیال» به صورت مجازی و فیزیکی از شانزدهم مهرماه تا بیست و یکم این ماه برگزار شد. در ابتدای مراسم اختتامیه این رویداد، شهردار اصفهان بر دایمی بودن جریان جشنواره تاکید کرد. وی ابراز امیدواری کرد که این جشنواره به ارتقای هویت دینی و ملی منجر شود. علی‌القاسم زاده، اضافه کرد: از تمام هنرمندانی که در حوزه کودک فعالیت می‌کنند و اصفهان را به عنوان پایتخت فرهنگی جهان اسلام انتخاب کردند و پسندیدند که این شهر میزبان جشنواره باشد، تقدیر می‌کنم. قاسم زاده از زبان شهروندان این کلاس شهر گفت که آن‌ها انتظار دارند جشنواره در یک هفته خلاصه نشده تا کودکان و نوجوانان بتوانند از موهبت جشنواره در تمام طول سال استفاده کنند.

لیخنردوی لب‌های کودکان

پس از بخش پیام شهردار اصفهان، نوبت به علیرضا تابش رسید تا ضمن تشکر از کسانی که در راستای برگزاری جشنواره تلاش کرده بودند، نسبت به پیشرفت و شکوفایی سینمای کودک و نوجوان در سال‌های آینده ابراز امیدواری کند. علیرضا تابش اظهار کرد: در این چند روز شاهد نتیجه تلاش‌های جمعی برای برگزاری جشنواره‌های در شان مخاطبان گرفتار و نیز در خورد سینمای ایران بودیم. تشخیص اینکه تا چه میزان موفق بوده‌ایم را باید بر عهده مخاطبان و کارشناسان گذاشت. اما خداوند را شاهد می‌گیریم که همکارانم همه توان خود را صرف کردند تا چند

چراغ جشنواره روشن‌ماند

پس از معرفی بخشی از برگزیدگان، محمد

رئیس کمیسیون اقتصادی شورای شهر اصفهان عنوان کرد:

وضعیت حاد بیکاری در اصفهان

ندارد را مورد تهدید قرار داده است، خطاب به مسئولان امر گفت: حتماً باید مسجد جامع، چهلستون و منارجنبان فروریزد تا به جدی بودن این موضوع پی برید؟ حاج‌رسولی‌ها با تاکید بر اینکه ریشه فرونشست بحران آب است، خاطر نشان کرد: از سال ۸۰ که مصوبه طرح آبرسانی بهشت آباد تصویب شد، هنوز به نتیجه نرسیده است. آیا هیچ زمان قرار نیست

بیکاری به ویژه برای افسراد تحصیل کرده در اصفهان حاد شده و باید فکری عاجل و ضربتی برای آن شود. وی پیشنهاد داد که استان اصفهان برای طرح‌های مربوط به اشتغال و مقابله با بیکاری پایلوت کشور شده و اختیارات لازم از سوی دولت به استاندار داده شود. وی با تاکید بر اینکه فرونشست اصفهان جدی بوده و بناهای تاریخی این شهر که مقاومت چندانی

نوشان: رئیس کمیسیون اقتصادی حقوقی و گردشگری شورای اسلامی شهر اصفهان گفت: سران سه قوه باید تکلیف ۲۰ ساله اصفهان را برای به نتیجه رسیدن طرح‌های آبرسانی روشن کنند و بدانند اگر معضل آب اصفهان برطرف نشود، هم بحران اشتغال حل شده هم گردشگری رونق می‌یابد. عباس حاج‌رسولی‌ها اظهار کرد: وضعیت



## تحلیل

اقتصاد ایران در هفته ای که گذشت:

## این حرف ها فقط حرف است!



نوسان: پرونده ترغیب بودجه سال گذشته؛ اعلام شده توسط پذیرش، ریشه های واقعی و جدی بیماری اقتصادی در ایران را نمایش می دهد. گوشه هایی از دلایل کسری بودجه در ایران - ۱۶۰۰ هزار میلیارد تومان یارانه پنهان کالاهای اساسی و حامل های انرژی و آنچه عامل اصلی رشد سالیانه قیمت دلار یا جهش های آنچنانی پس از چند سال و به خاک سیاه نشاندن بخش بزرگی از جامعه ایران است. رئیس تازه نفیس سازمان مدیریت و برنامه ریزی اما بدرستی اظهار کرده که عامل اصلی تمام نابسامانی ها از بودجه است اما تا دو ماه آینده روشن خواهد شد که ایران و ایرانی باید منتظر تحولات بنیادین در وضعیت اقتصادی کشور باشند یا با توجه به ذینفعان بیشماری در این حوالی، این حرفها فقط حرف است... آنچه می خوانید اما برخی از برجسته ترین نکاتی است که در هفته قبل اقتصاد ایران را به خود معطوف کرد:

## سرنوشت اقتصاد ایران

پایگاه رسانه‌ای مؤسسه خاورمیانه در مطلبی با عنوان «سه سناریو برای اقتصاد ایران» بر اساس سه نتیجه احتمالی مذاکرات هسته‌ای شامل، بازگشت به برجام (خوشبینانه)، توافق موقت (میان)، و ادامه وضع موجود (بدبینانه)، ۳ چشم‌انداز اقتصادی میان مدت را تبیین و آمار و ارقام مربوط به هر یک از سناریوها را پیش‌بینی کرده است. این گزارش تأکید دارد که برخی از شاخص های اقتصاد کلان، به ویژه تورم، همچنان نگران کننده است، اما تولید ناخالص داخلی کشور به رشد ناچیز بازگشته است. کارشناسان متفقاند دلیل اصلی این انعطاف‌پذیری، تنوع فعالیت‌های اقتصادی ایران بوده است. با این حال، با افزایش اثر تورم بر قدرت خرید متوسط خانواده ایرانی و تداوم فرار سرمایه، چشم‌انداز میان مدت اقتصاد در غیاب تصمیمات سیاسی و اقتصادی مورد نیاز می تواند مبهم باشد.

## نرخ سود بانکی دستوری کاهش پیدا نمی کند

رئیس کل اسبق بانک مرکزی گفت: نرخ سود بانکی، تابعی از شرایط اقتصادی و نرخ تورم بوده و به صورت دستوری کاهش پیدا نمی کند. محمود بهمنی رئیس کل اسبق بانک مرکزی با بیان اینکه قیمت‌ها در بازار، تابع عرضه و تقاضا بوده و به زور پایین نمی آید، ادامه داد: نرخ سود بانکی نیز از شرایط اقتصادی و تورم تابعیت کرده و به صورت دستوری کاهش پیدا نمی کند. رئیس کل اسبق بانک مرکزی گفت: با استفاده از تجربیات افراد با تجربه، می توان به اقتصاد کمک کرد و این تورم لجام گسیخته را کاهش داد. بهمنی با اشاره به این که قیمت‌ها به صورت لجام گسیخته بالا می‌روند گفت: ما در کشورمان امکانات فراوانی داریم که با راحتی می‌توانیم با استفاده از تجربه و دانش و همچنین امکانات موجود نرخ تورم را کنترل کنیم. وی با انتقاد از تفاوت نرخ تورم بین بانک مرکزی و مرکز آمار گفت: حدود ۱۳ درصد اختلاف بین نرخ تورم اعلام شده توسط بانک مرکزی و مرکز آمار وجود دارد که این آمار غلط تصمیمات غلط را به دنبال دارد. بهمنی ادامه داد: نرخ تورم باید توسط بانک مرکزی مشخص شود و در این خصوص باید قانون اصلاح شود.

## چرا آرامش به بازار ارز باز نمی‌گردد؟

دکتر آلبرت بغزیان گفت: نوسانات همیشگی نرخ ارز بدون تأثیرپذیری از اخبار مثبت نشان می دهد بازار ارز توسط بانک مرکزی مدیریت و کنترل می شود. بانک مرکزی نرخ ارز را تعیین می کند و به همین دلیل است که صرفاً ها نیز تا روزانه تا یک ساعت مشخصی از روز نرخ ارز را ندارند. این اقتصاددان تأکید کرد: مبن موضوع نشان می دهد بانک مرکزی کنترل قیمت دلار را دست دارد و تابلوی تعیین نرخ ارز در دست این نهاد است. حال با اطلاع از اینکه بانک مرکزی با عنوان بازار متشکل ارزی و از داخل ساختمان شیشه ای نرخ ارز را اعلام می کند، پس خیلی تابع اخبار خوش و کاهش نرخ ارز نمی تواند باشد. وی تصریح کرد: در صورتی که با انتشار اخبار منفی فوری و آنی نرخ ارز افزایش پیدا می کند همین امر مهر تأییدی بر نظام کنترل گر بانک مرکزی است.

## مجلس یعنی این!

بدالله کریمی پور در یادداشتی نوشت: اول: مساله رکورد دار بودن نرخ تورم ایران در آسیا و خاورمیانه که با نبوغ مجلس و خردمندی دولت مردمی رو به حل شدن است؛ دوم: رکود تورمی و کم ارزشی پول ملی، کرونا و سایر چالش های اقتصادی- اجتماعی امروز ایران هم که با درایت مجلس انقلابی پشتیبان و همراه دولت مردمی آیت الله رئیسی به زودی رفع و رجوع خواهد شد؛ سوم: استراتژی سیاست خارجی هم به زودی زود، با کسایت و درایت مجلس به سرانجام رسیده و کشور به سکینه خواهد رسید؛ چهارم: چگونگی مقابله با افزایش تهدیدات از شمال غربی و رویارویی با دسیسه پیمان صلح عبری-عربی در جنوب هم که عنقریب در مجلس انقلابی مطرح و بی گمان به راه حل حکیمانه منتهی خواهد شد؛ پنجم: طالبان هم که تغییر یافته و مبارزان اصیل ضدامپریالیستی بوده و همراه و یاور ما در مرزهای شرقی خواهند بود؛ ششم: اتحاد همسایگان علیه ایران هم که بخشی از دسیسه استکبار و صهیونیسم جهانی بوده و با تکیه بر قدرت و اقتدار نظام با عقب نشینی دشمنان منجر به خفت و خواری آنها خواهد شد! حال تنها مساله و دلمشغولی بزرگ باقیمانده اموال مسئولان شریف و زحمتکش است، که باید به پاس فداکاری آنان، از سوی مجلس محرمانه تلقی شود. فرخنده باد.

## پیش‌بینی عجیب از قیمت دلار در پایان سال

علی قنبری، کارشناس اقتصادی گفت: فکر می‌کنم بازار ارز تا پایان سال روند صعودی ملایم خواهد داشت. برای مثال، برجام به نتیجه برسد، موضوع افشای تف‌حل شود، در غیر این صورت احتمال اینکه نرخ دلار تا پایان سال به ۳۵ تا ۴۰ هزار تومان برسد وجود دارد. به گزارش خبرآنلاین، وی افزود: خبرهایی که از مذاکرات وین به گوش می‌رسد، تاکنون چندین بار تکرار شده است و خیلی اطمینانی به حل مسائل و مشکلات وجود ندارد، بنابراین هیچ دلیلی برای کاهش نرخ دلار وجود ندارد.



02

## شوک محدودیت اینترنت به اقتصاد کشور

بابک عابدین نایب‌رئیس کمیسیون فناوری اطلاعات و ارتباطات اتاق بازرگانی ایران، گفت: بر کسی پوشیده نیست که اینترنت به نیروی محرکه اقتصاد دنیا تبدیل شده است و کشورها بدون بستر ICT فوری نمی‌توانند به توسعه اقتصادی برسند. وی در ادامه خاطر نشان کرد: تغییرات تکنولوژی در آمریکا رشد قابل توجهی کرده است و متعاقب آن شاهد رشد اقتصادی در این کشور هستیم. عابدین تصریح کرد: اگر خواهان توسعه صادرات غیر نفتی هستیم نباید در این بخش محدودیتی ایجاد کنیم.



01



آمارها نشان می دهد، روند کاهشی تولید در تیرماه شروع و طی مردادماه ادامه یافت؛

## ضربه سنگین به تولید

کارشناسان می گویند، مهم‌ترین بازدارنده تولید، محدودیت در تقاضای داخلی و خارجی است



گروه صنعت هفت نامه نوسان

محدودیت‌های تامین برق برای صنایع سیمان و فولاد در شهر یورما باعث رشد منفی شاخص تولید این صنایع شد تا صنعت فلزات اساسی و کانی‌های غیر فلزی به ترتیب رشد منفی ۱/۵ و ۲/۴ درصد را نسبت به مدت مشابه سال قبل تجربه نمایند. به علاوه کاهش موجودی انبار در صنعت فلزات اساسی نشان می‌دهد که تقاضا برای محصولات این صنعت از تولید آنها پیشی گرفته است. در صنعت محصولات شیمیایی در شهریور نیز، مشابه ماه‌های اخیر رشد تولیدی نزدیک به صفر بوده است. این در حالی است که فروش این صنعت در ماه‌های اخیر کمتر از تولید بوده و منجر به افزایش موجودی انبار در این صنعت شده است.

بررسی‌های پژوهشکده پولی و بانکی از بیش از ۲۷۰ شرکت صنعتی پذیرفته‌شده در بورس اوراق بهادار و فرابورس که به صورت ماهانه گزارش تولید خود را منتشر می‌کنند و بیش از نیمی از تولید کشور را در اختیار دارند، نشان می‌دهد: امسال تولید صنعتی کماکان رشد مثبت خود را ادامه داد و در اردیبهشت ماه به نرخ رشد به ۶/۸ درصد و در خرداد به ۷/۷ درصد رسید. البته این روند افزایشی رشد شاخص تولید در تیر متوقف شد و رشد شاخص تولید در این ماه به ۳/۱ درصد رسید. همچنین آمار تولید شرکتهای بورسی در مردادماه نیز نشان می‌دهد که روند کاهشی رشد تولید که در تیر شروع شده در مردادماه نیز ادامه پیدا کرده و رشد شاخص تولید صنعتی شرکتهای بورسی در این ماه به محدوده صفر درصد رسیده است. در شهریور این روند ادامه پیدا نکرد و رشد شاخص تولید صنعتی در این ماه نسبت به مدت مشابه سال قبل به ۱/۹ درصد افزایش پیدا کرد. در همین راستا، بررسی شاخص تولید صنعتی شرکتهای بورسی نشان می‌دهد که در ۱۴ ماه اخیر شاخص تولید این شرکتهای در بازه ۱۰۰ تا ۱۰۵ در نوسان بوده است که نشان می‌دهد میزان تولید شرکتهای نسبت به سال پایه شاخص یعنی سال ۱۳۹۵ رشد محسوسی نداشته است.

## مهم‌ترین بازدارنده رشد تولید

روند کلی تغییرات موجودی انبار نشان می‌دهد که تغییرات در موجودی انبار در مجموع صنایع در سال‌های اخیر هم‌وزن بوده است. درصداز تولید بوده است. با توجه به تحریم‌های بین‌المللی و اینکه بسسازی از صنایع در زیر

ظرفیت اسمی خود تولید می‌کنند، می‌توان این فرضیه را مطرح کرد که مهم‌ترین بازدارنده رشد تولید در بین صنایع محدودیت در تقاضای داخلی و خارجی است. بررسی‌ها نشان می‌دهد در فروردین و اردیبهشت ماه امسال تغییر در موجودی انبار شرکتهای صنعتی تحت‌تأثیر تغییر قابل‌توجه است. نرخ تولید در شرکتهای خودساز قرار گرفت و شاخص کل موجودی انبار صنعت کاهش در موجودی انبار نشان داد. اما در چهار ماه اخیر (از خرداد تا شهریور) موجودی انبار در بخش صنعت به طور متوسط افزایش نشان می‌دهد.

به عبارت دیگر رشد فروش در ماه‌های اخیر کمتر از رشد تولید بوده و حتی در مرداد ماه رشد فروش کل صنعت نسبت به مدت مشابه سال قبل منفی نیز بوده است. در نتیجه افزایش موجودی انبار در چهار ماه متوالی می‌تواند پشتوانه ضعیف تقاضا از رشد بیشتر در ماه‌های اخیر همواره کاهش در موجودی انبار را تجربه کرده بود. در سه ماه تابستان با افزایش چهار درصدی در موجودی انبار مواجه شده است. بنابراین با توجه به رشد نزدیک صفر این صنعت در این دوره می‌توان گفت که فروش شرکتهای محصولات شیمیایی در سه ماه اخیر نسبت به مدت مشابه کاهش داشته که می‌تواند به رشد منفی تولید این صنعت در ماه‌های آتی منجر شود. از سوی دیگر بررسی‌ها نشان می‌دهد یکی از صنایعی که در دوره‌های اخیر بیشترین تغییر را در موجودی انبار دارد صنعت خودروسازی است. این صنعت از مرداد تا اسفند ۱۳۹۹ در هر ماه

## نتایج نظام توسعه نابرابر اعلام شد؛

## شاخص فلاکت کل کشور از ۵۵ درصد عبور کرد

در برخواهد داشت. اگر به این شاخص متغیرهای دیگری نظیر نرخ رشد تولید ناخالص داخلی، نرخ بهره و نرخ تورم مسکن اضافه کنیم و خیم‌بودن وضعیت بیشتر عیان می‌شود. این وضعیت ناشی از سال‌ها نظام توسعه نابرابر است که ایزار آن تصاحب منابع محلی، سلب مالکیت، طردکنندگی و سرکوب با هدف تثبیت

فرآیندها و رویه‌های صادراتی و گسترده یا محدود شدن بازار صادراتی یکی از عواملی است که بخشی از تغییرات در تولید را توضیح می‌دهد. در این رابطه برآوردها نشان می‌دهند: از ابتدای سال ۱۳۹۸ که روند رو به افزایشی رشد تولید صنعتی شروع شد تا مهر سال ۱۳۹۹، همواره رشد شرکتهای صادراتی از شرکتهای غیرصادراتی بیشتر بوده و در واقع به نوعی محرک افزایش رشد در این بازه زمانی را می‌توان صادرات و شرکتهای صادرات‌محور دانست، اما از آبان سال گذشته برخلاف دوره قبلی، رشد تولید صنایع صادرات‌محور از رشد تولید سایر صنایع پایین‌تر بوده است. این اختلاف در ماه‌های اخیر به مرور افزایش پیدا کرد؛ به گونه‌ای که رشد گروه شرکتهای صادرات‌محور در تیر تا شهریور امسال به ترتیب ۱۲ و ۱۳ درصد کمتر از رشد گروه دیگر بوده است.

## واردات و رشد تولید

از آنجا که درجه وابستگی به واردات در بین صنایع و حتی شرکتهای مختلف متفاوت است، بدیهی است که مشکلاتی مانند تحریم که واردات را مختل می‌کند روی صنایع وابسته‌تر اثر بیشتری دارد. بنابراین برای اینکه اثر واردات بر رشد تولید صنایع مشخص شود شرکتهای بر اساس درجه وابستگی به واردات به دو گروه واردات‌محور شدید و واردات‌محوری کم تقسیم شده و رشد تولید در این دو گروه در دوره‌های مختلف باهم مقایسه شده است. در همین راستا بررسی‌ها نشان می‌دهد در تمام ماه‌های سال ۱۳۹۹، رشد تولید شرکتهای واردات‌محور از رشد تولید شرکتهای وابستگی کمتری به واردات دارند. وابستگی بیشتر از رشد تولید این صنعت بوده است که نشان‌دهنده کاهش در موجودی انبار این صنعت شده است. در ادامه این روند در مرداد و شهریور ماه نیز موجودی انبار این صنعت به ترتیب ۹/۴ و ۵/۵ درصد کاهش داشته است.

## اصلی‌ترین مشکلات‌های تولید

در اقتصاد ایران محدودیت نقدینگی در صنایع همواره از اصلی‌ترین مشکلات‌های تولید بر شمرده می‌شود. البته محدودیت مالی برای همه شرکتهای یک اندازه نیست و در برخی شرکتهای شدیدتر و در برخی شرکتهای محدودیت مالی کم‌تر است. در همین راستا، بررسی‌ها نشان می‌دهد: در دو سال اخیر تقریباً در تمام دوره‌ها به جز فروردین محدودیت مالی کم‌تر است. در مرداد ۱۳۹۹ که شوک کرونا تغییرات را توضیح می‌دهد، رشد شرکتهای که محدودیت مالی شدیدتری داشتند کمتر از رشد سایر شرکتهای بوده است. در برخی برهه‌های زمانی مانند خرداد تا آذر ۱۳۹۸ این محدودیت اثر شدیدتری بر رشد تولید داشته است. در آبان تا دی‌ماه ۱۳۹۹ نیز مجدداً این اختلاف قابل‌توجه بوده که البته این اختلاف در ماه‌های بهمن و اسفند به حداقل رسیده است.

## صادرات و رشد تولید

رشد تولید در برخی صنایع به شدت به بازار صادراتی وابسته است. از این رو تغییرات

## اقتصاددان

## رانت‌جوها مخالفت ارز ترجیحی شدند



نوسان: استاد اقتصاد دانشگاه علامه طباطبائی اظهار داشت: همین الان چیزی حدود ۱۱۱ واحد به اصطلاح تولید خودروی دارای پروانه بهره‌برداری و در دست اجرا داریم یعنی هنوز این شیرین کاری به عنوان تسهیل تولید راه نیفتاده است ما الان در این فضای رانتی و پرفساد ۱۱۱ جواز به نام خودروسازی داده‌ایم که برخی فقط پروانه هم دارند و برخی در حداچراست.

فرشاد مومنی در نشست موسسه دین و اقتصاد با موضوع «بحران یادگیری در زمینه سیاست‌های تورم زا و اثر آن و پیامدهای آن» اظهار داشت: تا الان که آثار فاجعه آمیز جهش‌های قیمت ارز در سالهای ۱۳۹۷ تا ۱۳۹۹ آشکار شده است، وی افزود: این روزها ماجرای اصطلاح سامان‌دهی و عادی سازی یارانه‌های پنهان دوباره اسم رمز خلق رانت‌های ضد توسعه‌های بزرگ و فراهم کردن منافع غیرمولدها و تعمیق فشارهای غیرقابل طاق‌ت جدید به فقرا و محرومان است و من که عرض کردم در این شرایط خطری با ناپختگی‌های وحشتناکی در بخش‌هایی از دولت و مجلس هم روبه‌رو هستیم به خاطر این است که برخی از مقامات کلیدی نیز در این دوره عیناً حرف‌های مافیها را تکرار می‌کنند. در جلسه دو هفته پیش با موضوع یارانه پنهان تعدادی مطالعه‌های بسیار مهم را در این زمینه معرفی کردم که در درون دستگاه‌های حکومتی و کار بدنه کارشناسی دولت و مجلس استادی‌امنتشر کردند ولی چون منافع مافیها در نادیده گرفتن این گزارش‌ها هست از بیخ و بن اینها را نادیده می‌گیرند آن گروه از مقامات دولتی و بخشی از نمایندگان مجلس که متأسفانه از این حرف‌های بی‌پایه می‌زنند در این ماجرا سهیم‌اند.

این اقتصاددان تأکید کرد: به عنوان یک پیش‌بین‌دهنده نمایندگان مجلس و دولت می‌گویم گزارش یارانه پنهان و ملاحظاتی آن که در مهر ۱۳۹۹ مرکز پژوهش‌های مجلس منتشر شده است را ببینند در این گزارش آمده است که پنج دروغ بزرگ به نام یارانه پنهان در ایران جریان دارد و باید این را بر ملا کرد، حرف این است که چرا این گزارش نادیده گرفته می‌شود، چرا به جای اینکه به صورت عالمانه این واقعیت دیده شود و تجربه‌های تاریخی هم که ما در زمینه وارد کردن شوک به قیمت‌های کلیدی داشتیم را نادیده بگیریم به سمت نشان دادن در باغ سبزه‌های دروغین و بی‌پایه برویم که سی سال تجربه شده است و هر سی سال با شکست روبه‌رو بوده است. الان رستی که گرفته‌اند این است که اگر این کار را بکنیم می‌توانیم ماهی چند صد هزار تومان به آن جمعیت ۲۸ میلیون نفری که زیر خط فقر است پول پرداخت کنیم شما این پول را اگر پرداخت هم بکنید که در تجربه سال ۸۹ دیدیم چه ماجراهایی پدید آوردحتی اگر پرداخت کنید آنچنان تورم و بی‌کاری به مردم می‌دفع این سرزمین تحمیل می‌کند که آنها را به سمت هلاکت کامل می‌کشاند. ضمن اینکه حکومت‌ها نیز به سمت فلاکت و مشروعبیت‌سوزی می‌برند و ریشه تولید را خشکیده‌تر از آنی که تالان هست می‌کنند.



نظرات خود را در خصوص محتوای نشریه به ایمیل ما ارسال کنید

INFO@EGHTEASADBAZAR.IR







گزارش

اکنونمیست درباره تغییر شکل بازار انرژی تحلیل کرد:

اولین شوک بزرگ به عصر انرژی‌های پاک



نوسان: هفته‌نامه «اکنونمیست» در گزارش اصلی خود به چالش‌های جدی در راه انتقال از انرژی فسیلی به انرژی‌های پاک اشاره کرده و معتقد است که «صفر کردن» مصرف سوخت فسیلی در ۳۰ سال آینده بزرگ‌ترین شوک بزرگ در عصر انرژی سبز است.

این هفته‌نامه می‌نویسد: ماه آینده بهرمان جهان در بیست و ششمین کنفرانس تغییرات آب‌وهوایی سازمان ملل متحد حضور می‌یابند تا مسیری برای به صفر رساندن انتشار جهانی کربن تا سال ۲۰۵۰ میلادی را تعیین کنند. در حالی که این کشورها قرار است خود را برای یک تعهد ۳۰ ساله آماده و آن را آغاز کنند. نخستین تهدیدها علیه استفاده از انرژی سبز نمایان می‌شود. به نوشته این نشریه، از ماه مه قیمت سبدهای نفتی، زغال سنگ و گاز ۹۵ درصد رشد کرده است. بریتانیا، میزان این کنفرانس، نیروگاه‌هایی که با زغال سنگ فعالیت می‌کنند را دوباره به چرخه بازگرداند و قیمت بنزین در آمریکا به ۳ دلار ۲۰ سنت در هر گالون رسیده است. ضمن اینکه چین و هند نیز با بحران خاموشی مواجهند و «ولادیمیر پوتین» رئیس‌جمهور روسیه نیز به تازگی به اروپا یادآوری کرده که تامین سوخت این قاره به رضایت روس‌ها وابسته است.

نقش انرژی‌های فسیلی

«اکنونمیست» در ادامه به شرایط زندگی کنونی در عصر مدرن و نقش انرژی‌های فسیلی در آن پرداخته و می‌افزاید: بدون استفاده از انرژی فسیلی، خانه‌های ما می‌زنند و مشاغل متوقف می‌شوند. وحشت از کمبود انرژی، مشکلات عمیق‌تری را همزمان با تغییر جهان به سمت سیستم انرژی پاک ایجاد می‌کند. از جمله سرمایه‌گذاری اندک در انرژی‌های تجدیدپذیر و برخی از سوخت‌های فسیلی در حال گذار که موجب بالا رفتن خطرات ژئوپلیتیکی و پایین آمدن ایمنی در بازارهای برق می‌شود. از دیدگاه این هفته‌نامه، بدون اصلاحات سریع، بحران‌های انرژی فرزنددختری در پیش است و شاید یک شورش مردمی علیه سیاست‌های محدودکننده اقلیمی رخ دهد. «اکنونمیست» می‌افزاید: حتی فکر کردن به کمبود انرژی در سال گذشته میلادی مضحک به نظر می‌رسید. چرا که تقاضای جهانی به دلیل پاندمی کرونا ۵۵ درصد کاهش یافت که این میزان کاهش از زمان جنگ جهانی دوم به سبب بود. اما همزمان با رشد اقتصاد جهان، تقاضا به‌طور خطرناکی رشد کرده است. ذخایر نفت تنها ۹۴ درصد از سطح معمول خود، ذخایر گاز اروپا ۸۶ درصد و ذخایر زغال سنگ هندی‌ها و چین‌ها نیز ۵۰ درصد است. «اکنونمیست» در ادامه به بازارهای پاک با قیمت شدید اشاره کرده و می‌نویسد: این بازارها در برابر شوک‌ها و ماهیت متغییر برخی از انرژی‌های تجدیدپذیر آسیب‌پذیری بالایی دارند. به‌رغم طولانی‌تر شدن اختلالات در تولید انرژی‌های پاک مانند تعمیر و نگهداری، حوادث غیر مترقبه، باد بسیار کم در اروپا، خشکسالی‌هایی که تولید برق از نیروگاه‌های برق آبی را در آمریکا و لاتین کاهش داده و سیل‌هایی که در آسیای جنوب شرقی به موقع زغال سنگ می‌شود وجود دارد. روسیه و لوکس‌محکم است که کود شدیدی در انرژی را با تولید شدیدی نفت و گاز بر طرف کنند. اما تورم هزینه‌های بیشتری می‌کنند و ممکن است فشارهای بیشتری نیز در برابر آنها باشد.

چالش بزرگ

«اکنونمیست» به سه چالش بزرگ برای انرژی‌های پاک اشاره می‌کند: نخست سرمایه‌گذاری در انرژی‌های تجدیدپذیر که از نظر این هفته‌نامه نصف سطح مورد نیاز برای برآورده کردن اهدافی است که باید در سال ۲۰۵۰ محقق شود. یعنی سطح مصرف در استفاده از انرژی فسیلی، سرمایه‌گذاری در این بخش باید افزایش یابد و عرضه و تقاضای سوخت‌های فسیلی باید بدون ایجاد ناامنی‌ها از بین برود. سوخت‌های فسیلی ۸۵ درصد از نیازهای انرژی در دنیا را برآورده می‌سازد و باید به‌سرپرست چالش دوم دیدگاه این هفته‌نامه، ژئوپلیتیک است: زیرا کشورهای دموکراتیک در روند تولید سوخت فسیلی راکتار گذاشته و با کمترین میزان ملاحظاتی که سوخت‌های فسیلی با هزینه‌های کمتر حرکت می‌کنند اما سهم تولید نفت اوپک به همراه روسیه ممکن است از ۴۶ درصد امروز به ۵۰ درصد یا بیشتر تا سال ۲۰۳۰ برسد. روسیه تاکنون ۴۱ درصد گاز اروپا و است و با راهاندازی خط لوله «نوردستریم ۲» توسعه بازارها، اهرم قیمتی به دست این کشور می‌آید. چالش سوم از دیدگاه این نشریه، طراحی معیوب بازارهای انرژی است. مقررات زبانی از دهه ۹۰ موجب شده که بسیاری از کشورهای بازاریاب فرسوده دولتی به سیستم‌هایی تغییر شکل دهند که در آنها قیمت برق و گاز در بازار تعیین می‌شود. یعنی با استفاده از مکانیزم عرضه و تقاضا قیمت نهایی تعیین می‌شود. اما همزمان با این واقعیت جدید که تولید سوخت‌های فسیلی باید کاهش پیدا کند، تولید کنندگان انحصاری به دنبال افزایش سهم از انرژی خودرشدی و بازی خواهند رفت. همین هفته، «لی کی چیانگ» نخست‌وزیر چین عنوان کرد که «انتقال انرژی از سوخت‌های فسیلی به سوخت‌های پاک باید سالم و با سرعت مناسب انجام شود». این حرف‌ها به عنوان سیگنالی تفسیر می‌شود که این کشور قرار است به استفاده طولانی مدت از زغال سنگ ادامه دهد. افکار عمومی در غرب از جمله آمریکا، سوخت پاک حمایت می‌کنند اما با افزایش قیمت‌ها می‌توانند تغییر کنند.

نتیجه‌گیری

«اکنونمیست» در نتیجه‌گیری این گزارش خود می‌نویسد: دولت‌ها باید با طراحی مجدد بازارهای انرژی به این مشکلات واکنش نشان دهند. تنوع در عرضه سوخت‌های پاک می‌تواند تسلط دولت‌های خودکام‌های مانند روسیه بر بازار انرژی را تضعیف کند. فعالان باید تجارت «ان‌جی» را تقویت کنند. تجارت جهانی برق باید گسترش پیدا کند تا کشورهای پرمصرف را با تولید برق خود در نظر دارند این کار را شده دست به صادرات انرژی تجدیدپذیر بزنند که از منابع باد و آفتاب به‌خوردند و در این کار بازار دست به صادرات انرژی تجدیدپذیر بزنند.

توضیحات سازمان بورس درباره دغدغه فعالان بازار

نوسان: محمدعلی دهقان دهنوی رییس سازمان بورس و اوراق بهادار درباره دغدغه فعالان بازار نسبت به فروش اوراق دولتی گفت: فروش اوراق دولتی از جمله بحث‌هایی است که طی چند سال اخیر در بین اهالی بازار به شکل پررنگی به آن پرداخته می‌شود که بیشتر از آنکه اثر واقعی بر بازار داشته باشد، اثر روانی دارد. وی با تأکید بر این نکته که باید بین فروش اوراق و نرخ اوراق تمایز قائل شد، اظهار کرد: اگر این تفکیک صورت نگیرد، فعالان بازار گمراه شده و در تحلیل‌ها دچار اشتباه خواهند شد. دهقان دهنوی تصریح کرد: فروش اوراق به خودی‌خود رقیب بازار سرمایه نیست، زیرا متقاضی خرید اوراق لزوماً خریدار سهام نخواهد بود. برای نمونه، بانک‌ها، خریدار بخش قابل توجهی از اوراق هستند، درحالی‌که بانک‌ها برای خرید سهام منع قانونی دارند.



اختلاف بر سر معرفی خانه‌های خالی!

طبق اعلام وزارت راه و شهرسازی، اعداد و ارقامی از میزان واحدهای مسکونی خالی به سازمان امور مالیاتی اعلام شده اما این سازمان ارقام اعلامی را رد و اعلام کرده که هیچ خانه خالی در سامانه سازمان امور مالیاتی ثبت نشده است. این در حالی است که به گفته معاون وزیر راه و شهرسازی، گروه اول خانه‌های خالی یک میلیون و ۳۰۰ هزار واحد است که شهریور سال گذشته مطابق قانون سال ۱۳۹۴ و ابلاغیه ۱۳۹۵ شناسایی و به سازمان امور مالیاتی معرفی شده است.



04

رفع ممنوعیت واردات گوشی‌های شیائومی

انجمن واردکنندگان موبایل از رفع ممنوعیت واردات گوشی‌های شیائومی خبر داد. این انجمن اعلام کرد باتلاش و پیگیری‌های شرکت‌های واردکننده و درخواست کمیته شیائومی، پس از به‌روزرسانی نرم‌افزاری، هفت‌مدل از گوشی‌های شیائومی، ممنوعیت آنها طی روزهای آینده برداشته خواهد شد. طبق اطلاعات اعلامی به ایسنا، مدل Redmi 8، مدل POCO gt 3x، مدل POCO m7 pro 5G، مدل 11 Mi، مدل Redmi 9a، مدل Redmi 10 و مدل Redmi note 10، 5G و Redmi note 10، 5G ممنوعیت شده‌اند.



03

گزارش

رکوردزنی ایرانی‌ها در بازار مسکن ترکیه



نوسان: کاهش محدودیت‌های کرونا بی در ترکیه باعث شده تا تمایل اتباع خارجی برای خرید خانه در ترکیه افزایش داشته باشد؛ به گونه‌ای که طبق اعلام مرکز آمار این کشور، در ماه سپتامبر، میزان خرید خانه توسط اتباع خارجی نسبت به مدت مشابه سال قبل ۲۵.۸ درصد افزایش داشته و به ۶۶۳۰ واحد رسیده است. پس از کاهش ارزش پول ملی ترکیه، جذابیت خرید خانه توسط خارجی‌ها بیشتر شده است.

به گزارش ایسنا، از کل ۱۴۷ هزار و ۱۴۳ خانه فروخته شده، استانبول محبوب‌ترین شهر برای خرید خانه بوده و طی یک‌سال اخیر ۲۸ هزار و ۲۹۹ مورد از کل معاملات مسکن صورت گرفته مربوط به این شهر بوده است. پس از استانبول نیز شهرهای آنکارا با ۱۴ هزار و ۲۱۸ مورد و ازمیر با ۸۸۰۶ مورد، محبوب‌ترین شهرها برای خرید خانه در ترکیه بوده‌اند.

به گفته مرکز آمار ترکیه، در ماه سپتامبر اتباع ایرانی با خرید ۱۳۳۳ واحد خانه، بزرگ‌ترین گروه بزرگ خریدار خارجی مسکن ترکیه بوده‌اند و عراقی‌ها با خرید ۹۹۰ خانه در رده دوم این ماه قرار گرفته‌اند. شهروندان روسی با خرید ۵۴۰ خانه در ترکیه سومین گروه بزرگ خارجی خریدار مسکن بوده‌اند. محبوب‌ترین شهرها برای خرید خانه توسط اتباع خارجی در این بازه زمانی استانبول با ۲۹۹۵ خانه، آنتالیا با ۱۳۵۸ خانه و آنکارا با ۴۰۸ خانه بوده است.

سال قبل در مجموع ۴۰ هزار و ۸۱۲ خانه در ترکیه به خارجی‌ها فروخته شد که این رقم نسبت به سال قبل از آن ۱۰.۳ درصد کاهش یافته است.

طبق قوانین جدید، اتباع خارجی با خرید خانه‌ای به ارزش ۲۵۰ هزار دلار و بالاتر می‌توانند شهروندی و تابعیت ترکیه را به دست آورند. از زمان تصویب این قانون، خرید خانه توسط خارجی‌ها رونق زیادی گرفته است. تامر اوزرت، مدیر گروه اوزبور تالار گفت: نوسانات بازار ارز روی بخش مسکن ترکیه هم دارای پیامدهای مثبت و هم منفی بوده اما کاهش ارزش پول ملی باعث ارزان‌تر شدن خانه پیش چشم خریداران خارجی شده است.

راه نجات عمده صنایع مختلف استفاده از ظرفیت بورس کالا است؛

قلب تپنده بازار

اینروزها تمایل قابل‌ملاحظه‌ای برای پذیرش و ورود محصولات مختلف به بورس کالا وجود دارد



هفته گذشته یک میلیون و ۸۱۷ هزار تن انواع کالا به ارزش ۱۲۲ هزار میلیارد ریال در بازار فیزیکی بورس کالا مورد دادوستد قرار گرفت که نسبت به هفته دوم پاییز حجم و ارزش معاملات هر یک جداگانه رشد ۱۳ درصدی را تجربه کردند. کارشناسان معتقدند بررسی عملکرد بورس کالا در سال ۹۹ بیانگر آن است که با وجود همه سختی‌های اقتصادی در این سال و سایه برخی چالش‌ها از جمله قیمت‌گذاری دستوری در چند برهه زمانی اما اقدام‌های توسعه‌ای مهمی در این بازار رقم خورده است.

گروه بازارها هفته‌نامه نوسان

محصولات و کالاهای خود را به خریداران عرضه می‌کنند. هرچند از نظر تئوری، طبقه بندی‌های متعددی برای بورس کالا وجود دارد لیکن با گسترش و توسعه بازارها، عملاً چندین نوع، از نظام های اقتصادی بورس کالا، در قالب یک تشکل متمرکز قرار گرفته و می‌توان ادعا کرد بورس کالا بازاری است سازمان‌یافته که در آن به‌طور منظم کالاهای معینی صورت خاص، از ارکان اساسی در شفاف سازی اقتصادی هستند. این بورس با اهدافی همچون جلوگیری از نوسانات کاذب قیمت محصولات ناشی از ارتباط نامناسب میان عرضه و تقاضا، مدیریت ریسک و کنترل نوسانات آتی قیمت، اجرای یک نظام قیمت‌گذاری شفاف بر پایه تعادل میان عرضه و تقاضا و نیاز بازار، ایجاد یک سیستم اجرایی و ناظر بر حسن انجام تعهدات طرفین معامله، پیاده سازی یک سیستم جمع آوری و پردازش و تحلیل اطلاعات و امار تولید، واردات، صادرات و مصرف در جهت اطلاع رسانی به بازار و تصمیم‌گیری مطلوب، هماهنگی میان بخش‌های تولیدی و بازرگانی در زمینه واردات، صادرات و بازار مصرف شکل گرفت و همچنین با تجمع بورس‌های فوق‌الذکر در راستای ورود کالاهای گروه محصولات فرآورده‌های نفتی و پتروشیمی، در سال ۱۳۸۶ شرکت بورس کالای ایران فعالیت خود را آغاز کرد. در این بازار عده کثیری از عرضه‌کنندگان،

محصولات و کالاهای خود را به خریداران عرضه می‌کنند. هرچند از نظر تئوری، طبقه بندی‌های متعددی برای بورس کالا وجود دارد لیکن با گسترش و توسعه بازارها، عملاً چندین نوع، از نظام های اقتصادی بورس کالا، در قالب یک تشکل متمرکز قرار گرفته و می‌توان ادعا کرد بورس کالا بازاری است سازمان‌یافته که در آن به‌طور منظم کالاهای معینی صورت خاص، از ارکان اساسی در شفاف سازی اقتصادی هستند. این بورس با اهدافی همچون جلوگیری از نوسانات کاذب قیمت محصولات ناشی از ارتباط نامناسب میان عرضه و تقاضا، مدیریت ریسک و کنترل نوسانات آتی قیمت، اجرای یک نظام قیمت‌گذاری شفاف بر پایه تعادل میان عرضه و تقاضا و نیاز بازار، ایجاد یک سیستم اجرایی و ناظر بر حسن انجام تعهدات طرفین معامله، پیاده سازی یک سیستم جمع آوری و پردازش و تحلیل اطلاعات و امار تولید، واردات، صادرات و مصرف در جهت اطلاع رسانی به بازار و تصمیم‌گیری مطلوب، هماهنگی میان بخش‌های تولیدی و بازرگانی در زمینه واردات، صادرات و بازار مصرف شکل گرفت و همچنین با تجمع بورس‌های فوق‌الذکر در راستای ورود کالاهای گروه محصولات فرآورده‌های نفتی و پتروشیمی، در سال ۱۳۸۶ شرکت بورس کالای ایران فعالیت خود را آغاز کرد. در این بازار عده کثیری از عرضه‌کنندگان،

محصولات و کالاهای خود را به خریداران عرضه می‌کنند. هرچند از نظر تئوری، طبقه بندی‌های متعددی برای بورس کالا وجود دارد لیکن با گسترش و توسعه بازارها، عملاً چندین نوع، از نظام های اقتصادی بورس کالا، در قالب یک تشکل متمرکز قرار گرفته و می‌توان ادعا کرد بورس کالا بازاری است سازمان‌یافته که در آن به‌طور منظم کالاهای معینی صورت خاص، از ارکان اساسی در شفاف سازی اقتصادی هستند. این بورس با اهدافی همچون جلوگیری از نوسانات کاذب قیمت محصولات ناشی از ارتباط نامناسب میان عرضه و تقاضا، مدیریت ریسک و کنترل نوسانات آتی قیمت، اجرای یک نظام قیمت‌گذاری شفاف بر پایه تعادل میان عرضه و تقاضا و نیاز بازار، ایجاد یک سیستم اجرایی و ناظر بر حسن انجام تعهدات طرفین معامله، پیاده سازی یک سیستم جمع آوری و پردازش و تحلیل اطلاعات و امار تولید، واردات، صادرات و مصرف در جهت اطلاع رسانی به بازار و تصمیم‌گیری مطلوب، هماهنگی میان بخش‌های تولیدی و بازرگانی در زمینه واردات، صادرات و بازار مصرف شکل گرفت و همچنین با تجمع بورس‌های فوق‌الذکر در راستای ورود کالاهای گروه محصولات فرآورده‌های نفتی و پتروشیمی، در سال ۱۳۸۶ شرکت بورس کالای ایران فعالیت خود را آغاز کرد. در این بازار عده کثیری از عرضه‌کنندگان،

نقش موثر در تحقق شعار

همایون دارایی کارشناس بازار سرمایه معتقد است: با توجه به این که امسال در سال تولید، مانع‌زدایی‌ها و پشتیبانی‌ها هستیم، بحث ابزارهای بورس کالا و بورس انرژی در این زمینه می‌تواند بسیار موثر باشد و هیات‌مدیره جدید سازمان بورس نیز به لحاظ سابقه بورس کالایی می‌تواند در تحقق شعار امسال نقش‌آفرین باشند. وی افزود: در کمک به تولید و رفع موانع بنگاه‌ها باید در دو بخش فعالیت کنیم؛ یکی تامین مالی بنگاه‌ها و دیگری سهولت تامین مواد اولیه و فروش محصولات. بنابراین هر دو این موارد در محدوده فعالیت بورس کالا و انرژی قرار می‌گیرند

معرفی مسیر جایگزین آذربایجان برای ترانزیت

نوسان: هرولیک یاریجانیان رییس اتاق مشترک ایران و ارمنستان با بیان اینکه «اقدام دولت آذربایجان در تعیین عوارض برای کامیون‌های ایرانی موجب افزایش ۳۰۰ دلاری هزینه‌های صادراتی شده بود» گفت که طبق وعده دولت‌ها، جاده «تاتا» به عنوان مسیر جایگزین تا پایان آبان‌ماه قابل بهره‌برداری خواهد بود. به گفته وی جاده تاتا پیش از این نیز مورد استفاده قرار می‌گرفت و اتوبوس‌ها و کامیون‌ها برای عزیمت به ارمنستان از این مسیر استفاده می‌کردند. اما این جاده، دارای شیب و گردنه‌های تندی است که تریلی‌ها قادر به عبور از آن نیستند و همچنین در مواقع بارندگی، عبور از این جاده دشوار می‌شود. از این‌رو، دولت وعده داده‌اند که این جاده تا پایان آبان‌ماه به عنوان مسیر جایگزین برای همه خودروها قابل بهره‌برداری باشد. در این صورت، کامیون‌های ما بدون دردر به ارمنستان و اوراسیا راه پیدا می‌کنند.



مصوبه آزادسازی صادرات دام زنده ابهام دارد

نوسان: افشین صدر دادر، مدیرعامل اتحادیه مرکزی دام سبک کشور با بیان اینکه در این مصوبه شورای قیمت‌گذاری محصولات کشاورزی ابهاماتی وجود دارد، گفت: در مصوبه ذکر شده که شرکت پشتیبانی امور دام مجاز است با مشارکت بخش خصوصی در سقف مشخص با لحاظ تعادل قیمت بین تولید و مصرف نسبت به صادرات اقدام کند. این یعنی مجری طرح بخش دولتی است و دست شرکت پشتیبانی امور دام برای گرفتن یا نگرفتن مباشر باز است و همچنین سقف آن هم دقیقاً مشخص نیست. وی ادامه داد: در این مصوبه ذکر شده که صادرات منوط به تعادل قیمت بین تولید و مصرف است. این یعنی اگر قیمت کوچک‌ترین تغییر می‌داشته باشد صادرات متوقف خواهد شد.



سود خرید هر خودروی حواله‌ای!

نوسان: اسد کریمی، نایب‌رییس اتحادیه نمایشگاه‌داران خودرو تهران گفت: حدود ۲۰ میلیون اختلاف قیمت بین خودروهای حواله‌ای و حاشیه بازار وجود دارد. او در خصوص خرید و فروش حواله خودرو در بازار، گفت: حواله‌های سال قبل مانند کوئیک و سایپا در بازار خرید و فروش می‌شود و بسیاری از افراد برای خرید آن به دلیل به صرفه بودن، اقدام می‌کنند. به گفته نایب‌رییس اتحادیه نمایشگاه‌داران خودروی تهران خرید و فروش حواله از نظر قانونی غیرمجاز است و مشخص نیست تاریخ تحویل خودروها چه زمانی است. مشخص نیست خودرو مورد نظر همانی باشد که متقاضی برایش وجود دارد و در طول زمان ممکن است جابه‌جا شود و مشکلاتی ممکن است برایش رخ دهد. کریمی گفت: برخی دفاتر اسناد رسمی به‌طور غیرقانونی اقدام به خرید و فروش خودروی حواله‌ای می‌کنند.



برنده‌ها





## یادداشت

فولاد مبار که بخشی از مشکلات شبکه برق را مرتفع می کند:

## مسئولیت پذیری فولاد مبار که برای تأمین انرژی



انرژی یکی از اولین نیازهای زیست انسان و محوریت شکل گیری هر گونه کسب و کار و فعالیت اقتصادی و صنعتی است. در این میان آب، باد و خورشید منابع انرژی تجدیدپذیر هستند و نفت، گاز، زغال سنگ و انرژی هسته‌ای منابع انرژی تجدیدپذیر به حساب می‌آیند و تولید جریان برق از طریق این منابع و توسعه شبکه برق رسانی یکی از اولویت‌های اصلی دولت‌ها و حاکمیت‌هاست.

با وجود برنامه‌ریزی‌های صورت گرفته در وزارت نیرو، به‌منظور تأمین انرژی بصرق مورد نیاز در بخش مصارف خانگی و صنعتی به‌عنوان زیرساخت مورد نیاز توسعه و پیشرفت، متأسفانه در حال حاضر این بخش با محدودیت‌های زیادی مواجه است که قطعی برق و خاموشی‌های گسترده در سال‌های اخیر در هر دو بخش، در میزان رضایت عمومی مردم، تولید و اشتغال و رونق تولید و کسب و کار در کشور تأثیر گذاشته، به‌گونه‌ای که در شرایط کنونی تأمین انرژی و برق مورد نیاز کشور، یکی از عمده‌ترین موانع تولید قلمداد می‌شود.

کارشناسان صنعت برق بر این مسئله اذعان دارند که مشکل عمده در این بخش افزایش مصرف، فرسودگی نیروگاه‌ها و عدم سرمایه‌گذاری مناسب و تأمین اعتبارات و منابع مالی برای تولید نیروگاه‌های جدید در کشور است و با توجه به کمبود بودجه بخش‌های مختلف کشور که متأثر از تحریم‌هاست، بهره‌گیری از ظرفیت بخش‌های خصوصی و صنایع و معادن به‌منظور احداث نیروگاه و توسعه شبکه زیرساخت برق کشور، ضرورتی اجتناب‌ناپذیر به شمار می‌آید و این مسئله در روزهای اول دولت سیزدهم مورد توجه وزرای محترم صمت و نیرو و کارشناسان این حوزه قرار گرفت و مقرر شد برای نخستین بار در کشور، احداث نیروگاه‌های جدید و افزایش میزان ظرفیت نیروگاهی توسط بخش صنعت و معدن انجام شود.

در این شرایط شرکت‌های سرمایه‌گذار و مجری در حوزه صنعت و اقتصاد، با تأمین انرژی و برق مورد نیاز خود و اتصال به شبکه سراسری، اطمینان و امنیت کافی را برای سرمایه‌گذاری به دست می‌آورند و با این اقدام، علاوه بر ایجاد نیروگاه‌های جدید و توسعه شبکه برق و انرژی در کشور، در پیشرفت و رونق کسب و کارهای کلان و خرد و افزایش تولید و اشتغال در کشور نقش ایفا می‌کنند.

اتفاق مبارک امضای تفاهم‌نامه بین وزارت صمت و وزارت نیرو به‌منظور احداث نیروگاه‌های جدید با ظرفیت تولید ۱۰ هزار مگاوات در هفته گذشته، اقدامی شایسته به‌منظور توسعه زیرساخت‌های مورد نیاز تولید در کشور محسوب می‌شود که انجام بخشی از این خدمت، به شرکت فولاد مبارک و واگذار شده است.

شرکت فولاد مبارک که در سال‌های اخیر، با برنامه‌ریزی مدون و اجرای پروژه‌های متعدد، بهینه‌سازی فرایندهای تولید، به‌روزرسانی تجهیزات و حذف قسمت‌های پر مصرف و کاهش ۵۰ درصدی مصرف برق در خطوط تولید در ساعات اوج بار، به یکی از نمونه‌های موفق کاهش مصرف برق و مدیریت پیک بار تبدیل شده که ضمن کاهش مصرف برق خود در زمان اوج مصرف، با تولید برق در نیروگاه داخلی خود و تزریق ۲۰۰ مگاوات برق به شبکه سراسری، در کاهش خاموشی و قطعی برق در مصرف خانگی نقش مؤثری داشته است.

براساس تفاهم‌نامه میان دو وزارت خانه صمت و نیرو، توسعه زیرساختی شبکه برق، ایجاد نیروگاه و تولید ۱۵۰۰ مگاوات برق در سه سال آینده به شرکت فولاد مبارک محول شده و از آنجا که ظرفیت بالایی در کشور برای احداث نیروگاه‌های تجدیدپذیر همچون نیروگاه‌های خورشیدی وجود دارد، اراده فولاد مبارک بر تولید برق در دو بخش انرژی‌های تجدیدپذیر و تجدیدناپذیر است و ایجاد نیروگاه خورشیدی ۱۰ مگاواتی در محل کارخانه فولاد مبارک که از جمله برنامه‌های این شرکت است که در صورت تولید ۱۵۰۰ مگاوات برق، شرکت فولاد مبارک علاوه بر رفع نیاز خود، می‌تواند بخشی از مشکلات شبکه برق را نیز رفع کند.

آنچه مسلم است این است که اقدامات شرکت فولاد مبارک که در زمینه تأمین آب و برق مورد نیاز برای مصارف خانگی و صنعتی در کشور، بدون اغراق مصداق و الگویی موفق از حساسیت این شرکت به موضوعات اجتماعی و نیازهای جامعه و انجام مسئولیت اجتماعی و توسعه زیرساخت‌های مورد نیاز بخش انرژی کشور است که به یقین نمونه‌ای همچون شرکت فولاد مبارک که در این زمینه را نمی‌توان یافت. حمایت‌ها و سرمایه‌گذاری‌های متعدد، کلان و مداوم شرکت فولاد مبارک که از طرح‌های انتقال آب در حوضه آبریز زاینده‌رود به‌منظور تأمین آب مورد نیاز و کاهش خسارات خشکسالی، اختصاص بودجه برای طرح انتقال آب از خلیج فارس به فلات مرکزی ایران، توسعه شبکه زیرساخت برق منطقه و تأمین برق مورد نیاز شبکه سراسری در زمان اوج مصرف از جمله اقدامات فولاد مبارک که به‌منظور تأمین انرژی است و به یقین برنامه‌ریزی این شرکت به‌منظور تولید ۱۵۰۰ مگاوات برق در سه سال آینده، نقطه عطفی در رفع موانع تولید و توسعه زیرساخت‌های لازم به‌منظور ایجاد رونق اقتصادی و صنعتی در کشور است.

## رشد ۴۸ درصدی صادرات فولاد ایران

شرکت‌های بزرگ فولادی کشور موفق شدند با صادرات سه میلیون و ۸۱۱ هزار و ۶۱۷ تن فولاد از ابتدای امسال تا پایان شهریورماه، رشدی ۴۸ درصدی در مقایسه با مدت مشابه پارسال به ثبت برسانند. بهترین عملکرد در بین واحدهای یاد شده متعلق به فولاد خوزستان با رشد ۳۴ درصدی بود و پس از آن فولاد مبارک که و ذوب‌آهن اصفهان در رده‌های دوم و سوم قرار گرفتند. همچنین در این مدت مجموع تولیدات فولاد مبارک با رشد ۱۱۸ درصدی همراه بوده است.



ویژه SPECIAL



## تشکیل کمیته رفع موانع توسعه در فولاد هرمزگان

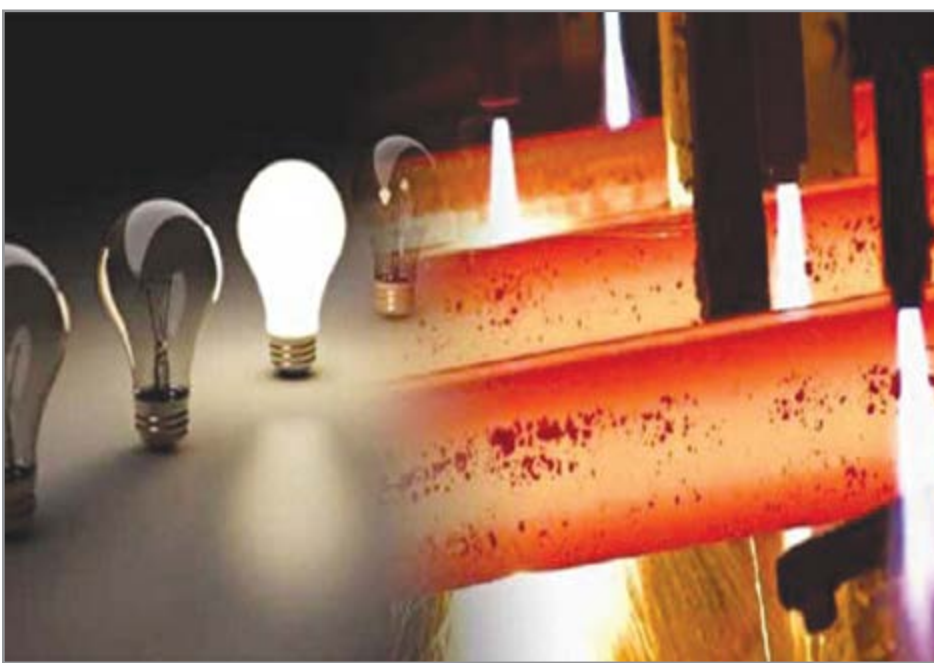
معاون امور شرکت‌های فولاد مبارک که، در جلسه بررسی طرح‌های توسعه‌ای فولاد هرمزگان، توسعه این شرکت را جزو اولویت‌های اصلی دانست و مدیرعامل فولاد مبارک نیز با اشاره به اینکه حیات یک بنگاه اقتصادی وابسته به طرح‌های توسعه‌ای است بر استفاده از ظرفیت‌ها تأکید و پیشنهاد تشکیل کمیته رفع موانع توسعه را داد. غلامرضا طاهری در این جلسه گفت: مدیرعامل فولاد مبارک که بر تعیین تکلیف و پیگیری سریع طرح‌های توسعه‌ای فولاد هرمزگان تأکید دارد.

02

چالش تأمین برق، افقی تازه را پیش روی صنایع بزرگ باز کرده است؛

## مانع زدایی از کمبودها

برنامه‌ریزی فولاد مبارک که برای تولید ۱۵۰۰ مگاوات برق، نقطه عطفی در رفع موانع تولید کشور است



گروه صنعت

هفته نامه نوسان

صنعتگران و تولیدکنندگان فولاد تجربه تلخ قطعی گاز و برق را دارند و همین موضوع آنها را با افقی تازه در برنامه‌ریزی‌های توسعه‌ای خود مواجه کرده است. قطعی‌های مکرر برق در تابستان گذشته، فولادسازان را به سمت احداث نیروگاه‌های اختصاصی در کنار واحدهای تولیدی خود پیش برده و زمینه‌های فراهم ساخته تا با مشارکت وزارت نیرو، خود تأمین‌کننده برق مورد نیاز خود باشند. هادی نیاتی نژاد مدیر روابط عمومی شرکت فولاد مبارک که در یادداشتی با اشاره به مسئولیت‌پذیری شرکت فولاد مبارک که برای تأمین انرژی مورد نیاز تأکید کرد: برنامه‌ریزی این شرکت به‌منظور تولید ۱۵۰۰ مگاوات برق در سه سال آینده، نقطه عطفی در رفع موانع تولید و توسعه زیرساخت‌های لازم به‌منظور ایجاد رونق اقتصادی و صنعتی در کشور است.

حکمرانی در صنعت برق نزول پیدا کرده و در گام نخست باید این اعتماد از دست رفته مجدداً به صنعت برق بازگردد. این را معاون بهره برداری شرکت فولاد مبارک که اصفهان در پهل تخصصی سرمایه‌گذاری صنایع معدنی و فولادی در صنعت برق اظهار کرد افزود: چند برابر شدن یک شبه هزینه برق صنایع فولادی نیز از جمله اقداماتی است که توسط وزارت نیرو صورت گرفت. عباس اکبری محمدی اضافه کرد: شرایط فعلی یک فرصت برای ماست که با تمرکز روی کار و تولید برق، مشکل را برای بلند مدت حل کنیم، البته باید مباحث برق و محیط زیست و گاز را در صورت مشخص و در کنار هم قرار دهیم و بر روی آن تمرکز کنیم.

## مشارکت‌بازی نفعان

معاون بهره برداری شرکت فولاد مبارک که ضمن اشاره به برنامه‌ریزی و سرمایه‌گذاری شرکت‌ها برای راه‌اندازی نیروگاه گفت: بهتر است تفاهم‌نامه میان وزارت نیرو و وزارت صمت با سرعت بیشتری به جلو رود و موارد سرمایه‌گذاری تسهیل شود؛ به

این صورت که موارد مبهم برداشته شده و مشوق‌های لازم برای سرمایه‌گذاری تعیین شود. اکبری محمدی با بیان اینکه برای رسیدن به این هدف در گام اول بایستی دیدگاه وزارت نیرو اصلاح شود، تأکید کرد: همانطور که اشاره شد، در حال حاضر شرکت فولاد مبارک که آمادگی خود را برای احداث نیروگاهی به ظرفیت حداقل ۱۵۰۰

مگاوات اعلام کرده، اما نکته اینجاست که مذاکراتی که طی این مدت انجام دادیم، به نظر می‌رسد رویکردها به گونه‌ای است که در گذشته هم وجود داشته و باعث به وجود آمدن شرایط فعلی و بحران برق شده است. به طور مثال یکی از نیروگاه‌هایی که به فولاد مبارک معرفی شده، قیمتی دوبرابر قیمت نیروگاه‌های جدید دارد. معاون بهره برداری شرکت فولاد مبارک که ادامه داد: با این طرز فکر و شرایط نمی‌توان به جلو پیش رفت؛ چراکه شرکت فولاد مبارک که سهامداران بسیاری دارد که شامل صندوق‌های بازتسهیلی، عموم مردم و قشر محروم جامعه است و باید این ظرفیت و شرایط اقتصادی به گونه‌ای تنظیم شود که تشویقی برای سرمایه‌گذاری در آن وجود داشته باشد. در این میان مهمترین موضوع که باید اصلاح شود، مشارکت با ذی‌نفعان است؛ چراکه در غیر این صورت و فعالیت به صورت یکطرفه، نتیجه‌ای در بر نخواهد داشت.

## پیامی برای صنعت فولاد

رئیس انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران در گفتگو با "نوسان" به مشکلات و محدودیت‌های پیش روی صنعت فولاد اشاره می‌کند و می‌گوید: در اقی ۱۴۰۴ قرار بود به تولید ۵۵ میلیون تن فولاد برسیم، در حالیکه امروز برای تولید ۳۰ میلیون تن فولاد، کمبود برق داریم و این نشان می‌دهد با هر کمبود برق در شبکه سراسری، اولین فشار

برآوردها حکایت از خسارت ۶ میلیارد دلاری صنایع فولادی در سال به دلیل قطعی برق است و تیر خلاصی کمبود انرژی در کشور، بیشتر همه صنایع به چشم می‌ماند و فولادی‌ها و فولادی‌ها رفت. این را مدیرعامل مجتمع فولاد کویر به "نوسان" می‌گوید و اضافه می‌کند: متأسفانه طی ۶ ماه گذشته فشار زیادی بر روی شرکت

مدیرعامل فولاد مبارک مطرح کرد:

## گزارش

## تبعات قطعی برق شرکت‌های فولادی



نوسان: مدیرعامل فولاد هرمزگان گفت: قطعی برق شرکت‌های فولادی در تابستان و قطعی گاز آن‌ها در زمستان، راه‌حل معضل کمبود انرژی در کشور نیست، چرا که باعث تحمیل زیان و کاهش تولید در صنعت مادری همچون فولاد می‌شود که تبعات این امر دامن صنایع پایین‌دستی و مصرف‌کنندگان که عموم مردم هستند را می‌گیرد.

مهندس عطاالله معروفخانی، تأکید کرد: در صورت رفع موانع تولید از جمله قطعی برق که خسارت سنگینی به شرکت‌های فولادی وارد کرده، آماده‌ایم با تلاش گسترده جوش تولید را رقم بزنیم و در کنار حمایت از صنایع داخلی، با صادرات محصول، ارزآوری برای اقتصاد کشور داشته باشیم. وی افزود: از جمله دلایل کمبود برق در کشور را می‌توان به عقب‌ماندگی سرمایه‌گذاری در صنعت برق کشور و عقب‌بودن نرخ رشد سرمایه‌گذاری در صنعت نیروگاهی نسبت به نرخ رشد صنعت، عدم همکاری میان تولید برق با مصرف آن در فصل تابستان، محدودیت تولید نیروگاه‌ها در فصل زمستان به علت محدودیت گاز، گسترده و قدیمی بودن شبکه انتقال و افت توان و افزایش تلفات برق، راندمان پایین نیروگاه‌های تولید برق و به علت سطح تکنولوژی قدیمی و عدم اورهال مناسب در زمان مورد نیاز، کاهش تولید نیروگاه‌های آبی به دلیل مشکلات منابع آبی و عدم استفاده از تولید برق به‌شوش انرژی‌های تجدیدپذیر مانند نیروگاه‌های بادی و خورشیدی اشاره کرد.

وی افزود: به دلیل عدم جدیت سرمایه‌گذاری در صنعت برق در سال‌های گذشته و سیاست‌گذاری نامناسب در صنعت برق، متأسفانه کشور با مشکل کمبود شدید برق در تابستان سال جاری مواجه شد. اما باید توجه داشت که راه‌حل معضل کمبود انرژی، پاک کردن صورت مسئله و قطع برق و گاز صنایع نیست. عدم دسترسی پایدار صنایع به منابع انرژی، کاهش تولید را در پی دارد و مخاطرات کاهش تولید به‌سرعت به کل جامعه و اقتصاد کشور سرایت می‌کند.

مدیرعامل فولاد هرمزگان تصریح کرد: خسارات قطعی برق شرکت‌های فولادی تنها متوجه این شرکت‌ها نیست، بلکه عمده ضرر و زیان آن با نبوده مواد اولیه برای صنایع پایین‌دستی به چشم خواهد آمد و متضرر اصلی این قطعی و کاهش تولید، مردم خواهند بود. وی ادامه داد: همان‌طور که دیدیم اثرات کاهش تولید محصولات فولادی در بازار داخلی سریع خود را نشان داد و قیمت‌قیمت محصولات فولادی در نیمه دوم تیرماه و مردادماه در بازار افزایش یافت.

معروفخانی خاطرنشان ساخت: ضرر و زیان کاهش تولید در صنایع مادری چون فولاد دامن بسیاری از صنایع پایین‌دستی را خواهد گرفت و مشکلات جدیدی را برای کشور ایجاد خواهد کرد. در حال حاضر، دسترسی پایدار به برق و گاز از چالش‌های بزرگ صنعت فولاد است. در حوزه تولید برق، باید مقررات تسهیل شود و به شرکت‌های فولادی مشوق‌های لازم ارائه شود تا این شرکت‌ها با سرمایه‌گذاری در صنعت برق، به توسعه پایدار کشور در این زمینه نیز کمک کنند و همین‌تداوم توسعه صنعت فولاد کشور تضمین شود و گفت: در شرایط جاری نیز ما آمادگی این را داریم که با حل مشکل کمبود برق، به‌صورت چشمی تولید را افزایش دهیم.

های فولادی و تولیدکنندگان مقاطع طولی وارد شد. در ابتدای سال با مشکلات آب‌مواجه بودیم و بعد با مشکل برق و در آینده‌ای نزدیک نیز با سرمای هوا ممکن است، با مشکل محدودیت گاز مواجه شویم. احمد خورش با بیان اینکه صنعت فولاد اصفهان یکی از بزرگترین صنایع سرمایه‌ای و اقتصادی استان است که نقش پررنگی در اقتصاد کشور دارد، اظهار می‌کند: تسادوم قطعی‌های مکرر برق و گاز و محدودیت‌های موجود، موجب آسیب‌هایی برای فولادسازان می‌شود که ممکن است بازارهای صادراتی خود را از دست دهند و در این شرایط به راحتی کشورهایی همچون ترکیه و... بازارهایی که ما به سختی به آن رسیده‌ایم، را از ما می‌گیرند. مدیرعامل مجتمع فولاد کویر تأکید می‌کند: میزان خسارت‌های قطعی برق برای فولادسازان بسیار سنگین بود و البته دولت با وعده‌هایی که داده، سعی دارد در سال‌های آینده دیگر چنین مشکلاتی برای فولادسازان ایجاد نشود. او اضافه می‌کند: با توجه به قرار گرفتن اصفهان در مرکز کشور، تولید برق آن بیشتر از مناطق دیگر است اما متأسفانه در این مدت به صنعت فولاد و سیمان کم توجهی کرده‌ایم و شاهد التهاب در بازار شدیم.

## بازارهای صادراتی

## از دست می‌روند

مدیر فروش و توسعه کسب و کار شرکت "دانیلی پرسیا" با اعتقاد بر اینکه راهکارهای زیاد و متفاوتی برای جبران خسارت شرکت‌های فولادی وجود دارد، به "نوسان" می‌گوید: باید میزان خسارت را در یک واحد‌های فولادی از قطعی برق به صورت جداگانه محاسبه شود. رفعی که معادل آن می‌تواند به عنوان بخشودگی و تخفیف مالیاتی لحاظ شود و یا اینکه برای مصرف برق ماه‌های آینده فولادی‌ها معادل این خسارت، به آنها برق رایگان داده شود تا به نوعی برای جبران این ضرر و زیان از سیستم‌های تهناتی استفاده شود. "نصیرالدین ضوئی" البته تأکید می‌کند که ضرر و زیان قطعی برق به یک واحد فولادی تنها منجر به افت تولید نمی‌شود و زمانی‌که یک خط تولید فولاد با ظرفیت کامل به دلیل قطعی برق متوقف می‌شود، هزینه راه‌اندازی مجدد آن خط فولادی بالاتر است و اگر محصولات صادرمحور باشند، اگر در آن بازه زمانی قیمت‌های صادراتی در بازارهای بین‌المللی بالا باشد و تولیدکننده فولاد به دلیل قطعی برق نتواند محصولات خود را صادر کند، حاشیه سود قابل توجهی را از دست خواهد داد و بعد از راه‌اندازی مجدد آن واحد تولیدی، قیمت‌ها ممکن است افت کرده باشد و تولیدکننده فرصت سود آوری خوبی را در بازار صادراتی از دست می‌دهد.

مدیرعامل فولاد مبارک مطرح کرد:

## نگاه ملی و فرامنطقه‌ای مدیران راهگشای مشکلات حوزه صنعت فولاد

بگیرنده در حقیقت نگاه ملی و فرابخشی می‌تواند مجموعه‌های بزرگ راجعات دهد و دغدغه‌های مدیران را نیز به‌حقاقل برساند. همچنین منصور زیدی‌زاده مدیرعامل شرکت سسه‌های ذوب آهن اصفهان نیز در ادامه بیان کرد: شرکت سسه‌های ذوب آهن، آمادگی امکان‌پذیر نخواهد بود. مدیرعامل شرکت فولاد مبارک که خاطر نشان کرد: اگر نگاه ما فقط به استان اصفهان معطوف باشد و منطقه‌ای عمل کنیم، از دیگران نمی‌توانیم انتظار داشته باشیم که گورای مناطق جغرافیایی خود تصمیم

بگیرنده در حقیقت نگاه ملی و فرابخشی می‌تواند مجموعه‌های بزرگ راجعات دهد و دغدغه‌های مدیران را نیز به‌حقاقل برساند. همچنین منصور زیدی‌زاده مدیرعامل شرکت سسه‌های ذوب آهن اصفهان نیز در ادامه بیان کرد: شرکت سسه‌های ذوب آهن، آمادگی امکان‌پذیر نخواهد بود. مدیرعامل شرکت فولاد مبارک که خاطر نشان کرد: اگر نگاه ما فقط به استان اصفهان معطوف باشد و منطقه‌ای عمل کنیم، از دیگران نمی‌توانیم انتظار داشته باشیم که گورای مناطق جغرافیایی خود تصمیم

نوسان: مدیرعامل شرکت فولاد مبارک که در دیدار با مدیرعامل و معاونین شرکت سسه‌های ذوب آهن اصفهان گفت: نگاه ملی و فرابخشی می‌تواند مجموعه‌های بزرگ راجعات دهد و دغدغه‌های مدیران را نیز به‌حقاقل برساند. در این نشست صمیمانه، محمدیاسر طیب‌نیا مدیرعامل شرکت فولاد مبارک که اشاره به نقش هم‌افزایی این دو فولادساز بزرگ اظهار کرد: تولد ذوب آهن و فولاد مبارک و مجموعه‌هایی که در اختیار دارند، حاصل تفکر بلندمدت و استراتژیکی است که با منابع محدود، نگاهی





## گزارش

سومین دوره مسابقه آزاد نماچینی ساختمان برگزار می شود:

## از آموزش عرضه محور به آموزش سفارش محور



در نشست مشترک مدیر کل فنی حرفه ای استان اصفهان و مدیرعامل شرکت آجر نماچین که با موضوع برگزاری سومین مسابقه آزاد کشوری نماچینی آجر در محل سازمان فنی حرفه ای برگزار شد، لزوم تغییر آموزش های عرضه محور به سمت سفارش محور و جایگزینی تجهیزات در روز مطرح شد.

منوآرش اخوان، مدیر کل آموزش فنی و حرفه ای استان اصفهان در جمع خبرنگاران از برگزاری سومین مسابقه آزاد کشوری نماچینی آجر با مدیریت شرکت آجرنماچین خیرداد و گفت: بدلیل نبود اعتبارات لازم برای تأمین تجهیزات مناسب و به روز آموزشی در سازمان فنی حرفه ای، به بررسی نظام های آموزشی موفق دنیا پرداختیم، ضعف آموزشی کشور را ناشی از عرضه محوری تشخیص دادیم و بر این اساس، سعی کردیم با رویکرد آموزشی جدید بر آموزش سفارش محور که حلقه مفقوده آموزش مهارت ها بود، تمرکز کنیم. وی افزود: صاحبان صنایع، حرف و صنوف همسان حلقه مفقوده ای بودند که اکنون صاحبان صنایع بعنوان یک مسئولیت اجتماعی، همکاری با فنی حرفه ای را آغاز کرده اند و در زمینه آموزش های مهارتی، اتفاقات خوبی افتاده است.

### تغییرنگرش در صنعت سنگ

اخوان از آموزش سالانه ۱۲۰ هزار نفر ساعت در بخش خصوصی و دولتی به روش عرضه محوری و ۹۰۰ نفر ساعت، آموزش دوگانه عرضه محوری و سفارش محوری با همکاری صاحبان صنایع خبر داد که توسط گروه نماچین و دیگر صاحبان صنایع لحاظ تأمین فضا، نیروی مورد نیاز و مربیان انجام می شود. مدیر کل فنی حرفه ای استان اصفهان، برگزاری مسابقات مهارتی با هدف استعدادیابی راز دیگر اتفاقات خوب در نتیجه این همکاری عنوان کرد و افزود: مسابقه ملی مهارت در سه سطح شهرستانی استانی و ملی برگزار می شود که نفرات برتر به اردوی تیم ملی دعوت می شوند. در مسابقات جهانی جوانان زیر ۲۲ سال می توانند شرکت کنند. همچنین، رقابت های آزاد فرصتی برای افراد با مهارت بدون محدودیت سنی در مسابقات است که در نتیجه خیرگان مهارتی شناسایی می شوند. مزیت مسابقات آزاد این است که با اسپانسر پیش می رویم و شرکت آجر نماچین بصورت تخصصی در این زمینه کار می کند. وی توضیح داد: صاحب این شرکت یک مسابقه را ترتیب می دهد و شغالی که در نمای آجر کار می کنند را سرآورد، در رقابت ها شرکت می کنند و پس از چهار روز آموزش برای مسابقات آماده می شوند. مدل آزمون مانند مسابقات جهانی است و با شناخت نفرات برتر این افراد به نمایندگی های شرکت معرفی می شوند و حتی می توانند در عرصه بین المللی هم ظاهر شوند. اخوان با اذعان به مشارکت بخش خصوصی در آموزش های سفارش محور، گفت: در صنعت سنگ استان می توانیم پیشتر از نفت درآمد داشته باشیم اما نیروهای سنگبری ها، بیشتر اتباع افغانی هستند که این لحاظ نگرش عرضه محوری در آموزش است و اکنون با مشکل کمبود نیرو مواجه هستیم. البته، با تغییر نگرش توانستیم در شهرک صنعتی محمود آباد در صنعت سنگ حرکت های خوبی را انجام دهیم. همچنین، در حوزه معدن قرار است بطور جدی ورود کنیم. وی برگزاری این مسابقات را فرصتی برای ارتقای مهارت افراد، کارآفرینی و اشتغال بیان کرد.

### نقش موثر نمای خشک در کاهش مصرف انرژی

رضا چینی، مدیرعامل شرکت آجر نماچین گفت: به مقوله مهارت در کشور به درستی پرداخته نشده و فارغ التحصیلان از مهارت لازم برای جذب بازار کار برخوردار نیستند. در سه سال گذشته با دریافت مجوزی که از اداره فنی و حرفه ای گرفته ایم آموزش های مداومی را در سطح کشور داشته ایم و سالیانه ۲۰ هزار نفر ساعت متعهد به آموزش مهارتی هستیم. عضو هیات مدیره خانه صنعت، معدن و تجارت استان اصفهان با اشاره به نیاز کشورهای اروپایی به پرسنل مهارتی و ووفر کار برای افراد آموزش دیده و ماهر، اظهار کرد: ساخت یک میلیون واحد مسکونی در سال نیاز به ۵۰ میلیون مترمربع نماسازی دارد و به حدود پنج میلیون نفر برای کار در بخش نمایان داریم. چینی، هدف اصلی اجرای این دوره مسابقات را آموزش استفاده از چسب نما به جای ملات آجری عنوان کرد و افزود: در سیستم سنتی ۲ تا ۸ سانتیمتر ملات پشت آجر می ریختیم. امروز به دلیل پرت انرژی ساختمان باید نماچینی آجر خشک شود تا ۳۵ درصد از هدر رفت انرژی جلوگیری شود. امسال سعی داریم این روش را آموزش دهیم و در مسابقات اجرایی این روش مهارتی آموزش داده می شود. وی تأکید کرد: دانشجوین باید این مهارت را فرا بگیرند و اگر این روش را جدی بگیرند می توانند درآمدزایی خوبی برای خود داشته باشند. همچنین، زمان ساخت مسکونی به شش ماه کاهش می یابد.

چینی با اشاره به مصرف روزانه ۵۸ میلیون مترمکعب گاز بعنوان مشکل اصلی در استان، از تلاش در استاندارد سازی ساختمان ها و مصالح خیرداد و گفت: آجر خشک حدود ۲۰ درصد گران تر از روش سنتی است ولی لحاظ صرفه جویی قابل ملاحظه ای که در مصرف انرژی می شود، بسیار مقرون به صرفه است. مدیرعامل شرکت آجرنماچین درباره نحوه حضور در مسابقه گفت: سومین دوره مسابقه آزاد کشوری نماچینی آجر از ۱۰ تا ۱۰ این در محل دائمی نمایشگاه های بین المللی استان اصفهان با رویکرد استفاده از نمای خشک جهت بهینه سازی مصرف انرژی برگزار می شود و از سراسر کشور در مسابقات آجرچینی شرکت کننده داریم. افسرد بخوبی در کارگاه آموزشی توجیه می شوند. تیم ها بصورت دونفره و در ۲۶ گروه شرکت می کنند و به نفرات برتر جایز نفیسی اهدا می شود.

### ویژه SPECIAL

#### بانک های خیال ضامن می شوند؟

علیرضا قیاسی، دبیر شورای هماهنگی بانک های دولتی و نیمه دولتی گفت: اگر سازوکاری در زمینه قانون مربوط به ضامن تعریف و دستورالعملی صادر شود و در سامانه های اعتبارسنجی نیز به درستی اعتبارسنجی صورت بگیرد، این امر برای تسهیلات خرد که آحاد مردم برای رفع نیازهای اولیه خود به آنها نیاز دارند، امکان پذیر است. وی افزود: اگر قرار باشد بانک ها صرفاً بر مبنای اعتبارسنجی تسهیلات را بده کنند، باید قراردادهای بانکی نیز تغییر کند و متناسب با این تغییر تعیین شود، زیرا در قراردادهای محل هایی برای ضامن در نظر گرفته شده است.



04

#### کاهش پهنای باند اینترنت صحت دارد؟

طی دو ماه گذشته سرعت اینترنت در ایران کاهش یافته است و در روزهای اخیر، اختلال اینترنتی در برخی شهرها به اوج خود رسیده است. با وجود اینکه جدیدترین گزارش اسپیدتست حاکی از افزایش سرعت اینترنت ثابت و اینترنت موبایل بوده است. رییس سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی اعلام کرده است که نقاط دارای مشکل در شبکه هم در اپراتورها و هم در شرکت ارتباطات زیرساخت قابل شناسایی است و مقرر شده که در اسرع وقت هم اپراتورها نسبت به توسعه های لازم اقدام کنند.



03

در نشست «چالش ها و فرصت های اشتغال زایی و کارآفرینی در صنعت برق و الکترونیک» مطرح شد

## بلای خودتحریمی

تحول صنعت برق با تکیه بر نیروی انسانی متخصص و آموزش دیده محقق می شود



گروه بازرگانی

هفته نامه نوسان

نشست «بررسی چالش ها و فرصت های اشتغالزایی و کارآفرینی در صنعت برق و الکترونیک» در حالی همزمان با یازدهمین نمایشگاه تخصصی برق و اتوماسیون صنعتی اصفهان برگزار شد که حاضران در آن، بر لزوم تربیت و آموزش نیروی انسانی متخصص و همچنین تمرکز بر صادرات خدمات فنی و مهندسی در این حوزه تأکید کردند. صنعت برق و الکترونیک، از جمله صنایع مادر و گسترده ای است که پتانسیل های بسیاری برای ثروت آفرینی و توسعه صادرات خدمات فنی و مهندسی در قالب صادرات غیرنفتی دارد؛ اما تاکنون توجه زیادی به این حوزه انجام نشده است.

قیمت گذاری) و عدم بهرمندی بسیاری از متخصصین و فارغ التحصیلان این حوزه از مهارت های عمومی مانند نحوه ورود به پروژه ها و مذاکرات تجاری نیز از دیگر چالش های نیروی انسانی در حوزه صنعت برق محسوب می شود. وی افزود: متأسفانه اوج صنعت برق در کشور به اخبار ماینرهای استخراج رمز ارز محدود شده در صورتی که بسیاری از صنایع کشور به این صنعت وابسته است و بنابراین صنعت برق از اهمیت بسیار بالایی برخوردار است.

### ضرورت تحول جدی در آموزش نیروی انسانی

حسن فرهادی، هم بنیان گذار مجموعه آموزشی ماهر محور موفقیت نیز در این نشست با اشاره به نظام آموزشی نامناسب در حوزه تربیت نیروی انسانی کارآمد در حوزه برق اظهار کرد: دانشگاه ها افراد را برای گذشته آماده می کنند نه آینده کشور های دیگر به ویژه کشورهای همسایه سفر کنند در حالی که چندان شاهد آن نیستیم. سید محسن پورسعید، رئیس انجمن همگن برق و الکترونیک استان اصفهان، نیز در پاسخ به این سوال گفت: متأسفانه یکی از مشکلات اصلی ایران در حوزه صنعت، نبود بازار یاب تخصصی حوزه صنعت به ویژه در حوزه بین المللی است. ما به متخصصان نیاز داریم که در کشور ما، فرصت های مختلفی برای کارآفرینی در حوزه برق وجود دارد. اگر چه صادرات مهندسی و توهم فروشی از چالش های منابع انسانی در حوزه برق محسوب می شود، اما چالش های دیگری مانند سطح درآمدی (ناشی از شیوه غلط

موفقیت مناسبی برای کارآفرینی دارد.

### سرمایه گذاری در آموزش

حسین فرهادی، مدیرعامل مجموعه آموزشی ماهر محور موفقیت و کارآفرین عرصه برق و الکترونیک نیز در این نشست اظهار کرد: حفظ نیروی انسانی در کشور بسیار حائز اهمیت است اما متأسفانه امید جوانان در حال از بین رفتن است. به علاوه بسیاری از جوانان به دنبال کسب موفقیت های یک شبه یا اصطلاحاً آسانسوری هستند. وی افزود: متأسفانه نظام آموزشی غلط هم از دیگر چالش های است که در حوزه صنعت برق و به طور کلی در کشور با آن مواجه هستیم. برای مثال در حوزه مهندسی، تولید مدرک مهندسی سطح بسیار بالایی از تربیت مهندس دارد. به بیان دیگر ما در ایران به جای تربیت مهندس، مدرک مهندسی تولید می کنیم. دانشجویان و فارغ التحصیلان بعضاً موارد پایه و ابتدایی را هم نمی دانند. ما در جامعه افراد مستعد بسیاری داریم که با یک هدایت درست می توانند پیشرفت کنند بنابراین باید به آن ها توجه کرد. این فعال حوزه آموزشی در صنعت برق خاطر نشان کرد: بخش عمده ای از صادرات ما صادرات نیروی انسانی است در حالی که بابت آن پولی هم نمی گیریم! اگر چه صادرات مهندسی و توهم فروشی از چالش های منابع انسانی در حوزه برق محسوب می شود، اما چالش های دیگری مانند سطح درآمدی (ناشی از شیوه غلط

رئیس انجمن همگن برق و الکترونیک استان اصفهان در این نشست با بیان اینکه صنعت برق جزو صنایع مادر محسوب می شود، گفت: با گذر زمان و پیشرفت در عرصه فناوری، نیاز ما به انرژی برق بیشتر می شود. اگر چه پیش تر از متخصصان سایر کشورها نظیر آلمان و آمریکا در کشور استفاده می شد اما اکنون صنعت برق در ایران خود کفا شده است. سید محسن پورسعید افزود: متأسفانه در گذشته مسیر برای فعالیت یک فرد خلاق ایرانی در کشور بسته بود و به همین دلیل این افراد برای انجام فعالیت های خود مجبور به انجام آن در سایر کشورها بودند اما اکنون در زمانه ای قرار داریم که امکان حرکت برای ما وجود دارد و می توانیم اقداماتی را انجام دهیم که پیش تر قادر به انجام آن نبودیم.

وی ادامه داد: با این حال متأسفانه جوانان ایرانی مسیر پیشرفت خود را در آن سوی مرزها می بینند و ایس بزرگ ترین زبانی است که به ایران وارد می شود. امیدواریم این جوانان که به امید پیشرفت از کشور خارج می شوند، پس از کسب تخصص های بالاتر به کشور بازگردند ما برای پیشرفت به این جوانان نیاز داریم. خروج جوانان مستعد از کشور بزرگترین چالش ایران است. رئیس انجمن همگن برق و الکترونیک استان اصفهان ادامه داد: در حال حاضر فرصت های مختلفی برای کارآفرینی در حوزه برق وجود دارد.

اگر یک فرد ایرانی خودیابوری و اعتماد به نفس داشته باشد و موقعیت احتمال

مدیر بهره برداری شرکت آب منطقه ای استان اصفهان خبر داد:

## کاهش ۷۰ درصدی ذخیره سد زاینده رود

با افزایش ۴۰ درصدی روبه روست. این سد ۱۲ درصد کاهش داشته است. مدیر بهره برداری و نگهداری از تاسیسات آبی شرکت آب منطقه ای استان اصفهان با بیان اینکه سد خمیران در مجاورت شهر تیران ۱/۶ میلیون مترمکعب ذخیره دارد، گفت: میزان ذخیره این سد در سال گذشته نیز حدود همین میزان بوده، و نسبت به سال گذشته تغییر محسوسی ندارد و نسبت به بلندمدت

تصریح کرد: حجم ذخیره سد گلپایگان ۵/۸ میلیون مترمکعب است و نسبت به سال گذشته ۱۱ درصد افزایش داشته است. وی افزود: سد قره آقاج سمیرم ذخیره ۱۴ میلیون مترمکعبی دارد که در سال گذشته در این زمان ۱۶/۸ میلیون مترمکعب ذخیره داشته و نسبت به سال گذشته ۱۷ درصد کاهش را نشان می دهد. امینی در ادامه خاطر نشان کرد: ذخیره سد حنا سمیرم ۴/۲ میلیون مترمکعب

نوسان: مدیر بهره برداری و نگهداری از تاسیسات آبی شرکت آب منطقه ای استان اصفهان از کاهش ۷۰ درصدی ذخیره سد زاینده رود نسبت به مدت زمان بلندمدت خبر داد. احسان الله امینی درباره میزان ذخیره سدهای استان اصفهان اظهار کرد: حجم ذخیره سد زاینده رود اصفهان ۲۰۲ میلیون مترمکعب و نسبت به بلندمدت با کاهش ۷۰ درصدی رو به روست. او

## گزارش

## «شلاق چرمی» در

## زنجیره منابع معدنی



نوسان: معاون خرید ذوب آهن

اصفهان گفت: یکی از نگرانی ها و دغدغه های اصلی کنونی در صنایع فولادی که جندی است شاهد اثرات آن هستیم. معروف به «اثر شلاق چرمی» در زنجیره تأمین است که نوسان در بحث عرضه و تقاضا به وجود می آورد. محمدجعفر صالحی در پنجمین نمایشگاه بین المللی معدن و صنایع معدنی و تجهیزات وابسته، اظهار کرد: اثر شلاق چرمی نوسانی در زنجیره تأمین است که عامل اصلی به وجود آورنده آن تغییرات در میزان تقاضا است. با حرکت از سطح مشتری جزء به سطح بالاتر در زنجیره تأمین، تغییرات کوچک در سطوح پایین باعث تغییرات بزرگ در سطوح بالایی می شود. این تغییرات موجب نوسانات بزرگی در مجموعه زنجیره تأمین خواهد شد. وی افزود: مشکل قطع برق در نیمه نخست سال و مشکل گاز که در نیمه دوم سال با شروع فصل سرما که با آن مواجه خواهیم شد از جمله مشکلات پیش رو است.

صالحی اظهار کرد: مشکل دیگر در بحث قیمت های دستوری و انتقار کاهش قیمت است که به نوعی به جامعه تزریق شده است و بازار را در حالت رکود قرار داده که امیدواریم تا اواخر آبان مه آجره های از حرکت را مشاهده کنیم.

معاون خرید شرکت ذوب آهن همچنین به اهمیت برگزاری این نمایشگاه اشاره کرد و افزود: یکی از دستاوردهای این نمایشگاه این است که امکان بهره گیری از نظرات و تبادل نظر با کارشناسان و خبرگان با تجربه از جمله پیشکسوتان ذوب آهن فراهم می شود که به نوعی مخزن تجربه و دانش هستند.

وی افزود: به نظر می رسد که شرایط کروئایی در حال رقیق شدن است و امید است که این نمایشگاه ها بتوانند به وضعیت سابق برگردند. نمازی زاده رئیس اندیشکده صنعت و معدن نیز در پنجمین نمایشگاه بین المللی معدن و صنایع معدنی و تجهیزات وابسته در غرفه ذوب آهن اصفهان حضور یافت، گفت: مهمترین چالش صنعت فولاد کشور موضوع سنگ آهن است و باید این معضل را با کمک شرکت های دانش بنیان حل کنیم.

وی افزود: یکی از مشکلات خصوصی سازی در کشور این بود که دولت مالکیت شرکت ها را واگذار کرد اما مدیریت را واگذار نکرد.

رئیس اندیشکده صنعت و معدن اظهار کرد: حوزه سیاست گذاری در کشور باید به صورت غیرمتمرکز باشد تا تصمیمات کارسردی تری گرفته شود.

وی با اشاره به جایگاه ذوب آهن اصفهان به عنوان صادر صنعت فولاد کشور گفت: نظرات فنی و کارشناسی ذوب آهن اصفهان به عنوان متولی بخش معدن در خصوص تأمین مواد اولیه صنایع فولادی اهمیت ویژه ای دارد و باید در تصمیم گیری ها و سیاست گذاری ها، نظر این شرکت های پیشگام که جبهه تولید را حفظ می کنند، مورد توجه قرار گیرد.





نگاه

مهار تورم با چند راهکار



ماندگاری تورم در کشور ما بیش از ۵۰ سال طول کشیده است و این نشان می‌دهد سیاست‌های مهمل تورم، سیاست‌های موقفی نبوده و راهکارهای گذشته هم مؤثر نبوده است. البته کسانی که این راهکارها را تدوین کرده‌اند عوامل دیگری را در عدم موفقیت در مهار تورم دخیل می‌دانند و معتقد به این موضوع نیستند که برنامه‌های مهمل تورم کارایی نداشته است. اما با تمام این مسائل، ماندگاری تورم در کشور نشان می‌دهد در کنترل تورم عملکرد موقفی نداشته‌ایم. باید بینیم راهکاری که ما برای کنترل تورم در پیش گرفته‌ایم چه راهکاری است و چه تفاوتی با راهکارهای کنترل تورم در کشورهای دیگر دارد؟

باید بگوییم راهکارهای اجرا شده در کشور ما برای مهار تورم، راهکارهای درمانی نیستند و برنامه‌ها بیشتر نقش مسکن دارند تا درمان ریشه‌ای. حدود ۱۸۰ کشور جهان توانسته‌اند تورم را درمان کنند، بنابراین تورم بیماری علاج‌پذیری است که در کشور ما علاج نشده و به‌صورت بیماری مزمن درآمده است. ما تلاش کرده‌ایم با کنترل قیمت‌های نسبی تورم را کنترل کنیم. در حال حاضر سیاست مشخص وزارتخانه صمت کنترل قیمت‌ها برای مهار تورم است. سیاستگذاران در این بخش به این نتیجه رسیده‌اند از طریق کنترل زنجیره ارزش می‌توان قیمت‌ها را کنترل کرد. اما این برنامه ای است که تقریباً در ۵۰ سال گذشته هم اجرا شده و اگر اصرار به تکرار این برنامه باشد همان نتایج هم به‌دست می‌آید. اشکال این سیاست آن است که همواره مجری می‌تواند ادعا کند که مسائل دیگری موجب شده در کنترل تورم موفق نباشیم.

**سیاست‌ها اشتباه است!**  
 به‌سختی می‌توان در این نوع سیاست‌گذاری به مقام سیاستگذار القا کرد که سیاست‌ها اشتباه است. پس سیاست ما با سیاست دنیا برای کنترل تورم متفاوت است و این سیاست کماکان ادامه دارد. برای جلوگیری از شکست سیاست‌های کنترل تورم چه باید کرد؟ علم اقتصاد توصیه می‌کند، اگر اقتصاد در تخصیص منابع به کارایی بالاتر برسد، موجب کاهش تورم می‌شود. به‌طور مشخص نهاد مسئول خلق پول یعنی نظام بانکی کشور، اگر مسئولانه اقدام به خلق پول کند، تورم کاهش پیدا می‌کند و می‌توانیم براحتی به تورم زیر ۲ درصد برسیم. اجرای این برنامه چگونه ممکن است؟ باید نظارت بانکی صورت بگیرد که این نظارت سرفصل‌های متعددی دارد. اعضای هیأت مدیره بانک‌ها باید افراد با دانش و دارای قدرت مدیریت باشند و مناصب سیاسی نباید در انتخاب اعضای هیأت مدیره بانک‌ها دخالت داشته باشند. به‌جای اینکه نظارت را در سطح بازار انجام دهیم، باید نظارت در داخل بانک‌ها تشدید شود. اما نظارت بانکی در سال‌های متعددی تغییر نکرده و تشدید نشده است. بانک مرکزی باید مستقل باشد و قانون باید در مقابل فشارها از بانک مرکزی حمایت کند. نکته بعدی تغییر ساختار حاکمیتی بانک است. نباید بانک دولتی داشته باشیم چون مدیران بانک دولتی را دولت تعیین می‌کند و این مدیران به‌جای پاسخگویی به مردم، فقط خود را به پاسخگویی به دولت‌ها ملزم می‌دانند. در دنیا بانک‌های خصوصی گسترش پیدا کرده‌اند. در ایران شاید فقط چند بانک خصوصی با تعاریف بین‌المللی داریم. بانک خصوصی بانکی است که بخشی از ثروت مالکان بانک به‌عنوان تضمین در اختیار بانک قرار می‌گیرد. اگر بانک زیان داد، جامعه منتظر نمی‌شود، تورم زیاد نمی‌شود و فقط مالکان بانک ثروت خود را از دست می‌دهند. به‌همین دلیل، مالکان بانک بیشتر از دستگاه‌های نظارتی بر سیستم تحت مالکیت خود نظارت می‌کنند. از طرفی، برای نظارت بیشتر مالکان بر بانک، باید نسبت کفایت سرمایه رعایت شود یعنی به‌طور مشخص واحدهای مدیریت ریسک در بانک‌ها شکل بگیرد و مدیریت ریسک بشدت تقویت شود. اما در ایران واحد ریسک جدی نداریم. علت دیگر ماندگاری تورم در کشور این است که دولت‌ها کسری بودجه خود را به‌صورت اضافه برداشت از بانک مرکزی جبران می‌کنند، این یعنی تولید و ایجاد تورم، این روند باید متوقف شود.

**استقراض ممنوع**  
 دولت باید کسری بودجه را در کوتاه مدت از طریق انتشار اوراق و در بلند مدت از راه‌های مانند دریافت مالیات جبران کند. بنابراین دولت نباید به‌صورت مستقیم از بانک مرکزی استقراض کند. این به آن معنی نیست که دولت به‌هیچ وجه نباید از بانک مرکزی استقراض کند. استقراض می‌کند اما این استقراض به‌صورت انتشار اوراق است. این روشی مؤثر برای کنترل تورم است. سیاست‌گذاری پولی نداریم. در سیاست‌گذاری پولی به‌طور مشخص هدفگذاری دنیا اجرا شده و موفق بوده است. ما سیاست‌گذاری پولی نداریم. سیاست‌گذاری پولی ابزاری به‌عنوان بازار باز دارد، بازار باز بیش از یک سال است به‌صورت سعی و خطا جلو می‌رود و انجام می‌شود پس ما ابزار را در اختیار داریم اما سیاست‌گذاری پولی نداریم. در سیاست‌گذاری پولی به‌طور مشخص هدفگذاری نرخ بهره انجام می‌شود و بعد از آن هدفگذاری تورمی هم انجام می‌شود. سیاست‌گذاری پولی اگر اجرا شود در کنترل تورم بسیار مؤثر است.

دلیل عمده ایجاد تورم در ۵۰ سال گذشته افزایش ذخایر ارزی بانک مرکزی بوده که به افزایش پایه پولی انجامیده است. باید برای کنترل این معضل، بودجه ارزی از بودجه ریالی تفکیک شود. با اینکه از برنامه سوم تا الان استقراض دولت از بانک مرکزی غیرقانونی اعلام شده است اما از محل فروش نفت، از بانک مرکزی به نحو دیگری استقراض انجام می‌شود یعنی پایه پولی افزایش پیدا کرده است. اگر سیاست‌های بانکی و پولی انجام شود ما هم می‌توانیم تورم را به زیر ۵ درصد برسانیم و رشد اقتصادی برمی‌گردد، نرخ بهره در اقتصاد بشدت کاهش می‌یابد و در نهایت به شرایطی می‌رسیم که در اقتصاد مدرن حاکم است یعنی نه تورم وجود خواهد داشت و نه بهره و شرایط با ثباتی در اقتصاد حاکم می‌شود.

رشد بی‌سابقه قیمت مواد غذایی در جهان

اژانس اطلاعاتی و تحلیلی اینفولاین INFOLINE گزارشی اعلام کرد که قیمت جهانی مواد غذایی در سال جاری میلادی به‌طور بی‌سابقه‌ای ۴۰ سال گذشته رشد کرده و شاخص این قیمت ۲۷ درصد افزایش یافته است. ایوان فدیاکوف، مدیرعامل موسسه اینفولاین گفت: قیمت‌ها نه تنها برای میوه‌ها و سبزیجات یا شیر، بلکه برای خوراک و کودها نیز افزایش یافته است. این باعث ایجاد یک مارپیچ قیمت می‌شود و قیمت‌ها افزایش می‌یابد و همچنان ادامه خواهد داشت اما سوال دیگر این است که قدرت خرید نامحدود نیست.

نگاره

سقوط بی‌سابقه قدرت خرید مردم



درس

مفهوم توسعه

**مجدد هفتانی**  
 توسعه در نظر علمای حقوق و اقتصاد، دارای تعریف یکسانی نمی‌باشد. نظری اجمالی به تعاریف، برای ارائه یک مفهوم روشن از «توسعه» و در نتیجه، تعیین جایگاه آن ضروری می‌نماید:  
**اول:** توسعه الگویی است که سبب می‌شود تحولات جدی در ابعاد گوناگون به وجود آید، به گونه ای که با قطع وابستگی های گوناگون به کشورهای دیگر، جریان خروج و فرار سرمایه ها و مغزها را از کشور به جریان انباشت سرمایه ها و مغزها در داخل تبدیل کند. این تعریف هر چند ناظر به ابعاد اقتصادی و فنی توسعه می باشد، لیکن می تواند معنایی مترادف با استقلال یک کشور نیز داشته باشد.  
**دوم:** توسعه یک تحول داخلی بوده و تابع حل بحران مشروعیت است و حل این موضوع نیز در گرو تحول در نظام فرهنگی یک کشور است.  
**سوم:** برخی نیز توسعه را در تحولاتی دیده اند که لازمه عبور از یک مرحله زندگی به مرحله دیگر می باشد، مانند گذر از زندگی کشاورزی و ورود به مرحله صنعتی. آنچه در روند مذکور اتفاق می افتد به عنوان توسعه مطرح می باشد. نکته ای که باید متذکر شد این است که تعاریف مزبور به دنبال ارائه معنای جامعی از توسعه بوده اند، با این تفاوت که هر کدام یکی از ابعاد اقتصادی - فرهنگی و فنی توسعه دارای مفهوم جامعی است که تمام جنبه های زندگی را دربرمی گیرد.  
**چهارم:** فرایندی که جامعه را از یک دوران تاریخی به دوران تاریخی دیگر متحول می کند.  
**پنجم:** توسعه حق لاینفک بشری می باشد که بر اساس آن، افراد و جامعه استحقاق شرکت، توزیع و بهره بردن از توسعه اقتصادی، اجتماعی، فرهنگی و سیاسی را در قالی دارند که همه حقوق بشر و آزادی های اساسی را بتواند تأمین کند در این تعریف، توسعه به عنوان حتی از حقوق بشر مطرح شده است، به گونه ای که همه حقوق و آزادی های اساسی بدان بستگی دارند. این مفهوم به طور روشن، با موضوع حقوق بشر مرتبط است.  
**ششم:** تعریف «توسعه» باید به صورت جامع مَنظَر قرار گیرد. «توسعه مشتمل بر فرایندی پیچیده می باشد که رشد کمتی و کیفی تولیدات و خدمات، تحویل کیفیت زندگی و بافت اجتماعی جامعه و تعدیل درآمدها و زدودن فقر و محرومیت و بیکاری و تأمین رفاه همگانی و رشد علمی و فنی و فرهنگی در یک جامعه معین را در برمی گیرد.»

تعداد زنان شاغل در معدن چقدر است؟

نتایج یک گزارش نشان می‌دهد که بیش از ۹۰ درصد معادن کشور متعلق به بخش خصوصی است و بیشترین تعداد معادن به معادن استخراج سنگ، شن و ماسه اختصاص داشته است. تعداد زنان شاغل در معادن در حال بهره‌برداری ۱۲۴۶ نفر بوده که از این تعداد بیشترین شاغلین زن در فعالیت معدنی استخراج سنگ شن و ماسه و استخراج سنگ آهن مشغول کار بوده‌اند. متوسط تعداد شاغلان معدن در حال بهره‌برداری کشور در سال ۱۳۹۸ برابر ۱۰۷ هزار و ۷۴ نفر بوده است.

دورنما

شناسایی علی در اقتصاد و نوبل ۲۰۲۱

جایزه نوبل ۲۰۲۱ در حوزه اقتصاد به دیوید کارد، جاشوا انگریست و گویدو ایمنین داده شد. این سه نفر نقش جدی در توسعه روش‌های شناسایی علی داشتند.  
 این مقاله مختصری از اهمیت این مساله و نقش این افراد، ارائه می‌کند.  
 موضوع علوم اجتماعی، انسان و تعاملات او در اجتماع است. نظریات متعددی در اقتصاد و سایر علوم اجتماعی در قرن گذشته برای تبیین این موضوعات توسعه یافته‌اند. با این حال در اغلب موارد نظریات علوم اجتماعی، «یک» پیش‌بینی مشخص ارائه نمی‌دهند، بلکه گزاره‌های مشروطی از دل تئوری بیرون می‌آید. اما سیاستگذار اقتصادی نسخه مشخصی می‌خواهد.  
 روش‌های آماری یا «تحلیل تجربی»، مکمل روش‌های نظری برای رسیدن به جمع‌بندی و ارائه راه‌حل هستند. از دیرباز پژوهشگران، جمع‌آوری داده و مشاهده را در دستور کار خود داشته‌اند؛ اما حضور عوامل متعدد اثرگذار در یک محیط اجتماعی، نتیجه‌گیری قطعی درباره مکانیزم‌های علی را دشوار می‌کند. در چند دهه گذشته پیشرفت‌های چشم‌گیر در حوزه روش‌های شناسایی علی رقم خورده است. آزمایش تصادفی، استاندارد طلایی در این زمینه است. در صورتی که بتوان متغیر مورد علاقه را به‌صورت تصادفی تعیین کرد، عوامل مغل خنثی می‌شود. جایزه نوبل اقتصاد در سال ۲۰۱۹ به بنرچی، دوفلو و کرمر برای ترویج و توسعه این روش در حوزه اقتصاد توسعه اعطا شد. اما در خیلی از شرایط امکان اجرای آزمایش تصادفی وجود ندارد.  
 برای مثال اینکه افزایش حداقل دستمزد بر اشتغال چه تاثیری دارد، سوال بسیار مهمی است؛ اما نمی‌توان حداقل دستمزد را به‌صورت تصادفی برای افرادی زیاد کرد و برای دیگران ثابت نگه داشت. در این شرایط «روش‌های شناسایی علی مشاهده‌ای» باید استفاده شوند. این روش‌ها از شرایط خاص محیطی یا طبیعی حداکثر بهره را می‌برند تا تغییرات «شبه تصادفی» در متغیرهای مورد علاقه پیدا کنند و تحلیل تجربی را بر آن اساس بنا کنند. جایزه نوبل امسال به افرادی داده شد که نقش جدی در کاربست و توسعه این روش‌ها داشته‌اند.  
 دیوید کارد به علت نقش جدی در پیشبرد حوزه اقتصاد نیروی کار، نیمی از جایزه نوبل را برده است. اثرات حداقل دستمزد روی بازار کار و بازده تحصیلی در زیر حوزه اصلی ایشان است. یکی از مقالات مهم ایشان اثر حداقل دستمزد را بر اشتغال بررسی می‌کند.  
 بازار کار تحت تاثیر عوامل بسیار زیادی از جمله دوره‌های رونق و رکود، تحولات فناوری و نظام آموزش و مهارتی قرار دارد. بنابراین تفکیک اثر حداقل دستمزد از این عوامل دیگر بسیار دشوار است.

تلگرام نوشت

فاجعه ای به پهنای ایران!

سالانه رقم وحشتناک ۳۶ سانتی متر فرونشست را ثبت کرده که وقتی با رقم ۴ میلی متر متوسط جهانی مقایسه می‌کنیم، خود گویای فاجعه عظیمی هست که در حال رخ دادن است. فاجعه ای که فقط در یک فقره با ایجاد خسارت در تاسیسات مترو تهران تصور کنید چه مشکلاتی را رقم خواهد زد! یا به دلیل سستی خاک، با زلزله ۵ ریشتری، خسارت را در حد هفت ریشتر بیشتر خواهد کرد!  
 سال هاست با مدیریت منابع آب، بهینه کردن مصرف و استفاده از تکنولوژی های برتر و عملیاتی کردن شیوه های علمی، مخصوصا در بخش صنعت و کشاورزی، کشورها به صورت عملی به مقابله با این معضل بزرگ پرداخته اند. امروزه در کشوری چون هلند که در ابعادی به اندازه دو استان شمالی ایران هست، سالانه فقط ۹۰ میلیارد دلار صادرات محصولات کشاورزی انجام می شود که این رقم در ایران ۶ میلیارد دلار است. متوسط برداشت محصولات کشاورزی در آنجا ۲ تا ۴ تن و محصولات دامی ۹ تا ۲۲ برابر ایران بوده و قابل تاملتر اینکه مصرف آب گاهی تا چند برابر کمتر از ما می باشد.(منبع: روزنامه فرهیختگان) در مقابل در ایران با وجود اینکه ۹۳ درصد آب در بخش کشاورزی هدر می رود، یکی از عقب مانده ترین و کم بازده ترین بخش های کشور هست که به جرات می توان گفت در برخی نقاط، عملیات کشت و آبیاری تفاوت آنچنانی با سیستم آبیاری دوران باستان ندارد! این تنها گوشه ای از فاجعه بوده که اگر بحران بیابان زایی، نابودی مراتع و جنگل ها، خیزش گردو خاک، خشک شدن تالاب ها و دریاچه ها، نابودی حیات جانوری و ... را به آن بیفزاییم رسماً نمی توان آینده ای برای این کشور متصور

اقتصادنامه

درباره سیانت از اینترنت

دوم، تجلی وحی در تاریخ و حیات انسان های باورمند عبارت است از: خداشناسی، آئین های عبادی و اخلاق. سوم، شاید علم مارا به حیظه اخلاق راهنمایی نکند چون موضوع علم نیست، اما تجربه، فلسفه و آموزش های دینی این کار را می کند. اما مبنای اخلاق چیست؟ از حضرت علی(ع) نقل شده که آنچه را به خود نمی پسندی به دیگران همسند. این گزاره به شکل اندکی متفاوت مبنای اخلاق کلنتی هم هست. به این معنی: تصور کن اگر نیت داری کاری انجام دهی که اگر رواج عام یافت و روزگاری که به سر خود آمد آن را

دکتر محمد وصال

دکتر محمد حسینعلی اقتصاددان

دکتر محمد حسینعلی اقتصاددان