

یکشنبه

۲۲ فروردین ۱۴۰۰
۲۸ شعبان ۱۴۴۲
۱۱ آوریل ۲۰۲۱



بازار بزرگ تهران ۲ هفته تعطیل شد

رئیس اتاق اصناف تهران گفت: بازار بزرگ تهران و مشاغل گروه‌های ۲، ۳ و ۴ به مدت ۲ هفته از شنبه، ۲۱ فروردین تعطیل هستند. به گزارش اتاق اصناف ایران قاسم نوده فراهانی، دربارہ محدودیت صنوف مختلف در تهران افزود: بنا بر ابلاغ استاندار تهران، مشاغل ضروری همچون دستگاه‌های خدمت‌رسان، سوپرمارکت‌ها، نانوايي‌ها، فروشگاه‌های زنجیره‌ای و مشاغلي که مایحتاج مردم را فراهم می‌کنند باید فعالیت کنند، اما فعالیت پاساژها، تالارها، مراکز آموزشی، سینماها، مراکز ورزشی و حتی برگزاری مراسم مذهبی جزو فعالیت‌هایی است که در شهرهای قرمز باید متوقف شود. ۲

سیاست گذاری‌های غلط عامل اصلی جا خوش کردن تورم در بستر اقتصاد ایران

استقراض بلای جان ریال است

۱۴ کند. بسیاری از صاحب‌نظران معتقدند اگر دولت‌ها تمایلی به درمان بیماری هلندی دارند باید هر چه زودتر در روند بودجه‌ریزی تجدید نظر اساسی کرده و از طرفی هم در صورت مواجهه با کسری بودجه تمام تلاش خود را به کار بندند تا از طرق غیر تورم‌زا مانند کاهش هزینه‌ها یا فروش اوراق قرضه آن را جبران کنند.

ارزهای رایج جهان پله‌های افول را دو تا یکی پایین بیاید. اقتصاددانان بر این باورند که روند بودجه‌ریزی است که باعث شده همواره دولت‌ها با کسری بودجه در نیمه دوم هر سال مواجه شوند. از طرفی هم به دلیل سخت بودن تامین منابع غیر تورم‌زا برای جبران کسری تقریباً همه دولت‌ها دست به دامان بانک مرکزی شده‌اند تا این نهاد با انتشار پول کسری دولت را تامین

کارشناسان معتقدند ایران در ۵۰ سال اخیر با پدیده نامبارکی به نام «بیماری هلندی» مواجه بوده که مهم‌ترین نشانه‌اش نیز تورم مزمنی است که در طول دهه‌های اخیر گلوی اقتصاد ایران را به سختی فشرده است. تورمی که علل مختلف و گوناگونی برای وقوعش در کشور وجود داشته و باعث شده ارزش پول ملی ایران روز به روز کاهش یابد و در رده‌بندی



گرایه تاکسی و اتوبوس ۳۵ درصد افزایش یافت

سر مقاله

گره کور در مدیریت اقتصاد ۲

یادداشت‌های امروز

آلومینیوم گران بلای جان صنایع پایین‌دستی ۱

بانک‌ها متهم اصلی خلق پول و نقدینگی سرگردان ۷

مقایسه بودجه‌نویسی در ایران و سایر کشورها ۱۲

دسته‌بندی ریسک‌های بورسی ۱۵

گفت‌وگوها

تاثیر توافق راهبردی ایران و چین بر اقتصاد ۷

سین مثل سرمایه‌گذاری ۱۵

تحلیل روز

چرا دولت‌ها استقراض می‌کنند؟ ۲

عکس: آیدان فریدی

هزینه‌ی

#کرونا_را_شکست_میدهم

بیمه سه‌گانه کرونا
همراه روزهای سخت

www.si24.ir
تلفن: ۰۲۱-۸۹۴۳

Saman Insurance

ما را در دنیای مجازی دنبال کنید

smtnewspaper

smtnews

www.smtnews.ir

گره کور در مدیریت اقتصاد



مجدد ار غنده پور
کارشناس اقتصاد

نگاهی گذرا به بازار کالا و خدمات نشان از سردرگمی اقتصاد در تصمیم‌گیری‌ها و مواجهه با شرایط دارد. در این شرایط برخی با اعتباربخشی به منطق بازار آزاد و اقتصاد رقابتی تصمیمات حاکمیتی برای کنترل شرایط تامین کالا را زیر سوال می‌برند و برخی دیگر با تبیین شرایط تحریم‌ها اقدام کنترلی در بازار کالاهای اساسی را اجتناب‌ناپذیر می‌دانند.

این دو دیدگاه در تقابل با هم وارد نهادهای تصمیم‌گیر شده و هر یک توانسته با رخنه در نقطه‌ای از اقتصاد، آن بخش را تحت تاثیر قرار دهد؛ بنابراین اقتصاد کشور به ساختاری ناهمگون تبدیل شده که نتیجه آن کلاف سردرگم و گره کور در مدیریت اقتصاد است.

با این موضوع، در ۴ سال گذشته وزارت صنعت، معدن و تجارت در رفتارهای متفاوت اقتصادی پیش‌تاز شده است. هنگام وزارت آقای نعمت‌زاده شعار اقتصاد باز و برخورد با هر نوع نظام کنترلی و تضعیف ساختارهای نظارتی موجب شد بحث بازار رقابتی و اقتصاد آزاد و همچنین مدیریت منابع محدود کشور با این تفکر در تقابل با تحریم‌ها قرار گیرد.

دولت با تغییر رویکرد و قرار دادن حسین شریعتمداری در جایگاه وزارت، احیای فضای کنترل را در دستور کار قرار داد؛ اتفاقی که با سایر بخش‌های دولت هماهنگ نبود و ساز کوک اقتصاد شنیده نشد.

بعد از مدتی سکان وزارت به رضا رحمانی سپرده شد که رویه ایشان با اندیشه‌های تیم اقتصادی دولت در یک راستا نبود و دولت در تیم اقتصادی خود دو تفکر ناهماهنگ بیان‌شده را پدک کشید تا جایی که در مدت کوتاهی رحمانی صندلی وزارت را به حسین مدرس خیابانی به‌عنوان سرپرست معرفی شده، تحویل داد.

ایشان با نظام‌های کنترلی آشنایی داشت و در این زمان تنظیم بازار و توجه به ابزارهای نظارتی دوباره در این وزارتخانه رونق یافت اما این سیاست‌ها در مجلس تازه‌تأسیس که نظام اقتصادی موردنظر خود را کشف نکرده بود، مورد توجه قرار نگرفت و واگذاری سرپرستی به سرفینی سبب شد این وزارت تاثیرگذار در اقتصاد ایران دوباره در یک دوره گذار قرار گیرد تا اینکه زرم‌حسینی احتمالاً به‌عنوان آخرین وزیر این وزارتخانه در دولت دوازدهم مستقر شد.

دور از انتظار نیست که در دوره پایانی دولت روحانی دوباره دیدگاه‌هایی را در توجه به حرکت در مسیر بازارهای رقابتی مطرح کنند. این اتفاق فقط در یک وزارتخانه نمی‌افتد، بلکه وجود دیدگاه‌های متفاوت در تیم اقتصادی دولت و تفکرات اشخاص تاثیرگذار در بین نمایندگان مجلس این موضوع را به‌عنوان یک چالش در بررسی و تصویب بودجه‌های سالانه همراه دارد.

اینکه آیا در بودجه سال ۱۴۰۰ ارز ۴۲۰۰ تومانی کالاهای اساسی اختصاص خواهد یافت یا شرایط کنترلی و نظام توزیع شبکه دولتی اعمال خواهد شد یا نرخ ارز آزاد و نزدیک به معاملات بازار کالاهای اساسی می‌شود همه مباحثی است که در مجلس و در بودجه سالانه مطرح است.

با این گفتار این سوال مطرح می‌شود که اقتصاد ایران باید با کدام فرض پیش برود. پاسخ به این سوال ساده نیست اما توجه به زمان و شرایط در تعیین اهداف و استراتژی‌های اقتصادی بسیار مهم است. شرایط کشور در سال‌های گذشته متفاوت بوده است.

در دهه ۵۰ با تحقق منابع نفتی و درآمدی مناسب، توسعه زیرساخت‌های اقتصادی، سیاست مودانتظار بوده است. در دهه ۶۰ با وجود جنگ و کاهش منابع، سهمیه‌بندی و توزیع منابع توسط دولت روشی بوده که نظام را در مدیریت کشور یاری داده، اما این سیاست در دهه ۷۰ و در توسعه اقتصادی کشور مورد نقد دیدگاه‌های لیبرال اقتصادی قرار گرفت و الگوهای نظام اقتصادی کشورهای در حال توسعه در بین اقتصاددان‌ها رد و بدل شد.

با تداوم مدیریت کشور در سال‌های بعد و تا ایام پایانی دهه ۸۰ اندیشه اقتصاد رقابتی و توسعه کشور نتایج قابل‌تکلیبی داشت؛ تا جایی که نهادهای نظارتی ادغام با تعطیل شدند و کشور در شرایط رشد اقتصادی با توجه ویژه به اقتصاد آزاد و بخش خصوصی قرار گرفت. سال‌های بعد و با فروش مناسب نفت، منابع کشور بیشتر شد اما تحریم‌ها در سال‌های پایانی دهه ۹۰ سبب شد تورم شدید و مدیریتی ناهمگون را شاهد باشیم، به‌گونه‌ای که مردم در انتظار کنترل شرایط ارزی و توجه به پایه پولی کشور در انتخابات اخیر ریاست‌جمهوری حضور یافتند اما شرایط از سال ۱۳۹۷ تاکنون به‌گونه‌ای بوده که تکان‌های اقتصادی، کشتی اقتصاد کشور را به یک دریای توفانی کشانده است.

به نظر می‌رسد تقابل دیدگاه اقتصادی، آن‌هم بدون توجه به شرایط و امکانات اقتصادی و اصرار به اجرای هر یک از دیدگاه‌ها، کار را دشوار می‌کند. حال آنکه انتظار مردم نگاه ویژه به سفره آنها و تاب‌آوری اقتصادی جامعه برای عبور از بحران‌ها است.

عبور از این شرایط با یکصدا کردن تمام تیم اقتصادی کشور برای مقاطع کوتاه‌مدت، میان‌مدت و بلندمدت قابل تحقق است. همه ارکان اقتصادی باید با یک نظام‌مندی لازم و چشم‌انداز مشترک سکان اقتصادی کشور را هدایت کنند. باشد که سفره مردم دستخوش این تضاد دیدگاه‌ها تنگ‌تر نشود و ارزش پول ملی و درآمد هر ایرانی در ورود به چهاردهمین قرن هجری شمسی، پست‌تر از اکنون نشود.

خبر

غیرقانونی بود و در شورای امنیت قطعنامه علیه ما گذرانده بودند که از ما خواسته شده بود غنی‌سازی را در ایران کاملاً متوقف کنیم. رئیس‌جمهوری با بیان اینکه کار ما در غنی‌سازی از دید آنها غیرمشروع و غیرقانونی بود، خاطر نشان کرد: ما آن قطعنامه‌ها را باطل کردیم. این قطعنامه‌ها به زباله‌دان تاریخ رفت و فعالیت‌های ما قانونی شد. این بهانه از دست آنها گرفته شد. از نظر حقوقی و پایداری این فناوری بسیار مهم است و یکی از آثار پرافتخار برجام این بود که صنعت هسته‌ای را در ایران به‌طور کامل قانونی کرد.

وی با بیان اینکه اهداف ایران در صنعت هسته‌ای روشن بوده، اظهار کرد: از این فناوری در بخش‌های دیگر بهره‌برداری شده و در زمینه صنعت، کشاورزی، پزشکی، انرژی و برق استفاده می‌شود. اگر طرف مقابل درست ببیند، نگرانی آنها نابجا است. این نگرانی نابجا ۱۶ سال موجب دردسر برای ملت ایران شده است. وی با تاکید بر اینکه در دولت تدبیر و امید دو اقدام مهم در زمینه هسته‌ای انجام دادیم، تصریح کرد: یک اقدام آن است که قبل از آنکه دولت یازدهم تشکیل شود، فعالیت غنی‌سازی ما از دید آنها

رئیس‌جمهوری تاکید کرد: یکی از آثار پرافتخار برجام این بود که صنعت هسته‌ای را در ایران به‌طور کامل قانونی کرد. این کار بزرگ و عظیمی بود که در این دوره انجام شد. به گزارش ایرنا، حسن روحانی در آیین پانزدهمین سالروز ملی فناوری هسته‌ای گفت: بسیار خوشحالم افتتاح‌های امروز با افتتاح‌های دیگر متفاوت است. این فناوری مانند فناوری‌های های‌تک و برتر است اما چون طرف مقابل از این فناوری برای سایر عرصه‌ها استفاده کرده، ما را در ردیف خود قرار می‌دهد.

برجام صنعت هسته‌ای را در ایران قانونی کرد

روحانی ۵ عامل ایجاد موج چهارم کرونا را تشریح کرد

مصوبات ستاد کرونا نباید روی کاغذ بماند



یکی از مشکلاتی که ما در همین ایام عید با آن مواجه بودیم، این بود که افراد مبتلا با تست مثبت به دیدوبازدید عید و مسافرت رفتند و این یک تخلف خیلی بزرگ است

بازار بزرگ تهران ۲ هفته تعطیل شد



رئیس اتاق اصناف تهران گفت: بازار بزرگ تهران و مشاغل گروه‌های ۳، ۲ و ۴ به مدت ۲ هفته از شنبه، ۲۱ فروردین تعطیل هستند.

به گزارش اتاق اصناف ایران، قاسم نوده‌فراهانی، درباره محدودیت صنوف مختلف در تهران افزود: بنا بر ابلاغ استاندار تهران، مشاغل ضروری همچون دستگاه‌های خدمت‌رسان، سوپرمارکت‌ها، نانوایی‌ها، فروشگاه‌های زنجیره‌ای و مشاغل که مایحتاج مردم را فراهم می‌کنند باید فعالیت کنند، اما فعالیت پاساژها، تالارها، مراکز آموزشی، سینماها، مراکز ورزشی و حتی برگزاری مراسم مذهبی جزو فعالیت‌هایی است که در شهرهای قرمز باید متوقف شود.

رئیس اتاق اصناف تهران با تاکید بر اینکه فعالیت صنوف گروه شغلی یک در تهران ادامه دارد و بازار بزرگ تهران و صنوف گروه‌های ۳، ۲ و ۴ به مدت ۲ هفته از شنبه، ۲۱ فروردین تعطیل هستند، گفت: از صنوف گروه شغلی ۲، ۳ و ۴ مشمول محدودیت‌ها و تعطیلی‌ها درخواست داریم برای تعطیلی واحد صنفی خود اقدام و برای ۲ هفته فعالیت‌های خود را متوقف کنند.

رئیس اتاق اصناف تهران در پایان تاکید کرد: بازسان اتاق اصناف، سازمان صنعت، معدن و تجارت، وزارت بهداشت و پلیس نظارت بر امکان عمومی بر اجرای مصوبات ابلاغی نظارت می‌کنند و در صورت مشاهده تخلف واحدهای صنفی به مدت ۲ هفته پلمب خواهند شد.

انگلیسی نباشد یا عید هم نباشد ما باید پروتکل‌ها را کامل رعایت کنیم. رئیس‌جمهوری با بیان اینکه امروز آمار و ارقام به ما نشان داد که پروتکل‌ها به‌طور متوسط ۵۶ درصد مراعات می‌شود، افزود: معلوم است که ۵۶ درصد، ما را مبتلا و گرفتار می‌کند و این گرفتاری و ابتلا برای همه است. روحانی با بیان اینکه امروز کادر درمان خسته است، گفت: جامعه ما هم خسته است و یک سال و نیم است گفتیم فرزندش مدرسه و جوانش، دانشگاه نرود. بسیاری از کسب‌وکارها را تعطیل کردیم. همه خسته هستند و در خستگی تصمیم‌گیری کمی سخت است و ناچار به تصمیم‌گیری محتاطانه هستیم. اما در عین حال چاره‌ای زیادی وجود ندارد.

وی گفت: اگر می‌گوییم از امروز تا ۱۰ روز همه محدودیت‌ها با شدت اعمال شود، می‌فهمیم اعمال کردن در این خستگی جامعه کار سختی است اما چاره دومی وجود ندارد و به‌عبارت‌راه دومی پیش روی ما نیست و باید همه پروتکل‌ها را مراعات کنیم.

رئیس‌جمهوری افزود: ممکن است کسی بگوید خوب بود شما مرزها، فرودگاه‌ها یا همه بخش‌ها را آنچنان محکم می‌گرفتید که ویروس انگلیسی وارد نشود؛ آیا کسی توانست این کار را بکند؟ آیا همه کشورهای اروپایی که مرزها و پروازهای خود را بستند مصون ماندند؟ اصلاً این داستان، داستانی است که می‌توان برای آن تأخیر انداخت، اما اینکه بگوییم ۱۰۰ درصد مرز را جوری می‌بندیم که این ویروس وارد نشود، امکان‌پذیر نیست.

رئیس‌جمهوری با بیان اینکه یکی از راه‌های رسیدن به نقطه اطمینان، واکسن است، اظهار کرد: اگر واکسن به اندازه کافی تولید و واکسیناسیون انجام شود، شاید مقدار زیادی از مشکلات برطرف شود. البته نمی‌توان گفت ۱۰۰ درصد از بین می‌رود. ممکن است واکسیناسیون انجام گیرد و یک ویروس متاسیون یافته در حدی باشد که بعد از چند ماه، واکسن روی آن تأثیر بگذارد.

روحانی با بیان اینکه واکسن بی‌تدرید هم در ابتلا و هم در مرگ‌ومیر، تأثیرگذار است، گفت: تأثیرگذاری واکسن



در مرگ‌ومیر بیشتر است. ممکن است کسی واکسن بزند و قرمز شود اما مرگ‌ومیرش کاهش یابد. ما باید با تمام توان، واکسن خارجی را وارد کنیم تا واکسن داخلی به بازار بیاید.

موج سستین کرونا در اغلب استان‌های کشور



سختگوی ستاد ملی مقابله با کرونا با اعلام موج سستین ابتلا به کرونا در اغلب استان‌های کشور و شلوغی بیمارستان‌ها، علل شکل‌گیری موج جدید را تشریح کرد.

به گزارش ایسنا، علیرضا رئیسی در حاشیه جلسه ستاد ملی مقابله با کرونا، گفت: بحث‌های مهمی در جلسه امروز با توجه به وضعیت و شرایط خاص بیماری در ایران و جهان مطرح شد. همانطور که می‌دانید در همه استان‌ها با موج سستین ابتلا مواجهیم و بیشتر بیمارستان‌ها شلوغ هستند.

رئیس‌ی ادامه داد: در ۱۲ استان شیب بسیار تندی از بیماری را شاهد هستیم. استان‌های اردبیل، بوشهر، خراسان جنوبی، خراسان شمالی، آذربایجان شرقی، کرمان، لرستان، همدان، زنجان، مرکزی، قم و فارس از استان‌هایی هستند که شیب بسیار تند بیماری را تجربه می‌کنند و باید مراقب بود که از خسارت وارده بکاهیم.

وی افزود: در ۱۱ استان دیگر نیز شیب تند است اما نه به اندازه ۱۲ استان یادشده. در واقع این استان‌ها هم وارد موج چهارم شده‌اند و شیب بیماری رفته رفته تند می‌شود و باید مراقب باشند، زیرا روزهای سختی پیش روی‌شان قرار دارد. استان‌های ایلام، البرز، آذربایجان غربی، سمنان، تهران، خراسان رضوی، اصفهان، کردستان، چهارمحال و بختیاری، کرمانشاه و قزوین شیب تندی از بیماری دارند.

معاون بهداشت وزیر بهداشت تاکید کرد: استان‌هایی هم داریم که تازه از موج قبلی رها شدند اما موج جدیدی از نوع ویروس جهش‌یافته انگلیسی را تجربه می‌کنند؛ شامل استان‌های گیلان، مازندران و خوزستان. با وجود اینکه در مدت اخیر استان خوزستان درگیر بود، اکنون شهرستان‌های این استان درگیر بیماری بوده و باید به‌شدت مراقبت کنند.

رئیس‌ی تاکید کرد: در مجموع ۲۵۷ شهر قرمز، ۱۲۹ شهر نارنجی، ۵۱ شهر زرد و ۱۱ شهر آبی داریم و میزان رعایت پروتکل‌های بهداشتی هم به ۵۶ درصد رسیده که بسیار عدد پایینی است.

وی گفت: از امروز به مدت ۱۰ روز طرح مدیریت هوشمند محدودیت کرونا براساس رنگبندی در ارتباط با شهرهای قرمز، نارنجی و زرد اعمال خواهد شد. سختگوی ستاد ملی مقابله با کرونا تاکید کرد: در شهرهای قرمز به جز مشاغل گروه یک که ضروری هستند، بقیه مشاغل تعطیل است. در شهرهای نارنجی مشاغل ۱ و ۲ مجاز به فعالیت هستند و در شهرهای زرد هم مشاغل ۱ و ۲ فعال هستند. رئیس‌ی افزود: امیدوارم با رعایت پروتکل‌ها از میزان خسارت، ابتلا و مرگ‌ومیر بکاهیم. این تجربه را در آذر داشتیم که با تعطیلی سراسری براساس مدیریت هوشمند توانستیم بیماری را کنترل کنیم. اکنون موج جدید در حال درگیر کردن کشورها است و امیدواریم با رعایت پروتکل‌ها سلامتی را برای خانواده‌ها حفظ کنیم.

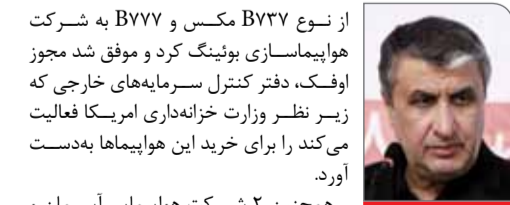
عکس روز



عکس: ایلنا

پیرمرد خوشه‌چین در گندمزارهای اراک

پیگیری حقوقی قراردادهای خرید هواپیما



وزیر راه و شهرسازی از امکان پیگیری حقوقی قراردادهای خرید هواپیما از بوئینگ که با خروج آمریکا از برجام متوقف مانده، خبر داد و گفت: بوئینگ باید نسبت به قرارداد خود با ایران ایر پاسخگو باشد.

به گزارش وزارت راه و شهرسازی، محمد اسلامی درباره اینکه آیا شرکت‌های هواپیمایی ایرانی در سال جاری میلادی قرارداد خرید هواپیما با بوئینگ کرده‌اند، اظهار کرد: ایران ایر و شرکت‌هایی که قرارداد داشته‌اند، به‌طور طبیعی، حقوقی دارند که طرف قرارداد باید نسبت به آن پاسخگو باشد.

وی ادامه داد: اگر این شرکت‌ها قرارداد خود را پیگیری کرده باشند، به لحاظ حقوقی کار درستی انجام داده‌اند. پس از امضای برجام و اجرایی شدن این توافق بین‌المللی، ایران ایر اقدام به سفارش ۸۰ فروند هواپیما

از نوع B737 مکس و B777 به شرکت هواپیماسازی بوئینگ کرد و موفق شد مجوز اوفسک، دفتر کنترل سرمایه‌های خارجی که زیر نظر وزارت خزانه‌داری امریکا فعالیت می‌کند را برای خرید این هواپیماها به‌دست آورد. همچنین ۲ شرکت هواپیمایی آسمان و قشم‌ایر به ترتیب برای خرید ۳۰ و ۱۰ هواپیما با بوئینگ قراردادهایی امضا کرده بودند، اما با خروج آمریکا از برجام در دوره ترامپ و لغو مجوزهای اوفسک، این قراردادها به حالت تعلیق در آمد و عملاً بوئینگ هیچ هواپیمایی را به شرکت‌های ایرانی تحویل نداد. اکنون گزارش‌هایی در برخی رسانه‌های خارجی منتشر شده مبنی بر اینکه شرکت‌های هواپیمایی ایرانی از ابتدای سال جاری میلادی مذاکرات خود را با بوئینگ برای پیگیری وضعیت این قراردادها آغاز کرده‌اند.



تحلیل صنعت از تاثیر کسری بودجه بر افزایش نقدینگی

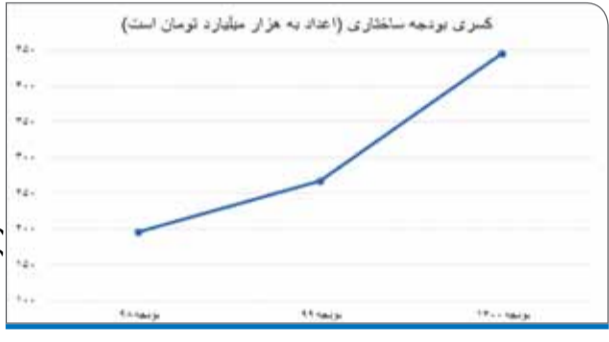
چرا دولت‌ها استقراض می‌کنند؟

امیرعباس آذرموند: در سال‌های اخیر نرخ تورم کشور به شکلی بی‌سابقه افزایش یافته است. بخشی از این افزایش نرخ تورم ناشی از تضعیف قدرت پول ملی است. به دلیل اینکه ایران امکان فروش آزادانه نفت خود را ندارد و در صورت فروش هم نمی‌تواند از طریق شیوه‌های متعارف ارز حاصل را به کشور برگرداند. به همین دلیل ارز مورد نیاز کشور تامین نمی‌شود و همین به تضعیف پول ملی می‌انجامد. البته خود این اتفاق بر افزایش نرخ تورم تاثیرات چشمگیری دارد. با این همه دلیل اصلی افزایش نرخ تورم در ۲ سال اخیر تا حد زیادی ناشی از افزایش کسری بودجه در کشور است. با وجود اینکه شورای ۳ قوه نیز مجوزهایی برای برداشت از منابع صندوق توسعه ملی به دولت داده بود اما در نهایت ابتدای امسال رئیس کل بانک مرکزی پذیرفت برای جبران کسری بودجه، زیر فشار دولت تن به خلق پول داده‌اند. با توجه به ضریب فزاینده ۷ در نظام پولی کشور خلق پول پر قدرت

می‌تواند اثراتی ۷ برابر بیش از میزان واقعی خود بر جای گذارد. محاسبات نشان می‌دهد به ازای هر ۱۰ هزار میلیارد تومان کسری بودجه‌ای که از راه استقراض از بانک‌ها تامین می‌شود ۲ درصد بر نرخ تورم کشور افزوده می‌شود؛ پژوهشی که یکی از نهادهای مطالعاتی کشور نشان می‌دهد در سال ۹۸ کسری بودجه دولت حدود ۱۳۰ هزار میلیارد تومان بود که نه از طریق منابع صندوق توسعه حل شد و نه از راه فروش اوراق قرضه. به این ترتیب می‌توان گفت بخش مهمی از نرخ تورم ۳۶ درصدی که کشور در سال گذشته تجربه کرد مستقیم ناشی از این عملکرد دولت بوده است. با این حال، راه‌های متعددی برای جبران کسری بودجه وجود دارد که در کوتاه‌مدت می‌توان آنها را به کار بست اما برای اینکه این معضل برای همیشه در اقتصاد کشور حل شود چنین راهکارهایی پاسخگو نخواهند بود و دولت‌ها سرانجام باید اصلاحات ساختاری در بودجه و در بخش اجرایی کشور انجام دهد.



یک معیار برای ارزیابی وضعیت کلان بودجه برررسی شاخص کسری بودجه ساختاری دولت است. به طوری که در این شاخص برررسی می‌شود دولت برای تامین مخارج خود چه مقدار دچار کسری بوده و نیازمند استفاده از منابع نفتی، استقراض از صندوق یا فروش اوراق است



شده در منابع عمومی دولت باید از محل استقراض و پایه پولی تامین شود. از نظر محدودیت ظرفیت فروش اوراق در سال جاری می‌توان انتظار داشت حتی در صورت استفاده از ظرفیت بانک‌ها و صندوق‌های سرمایه‌گذاری برای خرید اوراق در حدود ۱۷۵ هزار میلیارد تومان کسری تامین نشده باقی می‌ماند که می‌تواند مستقیم یا غیرمستقیم به افزایش پایه پولی و نقدینگی منجر شود. با توجه به اینکه کنترل هزینه‌های جاری در اثر افزایش کارایی و چابک‌سازی دولت جزو اهداف قوانین برنامه بوده، باید هزینه‌های مرتبط با حقوق و دستمزد در مصارف بودجه کنترل شده و منابع موجود در جهت محرومیت‌زدایی، تضمین معیشت عمومی و سرمایه‌گذاری‌های زیرساختی صرف شود.

فرصت اصلاح ساختار بودجه را از دست ندهیم

اصلاح ساختار بودجه و کاهش وابستگی بودجه به منابع حاصل از صادرات نفت شده. به این ترتیب کسری بودجه ساختاری که کاهش آن اساسی‌ترین هدف اصلاح ساختار بودجه است در لایحه بودجه سال ۱۴۰۰ حدود ۴۴۵ هزار میلیارد تومان است که رقم آن نسبت به قانون بودجه سال ۱۳۹۹ که ۲۶۷ هزار میلیارد تومان و سال ۹۸ که ۱۹۶ هزار میلیارد تومان بود افزایش قابل توجهی داشته است. این افزایش حکایت از حرکت در خلاف جهت اصلاح ساختاری بودجه است. بررسی‌های کارشناسی نشان می‌دهد به دلیل برآورد بیش از واقع منابع حاصل از فروش نفت، حدود ۲۲۰ هزار میلیارد تومان از مخارج پیش‌بینی

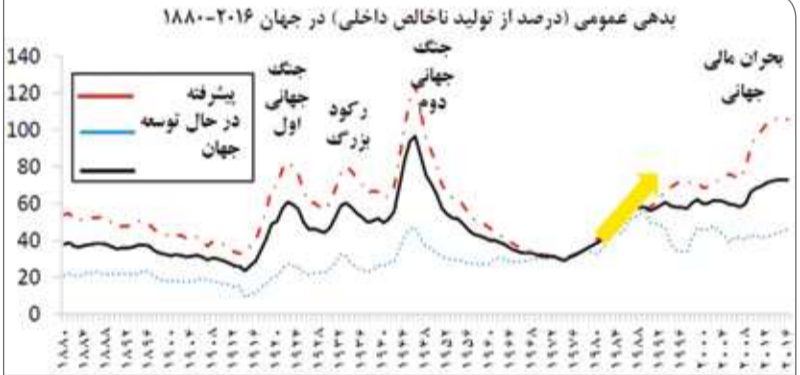
کسری بودجه ساختاری بدون احتساب درآمدهای نفتی در قانون بودجه سال ۹۸ حدود ۲۰۰ هزار میلیارد تومان و در قانون بودجه سال گذشته حدود ۲۶۷ هزار میلیارد تومان در لایحه بودجه با منابعی پوشش داده شده بود که بخش قابل توجهی از آن محقق نشد. این نوع بودجه‌ریزی در عمل موجب شد تصمیم‌گیری درباره منابع بودجه در شورای هماهنگی اقتصادی انجام شود و کسری بودجه با روش‌های غیر قابل تداومی مانند استقراض و انتشار اوراق پوشش داده و در عمل مسئله کسری بودجه به صورت تشدیدشونده به سال‌های بعدی منتقل شود. این نوع مواجهه با کسری بودجه ساختاری علاوه بر ایجاد پیامدهای منفی اقتصادی در عمل موجب از دست رفتن فرصت

چرا دخل و خرج دولت هم خوانی ندارد؟

پرداخت نشود. یک حساب و کتاب سرانگشتی نشان می‌دهد به ازای هر ۱۰ هزار میلیارد تومان کسری بودجه دولت که مستقیم یا غیرمستقیم به استقراض از بانک مرکزی منتهی می‌شود بیش از ۲ درصد تورم را افزایش می‌دهد؛ یعنی اگر براساس روندهای کلی اقتصاد بنا بر این بود که بدون کسری بودجه تورم سال آینده ۲۰ درصد باشد، با داشتن ۴۰ هزار میلیارد تومان کسری بودجه باید منتظر تورم حدود ۳۰ درصد باشیم. همچنین وقتی تورم به صورت میانگین در جامعه ۲۳ درصد افزایش می‌یابد اقشار فقیر جامعه رقمی بیش از ۲ درصد را تحمل می‌کنند و اقشار مرفه با ترمی کمتر از ۲ درصد مواجه می‌شوند. در واقع تصمیماتی که به انگیزه‌های مختلف منجر به افزایش کسری بودجه می‌شود می‌تواند به ضعف‌تر شدن بخش فقیر جامعه و افزایش اختلاف طبقاتی منجر شود. شاید راز اینکه در بسیاری از کشورها ضوابط جدی برای میزان کسری بودجه گذاشته شده در همین نکته نهفته باشد و اگر نه همه دولت‌ها در همه جای جهان تمایل زیادی به خرج کردن بیشتر دارند. دولت در سال‌های اخیر پس از مصوب کردن لایحه موردنظر خود در مجلس شورای اسلامی، بودجه را در شورای اسرار اصلاحات اساسی کرده است به طوری که هم در سال ۹۸ و هم در سال ۹۹ مجوزهایی از سران گرفته تا بتواند عدم تحقق منابع خود را جبران کند. این مجوزها شامل انتشار بیشتر اوراق قرضه، برداشت از صندوق توسعه ملی، برداشت از حساب ذخیره ارزی و... بوده است. در واقع ۱۳ اتفاق مهم افتاده است؛ نخست تمام جلسات و مباحث مربوط به بررسی و تصویب لایحه به گونه‌ای تشریفاتی تبدیل شده است. مجلس هم در عمل با تصویب این لایحه زمینه را برای حذف خود از بازی تصویب بودجه و سپردن آن به شورای اسرار فراهم کرد. دست آخر هم کسری بودجه از محل برداشت از صندوق توسعه ملی و استقراض مستقیم و غیرمستقیم دولت از بانک مرکزی پوشش داده شده است. بخش قابل توجهی از تورم ایجاد شده در دو سال گذشته نیز ریشه در همین روش جبران کسری بودجه داشته است.

اینجا قبل از هر چیز یک پرسش مطرح می‌شود؛ کسری بودجه چیست؟ دولت در طول اجرای امسال بودجه تلاش می‌کند تا به اندازه‌ای که منابع وصول می‌کند هزینه کند. طبیعی است هر قدر هم منابع وصول نشود ممکن است از مصارف خود بکاهد. برای مثال، هر سال به دلیل عدم تحقق منابع بخشی از بودجه عمرانی اختصاص نمی‌یابد. اما بخشی از هزینه‌ها که با به‌واقع ضروری هستند یا دولت تمایل دارد که به طور حتم پرداخت شوند در عمل اجتناب‌ناپذیر تلقی می‌شوند. در این گونه مواقع اگر منابع به اندازه کافی وصول نشود، دولت از هیچ تلاشی برای تامین منابع برای این مخارج دریغ نمی‌کند. دولت نیز برای اداره امور و هنگامی که با کسری بودجه مواجه می‌شود در نخستین گام به استقراض مستقیم از بانک مرکزی روی می‌آورد که به این اقدام به اصطلاح چاپ پول هم گفته می‌شود. این روش منجر به افزایش پایه پولی و نقدینگی می‌شود و در عمل تورم به بار خواهد آورد. گاهی نیز دولت برای تامین مخارج خود به بانک‌های زیر نفوذ خود فشار می‌آورد که پول خرج‌های دولت را بدهند. نکته این است که در این روش بانک‌ها با کسری مواجه شده و در عمل برای پوشش کسری خود از بانک مرکزی استقراض می‌کنند. در واقع به جای استقراض مستقیم دولت از بانک مرکزی دولت با واسطه بانک‌ها از بانک مرکزی استقراض می‌کند. طبیعی است اثر این کار، رشد پایه پولی و نقدینگی و در نتیجه تورم خواهد بود. ضمن اینکه این امر باعث می‌شود این بانک‌ها در تامین مالی بخش غیردولتی هم دچار مشکل شوند. به این ترتیب، در این روش‌ها اقدامات دولت منجر به آثار ترمی برای جامعه خواهد شد. به عبارت بهتر، هر چند ممکن است سیاست‌گذار با انگیزه خیر هزینه‌هایی را در بودجه در نظر بگیرد اما در عمل تورم بیشتری را در سال‌های بعد به مردم تحمیل می‌کند. در واقع اگر مشکل ایجاد تورم نبود، دلیلی نداشت که دست و دل‌بازانه حقوق کارکنان را ۱۰ برابر نکنند یا پارانه ۱۰ میلیون تومانی به هر نفر

مکتب کینز و سیاست استقراض دولتی



نوزدهم به بعد قانونی نانوشته برای تامین مالی دولت مطرح بوده است؛ مخارجی که باعث افزایش ثروت اقتصاد کشور در سال‌های آتی می‌شوند، در صورتی که میزان ثروت افزایش یافته حداقل به میزان هزینه اضافی ناشی از قرض کردن باشد می‌توانند از راه بدهی تامین مالی شوند. به همین دلیل دولت‌ها بخشی از هزینه‌های خود را که معتقد به بازده بالای آن بوده‌اند و محدودیت‌های بودجه‌ای اجازه انجام آنها را نمی‌داده است از طریق بدهی تامین مالی کرده‌اند. مسیر آتی بدهی‌های دولت و پایداری آن به چند متغیر کلان اقتصادی وابسته است. از آنجا که بخش قابل توجهی از کسری بودجه دولت از راه استقراض تامین می‌شود به همین دلیل رابطه مستقیم میان پایداری بدهی‌های دولت و کسری بودجه برقرار است. با افزایش تورم

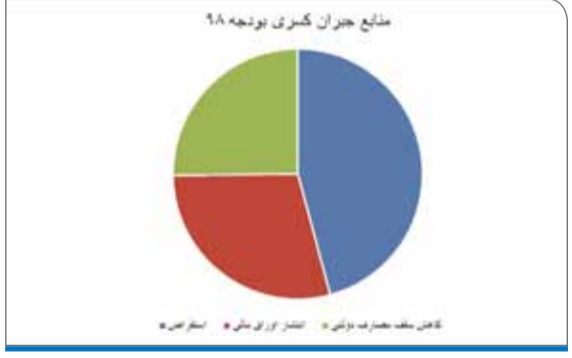
مالیه عمومی دولت پیچیدگی‌های زیادی دارد، اما به‌سادگی می‌توان گفت دولت‌ها نیز در بسیاری از موارد بیش از درآمد خود خرج می‌کنند و اختلاف حاصل یا همان کسری بودجه را از محل استقراض تامین می‌کنند. بیشتر درآمدهای دولت از محل مالیات و فروش نفت است. عمده مخارج دولت هم عبارت است از هزینه کارکنان اداره‌های دولتی، مستمری بازنشستگان، خرید کالا و خدمات در راستای وظایف دولت و اجرای پروژه‌های زیرساختی مانند راه، تونل و سد. تا پیش از فراگیر شدن نظرات کینز، قرض دولت به زمان جنگ اختصاص داشت زیرا دولت‌ها در زمان جنگ بیش از درآمد خود هزینه می‌کردند و بدهکار می‌شدند، این بدهی در زمان صلح جبران می‌شد. چنان که متوسط بدهی کشورهای توسعه یافته در زمان جنگ‌های جهانی اول و دوم به حدود ۸۰ و ۱۲۰ درصد از تولید داخلی آنها رسید. از نظر طرفداران نظرات کینزی، بدهی علاوه بر پوشش اختلاف دخل و خرج دولت در مواقع خاص، نقش مهم‌تری پیدا کرد و به راهکاری برای تحریک تقاضای کل در اقتصاد تبدیل شد. در این نگاه دولت در زمان رکود با منابع حاصل از استقراض، تقاضای کل را تحریک کرد و با اتمام دوره رکود و در دوره رونق، بدهی ایجاد شده خود را بازپرداخت می‌کند. این نظریه موجب شد تا کشورها در شرایط رکود اقدام به استقراض کنند. بدهی نزدیک به ۸۰ درصد تولید ناخالص داخلی کشورهای توسعه یافته در دوران رکود بزرگ و بحران مالی از شواهد این راهکار قابل مقابله با رکود است. دلیل دیگر استقراض دولت‌ها کسب منفعت از شرایط موجود مانند بازرگانی و کشاورزی بوده است. حداقل از نیمه دوم قرن

تشدید کسری در ۲ سال اخیر

تحقق نیافتن درآمدهای نفتی و منابع پیش‌بینی شده از فروش اموال دولتی، سبب شده در ۷ ماه نخست امسال مجموع ۲ تراز عملیاتی و سرمایه‌ای حدود ۱۲۷ هزار میلیارد تومان کسری بودجه داشته باشد. این کسری از طریق فروش اوراق دولتی به میزان ۹۰ هزار میلیارد تومان، واگذاری شرکت‌های دولتی به ارزش ۳۴ هزار میلیارد تومان و تنخواه بانک مرکزی با ۱۲ هزار میلیارد تومان تامین شده است. نحوه تامین مالی کسری بودجه تاثیر بسیار زیادی بر نرخ تورم در سال‌های ۹۹ و ۱۴۰۰ دارد. شیوع فعلی تامین کسری یعنی فروش اوراق و برداشت منابع صندوق پیامدهای ترمی دارد. اوراق منتشر شده در سال‌های بعدی سررسید می‌شوند که برای دولت بار مالی به حساب می‌آید و در این راهکار تنها تورم امسال را به سال‌های بعدی منتقل می‌کند. همچنین برداشت از منابع صندوق در صورتی که خالص دارایی خارجی بانک مرکزی را افزایش دهد پیامدهای ترمی در پی دارد. با این همه امکان تامین کسری بودجه از طریق اوراق در سال ۱۴۰۰ محدودتر خواهد بود.

در ایران گرچه همواره سیاست پولی همیشه وابسته به سیاست مالی بوده اما این موضوع با توجه به افزایش کسری بودجه دولت در سال‌های گذشته و به‌ویژه در ۲ سال ۹۸ و ۹۹ شدت گرفته است به گونه‌ای که بخش زیادی از رشد نقدینگی و پایه پولی در این سال‌ها ناشی از تامین مالی کسری بودجه بوده است. با این حال، آنچه درباره سیاست پولی قابل بیان است و بیشتر در اختیار سیاست‌گذار بانک مرکزی بوده تغییرات نرخ سود در بازار بین بانکی است. به این ترتیب، رشد پایه پولی و نقدینگی در کشور تا حدود زیادی متأثر از سلطه سیاست مالی بر سیاست پولی است. کسری بودجه پایدار دولت و فقدان منابع پایدار برای تامین مالی کسری بودجه، عامل اصلی تورم سال‌های اخیر اقتصاد ایران است. کاهش شدید درآمدهای نفتی در دو سال گذشته و همچنین نبود چشم‌انداز روشنی برای وضعیت درآمدهای نفتی دولت سبب شده تا حداقل در یک افق میان‌مدت دولت با کسری بودجه پایدار مواجه باشد که منابع پایدار برای پوشش آن حتی پیش‌بینی نشده است.

نگاهی به کسری بودجه سال ۹۸



بوده است. همچنین مطابق با آمار منتشر شده از سوی خزانه‌داری کل کشور میزان بدهی‌های دولت و شرکت‌های دولتی در پایان سال ۹۸ برابر ۱۱۶۸ هزار میلیارد تومان بوده که نسبت به اسفند ۹۷ از افزایش ۵۹ درصدی خبر می‌دهد.

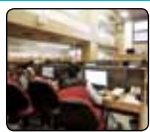
سیاست مهم برای جبران کسری بودجه

وقایع سال ۹۸ تاکنون از جمله تشدید تحریم‌ها و کاهش شدید درآمدهای نفتی، سیل گسترده، شیوع ویروس کرونا و دوباره کاهش شدید نرخ نفت و به حداقل رسیدن منابع حاصل از نفت، بودجه‌های سال‌های ۹۸ و ۹۹ را به‌شدت متأثر کرده و موجب افزایش میزان کسری بودجه شده است. از راهکارهای پیشنهادی برای کنترل کسری بودجه پیشنهادهایی چون واگذاری دارایی‌های غیرمالی عمومی، ایجاد بدهی بیشتر از مقدار پیش‌بینی شده در بودجه، اخذ عوارض از فعالیت‌های اقتصادی چون تراکتش بانکی و سود سهام و تحریک بخش واقعی اقتصاد و تولید است.

کسری بودجه ساختاری رو به افزایش

درآمد پایدار به منظور بازپرداخت اصل و سود اوراق، این موضوع به معنای تایید ایجاد بدهی برای افزایش هزینه‌های جاری نیست اما با توجه به کسری بودجه ایجاد شده در لایحه بودجه ۱۴۰۰ در مقایسه با سایر گزینه‌ها انتشار اوراق یا هزینه‌های کمتری برای اقتصاد همراه خواهد بود. از این رو، پیش‌بینی می‌شود در سال آینده با استفاده از برخی ظرفیت‌ها از جمله مصوبه شورای پول و اعتبار در راستای تکلیف بانک‌ها به نگهداری ۲ درصد از مانده کل سپرده‌های خود به صورت اوراق مالی اسلامی قابل معامله در بازار سرمایه که از سوی خزانه‌داری کشور منتشر می‌شود و نگهداری اوراق مالی اسلامی توسط صندوق‌های سرمایه‌گذاری با درآمد ثابت، دولت بتواند بیشتر از میزان

یک معیار برای ارزیابی وضعیت کلان بودجه بررسی شاخص کسری بودجه ساختاری دولت است. به طوری که در این شاخص بررسی می‌شود دولت برای تامین مخارج خود چه مقدار دچار کسری بوده و نیازمند استفاده از منابع نفتی، استقراض از صندوق یا فروش اوراق است. محاسبه این کسری نشان‌دهنده رقمی حدود ۴۴۵ هزار میلیارد تومان است که باید از محل فروش نفت یا استقراض جبران شود. پیش‌بینی اثر ترمی کسری بودجه نیازمند برآورد ظرفیت احتمالی است که دولت برای پوشش کسری از محل انتشار اوراق استفاده خواهد کرد. البته با توجه به روند فزاینده بار مالی انتشار اوراق در سال‌های آینده و عدم ایجاد



تاکید کارشناسان در بررسی روند تدوین طرح جامع زغال سنگ:

طرح‌های جامع، محور تصمیم‌سازی معدن شود

صنعت، معدن و تجارت قرار گیرد و تصمیم‌ها براساس آن اتخاذ شود. حال موضوع مهمی که باید به آن پرداخته شود، میزان تاثیر طرح جامع تدوین شده زغال سنگ بر فعالیت‌های این بخش است. همچنین مشکلات امروزه معدن زغال سنگ که بررسی و رفع آنها باید در دستور کار قرار بگیرد، چیست و چه تمهیداتی برای حل آنها می‌توان اتخاذ کرد. درباره این موضوع، **مهندس** با کارشناسان و فعالان بخش زغال سنگ کشور گفت‌وگو کرد که در ادامه می‌خوانید:

ملیکا انصاری: در آخرین روزهای سال گذشته در جلسه انجمن زغال سنگ با حضور رئیس هیات عامل ایمیدرو، موضوع پایش طرح جامع زغال سنگ مطرح شد. این طرح در سال‌های گذشته با همکاری شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران (ایمپاسکو) تدوین و اجرا شده و با همکاری مجدد نهادها برنامه‌ریزی برای بازبینی طرح جامع زغال سنگ در دست اقدام است. بنا بر گفته وجیه‌الله جعفری، رئیس هیات عامل ایمیدرو طرح جامع زغال سنگ می‌تواند پس از بازنگری و تکمیل، ملاک عمل وزارت



الزام بازبینی در طرح‌های جامع

و فولاد اشاره کرد. طرح‌های جامع قابلیت تبدیل شدن به محور تصمیم‌گیری‌های بخش معدن و صنایع معدنی را دارند و مناسب به‌نظر می‌رسد که طرح‌های جامع هر بخش معدنی، به‌طور مداوم پس از گذشت چند سال مورد بازنگری و بازبینی قرار گیرند تا متناسب با شرایط موجود در کشور بتوان محوریت فعالیت‌های آتی معدن را به‌درستی تعیین کرد. رئیس پیشین هیات عامل سازمان ایمیدرو، به موانعی که بر سر راه فعالیت‌های این سازمان قرار دارد اشاره و بیان کرد: ایمیدرو به‌عنوان یک سازمان توسعه‌ای به جهت آنکه بتواند اقدامات و فعالیت‌های توسعه‌ای معدنی که وظیفه مستقیم آن به‌شمار می‌رود را انجام دهد، باید مورد حمایت نهادهای دولتی قرار گیرد. طی سال‌های اخیر با وجود تمام کم‌توجهی‌هایی که به ایمیدرو شده، این سازمان تلاش کرده همواره گامی مثبت در جهت توسعه بخش معدن کشور بردارد. در حال حاضر وجود برخی موانع از جمله کمبود منابع مالی، راه فعالیت این سازمان را ناهموار کرده که انتظار می‌رود با رفع این موانع شاهد فعالیت‌های گسترده‌تر و مفیدتر ایمیدرو در راستای توسعه و پیشرفت بخش معدنی کشور باشیم.



در صورت تدوین مناسب طرح‌های جامع هر بخش، شاهد تاثیرات مثبتی در روند فعالیت و جهت‌گیری‌های فعالیت‌های معدنی خواهیم بود. نهادهای معدنی، از مهم‌ترین ارکان تدوین این طرح‌های جامع به‌شمار می‌روند و نقشی کلیدی در اجرای آنها دارند که از مهم‌ترین آنها می‌توان به ایمیدرو اشاره کرد. درباره نقش نهادها و سازمان‌های دولتی در تدوین و اجرایی شدن طرح‌های جامع معدنی، **مهندس** با مهدی کرباسیان رئیس پیشین هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) گفت‌وگو کرد. مهدی کرباسیان اقتصاد معدنی کشور را در جایگاهی ویژه دانسته و ضمن ابراز تأسف از نادیده گرفته شدن توانایی این بخش در بهبود شرایط اقتصادی گفت: متأسفانه در سال‌های گذشته، به نقش معدن در اقتصاد کشور توجه شایانی نشده و عمده نگاه‌ها به منابع نفتی و گازی خیره بوده است؛ از همین رو تا امروز اقدام مهمی برای توسعه بخش معدن از سوی نهادهای دولتی صورت نگرفته است. سال ۹۳، سال آغاز تدوین طرح‌های کلان و جامع برای هر بخش معدنی بود که از مهم‌ترین آنها می‌توان به طرح جامع مس، زغال سنگ

سخن پایانی

با تصمیم‌گیری‌های مناسب، برنامه‌هایی در جهت توسعه و پیشرفت بخش‌های معدنی کشور تدوین کنند تا در آینده‌ای نزدیک شاهد اتفاقات روشنی در این حوزه باشیم.

بنا بر عقیده کارشناسان، طرح‌های جامع و کلان بخش معدن کشور قابلیت تبدیل شدن به محور تصمیم‌گیری‌های بخش معدن و صنایع معدنی را دارند؛ از همین رو انتظار می‌رود مسئولان این بخش

تدوین مجدد طرح جامع

درصد گران‌تر از تولیدات داخلی این ماده معدنی بوده و واردات آن توجیه اقتصادی برای کشور ندارد. وی با اشاره به دلایل کمبود تولید مناسب زغال سنگ در کشور گفت: از جمله این دلایل می‌توان به نبود بهره‌برداری مناسب از معادن و ذخایر موجود در کشور اشاره کرد؛ به همین منظور رفع موانعی که بر سر راه بهره‌برداری از معادن کشف‌شده زغال سنگ قرار دارند، از مهم‌ترین اقداماتی است که باید در بازنگری طرح جامع زغال سنگ به آن پرداخته شود، چراکه برخلاف باقی ذخایر و منابع معدنی، فعالیت‌های مطلوب و مناسب اکتشافی برای ذخایر زغال سنگ کشور انجام شده اما این معادن هنوز به مرحله بهره‌برداری نرسیده‌اند.

اشغال زایی معادن زغال سنگ

دبیر انجمن زغال سنگ ایران استفاده مناسب از ذخایر زغال سنگ را یکی از مهم‌ترین نکاتی دانست که باید در پایش طرح جامع زغال سنگ به آن توجه شود و با تاکید بر اهمیت راه‌اندازی معادن زغال سنگ گفت: در بازنگری طرح جامع زغال سنگ باید برنامه‌ای برای آغاز بهره‌برداری از معادن شناسایی شده، تدوین شود تا در ادامه بتوانیم با تولید داخلی زغال سنگ، پاسخگوی نیازهای کشور باشیم. از دیگر مزایای راه‌اندازی معادن زغال سنگ شناسایی شده، می‌توان به افزایش رونق بخش‌های مختلف در چرخه اقتصادی کشور اشاره کرد. صدی در ادامه به کم‌رنگ بودن حضور بخش خصوصی در معادن زغال سنگ اشاره کرد و گفت: در سال‌های آتی با توسعه صنایع فولادی، شاهد افزایش نیاز کشور به زغال سنگ خواهیم بود، به همین دلیل انتظار می‌رود در پایش طرح جامع زغال سنگ شاهد تمرکز بر مسئله تامین زغال سنگ مورد نیاز صنایع باشیم. همچنین نباید از نقش بخش خصوصی در توسعه حوزه معدن کشور غافل شد؛ از همین رو در پایش طرح جامع زغال سنگ باید عوامل بازدارنده حضور بخش خصوصی در معادن زغال سنگ شناسایی و در جهت رفع این موانع، راهکارهای مناسبی در نظر گرفته شود.



سعید صدی، دبیر انجمن زغال سنگ ایران در گفت‌وگو با **مهندس** به پیشینه تدوین و اجرای طرح جامع زغال سنگ اشاره کرد و گفت: حدود ۳ سال قبل طرح جامع زغال سنگ توسط سازمان ایمیدرو تهیه شد. سازمان ایمیدرو جلساتی با انجمن زغال سنگ ایران تشکیل داده و با اعمال نظرات این انجمن، در نهایت این طرح جامع ابلاغ شد و به مرحله اجرایی شدن رسید. مسئله‌ای که امروزه مطرح است، بحث پایش و بازنگری در طرح قبلی زغال سنگ است. این بررسی و تدوین مجدد، با همکاری شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران (ایمپاسکو) و انجمن زغال سنگ ایران محقق خواهد شد. دبیر انجمن زغال سنگ ایران، مصرف سالانه زغال سنگ کشور را بیشتر از مقدار تولید داخلی اعلام کرد و گفت: کشور ما بالغ بر یک میلیارد و دویست میلیون تن ذخیره قطعی زغال سنگ دارد که این مقدار نسبت به ذخایر و تولید زغال سنگ در جهان مقدار قابل توجهی نیست. طبق آخرین آمار، تولید و مصرف سالانه کشور ما به ترتیب حدود یک میلیون و ۶۰۰ هزار تن و ۲ میلیون و ۵۰۰ هزار تن است. همچنین دومین کارخانه کوره بلند ایران طی مدت اخیر افتتاح شده و این کارخانه برای فعالیت خود اغلب از زغال سنگ استفاده می‌کند؛ بنابراین انتظار می‌رود از سال پیش رو مقدار مصرف زغال سنگ کشور افزایش یابد؛ از همین رو برای رفع نیازهای زغال سنگ کشور باید تمهیداتی اندیشیده شود. تسهیل مسیر واردات زغال سنگ یکی از راه‌حل‌هایی است که از نظر برخی فعالان این حوزه مناسب به‌نظر می‌رسد.

بهره‌برداری از ذخایر کشف‌شده

صدی ضمن تاکید بر روند مطلوب اکتشاف ذخایر زغال سنگ، از کمبود بهره‌برداری مناسب از این معادن گلایه کرد و گفت: اگر تولیدات داخلی به حد کفایت نرسد و پاسخگوی نیازهای کشور نباشد، فعالان صنایع وابسته به زغال سنگ در مسیر واردات بالغ بر ۲ میلیارد تن زغال سنگ قرار خواهند گرفت، اما براساس شرایط موجود در کشور واردات زغال سنگ منطقی به‌نظر نمی‌رسد، چراکه نرخ زغال سنگ وارداتی حدود ۵۰

" آگهی تجدید مناقصه عمومی
انجام خدمات خرده‌کاری فنی (عمران، برق تاسیسات کارخانه احیاء شرکت مجتمع جهان فولاد سیرجان"
دومر حله‌ای «شماره ۳۹-۹۹-ت»

شرکت مجتمع جهان فولاد سیرجان در نظر دارد نسبت به برگزاری مناقصه عمومی جهت **انجام خدمات خرده‌کاری فنی (عمران، برق تاسیسات کارخانه احیاء)** خود اقدام نماید؛ لذا از کلیه شرکت‌های واجد صلاحیت دعوت به عمل می‌آورد تا ظرف مدت **حداکثر هفت روز** از تاریخ چاپ این آگهی، پاکت خود را به آدرس مندرج در اسناد مناقصه ارسال نمایند. شرکت‌های متقاضی می‌توانند جهت اطلاع از چگونگی تنظیم پیشنهاد فنی و مالی شرایط، اسناد و مشخصات موضوع مناقصه را از طریق مراجعه به آدرس اینترنتی www.sjsco.ir دریافت نمایند.

اسناد و مدارک:

- درخواست رسمی با ذکر شماره و موضوع مناقصه (اعلام آدرس ایمیل، شماره تماس تلفن ثابت و همراه الزامی است).
- اسنامه و مدارک ثبتی (شماره ثبت، کد اقتصادی و شناسه ملی، گواهی ثبت، گواهی آخرین تغییرات و...)
- روزمه، سوابق اجرا و نمونه قراردادهای و توافقنامه‌های انجام شده مرتبط با موضوع مناقصه (قرارداد و رزومه ارسالی باید مربوط به سال ۹۵ تاکنون و مرتبط با موضوع مناقصه باشد).
- مدارک و مستندات توان مالی یا اسناد (صورت‌های مالی سه سال اخیر)
- گواهی اعلام رضایت کارفرمایان قبلی در خصوص خدمات مذکور در موضوع مناقصه.

شرایط:

- محل اجرا: سایت احیاء شرکت مجتمع جهان فولاد سیرجان واقع در کیلومتر ۵۰ جاده سیرجان- شیراز، کیلومتر ۳ جاده اختصاصی گل‌گهر
- آرانه اسناد و مستندات مذکور هیچگونه حقی برای متقاضیان ایجاد نمی‌کند.
- شرکت مجتمع جهان فولاد سیرجان در قبول یا رد هر یک از پیشنهادات مختار می‌باشد.
- جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره ۰۹۱۳۹۹۶۲۴۸۷۷ تماس حاصل نمایید (پاسخگویی در ساعات اداری)
- هزینه چاپ آگهی، برعهده برنده مناقصه می‌باشد.

واحد خرید خدمات مجتمع جهان فولاد سیرجان

فراخوان مناقصه عمومی یک مرحله‌ای
به شرح جدول ذیل

شرکت توزیع نیروی برق آذربایجانفریبی در نظر دارد مناقصه عمومی یک مرحله‌ای به شرح جدول ذیل و برابر مشخصات فنی پیوست اسناد مناقصه را از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت برگزار نماید. کلیه مراحل برگزاری مناقصه از دریافت اسناد مناقصه تا ارائه پیشنهاد مناقصه‌گران و بازگشایی پاکت‌ها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس: www.setadiran.ir انجام خواهد شد و لازم است مناقصه‌گران در صورت عدم عضویت قبلی، مراحل ثبت‌نام در سایت مذکور و دریافت گواهی امضای الکترونیکی را جهت شرکت در مناقصه محقق سازند.

تاریخ انتشار مناقصه در سامانه: روز **شنبه مورخ ۱۴۰۰/۰۱/۲۱**

آخرین مهلت زمانی دریافت اسناد مناقصات از سایت: ساعت **۱۹ روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۰/۰۱/۲۰**

مهلت زمانی ارسال پیشنهاد: ساعت **۱۹ روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۰/۰۲/۱۳**

زمان بازگشایی پاکت‌های الف و ب و ج: روز **چهارشنبه مورخ ۱۴۰۰/۰۲/۱۵** ساعت **۱۱** (یازده صبح) خواهد بود.

توضیح: پیشنهاددهنده مکلف است معادل مبلغ سیرده شرکت در مناقصه، تضمین‌های معتبر (براساس شرایط مندرج در اسناد مناقصه) تهیه و تسلیم نماید و به پیشنهادهای فاقد امضاء، مشروط، مخدوش و پیشنهادهایی که بعد از انقضا مدت مقرر در فراخوان واصل شود مطلقاً ترتیب اثر داده نخواهد شد.

شماره مناقصه	موضوع مناقصه و شماره فراخوان	مبلغ کل تضمین شرکت در مناقصه (به ریال)	نوع اعتبار
۱۴۰۰-۳۳	خرید ۲۰۰ دستگاه مودم GSM (شماره فراخوان ۰۳۰۰۰۰۹۰۰۳۰۰۰۱۶)	۸۱۰.۰۰۰.۰۰۰	منابع داخلی

اطلاعات تماس دستگاه مناقصه‌گزار جهت دریافت اطلاعات بیشتر در خصوص اسناد مناقصه و ارائه پاکت‌های الف: آدرس: ارومیه- بلوار ارتش - سروبازان گمنام - ارتش. شرکت توزیع نیروی برق استان، تلفن ۰۴۴-۳۱۱۰ داخلی ۴۳۳۹

اطلاعات سامانه ستاد جهت انجام مراحل عضویت در سامانه:
مرکز تماس: ۰۲۱-۲۷۳۱۳۱۳۱
دفتر ثبت‌نام: ۰۲۱-۸۸۹۶۹۷۳۷ و ۰۲۱-۸۵۱۹۳۷۶۸
دفتر ثبت‌نام ارومیه: ۰۹۱۴۴۴۳۵۴۴-۰۴۴۲۲۲۲۲۱۱۳

اطلاعات تماس دفتر ثبت‌نام سایر استان‌ها در سایت سامانه www.setadiran.ir بخش ثبت‌نام / پروفایل تامین‌کننده/ مناقصه‌گر موجود است. ضمناً فراخوان مناقصه در سایت‌های اطلاع‌رسانی معاملات صنعت برق (شرکت تولید برق) و سایت شرکت توزیع نیروی برق آذربایجانفریبی و سایت ملی مناقصات به ترتیب به آدرس‌های: WWW.Waepd.ir، WWW.tavanir.org.ir و lets.Mporg.ir قابل مشاهده است. توضیح: سایر اطلاعات و جزئیات مربوطه در اسناد مناقصه مندرج است.

روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق آذربایجانفریبی

تاریخ انتشار نوبت اول: ۱۴۰۰/۰۱/۲۱ تاریخ انتشار نوبت دوم: ۱۴۰۰/۰۱/۲۲

آگهی استعلام عمومی
شماره ۴۰۰/۰۱/س

شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر (سهامی عام) در نظر دارد " اندازه‌گیری و امانل زیست‌محیطی در پساب، فاضلاب، آب و خاک زیست‌محیطی پایان سال جاری (الزام طرح خوداظهاری در پایش سازمان حفاظت محیط زیست)" را از طریق برگزاری استعلام عمومی به آزمایشگاه معتمد سازمان حفاظت محیط‌زیست واگذار نماید. لذا کلیه متقاضیان می‌توانند جهت اخذ اسناد استعلام به آدرس الکترونیکی WWW.GEG.IR مراجعه و اسناد تکمیل و دستورالعمل ارزیابی کیفی و فنی را به همراه فرم پرسشنامه ارزیابی زمین‌کنندگان از قسمت - مناقصه و مزایده دانلود نمایند. مهلت تحویل پاکت نامت ۹ الی ۱۴ روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۰/۰۲/۰۱ در محل دفتر کمیسیون معاملات مجتمع و یا دبیرخانه دفتر مرکزی تهران می‌باشد. لازم به ذکر است برکت معدنی و صنعتی گل‌گهر در قبول و یا رد هر یک یا تمام پیشنهادات واصله و نیز به ذکر دلیل و بدون جبران خسارت مختار می‌باشد.

کمیسیون معاملات شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر

باما
سبک زندگی
اقتصادی را
گسترش دهید

www.Gostareh.news

سازمان آگهی
۸۸ ۷۲۲ ۷۳۳

روابط عمومی شهرداری راسک

فراخوان عمومی مزایده مرکز معاینه فنی خودروهای سبک

به استناد مجوز شماره یک شهرداری اسلامی شهر، شهرداری راسک در نظر دارد نسبت به واگذاری یک خط مرکز معاینه فنی ماشین‌های سبک در شهر راسک با شرایط مندرج در دستورالعمل ابلاغی از سوی وزارت کشور به متقاضیان واجد شرایط واگذار نماید. لذا متقاضیان می‌توانند تا تاریخ **۱۴۰۰/۰۲/۰۴** اسناد و املاک مورد نیاز را به شرح ذیل به شهرداری راسک تحویل نمایند.

- داشتن حداقل زمین ۱۰۰۰ مترمربع در محدوده شهر راسک

که به تایید هیات سه‌گانه رسیده باشد (داشتن سند مالکیت برای زمین مورد نظر)

- داشتن کادر مجرب (مهندسی مکانیک)
- داشتن گواهی عدم سوء پیشینه
- داشتن گواهی عدم اعتیاد
- ارائه اصل مدارک سجلی

هزینه روزنامه به عهده برنده مزایده می‌باشد.

روابط عمومی شهرداری راسک

بومی سازی از اهداف « فولاد » در روزهای تحریم

بومی سازی و بهره گیری از ظرفیت های داخلی در طول سال های گذشته مورد توجه فعالان صنایع معدنی قرار گرفته است. فعالان صنایع فولاد نیز در طول سال های گذشته کوشیده اند تا با بهره گیری از ظرفیت های داخلی زمینه توسعه را فراهم کنند. این هدف در شرکت فولاد مبارکه به عنوان بزرگ ترین فولادساز کشور و در بخش های مختلف تولید با جدیت دنبال می شود. بر همین اساس نیز شاهد بومی سازی یکی از مواد به کار رفته در ناحیه نورد سرد این مجموعه فولادی هستیم. دانش ساخت این تجهیز قبلا در کشور وجود نداشت. در شرایط تحریم شرکت های معتبر خارجی از فروش آن به ایران خودداری می کردند، همین امر موجب شد تا بومی سازی ماده یادشده با محوریت دفتر فنی تولید در دستور کار قرار گیرد و خوشبختانه با موفقیت نهایی شد.



عکس: مهران

بهبود تولید کمی و کیفی دیسک های گندله سازی

همزمان با توقف برنامه ریزی شده اسفند ۱۳۹۹ دیسک دوار شماره ۹ واحد گندله سازی شرکت فولاد مبارکه با دیسک جدید بومی سازی شده ساخت داخل جایگزین شد. رئیس تعمیرات واحد گندله سازی شرکت فولاد مبارکه در این زمینه گفت: بخش دیسک واحد گندله سازی وظیفه ساخت و تولید گندله خام از مخلوط پودر کنسانتره را برعهده دارد. این بخش دارای ۸ دیسک دوار با قطر ۷.۵ متر، سرعت چرخش ۴۵ تا ۷ دور بر دقیقه و زاویه ۴۵ تا ۴۸ درجه نسبت به افق است. هر دیسک توان تولید گندله خام تا حداکثر ۲۰۰ تن بر ساعت را دارد. قرار داشتن المان های دیسک ها در شرایط مناسب در تولید کیفی این بخش تاثیر بسزایی دارد و تولید گندله خام با کیفیت مطلوب در شرایط کیفی تجهیزات و واحدهای پایین دستی تاثیر مستقیم دارد. محمد خداینده افزود: دیسک های گندله سازی در زمان ساخت از سوی شرکت آلمانی LURGI ساخته و تامین شده بود. در سال ۹۶ دیسک ۵۸۱۴، در سال ۹۷ دیسک ۵۸۰۷، و طی توقف برنامه ریزی اسفند ۹۹ دیسک ۵۸۰۹ تعویض شدند و با نوسازی بخش دیسک واحد گندله سازی ادامه روند تولید گندله سازی و حفظ شرایط کمی و کیفی تضمین می شود. وی در ادامه از زحمات کارکنان تولید و تعمیرات واحد گندله سازی، دفتر فنی تعمیرات ناحیه آهن سازی، تعمیرات مرکزی، تعمیرگاه مرکزی و سایر واحدهای سرویس دهنده تشکر و قدردانی کرد.

گروه معدن
editor@smtnews.ir

توسعه نت
مبتنی بر قابلیت
اطمینان یکی
از اهداف
استراتژیک
حوزه نگهداری و
تعمیرات شرکت
فولاد مبارکه
است



رئیس خطوط اسکین پاس و تمپر میل ناحیه نورد سرد فولاد مبارکه از بومی سازی در تدریج مورد استفاده در خطوط اسکین پاس و تمپر میل خبر داد و گفت: با اعتماد به سازندگان داخلی دانش فنی این در تدریج بومی سازی و قطع وابستگی به کشورهای خارجی فراهم شد. عبدالرحیم صادقی با اعلام این مطلب، افزود: در تدریج مصرفی با غلظت ۵.۵ درصد برای شست و شوی غلتک های کاری خطوط اسکین پاس و به منظور جلوگیری از ایجاد عیوبی مانند حفره استفاده می شود. وی یادآور شد: کیفیت تدریج باید به نحوی باشد که علاوه بر توانایی تمیز کردن غلتک های کاری، خواص ضد خوردگی نیز داشته باشد، به طوری که کلاف ها دچار عیب زنگ زدگی و لکه نشوند، به همین دلیل باید این ماده مصرفی از فناوری بالایی برخوردار باشد. رئیس خطوط اسکین پاس و تمپر میل ناحیه نورد سرد تصریح کرد: دانش ساخت این در تدریج قبلا در کشور وجود نداشت و کل در تدریج مصرفی از خارج کشور تامین می شد؛ در این شرایط با توجه به وضعیت تحریم ها، شرکت های معتبر خارجی از فروش در تدریج خودداری می کردند، بنابراین همین امر موجب شد تا بومی سازی ماده نام برده با محوریت دفتر فنی تولید در دستور کار قرار گیرد. وی درباره مراحل طی شده برای بومی سازی این ماده مصرفی تصریح کرد: پس از برگزاری جلسات فنی و تعریف نحوه انجام مراحل مختلف بومی سازی، شامل تعیین مشخصات

فنی، تولید نمونه آزمایشگاهی و انجام تست های آزمایشگاهی، انجام تست های آفلاین، همراه با شبیه سازی فرآیند و محیط عملیاتی و در نهایت تولید ماده در چند مرحله و انجام تست عملیاتی با موفقیت داخلی سازی شد. صادقی در ادامه به مزیت های این بومی سازی اشاره کرد و افزود: از نکات بارز این بومی سازی بهبود کیفیت ماده بومی سازی شده نسبت به برندهای خارجی از نظر بهداشتی و محیط زیستی بود زیرا ماده خارجی حاوی نیتريت و از لحاظ بهداشتی برای سلامت کارکنان مضر بود که خوشبختانه ماده داخلی بومی سازی شده بدون نیتريت تولید شد، ضمن اینکه این ماده افزایش کیفیت محصول در نورد سرد را به همراه داشت به طوری که با کاهش عیوب کیفی محصول باعث شد روند عیوب زنگ زدگی اسکین به شدت کاهش یابد. رئیس خطوط اسکین پاس و تمپر میل ناحیه نورد سرد با ابراز امیدواری که دانش فنی این ماده بومی سازی در کشور توسعه یافته است، افزود: در حال حاضر این ماده از سوی ۴ شرکت داخلی تامین می شود و شرکت نیز در حال طی مراحل ساخت ماده یادشده است. وی در پایان از حمایت های مدیریت ناحیه نورد سرد، مدیریت خرید و همکاری واحد دفتر فنی تولید نورد سرد و تمام همکاران در واحد اسکین و تمپر میل که در به ثمر رسیدن این بومی سازی شرکت را یاری کردند، تشکر و قدردانی کرد.

افزایش آمادگی به کاری تجهیزات ناحیه آهن سازی

تصریح کرد: این طرح با برگزاری جلسات منظم هفتگی در محل ناحیه و با حضور اعضای تیم های پروژه در بخش های مختلف و برگزاری آزمون ۱۰ دوره آموزشی برای آموزش تخصصی RCM با اساتید خارجی و داخلی اجرا شد. وی در ادامه گفت: اقدامات اصلاحی به دست آمده در این پروژه ها عبارتند از: تدوین استانداردهای نت پیشگیرانه یا پیش گویانه روی تجهیز با در نظر گرفتن ملاحظات فنی و اقتصادی، بهینه سازی استانداردهای نت پیشگیرانه، تدوین یا ویرایش دستورالعمل های بهره برداری یا نگهداری و تعمیرات، طراحی دوره های آموزشی تخصصی در زمینه های مختلف نگهداری و تعمیرات، طراحی دوباره تجهیزات با تغییر در قسمتی از تجهیز با رویکرد افزایش بهره وری و ...



با اجرای موفقیت آمیز پروژه نگهداری و تعمیرات مبتنی بر قابلیت اطمینان (RCM) آماده به کار بودن تجهیزات ناحیه آهن سازی به میزان فراوانی افزایش یافت. کارشناس برنامه ریزی و تعالی سیستم های نگهداری و تعمیرات (نت) از اجرای پروژه نگهداری و تعمیرات مبتنی بر قابلیت اطمینان (RCM) در ناحیه آهن سازی خبر داد و گفت: این پروژه با انجام کار تیمی کارکنان نت و همکاران تولید، برای نخستین بار در صنعت فولاد کشور به منظور شناسایی تمام خرابی های بالقوه و بالفعل تجهیزات بحرانی، تحلیل علت ریشه ای خرابی ها و تدوین اقدامات و سیاست های نگهداری تجهیزات بحرانی با موفقیت اجرا شد. حمیدرضا عبدالعزیز افزود: نظر به اینکه توسعه نت مبتنی بر قابلیت اطمینان جزوی یکی از اهداف استراتژیک حوزه نگهداری و تعمیرات شرکت فولاد مبارکه است، با تدوین چشم انداز پنج ساله استقرار RCM روی تجهیزات ناحیه آهن سازی از سال ۱۳۹۴ ضمن اولویت بندی تجهیزات خطوط تولید، با شناسایی ۸۵ تجهیز بحرانی در خطوط تولید این ناحیه، تعریف و برنامه ریزی اجرای آنها انجام شد. تسهیل کننده پروژه های نگهداری و تعمیرات مبتنی بر قابلیت اطمینان (RCM) در ناحیه آهن سازی

سخن پایانی

شرکت فولاد مبارکه در طول سال های گذشته تلاش کرده تا تولید را در همه ابعاد مورد توجه قرار دهد. از یک سو بومی سازی و ساخت تجهیزات در داخل مورد توجه فعالان این شرکت قرار دارد. از سوی دیگر، نیز پارامترهایی همچون رشد بهره وری را مدنظر قرار داده و برای رشد و ارتقای آن تلاش می کند.

شتاب دهنده هم افزا بازوی تحقیق، توسعه و نوآوری بنگاه های صنعت و معدن کشور



صنایع و معادن و برنامه ریزی مشترک برای استفاده بهینه از منابع صندوق در راستای تجاری سازی و صنعتی سازی پروژه های دانشگاه توضیحات کامل ارائه کرده و از معاون رئیس جمهوری خواستند دستور همکاری و کمک های بیشتر به صندوق یادشده را برای رسیدن به اهداف پیش گفته صادر کند.

در ادامه این مراسم نیز مهم ترین ویژگی شتاب دهنده هم افزا طراحی سناریو ویژه برای هر تیم جدید متناسب با توانمندی های تخصصی، مدیریتی و علاقه مندی افراد معرفی شد.

سیاست های اجرایی شتاب دهنده هم افزا

دبیرکل انجمن تحقیق و توسعه و نوآوری صنایع و معادن ایران سیاست های اجرایی شتاب دهنده هم افزا را موارد مهمی از جمله جریان سازی نوآوری باز و تحقیق و توسعه باز، شتاب دهنده واقعی دانش و نوآوری با کوتاه ترین زمان، کمک به وظیفه محوری در اکوسیستم نوآوری کشور به جای هدایت اجباری و حداقل سازی هزینه های تبدیل دانش به ثروت اعلام کرد.

استراتژی های تعریف و جذب پروژه ها

تمرکز بر علاقه مندی های صنعت برای توسعه و ارتقای محصولات، تمرکز بر ظرفیت های خالی صنعت، توجه به نیازهای جامعه، تمرکز بر توسعه محصولات و فناوری های وارداتی، شناسایی توانمندی های نوآورانه با قابلیت تبدیل به کسب و کار از عوامل مهم بر استراتژی های تعریف و جذب پروژه ها در شتاب دهنده هم افزا معرفی شد.

سناریوهای پشتیبانی

فروش مستقیم دانش فنی به واحد صنعتی، همکاری نوآور با واحد صنعتی فعال برای تولید، تولید محصول جدید به دست نوآور در ظرفیت های خالی صنعت (واحدهای صنعتی غیرفعال اعم از دارای خط تولید یا بدون خط تولید)، ایجاد واحدهای تحقیق جدید با مشارکت بنگاه های صنعتی و تجاری موجود، ایجاد شخصیت حقوقی مستقل با مشارکت تیم نوآور و شتاب دهنده هم افزا جزئی از برنامه های پشتیبانی این شتاب دهنده بوده که در مسیر فعالیت های خود از آنها بهره خواهد گرفت.



با حضور معاون علمی و فناوری رئیس جمهوری و رئیس دانشگاه تهران شتاب دهنده هم افزا وابسته به انجمن تحقیق و توسعه و نوآوری صنایع و معادن ایران به طور رسمی افتتاح و راه اندازی شد. به گزارش روابط عمومی انجمن تحقیق و توسعه و نوآوری صنایع و معادن ایران، سورنا ستاری، معاون علمی و فناوری رئیس جمهوری یکشنبه ۱۵ فروردین طی بازدید از برنامه ها و اقدامات انجام شده در پردیس دانشکده های فنی دانشگاه تهران، ضمن افتتاح رسمی شتاب دهنده هم افزا که در دانشکده مهندسی مکانیک دانشگاه تهران مستقر شده است، از چندین طرح و تیم های منتخب و مورد حمایت شتاب دهنده هم افزا بازدید کرد.

در این مراسم افتتاحیه، مهندس معصومی، دبیرکل انجمن تحقیق و توسعه و نوآوری صنایع و معادن ایران توضیحات کاملی درباره اهداف و سیاست های شتاب دهنده که بخشی از برنامه های انجمن برای کمک به گسترش تحقیق و توسعه و نوآوری در صنایع و معادن ایران با کمک دانشگاه ها و مخترعان کشور است، ارائه کرد. به عقیده وی، تحقیق و توسعه در ایران به ویژه در صنایع کوچک و متوسط به نحو مطلوب و مناسب ایجاد نشده و یکی از دلایل شکل گیری شتاب دهنده هم افزا را کمک به این موضوع اعلام کرد و گفت: این شتاب دهنده بازوی تحقیق، توسعه و نوآوری شرکت های عضو انجمن تحقیق و توسعه و نوآوری صنایع و معادن ایران است؛ به این صورت که شتاب دهنده هم افزا نقش تحقیق و توسعه واحدهای صنعتی و معدنی کوچک و متوسط که راه اندازی بخش تحقیق و توسعه برای آنها صرفه اقتصادی نداشته یا توانایی ایجاد آن را ندارند، بازی خواهد کرد.

این شتاب دهنده از توانمندی های علمی جامعه دانشگاهی، مخترعان، شرکت های دانش بنیان استفاده کرده و دانش فنی مورد نیاز صنایع را تامین کرده و برای تولید محصول جدید به صنعت ارائه خواهد کرد. معصومی همچنین درباره استقرار دفتر انجمن در محل دانشگاه تهران و ارتباطات و تعاملات گسترده انجمن و دانشگاه به ویژه در زمینه سهامدار شدن دانشکده فنی در صندوق تحقیق و توسعه

فولاد اکسین واحد نمونه استانی شد کسب نشان استاندارد سال ۱۳۹۹



سیستم های مدیریت کیفیت می باشد که این خود حرکتی در جهت تحقق اهداف توسعه اقتصادی کشور است. بدین وسیله به عنایت به نتایج ارزیابی های صورت گرفته توسط اداره کل استاندارد استان خوزستان که موفق به کسب عنوان واحد تولیدی نمونه استانی دارای نشان استاندارد در سال ۱۳۹۹ برای تولید فرآورده ورق فولادی گرم نوردیده با کیفیت ساختمانی شده است. ضمن قدردانی از یکپارگی کارکنان آن شرکت امیدواریم تلاش های آن مجموعه در پیشبرد اهداف و سیاست های نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران در عرصه تولید کالای با کیفیت و سازندگی کشور همچنان پاینده باشد.

رضا قیصری پور
مدیرکل استاندارد استان خوزستان

به گزارش روابط عمومی شرکت فولاد اکسین خوزستان چهارشنبه ۱۸ فروردین ۱۴۰۰ لوح سپاسی از طرف استاندار محترم خوزستان جناب آقای سلیمانی دشتکی و مدیرکل استاندارد استان به مهندس ابراهیمی مدیرعامل شرکت فولاد اکسین خوزستان اهدا شد. فولاد اکسین در راستای اقتصاد مقاومتی و تولید ملی در سال ۹۹ با نقش آفرینی و نقش محوری در پروژه های بزرگ صنعت نفت و گاز کشور خوش درخشید نمونه این درخشش پروژه عظیم خط انتقال نفت گوره به جاسک بود که بارها از جانب مقامات ملی و محلی از آن به نیکی یاد شده است. بر همین اساس نشان استاندارد تولید محصولات در سال ۱۳۹۹ پس از ارزیابی ها و بررسی های ویژه ای که توسط اداره کل استاندارد خوزستان صورت گرفت به فولاد اکسین تعلق گرفت و لوح سپاسی به همین مناسبت اهدا شد.

متن لوح سپاس استاندار محترم خوزستان به شرح ذیل است:

مدیرعامل محترم شرکت فولاد اکسین با سلام
تلاش مداوم مدیریت و کارکنان واحد تولیدی ارتقاء کیفیت و انطباق تولیدات خود با استانداردهای ملی نشانه بارز تبلور فرهنگی توسعه و پذیرش حاکمیت نظم، قانون و

آگهی فراخوان مزایده عمومی

شرکت زاگرس مس سازان (سهامی خاص) در نظر دارد تا بر اساس ضوابط قانونی، فروش محصول کاند مس غیر پالایشگاهی به میزان ماهیانه تا سقف ۶۰ تن را در دستور کار خود قرار دهد.

از این رو از کلیه اشخاص حقیقی و حقوقی واجد شرایط مالی و تخصصی مرتبط دعوت می گردد تا حداکثر ظرف مدت پنج روز از تاریخ درج این آگهی آمادگی خود را جهت خرید به آدرس زیر اعلام نمایند.

شرکت زاگرس مس سازان (سهامی خاص)



اصناف ۳۰ هزار میلیارد تومان زیان دیدند

دبیرکل اتاق اصناف ایران از خسارت ۳۰۰ هزار میلیارد تومانی اصناف از آغاز شیوع کرونا تا پایان آبان به علاوه ۲ هفته تعطیلی در آذرماه خبر داد و بهترین راه کاهش خسارت‌ها را پیشگیری و رعایت پروتکل‌های بهداشتی دانست.

محمدباقر مجتبی در گفت‌وگو با ایسنا با بیان اینکه نخستین خسارت از بعد مادی است، تصریح کرد: طی ۱۵ روز آذر سال قبل که بیشتر شهرهای کشور قرمز و نارنجی بودند، صنوف بیش از ۵۰ هزار میلیارد

در گفت‌وگو با کارشناسان بررسی کرد

رانت، پاشنه آشیل واردات



عکس: بهمن

واردات سالم بد نیست

یادآور شد: سیاست‌های تجاری کشور به طور معمول در این سال‌ها تحت تأثیر سیاست‌های دیگر از جمله سیاست‌های ارزی و تنظیم بازار قرار بوده‌اند و همواره در درجات پایین‌تری از اولویت قرار گرفته‌اند.



وی با بیان این نکته که پایداری و ثبات اقتصادی تنها با ایجاد تعادل و توازن تجاری حاصل می‌شود، از واردات براساس چارچوب‌های استاندارد به‌عنوان یکی از مبانی لازم تجارت نام برد و نفی و ممانعت از آن را به دور از اصول سیاست‌گذاری‌های تجاری دانست.

این کارشناس اقتصاد بین‌الملل اضافه کرد: مطالعات، آمارها و گزارش‌های رسمی نهادهای بین‌المللی حوزه تجارت نشان می‌دهد حتی بزرگ‌ترین کشورهای

بسیاری از کارشناسان بر این باورند که مشکل اصلی کشور در موضوع واردات این است که هرگز سیاست برنامه مشخص و واحدی نداشته و به دلیل همین بی‌ثباتی نتوانسته راهکار مناسبی در این راستا در نظر بگیرد.

در این راستا محمدرضا مودودی، کارشناس اقتصاد بین‌الملل درباره موضوع رانت در حوزه واردات کشور در گفت‌وگو با **تجارت** عنوان کرد: با وجود اینکه اقتصاد کشور سال‌هاست با تجارت گره در گره است اما متأسفانه هنوز به باور صحیح نسبت به تجارت خارجی نرسیده‌ایم و همچنان نیز رویکرد مشخصی در این زمینه نداریم.

مودودی با اشاره به در اولویت نبودن سیاست‌های تجاری کشور و تأثیرپذیری آن از موضوعات دیگر

صادرکننده دنیا نیز از واردات بی‌نیاز نیستند و از قضا همین کشورها بزرگ‌ترین واردکنندگان به شمار می‌روند به طوری که کشورهای دیگری که در حال حاضر بیش از دوسوم صادرات دنیا در اختیار آنهاست، به همین نسبت نیز در واردات کالا از کشورهای دیگر نقش دارند؛ بنابراین به جای نفی ارزش تجاری واردات، باید در این زمینه آسیب‌شناسی‌های تخصصی انجام دهیم و مشکل آسیب‌رسان به تجارت کشور را برطرف کنیم که البته متأسفانه تا امروز این کار کمتر جنبه اجرایی به خود گرفته و واردات را بیشتر به سمت نگرش‌های مقطعی، سلیقه‌ای و احساسی سوق داده است.

مودودی در ادامه یکی از مشکلات عمده تجارت

باید ارزش ترجیحی را کنار بگذاریم

از دستور کار خارج کردیم اما با اصرار دولت دوباره در بودجه لحاظ شد. در ۳ سال گذشته یعنی سال‌های ۹۸، ۹۹ و ۹۹ حدود سالی ۱۰۰ میلیارد تومان رانت توزیع شده که دلیل آن عدم نظارت بر فرآیندهایی است که در سامانه‌های تخصصی حوزه اقتصاد و تجارت تعریف شده، ۳۰۰ هزار میلیارد تومان یعنی یک‌سوم بودجه کشور که این وضعیت را در حوزه اقتصادی ایجاد کرده است. وی خاطر نشان کرد: اگر نهادهای بخش کشاورزی را به صورت کامل آزاد کنیم نرخ آن بیش از ۲۲ هزار تومان نخواهد شد، پس فاجعه است که ارز ۴۲۰۰ تومانی به کالا بدهیم اما مردم آن را با ۲ برابر نرخ آزاد تهیه کنند. رئیس کمیسیون اقتصادی



مجلس شورای اسلامی با بیان اینکه قاچاق کالا سومین عامل تأثیرگذار در نابامانی‌های بازار است، افزود: نرخ ارز ترجیحی عامل قاچاق کالا در کشور است. از طرفی دولت تصمیم به افزایش پلکانی قیمت‌ها دارد اما مسئولان در جلسات مختلف بارها اعلام کردند که در سال ۱۴۰۰ هیچ افزایش قیمتی نخواهیم داشت، پس پاسخ دهید افزایش نرخ مرغ در هفته‌های گذشته براساس کدام مصوبه بوده و چرا فشار به مردم را افزایش می‌دهید. وی قانون انتزاع را دلیل دیگر افزایش قیمت‌ها دانست و گفت که در مجلس تصویب شد بخش بازرگانی وزارت صنعت، معدن و تجارت دوباره در اختیار وزارت جهاد کشاورزی قرار گیرد که این توافق طی جلساتی

البنه موضوع رانت در واردات با توجه به هدف‌های تعیین شده در نام‌گذاری سال ۱۴۰۰، مورد توجه و کلاهی مردم در خانه ملت نیز قرار گرفته و نمایندگان مجلس شورای اسلامی نیز درباره این موضوع واکنش نشان داده‌اند. از جمله این افراد محمدرضا پورابراهیمی، رئیس کمیسیون اقتصادی مجلس شورای اسلامی است که در جریان بررسی علل گرانی‌های اخیر در مجلس در این باره گفت: دلایل نابسامانی‌ها در بازار و عدم تنظیم بازار کالاهای اساسی از سوی دولت چند محور اساسی دارد که از جمله آن اجرائی قوانین مرتبط با تنظیم بازار است. پورابراهیمی اصرار دولت بر نرخ ارز ترجیحی را یکی از عوامل مؤثر در نابسامانی اخیر در بازار دانست و ادامه داد: در جریان بررسی بودجه، موضوع ارز ترجیحی را

در حال دوره اشتباهات هستیم

متداول‌ترین رانت‌ها است که در هر سال چند ده میلیارد دلار ارز ارزان قیمت را با عنوان حمایت از مصرف‌کنندگان در اختیار حداکثر چند صد واردکننده قرار می‌دهد و این موضوع محدود به دولت اخیر نیز نمی‌شود و سال‌هاست تجارت کشور از این پدیده در حال زیان است. حریری با اشاره به سابقه این نوع از رانت از زمان ارائه دلار ۱۲ تومانی در کشور تا امروز در این باره یاد آور شد: البته شاهکار این پدیده مربوط به دولت فعلی بوده و در شرایطی که معیشت مردم دچار مشکلات فراوانی بود، ارز ترجیحی به واردات کالاهایی اختصاص یافت که نتیجه آن هیچ‌گاه در سفره‌های مردم دیده نشد. وی در ادامه با اشاره به رقم این رانت در کشور عنوان کرد: با توجه به روایت‌های مختلف در سال گذشته حدود ۱۲ تا ۱۸ میلیارد دلار بارانه برای واردات کالا به کشور اختصاص داده شده بنابراین با محاسبه اختلاف نرخ ارز آزاد و ترجیحی، درباره رقمی حدود ۲۰۰ هزار میلیارد تومان صحبت می‌کنیم، رئیس اتاق مشترک ایران و چین در این باره عنوان کرد: نمی‌توانیم بابت هر یک دلار از این ارز بارانه‌ای یک پلیس برای نظارت بگماریم و طبیعی است که در این شرایط در هر مرحله امکان به وجود آمدن رانت وجود دارد؛ یعنی برای تخصیص این رانت‌ها ممکن است میزهای فساد و رشوه تشکیل شود و بی‌شک موضوع امضاهای طلایی در اینکه این ارز نصیب چه کسانی می‌شود تأثیرگذار است؛ در عین حال



معلوم نیست که آیا واقعا واردات با این ارزشها صورت می‌گیرد یا نه؟ آیا واردکننده در مبدأ واردات فاکتور واقعی دریافت می‌کند یا کالا را با فاکتور بالاتر از نرخ اصلی وارد کشور می‌کند؟ و در مرحله بعد آیا کالای وارد شده در شبکه موردنظر تزیق می‌شود یا اینکه سر از بازارهای آزاد درمی‌آورد؟ در نتیجه هر یک از این مراحل نیاز به سازمان‌های نظارت‌کننده دارد و تازه در این مرحله بسا این موضوع مواجه می‌شویم که آیا امکان فساد در همین سازمان‌های ناظر و مسئولان آن وجود دارد یا خیر. حریری در این باره گفت: وقتی رقم تا این حد درشت باشد، خودبه‌خود می‌تواند برای فساد جذابیت ایجاد کند اما همچنان به استفاده از این راهکار اصرار داریم و دهها بار در نرخ‌های مختلف این سیاست را اعمال کرده‌ایم؛ جالب اینکه هر بار نیز پس از اجرا به اشتباه بودن آن پی برده‌ایم اما باز مدتی بعد در همان مسیر حرکت کرده‌ایم و این چرخه غلط تا امروز نیز ادامه داشته است.

وی درباره ساختار چنین سیستمی در تجارت کشور نیز خاطر نشان کرد: اگر به شاکله این ساختار دقت کنید می‌بینیم که ۷۰ درصد آنها در طول همه این سال‌ها ثابت بوده‌اند و در واقع این طور به نظر می‌رسد که برای به وجود آمدن این شرایط موضوع معامله با نهادهای قدرت در میان است و دکانی برای سودجویی است و متأسفانه به طور معمول هیچ سهمی از این مبالغ نصیب مصرف‌کننده نهایی نمی‌شود.

کشور را مربوط به حوزه واردات و به طور اخص رانت دانست و بیان کرد: همان‌طور که پیش‌تر نیز اشاره شده واردات به ذات خود یکی از ارکان تشکیل‌دهنده تجارت کشورهاست و می‌تواند به تکمیل زنجیره‌های ارزش و تولید کمک کند اما پرداختن نامناسب به این موضوع در طول سال‌های دراز، آن را به بخش آسیب‌زننده به تجارت و اقتصاد کشور تبدیل کرده است.

این کارشناس حوزه تجارت افزود: مشکل اصلی کشور در بخش واردات، رانت‌هایی است که در اختیار برخی افراد قرار می‌گیرد و علاوه بر اینکه تأثیر بارانه‌های در نظر گرفته برای مردم را از بین می‌برد تعادل ساختار تجاری کشور را نیز با مشکل مواجه می‌کند.



رانت وارداتی با استفاده از ارز ترجیحی یکی از متداول‌ترین رانت‌ها است که در هر سال چند ده میلیارد دلار ارز ارزان قیمت را با عنوان حمایت از مصرف‌کنندگان در اختیار

بازواری صنعت، معدن و تجارت و جهاد کشاورزی صورت گرفت البته آنها می‌گویند مسئولان بالادستی این موضوع را قبول نداشته و اجرا نمی‌کنند. بنا بر گزارش ایسنا، پورابراهیمی تأکید کرد قانون انتزاع عملیاتی شده و بخش بازرگانی وزارت صنعت، معدن و تجارت دوباره به وزارت جهاد کشاورزی بازگردد، در همین راستا از رئیس مجلس درخواست می‌کنم که کمیته نظارتی مرکب از نمایندگان کمیسیون‌های تخصصی تشکیل دهد تا اگر دولت توانایی تصمیم‌گیری در حوزه کالاهای اساسی را ندارد نمایندگان طرحی برای لغو نرخ ارز ترجیحی و اختصاص بارانه مستقیم کالاها به مردم ارائه کنند تا هم قیمت‌ها کاهش یابد و انتفاع آن به مردم برسد و همچنین تولید تقویت شود.

سخن پایانی

در کشور ما بحث تولید و واردات همواره با یکدیگر در حال قیاس بوده‌اند و بسیاری از افراد به نوعی، یکی از این دو را بر دیگری ارجح دانسته که البته سهم برتری و تقدس تولید در این میان بیش از واردات بوده است اما در اقتصاد امروز این دو مقوله ارتباط تنگاتنگی با هم دارند و هیچ‌یک بدون دیگری امکان بقا نمی‌یابد. پس این دو موضوع همواره باید در کنار هم مورد بررسی قرار بگیرند.

حقیقت این است که موضوع واردات را نباید همواره با موضع‌گیری منفی مورد بررسی قرار دهیم و باید بپذیریم این حوزه نیز در جایگاه خود می‌تواند اثرات مثبت قابل توجهی را برای اقتصاد کشور به همراه داشته باشد.

اثر این موضوع می‌تواند برای مثال درباره تامین مواد اولیه‌ای باشد که تولید آنها در کشور مزیت ندارد که اگر منجر به واردات مواد اولیه مرغوب شود، تأثیر مثبت داشته و اگر باعث واردات مواد اولیه نامرغوب شود، تأثیر آن منفی بوده است. اما نکته قابل توجه در این باره این است که نباید از این امکان به شکلی استفاده کنیم که نفع آنها اثر مثبتی بر توسعه اقتصادی نداشته باشند، بلکه حتی نظام‌های موجود اقتصادی کشور را نیز دچار آسیب کنند. در نهایت به نظر می‌رسد به جای جبهه‌گیری در برابر واردات و دادن آدرس اشتباه، باید به رفع مشکلات و حذف رانت‌ها از این نظام توجه داشته باشیم.

بهبود تولید نیازمند هدایت هوشمند است

حسین محمودی اصل
کارشناس اقتصاد و کارآفرینی

نام‌گذاری سال ۱۴۰۰ نیز در راستای حمایت چند سال اخیر از تولید داخلی، به این موضوع اختصاص یافت.

البته در نام‌گذاری سال جدید، توجه به موضوع مانع‌زدایی از تولید بیش از گذشته و به شکل مستقیم مورد تأکید است که این موضوع خود نشان از اهمیت حمایت و رفع موانع تولید در کشور دارد.

به طور کلی اگر بخواهیم درباره مانع‌زدایی از تولید صحبت کنیم، بخشی از مراحل آن مربوط به خود بخش‌های تولیدی است اما در عین حال بخشی دیگر در گرو سیاست‌گذاری‌های کلان در این حوزه خواهد بود و هم‌راستایی این دو محور اگر به شکل مطلوب رخ دهد، می‌تواند تأثیر قابل توجهی در میزان تولید کشور و در نتیجه توسعه اقتصادی داشته باشد.

به طور کلی درباره تأثیر مانع‌زدایی و افزایش تولید در کشور می‌توان گفت اگر این افزایش تولید رخ دهد، می‌تواند جلوی بخش عمده‌ای از انحصارات و اجارات در خرید را بگیرد و به شکل مطلوبی بازارها را رقابتی کند.

در این حالت میزان و تنوع کالاهای مختلف در کشور افزایش و هزینه تمام‌شده تولید نیز به شکل قابل توجهی کاهش می‌یابد که این موضوع در نهایت به نفع مصرف‌کننده خواهد بود.

در ادامه این کاهش هزینه‌های تولید و افزایش میزان تولید در داخل کشور می‌تواند نیاز به وجود مجراهای صادراتی را تقویت کند؛ ضمن اینکه در سایه رقابت به وجود آمده در ارائه محصولات، کیفیت کالاها نیز افزایش چشمگیری خواهند یافت و افزایش کیفیت عاملی خواهد بود تا صادرات محصولات ساخت داخل افزایش یابد و بازارهای هدف مطلوب‌تری در کشورهای دیگر برای این کالاها به وجود بیاید.

از این رو، بیان این نکته نیز ضروری است که در صورتی که بخواهیم از تولید مانع‌زدایی و پشتیبانی کنیم باید موانع موجود در مسیر صادرات کالاهای تولیدشده را نیز برطرف کنیم.

در نگاه کلان‌تر، مانع‌زدایی و پشتیبانی از تولید داخلی علاوه بر اینکه به شکل مستقیم در افزایش میزان تولید و توسعه اقتصادی و تجاری کشور نقش دارد، در لابه‌لای بعدی می‌تواند موجب راهی کشور از اقتصاد تک‌محصولی و در ادامه عاملی بر اجرای سیاست‌های اقتصاد مقاومتی شود که هدف‌گذاری نهایی آن نیز به اهداف اقتصاد درون‌زا و برون‌گرا است.

البته در این باره باید گفت برای حمایت از تولید داخلی و مانع‌زدایی در این حوزه، علاوه بر تلاش فعالان اقتصاد و رفع موانع موجود در روند اجرایی امور، به مکانیسم‌ها، سامانه‌ها و فرآیندهای هماهنگ و همگرا در کشور نیاز داریم که بتوانند با هدایت و راهبری هذمفمند مجموعه دولت قرار بگیرند.

در این زمینه این‌طور می‌توان گفت که یکی از ضعف‌های بزرگ ما در حوزه تولید کشور همین وجود نداشتن هدایت و راهبری هوشمند در بخش‌های مختلف اقتصادی و تجاری است که سرعت ما را در تولید و ورود به عرصه‌های بزرگ‌تر کم می‌کند و باعث از دست رفتن بسیاری از فرصت‌ها برای کشور در این عرصه می‌شود.

در نهایت اینکه هرچند وجود نیت برای رسیدن به تولید مطلوب شرط لازم برای تحقق اهداف اسمال کشور است اما علاوه بر این نیت درباره حمایت از تولید داخل، نیاز است تا راهکار مناسب برای رسیدن به اهداف تعیین‌شده ارائه شود و تا این مسئله حل نشود، هیچ فایده‌ای از هدف‌گذاری‌ها برای اقتصاد کشور ایجاد نخواهد شد.

بنابراین در این راستا توجه به راهکارهای عملیاتی و هماهنگ درباره حمایت از تولید نیز بسیار ضرورت خواهد داشت تا بتوانیم با یک برنامه‌ریزی مدون و قابل اجرا به سمت تحقق این هدف‌ها پیش برویم.

ارسال دوتنامه‌های نمایشگاه اوراسیا به مراجع اقتصادی روسیه

سفیر ایران در روسیه با اشاره به برگزاری نمایشگاه اوراسیا در تهران گفت: بازرگانان ایرانی می‌توانند از حقوق گمرکی ترجیحی اتحادیه اوراسیا برخوردار شوند. کاظم جلالی، سفیر ایران در روسیه اظهار کرد: سفارت جمهوری اسلامی ایران در مسکو حدود یک ماه قبل دوتنامه‌ها و اطلاعات مربوط به برگزاری نمایشگاه تخصصی اوراسیا در تهران را دریافت و آنها را برای مراجع اقتصادی بخش دولتی و خصوصی و دبیرخانه اتحادیه اوراسیا در مسکو ارسال کرده‌ام. وی افزود: طی روزهای آینده قرار است دوتنامه‌های رسمی از سوی مقامات ذی‌ربط دولتی ایران برای همتایان روسی ارسال شود. وی با اشاره به برگزاری نمایشگاه یادشده از

گزارش می‌دهد

اقدامی ویژه برای رونق «شهر آفتاب»



گروه نمایشگاه
editor@smtnews.ir



با مساعدت شهردار تهران، بحث انتقال نمایشگاه‌های پرمخاطب به شهر آفتاب در هیات دولت مطرح و موضوع در کمیسیون‌های تخصصی بررسی شد و در نهایت مورد موافقت کمیسیون تخصصی و زیربنایی دولت قرار گرفت

وی با تاکید بر تلاش شهرداری تهران در راستای رونق گرفتن نمایشگاه شهرآفتاب، گفت: وجود عوارضی تهران‌نقم مانعی جدی در مسیر دسترسی آسان به مسیر اصلی نمایشگاه است و از سوی دیگر، ساختمان‌های اطراف آن هم علاوه بر آنکه موجب به حاشیه راندن نمایشگاه شده، مانع دسترسی آسان و فضای بصری مناسب نیز شده است. امامی ضمن تاکید بر همکاری مناسب بین شهرداری تهران و نیروی انتظامی تهران بزرگ، از آمادگی شهرداری در راستای رفع مشکلات مربوط به ساخت کلاتری‌ها و تعاونی‌های مسکن کارکنان آن سخن گفت. مجتبی یزدانی، معاون خدمات شهری شهرداری

معاون مالی و اقتصاد شهری شهرداری تهران، گفت: وجود عوارضی تهران-قم مانعی جدی در مسیر دسترسی آسان به مسیر اصلی نمایشگاه شهرآفتاب است و از سوی دیگر، ساختمان‌های اطراف آن هم علاوه بر آنکه موجب به حاشیه راندن نمایشگاه شده، مانع دسترسی آسان و فضای بصری مناسب نیز شده است.

به گزارش **سمن** عبدالحمید امامی معاون مالی و اقتصاد شهری در نشست که با حضور سردار حسین رحیمی فرمانده نیروی انتظامی تهران بزرگ، مجتبی یزدانی معاون خدمات شهری شهرداری تهران و محمدرفوف قادری مدیرعامل نمایشگاه بین‌المللی شهرآفتاب با هدف بررسی جابه‌جایی محل عوارضی تهران - قم به‌منظور تسهیل در دسترسی به نمایشگاه بین‌المللی شهرآفتاب برگزار شد، ضمن تشکر از اقدامات بسیار خوب نیروی انتظامی تهران بزرگ در تامین امنیت شهر، بیان کرد: نمایشگاه بین‌المللی شهرآفتاب مورد توجه شهرداری تهران است که می‌تواند نقش مهمی در رونق اقتصادی داشته باشد.

تهران نیز در ادامه این نشست با تاکید بر جابه‌جایی عوارضی در راستای رونق بخشی به نمایشگاه شهرآفتاب، بیان کرد: برگزاری نمایشگاه‌های پرمخاطب در نمایشگاه شهرآفتاب، علاوه بر رونق بخشیدن به نمایشگاه، به‌طور قطع یکی از راه‌حل‌های کاهش آلودگی هوا و معضل ترافیک خواهد بود.

محمدرفوف قادری، مدیرعامل نمایشگاه بین‌المللی شهرآفتاب در این جلسه با اشاره به استراتژی‌های سه‌گانه نمایشگاه بین‌المللی شهرآفتاب، گفت: با مساعدت شهردار تهران، بحث انتقال نمایشگاه‌های پرمخاطب به شهرآفتاب در هیات دولت مطرح و موضوع در کمیسیون‌های تخصصی بررسی شد و در

نهایت مورد موافقت کمیسیون تخصصی و زیربنایی دولت قرار گرفت.

سردار حسین رحیمی، فرمانده نیروی انتظامی تهران بزرگ نیز ضمن استقبال از اقدامات انجام‌شده درباره رونق بخشی به نمایشگاه بین‌المللی شهرآفتاب، بر لزوم انتقال نمایشگاه‌ها به شهرآفتاب تاکید کرد و افزود: نمایشگاه بین‌المللی شهرآفتاب یک سرمایه ملی است و باید در راستای رونق بخشی آن همه نهادها تلاش کنند.

فرمانده نیروی انتظامی تهران بزرگ گفت: به‌طور قطع جابه‌جایی عوارضی تهران-قم در دستور کار قرار خواهد گرفت و ما از آن استقبال خواهیم کرد و به‌زودی محل جدید عوارضی جامعی خواهد شد.

این نشست با حضور سردار حمید هوداند جانشین فرماندهی انتظامی تهران بزرگ، محمد نادر محمدزاده مدیرعامل سازمان املاک و مستغلات، صفری مدیر دفتر معاونت مالی و اقتصاد شهری شهرداری تهران و نوری زمان‌آبادی معاون فنی و توسعه نمایشگاه بین‌المللی شهرآفتاب برگزار شد.

به‌طور قطع جابه‌جایی عوارضی تهران-قم در دستور کار قرار خواهد گرفت و ما از آن استقبال خواهیم کرد و به‌زودی محل جدید عوارضی مشخص خواهد شد

حمایت اتاق بازرگانی از نمایشگاه مجازی ایران

معاون امور بین‌الملل اتاق تهران عنوان کرد که با رایزنی‌های اتاق، یک سالن مجزا در نمایشگاه مجازی ایران به استارت‌آپ‌ها اختصاص یافته که می‌تواند راهی برای حضور آنها در جی‌تکس باشد.

حسام‌الدین حلاج حضور استارت‌آپ‌ها در نمایشگاه مجازی ایران را یکی از اقدامات حمایتی این اتاق از این کسب‌وکارهای نوظهور عنوان کرد و گفت: اتاق بازرگانی تهران تلاش دارد ارتباطات بین‌المللی خود را در اختیار استارت‌آپ‌ها قرار دهد؛ از این رو دو برنامه برای به‌منظور جذب سرمایه‌گذار خارجی و داخلی برای استارت‌آپ‌ها تدارک دیده است.

معاون امور بین‌الملل اتاق بازرگانی تهران، اظهار کرد: با توجه به روابط بین‌المللی و شبکه‌سازی که اتاق بازرگانی تهران با سازمان‌های مشابه خود در کشورهای خارجی اعم از کشورهای همسایه که هدف همکاری ایران هستند و سایر کشورها از جمله شرکای اروپایی داشته است، در سال‌های اخیر تلاش کرده که این ارتباط را در اختیار استارت‌آپ‌ها قرار دهد تا آنها هم بتوانند کسب‌وکارشان را توسعه دهند.

او افزود: در همین راستا اتاق بازرگانی تهران و به‌طور مشخص معاونت کسب‌وکار و کمیسیون اقتصاد نوآوری و تحول دیجیتال اتاق تهران، برای حمایت از استارت‌آپ‌ها، در سال‌های گذشته نسبت به اعزام هیات‌های تجاری به نمایشگاه‌های معتبر جهانی از جمله جی‌تکس که از اعتبار قابل توجهی در منطقه برخوردار است، اقدام کردند.

به گفته حلاج، به‌دلیل شیوع ویروس کرونا و تاثیر آن بر رویدادهای مختلف از جمله نمایشگاه‌های فیزیکی، در سال جاری نیز قرار است مانند سال گذشته، جی‌تکس به‌صورت فیزیکی و مجازی برگزار شود؛ از این رو اتاق بازرگانی تهران در تلاش است ظرفیت‌ها را آماده کرده و در اختیار استارت‌آپ‌ها قرار دهد.

معاون امور بین‌الملل اتاق تهران به مهم‌ترین معضل استارت‌آپ‌ها اشاره کرد و گفت: یکی از مهم‌ترین معضلهایی که استارت‌آپ‌ها با آن مواجه هستند حضور در بازارهای بین‌المللی است. این در حالی است که هر کسب‌وکاری باید به فراتر از مرزها فکر کند و فقط بر بازارهای محلی تمرکز نداشته باشد. اما با توجه به محدودیت‌هایی که در منابع استارت‌آپ‌ها ایرانی چه از بُعد نیروی کار و چه از بُعد تجهیزات و منابع مالی، وجود دارد، ضرورت جذب سرمایه‌گذار خارجی در این بخش احساس می‌شود. در غیر این صورت، ممکن است حتی از گردونه رقابت خارج شوند.

او ادامه داد: از این رو اتاق بازرگانی تهران به‌منظور جذب سرمایه‌گذار داخلی و خارجی دو برنامه را برای استارت‌آپ‌ها تدارک دیده است. در برنامه نخست، راه‌اندازی سالن ویژه استارت‌آپ‌ها در نمایشگاه مجازی ایران است که غرفه‌های مجازی این سالن به‌صورت اختصاصی به استارت‌آپ‌ها تعلق خواهد گرفت. حضور گامی مهم برای جذب سرمایه‌گذار داخلی و خارجی باشد، چراکه بازدید از این نمایشگاه به‌صورت آنلاین و از تمام دنیا بدون محدودیت زمانی و مکانی میسر خواهد بود. با راه‌اندازی نمایشگاه مجازی ایران فرصت معرفی استارت‌آپ‌ها دوچندان شده است، چراکه این کسب‌وکارها از نظر مالی بنیه قوی ندارند که بتوانند در نمایشگاه‌های بزرگ از قبیل جی‌تکس شرکت کنند. اما نمایشگاه مجازی ایران این فرصت را در اختیار استارت‌آپ‌ها قرار می‌دهد که تعداد بیشتری از این نوع کسب‌وکارها، خود را معرفی کنند.

حلاج عنوان کرد: در برنامه دوم، به‌واسطه رایزنی‌های انجام‌شده با برگزارکنندگان نمایشگاه جی‌تکس، قرار است از میان استارت‌آپ‌هایی که در نمایشگاه مجازی ایران حضور می‌یابند، با داورهایی که از سوی داوران داخلی و خارجی انجام می‌شود، زمینه حضور ۲۰ استارت‌آپ در نمایشگاه جی‌تکس ۲۰۲۱ فراهم آید. با توجه به اینکه قرار است جی‌تکس به‌صورت مجازی و فیزیکی برگزار شود و نمایشگاه مجازی ایران نیز با برگزارکنندگان جی‌تکس به توافقاتی دست یافته، اتاق بازرگانی تهران نیز با رایزنی با سفارتخانه‌های مقیم ایران، نسبت به اطلاع‌رسانی این امر اقدام کرده که آنها نیز بتوانند اطلاعات را در اختیار فعالان اقتصادی خود قرار دهند و آنها را برای حضور در نمایشگاه مجازی و بازدید از دستاوردهای استارت‌آپ‌های ایرانی ترغیب کنند. به این ترتیب هم می‌توانیم از دانش و تجربه آنها استفاده کنیم و هم می‌توانیم اطلاعات بازارهای خارجی را به‌طرف ایرانی منتقل کنیم.

معاون امور بین‌الملل اتاق تهران با اشاره به ضرورت حضور استارت‌آپ‌ها در بازارهای خارجی گفت: در حال حاضر کشورهای همسایه و هم‌زبان با ما همراهند و این فضا وجود دارد که اتاق تهران بتواند در این زمینه کمک کند. او تاکید کرد که معاونت کسب‌وکار اتاق تهران، کمیسیون اقتصاد نوآوری و تحول دیجیتال و هم‌اکنون مرکز نوآوری و تحول دیجیتال اتاق تهران در سال‌های گذشته و اکنون، تلاش زیادی برای پیوند دادن کسب‌وکارهای سنتی و نوین انجام داده‌اند و برنامه‌های بیشتری برای توسعه کسب‌وکارهای استارت‌آپی در پیش دارند.

مدیر عامل جدید نمایشگاه زنجان منصوب شد

انتظار دارد در راستای تحقق اهداف برگزاری نمایشگاه‌های ملی و بین‌المللی همچنین برگزاری رویدادهای متناسب با صنعت نمایشگاهی در استان زنجان، تلاش و اهتمام کافی به کار گرفته و در ایفای وظایف محوله موفق باشید. گفتنی است، سیدرضا قندیلی از شخصیت‌های سابقه‌دار و شناخته‌شده صنعت نمایشگاهی است که کار خود را در عرصه نمایشگاه‌ها به‌عنوان فعال حوزه روابط عمومی در سایت مشهد آغاز کرد. وی همچنین به‌عنوان معاون امور نمایشگاهی شرکت نمایشگاه‌های استان گلستان فعالیت کرده است. کار به‌عنوان سردبیر رسانه‌های تخصصی در حوزه نمایشگاه‌های داخلی و خارجی نیز از دیگر سوابق اوست.

تقویم نمایشگاه‌های معدنی کشور در ۱۴۰۰



هفدهمین نمایشگاه بین‌المللی معدن، صنایع معدنی، ماشین‌آلات، تجهیزات و صنایع وابسته (Iran Conmin ۲۰۲۱) از ۷ تا ۱۰ آبان هجدهمین نمایشگاه بین‌المللی متالورژی (فولاد، صنایع معدنی، آهن‌گری و ماشین‌کاری، قالب‌سازی و ریخته‌گری) از ۱۴ تا ۱۷ آذر دوازدهمین نمایشگاه بین‌المللی سیمان، بتن، فناوری‌های ساخت و ماشین‌آلات وابسته از ۱۲ تا ۱۵ دی گفتنی است سومین جشنواره و نمایشگاه ملی فولاد ایران نیز در خرداد ۱۴۰۰ در محل نمایشگاه‌های برج میلاد برگزار خواهد شد.

سیدرضا قندیلی به‌عنوان مدیرعامل جدید نمایشگاه بین‌المللی کاسپین زنجان منصوب شد. هیات مدیره شرکت نمایشگاه‌های بین‌المللی کاسپین در حکمی سیدرضا قندیلی را به‌عنوان مدیرعامل جدید سایت نمایشگاهی کاسپین زنجان منصوب کرد.

به گزارش گسترش نیوز در متن این انتصاب آمده است: به‌موجب این حکم جناب‌عالی از این تاریخ (۱۷ فروردین ۱۴۰۰) به سمت مدیرعامل نمایشگاه بین‌المللی کاسپین زنجان منصوب می‌شوید. امید است با توجه به تجربیات و سوابق جناب‌عالی در امر مدیریت مراکز نمایشگاهی، حضور شما در مقام مدیریت مرکز یادشده و ایفای وظایف محوله با توفیقات روزافزون قرین باشد.

تهران:

دوازدهمین نمایشگاه بین‌المللی سنگ‌های تزئینی، معدن، ماشین‌آلات و تجهیزات مربوطه از ۱۸ تا ۲۱ خرداد

احتمال لغو واردات مرغ قوت گرفت

معاون توسعه بازرگانی وزارت جهاد کشاورزی با بیان اینکه هیچ نگرانی برای تامین مرغ وجود ندارد و بازار واکنش مناسبی به توزیع گسترده نشان داده است، اظهار کرد: با توجه به تولید خوبی که در داخل داریم و با آرامش گرفتن بازار، احتمالاً واردات لغو و تا حد امکان ذخایر از منابع داخلی تامین شود.

امید گیلاتپور در گفت‌وگو با ایلنا درباره آخرین وضعیت واردات ۵۰ هزار تن مرغ برای تنظیم بازار گفت: این موضوع برعهده شرکت بازرگانی داخلی گذاشته شده اما اطلاع داریم تا این لحظه مرغ وارد نشده است. با توجه به تولید خوبی که در داخل داریم و با آرامش گرفتن بازار، احتمالاً واردات لغو و تا حد امکان ذخایر از منابع داخلی تامین شود.

وی ادامه داد: اظهارنظر درباره کاهش تولید مرغ براساس اطلاعات روزهای اخیر بازار است، اما در عمل می‌بینیم که بازار با انبوه عرضه مرغ مواجه شد.

گیلاتپور با بیان اینکه دائم در جلسات مختلف تاکید کرده‌ایم که تولید به میزان کافی وجود دارد، افزود: مسئله نرخ به دلیل کمبود تولید نبود بلکه به دلیل حاشیه سود بسیار پایین برای تولیدکننده اتفاق افتاد و برخی تولیدکنندگان در ضرر قرار داشتند و با مقاومت بازار روبه‌رو بودیم. به گفته وی، به محض اینکه نرخ مصوب اصلاح شد این مقاومت شکست و بازار با یک واکنش مناسب نرخ را اصلاح کرد.

گیلاتپور تصریح کرد: نظام چندقیمتی مرغ در کشور موجب شده بود عرضه این کالا زیرزمینی و با چند نرخ باشد به طوری که هر کیلوگرم مرغ با ۲۰ و ۴۰۰ تومان توزیع می‌شد و با نرخ ۳۴ تومان به دست مردم می‌رسید. معاون توسعه بازرگانی وزارت جهاد کشاورزی با اشاره به نرخ مصوب جدید ۲۴ هزار و ۹۰۰ تومانی مرغ، اظهار کرد: مردم از این پس در همه جای کشور بدون هیچ نگرانی و در نزدیک‌ترین محل زندگی خود به قدر کافی می‌توانند مرغ را با نرخ مصوب جدید بخرند.

وی با بیان اینکه چندقیمتی مرغ در کشور سبب شده بود در برخی استان‌های مهم تامین‌کننده با تقاضای ۲ تا ۳ برابری مواجه شوند، گفت: این افزایش تقاضا در عمل به قصد جابه‌جایی اتفاق افتاده و نرخ‌ها را در استان‌های مبدأ تولید بالا برده بود.

گیلاتپور تصریح کرد: به طور مثال، تقاضای مرغ در گیلان بالا می‌رفت تا جابه‌جا شود و با نرخ بیشتر در تهران فروخته شود یا تقاضای مرغ در گلستان به شدت افزایش یافت تا در استان‌های اصفهان و فارس با نرخ بالاتر عرضه شود. وی اعلام کرد: با اصلاح نرخ مصوب و افزایش عرضه، در همه استان‌ها بازار مرغ در حال بازگشت به آرامش است و گزارش‌های همکاران ما نیز این موضوع را تایید می‌کند که بازار واکنش بسیار مناسبی را نشان داده است.

معاون توسعه بازرگانی وزارت جهاد کشاورزی با بیان اینکه نرخ مصوب جدید عملیاتی شده و در حال تثبیت است، افزود: هر شب قرارگاه مرغ جلسه دارد و ما در استان‌های مختلف به صورت ویدئو کنفرانس در جلسات شرکت می‌کنیم تا از ادامه آرامش بازار مرغ اطمینان حاصل شده و تصمیمات به‌روز گرفته شود.

ارتقای عملکرد تجهیزات بندری با اتکا به دانش بومی

مهین حیدری: معاون فنی و نگهداری اداره کل بنادر و دریانوردی هرمزگان، از انجام عملیات موفقیت‌آمیز تعویض انرژری چین (Energy Chain) و کابل‌های ترولی جر تریلر کانتینری شماره ۱۸ بندر شهید رجایی با تلاش متخصصان داخلی این بندر خبر داد.

به گزارش **پیشخوان** از بندرعباس، محمدرضا پوررجبی گفت: در راستای تحقق سیاست‌های اقتصاد مقاومتی و همچنین مقابله با شرایط متاثر از تحریم‌ها، مجموعه تیم فنی بندر شهید رجایی با بهره‌گیری از دانش بومی و استفاده از محصولات داخلی در بسیاری از زمینه‌ها از جمله دانش طراحی، ساخت و تعمیرات تجهیزات استراتژیک بندری اقدامات و به توفیق‌ت قابل توجهی در این زمینه‌ها دست یافته‌اند.

وی خاطر نشان کرد: چنین رویکردی به ساخت و ارتقای مکانیسم‌های عملکردی در تجهیزات استراتژیک بندری همچون جر تریلرهای تخلیه و بارگیری کانتینر (گنتری کرین) منجر شده که علاوه بر اشتغالزایی باعث کاهش خروج ارز از کشور شده است.

معاون فنی و نگهداری اداره کل بنادر و دریانوردی هرمزگان با اشاره به تلاش‌های اداره تعمیر و نگهداری تجهیزات خشکی بندر شهید رجایی برای خودکفایی کشور در زمینه تعمیر تجهیزات استراتژیک بندری اظهار کرد: بر همین اساس، پروژه تعویض انرژری چین (Energy Chain) و کابل کشی سیستم ترولی راه‌اندازی کنتری کرین شماره ۱۸ در بزرگ‌ترین پانه کانتینری ایران، طی ۳۰ روز کاری و در ارتفاع ۵۰ متر از سطح زمین و دریا با موفقیت به پایان رسید.

پوررجبی اعتبار اجرای پروژه جر تریلر ابرسازه یک‌هزار و ۷۰۰ تنی را رقمی افزون بر ۴۰۰ میلیارد ریال اعلام کرد و گفت: تیم فنی تعمیرات با سرپرستی متخصصان کار و ارتفاع، این اقدام مهم را با رعایت الزامات ایمنی طی ۲ هزار نفر ساعت کار به انجام رساندند.

استان‌ها

مسال پایانی دولت دوازدهم برنامه‌هایی برای تحقق شعار سال تدوین شده است. وزیر امور اقتصادی و دارایی در ارتباط مجازی با مدیران استانی گفت: در سال پایانی دولت دوازدهم سیاست‌ها و برنامه‌های خوبی برای تحقق شعار انتخابی امسال تدوین شد که کار را سخت‌تر و مسئولیت‌های ما را بیشتر می‌کند. به گزارش **پیشخوان** از یزد به نقل از روابط عمومی اداره کل امور اقتصادی و دارایی یزد، فرهاد دژبند در نشست مدیران سازمان‌ها و نهادهای یزد وابسته به وزارت امور اقتصادی و دارایی که همزمان با نشست مدیران سایر

تدوین برنامه‌هایی برای تحقق شعار سال

استان‌ها به صورت ویدئو کنفرانس برگزار شد، با قدر دانی از عملکرد بخش‌های ستادی و استانی وزارتخانه در سال گذشته بر خدمت‌رسانی بهتر و بیشتر به مردم در سال پایانی دولت تاکید کرد. وی گفت: نباید به خاطر تغییر سیاسی و اجرایی ارانه خدمت به مردم متوقف یا دچار وقفه شود؛ بلکه تا زمانی که مسئولیت داریم باید با تمام وجود خدمت کنیم. وی به عملکرد این وزارتخانه در حوزه‌های مختلف بانکی، بیمه‌ای، مالیاتی، بورس و بازار سرمایه‌گذاری در سال ۱۳۹۹ اشاره کرد و گفت: سالی که از سوی رهبر معظم انقلاب به «تولید،

رهاورد سفر معاون رئیس جمهوری به استان سمنان

۷ طرح فناورانه به بهره‌برداری رسید



طرح‌های نوآورانه و تولیدمحور در حوزه مصرف بیهینه آب و مقابله با کم‌آبی منبع مهم کارآفرینی است و مورد حمایت ویژه معاونت علمی و فناوری رئیس‌جمهوری قرار می‌گیرد

بازدید از شرکت‌های حوزه فناوری اطلاعات و ارتباطات و ماشین‌الات و همچنین محل پیشنهادی پردیس فناوری و نوآوری (کارخانه نوآوری) واقع در محل پارک علم و فناوری، بازدید از خط تولید شرکت دانش‌بنیان ریخته‌گری دقیق پارس، شرکت توربو ژنراتور و شرکت دانش‌بنیان شتاب‌دهی نوآوری و تجاری‌سازی فناوری‌های انرژی در شهرک صنعتی از دیگر برنامه‌های معاون رئیس جمهوری در سفر به شاهرود بود.

آزمایشگاه میکروسکوپ الکترونی دانشگاه دامغان
معاون علمی و فناوری رئیس جمهوری آزمایشگاه میکروسکوپ الکترونی روبشی گسیل میدانی (FE-SEM) را در دانشگاه دامغان افتتاح کرد. دستگاه میکروسکوپی (FE-SEM) دارای بزرگنمایی تا ۹۰۰ هزار برابر با قدرت تفکیک تا ۳ نانومتر و دارای تمامی امکانات پیشرفته تصویرگیری و آنالیز عنصری شیمیایی (EDS) در مقیاس نمونه‌های بزرگ تا نانومقیاس است. به گفته عبدالعلی بصیری، رئیس دانشگاه دامغان، این دستگاه جدید آزمایشگاهی که با اعتبار ۴۰ میلیارد ریال خریداری شد، برای رشته‌های شیمی، فیزیک، زمین‌شناسی، زیست‌شناسی، فنی و مهندسی، به منظور استفاده دانشجویان تحصیلات تکمیلی و طرح‌های پژوهشی و صنعتی استان دانشگاه و جذب طرح‌های پژوهشی مورد نیاز است. همچنین مراکز و کارگاه‌های صنعتی و معادن محلی استان سمنان برای نمونه‌های مختلف معدنی، زمین‌شناسی، آنالیز قطعات صنعتی و آنالیز خاک از این دستگاه بهره‌مند می‌شوند. مطالعه نمونه‌های بیولوژی، سلول‌های سرطانی و انواع ویروس‌ها و گونه‌های زیستی نیز از دیگر کاربردهای این دستگاه است. ستاری در سفر خود به شهرستان دامغان ضمن بازدید از آزمایشگاه مرکزی از نمایشگاه محصولات شرکت دانش‌بنیان دانشگاه این شهر نیز دیدن کرد.

افتتاح ۲ مرکز رشد و نوآوری
مرکز نوآوری پارک علم و فناوری دانشگاه سمنان به وسعت یک‌هزار مترمربع با حضور معاون رئیس جمهوری، علیرضا آشنگار، استاندار سمنان و عباس گلرو، نماینده

پشتیبانی‌ها، مانع‌زدایی‌ها «نام‌گذاری شد باید خدمت‌بهتری به مردم ارائه شود. مدیرکل امور اقتصادی و دارایی یزد هم در حاشیه این نشست در جمع مدیران استانی وزارتخانه با اشاره به نام‌گذاری امسال به‌عنوان سال تولید، پشتیبانی، مانع‌زدایی‌ها، گفت: همه باید تلاش کنیم تا این شعار محقق شود. علی‌نمازی افزود: سال گذشته در فضای کسب‌وکار تلاش‌هایی برای رفع موانع صورت گرفت و برخی قوانین مخل‌شناسایی و در هیات مقررات‌زدایی اصلاح شد و در بخش گردشگری هم قوانینی شناسایی و برای اصلاح آن اقدام شد.

معاون علمی و فناوری رئیس جمهوری گفت: فناوری‌های زیادی در حوزه مقابله با کم‌آبی وجود دارد اما تا زمانی که مصرف آب بهینه و بهتر نیازی نباشد، فاضلاب تمرکز نشود، استفاده از این فناوری‌ها بسیار فایده‌مند است.

ضرورت سرمایه‌گذاری خصوصی
معاون علمی و فناوری رئیس جمهوری بیشتر مشکلات حوزه علم و فناوری استان سمنان را کمبود سرمایه‌گذار دانست و گفت: سرمایه‌بیت صندوق پژوهش و فناوری استان سمنان نیز باید با جذب سرمایه‌گذار بخش خصوصی افزایش یابد چراکه این صندوق محور توسعه استان است.

وی تاکید کرد: پارک‌های علم و فناوری استان و دانشگاه سمنان سهم جدی در سرمایه‌بیت صندوق پژوهش و فناوری استان داشته باشند و معاونت علمی و فناوری رئیس جمهوری نیز در این راستا حمایت می‌کند اما محوریت اصلی باید بخش خصوصی باشد.

وی اضافه کرد: زمانی که فرآیند محصولی از مرحله طراحی تا تولید در داخل کشور انجام شود، می‌توانیم خود را صاحب یک محصول دانش‌بنیان بدانیم.

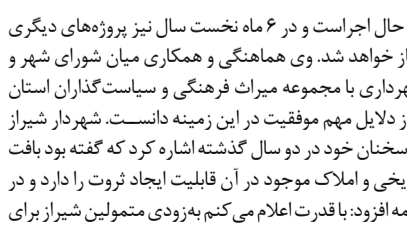
همچنین در این نشست استاندار سمنان برای کمک به شرکت‌های فناوری و استارت‌آپ‌های استان از معاون رئیس جمهوری درخواست اختصاص اعتبار ۵۰ میلیارد ریالی کرد.

آشناگر با اشاره به تحقق بیش از ۹۰ درصد مصوبه‌های سفرهای پیشین معاون علمی و فناوری رئیس جمهوری به استان، ابراز کرد: دانش‌بنیان‌ها نقشی مهم در توسعه استان دارند و انتظار می‌رود توجه و حمایت بیش از پیش قرار بگیرند. موانع سر راهشان رفع شود. وی با اشاره به ظرفیت‌های استان سمنان در بخش‌های مختلف مانند معادن و صنایع، گفت: خام‌فروشی از موانع استان در بخش معدن است و تلاش شده کمک به توسعه دیجیتال و استارت‌آپ‌ها با همکاری سسه‌جانبه بین وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات، استانداری سمنان و سازمان فنی و حرفه‌ای دنبال شود.

استاندار سمنان با اشاره به دستور رئیس جمهوری برای راه‌اندازی یک مرکز یک‌واحد نوآوری در هر استان، افزود: با توجه به ظرفیت استان سمنان، درخواست راه‌اندازی ۳ کارخانه دانش‌بنیان در شهرستان‌های سمنان، شاهرود و دامغان، پیشنهاد شد که هر ۳ کارخانه مورد موافقت قرار گرفت.

سخن پایانی
کمک ۲۰ میلیارد ریالی برای صندوق پژوهش و فناوری، موافقت برای کمک ۱۰۰ میلیارد ریالی به دانشگاه سمنان برای احداث مجتمع فناوری و اختصاص کمک ۲۰ میلیارد ریالی برای نوسازی ساختمان بنیاد نخبگان استان از دیگر درخواست‌های استاندار سمنان از معاون رئیس جمهوری بود. در این نشست همچنین ضرورت تقویت استارت‌آپ‌های استان، آسیب‌شناسی مهاجرت شرکت‌های دانش‌بنیان از گرمسار و لزوم جلوگیری از خام‌فروشی و ایجاد زمینه فرآوری مواد معدنی نیز از جمله مهم‌ترین موضوعاتی بود که از سوی دیگر مسئولان استان در حضور ستاری مطرح شد.

ثبت برند «شهر جهانی صنایع دستی» برای شیراز



شهردار شیراز در آیین آغاز به کار دبیرخانه شهر جهانی صنایع دستی شیراز بیان کرد: با همکاری اعضای شورای شهر و مجموعه شهرداری و هماهنگی و هدایت استانداری توانستیم فرصت جدید برای شیراز ایجاد کنیم و برند شهر جهانی صنایع دستی را برای این استان به ثبت برسانیم.

به گزارش **پیشخوان** از شیراز، حیدر اسکندریپور اظهار کرد: ممکن است تصور شود توسعه شهرهایی همچون شیراز که تراز بین‌المللی دارند تنها با نگاه سخت‌افزاری امکان‌پذیر است اما این نکته حائز اهمیت است که تعریف برند برای چنین شهرهایی منجر به تولید ثروت، اشتغال و اقتصاد شهری قدرتمند شود.

وی به کسب عنوان «شهر جهانی صنایع دستی» برای شیراز اشاره کرد و گفت: این عنوان نشان می‌دهد محصولات شیراز در حوزه صنایع دستی توانایی ارائه در سطح جهانی را دارد. عناوینی همچون «شهر پایتخت کتاب» و «شهر ملی دوچرخه» از دیگر مواردی بود که اسکندریپور با اشاره به آنها از اهمیت برندسازی برای شهرهای بزرگ سخن گفت. به اعتقاد شهردار شیراز، پیشرفت در سالی‌های مراهی و همدلی و همگامی اتفاق می‌افتد. اسکندریپور با اشاره به اقدامات فراوانی که در بافت تاریخی شیراز انجام شده است، عنوان کرد: هم‌اکنون ۳۲ پروژه در این منطقه

عملیات اجرایی وصول مطالبات ارزی متوقف شد



رئیس اتاق بازرگانی استان البرز از موافقت ستاد هماهنگی اقتصادی کشور درباره تمدید دوره تامین مالی و بازپرداخت اقساط تسهیلات ارزی واحدهای صنعتی خبر داد و گفت: براساس این مصوبه بانک‌های عامل موظف هستند بابت امهال این تسهیلات و طی دوره یادشده برای خروج نام متقاضی از سرفصل مطالبات غیر جاری و توقف عملیات اجرایی وصول مطالبات اقدام کنند. به گزارش **پیشخوان** از البرز، پرهام رضایی با اشاره به مصوبه ستاد هماهنگی اقتصادی کشور اظهار کرد: در جلسه دویست‌ودهم ستاد اقتصادی کشور تصمیم مهمی درباره تمدید دوره تامین مالی و بازپرداخت اقساط تسهیلات ارزی اخذ شده است. وی افزود: این موضوع خبر خوبی برای تولیدکنندگان است که جای خوشحالی دارد. رئیس اتاق بازرگانی استان البرز با بیان اینکه این مصوبه به تأیید رئیس جمهوری رسیده است، بیان کرد: براساس این مصوبه بانک‌ها مجاز هستند در صورت درخواست اشخاص و بنگاه‌های اقتصادی متقاضی برای امهال یک ساله تسهیلات ارزی که از محل منابع داخلی بانک‌ها بوده، اقدام کنند. رضایی با بیان اینکه مدت یادشده از طریق مصوبه هیات امنای صندوق توسعه ملی به حداکثر طول دوره مالی طرح‌ها علاوه بر تمدید‌های قبلی اضافه می‌شود، عنوان کرد: در این مصوبه بانک‌های عامل مجاز هستند در صورت درخواست بنگاه‌های اقتصادی متقاضی برای امهال یک ساله تسهیلات ارزی پرداخت‌شده از محل جز (د) بند (۶) قانون بودجه سال ۸۸ کل کشور اقدامات لازم را انجام دهند. وی با بیان اینکه دوره سپرده‌گذاری ارزی بانک مرکزی نزد بانک عامل یک سال تمدید شده است، گفت: در صورت امهال تسهیلات ارزی بانک‌های عامل موظف هستند بابت امهال این تسهیلات و طی دوره یادشده برای خروج نام متقاضی از سرفصل مطالبات غیر جاری و توقف عملیات اجرایی وصول مطالبات اقدام کنند.

