

"چشم انداز اقتصاد ایران" با حضور پروفسور محمد هاشم پسران ترسیم شد؛

## بوی بهبود

گزارش

### پیدا و پنهان بندر چابهار

بندر چابهار آرمیده در سواحل مکران واقع در جنوب شرقی ایران، یکی از مسیرهای تجاری راهبردی است. این بندر، تنها بندر اقیانوسی ایران است که از طریق کریدور شمال - جنوب پیوند دهنده کشورهای مختلف منطقه به یکدیگر است. این بندر از سویی دیگر اهمیتی ویژه برای توسعه اقتصادی کشور افغانستان دارد و مکمل طرح کلان اقتصادی این کشور برای تبدیل شدن به چهارراه ترانزیتی در منطقه میباشد. در شرایطی که افغانستان برای دسترسی به بنادر پاکستان با...

عکس: محمد رضا شریف

گزارش

### بازیگران بی منطق

تجربه ثابت کرده است زمانی که کلیت افراد جامعه و فعالین بازار در مورد بورس اظهار خوش بینی می کنند و از روند صعودی آن بسیار خوشحال هستند و طمع و تعصب جای تجزیه و تحلیل را می گیرد، اکثریت معامله گران خرد بازار و برخی از افراد بی تجربه ی خارج از بازار، شروع به خرید های هیجانی و بی دلیل در قیمت های بالا می کنند، که هیچ گونه توجیه تحلیلی برای خرید وجود ندارد. در این زمان افراد با تجربه و بازیگر داناان اصلی سهام به جای خرید، شروع به...

عکس: محمد رضا شریف

در وینار "چشم انداز اقتصاد ایران" که با همت اتاق بازرگانی اصفهان برگزار شد، پروفسور محمد هاشم پسران اقتصاددان برجسته و نامزد جایزه نوبل اقتصاد به تشریح وضعیت اقتصاد ایران و ترسیم مسیر بهبود پرداخت و تاکید کرد: اقتصاد ایران در دوران پساکرونا می تواند رشد مثبت ۳ درصدی را تجربه کند. تنها نامزد ایرانی نوبل اقتصاد می گوید: اقتصاد ایران اقتصاد بزرگی در منطقه محسوب می شود؛ با توجه به وضعیت چین و آمریکا اگر بتواند روابط تجاری خودش را در منطقه به خصوص با دنیای عرب عادی تر کند، می تواند منفعت ببرد. ولی باید آزادی عمل داشته باشد که باز بین رفتن تحریم این آزادی عمل هم ایجاد می شود.

عکس: محمد رضا شریف

پایگاه خبری تحلیلی

## اقتصاد بازار

www.Eghtesadebazar.ir



بهترین تحلیل های اقتصاد ایران و جهان  
چکیده روزنامه های اقتصادی  
رصد و تحلیل بازارهای مالی  
معرفی فرصت های سرمایه گذاری

# #من - ماسک - می زنم



ماسک را فراموش نکنیم!



INFO@EGHTESADBAZAR.IR

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

## اقتصاد اصفهان

اقتصاد اصفهان در هفته ای که گذشت:

## دو سناریو برای سفرهای نوروزی



نوسان: ده روز مانده به آغاز تعطیلات نوروز هنوز تصمیم نهایی برای سفرهای نوروزی گرفته نشده است. در این زمینه دو دیدگاه وجود دارد، گروه نخست معتقدند با توجه به شیوع ویروس های جهش یافته انگلیسی هر گونه سفری باید لغو شود و همانند سال گذشته خروج از شهرها با محدودیت های شدیدی همراه باشد. اما گروه دوم معتقدند برای سفر به شهرهای آبی و زرد نباید محدودیتی ایجاد شود. طرفدار دیدگاه نخست تصمیم گیران حوزه سلامت هستند، به اعتقاد آنها کاهش آمار مرگ و میرهای کرونایی موقت و شکننده است و دورهمی ها و سفرهای نوروزی می تواند آغاز گر موج چهارم کرونا در کشور باشد، موجی که میزان مرگ و میرهای آن را از سه موج قبلی بیشتر پیش بینی می کنند. اما گروه دوم بیشتر فعالان حوزه گردشگری که سالی سختی را از لحاظ اقتصادی پشت سر گذاشتند هستند. هرچه باشد اما حرف آخر را ستاد ملی کرونا می زند. آنچه می خوانید، مهم ترین رویدادهایی است که در هفته گذشته بر اقتصاد اصفهان گذشت:

## برگزاری بزرگترین انتخابات اقتصادی کشور

بزرگترین انتخابات اقتصادی کشور ۲۰ اسفند ماه امسال به صورت الکترونیک برگزار خواهد شد. انتخاباتی که با برگزاری آن مدیریت شرکتهای سرمایه گذاری استانی در اختیار هیات مدیره جدید قرار می گیرد. نقش این هیات مدیره و عملکرد آنها تاثیر بسزایی در سوددهی یا زیاندهی شرکتها دارد و مطابق آن سهامدار منتفع و یا متضرر می شود. بدون تردید سهامداران با مشارکت در مجامع می توانند نقش بسزایی در انتخاب مدیران اصلح جهت مدیریت دارایی شان داشته باشند. از میان بیش از ۲ میلیون و ۶۰۰ هزار سهامداران استان اصفهان، بیش از ۸۵۴ هزار نفر به صورت مستقیم و بیش از یک میلیون و ۸۰۶ هزار نفر به صورت غیرمستقیم سهم خود را مدیریت می کنند. رئیس سازمان مدیریت و برنامه ریزی اصفهان در این ارتباط می گوید: این تصمیم برای فعال سازی نقش مردم در مدیریت سهام عدالت، نوعی انگاری مسئولیت دولتی به بخش خصوصی است تا اینکه مردم در نقش خود را از سهام داری اجرا کنند. نعمت الله اکبری بیان کرد: این راهبرد توزیع مجدد ثروت است که رفاه اجتماعی را افزایش داده و دهک های یک، ۲، و سه نیز از منفعت این اقدام مهم بیشتر بهره می برند. وی با اشاره به اینکه باید سهم مردم در مدیریت کارخانه ها و مجموعه اقتصادی دارای سهام عدالت بیشتر فعال شود، تصریح کرد: افرادی که در بنگاههای اقتصادی به واسطه سهام عدالت سهم دارند، باید نقش مهمتری در تصمیم گیری داشته باشند.

## نجات تالاب گاوخونی

## رد اولویت قرار دهیم

معاون نظارت و پایش اداره کل حفاظت محیط زیست استان اصفهان با اشاره به اینکه امروز ۹۶ درصد سطح تالاب گاوخونی خشک است، گفت: قبل از هر کاری باید نجات گاوخونی را در اولویت قرار دهیم چراکه اکنون این تالاب در حال تبدیل شدن به کانون گرد و غبار است.

حسین اکبری در سومین همایش سالانه گردشگری محور توسعه پایدار استان اصفهان، با اشاره به جاذبه های آبی، اظهار کرد: بدون تردید ظرفیت های مناسبی در استان و کشور برای گردشگری طبیعی و بوم گردی وجود دارد، اما اگر در محور و پایه آن بیفکد بین بخش خصوصی و دانشگاه ایجاد نشود، جز تخریب چیزی حاصل نمی شود. وی با بیان اینکه در استان اصفهان بخش های مختلفی بر پایه گردشگری غیر متمرکز است، به تالاب گاوخونی به عنوان یک زیست بوم عالی و ثبت شده در منطقه اشاره کرد. وی تاکید کرد: قبل از هر کاری باید نجات گاوخونی را در اولویت قرار دهیم، چراکه اکنون این تالاب در حال تبدیل شدن به کانون گرد و غبار است.

## رفع مشکل کمبود

## آب شرب استان اصفهان

سامانه دوم آب رسانی اصفهان شامل خط انتقال آب و تصفیه خانه ای به ظرفیت حدود ۹/۶ مترمکعب بر ثانیه است که مشکلات کمبود آب شرب استان اصفهان در پیک مصرف را مرتفع می سازد. مدیرعامل شرکت آب منطقه ای اصفهان خبر از افتتاح خط اضطراری طرح سامانه دوم آب رسانی اصفهان تا اوایل سال آینده داد و افزود: تونل ۲۷ کیلومتری این سامانه به اتمام رسیده است، اما خط انتقال آب آن در حال ساخت است و پیش بینی می شود خط اضطراری طرح سامانه دوم آب رسانی اصفهان بزرگ و اعتباری افزون بر ۳۰۰ میلیارد تومان، اردیبهشت سال آینده به بهره برداری برسد. مسعود میرمحمد صادقی با بیان اینکه بهره برداری از این خط اضطراری حدود ۳/۲ متر مکعب بر ثانیه از کمبود آب شرب استان را جبران می کند، گفت: استان اصفهان حدود ۴ تا ۵ متر مکعب بر ثانیه کمبود آب دارد، با اجرای طرح سامانه دوم آب رسانی اصفهان بزرگ مشکل آب شرب اصفهان برای چند سال حل می شود. میرمحمد صادقی با اشاره به طرح استراتژیک سد و تونل سوم کوهرنگ، خاطر نشان کرد: تونل سوم کوهرنگ با طول حدود ۲۲ کیلومتر به بهره برداری رسیده و سد آن با حجم ۳۸۵ میلیون متر مکعب و ارتفاع ۱۴۰ متر، در سرچشمه رودخانه زاینده رود در حال احداث است که تاکنون ۵۳ درصد پیشرفت فیزیکی داشته است.

## تقدیر از پنج واحد صنعتی سبز

پنج واحد صنعتی سبز استان اصفهان روز سه شنبه در بیست و دومین همایش ملی تقدیر از واحدهای صنعتی، معدنی و خدماتی سبز، معرفی و تجلیل شدند. بیست و دومین همایش ملی تقدیر از واحدهای صنعتی، معدنی و خدماتی سبز روز سه شنبه به صورت حضوری و وبینار (آنلاین) در تهران و استان ها برگزار و از ۶۳ واحد صنعتی سبز برتر تقدیر شد. در میان واحدهای برتر، پنج واحد صنعتی سبز شامل زیست فرآورده سیاهان، سایبا سیترون، شیر پاستوریزه پگاه اصفهان، فولاد امیر کبیر کاشان و صنایع نساجی فرخ سپهر کاشان از استان اصفهان است که با حضور مسوولان استانی در محل اتاق بازرگانی اصفهان مورد تقدیر قرار گرفتند.

## افزایش قیمت کالاها تا پایان سال منتفی است

رئیس سازمان حمایت مصرف کنندگان و تولید کنندگان گفت: موضوع افزایش قیمت کالاها تا پایان سال منتفی است و این سازمان نیز هیچ بررسی قیمت جدیدی را در دستور کار ندارد. به گزارش «پژنا»، عباس تابش افزود: به تبع این موضوع تا زمانی سازمان حمایت ورود نکند ستاد تنظیم بازار نیز این کار را انجام نخواهد داد. وی بیان کرد: اگر همچنان آرامش شاخص های کلان اقتصادی ادامه داشته باشد، مردم از لحاظ قیمت نیز نگرانی نخواهند داشت.



01



## خبر خوش برای فعالان حوزه اقتصاد بین الملل



02

رئیس اتاق بازرگانی اصفهان از برگزیده شدن طرح «همصدا» ی سرای رشد و نوآوری اتاق بازرگانی اصفهان توسط وزارت علوم به عنوان طرح برگزیده و مدل عملیاتی بر تعامل صنعت و دانشگاه خبر داد. مسعود گلشیرازی همچنین پیش بینی رشد حدود ۵ درصدی اقتصاد جهان را خیر خوشی برای فعالان حوزه اقتصاد بین الملل دانست. وی با تاکید بر اینکه فعالان اقتصادی در تدارک منابع مالی به منظور سرمایه گذاری در تامین مواد اولیه با پایه آزاری دچار ابهام هستند، بر ضرورت سیاست گذاری دولت تاکید کرد.

"چشم انداز اقتصاد ایران" با حضور پروفیسور محمد هاشم پسران ترسیم شد:

## بوی بهبود

اقتصاد ایران در دوران پسا کرونا می تواند رشد مثبت ۳ درصدی را تجربه کند



گروه بازرگانی گزارش

در ششمین وبینار "چشم انداز اقتصاد ایران" که با همت اتاق بازرگانی اصفهان برگزار شد، پروفیسور محمد هاشم پسران، اقتصاددان برجسته و نامزد جایزه نوبل اقتصاد به تشریح وضعیت اقتصاد ایران و ترسیم مسیر بهبود پرداخت و تاکید کرد: اقتصاد ایران در دوران پسا کرونا می تواند رشد مثبت ۳ درصدی را تجربه کند. تنها نامزد ایرانی نوبل اقتصاد می گوید: اقتصاد ایران اقتصاد بزرگی در منطقه محسوب می شود؛ با توجه به وضعیت چین و آمریکا اگر بتواند روابط تجاری خودش را در منطقه به خصوص با دنیای عرب و کشورهای حوزه خلیج فارس عادی تر کند و گسترش دهد می تواند منفعت ببرد. ولی باید آزادی عمل داشته باشد که با از بین رفتن تحریم این آزادی عمل ایجاد می شود.

پروفیسور محمد هاشم پسران نامدارترین استاد اقتصاد ایرانی در جهان است، او در سال ۲۰۱۳ به عنوان تنها ایرانی نامزد دریافت نوبل اقتصاد انتخاب شد. او دارای دکترای اقتصاد و استاد تمام بازنشسته دانشگاه کمبریج، صاحب کرسی عالی اقتصاد جان ایلیوت در دانشگاه کالیفرنیا جنوبی و عضو پژوهشی پیوسته کالج ترینیتی کمبریج است. او با اشاره به شرایط پاندمی کرونا و اثر آن بر اقتصاد ایران گفت: اثر پاندمی کرونا بر اقتصاد کشورهای مختلف از نظر عکس العمل آنها و شدت همه گیری این ویروس متفاوت بوده است.

در ابتدای دوره شیوع ویروس کرونا فرق زیادی نمی کرد که اقتصاد از چه شرایطی برخوردار است بلکه بیشتر به این بستگی دارد که سیاست های اتخاذ شده برای مقابله با آن و نوع رفتار مردم چگونه شکل گرفته و اجرا شدند. در حالی که آمریکا و کشورهای اروپایی با داشتن منابع علمی، بهداشتی سرشار می توانستند بهتر عمل کنند ولی متأسفانه در این مورد تا به حال خوب عمل نکرده اند.

این کشورها در ابتدای شروع شیوع ویروس کرونا فکر می کردند اگر شدیدا با کرونا مقابله کنند شاخص های اقتصاد تعدیل می شود و بیکاری ایجاد می کند که از نقطه نظر سیاسی مورد قبول نیست، به جای این که با بیماری مقابله کنند با عواقب آن مقابله کردند.

درواقع عدم اقدام به موقع و قاطعانه در بیشتر کشورها برای مقابله با کرونا برگشت اقتصاد به حالت عادی را به عقب انداخته است. در برخی مسائل نیاز است که از همان ابتدا با جدیت بسیاری برخورد کرد، با اشاره به این کار انجام نشود شاید در کوتاه مدت اقتصاد ضربه کمتری بخورد اما در بلندمدت آسیب های بیشتری را متحمل خواهد شد.

به جز چین بقیه کشورهای در موج های سوم و چهارم هستند و ایران نیز از این موضوع مستثنی نبوده است. اگر درصد مبتلایان از طریق واکسیناسیون یا جلوگیری از تماس افراد

کاهش پیدا نکنند مطمئنا اقتصاد ایران نمی تواند به حالت عادی برگردد، البته اگر تحریم ها برداشته شود گشایش هایی صورت می گیرد. کاهش پیدا نکنند مطمئنا اقتصاد ایران در طول ۴۰ سال بر ایران از لحاظ دامنه وقوع در زمان های مختلف، نوع و طرز اجرا و تحریم های کشورهای نظیر کوبا و آفریقای جنوبی متفاوت بوده است. هاشم پسران، مهم ترین تاثیر تحریم بر اقتصاد ایران را بر حوزه صادرات دانست و افزود: تحریم بر نوسانات نرخ ارز بازار آزاد تاثیر زیادی می گذارد این در حالی است که نرخ ارز دولتی نوسان کمی را در زمان تحریم تجربه کرده است. نامزد جایزه نوبل اقتصاد، نخستین مساله تورم ایران را مربوط به جهش ارز زمان ریاست جمهوری آیت اله هاشمی رفسنجانی دانست و تاکید کرد در این زمان جهش تورم، ارتباطی با تحریم ها نداشت. اگر درصد مبتلایان از طریق واکسیناسیون یا جلوگیری از تماس افراد کاهش پیدا نکنند مطمئنا اقتصاد ایران نمی تواند به حالت عادی برگردد، البته اگر تحریم ها برداشته شود گشایش هایی صورت می گیرد. این گزاره درست است که سیاست های اقتصادی اتخاذ شده برای مقابله با آثار کرونا باید متفاوت باشد اما فقط به سیاست های اقتصادی مربوط نیست، بلکه به نظام اجتماعی، رفتار مردم و چگونگی سیاست های بهداشتی و خدماتی دولت نیز مربوط می شود.

## احتمال افزایش مجدد تورم

محمد هاشم پسران، با اشاره به ظرفیتهای موثر در رشد اقتصاد ایران مانند تناسیل های گردشگری، جمعیت جوان و منابع سرشار طبیعی، گفت: اقتصاد ایران در طول ۴۰ سال گذشته می توانست رشد حدود ۴ درصدی را تجربه کند این در حالی است که اقتصاد جهان با تمامی شرایط حادث شده با رشد بیش از ۴ درصدی مواجه بوده است. وی در ادامه گفت: تحریم های حادث

تورم حل شود هرچند دوران حاضر بدلیل همه گیری بیماری کووید ۱۹ چندان برای این کار مناسب نیست. وی همچنین با بیان اینکه ایران باید از موقعیتی که ترامپ از ریاست جمهوری آمریکا کنار رفته است استفاده کند و تا حدی مسائل سیاسی به حالت عادی تر برسد، اظهار داشت: ایران این موضوع را باید در نظر بگیرد که تحریم های آمریکا بطور کامل از بین نمی رود و باید هزینه های آن را در نظر بگیرد اما اگر گشایش هایی در زمان حاضر صورت گیرد، ایران می تواند در آن جهت حرکت کند و جوانان نقش عمده ای در این زمینه دارند.

## به آینده ایران

## خوشبینم

این اقتصاددان برجسته با اشاره به لطمات کرونا بر اقشار آسیب پذیر و فعالان اقتصادی بر ضرورت اعمال سیاست های حمایتی بیشتر از این اقبال تاکید کرد و افزود: هزینه کردن دولت برای کمک به واحدهای خسارت دیده، بسیار کمتر از هزینه تبعات اقتصادی ناشی از شیوع بیشتر این بیماری خواهد بود. وی اعطای وام ۵ میلیارد دلاری از سوی صندوق بین المللی پول به ایران را بهترین امر در گشایش اقتصاد ایران و همچنین راهکاری برای تامین واکسن مورد نیاز مردم دانست.

وی اضافه کرد: نباید فکر کنیم که با حل مساله تحریم مشکلات دیگر ایران و آمریکا، حل می شود. مساله دیگر این است که چگونه با هم در شرایط صلح زندگی کنیم، نه این که فکر کنیم روابط ایران و آمریکا به حال عادی نخواهد گشت. برای گسترش اقتصادی یک نوع سازش سیاسی بین المللی لازم است. پسران ادامه داد: نسبت به آینده ایران به جهت نیروی جوان و آموزش دیدنش خوش بین هستم. این نیروی جوان می تواند اقتصاد را گسترش دهد و بدون این که لزوماً از خارج کمک زیادی بگیرد. بنابراین نباید فرض کنیم که سرمایه خارجی لازم است. اگر ایران بتواند نفت و گاز بفروشد، پتروشیمی را گسترش دهد صنایع سبک را رشد بخشد و رشته های گردشگری و خدماتی را توسعه دهد می توان آینده روشنی داشته باشد.

## نقش آفرینی

## اتاق های بازرگانی

وی افزایش صادرات غیرنفتی کشورمان را از جمله تبعات مثبت تحریم ها بر اقتصاد ایران دانست و بر نقش مهم اتاق های بازرگانی در توسعه مشارکت بخش خصوصی در اقتصاد کشور تاکید نمود. وی در ادامه با بیان اینکه در طی دو ماه گذشته اقتصاد جهان در حال برگشت به وضعیت قبل از کرونا می باشد تاکید کرد: ایران برای حل مشکلات اقتصادی مجبور به حل مشکل تحریم و بیماری کرونا در کشور است زیرا در دوران پسا کرونا اقتصاد جهان رو به رشد خواهد بود.

وی همچنین بر ضرورت بهره مندی ایران از این فرصت جهانی و استفاده از رشد اقتصادی کشورهای مختلف دنیا بویژه کشورهای همجوار تاکید کرد. این اقتصاددان تاکید کرد: بر اساس پیش بینی های صندوق بین المللی پول، اقتصاد ایران در سال ۱۴۰۰ بسیار بهتر از چند سال گذشته بوده و می تواند رشد مثبت ۲ درصدی را تجربه کند.

## گزارش

## حرکت مترو بر

## ریل ملی ذوب آهن



نوسان: برای اولین بار ریل مترو تولید داخل توسط ذوب آهن اصفهان ساخته و تحویل شرکت بهره برداری متروی تهران و حومه شد. این محموله، ۲۵۰ تن ریل UIC۶۰ است و اولین بخش از یک قرارداد ۸۰۰ تنی بوده که برای تعمیر نگهداری خط ۵ متروی تهران و حومه قابل استفاده است. معاون بازاریابی و فروش ذوب آهن اصفهان با اشاره به اینکه این مجتمع عظیم صنعتی تولید ریل ملی را از دهه هفتاد آغاز کرد، اظهار کرد: این دستاورد عظیم که خودکفایی ایران را از راه آهن جمهوری اسلامی ایران رسماً تحققی یافت. در ادامه بازاریابی و فروش ریل قطارهای پرسرعت به شرکت ساخت و توسعه زیربنای حمل و نقل کشور در دستور کار قرار گرفت و نخستین قرارداد با فروش ۱۵ هزار تن برای محور میانه بستان آباد تیریز اجرایی شد.

بهباد کرمی ادامه داد: به موازات ریل راه آهن، فروش ریل مترو نیز در دستور کار قرار گرفت و طی ایبیتی با حضور مدیرکل حمل و نقل ریلی سازمان شهرداری های و دهیاری های سراسر کشور، مدیرعامل اتحادیه سازمان های قطار شهری کشور و مدیران عامل متروی کلاتشهرهای تهران، اصفهان، قم، مشهد و شیراز انجام شد.

این مقام مسئول خاطر نشان کرد: پس از تحویل نخستین محموله به متروی تهران با هفت خط فعال و ۲۴۶ کیلومتر خط ارتباطی به عنوان بزرگترین مترو کشور، سایر کلاتشهرها نیز ریل متروی مورد نیاز خود را از ذوب آهن اصفهان تامین کردند.

کرمی در پاسخ به این سوال که تاکنون چه میزان ریل تولید شده است و در چه میزان ریل به کار گرفته شده است، گفت: تاکنون بالغ بر ۱۰۰ هزار تن ریل برای محورهای مختلف به شرکت ساخت و توسعه زیر بنای حمل و نقل کشور و قرارگاه خاتم الانبیا و سایر خریداران برای محورهای میانه- بستان آباد- تبریز، میانه- اردبیل، همدان- سنندج، مراغه- ارومیه، چابهار- زاهدان، رشت- انزلی و بستان آباد- ایل گلی فروخته شده که از این مقدار تاکنون حدود ۵۰ هزار تن تحویل شده و برنامه ریزی لازم برای تحویل مابقی ۱۰۰۰۰ تن به منظور تامین نیاز کشور انجام شده است، همچنین مذاکرات لازم برای فروش ۸۰۰۰۰ تن ریل برای کامل کردن محور چابهار- زاهدان و حدود ۲۰۰۰۰ تن برای محور اقلید- یزد در حال انجام است.

معاون بازاریابی و فروش شرکت ذوب آهن اصفهان اظهار کرد: با قرار گرفتن نام ذوب آهن اصفهان در لیست تامین کنندگان ریل سازمان های قطار شهری کشور، سازمان قطار شهری اصفهان برای پروژه مترو شهر جدید بهارستان اقدام به خرید ۱۳۰۰ تن ریل ۴۹E۱ با گرید RT۲۶۰ کرد که تحویل شده است. کرمی گفت: با توجه به ظرفیت تولید اسمی شرکت که خط ۴۰۰ هزار تنی است و میزان نیاز سالانه کشور به ریل که حدود ۱۵۰ هزار تن در سال برآورد می شود.



گزارش

شهردار اصفهان اعلام کرد:

تحقق انقلاب عمرانی



نوسان: قدرت اله نوروزی، شهردار اصفهان در نشست با خبرنگاران با اشاره به تحقق انقلاب عمرانی در شهر اصفهان، از احداث حلقه حفاظتی، توسعه مترو، ۱۸ بوستان، افتتاح ۲۰ خیابان، ساخت دو سینما و موارد دیگر نام برد و گفت: توسط اداره کل طراحی شهرداری اصفهان بین سال های ۹۰ تا ۹۴، حدود ۳۰۰ پروژه طراحی شده، در حالیکه از سال ۹۵ تا بهمن ماه ۹۹ تعداد طرح ها، به ۱۰۴ مورد می رسد.

به گزارش نوسان، وی از خط دوم مترو و حلقه حفاظتی بعنوان ابرپروژه شهر اصفهان با هدف کاهش آلاینده های محیط زیستی و تسهیل آمدوشد نام برد و افزود: در اجرای طرح ها، تحقق عدالت فضایی در شهر اجرا می شود. چنانچه، اجرای طرح های پل آفتاب، خیابان های آسمان و تابلان شاید چندان برای همه شهروندان محسوس نباشد ولی اجرای پروژه های بزرگ در محلات و نقاط کمتر برخوردار شهر اصفهان بیشترین تاثیر را در توسعه مناطق حاشیه ای شهر دارد. همینطور، طرح های بزرگ سالن اجلاس سران، رینگ چهارم، نمایشگاه بین المللی از جمله پروژه های محرک توسعه هستند که به آبادانی مناطق نیز کمک می کنند.

شهردار اصفهان با اعلام آنکه فروش تراکم در بودجه ۱۴۰۰ کاهش یافته است، از اختصاص بودجه برای آزادسازی ایستگاه مترو در منطقه رهنان خبر داد و افزود: در بودجه سال آینده از تراکم فروشی فاصله گرفته و به سمت درآمد های پایدار حرکت کرده ایم. چنانچه، سهم ۲۰ درصدی فروش تراکم در بودجه سال ۱۴۰۰ به ۳۰ درصد کاهش یافته است.

نوروزی، رویکرد شهرداری در طرح تراکم را با توجه به منافع شهر و مردم و اولویت مسیریابی بیان کرد و گفت: اجرای تراکم بصورت مشارکتی مدنظر شهرداری بود و در این زمینه، تفاهمنامه با قرارگاه خاتم الانبیا منعقد شد.

وی افزود: این طرح باید به شورای عالی ترافیک برود و پیگیری های لازم انجام شده است.

وی در مورد تلاش شهرداری برای اداره ارزان شهر گفت: اگر اکنون میلیارد ها تومان برای تحقق عدالت فضایی هزینه می کنیم و درآمدهای حاصل از فروش تراکم را در بودجه کاهش می دهیم برای این است که شهر، گران اداره نشود.

قدرت اله نوروزی با اذعان به اینکه برخی افزایش نرخ ها در اختیار شهرداری ها نیست، گفت: ایجاد انضباط مالی در شهرداری با هدف کاهش هزینه هاست. چنانچه در سال ۹۷ موفق شدیم با کاهش ۱۷۰ میلیارد تومانی هزینه های جاری شهرداری، صرفه جویی داشته باشیم.

وی بدهی دوره های قبلی شهرداری را از نوع غیربانکی عنوان کرد و گفت: طبق قانون و فرصتی که دولت درسال ۹۷ فراهم کرد، نتوانستیم آن را تهاتر کنیم و مجبور شدیم بدهی های مربوط به اجرای پروژه هایی همچون پل های دفاع مقدس و اشکانوند و ... را پرداخت کنیم.

شهردار اصفهان در بیان مزیت اوراق مشارکت، گفت: دریافت اوراق، بدهی برای اجرای محسوب نمی شود و با دریافت ۱۰ هزار میلیارد تومان اوراق مشارکت، بازپرداخت ۵ هزار میلیارد تومان از آن بر عهده دولت است و مابقی نیز باید ۴ سال دیگر تسویه شود.

نوروزی از تصویب اوراق مشارکت ۷۰۰ میلیارد تومانی از سوی وزارت کشور برای اجرای مترو خبر داد و گفت: ۲۵۰ میلیارد تومان از این مبلغ بر عهده دولت است.

شهردار اصفهان با بیان اهمیت ایمنی در مسیرهای دوچرخه در شهر اصفهان، کاهش آلودگی و ترافیک را از جمله اهداف گسترش مسیرهای دوچرخه بیان کرد.

وی از توسعه ۵۳ هکتار فضای سبز در شهر اصفهان همزمان با روز درختکاری خبر داد و گفت: در بودجه سال ۱۴۰۰ حدود ۴۰ درصد به پروژه های مرتبط با کاهش آلاینده ها و توسعه فضای سبز اختصاص یافته است.

نوروزی با اشاره به فعالیت ۶۵۰ اتوبوس در شهر اصفهان، از کاهش حجم مسافر به دلیل کرونا خبر داد و گفت: ۵۶۰ هزار مسافر باید روزانه با اتوبوس جابجا شوند اما اکنون به حدود ۲۵۰ هزار نفر در روز می رسد. شهرداری اصفهان درباره مشکلات دیرینه ساختمان جهان نما گفت: بخشی از اسناد آن باید در دادگاه حل شود و زمان مشخصی ندارد.

وی در مورد نامگذاری خیابان آیت اله طاهری، اظهار کرد: آیت اله طاهری از مبارزان انقلابی با سابقه جهاد در هشت سال دفاع مقدس است. او نیز پدر شهید بوده و از سوی مردم محله حسین آباد درخواست هایی به شهرداری برای نامگذاری خیابانی به نام او رسیده بود که شهرداری هم با گذراندن مراحل قانونی در شورای نامگذاری، این اقدام را در چارچوب قانون انجام داد.

وی با تکذیب تغییر ورودی گلستان شهدای اصفهان اظهار کرد: براساس طرح جامع گلستان شهدا و احداث سالن جدید، ورودی های جدید از زیرزمین، طبقه بالا و پشت سالن معین شد.

شهردار اصفهان میزان خسارت وارده به شهرداری اصفهان در اثر کرونا را بین ۵۰ تا یک هزار میلیارد تومان اعلام کرد و گفت: بخش زیادی از این خسارت تبدیل کاهش درآمدهای شهرداری از فروش بلیت مراکز تفریحی و حمل و نقل عمومی است اما درعین حال، تخفیف هایی را برای مستاجران و پیمانکاران شهرداری لحاظ کرده ایم.



استفاده از پودر لاستیک برای افزایش کیفیت قیر

مدیر عامل سازمان عمران شهرداری اصفهان گفت: این سازمان اخیرا در تولید آسفالت از پودر لاستیک برای افزایش کیفیت قیر جهت استفاده در برخی معابر استفاده می کند. مجید طرفه تابان، اظهار کرد: استفاده از افزودنی ها برای بهبود عملکرد مخلوط های آسفالتی در سال های اخیر با توجه به فنی و اقتصادی وسیعی همراه بوده است. وی تصریح کرد: این نوع آسفالت تولیدی زیر بارهای ترافیکی انعطاف پذیرتر بوده، از تشکیل یخ در لایه آسفالتی جلوگیری می کند و آلودگی صوتی ناشی از عبور ترافیک را به شدت کاهش می دهد.



مسیرهای دوچرخه را توسعه دهیم

استاندار اصفهان در آیین روز درختکاری از سوی شهرداری اصفهان گفت: آلودگی هوا ارتباط مستقیم با سلامت مردم دارد و افتتاح پروژه هایی همچون پل آفتاب، خط دوم مترو و رینگ چهارم از سوی شهرداری اصفهان برای کم کردن تأثیرات آلودگی هواست. عباس رضایی، افزود: ایجاد مسیرهای دوچرخه در اصفهان، اقدام خوبی است. از شهردار اصفهان می خواهم در توسعه خطوط دوچرخه سواری اهتمام داشته باشد، چراکه فرهنگ خوب دوچرخه سواری که فرهنگ اصیل اصفهان است باید احیا شود.



رونمایی از سند راهکارهای خروج از رکود بازار صنایع دستی در بحران کرونا؛

۱۰۰ راهکار صنایع دستی

دفتر ملی یونسکو و شهرداری اصفهان یکصد راهکار برای احیا و توسعه صنایع دستی اصفهان ارائه شد



گروه شهری گزارش

سند بررسی راهکارهای خروج از رکود بازار صنایع دستی در بحران کرونا در اصفهان از سوی سازمان فرهنگی اجتماعی ورزشی شهرداری اصفهان رونمایی شد. با حضور معاون استاندار، معاون فرهنگی شهردار اصفهان، نایب رئیس شورای اسلامی شهر اصفهان و جمعی از مدیران شهرداری و فعالان بخش خصوصی در حوزه گردشگری از سند و پژوهشی تحت عنوان " بررسی راهکارهای خروج از رکود بازار صنایع دستی در بحران کرونا " رونمایی شد.

تجارب دیگر کشورهاست که هر منظر به اجمال آمده است. عیدی دامه داد: بیش از ۱۰۰ راهکار و ایده برای احیای توسعه صنایع دستی اصفهان در این پژوهش ذکر شده که کاربردی ترین آنها با عنوان ایده های کاربردی و زودبازده ارائه شده است.

حرکت بر مسیری مبتنی بر ظرفیت ها

نایب رئیس شورای اسلامی شهر اصفهان نیز در این نشست، فضای حاکم بر ارکان شهرداری و مدیریت شهری را فضایی مبتنی بر حرکت به سمت واقعیات و ظرفیت های شهر اصفهان ذکر کرد و گفت: امروز نزدیک به ۱۰ هزار میلیارد تومان بودجه برای اداره شهر اصفهان نیاز است که بخشی از این بودجه توسط منابع عوارض ساختمانی از شهروندان تأمین می شود. نصیر ملت تصریح کرد: شهر برای جبران خدمات و کسری سرانه خدماتی مورد نیاز خود نیاز به منابع مالی دارد که برای تأمین این منابع مالی نیاز به بازگویی های جدید در شهر دارد تا بتواند درآمد کسب کند. این نوع درآمد تا جایی که شهر ظرفیت داشته باشد می تواند ادامه پیدا کند و از یک جایی به بعد شهر تمام می شود و متأسفانه این موضوعی است که در همه شهرهای ایران وجود دارد. وی با بیان اینکه بیش از ۷۰ درصد بازگویی مازاد بر ظرفیت شهرهای ایران

مدیرعامل سازمان پارک ها و فضای سبز شهرداری اصفهان عنوان کرد: بهره برداری از مجموعه گردشگری گیاهان گرمسیری اشاره به سیستم سازه های ژئودزیک، پروژه های وارده را از طریق اعضای خطی که در یک گنبد کروی شکل قرار گرفته اند به تکیه گاه ها منتقل می کند و تمامی اعضا در آن در تنش مستقیم (کشش یا فشار) هستند. فرغ مرتضایی نژاد، اظهار کرد: سازه ژئودزیک مجموعه گردشگری گیاهان گرمسیری اصفهان با قطر ۳۰ متر در سطح زمین در زمینی به مساحت ۷۰۰ مترمربع با ارتفاع ۲۰ متر است. وی با

معاون هماهنگی امور اقتصادی استانداری اصفهان در حاشیه نشست که به همین منظور و همچنین با هدف بررسی راهکارهای خروج از رکود بازار صنایع دستی اصفهان در بحران کرونا برگزار شد، با بیان اینکه به همت سازمان فرهنگی اجتماعی ورزشی شهرداری اصفهان از یک کار پژوهشی زیبا رونمایی شد، اظهار کرد: در این پژوهش ابعاد مختلف تأثیر کرونا بر حوزه صنایع دستی مورد مطالعه قرار گرفته است که در نتایج آن به همین منظور برگزار شد راهکارهایی در حضور فعالان این صنعت، بخش خصوصی، مدیران شهرداری و ... ارائه و قرار شد تقسیم بندی و برنامه اقدام این مجموعه تهیه شود تا با تقسیم کاری که صورت می گیرد همه مجموعه ها به صورت هماهنگ به سمت افزایش فروش صنایع دستی بروند تا صنایع دستی از رکود خارج شود. سید حسن قاضی عسگر تصریح کرد: در این جلسات هماهنگی هایی بین بخش های مختلف مرتبط با حوزه صنایع دستی به وجود می آید و نقش هر بخش تعریف شده و همگی هم راستا در جهت ارتقا صنایع دستی استان و کشور پیش خواهند رفت. وی اضافه کرد: امیدوارم نهادهای تصمیم گیر بتوانند به سرعت موانع و مسائل توسعه صنایع دستی را مرتفع کنند تا این صنعت از رکود خارج شود.

گزارش

آغاز احداث

پارک جنگلی پرتو



نوسان: به مناسبت هفته درختکاری با حضور استاندار، شهردار اصفهان، اعضای شورای اسلامی شهر اصفهان، سرپرست منابع طبیعی، مدیران شهری و استانی، عملیات احداث پارک ۵۳ هکتاری پرتو در منطقه ۲ شهر اصفهان و در محدوده شهرک پرتو و منطقه کوهستانی یختیار دشت، آغاز شد.

پارک جنگلی پرتو که از زمین های ملی و از سوی اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان اصفهان، به شهرداری اصفهان واگذار شده است، در مجموع ۵۰ هزار اصله درخت و درختچه را در دل خود جای می دهد و به عنوان ریه تنفسی شهر در غرب شهر به شمار خواهد رفت تا بخشی از آلودگی شهر که از این بخش به شهر وارد می شود، کاهش یافته و یا کنترل شود.

اعتبار مورد نیاز برای این طرح از صندوق ذخیره و توسعه فضای سبز اصفهان به مبلغ ۱۰ میلیارد تومان تأمین می شود برای آبیاری این پارک، ذخیره سازی پساب تصفیه خانه شاهین شهر به میزان پنج هزار مترمکعب در سه نقطه منبع آب انجام و شبکه انتقال آب آن در قالب کالکتوری به طول بیش از چهار کیلومتر انجام شده است.

با آغاز عملیات اجرایی این پارک جنگلی، پس از سالها کاشت کمربند سبز اصفهان از سر گرفته شد که به دلیل مجاورت پارک جنگلی پرتو با پالایشگاه اصفهان به عنوان یکی از نقاط آلوده شهر، احداث آن اهمیت زیادی دارد.

در آیین هفته درختکاری شهرداری اصفهان، از خانواده دکتر محمد گلشن، فوق تخصص ریه و از شهدای سلامت اصفهان و همچنین از دکتر محمدی، پدر ویانا محمدی، کودک زوج قهرمان سلامت که بر اثر کرونا درگذشت، تقدیر و به یاد آنان نهال هایی کاشته شد. همچنین نهال هایی به یادبود شهدای سلامت، کاشته شد.

حسین امیری، معاون خدمات شهری شهرداری اصفهان با اشاره به اینکه با رشد جمعیت و آلودگی هوا درصدد توسعه فضای سبز متناسب با جمعیت شهر هستیم، اظهار کرد: با توجه به استقرار پتروشیمی و پالایشگاه در مجاورت منطقه ۲، زمین پارک ۵۳ هکتاری پرتو در راستای اجرای قانون هوای پاک در اختیار شهرداری قرار گرفت. وی ادامه داد: برای توسعه فضای سبز ۱۲۰ هکتار دیگر هم پیش بینی شده است که تأثیر قابل توجهی در کاهش آلودگی هوای شهر به ویژه در این منطقه دارد.

معاون خدمات شهری شهرداری اصفهان با اشاره به اینکه در این دوره تجرب و اقدامات خوبی برای تأمین منابع آبی جدید برای فضای سبز رقم خورد، گفت:

برای توزیع آب در سطح شهر برنامه ریزی، تغییر الگوی کشت و استفاده از آب های خاکستری لحاظ شده است.

وی به ایجاد ۷۰ کیلومتر خط انتقال و ۲۸ هزار مترمکعب مخزن در این دوره مدیریت شهری اشاره و تصریح کرد: شهرداری برای اقدامات این چنینی سالانه ۱۰۰ میلیارد تومان هزینه کرده است تا سهم آبیاری فضای سبز با پساب از ۱۵ درصد کنونی به ۳۵ تا ۴۰ درصد در نیمه اول سال ۱۴۰۰ افزایش یابد. وی همچنین از اهدای ۵۰ هزار اصله نهال در هفته درختکاری در شهر اصفهان خبر داد.

## تحلیل

اقتصاد ایران در هفته ای که گذشت:

## اقتصاد در انتظار یک تصمیم



نوسان: گام نخست برای به زیر کشاندن نرخ سود در بازار بین بانکی برداشته شد. با اعلام بانک مرکزی نرخ بهره بین بانکی برای اولین بار از اواخر مهر به زیر ۲۰ درصد رسیده که نشان از سازوکارهای جدید برای اجرای سیاست‌های پولی دارد. کاهش نرخ سود در بازار بین بانکی عموماً در شرایطی اتفاق می افتد که سیاستگذار نسبت به کنترل انتظارات تورمی در اقتصاد اطمینان دارد، به این ترتیب این احتمال وجود دارد که بانک مرکزی پیش بینی خود از نرخ تورم را پایین آورده و متناسب با آن درصد کاهش این متغیر بر آمده است. با این وجود روند ماهانه تغییرات نرخ تورم چنین موضوعی را تأیید نمی کند. آنچه می خوانید برخی از برجسته ترین نکاتی است که در هفته قبل اقتصاد ایران را به خود معطوف کرد:

## اظهارات آقای روحانی خیلی عجیب بود

دکتر علی قنبری اقتصاددان، استاد اقتصاد دانشگاه تربیت مدرس و معاون وزیر کشاورزی در دولت یازدهم در واکنش به اظهارات امروز آقای رئیس جمهور در مورد چرخش همزمان چرخ اقتصاد و سانترفیوژها گفت: ادعای آقای روحانی صحیح نیست. تحریم‌ها و شرایط سیاسی اجتماعی جهان باعث شد دولت روحانی به هدف اولیه خود یعنی لغو تحریم‌ها نرسد. برخورد قهرآمیز ترامپ و خروج او از برجام باعث عدم چرخش چرخ اقتصاد و سانترفیوژ شد. بخش مهمی از مشکلات کشور عدم هماهنگی بین قوای سه گانه و خصوصاً بین مراکز دولتی و نهادهای حکومتی است که هر کدام به شکل متفاوتی عمل می کنند.

## اعدادی محتوا

اخیراً محسن رضایی در سخنانی اعلام کرده است که نیل به درآمد سرانه ۵۰ هزار دلاری برای ایرانیان میسر است. وی در توضیحات تکمیلی رسیدن به درآمد سرانه مذکور را مشروط بر به راه افتادن اقتصاد ملی دانسته است. این اظهارات در حالی مطرح می شود که طبق گزارش صندوق بین المللی پول در سال ۲۰۱۹ درآمد سرانه ایران معادل پنج هزار دلار برآورد شده است. در همین زمینه احمد دوست حسینی، قائم مقام وزیر پیشین صمت می گوید گرچه اقتصاد ایران مزیت‌هایی دارد که می تواند به درآمد سرانه ذکر شده دست یابد ولی موانع عملی هم بر سر راه است که به نظر نمی رسد این موانع به همین راحتی برطرف شوند. به گفته او تا زمانی که اقتصاد کشور رقابتی نشود و دولت دست از دخالت در اقتصاد نکشد نمی توانیم شاهد جهش شگرفی در میزان درآمد سرانه کشور باشیم. رئیس پیشین هیات عامل صندوق توسعه ملی ایران همچنین مقابله با تورم را مهم ترین گام افزایش رفاه خانوار ارزیابی کرده و می گوید درباره برخورد با گرانی و تورم حدود ۵۰۰ سال است که برنامه ریزی شده. این موضوع یکی از اصول انقلاب سفید نیز بوده است با این حال در چند دهه گذشته قادر به برطرف کردن این مشکل نبوده ایم. دلیل عمده این ناکامی این است که شیوه های تعزیراتی را به عنوان راه مقابله با گرانی برگزیده ایم در حالی که این درست نیست و راه حل علمی خشکاندن ریشه گرانی است. وی تورم های بالا و مزمن را یکی از عوامل بی ثباتی اقتصاد کلان و به تبع آن عامل کند کننده رشد اقتصادی و درآمد سرانه می داند و می گوید: تورم علاوه بر اینکه رشد اقتصادی را کند می کند، عده ای را فقیرتر و شکاف درآمدی را عمیق تر می کند. اگر دولت مسوول رونق و رشد اقتصادی، فقرزدایی و کاهش شکاف درآمدی بین گروه های مختلف اجتماعی باشد که هست، دغدغه اش باید درمان ریشه ای بیماری تورم های بالا باشد. او همچنین معتقد است که در میان مسوولان کنونی اقتصاد ایران عزمی برای درگیری در شیوه های اداره کشور نمی بیند و معتقد است برای اصلاح مسیر اداره کشور باید به شیوه های علمی رجوع کنیم.

## اقتصاد دیگر تحمل ندارد

حسن روحانی در نشست هیئت وزیران درباره FATF گفت: FATF یک گروه ویژه ای است که اقداماتی در خصوص مسائل مالی و تراکنش ها انجام می دهد. همه کشورها در آن هستند. اگر بد هست، چطور در آن حضور دارند. چطور می شود همه دنیا نسبت به آن اجماع داشته باشند و همه تلاش می کنند، رتبه بالاتری در این گروه مالی به دست آورند و ما تماشا می کنیم؟ مرتضی افقه، اقتصاددان در پاسخ به این پرسش که به تعویق افتادن تصویب لویج چه پیامدی را برای اقتصاد به همراه خواهد داشت، به «بلنکار» گفت: اگر تصویب لویج FATF حتی یک روز هم عقب بی افتد به ضرر جامعه و اقتصاد خواهد بود. این اقتصاددان با بیان اینکه مخالفان هیچ توجیه برای مخالفت خود ندارند ادامه داد: متأسفانه مخالفان FATF هیچ توجیه برای مخالفت خود ندارند، ما اکنون در شرایطی هستیم که هیچ امتیازی در بر نداریم و با دست خالی می خواهیم خودنمایی کنیم. این اقتصاددان با بیان این مسئله که اقتصاد ایران دیگر بیش از این تحمل تحریم و محدودیت ندارد، گفت: اقتصاد ایران دیگر بیش از این تحمل تحریم، محدودیت و بلوکه شدن دارایی ها را ندارد. گفت: است یک بررسی از وضعیت معیشت افراد در کشور داشته باشیم، خواهیم دید که در شرایطی که میلیون ها دلار از دارایی ایران بای کوت شده است ۶۵۰۶۰ میلیون نفر در مشکلات معیشتی غرق شده اند.

## تغییرر فاه خانوارها

آمارها نشان می دهد در دهه ۹۰ سرمایه گذاری در کشور با کاهش قابل توجهی مواجه شده که درآمد خوارهای شهری و روستایی را کاهش داده و از رفاه خانوارها کاسته است. داود سوری معتقد است یکی از دلایل مهم این اتفاق، کاهش امنیت سرمایه گذاری، تورم و نرخ بهره دستوری در این سال ها بوده که سبب شده خانوارها پس انداز خود را بیشتر صرف خرید کالاهای بادوام مانند خودرو و مسکن کنند و سرمایه گذاری در کشور کاهش پیدا کند. از سوی دیگر تحریم ها و هزینه های بالای دولت نیز باعث شده دولت درگیر هزینه های جاری کشور شده و هزینه های عمرانی را کاهش دهد. از نگاه این اقتصاددان، راهکار یک شبه برای بازگشت اعتماد و امنیت سرمایه گذاری وجود ندارد و بازگشت اعتماد یک فرآیند بلندمدت است.

## اشتغال ۱۰ هزار نفر در خطر است

آمارهای جابه جایی مسافر با حمل و نقل ریلی نشان می دهد در ۹ ماهه امسال در مجموع نزدیک به ۷ میلیون نفر با قطار مسافرت کرده اند که این میزان در مقایسه با ۲۲ میلیون و ۷۴۰ هزار مسافر سیستم حمل و نقل ریلی برون شهری در ۹ ماهه سال ۹۸ کاهش بیش از ۶۹ درصدی داشته است. اخیراً محمد رجبی، مدیرعامل شرکت حمل و نقل ریلی رجا با انتقاد شدید از سیستم بانکی گفته است: شرکت های مسافری ریلی حدود ۱۰ هزار نفر همکار مستقیم دارند که معیشت و امنیت شغلی آنها به مخاطره افتاده است.



01

ویژه  
SPECIAL

02

## دلایل افزایش قیمت شیر خشک

موضوع آزاد شدن صادرات شیر خشک در حالی مطرح شده که این محصول در کشور در ماه های اخیر با افزایش قیمت مواجه بوده است. کارشناسان این حوزه عمده دلایل گرانی شیر خشک را افزایش قیمت قوطی، شیر پرچرب و کارتن های مقوایی شیر خشک عنوان کرده اند. آنها عنوان کردند قیمت کارتن شیر خشک ۷۰ درصد، در های پلاستیکی بیش از ۱۰۰ درصد، شیر خام هم حدود ۲۵ درصد و لیبل ها بیش از ۱۲۰ درصد نسبت به اوایل سال جاری افزایش داشتند. با این حال انجمن تولید کنندگان شیر خشک معتقد است که تولید کنندگان همچنان ضرر می دهند.

رفتارشناسی شاخص کل بورس در گفت و گو با کارشناسان بررسی شد؛

## بازیگران بی منطق

گروه بدون منطق همواره در جنگ میان خرس ها و گاوها محکوم به شکست خواهند بود



## گروه بازارها

گزارش

تجربه ثابت کرده است زمانی که کلیت افراد جامعه و فعالین بازار در مورد بازار بورس اظهار خوش بینی می کنند و از روند صعودی آن بسیار خوشحال هستند و طمع و تعصب جای تجزیه و تحلیل را می گیرد، اکثریت معامله گران خرد بازار و برخی از افراد بی تجربه ی خارج از بازار، شروع به خرید های هیجانی و بی دلیل در قیمت های بالا می کنند، که هیچ گونه توجیه تحلیلی برای خرید وجود ندارد. در این زمان افراد با تجربه و بازیگردانان اصلی سهام به جای خرید، شروع به فروش و ذخیره سود ناشی از خرید های قبلی خود می کنند. از آن سو در شرایط بر عکس نیز زمانی که کلیت فعالین بازار و افراد جامعه از روند بازار بورس اظهار نا امیدی و یاس می کنند، اکثریت معامله گران خرد و افراد بی تجربه شروع به فروش های هیجانی می کنند که هیچ گونه توجیه تحلیلی برای فروش وجود ندارد و در این زمان افراد با تجربه و بازیگردانان اصلی سهام مختلف شروع به خرید های عمده به صورت نامحسوس می کنند.

با اشاره به افت شاخص از ساعات مابانی معاملات روز گذشته اظهار می کنند: «مجموع این عوامل باعث دلگرمی خریداران شده است اما از سوی دیگر از آنجا که صفوف فروش نمادها مدتی تصریح می کنند: «اگر این روند ادامه دار باشد و از فشار فروش کاسته شود می توان امیدوار بود به این معنا که در واقع به تدریج غیر از سهام در اختیار بگیرند.» ستاک همچنین در پاسخ به این سوال که آیا رشد بازار حتی با اندکی افت و خیز می تواند تا پایان سال ادامه داشته باشد یا خیر، تصریح می کند: «اگر این روند ادامه دار باشد و از فشار فروش کاسته شود می توان امیدوار بود به این معنا که در واقع به تدریج سمت عرضه بازار سبک شود. در این صورت می توانیم نسبت به بازگشت بازار امیدوار باشیم.» او می افزاید: «اما از آنجا که بخشی از این رشد تحت تاثیر اخبار مصوبه بوده است، اگر روند مقطعی باشد و روز گذشته شاید چند روز یا چند هفته دیگر به عرضه کنندگان بیبوندند و بازار مجدداً با روند قبلی مواجه باشد.» ستاک تأکید می کند: «اگر مصوبه صندوق های با مثبت روانی مصوبه صندوق های با درآمد کلیتاً مثبت باشد، این روند مقطعی باشد و روز گذشته شاید چند روز یا چند هفته دیگر به عرضه کنندگان بیبوندند و بازار مجدداً با روند قبلی مواجه باشد.» ستاک تأکید می کند: «اگر مصوبه صندوق های با مثبت روانی مصوبه تلفیق شد و توانست به بازار کمک کند. در این میان نمی توان از جذابیت قیمت سهام هماغافل شد.

## جذاب شدن قیمت سهام

حامد ستاک کارشناس بازار سرمایه در گفت و گو با «جهان صنعت» اظهار می کند: «رشد این روزهای بازار سرمایه تحت تاثیر دو عامل رخ داده است: عامل نخست، آثار مثبت روانی مصوبه صندوق های با درآمد کلیتاً مثبت است، که توانسته بازار را تحریک کند چراکه در صورت اجراء منابع بزرگی به بازار سرمایه تزریق خواهد شد.

اگرچه بعید به نظر می رسد این مصوبه در همین روزها اجرایی شود و احتمالاً با مقاومت هایی از سمت مدیران صندوق ها مواجه می شود. با این حال این مورد، مصوبه سازمان بورس است و باید اجرا شود.» او ادامه می دهد: «اما از سوی دیگر باید توجه داشت که طی روزهای گذشته بخشی از صفوف فروش جمع و از فشار فروش کاسته شده بود. این روند در واقع با اخبار این مصوبه تلفیق شد و توانست به بازار کمک کند. در این میان نمی توان از جذابیت قیمت سهام هماغافل شد. در واقع با ریزش هایی که رخ داده، قیمت اغلب سهام برای معامله گران جذاب شده است که می تواند دومین عامل تحریک باشد. رشد بازار باشد.» ستاک می افزاید: «گزارش های منتشرشده نیز وضعیت بنیادی شرکت ها را چندان نامربوط و بغرنج نشان نمی دهد. می توانیم بگوییم که صورت های مالی شرکت ها در واقع بد نبوده است.» این کارشناس بازار سرمایه

## دیدگاه

## اثر متیو پشت میز بورس



به لطف دانشمندان جامعه شناس قرن نوزدهمی رابرت مور تون عبارت تسی و جود دارد تحت عنوان «اثر متیو یا اثر متیو» که (Matthew effect) در خصوص اثر فزاینده پدیده ها در طبیعت به کار می آید. این عبارت در شرایطی به کار می رود که اتفاق یا رویدادی از یک جنس شرایطی را پدید می آورد که در آن اتفاقات بعدی نیز در همان مسیر نخست پیامدهایی هم جنس رویداد اولیه تشدید می شوند. می توان معروف ترین عبارت فارسی «پول، پول می آورد» که در بین تمامی مردم نیز شناخته شده است که از روزگاری عبارت به توضیح ساده «اثر متیو» دانست.

یکی از مسائلی که اثر متیو بارها در آن دیده شده است افتادن تصمیم گیران در دام اشتباهات مکرر است که سرچشمه تمامی آنها به تصمیمی اولیه می گردد. تصمیمی که بازگشتن از آن در بیشتر مواقع یا توجیه پذیر نیست یا آنقدر نامکن است که تصمیم گیرنده راد مسیر پی بازگشت قرار می دهد. یکی از این تصمیم های اولیه که برای دهه ها بازار سرمایه را دستخوش تغییر کرده دولتی شوم حجم مینا و دامنه نوسان است که از روز اول سیاست گذاران را به مسیر بی بازگشت اشتباهات کشانده است. اشتباهاتی که حتی تصمیم های درست را تحت تاثیر قرار داده و مانع آن شده که حداقل در طول ۳۰ سال گذشته بازار سرمایه مسیر رشد و توسعه طبیعی خود را طی کند.

همانطور که می دانیم بازار سرمایه در یک سال گذشته روزهای پر فراز و نشیبی را طی کرده است. این بازار که در ماه های ابتدایی سال تحت تاثیر متغیرهای فراوانی نظیر رشد لجام گسیخته پایه پولی، رکود ناشی از کرونا و خانه نشین شدن بسیاری از شاغلان کشور با موتور محرک کاهش شدید بهره بین بانکی صعودی بی سابقه را طی مدت ۵ ماه تجربه کرد، پس از آن چارن و دانه مسییر نزولی شد که بیشتر سرمایه گذاران خرد از ورود به این بازار پشیمان کرد.

در این میان تصمیم گیران هر روز با یک بسته جدید در رسانه ها ظاهر شدند و از بازگشت قیمت ها در بورس و فرابورس و راهکارهای جدید سخن گفتند. این در حالی است که در طول همین مدت بازاری راه خود را رفت و در پی تمایل طبیعی انسان به حفظ ارزش دارایی خود پول حقیقی را از بازار فراری داد. خروجی این امر نیز چیزی نبود جز سقوط آزاد شاخص کل بورس از محدوده دو میلیون و ۱۰۰ هزار واحدی تا کانال یک میلیون و ۱۰۰ هزار واحدی که نه با دستور محدود شد و نه با عتاب و خطاب مدیران عالی سازمان به حقوقی های برای نفروختن دارایی های خودشان.

شسواد مختلف حاکی از آن است که تصمیم پراتر اولیه مبتنی بر به کارگیری قوانین حجم مینا در بازار سهام در طول سالیان گذشته آنچنان بر سایر تصمیم ها اثر گذاشته که محدود کردن آزادی های طبیعی کنشگران اقتصادی در بازار سرمایه حداقل از درجه نگاه مدیران این بازار به امری متداول تبدیل شده است.





گزارش

تصمیم جدید شورای عالی بورس برای سهامداران خرد:

## نفر و شید تا سود تضمینی بگیرد



نوسان: شورای عالی بورس در جدیدترین تصمیم خود برای حمایت از سهامداران خرد، در نظر دارد وعده بازدهی ۲۵ درصد تضمینی با شرط و شروطی رای این افراد بدهد. در اطلاعیه این سازمان آمده «سهامداری که در تاریخ ۱۲ اسفندماه ارزش پورتفولی آنها ۱۰ میلیون تومان یا کمتر است و ورود آنها به بازار سرمایه در سال جاری تا به امروز اتفاق افتاده است، بتوانند روی پورتفولی سهام خود نوعی ضمانت حداقل بازدهی از صندوق توسعه دریافت کنند.»

این تصمیمات برای جلوگیری از هیجانی شدن بازار در روزهایی است که منابع مالی بلو کشیده ایران آزاد می شود. برای اظهار نظر در خصوص اینکه آیا این طرح می تواند افراد را از فکر خروج از بازار سرمایه بیرون آورد، زوده است. اما سابقه حمایت های تمام قد مسوولان و سیاستمداران از بازار سرمایه و پس از آن سقوط ۴۵ درصدی شاخص کل از قفله روزی دومیلینی در مرداد و حتی ریزش ۸۰ درصدی برخی نمادها نشان داده که حمایت از بازار سرمایه به ایجاد جزوایی تری می انجامد که حتی می تواند تبعات توری می برای کشور داشته باشد.

### جلوگیری از ریزش های هیجانی

هر چند همچنان خبرهای امیدوار کننده از آزادسازی این اموال تاکنون مخابره نشده، اما برخی بر این باورند با این اقدام قیمت از کاهش خواهد یافت و به همین دلیل بر داری های شان در بازار سرمایه نیز تاثیر گذار است. هر چند بر اساس آخرین اخبار قرار است منابع بلو کشیده ایران به صورت حواله ای و برای خرید کالا آزاد شده و مورد استفاده قرار بگیرد. که البته آن هم به نظر امریکایی ها وابسته است. سخنگوی وزارت خارجه امریکا گفته بود اظهار نظری درباره تحویل اموال از کره جنوبی به ایران نداریم. اما برخی مسوولان بر این باورند که به زودی یک میلیارد دلار از اموال ایران در کره آزاد می شود. با وجود اینکه به نظر نمی رسد در کوتاه مدت ایران به همه اموال بلو کشیده خود دسترسی پیدا کند. اما برخی سهامداران با ترس از کاهش دارایی شان در این بازار، در حال خارج کردن سرمایه های خود بودند. به خصوص اینکه بیس جمهور چندین پیش بر این نکته با فشاری کرده بود که قیمت های فعلی دلار را با اقتصاد کشور سازگار نیست و باید کاهش یابد. همین اظهار نظر باعث تاثیر بر بازارهای می شود. بلو چودا اینکه کارشناسان و فعالان بازار سرمایه معتقدند روند آزادسازی اموال بلو کشیده ایران طولانی خواهد بود. اما بورس حتی می تواند احتمال کاهش قیمت دلار را پیش خور کند و در روزهایی شاخص ها افت داشته باشند. اما ریزش ها در بازار سرمایه تلاطم چرا که شرکت های حاضر در این بازار، خود را با دلار بالای ۲۰ هزار تومان به روز کرده اند و جاذبیت این بازار نیز به دلیل نرخ های فعلی دلار است.

### ایجاد صف های فروش

با وجود اینکه کارشناسان بازار سرمایه را بازار بلندمت و نه کوتاه مدت می دانند، باز هم خبرهایی مبنی بر خروج سرمایه از این بازار منتشر شده است. خبرگزاری فارس در گزارش ۱۴ اسفند خود از ایجاد صف های فروش و پافشاری برای خروج از این بازار نوشته بود: از سوی دیگر فعالان بر این باورند که دستورالعمل های صادر شده برای بازار سرمایه، بیشتر از آنکه ثبات بخش باشد، افکار انگرگان کرده است. قابلیت های اصلی، بیس وقت سازمان بورس در نیمه نخست سال جاری از ورود ۱۱۰ هزار میلیارد تومان سرمایه به این بازار خبر داده بود که عمدتاً نیز توسط سهامداران خرد به این بازار وارد شده بود. بر اساس آخرین آمار تاکنون سهامداران بازار سرمایه از حدود ۲۰۰ هزار نفر به بیش از چهار میلیون نفر بدون در نظر گرفتن مسئولان سهام عدالت رسیده و ۵۰ میلیون کد بورسی نیز صادر شده که روزانه بین ۸۰۰ هزار تا یک میلیون از آن در بورس ثبت سفارش می کنند. به همین دلیل است که شورای عالی بورس برای عدم خروج سرمایه ها از بازار طرحی حمایتی توسط صندوق توسعه بازار از سهامداران خرد ارائه تصویر سپر ساند.

### جزئیات طرح چیست؟

بر اساس آنچه منتشر شده، پورتفولی محاسبه شده برای سهامداران خرد، مشتمل بر سهام، واحدهای صندوق های با درآمد ثابت و صندوق های سهامی و به طور کلی اوضاع اوراق بهادار بازار سرمایه خواهد بود که اگر ارزش آن ۱۰ میلیون تومان یا کمتر باشد، صندوق توسعه بازار، این حمایت را در قالب یک اختیار فروش برای این دسته از سهامداران روی کل پورتفولی شان و برای تاریخ انتهایی اردیبهشت ۱۴۰۱ قائل می شود. بر این اساس و تا این تاریخ، کسب حداقل بازدهی ۲۵ درصدی تضمینی می شود. چنانچه بازدهی کمتر از این میزان باشد، جبران و مابه التفاوت به سهامداران پرداخت خواهد شد. شرط لازمی برای پرداخت این مبلغ جبرانی تغییر ندادن پورتفولی ۱۲ اسفند سهامدار خرد تا تاریخ سررسید است. شورای عالی بورس در بخش دیگری از این طرح خاطر نشان کرده که «قرار واجد شرایط می تواند سهام جدید خریداری کرده و به پورتفولی خود اضافه کند. ولی بخش صندوق مشمول این حمایت نخواهد بود. همچنین مقدار سهامی که امروز به نوعی در قالب پورتفولی شان بیمه می شود را باید حفظ و نگهداری کنند و در صورت تغییر هر بخش، کل حمایت لغو می شود.» بنابراین اگر سهامداران خود مشمول این طرح که ارزش پورتفولی شان زیر ۱۰ میلیون تومان است، تا اردیبهشت سال آینده، هیچ سهمی از پورتفولی خود را نرفت و روند، در تاریخ مذکور بازدهی ۲۵ درصدی به صورت تضمینی برای شان در نظر گرفته می شود. اگر این بازدهی رخ ندهد، کمتر از ۲۵ درصد باشد، جبران و مابه التفاوت به سهامداران پرداخت خواهد شد.

## شب عید متفاوت در بازار خودرو

نوسان: بازار خودروی کشور شب عید متفاوتی را تجربه می کند. طبق روال معمول با نزدیک شدن به ایام پایانی سال، جنب و جوش در بازار خودرو بیشتر می شود. این در شرایطی است که امسال از رونق این بازار خبری نیست. به گفته فعالان بازار، معاملات خودرویی همچنان در رکود قرار دارد و خرید و فروش اندکی نیز، توسط مشتریان واقعی انجام می گیرد. آنچه مشخص است ایام نسبت به آینده، باعث شده هر دو سمت بازار معاملات خودرو در این روزها از انجام معامله به نوعی خودداری کنند. به گفته فعالان بازار، هر چند طبق روالی سالانه با نزدیک شدن به ایام پایانی سال و افت مدل خودروها، معاملات اوج گرفته و قیمت ها نیز به دلیل افزایش تقاضا روند صعودی به خود می گیرد، اما امسال بر خلاف سال های گذشته خرید و فروش به صورت محدود انجام شده و واسطه گران از بازار عقب نشینی کرده اند.



QIYEH SPECIAL

## ورود ماهانه ۴۰۰ تا ۵۰۰ صادرکننده جدید

احسان قمری، مدیر کل دفتر توسعه خدمات بازرگانی سازمان توسعه تجارت گفت: روند کاهش صادرکنندگان در کشور خنثی شده و از چند ماه گذشته هر ماه ۴۰۰ تا ۵۰۰ صادرکننده جدید با اخذ کارت بازرگانی وارد چرخه تجارت کشور می شوند و افزایش تعداد ارزی که روند نزولی داشت، برطرف و در زمان حاضر ۶۷ درصد تعهدات ارزی صادرکنندگان ایفا شده است. وی بیان کرد: بیش از ۲ هزار و ۲۰۰ صادرکننده در کشور ۱۰۰ درصد از حاصل صادرات خود را بازرگانی کردند.



04

## عمده ترین گروه های وارداتی ایران از عراق

گروه های کالایی عمده وارداتی ایران از عراق در آمارهای ارائه شده منعکس شده است. در میان این گروه کالاها، طی ۱۰ ماه نخست ۱۳۹۹، فصل ۷۶ شامل آلومینیوم و مصنوعات آن با سهم ۲۹ درصدی بیشترین سهم را دارند. ارزش واردات ایران در این گروه کالایی طی ۱۰ ماه ۱۳۹۹ حدود ۲۹ میلیون دلار بوده است. گروه کالوچو و اشیای ساخته شده از آن و گروه خمیر چوب یا سایر مواد سلولزی، کاغذ و مقوای بازیافتی دومین و سومین گروه کالایی بزرگ هستند.



03

در وینار تخصصی معرفی زیرساختها و تسهیلات بندر چابهار عنوان شد؛

# پیدا و پنهان بندر چابهار

هیچ منعی برای حضور سایر کشورها در بندر چابهار برای سرمایه گذاری وجود ندارد



گروه اقتصاد

روزش



رشته تخصصی روزنامه نگار

بندر چابهار آرمیده در سواحل مکران واقع در جنوب شرقی ایران، یکی از مسیرهای تجاری راهبردی است. این بندر، تنها بندر اقیانوسی ایران است که از طریق کر بدور شمال - جنوب پیوند دهنده کشورهای مختلف منطقه به یکدیگر است. این بندر از سویی دیگر اهمیت ویژه برای توسعه اقتصادی کشور افغانستان دارد و مکمل طرح کلان اقتصادی این کشور برای تبدیل شدن به چهارراه ترانزیتی در منطقه می باشد. در شرایطی که افغانستان برای دسترسی به بنادر پاکستان با محدودیت مواجه است، اهمیت بندر چابهار افزایش می یابد و همچنین این بندر برای شرکت راهبردی کابل یعنی هندوستان نیز اهمیت خاصی دارد. زیرساخت ها و ظرفیت های مصوب شده برای این بندر راهبردی، در ویناری تخصصی که از سوی اتاق بازرگانی اصفهان برگزار شد، مورد کنکاش و بررسی قرار گرفت؛

چابهار و دیگر بندر دنیا جابجا شده است که این حجم بندر چابهار را در معاملات تجاری با دیگر بندر دنیا نشان می دهد. شهادی اضافه کرد: باید توجه داشت سیستان و بلوچستان و بندر چابهار با دو کشور افغانستان و پاکستان هم مرزند و همچنین سه مرز مشترک برای مبادلات کالا بین چابهار و افغانستان وجود دارد. کالاها از طریق دریا از مقصد چابهار به بازارهای هدف همچون افغانستان، هند، جنوب شرق آسیا، گوینه بیدو، خلیج فارس ترانزیت و حمل می شود. به واسطه سرمایه گذاری های صورت گرفته از سوی بخش خصوصی، صاحبان کالا و صادرکنندگان و فعالان تجاری از بندر چابهار استقبال کرده اند. همچنین چابهار اخیراً به جمع بندر بزرگ کشور اضافه شده است و هندی ها نیز در جهت تعامل مشترک بین ایران و هند در سه بندر اصلی خود در هزینه های لجبایی کالا و بندری و ... تا ۴۰ درصد تخفیف در نظر گرفته است. بندر چابهار یکی از مناطق آزاد کشور محسوب می شود و همچنین بندر شهید بهشتی و کلانتری جزو بندر آزاد هستند و تمام شرایط و تخفیفات تمام بندر آزاد، در این بندر لحاظ می شود. نکته قابل توجه اینکه اسامی در موضوعات لجستیک ۱۰۰۰ میلیارد تومان قرارداد سرمایه گذاری در بندر چابهار منعقد شده و قرار است به زودی خط هوایی بین اصفهان و چابهار برقرار شود. نکته حائز اهمیت اینکه نمایندگان امنیت منطقه چابهار باقیم و تاکنون نزدیک ۲۳ میلیون تن کالا از طریق بندر چابهار حمل و جابجا شده است و گزارش از

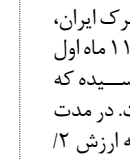
حسین شهادی، معاون بندری و اقتصادی اداره کل بندر و دریانوردی استان سیستان و بلوچستان در این وینار تخصصی، با اشاره به فرصت های بی نظیر بندر چابهار به عنوان یکی از مناطق آزاد کشور گفت: بندر چابهار با داشتن ۱۷۰۰ متر اسکله، امکان پهنه گیری برای کشتی ها تا ظرفیت ۸۰ هزار تن را دارد و همچنین هیچ محدودیتی برای ورود شناورها در بندر چابهار وجود ندارد. کشتی ها در تمام فصول و با هر سایزی می توانند وارد این بندر شوند؛ از سوی دیگر در این بندر محدودیتی برای تخلیه بار از نوع کالای کانتینری، یخچالی و ... وجود ندارد. دولت حدود یک میلیارد دلار سرمایه گذاری در بندر چابهار هزینه کرده است. نکته قابل توجه اینکه راهبری بندر شهید بهشتی چابهار در یک قرارداد ۱۰ ساله توسط یک اپراتور هندی انجام می شود که بخشی از تجهیزات و سرمایه گذاری در بخش روستخت توسط هندی ها انجام می شود که تعهد آنها ۸۵ میلیون دلار است و با وجود تحریم ها، اکنون ۲۰ میلیون دلار تجهیزات توسط هندی ها وارد بندر شده است. باید توجه داشت که معاملات تجاری بین بندر چابهار و کشور هند در حال انجام است و حضور هندی ها، بخش لجبایی و انتقال کالا را تسهیل می کند و هیچ محدودیتی برای تخلیه و بارگیری کالاها به خصوص در بحث غلات، کالاهای فله ای و ... وجود ندارد. با توجه به اینکه بهره برداری از بندر چابهار از سال ۹۶ انجام شده، مقدار قابل توجهی کالا بین

### سرمایه گذاری یک میلیارد دلاری دولت

حسین شهادی، معاون بندری و اقتصادی اداره کل بندر و دریانوردی استان سیستان و بلوچستان در این وینار تخصصی، با اشاره به فرصت های بی نظیر بندر چابهار به عنوان یکی از مناطق آزاد کشور گفت: بندر چابهار با داشتن ۱۷۰۰ متر اسکله، امکان پهنه گیری برای کشتی ها تا ظرفیت ۸۰ هزار تن را دارد و همچنین هیچ محدودیتی برای ورود شناورها در بندر چابهار وجود ندارد. کشتی ها در تمام فصول و با هر سایزی می توانند وارد این بندر شوند؛ از سوی دیگر در این بندر محدودیتی برای تخلیه بار از نوع کالای کانتینری، یخچالی و ... وجود ندارد. دولت حدود یک میلیارد دلار سرمایه گذاری در بندر چابهار هزینه کرده است. نکته قابل توجه اینکه راهبری بندر شهید بهشتی چابهار در یک قرارداد ۱۰ ساله توسط یک اپراتور هندی انجام می شود که بخشی از تجهیزات و سرمایه گذاری در بخش روستخت توسط هندی ها انجام می شود که تعهد آنها ۸۵ میلیون دلار است و با وجود تحریم ها، اکنون ۲۰ میلیون دلار تجهیزات توسط هندی ها وارد بندر شده است. باید توجه داشت که معاملات تجاری بین بندر چابهار و کشور هند در حال انجام است و حضور هندی ها، بخش لجبایی و انتقال کالا را تسهیل می کند و هیچ محدودیتی برای تخلیه و بارگیری کالاها به خصوص در بحث غلات، کالاهای فله ای و ... وجود ندارد. با توجه به اینکه بهره برداری از بندر چابهار از سال ۹۶ انجام شده، مقدار قابل توجهی کالا بین

## ایست به کسب و کار رمز ارزها

نوسان: شرکت شایرک طی بخشنامه ای تمامی کارگزاری های ارائه خدمات پرداخت را از ارائه خدمت به فعالیت های مغایر با قوانین جمهوری اسلامی ایران و الزامات و قوانین بانک مرکزی، منع کرد. پس از مشخص شدن فعالیت های مجاز و غیرمجاز در حوزه رمز ارزها، سامانه شبکه الکترونیکی پرداخت کارتی (شایرک) نیز موضع خود نسبت به این فعالیت اعلام کرده بر اساس قانون شورای عالی مبارزه با پولشویی و مصوبه هیات دولت در سال ۹۸، مبادله رمز ارزها در کشور ممنوع اعلام شده است. رئیس کل بانک مرکزی نیز از امکان استفاده رمز ارزها تنها برای واردات خبر داد. عبدالناصر همتی در اینبار گفت: به زودی برای بیت کوین صرافی های مشخص می کنیم که فقط برای مبادلات تجاری بتوان از آن استفاده کرد. وی تاکید کرد: خرید و فروش بیت کوین آزاد نمی شود فقط افرادی که به طور رسمی بیت کوین استخراج کرده اند، تنها برای واردات کالای می توانند از رمز ارزها استفاده کنند.



## افزایش ۲۳ درصدی صادرات کشاورزی

نوسان: طبق اعلام معاون فنی گمرک ایران، صادرات محصولات کشاورزی در ۱۱ ماه اول امسال به بیش از ۷/۸ میلیون تن رسیده که افزایش بالغ بر ۲۳ درصدی داشته است. در مدت مشابه سال گذشته ۶/۳ میلیون تن به ارزش ۲/۵ میلیون دلار صادرات انجام شده بود. در بین محصولات پسته تازه یا خشک با حدود ۱۶۱/۴ هزار تن به ارزش بالغ بر یک میلیارد دلار بیشترین میزان صادرات را از لحاظ ارزشی به خود اختصاص داده است. از لحاظ وزنی نیز سیب با ۷۲۲ هزار تن و خربز ۲۷۶/۳ میلیون دلار بالاترین میزان را دارد. همچنین صادرات مغز پسته با ۱۷/۹ هزار تن به ارزش ۱۹۹/۵ میلیون دلار گزارش شده است. بر این اساس، در بین اقلام صادراتی بیشترین ارزش را میسر مغز پسته است.



## خطای مالیات بر اینفلوئنسرها

نوسان: در حالی که هفته گذشته مجلس طی مصوبه ای اخذ مالیات از اینفلوئنسرها به کارای بیش از ۵۰۰ هزار دنبال کننده هستند را تصویب کرد و این موضوع واکنش های گسترده ای را در پی داشت، حال مشخص شده که فعالیت شبکه های اجتماعی فیلتر شده مثل تلگرام نیز شامل مقررات مالیاتی جدید می شوند. این در حالی است که کارشناسان اقتصادی معتقدند این مسیر مالیات ستانی دارای ضعف های متعددی است. انتقادات کارشناسان بیشتر معطوف به ابهامات این مصوبه است و معتقدند شروط تعریف شده نمی تواند مبنای مناسبی برای محاسبه درآمد افراد باشد. به عقیده آنها شاخصی چون تعداد فالوور مشخص کننده میزان درآمد نیست. در همین حال هنرمندان فعال در شبکه های اجتماعی و اینفلوئنسرها هم عموماً از این گلايه دارند که وقتی دولت تسهیلاتی در راستای بهبود شرایط کاری آنها ارائه نمی دهد، چطور توقع دارد که فعالان این شبکه ها مالیات دهند.



برنده ها



## یادداشت

فولاد مبارکه چگونه به جنگ ویروس کرونا رفت؛

## کنترل پاندمی در فولاد مبارکه



حسین عسگری فر - مدیر بهداشت حرفه‌ای ایمنی و محیط زیست فولاد مبارکه

کرونا مهمانی ناخوانده در دنیا که بسا ورود خود به جهان، غوغایی به پا کرد. در ابتدا بسیاری از تحلیل گران و کارشناس کمتر به مخاطرات این ویروس ناشناخته اشراف داشتند؛ اما به مرور زمان، ابعاد جدیدی از فعالیت و عملکرد این ویروس برای دنیا روشن شد. در واقع با شیوع پاندمی کووید-۱۹ از سال گذشته، ابهام و عدم قطعیت در خصوص رسیدن به اهداف از پیش تعیین شده پنگاه‌های اقتصادی ناشی از شیوع ویروس کرونا، تصمیم گیری درباره آینده بسیاری از صنایع را دشوار و محلی از تردید کرد؛ به نحوی که کمتر بنگاهی توانست آینده اقتصادی خود را پیش بینی کرده و برای مقابله با ابعاد مختلف این ویروس، برنامه ریزی دقیق و منسجمی کند.

بسیاری از مرزهای دنیا به روی سایر کشورها بسته شد و برخی از پیمان‌های اقتصادی به حالت تعلیق درآمدند. شرکت‌ها و بنگاه‌های اقتصادی چشم‌اندازی از آینده فعالیت خود نداشتند و بر نامه‌ریزی و انجام معاملات تجاری میان کشورهای دنیا، در حالی از ابهام قرار گرفت. در این میان، صنعت فولاد نیز در جهان، از این قاعده مستثنی نمانده به نحوی که حتی شرکت‌های بزرگ و مطرح جهانی به دلیل شیوع این ویروس، در عرض تنها چند ماه به سبب تعطیلی واحدهای صنعتی خود، با کاهش شدید تولید روبه‌رو شدند و مجبور به تعدیل شماری از کارکنان خود شدند؛ به همین دلیل، مهم‌ترین دغدغه صنایع، پایداری در فرآیند تولید با حفظ سلامتی و ایمنی کارکنان خود بود. هر یک تلاش کردند تا با تدوین دستورالعمل‌ها و پروتکل‌های بهداشتی، برگرفته از دستورالعمل‌های سازمان جهانی بهداشت، مسیری را برای مقابله با این ویروس و در محیط‌های صنعتی تدوین کنند. در این میان بنگاه‌های تولیدی و صنعتی بزرگ در ایران نیز برای حفظ میزان تولید، اشتغال و پاسخگویی به نیازهای داخلی و خارجی، دست به کار شدند تا هر یک بتوانند با اجرای پروتکل‌های مختلف، خود را از شر این ویروس در امان بدارند. بر همین اساس، فولاد مبارکه با جمعیتی بالغ بر ۲۰ هزار نفر کارگرمانی، بیمه‌کنار و البته فرآیندهایی که به طور پیوسته و بدون وقفه، در طول شبانه‌روز در حال تولید و حرکت بودند از همان ابتدا تلاش کرد تا با تبیین ابعاد مختلف این موضوع در حوزه‌های کارکنان، تأمین مالی، مشتری و تکنولوژی، نسبت به تعیین سناریوهای مختلف و تعریف راهکارهای مواجهه با این ویروس در جهت حفظ پایداری در زنجیره ارزش اقدام کند.

## الهام‌گرفتن از

## سیستم‌های استاندارد

بر اساس برنامه‌ریزی‌های صورت گرفته برای مقابله با این ویروس، فولاد مبارکه از زمان شروع همه‌گیری ویروس کرونا با توجه به تأکید مدیریت ارشد برای حفظ و صیانت از سلامتی پرسنل و سایر ذی‌نفعان خود به ویژه کارکنان بیمه‌کنار که از تکیه مستقیم با فولاد مبارکه دارند، الزامات و قوانینی را در چارچوب‌های نظام‌مند برای حفظ سلامتی و ایمنی کارکنان در محیط‌های کاری تدوین و به دقت پیاده‌سازی کرده به نحوی که این نظام‌ها به گونه‌ای طراحی شدند تا با الهام گرفتن از سیستم‌های جاری شرکت و استانداردهای جهانی و منطبق با ISO ۴۵۰۰۱:۲۰۱۸ تدوین و پیاده‌سازی شوند.

در این میان نکته حائز اهمیت آن است که استفاده از استانداردهای مدیریتی جهت حفظ یکپارچگی و نظام‌مندی در اجرای رویکردهای سازمان از ابتدای تأسیس تاکنون جزو سیاست‌های فولاد مبارکه بوده و در این زمان یک‌ساله سپری شده از شیوع ویروس کرونا به استقرار نظامی جدای از سیستم مدیریت ایمنی و بهداشت شغلی نمی‌اندیشیده به همین دلیل شرکت فولاد مبارکه تلاش کرد تا با انتشار راهنامی کارایمن در دوران شیوع بیماری کووید-۱۹ (ISO ۴۵۰۰۵:۲۰۲۰) جهت صیانت و محافظت بیشتر از کارکنان برآمده و موضوع را به نحوی هدایت و راهبری کند که استقرار نظام مذکور در زمانی کوتاه‌تر دستور کار قرار گیرد.

## استقرار از ISO ۴۵۰۰۵

## برای مدیریتریسک پاندمی

بر این اساس و برای اجرای استانداردهای جهانی برای مقابله با ویروس کرونا، تیمی متشکل از واحدهای مختلف نیروی انسانی، حراست، تضمین کیفیت، فناوری اطلاعات و سایر بخش‌های مستقر در فولاد مبارکه، معیادرت به اجرای بندین این استاندارد کردند و در یک بازه زمانی چند روزه خود را محک زده و به پخته‌آزمایش گذاشتند تا سرانجام در آخرین ساعات کاری بهمین‌ملمه ۱۳۹۹، فولاد مبارکه توانست با کمترین مغایرت‌ها، در استقرار این نظام موفق و گواهی‌نامه‌مربوطه را از شرکت SGS سوتیس اخذ کند.

در واقع این استاندارد در به عنوان خطوط راهنامی کارایمن، در طی مدت همه‌گیری ویروس کرونا کاربرد بی‌ترین سیستم مدیریتی منتشر شده در این رابطه در جهان بوده که قابل استفاده برای تمامی سازمان‌ها، شرکت‌ها و کسب و کارها است. به عبارت دیگر آنچه که فولاد مبارکه اکنون پیاده‌سازی کرده، از ISO ۴۵۰۰۵ است که در واقع در این استاندارد، مجموعه اقدامات منطقی برای مدیریت کردن ریسک‌هایی که از COVID-۱۹ ناشی می‌شوند، شرایطی را فراهم می‌آورد که از سلامتی و ایمنی کارکنان و سایر طرف‌های ذی‌نفع مرتب‌توجه‌م‌چون بیمه‌کناران، بازدیدکنندگان و شرکای کسب و کار تا سایر بخش‌های اثرگذار در این بخش صنعتی محافظت کند. سیاست شرکت در کنترل مشکلات نظیر اپیدمی کرونا، متناسب با الگوهای به کار گرفته سازمان استاندارد جهانی است و ممیزی این سیستم، با هم ثابت کرد که شرکت فولاد مبارکه در مهار ویروس کرونا مطابق با استانداردهای جهانی گامبر داشته‌است.

حال با اجرای این استانداردها، فولاد مبارکه به عنوان یک مجموعه بزرگ صنعتی و تاب‌آور در این همه‌گیری به خوبی نشان داد که با کار تیمی، کاملاً آشناست و تیمی کار کردن را به صورت سیستماتیک پیاده‌سازی کرده و نسبت به ابعاد آن اشراف کافی را دارا به همین دلیل تمامی حمایت‌های مرتب‌تباط سلامتی جسمی، روحی، روانی و اجتماعی را در قالب یک سیستم نظام‌مند، جاری و ساری کرده‌است.

## پشتوانه‌ای برای سهامداران فولاد مبارکه

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه در بازدید از هلدینگ آتیه فولاد نقش جهان گفت: از آنجا که همه سهام‌داران حقیقی هلدینگ آتیه فولاد نقش جهان از کارکنان بازنشسته و شاغل فولاد مبارکه هستند، حمایت شرکت فولاد مبارکه از هلدینگ آتیه فولاد نقش جهان صرفاً در جهت منافع اقتصادی نیست، بلکه در راستای رفاه حال سهام‌داران و کمک به تأمین معیشت آنان است. عظیمیان افزود: تلاطم‌ها و رونق بازار سرمایه می‌تواند به طور کاذب در افزایش حاشیه سود مؤثر باشد، ولی باید مراقب بود و با افزایش سرمایه، سود سهام‌داران را تضمین کرد.



01



گروه صنعتی

## بهره برداری از سه طرح توسعه در فولاد سبا



02

در مراسمی بهره برداری از جاده حمل محصول و قراضه، سیستم سیگنالینگ راه آهن و اتساق ویدئو وال مجتمع فولاد سبا آغاز شد. احمد سعیدبخش، معاون توسعه فولاد مبارکه در این ارتباط گفت: قبلاً حمل قراضه و محصول از درب شاهد ذوب آهن با ترافیک بالایی انجام می‌شد که با بهره‌برداری جاده حمل محصول و قراضه مجتمع فولاد سبا به طول ۴ هزار متر و عرض ۱۱ تا ۲۰ متر، هم مسیر کوتاه‌تر شده و هم ماشین‌های حمل قراضه و محصول داخل پیدانمی‌کنند.

همزمان با گر امیدداشت هفته منابع طبیعی، دستاوردهای فولاد مبارکه در این حوزه تشریح شد؛

## همزیستی با طبیعت

۹۹ درصد آبیاری فضای سبز فولاد مبارکه به روش قطرهای انجام می‌شود



گروه صنعتی

کارخانه‌های صنعتی در راستای الزامات زیست محیطی موظف‌اند بر اساس استانداردهای تعریف شده بخشی از عرصه خود را به فضای سبز اختصاص دهند. شرکت فولاد مبارکه نیز در راستای تعهد به مسوولیت‌های اجتماعی خود و با تأکید حداکثری مدیریت ارشد شرکت بر ارتقای محیط زیست، بخشی از عرصه کلی شرکت را به فضای سبز پایدار اختصاص داده است و از طریق آبیاری با پساب تصفیه شده پایداری فضای سبز شرکت را تضمین می‌کند. رامین بختیاری، مدیر مدیریت شهری و زیباسازی فولاد مبارکه هم‌زمان با گر امیدداشت هفته منابع طبیعی (۱۵ تا ۲۲ اسفندماه) در گفت و گو با "ایران‌سین" ضمن تشریح دستاوردهای فولاد مبارکه در این حوزه، تأکید دارد، حدود ۹۹ درصد این فضای سبز شاداب، تحت آبیاری قطره‌ای است و با حداقل میزان آب مصرفی، آبیاری می‌شود.

نواحی اداری قدیم در فولاد مبارکه که پیش از بهره‌برداری این شرکت دارای فضای سبز بوده‌اند، تقریباً اکثر جنگل‌کاری‌های این شرکت در سال ۱۳۷۲ انجام شده و پس از این دوره نیز به دلیل محدودیت‌های آبی، توسعه فضای سبز با روش‌های دیگر به اجرا درآمده است. بختیاری با اشاره به اینکه شرکت فولاد مبارکه دارای استاندارد ISO ۱۴۰۰۱ است، گفت: در پی اقدامات شرکت در حوزه‌های مختلف زیست‌محیطی، فولاد مبارکه در آذرماه سال ۱۳۹۲ نیز به واسطه اقدامات ارزشمند در حوزه سرباره‌از سوی مدیریت سبز اروپا و بنیاد جهانی انرژی یکا از الزامات زیست محیطی مرکز شهرک هاو کارخانه‌های صنعتی است و آنها ملزم به رعایت آن هستند. از این حیث شرکت فولاد مبارکه اقدام به اختصاص بخشی از عرصه کارخانه به فضای سبز نموده است و این خود نشانگر توجه جدی این شرکت به تعظیم صنعتی به مسوولیت‌های اجتماعی و الزامات زیست محیطی است. حدود ۹۹ درصد این فضای سبز شاداب تحت آبیاری قطره‌ای است و با حداقل میزان آب مصرفی، آبیاری می‌شود.

## در حیطه‌های صنعتی

مدیر مدیریت شهری فولاد مبارکه درباره اهداف ایجاد فضای سبز در محیط‌های صنعتی تصریح کرد: اولین هدف موردنظر جذب آلاندهای جوی و خاکی و هدف دوم تلطیف هواست. گیاهان با جذب دی‌اکسید کربن و آزادسازی اکسیژن در فرآیند فتوسنتز، طراوت و شادابی محیط را به دنبال دارد. در واقع هدف مهمی که از کاشت درختان در فضای صنعتی به دنبال آنیم، رسوب کردن کربن است. هدف بعدی قابلیت بادشکن طبیعی است. ما در منطقه‌های هستیم که بادهای موسمی و فصلی یاری‌بخش فعالیت‌های انجام‌شده در محیط کارخانه ممکن است باعث آلودگی و گرد خاک در اطراف منطقه شود. درختان اثر باد را تا سه برابر ارتفاع خود خنثی می‌کنند. همچنین کاشت درختان از نظر فضای سبز، در صورت درختان با ارتفاع کم و درختان با ارتفاع زیاد، به دلیل تفاوت در تراکم و پوشش گیاهی، توانایی‌ها و نیازهای (خواهش‌های) اکولوژیک کمتر و برابری بیشتر به خشکی و کم‌آبی است. در همین خصوص پیشنهاد می‌شود که گیاهان پوششی مانند ناز، باباسب گراس و سانتولینا استفاده می‌کنیم تا بتوانیم چمن را حذف نماییم. همچنین واکاری درختان با گونه‌های مقاوم به کم‌آبی جایگزین می‌شود.

## در حیطه‌های صنعتی

مدیر مدیریت شهری فولاد مبارکه درباره اهداف ایجاد فضای سبز در محیط‌های صنعتی تصریح کرد: اولین هدف موردنظر جذب آلاندهای جوی و خاکی و هدف دوم تلطیف هواست. گیاهان با جذب دی‌اکسید کربن و آزادسازی اکسیژن در فرآیند فتوسنتز، طراوت و شادابی محیط را به دنبال دارد. در واقع هدف مهمی که از کاشت درختان در فضای صنعتی به دنبال آنیم، رسوب کردن کربن است. هدف بعدی قابلیت بادشکن طبیعی است. ما در منطقه‌های هستیم که بادهای موسمی و فصلی یاری‌بخش فعالیت‌های انجام‌شده در محیط کارخانه ممکن است باعث آلودگی و گرد خاک در اطراف منطقه شود. درختان اثر باد را تا سه برابر ارتفاع خود خنثی می‌کنند. همچنین کاشت درختان از نظر فضای سبز، در صورت درختان با ارتفاع کم و درختان با ارتفاع زیاد، به دلیل تفاوت در تراکم و پوشش گیاهی، توانایی‌ها و نیازهای (خواهش‌های) اکولوژیک کمتر و برابری بیشتر به خشکی و کم‌آبی است. در همین خصوص پیشنهاد می‌شود که گیاهان پوششی مانند ناز، باباسب گراس و سانتولینا استفاده می‌کنیم تا بتوانیم چمن را حذف نماییم. همچنین واکاری درختان با گونه‌های مقاوم به کم‌آبی جایگزین می‌شود.

## در حیطه‌های صنعتی

مدیر مدیریت شهری فولاد مبارکه درباره اهداف ایجاد فضای سبز در محیط‌های صنعتی تصریح کرد: اولین هدف موردنظر جذب آلاندهای جوی و خاکی و هدف دوم تلطیف هواست. گیاهان با جذب دی‌اکسید کربن و آزادسازی اکسیژن در فرآیند فتوسنتز، طراوت و شادابی محیط را به دنبال دارد. در واقع هدف مهمی که از کاشت درختان در فضای صنعتی به دنبال آنیم، رسوب کردن کربن است. هدف بعدی قابلیت بادشکن طبیعی است. ما در منطقه‌های هستیم که بادهای موسمی و فصلی یاری‌بخش فعالیت‌های انجام‌شده در محیط کارخانه ممکن است باعث آلودگی و گرد خاک در اطراف منطقه شود. درختان اثر باد را تا سه برابر ارتفاع خود خنثی می‌کنند. همچنین کاشت درختان از نظر فضای سبز، در صورت درختان با ارتفاع کم و درختان با ارتفاع زیاد، به دلیل تفاوت در تراکم و پوشش گیاهی، توانایی‌ها و نیازهای (خواهش‌های) اکولوژیک کمتر و برابری بیشتر به خشکی و کم‌آبی است. در همین خصوص پیشنهاد می‌شود که گیاهان پوششی مانند ناز، باباسب گراس و سانتولینا استفاده می‌کنیم تا بتوانیم چمن را حذف نماییم. همچنین واکاری درختان با گونه‌های مقاوم به کم‌آبی جایگزین می‌شود.

## ۹۹ درصد آبیاری

## به روش قطره‌ای

بختیاری با بیان اینکه بالغ بر ۹۹ درصد آبیاری

معاون بهره برداری شرکت فولاد مبارکه اعلام کرد:

## دستیابی به بالاترین میزان تولید فولاد خام در تاریخ فولاد مبارکه

در پی کسب این موفقیت، غلام‌راسول سلیمی مدیر ناحیه فولادسازی و ریخته‌گری مداوم فولاد مبارکه از عوامل ذیل به‌عنوان مهم‌ترین اقدامات اثرگذار در کسب این رکورد ارزشمند یاد کرد: حمایت همه‌جانبه مدیرعامل ناحیه از اهداف تعریف شده و ایجاد انگیزه بین همکاران؛ همدلی و صرف‌فعل خواستن در تمام رده‌های ناحیه؛ مدیریت به‌موقع و مؤثر انواع متالیک شارژ کوره‌ها و به حداقل رساندن توقفات ناشی از کمبود مواد

ثابت شده بود و این رکورد از ابتدای سال ۹۹ تا تاریخ ۱۲ اسفندماه، با تولید (۶ میلیون و ۶۰۹ هزار تن) پس از گذشت سه سال با وجود همه محدودیت‌ها شکسته شد. عباس اکبری محمدی تصریح کرد: پیش‌بینی می‌شود در سایه الطاف الهی و با اتکا به اراده و تخصص مدیریت و کارکنان شرکت تا پایان سال جاری این افزایش تولید به بیش از نیم‌میلیون تن از هدف تعیین شده افزایش یابد.

نوستان: بلند هم‌تان فولاد مبارکه در ۱۱ ماهه ۹۹ موفق شدند با تولید ۶ میلیون و ۳۴۱ هزار تن فولاد خام به رشد ۹۶ درصدی نسبت به مدت مشابه سال ۹۸ (۵ میلیون و ۷۸۴ هزار تن) دست یابند. معاون بهره‌برداری شرکت فولاد مبارکه ضمن اعلام خبر این دستاورد غرور آفرین گفت: ثبت این رکورد در حالی به دست آمد که بالاترین رکورد تولید فولاد مبارکه در سال ۱۳۹۶ (۶ میلیون و ۴۵۱ هزار تن)

## گزارش

## برداشت یک درصدی

## فولاد مبارکه از زاینده‌رود



نوستان: فولاد مبارکه با افزایش بیش از سه برابری تولید، یک درصد از آب رودخانه را برداشت می‌کند و این میزان مصرف آب در بین تولیدکنندگان فولاد داخلی و خارجی یک شاخص و الگو محسوب می‌شود.

شهرام نخعی رئیس مشترکان درآمد شرکت از منطقه اصفهان با اشاره به اینکه فولاد مبارکه به‌عنوان بزرگ‌ترین شرکت فولادساز کشور است، گفت: تلاش این شرکت برای اجرای پروژه‌های بهینه‌سازی مصرف آب و کاهش برداشت آب خام از زاینده‌رود و همچنین کاهش مصرف آب در فرآیندهای تولید بزرگ‌ترین واحد صنعتی کشور را با رکورد کمترین میزان مصرف آب در میان شرکت‌های داخلی و خارجی معرفی می‌کند. وی افزود: مصرف آب در شرکت فولاد مبارکه نسبت به متوسط مصرف آب شرکت‌های بزرگ فولاد جهان بسیار کمتر است.

در فولاد مبارکه مصرف آب به ازای هر تن تولید حدود سه مترمکعب است و با سرمایه‌گذاری ۶ هزار میلیارد ریالی در ایجاد شبکه فاضلاب، جمع‌آوری، تصفیه و بازچرخانی پساب ۹ شهر اطراف شرکت فولاد مبارکه را تأمین می‌کند. رئیس مشترکان درآمد شرکت آب منطقه‌ای اصفهان تصریح کرد: ۳۰ درصد از آب مورد نیاز شرکت فولاد مبارکه از محل بازچرخانی پساب‌های تصفیه شده شیرهای اطراف تأمین می‌شود. وی افزود: اصلاح فرآیند تولید و ایجاد سیستم بازچرخانی آب در شرکت فولاد مبارکه اشاره و خاطر نشان کرد: فولاد مبارکه اولین کارخانه‌ای است که قبل از شروع فرآیند تولید، اقدام به احداث تصفیه‌خانه پساب صنعتی کرد.

نخعی با اشاره به اینکه فولاد مبارکه با افزایش بیش از سه برابری تولید، یک درصد از آب رودخانه را برداشت می‌کند، گفت: این میزان مصرف آب در بین تولیدکنندگان فولاد داخلی و خارجی یک شاخص و الگو محسوب می‌شود. وی با اشاره به پیش‌تاری فولاد مبارکه در بازچرخانی آب در بین فولادسازان جهان افزود: میزان مصرف آب در کشور ۹۶/۱۳۷ میلیارد مترمکعب در سال است که در این میان کشاورزی سهم ۸۸/۸۲ درصد مصرف آب را دارد و مصرف شرب عمومی ۸/۱۳۳ درصد و مصرف آب در بخش صنعت ۲/۷۴ درصد است. رئیس مشترکان درآمد شرکت آب منطقه‌ای اصفهان با اشاره به اینکه فولاد مبارکه هم‌زمان افزایش تولید را با کاهش مصرف آب پیش برده است، گفت: فولاد مبارکه با راه‌اندازی پروژه‌های بازچرخانی پساب‌های صنعتی در بین کشورهای جهان پایین‌ترین سرانه مصرف آب را دارد و با گسترش تصفیه‌خانه‌ها و جمع‌آوری پساب‌های فاضلاب شهرهای مجاور، مقدار آب مصرفی فولاد مبارکه به حداقل ممکن رسیده است. وی با اشاره به اینکه شرکت فولاد مبارکه طبق قرارداد می‌تواند ۴۰ میلیون مترمکعب آب دریافت کند، افزود: با استفاده از بازچرخانی و استفاده از پساب شرکت فولاد مبارکه ۲۰ میلیون مترمکعب از سهم خود را دریافت می‌کند. نخعی تصریح کرد: در خشکسالی سال ۱۳۹۷، شرکت فولاد مبارکه با کاهش تولید، میزان آب مورد نیاز خود را به ۱۴ میلیون مترمکعب از سهم ۴۰ میلیون مترمکعبی خود کاهش داد.

اولیه؛ کاهش هوشمندانه زمان تعمیرات؛ هماهنگی و تعامل مناسب بین واحدهای مختلف تولید در ناحیه؛ استفاده مؤثر از واحدهای پشتیبانی کننده؛ انجام پروژه‌های به‌موقع؛ استفاده مؤثر از توان بیمه‌کناران ناحیه. معاون بهره‌برداری فولاد مبارکه در خاتمه، ضمن قدردانی از تلاش همه‌جانبه کارکنان شرکت کسب این دستاورد را تأمین کنندگان فولاد مبارکه تبریک گفت.

## گزارش

مدیر کل میراث فرهنگی استان مطرح کرد:

## رد سرمایه گریز بودن اصفهان



نوسان: مدیر کل میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی استان اصفهان گفت: انسان ایرانی، در فلات مرکزی ایران با خلاقیت خود توانسته هزاران سال تمدن سازی کند و نمونه این خلاقیت‌ها را در قنات‌ها، آب‌انبارها، یخچال‌ها، بندها و آسیاب‌ها می‌توان دید. فریدون اللهیاری، در وینار سومین همایش سالانه «گردشگری، محور توسعه پایدار استان اصفهان» که با محوریت «جاذبه‌های آبی» برگزار شد، با رد سرمایه گریز بودن اصفهان گفت: در سال ۱۳۹۹ که بدترین سال گردشگری جهان بوده است موافقت اولی مجوز احداث در حوزه تأسیسات گردشگری با بیش از ۲ هزار میلیارد تومان اعتبار داشته‌ایم و در ۹ ماهه اول امسال نیز تعهد اشتغال حوزه گردشگری استان اصفهان پر شده است. ممکن است پنج یا ۱۰ تا از این پروژه‌ها دچار مشکل شوند اما عمده آن‌ها در حال عملیاتی و اجرایی شدن هستند.

مدیر کل میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی استان اصفهان تأکید کرد: برنامه‌های گردشگری استان و کشور، مبتنی بر برنامه‌ریزی و سند توسعه‌ای است که مشاوران بین‌المللی در تهیه آن مشارکت داشته‌اند و اگر تعداد تأسیسات اقامتی از ۱۰ هزار به بیش از ۳۵ هزار واحد رسیده، به دلیل همین برنامه‌ریزی‌ها و بسترسازی‌ها بوده است.

اللهیاری یادآور شد که استان اصفهان در حوزه طبیعت گردی و بوم گردی در کشور رتبه اول را داراست و در تقویم گردشگری این استان بیش از ۷۰ رویداد تا قبل از کرونا ثبت شده بود و استمرار داشت. وی خاطر نشان کرد: قدرت و توانمندی ما در حوزه گردشگری، به بخش‌های مختلف برمی‌گردد و همان‌طور که از بخش دولتی انتظار هست، بخش خصوصی نیز باید در این حوزه انگیزه نشان دهد و اهتمام جدی داشته باشد. مدیر کل میراث فرهنگی گردشگری و صنایع دستی استان اصفهان توضیح داد: در این یک سال اخیر که حوزه گردشگری با مشکل مواجه بوده، انتظار می‌رفت که وقتی نمایشگاهی مثل نمایشگاه بین‌المللی تهران برگزار می‌شود، کسانی که داعیه‌دار این حوزه هستند لاقلاً در آن حضور پیدا کنند و تمام‌بار را بر دوش هتل‌ها و تأسیسات گردشگری و میراث فرهنگی نگذارند، چرا که چه بپذیرند یا چه نپذیرند مهم‌ترین رویداد بازار بازاری گردشگری ما همین نمایشگاه است.

اللهیاری، پرهیز از تفکر انزاعی و روی آوردن به گفت‌وگو و همکاری را ضرورت فعالیت در حوزه گردشگری دانست و گفت: امروز صحبت کردن از فعالان گردشگری منحصراً به هتل‌های پنج ستاره نمی‌شود و اقامتگاه‌های بومگردی روستاها نیز به این زنجیره پیوسته‌اند. معتقدیم که بخش خصوصی و دولتی باید در کنار هم به ارتقای این حوزه کمک کنند چرا که مطالبه‌گری صرف کلیت نمی‌کند. وی با اشاره به بحث گردشگری آبی اصفهان که آبی و خشکی زاینده‌رود است، تمرکز بر گردشگری آبی در آن چه نقشی می‌تواند داشته باشد، اما ظرفیت‌های بسیاری در این حوزه وجود دارد که نشان می‌دهد نباید جاذبه‌های گردشگری آبی را منحصر به رودخانه و سد ببینیم.

مدیر کل میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی استان اصفهان توضیح داد: انسان ایرانی در فلات مرکزی ایران که امکان زیست در آن وجود نداشته، با خلاقیت خود توانسته هزاران سال تمدن سازی کند و نمونه این خلاقیت‌ها را در قنات‌ها، آب‌انبارها، یخچال‌ها، بندها و آسیاب‌ها می‌توان دید. همه این میراث‌های تاریخی دستاوردهای بزرگی هستند که تکابوی انسان را برای تمدن سازی در طول هزاره‌ها معرفی می‌کنند و استان ما از این نظر دارایی‌های فراوانی دارد.

اللهیاری افزود: آثار تاریخی ثبت ملی شده مرتبط با آب در استان اصفهان ۱۳ قنات، ۸۹ گرمابه، ۱۶ بند، ۱۰۰ پل، ۱۰۰ آسیاب، ۱۸۳ آب‌انبار، ۲ چشمه آبگرم، ۳ آبشار، ۱۱ دریاچه‌ی کم‌عمق و ۵ یخچال است.

وی یادآور شد: ۱۱ قنات ثبت‌شده در فهرست میراث جهانی سه قنات (قنات موند در اردستان، قنات مزادباد در میمه و قنات وزوان در شاهین‌شهر) در استان اصفهان قرار دارد و این حاصل نشده‌هاست که دیپلماسی فرهنگی وزارت میراث فرهنگی در چند سال اخیر. چنان‌که به‌زودی حدود ۹ کاروانسرای استان اصفهان نیز به شبکه کاروانسراهای ایرانی که قرار است در فهرست میراث جهانی ثبت شود می‌پیوندد و رتبه استان را متحول می‌کند.

مدیر کل میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی استان اصفهان با بیان اینکه مهندسی و معماری قنات‌هایی مثل قنات موند جزو عجایب است، تصریح کرد: در خور و بیابانک به ابتکار فردی یک قنات احداث شده که آن را جدیدترین قنات دنیا لقب داده‌اند. در کنار آن هم سفره‌خانه سنتی و استخر پیش‌بینی کرده‌اند و همین اقدام تحرکی جدی در این شهرستان ایجاد کرده است. اللهیاری با تأکید بر پرداختن به ظرفیت‌های استان اصفهان از منظر گردشگری آبی و بسترسازی و توجه به ایده‌ها و اندیشه‌ها گفت: ما باید برای سرمایه‌گذار امیدآفرینی کنیم. موانع همه‌جا هست و می‌پذیریم که سیستم بوروکراتیک ممکن است مشکلاتی ایجاد کند اما بهتر است راهکارهای دقیقی برای رفع چالش‌ها نیز ارائه شود.

مدیر کل میراث فرهنگی استان اصفهان با رد سرمایه‌گریز بودن اصفهان ادامه داد: در سال ۱۳۹۹ که بدترین سال گردشگری جهان بوده موافقت اولی مجوز احداث در حوزه تأسیسات گردشگری با بیش از ۲ هزار میلیارد تومان اعتبار داشته‌ایم و در ۹ ماهه اول امسال نیز تعهد اشتغال حوزه گردشگری استان اصفهان پر شده است. ممکن است پنج یا ۱۰ تا از این پروژه‌ها دچار مشکل شوند اما عمده آن‌ها در حال عملیاتی و اجرایی شدن هستند.



## در آمدزایی از پرورش ماهیان تزئینی و آکواریومی

مدیر شیلات و امور آبزیان سازمان جهاد کشاورزی اصفهان گفت: توسعه صنعت پرورش ماهیان تزئینی و آکواریومی استان و افزایش از آن مستلزم تکمیل زنجیره تولید است. محمدرضا عباسی افزود: تکمیل زنجیره تولید این صنعت بویژه در تولید خوراک ماهیان و تجهیزات آکواریومی ضروری است زیرا بخش قابل توجهی از آن وارداتی و از خارج کشور تأمین می‌شود و خروج ارز را به همراه دارد. وی اصفهان را از جمله استان‌های پیش‌تاز صنعت پرورش ماهیان زینتی در کشور برشمرد.



## ایجاد پارک جنگلی ۵۳ هکتاری در شمال اصفهان

سرپرست اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری اصفهان از آغاز عملیات اجرایی و نهالکاری ایجاد پارک جنگلی در منطقه بختیار دشت و شهرک پر تو واقع در شمال کلاتشهر اصفهان خبر داد. محمد علی کاظمی اظهار داشت: این طرح با مشارکت شهرداری اصفهان در مرحله نخست با هدف ایجاد پارک جنگلی مشابه پارک کوهستانی صفه که در جنوب اصفهان قرار دارد انجام می‌شود. وی اضافه کرد: نهال‌های کشت شده در این پارک از گونه‌های سازگار با کم‌آبی خواهد بود تا مصرف زیاد آب را شاهد نباشیم.



در گفتگو با عضو اتاق بازرگانی مشترک ایران و فدراسیون روسیه مطرح شد؛

## فرصت طلایی اوراسیا

با گذشت بیش از یکسال از پیوستن آزمایشی ایران به اتحادیه اوراسیا نتوانسته ایم به اهداف مطلوب دست یابیم

گروه صنعت  
گفت و گو

خرداد سال ۹۸ مجلس شورای اسلامی انعقاد توافقنامه اقتصادی و تجاری ایران با اتحادیه اقتصادی اوراسیا را به تصویب رساند. در پنجم آبان سال ۹۸ این موافقت نامه برای سه سال فعالیت خود را با اتحادیه اقتصادی اوراسیا آغاز کرد. با اجرایی شدن این معاهده و بهره‌مندی از مزیت‌های آن می‌توان انتظار داشت قابلیت‌های اقتصادی جمهوری اسلامی بیش از پیش ارتقاء یابد. با این حال، بهره‌مندی از این مزیت‌ها نیازمند توجه به برخی الزامات حقوقی و اجرایی در کشور و فراهم آوردن زیرساخت‌های مورد نیاز است. با توجه به گذشت بیش از یکسال از انعقاد این موافقت نامه اقتصادی و تجاری، پایگاه خبری در آمد نیوز مصاحبه‌ای را با دکتر سهراب بختیار، عضو اتاق بازرگانی مشترک ایران و فدراسیون روسیه و مشاور طرح پیمان اوراسیا را بعمل آورده است که حاوی نکات ارزنده‌ای برای فعالان اقتصادی است. "نوسان" به دلیل اهمیت موضوع، این مصاحبه را بازنشر نموده است؛

بیشتر سعی بر استفاده از مزیت‌های اقتصادی آن کشور شده است با توجه به شرایط کریدوری ایران که موقعیت بی نظیری را در دنیا دارد؟ چرا بهره‌مندی از این ظرفیت دیده نشده است؟

میزان فعالیت‌های اقتصادی در این زمینه در کشورها در این توافق نامه دیده شده است، دسترسی ژئوپلیتیک ایران در منطقه مزیتی مثال زنی است که قابل چشم پوشی نیست عدم دسترسی بعضی اعضا از جمله قزاقستان که محصور در خشکی است اجرایی نمودن خطوط ارتباطی مهمی همچون راه آهن کریدور شمال - جنوب را در کشور دو چندان می‌کند که خوشبختانه اجرای این خط استراتژیک به نفع پایانی خود نزدیک می‌شود.

ضمن اینکه این مسیر به غیر از کشورهای عضو اوراسیا برای کشورهای حوزه همیشه فارس، هند و آسیای جنوب شرقی نیز حائز اهمیت ویژه است.

در موافقت نامه اتحادیه اقتصادی ایران بر سه محور کدگذاری کالا، کانال الکترونیکی بین اتاق ایران و کشورهای عضو، کانال الکترونیکی بین گمرک ایران و گمرکات کشورهای عضو و اوراسیا تأکید شده است. مزیت این محورها را می‌فرمایید و وضعیت سازمان‌های ذیربط ایران برای اجرایی شدن این محورها باقی‌مانده؟ در بخشی از محورهای کدگذاری شده و کانال‌های الکترونیکی بین اتاق ایران و همچنین گمرک به قواعد عمومی تجارت کالا؛ راهکارهای تجاری، رفع موانع فنی، اقدامات بهداشتی و بهداشت گیاهی و قرنطینه‌ای، قواعد مبدا تسهیل تجاری، حل و فصل اختلافات و مقررات گمرکی و پایانی به تفضیل اشاره و مورد بررسی طولانی قرار گرفته است. این شرایط و همچنین قوانین مبادله کالاها با تجارت ترجیحی و همچنین تعرفه صفر سازمان‌های ذیربط و همچنین معیشتی جامعه را که اساساً پایه خود تحریمی است، مرتفع سازد.

بلاروس ارمنستان و قرقیزستان عضو اتحادیه هستند جمهوری اسلامی ایران از سال ۲۰۱۴ خواستار انعقاد قرار تجاری با اتحادیه گمرکی اوراسیا بود و بنده به همراه کمیسیون مشترک ایران و روسیه این موضوع را دنبال می‌کرد و در طی مذاکرات مداوم و ارزبایی‌های کمی و کیفی و میزان تعرفه توجیهی نهایتاً در اردیبهشت ۹۷ در اجلاس سالیانه اوراسیا در شهر آستانه قزاقستان امضاء شد. بر این اساس با ایجاد منطقه آزاد تجاری بین جمهوری اسلامی ایران و اتحادیه اقتصادی اوراسیا بصورت یک دوره ۳ ساله قابل تمدید به تصویب رسید و از اوایل آبانماه ۹۸ و بصورت عملیاتی آغاز بکار نمود.

خرداد ماه ۹۸ مجلس شورایی اسلامی توافقنامه موقت ایجاد منطقه آزاد تجاری با اتحادیه اقتصادی اوراسیا را به تصویب رساند، با اجرایی شدن این معاهده از پنجم آبان سسال گذشته چه قابلیت‌های اقتصادی برای جمهوری اسلامی ایران فراهم شده است؟

با توجه به ماده ۱۰ اقتصاد مقاومتی که تأکید بر توسعه تجارت به ویژه با کشورهای همسایه، حوزه ترانزیت، ایجاد سیستم‌های تشویقی و اقدامات تسهیل‌کننده مسیر صادرات دارد مزایای انعقاد موافقت نامه ایران با اتحادیه اقتصادی اوراسیا چیست؟

مزایای این تفاهم نامه برای ایران توسعه همه جانبه بخش‌های کلیدی در حمل و نقل، گمرک، کشاورزی، صنعت، انرژی و غیره و در نهایت کمک به رونق تولید و توسعه صادرات غیر نفتی است که در نهایت ضمن ارزآوری بخش عمده‌ای از نیازهای واردات کشور را نیز بخصوص در زمینه نهاده‌های دامی مرتفع می‌سازد.

در موافقت نامه این اتحادیه با کشورهای طرف قرار داد شان

تاریخچه شکل گیری اتحادیه اقتصادی اوراسیا توضیح بفرمایید و هدف از تشکیل این اتحادیه چیست؟

شکل گیری اولیه اتحادیه اقتصادی اوراسیا به سال ۱۹۹۹ و ۱۱۰۰ اکثریت ۲۰۰۰ برمی‌گردد که در این سال تفاهمی با نام جامعه اقتصادی شکل گرفت در جولای سال ۲۰۱۱ اتحادیه گمرکی و نهایتاً در اول ژانویه ۲۰۱۵ اتحادیه اقتصادی اوراسیا شاکله اصلی خودش را بدست آورد با هدف تعامل منطقه‌ای و هم افزایی کشورهای منطقه‌ای در جهت تسهیل تجارت و ایجاد بازار مشترک بین اعضاء، حذف تدریجی قوانین گمرکی و برقراری تعرفه‌های مشترک، هماهنگ سازی تشریفات گمرکی، جایجایی آزاد کالا، سرمایه‌نیروی کار و خدمات بین کشورهای عضو در نهایت سیاست مشترک در زمینه انرژی، صنعت، کشاورزی و وسایل حمل و نقل ایجاد شد.

با توجه به ماده ۱۰ اقتصاد مقاومتی که تأکید بر توسعه تجارت به ویژه با کشورهای همسایه، حوزه ترانزیت، ایجاد سیستم‌های تشویقی و اقدامات تسهیل‌کننده مسیر صادرات دارد مزایای انعقاد موافقت نامه ایران با اتحادیه اقتصادی اوراسیا چیست؟

مزایای این تفاهم نامه برای ایران توسعه همه جانبه بخش‌های کلیدی در حمل و نقل، گمرک، کشاورزی، صنعت، انرژی و غیره و در نهایت کمک به رونق تولید و توسعه صادرات غیر نفتی است که در نهایت ضمن ارزآوری بخش عمده‌ای از نیازهای واردات کشور را نیز بخصوص در زمینه نهاده‌های دامی مرتفع می‌سازد.

اتحادیه اقتصادی اوراسیا از چه کشور های تشکیل شده است و وضعیت ایران در این اتحادیه به چه صورت است؟

کشورهای فدراسیون روسیه، قزاقستان،

به سازمان تجارت جهانی آماده می‌سازد.

تاکتون اتحادیه اقتصادی اوراسیا با چه کشور های موافقت نامه داشته است؟ چنانچه از موافقت نامه های کشور های دیگر اطلاعی دارید توضیح بفرمایید؟

کشور چین بعنوان غول اقتصادی با تفاهم منطقه تجارت آزاد با اتحادیه اقتصادی اوراسیا وارد شده است. کشورهای اندونزی، سنگاپور، کامبوج و تایلند در حال مذاکره برای پیوستن به تفاهمی مشابه با چین هستند که مراحل پایانی خود را طی می‌کنند. هند، مغولستان، ترکیه، صربستان و مصر نیز در حال ریزینی برای پیوستن به این تفاهم نامه اقتصادی هستند. مالزی فیلیپین و چند کشور دیگر آسیای جنوب شرقی هم مقدمات پایانی پیوستن به این اتحادیه را طی می‌کنند.

این کسه بیان می‌شود اتحادیه اقتصادی اوراسیا روسیه محور است و از اهداف سیاسی بر خور دار است را توضیح بفرمایید؟

به هر حال تاریخ به ما نشان داده روسیه در طول تاریخ اهداف خاص سیاسی خود را برای مقابله با غرب دنبال میکند ولی در حال حاضر و با تحریم های نا عادلانه غرب علیه ایران این اتحاد و عضویت در اتحادیه اوراسیا فرصتی طلایی برای کشورمان برای رفع و بی رنگ کردن تحریم ها هست که البته مورد بی مهری و کم توجهی دولتمردان کشورمان قرار گرفته است.

در موافقت نامه ایران با اتحادیه اقتصادی اوراسیا بر چشم انداز اقتصاد آزاد برای ایران اشاره شده است آیا زیر ساختهای لازم برای تجارت آزاد فراهم شده است؟

متأسفانه زیرساختهای کمی کیفی پیوستن ایران به سازمانهای معتبری از جمله سازمان تجارت جهانی مغفول واقع شده که جذبیت دولت مجلس و سازمان های ذیربط و حمایت از بخش خصوصی می‌تواند در توسعه زیرساختهای لازم در این بخش، کمک شایانی را داشته باشد.

با گذشت یکسال از انعقاد این موافقت نامه وضعیت فعلی تجارت ایران با کشورهای طرف قرار داد چگونه است؟

متأسفانه با گذشت بیش از یکسال از پیوستن آزمایشی کشورمان به این اتحادیه نتوانسته ایم به اهداف مطلوب و پیش بینی شده دست یابیم، سازمان توسعه تجارت علت را در مشکلات پیش آمده و بروس منحوس کرونا می‌داند که بنده بعنوان فردی کاملاً مطلع از آغاز مذاکرات و به همراه هیئت های مذاکره‌ای دولتی و خصوصی علت اصلی را نبود راهکاری روشن و واضح در دیپلماسی اقتصادی کشور میدانم، قوانین خلق الساعه وزارتخانه ها و سازمانهای مرتبطی که بر خلاف اصلاح برمی‌دارند، بی شک اصلاح قوانین و صادرند سازی شرکت های خصوصی صورت‌محور در این حوزه میتواند به رونق و جهش تولید در کشور منتج شود و بخش وسیعی از معضلات اقتصادی و معیشتی جامعه را که اساساً پایه خود تحریمی است، مرتفع سازد.

## گزارش

## گذر از بحران کم آبی در ۱۴۰۰



نوسان: معاون بهره برداری شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان در جلسه گذر از بحران کم آبی در سال ۱۴۰۰ گفت: پیش بینی می‌شود فاضلاب اضطراری سامانه دوم آبرسانی اصفهان بزرگ در اواسط تابستان ۱۴۰۰ در مدار بهره برداری قرار گیرد.

ناصر اکبری با بیان اینکه کم‌آب حجم ذخیره سد زاینده رود ۱۳.۷ درصد می‌باشد اعلام کرد: در صورتی که تا پایان سال آبی، بارندگی در حد نرمال نداشته باشیم احتمال اینکه تابستان سختی را از لحاظ منابع آبی تجربه کنیم زیاد است. وی با اشاره به تأمین پایدار آب شرب ساکنان شهرها و روستاها در استان عنوان کرد: سنسار یوهای گوناگونی باید با هدف تأمین پایدار آب شرب شهرها و روستاها مد نظر قرار گیرد که یکی از مهمترین آنها مدیریت فشار و زون بندی شبکه آب است.

معاون بهره برداری و توسعه آب شرکت آبفا استان اصفهان با تأکید بر استفاده از سیستم تله متری در تأسیسات آبرسانی در تمامی شهرها و روستاهای استان اعلام نمود تا منابع آبی به بهترین شکل ممکن مدیریت و سپس بین متقاضیان توزیع شود.

اکبری مدیریت مخازن آب را بسیار مؤثر در تأمین پایدار آب شرب مردم دانست و افزود: علاوه بر اینکه دبی مخازن به صورت آنلاین رصد و بررسی می‌شود، کیفیت آب شرب نیز خط قرمز شرکت است که باید مطابق با استاندارد تعریف شده از سوی نهادهای ذیصلاح باشد.

وی شناسایی منابع جدید را یکی دیگر از راهکارهای گذر از بحران کم آبی در سال ۱۴۰۰ برشمرد و اظهار داشت: شهرها و روستاهایی که منابع موجود پاسخگوی نیاز آبی آنها در نیمه اول سال نمی‌باشد باید در صدد شناسایی منابع جدید باشند تا با کشف این منابع بتوان نیاز آبی مردم آن منطقه را برطرف نمود.

معاون بهره برداری و توسعه آب شرکت آبفا استان اصفهان حذف آبرسانی سیار را یکی از اولویت‌ها دانست و خاطر نشان ساخت: یکی از اهداف مهم پروژه ۱۰۰-۳۰۰۰ حوض آبرسانی سیار به روستاهاست که به دنبال اجرای این طرح، روستاهای استان از آب شرب سالم و پایدار برخوردار می‌شوند. معاون بهره‌برداری شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان تأکید کرد: پیش بینی می‌شود فاز اضطراری سامانه دوم آبرسانی اصفهان بزرگ در اواسط تابستان ۱۴۰۰ در مدار بهره‌برداری قرار گیرد.

شایان ذکر است، سامانه دوم آبرسانی اصفهان شامل خط انتقال آب و تصفیه‌خانه‌ای به ظرفیت حدود ۹/۶ مترمکعب بر ثانیه است که مشکلات کمبود آب شرب استان اصفهان در پیک مصرف را مرتفع می‌سازد. براساس اعلام مدیران استان، خط اضطراری طرح سامانه دوم آبرسانی اصفهان بزرگ با اعتباری افزون بر ۳۰۰ میلیارد تومان به بهره‌برداری می‌رسد.



صاحب امتیاز و مدیر مسئول: مجید محققیان  
 زیر نظر شورای سردبیری  
 صفحه آرایی: نوسان  
 چاپ: پیام رسانه

آدرس: اصفهان، خیابان هشت بهشت غربی  
 ساختمان آفتاب، طبقه اول، واحد ۶  
 صندوق پستی: ۸۱۵۸۹۸۱۸۶۵  
 تلفن: ۰۳۱-۳۲۶۱۷۸۵۹  
 توزیع: آرمان پخش

پیامبر اکرم (ص)

به فرزندان خود احترام بگذارید و آن‌ها را  
 نیکو تربیت کنید تا مورد غفران پروردگار  
 قرار گیرید.

شماره  
 صد و شصت و پنج



دورنما

چرا بنگلادش هم از ایران پیشی گرفت؟



حجم تولید ناخالص داخلی بنگلادش از ۱۰ میلیارد دلار در سال ۲۰۰۹ هم اکنون به بیش از ۳۰۰ میلیارد دلار رسیده است. در یک دهه اخیر که بخش‌هایی از آسیا در غرب و مرکز آن درگیر بحران‌های متعددی بوده و هست، دو کشور اسلامی در جنوب و جنوب شرقی این قاره در حال تجربه توسعه اقتصادی شگرفی هستند. منظور اندونزی و بنگلادش است. البته جهش اقتصادی بنگلادش بیشتر حائز اهمیت و قابل توجه است. معمولاً نام این کشور با فقر، بلایای طبیعی، بیکاری و آوار شدن جوانان آن در کشورهای دیگر برای یافتن کسب و کاری و کارگری گره خورده است و هنوز هم بنگلادش طنین‌انداز نامی خوش‌آوازه در آذهای نیست؛ اما رفته رفته می‌رود که بنگالی معنا و مفهومی دیگر پیدا کند و نگاه‌ها نسبت به آن تغییر کند. بنگلادش با مساحتی حدود ۱۴۷ هزار کیلومتر مربع و جمعیتی بالغ بر ۱۶۵ میلیون نفر چهارمین کشور مسلمان از لحاظ جمعیت است. این کشور واقع در جنوب آسیا تا یک دهه قبل، جزو فقیرترین و رشد نیافته‌ترین کشورهای بود. نیمی از مردم آن در چند دهه پیش سوء تغذیه داشته و درآمد سرانه فردی در دهه هفتاد میلادی گذشته حدود ۵ دلار بوده اما اکنون به الگویی برای کشورهای در حال توسعه تبدیل شده است. همه چیز از سال ۲۰۰۹ شروع شد؛ زمانی که شیخه حسینه واجد دختر شیخ مجیب الرحمن بنیانگذار بنگلادش پس از چند دهه نزاع و بحران سیاسی قدرت را به دست گرفت و نخست وزیر شد.

خانم حسینه واجد ۷۳ ساله رهبر حزب عوامی پس از به قدرت رسیدن برنامه زمانبندی شده و مدونی برای توسعه اقتصادی بنگلادش در پیش گرفت؛ آن هم در کشوری که منابع و ثروت‌های طبیعی چندانی ندارد و مهم‌ترین پتانسیل آن نیروی انسانی جوان و منابع آبی قابل توجه است. در طول این یک دهه، میانگین درآمد سرانه فردی (از تولید ناخالص داخلی) از ۴۴۰ در سال ۲۰۰۰ به ۸۷۰ در سال ۲۰۱۱ و ۱۷۵۰ در سال ۲۰۱۸ و هم اکنون نزدیک به ۲ هزار دلار رسیده است؛ البته این رقم بر اساس برابری قدرت خرید ۵۰۲۸ دلار است.

بنگلادش در طول ده سال اخیر بر اساس شاخص‌های The Spectator Index، بیشترین رشد تولید ناخالص داخلی را در سطح جهان تجربه کرده است. در سال‌های ۲۰۱۷ و ۲۰۱۸ رشد تولید ناخالص داخلی بنگلادش ۷٫۸۶ درصد بوده است؛ یعنی بیشتر از سطح انتظار و برنامۀ خود دولت که رشدی ۷٫۶۵ درصدی را پیش بینی کرده بود. در کنار آن هم بر اساس آمارهای بین‌المللی معتبر، حجم تولید ناخالص داخلی آن از ۱۰ میلیارد دلار در سال ۲۰۰۹ هم اکنون به بیش از ۳۰۰ میلیارد دلار رسیده است و بر اساس پیش‌بینی‌ها احتمالاً در پنج سال آتی نیز اقتصاد این کشور رشد سالیانه ۹ درصدی را تجربه کند. این رقم برای اقتصادی بدون نفت و گاز و بدون داشتن منابع زیرزمینی مهم دیگر خیره کننده و درس آموز است.

اکنون در برنامه توسعه اقتصادی شیخه حسینه چشم‌انداز توسعه اقتصادی فراتر از ۲۰۳۰، چشم‌انداز ۲۰۴۱ برای تبدیل شدن به کشوری پیشرفته، چشم‌انداز ۲۰۷۱ و همچنین چشم‌انداز فراترتر معروف به طرح «دلنا» تا سال ۲۱۰۰ در نظر گرفته شده است که در این سال به یکی از قدرتمندترین برتر اقتصادی جهان تبدیل شود. البته در وهله اول شاید تحقق این چشم‌اندازها و رسیدن به این جایگاه بلندپروازانه به نظر برسد؛ اما همین که یک کشور بسیار فقیر در این ده سال اخیر چنین رشد خیره کننده‌ای را محقق ساخته است؛ بعید هم نیست در صورت تداوم این وضعیت به این چشم‌اندازها نایل آید. همین که چنین کشوری برای سال ۲۱۰۰ برنامه مدون دارد، خود گویای خیلی چیزهاست.

مهم‌ترین چالش بنگلادش در این میان اختلافات سیاسی داخلی و نزاع قدرت هم هست و در این عرصه شیخه حسینه کارنامه چندین قابل قبولی در زمینه حقوق بشر و احترام به حقوق مخالفان ندارد و شبهاتی علیه برخی نزدیکان وی از جمله ژنرال عزیز احمد مطرح است. البته همین جهش اقتصادی یک دهه اخیر باعث شده است که حسینه واجد محبوبیت خود در میان بنگالی‌ها را افزایش دهد و حزبش در انتخابات سال ۲۰۱۸ هر چند مخالفان شائبه‌هایی را مطرح کردند، توانست ۷۵ درصد از ۳۰۰ کرسی مجلس ملی یا جاتیو سنگشاد بهابان را کسب کند.

برایند تحولات اقتصادی چشمگیر بنگلادش در سال‌های اخیر که از آن می‌توان به عنوان معجزه اقتصادی جنوب آسیا نام برد، تقویت حسن‌غور ملی و شهروندی بنگلادشی‌ها بوده است که در نتیجه آن بنگالی‌های شاغل در خارج سرمایه‌های خود را به داخل منتقل می‌کنند. هم اکنون ذخایر ارزی بنگلادش بیش از ۳۳ میلیارد دلار برآورد شده است.

امروزه در سایه همین تحول اقتصادی سرمایه‌گذاری خارجی در بنگلادش به شدت در حال افزایش است. ناگفته نماند که سیاست خارجی بدون تنش داکا و پای‌پزی آن بر اساس منافع اقتصادی و عدم ورود به تنش در منطقه پیرامونی خود و فراتر از آن، نقش مهمی در جذب سرمایه‌گذاری خارجی داشته است.

تندباد

گرد و خاک  
 غول‌های فناوری

اکونومیست در سرمقاله خود با عنوان «قوانین بازی تکنولوژیک در حال تغییر است» نوشته است: مرحله جدیدی از رقابت جهانی فناوری در حال وقوع است. ایده سلطه انحصارها بر صنعت فناوری چنان گسترش یافته که تفکرات بسیاری را به انحصار خود درآورده است، از استراتژی‌های سرمایه‌گذاران گرفته تا نشست حقوقی ناظران ضد انحصار. بنا بر این حال، همانطور که توضیح می‌دهیم، حفظ این وضعیت دشوار تر می‌شود. پس از یک دوره طولانی محکم‌کاری و مقاومت‌سازی، صنعت فناوری در حال ورود به مرحله پویایی است. در آمریکا بازارهای دیجیتال در حال تغییر به سوی وضعیت الیگوتلی (انحصار چندتایی با بازاری که تحت سلطه تعداد معدودی شرکت است) هستند، که در آن شرکت‌های دوم و سوم به شدت در برابر پیششار فعلی رقابت می‌کنند. شاهد تقابل اپل و فیس‌بوک در مورد کنترل حریم خصوصی کاربران آی‌فون باشید. و در سراسر آسیا مجامع دیجیتالی با آن مبارزه می‌کنند. ساختار نوظهور این صنعت با سرمایه‌داری باز و پراکنده که رسانه اکونومیست حامی آن است، فاصله دارد. با این وجود انحصار گرایسی چندجانبه (الیگوتلی) بین رقبا،



بسیار بهتر از انحصارطلبی یک‌جانبه (مُنوپولی) است. تندباد تخریب خلاق، ضربه سختی به سلیکون‌ولی وارد می‌کرد. لیست شرکت‌های سرگون شده از سلطه، از شرکت Fairchild Semiconductor گرفته تا Hewlett-Packard را شامل می‌شود. با این حال اخیراً غول‌ها به هم پیوسته‌اند: اپل و مایکروسافت بیش از ۴۰ سال و آلفابت و آمازون بیش از ۲۰ سال سن دارند. حتی فیس بوک در این ماه ۱۷ ساله شده است. چه اتفاقی افتاد؟ مقیاس اثرات شبکه به این معنی است که اندازه، رزاینده اندازه است، در حالی که داده‌ها می‌توانند مانعی برای ورود باشند. جستجوها، رسانه‌های اجتماعی، تبلیغات، تجارت الکترونیکی، جریان داده‌ها، سفارش وسایل حمل و نقل، سیستم تحویل و پرداخت‌ها، همگی تاحدی نشانگر این خصوصیات کیمیاگانه هستند. بسیاری از بنگاه‌های فناوری، به ویژه شرکت‌های بزرگ، در منطقه انتخابی خود به برتری رسیده‌اند، و در دهه گذشته اشتیاق کمی برای رقابت مستقیم با یکدیگر نشان داده‌اند.

سه جستجوی رایج در Microsoft Bing عبارتند از: فیس بوک، یوتیوب و گوگل. آیا کسی گوشی‌های مدل Fire شرکت آمازون را به خاطر می‌آورد؟

گزارش

پرونده ای برای حداقل دستمزد بالاتر

داده‌اند که کاهش اشتغال نهنها ربطی به افزایش حداقل دستمزد ندارد، بلکه در مواردی با افزایش کف دستمزد، اشتغال افزایش می‌یابد. هرچند این یافته‌ها در ابتدا جنجال‌برانگیز بود، اما شواهد بعدی مبتنی بر نمونه‌های بزرگتر و رویکردهای تجربی دقیق تر آن را تأیید کرد. اگر افزایش حداقل دستمزد اشتغال را کاهش نمی‌دهد، پس می‌توان استدلال کرد که کارفرمایان بزرگی نظیر مک‌دونالد یا المارت عملاً دارند از قدرت بازار برای کسب رانت بهره می‌برند. ادبیات اولیه اقتصاد، دستاوردهای حداقل دستمزد را بسیار دست کم گرفته است. چنین سیاست‌هایی بسیار فراتر از افزایش درآمد کارگران است. حداقل دستمزد، انگیزه ایجاد مشاغل با دستمزد بالاتر و باثباتر را تقویت می‌کند و امکان پیشرفت شغلی را نیز فراهم می‌کند. برخی اقتصاددانان نگران‌اند که حداقل دستمزد ممکن است میل به سرمایه‌گذاری برای آموزش‌های مهارتی و افزایش بهره‌وری نیروی کار را تضعیف کند. اما همان‌طور که در کار مشترک با استیو پیشکه نشان داده‌ام، این نگرانی افراف آمیز است. وقتی کارفرمایی باید به کارگران خود دستمزد بالاتری پرداخت کند، اتفاقاً انگیزه قوی‌تری برای بهره‌وری آن‌ها دارد. توجه به عوامل غیراقتصادی، اهمیت توجه به حداقل دستمزد را بیشتر هم می‌کند. همان‌طور که فیلیپ پتی؛ فیلسوف، توضیح داده انسان‌ها برای آزادی از سلطه تلاش می‌کنند. زندگی تحت سلطه بدمعنای وابستگی به رحم و بخشش دیگری است؛ زندگی در معرض رنج‌هایی که دیگری می‌تواند دلبخواهانه به تو تحمیل کند. این تعریف، تجربه کسانی را که در طول تاریخ رعیت و برده بوده‌اند به تصویر می‌کشد. همان‌طور که به همراه جیمز رابینسون در کتاب «راه باریک آزادی» تأکید کرده‌ایم، حتی اگر امروزه

بیشتر کارگران در غرب درباره وحشیانه‌ترین اشکال کار اجباری نگرانی چندانی نداشته باشند، اما نبود امنیت شغلی و ناکافی بودن حقوق به این معنا است که کسانی هنوز تحت سلطه هستند. البته نه پتی، و نه من و رابینسون اولین کسانی نیستیم که به این نکته اشاره می‌کنیم. ویلیام بورجس، از معماران دولت رفاه انگلیس، در سال ۱۹۴۵ استدلال کرد «زادی معنایی فراتر از آزادی از قدرت خودسرانه دولت‌ها است. آزادی به معنای راهی از بندگی اقتصادی در برابر شرهای اجتماعی است. آزادی به معنای آزادی از هر نوع قدرت خودسرانه است.» از همین رو است که در ماده ۲۳ اعلامیه جهانی حقوق بشر آمده «هر کسی که کار می‌کند حق دارد از حق الزحمه منصفانه و مطلوب برخوردار باشد به اندازه‌ای که برای خود و خانواده‌اش زندگی شایسته و توأم با کرامت انسانی را فراهم کند.» براین اساس، تلاش دموکرات‌ها برای افزایش حداقل دستمزد و گسترش حمایت از کارگران باید به عنوان بازگشت به یک دستور کار اجتماعی تلقی شود که برای مدتی طولانی نادیده گرفته شده است. در اقتصادی که با نابرابری و طبقاتی شدن فراینده مواجه است، سیاست‌های مربوط به هموار کردن شرایط بازی و کاهش سلطه مدت‌ها به تأخیر افتاده است. باید در نظر داشت که امروزه مشکل بزرگتر اقتصادهای غربی کمبود مشاغل خوب به دلیل تمرکز بیش‌ازحد بر اتوماسیون و تلاش ناکافی برای توسعه فناوری‌های جدیدی است که از همه نظر برای کارگران مفید باشد. افزایش حداقل دستمزد اولین قدم مهمی است که باید برداشته شود، اما باید با سیاست‌های تغییر جهت فناوری و ایجاد انگیزه برای ایجاد مشاغل خوب و شرایط کار بهتر همراه باشد.

نگاه

چرا اولویت اول اقتصاد ایران کنترل و کاهش تورم است؟

کنون، فشار مضاعفی بر معیشت دهک‌های درآمدی پایین جامعه ایران وارد نموده که ادامه آن کشور را وارد فاز حد آسیب پذیری تمدنی خواهد نمود. چهارم: نرخ‌های تورمی شدید چند سال اخیر از طریق تاثیر گذاری بر نرخ بهره واقعی و گسترش بی ثباتی، مشکلات زیادی در نظام تصمیم‌گیری بانک‌ها و کارگزاران اقتصادی کشور ایجاد نموده است. پنجم: ورود به سال ۱۴۰۰ همچون ورود به سال ۱۳۹۹ با نرخ تورم بالای ۲۵ درصد، انتظارات تورمی کارگزاران اقتصادی کشور را همچنان ملتهب باقی خواهد گذاشت. این موضوع همچنان ریسک سپیال شدن بخشی از نقدینگی موجود و فشار تقاضا بر انواع بازارهای دارایی را پابرجا خواهد نمود.

اول: ریکاوری اقتصاد ایران از مسیر افزایش پایدار رشد اقتصادی و بهبود وضعیت اشتغال بدون کاهش قابل ملاحظه نرخ تورم به زیر ۱۳ درصد دشوار است. مطالعات نشان می‌دهد حد آستانه تاثیر مثبت تورم بر رشد اقتصادی در ایران حدود ۱۳ درصد است. در واقع نرخ‌های تورمی شدید فعلی نه تنها محرک رشد نیست بلکه مانع رشد است. دوم: نرخ‌های تورمی شدید چند سال اخیر اختلال زیادی در نظام برنامه‌ریزی کشور ایجاد و مشخصاً هزینه‌های جاری در بودجه عمومی دولت را ملتهب نموده است. پیامد آشکار این موضوع کسری شدید تراز عملیاتی در عملکرد بودجه سال‌های ۹۸، ۹۹ و پیش‌بینی شده برای سال ۱۴۰۰ است. سوم: تورم‌های شدید بعد از تکانه ارزی سال ۱۳۹۷ تا



آینده پژوهی

در باب  
 دامنه نوسان



دکتر حامد قدوسی  
 اول: بورس در خیلی کشورهای دنیا یک «شرکت خصوصی» است و نه یک نهاد دولتی (دقت کنید که این بار اتفاقاً می‌گوییم «بورس» و نه بازار سهام). یعنی چی؟ یعنی همان طور که «تاکسی اینترنتی فلان» یا «پاساژ» و «علاالدین» و «مجمع پایتخت» و یک بستر خصوصی هستند - مثلا ایجاد شده تا طرفین معامله - مثلا دکتر و بیمار - در آن‌جا هم‌دیگر را ملاقات کنند، «بورس» هم یک پلتفرم - فیزیکی یا الکترونیکی - است که اجازه می‌دهد فعالان دارایی‌های مالی هم‌دیگر را ملاقات کنند. همان‌طور که چند پاساژ موبایل‌فروشی داریم، NYSE هم داریم و نزدک و بورس شیکاگو و ... که هر کدام در مالکیت یک شرکت خصوصی هستند. جالب است که گاهی «سهام شرکت بورس» در خودش معامله می‌شود، یعنی شما می‌توانید سهام‌دار بورسی باشید که روی آن معامله انجام می‌دهید.

دوم: برای یک «بورس» چه چیزی از همه مهم‌تر است؟ اعتبار! به اصطلاح می‌گوییم بورس‌ها عرضه‌کننده اعتبار (Reputation) هستند یعنی چی؟ یعنی همان‌طور که شما مثلا ترجیح می‌دید مرکز خریدی نزدیک که آسانسورهایش خراب است و هواکش ندارد و دزدی در آن زیاد است و ... به همین شیوه هم ترجیح می‌دهید که در «بورسی» معامله کنید که کشف قیمت کارتر است، امکان دست‌کاری کم‌تری می‌دهد، نقدینگی بیشتر است، سرعت اجرای سفارش‌ها بالاتر است و ...

سوم: خوب یک بورس چه طور به اعتبار و کیفیت بالا دست پیدا می‌کند؟ یا زیرساخت تورمی و با تنظیم مقررات مناسب، همان‌طور که یک مرکز خرید خوب هم با مقررات و قوانین و اصول پذیرش و ساعت کار و ... که تنظیم می‌کند، سعی می‌کند جذابیتش را برای مشتریان بالقوه‌اش بیشتر کند.

چهارم: آیا نهاد ناظر هم در این میان دخالت می‌کند؟ بله! یک حالت دخالت این است که مقررات خاص هر بورس (مثلا دامنه نوسان) باید توسط نهاد ناظر تأیید شود تا مثلا اصول کلی مثل شفافیت و محافظت از مشتریان نقض نشود. یک حالت هم مقررات احتیاطی است که نهاد ناظر از همه بورس‌ها می‌خواهد رعایت کنند، مثل توقف موقع معاملات در زمان کاهش خیلی ناگهانی شاخص سهام (نه تک سهم). در واقع نهاد ناظر نگران «ریسک سیستمی بزرگ» است و سعی می‌کند نوسانات بسیار بزرگ ولی کم‌احتمال را کنترل کند. متوجهم که شرکت و سازمان بورس در ایران سال‌هاست جدا شده‌اند ولی با این مثال ساده می‌خواهیم نشان بدهیم که جای بحث نظری رابطه درست آن با نهاد ناظر و میزان مداخله و حتی رقابت و بخش‌بندی بازار بین بورس‌های متعدد در کشور جای کار خیلی زیادی دارد.