سالروز شهادت امام حسن عسکری علیه‌السلام را تسلیت می‌گوییم

نخستین روزنامه تخصصی صبح ایران

صمت
صنعت معدن تجارت

پنجشنبه
• ۱۸ آذر ۱۳۹۵
• ۸ ربیع الاول ۱۴۳۸
• ۸ دسامبر ۲۰۱۶

• سال بیست‌و هشتم دوره جدید شماره ۶۵۵ • پیاپی ۱۹۷۳ • ۱۶ صفحه • قیمت: ۱۰۰۰ تومان

www.smtnews.ir - http://Telegram.me/smtnews

۲

حمایت توکیو از اجرای درست برجام



آجر معادنی که نان می‌شود

۸، ۹، ۱۰ و ۱۲



ماشین آلات صنعتی تولید داخل به ۱۵ کشور صادر شد

ایران با تقویت شـرکت‌های دانش‌بنیان به‌دنبـال جامه عمل پوشاندن به اهداف تعیین شده در چشـم‌انداز ۱۴۰۴ است که در این راستا ۱۵ شـرکت دانش‌بنیان توانسته‌اند ماشین‌آلات و تجهیزات تولیدی خود را به ۱۵ کشور دنیا صادر کنند.

۱۴

ایجاد واحدهای جدید گام بعدی طرح رونق

۴

رکود، معضل جدی دولت‌ها در عرصه اقتصاد

۱۵

نالیوود، با درآمد ۵۵۰ میلیون دلاری

۱۶

دومین اجلاس معدن و صنایع معدنی ایران برگزار می‌شود



۶۴شـرکت معتبـر و ۱۰۵نفـر در ایـن اجلاس حضـور دارند که می‌تواننـد در کنـار شـرکت‌های معدنـی ایرانـی مذاکـرات خوبی داشته باشند. به‌طور کلی ۱۷کشور که دارای شـرکت‌های صاحب‌نام هستند در این اجلاس حضور خواهند داشت.

۷

«تومان» واحد پول ایران می‌شود

هیات وزیران درجلسه روز چهارشنبه با تصویب موادی از لایحه بانک مرکزی، تومان را واحد پول ایران تعیین کرد و ۲ هزار میلیارد ریال تسهیلات به کشاورزان خسارت‌دیده مازندران اختصاص داد.

به گزارش ایرنا، در این جلسـه که به ریاسـت حسن روحانی، رییس‌جمهوری برگزار شد، بررسی پیشنهادهای کارگروه منتخب درباره «لایحه بانک مرکزی جمهوری اسـلامی ایـران» ادامه یافت و مواد دیگری از این لایحه تصویب شد.

براسـاس مـوادی از این لایحه کـه به تصویب هیات‌وزیران رسـید، واحد پول ایران، «تومان» و برابر با ۱۰ ریال تعیین شد.

همچنین به بانک مرکزی اجازه داده می‌شـود که برای مدیریت ذخایر و دارایی‌ها، بدون دریافت مجوز، ثبت سـفارش، پرداخت حقـوق ورودی و مالیـات ارزش‌افزوده برای ورود و صدور طلا اقدام کند.

▣ واکنـش بـازار ارز به حـذف صفر از پول ملی

نخسـتین واکنش بازار ارز به حذف صفر از پول ملی در حالی اسـت که هیات دولت صبح دیروز، تصمیـم گرفت تا با تغییر واحد پول ایران از ریال بـه تومان موافقت کند، دلار در بازار آزاد ۹ تومان گران شـد. به گزارش مهر، بـازار ارز ایران دیروز نسبت به تصمیم هیات دولت در تغییر واحد پول ملی ایران از ریال به تومان واکنش نشـان داد. در واقـع، کابینه یازدهم به ریاسـت حسـن روحانی تصمیـم گرفت تا با حذف یـک صفر از پول ملی موافقت کند و اگر مجلس هم چراغ سـبز نشـان دهد، آنگاه از این پس، تومان واحد پول ملی ایران خواهد بود. بر این اسـاس، بازار ارز ایران نسـبت به این موضوع واکنش نشـان داد و قیمت دلار ۹ تومان گران شـده است. اکنون باز هم نرخ این ارز در بازار آزاد به کانال ۳۹۰۰ تومانی بازگشـته و به قیمت ۳۹۰۲ تومان معامله می‌شود.

بر این اسـاس، قیمت یورو با ۱۳ تومان افزایش به ۴۲۴۱ تومان رسید و پوند ۴۹۰۴ تومان، درهم امـارات ۱۰۸۰ تومان و لیر ترکیـه ۱۱۵۷ تومان شد.

«شل» مسئول مطالعه ۳ میدان نفت و گاز ایران

شـرکت ملی نفت ایران و شرکت انگلیسی-هلندی شل تفاهم‌نامه همکاری مشترکی امضا کردند که بر مبنای آن، مطالعه سه میدان آزادگان، یادآوران و کیش در دستور کار این شرکت اروپایی قرار گرفت.

بـه گـزارش شـانا، چهارشـنبه، ۱۷ آذر تفاهم‌نامـه همـکاری میـان سید نورالدین شهنازی زاده، مدیرعامل و رئیس هیئت مدیره شرکت مهندسی و توسـعه نفت (متن) از طرف شرکت ملی نفت ایران و هانس نایکمپ، معاون شرکت شل و در حضور علی کاردر، مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران امضا شد. غلامرضا منوچهری، معاون توسعه و مهندسی شرکت ملی نفت، نیکلاس هاپتون، سـفیر انگلیس در ایران، میشائیل اسـتورجف، معاون سفارت هلند در ایران، معاون و رئیس بخش ایران شرکت شل در آیین امضای این تفاهم‌نامه حضور داشتند.

بر مبنای این تفاهم‌نامه همکاری مقرر شـد این شرکت انگلیسی- هلندی، میدان‌های نفتـی آزادگان، یادآوران و میـدان گازی کیش را مطالعه و نتایج مطالعات خود را به شـرکت ملی نفت ایران ارائه کند. طرح توسعه این میدان در ۲ فاز و هریک با ظرفیت تولید ۷۵ هزار بشکه نفت در روز اجرا می‌شود که با بهره‌برداری از آن‌ها، برداشت نفت خام از آزادگان شمالی در مجموع به ۱۵۰ هزار بشکه در روز می رسد.

سرمایه‌گذاران چینی در قزوین نیروگاه بادی احداث می کنند

در دیدار هیات سـرمایه‌گذاری چینی با اسـتاندار قزویـن درباره احداث نیروگاه بادی در استان قزوین توافق شد.

بـه گزارش خبرنگار صمت در قزوین، اسـتاندار قزویـن در جهت جذب سـرمایه‌گذاری خارجی در کشـور و توسعه و گسـترش این امر در راستای تحقق این امر با احداث نیروگاه بادی در استان قزوین موافقت کرد.

وی گفت: جذب سرمایه‌گذاری خارجی علاوه‌بر رونق تولید می‌تواند زمینه اشتغالزایی و افزایش شاخص‌های اقتصادی را فراهم کند.

همتی خاطرنشـان کرد: فضای کشـور برای جذب سرمایه‌گذاران خارجی فراهـم اسـت و در دولت تدبیر و امیـد تلاش‌ها و اقدامـات موثری در این زمینه شـده اسـت. اسـتاندار قزوین بیان کرد: اسـتان قزوین از موقعیت و ظرفیت بالایی برای جذب سـرمایه‌گذاری برخوردار اسـت و مدیریت ارشد استان آمادگی و حمایت قاطع خود را از انجام سرمایه‌گذاری در استان اعلام می‌دارد. وی در خاتمه گفت: برای عملیاتی شـدن این طرح نیاز اسـت که مرکز خدمات سرمایه‌گذاری استان همکاری‌های لازم را برای انجام و اجرای طرح سرمایه‌گذاری نیروگاه بادی ۱۰۰مگاواتی داشته باشد.

یادآور می‌شـود: درحال‌حاضر مجوز لازم برای احداث این نیروگاه از طرف هیات سرمایه‌گذاری چین از سوی وزارت نیرو صادر شده است.



بازگشت همه به‌سوی اوست

جناب آقای حجت الاسلام والمسلمین شیخ فضل الله ذاکری

بانهایت تاثر و تاسـف درگذشـت **والده گرامی‌تان**، مرحومه مغفوره شـادروان **حاجیه خانم صدیقه ذاکری** را به جنابعالی و خانواده محترم تسلیت می‌گوییم. برای ایشان رحمت و مغفرت واسعه الهی و برای بازماندگان شکیبایی از حضرت سبحان مسئلت داریم.

مدیرمسئول و همکاران صمت

دعوت به همکاری

در رشته‌های خبرنگاری (معدن، صنعت) و امور بازاریابی

اولویـت با خبرنـگاران و کارشناسـان بازاریاب حرفه ای با داشـتن حداقل مـدرک تحصیلـی کارشناسـی مرتبـط بـا رشـته کاری و متعهد بـه اخلاق ارتباطـات و علاقـه منـد بـه کار در مطبوعات اسـت . برای پرکـردن فرم و ارائـه کپـی مدارک تحصیلی ، شناسـائی و یـک قطعه عکـس و مصاحبه در ایـام هفتـه از ۹ صبـح تا ۱۷ بـه امـور اداری روزنامه صمت مراجعه شـود.

نشانی: خیابان قائم مقام فراهانی ، جنب تهران کلینیک ، کوچه آزادگان ، شماره ۲۶ ، روزنامه صمت

سایت: www.smtnews.ir

تلفـن: ۸۸۷۱۵۳۵۲

سر مقاله



بخش خصوصی شریک دولت

محمدرضا ظهیر امامی / رییس کمیسیون صنایع اتاق بازرگانی شیراز

به‌طور قطع وصول مالیات یکی از مهم‌ترین ابزارهای درآمد دولت‌ها برای هزینه و ارائه خدمات است و شکی نیست برقراری مالیات ارزش‌افزوده، نوعی مالیات بر مصرف که اقشار مختلف جامعه به تناسب مصرف‌شان پرداخت می‌کنند امری است تجربه‌شده که در برخی اقتصادهای جهان نیز نتایج مثبتی به همراه داشته است. شرکت‌های صنعتی و به‌طور مشخص بخش خصوصی واقعی به‌عنوان شرکایی قابل اعتماد در اقتصاد کشور همواره عملکردی شفاف‌تر از سایر بخش‌های اقتصاد از خود بروز داده و با کمک به بنیه مالی دولت همواره در شرایط دشوار تحریم‌ها و در شرایط رکود تورمی یاریگر دولت بوده و هستند و با قانع بودن به حاشیه سودی کمتر نسبت به سایر بخش‌ها بیشترین نقش را در ایجاد اشتغال و کارآفرینی به عهده گرفته‌اند و این در حالی است که خود آنها با مشکلات عدیده‌ای روبه‌رو هستند. بخش خصوصی واقعی که در عرصه‌های مختلف اقتصادی همواره یاریگر دولت بوده و هست در روند اجرای قانون مالیات ارزش‌افزوده به‌طور طبیعی نقدهایی دارد. نقد مورد نظر نگارنده در این مقاله از دو منظر با تمرکز بر مصالح دولت و بخش خصوصی در حوزه اجرا و محدود به شرکت‌های خصوصی مورد اشاره در این پژوهش است. در منظر نخست اشاره می‌شود به روند طولانی و بسیار تدریجی بازگشت مالیات ارزش‌افزوده به صندوق دولت و گرفتار شدن هم کارگزاران امور و هم بخش خصوصی در چنبره بروکراتیک این روند طولانی و هزینه‌های این چرخه معیوب ناشی از بروکراسی ذاتی. در روش فعلی وصول مالیات ارزش‌افزوده، هزینه استهلاک و خواب سرمایه که قابل محاسبه است به جای دریافت یکجا و وصول سریع آن که در طرح ارائه شده مقدور و عملی خواهد بود. در منظر دوم و به اختصار به چالش‌های موجود و آثار آن در حوزه شرکت‌های صنعتی و پروژه‌های عمرانی که گاهی نیز قابل تعمیم به سایر حوزه‌هاست اشاره می‌کنیم: به یقین می‌دانید که پرداخت مالیات ارزش‌افزوده از سوی شرکت‌ها منوط به دریافت مطالبات و اصل تحقق درآمد است. وصول مطالبات نیز اغلب شامل مرور زمان شده و گاه نیز از وجه نقد به اوراق مشارکت و تهاتر در قالب املاک و... می‌شود بنابراین سبد خالی از نقدینگی شرکت‌ها اغلب پرداخت مالیات ارزش‌افزوده را در موعد مقرر دچار مشکل اساسی می‌کند. پرداخت نکردن به‌موقع مالیات نیز پیامدهای بدی از جمله تعلیق یا ابطال کارت بازرگانی، قفل شدن حساب‌های بانکی تولیدکننده یا پیمانکار، ممنوع‌الخروج شدن مدیران شرکت‌ها و... دارد. این نتایج تلخ موجب بی‌انگیزگی تولیدکننده، دلسردی سرمایه‌گذار، ایجاد اخلال در پروسه ارزش‌آفرینی و تولید ارزش‌افزوده در عمل می‌شود. به عبارت ساده‌تر اتکای صرف به صدور فاکتور برای ملزم کردن شرکت و پیمانکار به پرداخت مالیات ارزش‌افزوده کافی نیست چراکه گاه وصول مطالبات، خود پروسه‌ای بسیار طولانی و پیچیده خواهد بود و در واقعیت امر پیمانکار ملزم به پرداخت دیونی به اداره دارایی می‌شود که اساسا اصل آن پرداخت نشده و مطالبات یادشده و پروسه گاه طولانی دچار استهلاک محسوس می‌شود. از سویی فرآیند اظهار، بررسی و رسیدگی و وصول در سازمان ذی‌ربط دارایی، خود بروکراسی وقتگیر و هزینه‌بری را به دولت تحمیل می‌کند که با ضرورت چابک‌سازی، ایجاد شفافیت، کاهش تصدی‌گری و کوچک کردن دولت منافات داشته و مغایر آن است. این بررسی مختصر نشان می‌دهد که در این میان هیچ‌کس سودی نمی‌برد؛ نه شرکت‌ها که در روند تمدید کارت بازرگانی‌شان اخلال ایجاد می‌شود و با موانع عدیده‌ای دست‌وپنجه نرم می‌کنند و نه دولت که در تلاش است تا در بنگاه‌های اقتصادی انگیزه ایجاد نماید تا تولیدکننده ارزش‌افزوده، ایجادکننده اشتغال و توسعه‌دهنده صنعت و اقتصاد باشد. نتیجه کار این می‌شود که شرکت‌ها در بازار رقابتی کنونی به جای دستیابی به مزیت رقابتی گاه دچار گلوگاه‌ها و معضلاتی می‌شوند که جز نومیدی و دلسردی از فعالیت ارزش‌آفرین و مولد چیزی به بار نمی‌آورد. برای مقابله با این معضل باید در فرآیند جذب مالیات به گونه‌ای عمل کنیم که نه‌تنها ارزش پول ملی کشورمان حفظ شود بلکه ارتقا نیز یابد. همچنین باید در اندیشه تنظیم یک نظام مالیاتی کارآمد و منصفانه باشیم تا هم به درآمد دولت برای تامین مخارج جامعه مدد رساند و هم کارگزاران اقتصادی را برای فعالیت بی‌انگیزه نکند؛ نظام مالیاتی معقولی که ضمن تمایز نداشتن ماهوی با نظام مالیاتی سایر کشورها به خودویژگی‌های کشور و شرایط فعالان عرصه اقتصاد کشور نیز توجه کند. در نگاهی کلی که کارفرمای عمده و اصلی شرکت‌ها در پروژه‌های عمرانی دولت است به منظور تسهیل و روان‌سازی امور سرعت بخشیدن به وصول مالیات ارزش‌افزوده، جلوگیری از اتلاف منابع در چنبره مناسبات بروکراتیک بعدی و دلایل برشمرده دیگر نگارنده پیشنهاد می‌کند: به جای عملیاتی کردن وصول مالیات ارزش‌افزوده به شکل کنونی بیاییم کار را از اصل و سرچشمه سامان‌دهی کنیم. به این معنا که به جای اینکه دولت به‌عنوان کارفرمای اصلی ابتدا اعتباری را به پروژه عمرانی تخصیص دهد و بعد بخشی از آن را طبق فرمول یا درصدی معین از پیمانکار یا فروشنده اخذ کند از همان هنگام تخصیص اعتبار و یا پرداخت کلان وجوه به وزارتخانه‌ها برای هر پروژه عمرانی، مالیات ارزش‌افزوده را به صورت یکجا محاسبه، کسر و به حساب دارایی واریز کند. انجام این کار براساس مصوبه‌ای قانونی تمام عوارض و آثار را حذف کرده و شرکت‌ها را دچار معضلات بعدی نمی‌کند. از سوی دیگر بنیه نقدینگی دولت را تقویت کرده و باعث افزایش ارزش پول کشور، کاهش دامنه استقراض دولت و امکان هزینه کردن مناسب‌تر و اساسی‌تر وجوه در توسعه خدمات و رفاه کشور خواهد شد. با اجرای این طرح و در بیان عامیانه از این جیب به آن جیب شدن مبالغی قابل ملاحظه به صورت یکجا به جای وصول جزءجزء و به دفعات و روندی طولانی، دولت خواهد توانست در هزینه بجا یا سرمایه‌گذاری وجوه به شکل مطلوب‌تر و لحاظ کردن مصالح عموم با ابتکار عمل بیشتر و به بهینه‌تر عمل کند.

حمایت توکیو از اجرای درست برجام



وزیر امور خارجه کشورمان در دیدار با همتای ژاپنی خود اظهار کرد: ما از ژاپن انتظار داریم که از ارتباطات و تماس‌های سیاسی خود با سایر کنشگران در منطقه استفاده و آنها را در کنار کشیدن از حمایت تروریست‌ها تشویق کند.

به گزارش ایرنا، محمدجواد ظریف وزیر امور خارجه کشورمان عصر چهارشنبه (به وقت محلی) در دیدار با فومیو کیشیدا در محل وزارت خارجه ژاپن در ابتدای سخنان خود با تشکر از مهمان‌نوازی دولت و مردم ژاپن اظهار کرد: خوشحالم که در این سفر با یک هیات سیاسی، اقتصادی و فرهنگی در ژاپن هستم.

این دیپلمات عالیرتبه کشورمان با بیان اینکه نخستین برنامه هیات ایرانی در سفر به توکیو برگزاری نشست مشترک تاجران ایران و ژاپن با تلاش جترو (سازمان تجارت خارجی ژاپن) بود، افزود: ما علاقه‌مند هستیم که روابط دو کشور در عرصه‌های مختلف بویژه اقتصادی گسترش پیدا کند.

وی از ایران به‌عنوان لنگرگاه ثبات در منطقه یاد کرد و گفت: ما از ژاپن توقع داریم نقش فعالی در برقراری ثبات در منطقه ایفا کند و از ارتباطات و تماس‌های سیاسی خود با سایر کنشگران در منطقه استفاده و آنها را در کنار کشیدن از حمایت از تروریست‌ها تشویق کند.

ظریف با بیان اینکه ما آمادگی داریم که با ژاپن در ایجاد ثبات در منطقه ازجمله افغانستان و خلیج‌فارس همکاری کنیم، افزود: این آمادگی وجود دارد که به صورت سه‌جانبه و چندجانبه در راستای بازگشت ثبات و پیشرفت اقتصادی در افغانستان همکاری و همفکری کنیم.

وی به ملاقات روحانی، رییس‌جمهوری ایران در ماه سپتامبر با شینزوآبه، نخست‌وزیر ژاپن در حاشیه مجمع عمومی سازمان ملل متحد در نیویورک اشاره کرد و افزود: آنها در این دیدار دستور کار مشخصی را برای نقشه راه ۱۰ساله ایران و ژاپن تعیین کردند و ما باید برای اجرایی شدن آن تلاش کنیم.

ظریف با اشاره به نقش ژاپن در اجرای برخی از مقررات و مفاد برجام و سازنده توصیف کردن این نقش تصریح کرد که در سایر حوزه‌ها ازجمله روابط بانکی و اقتصادی نیز ژاپن حضور فعالانه داشته باشد. فومیو کیشیدا، وزیر خارجه ژاپن نیز در سخنانی با تاکید بر اجرای صحیح برجام اظهار کرد: کشور ما از برجام حمایت می‌کند و از این پس همانند گذشته برای اجرای عملی برجام همکاری‌های لازم را انجام خواهد داد.

وی ادامه داد: انتظار داریم ایران نیز از نفوذ خود برای ارتقای صلح بین‌الملل به بهتر از آنچه اکنون هست، استفاده کرده و نقش فعال‌تری ایفا کند.

اعتراض رسمی ایران به سازمان ملل درباره مصوبه اخیر کنگره امریکا

سفیر و نماینده دائم ایران در سازمان ملل متحد در نامه‌ای خطاب به دبیرکل این سازمان، مصوبه اخیر کنگره امریکا مبنی‌بر تمدید تحریم‌های ایران (ایسا) را مغایر نص صریح برجام خواند و خواستار درج این مسئله در گزارش آینده وی به شورای امنیت شد.

غلامعلی خوشرو با ارسال نامه‌ای خطاب به بان‌کی‌مون، اعلام کرد: دولت جمهوری اسلامی ایران مصوبه اخیر کنگره امریکا و تمدید قانون تحریم ایران (ایسا) تا پایان سال ۲۰۲۶ میلادی را مغایر با تعهدات امریکا براساس برجام می‌داند. در این نامه تاکید شده است که براساس مفاد برجام، امریکا به‌عنوان یکی از طرف‌های برجام متعهد شده که از تمدید و وضع دوباره تحریم یا هر اقدام مغایر با اهداف، نص و روح برجام خودداری کند. خوشرو افزود: تمدید قانون تحریم ایران (ایسا) بر خلاف تعهدات برجامی امریکاست بنابراین، این کشور مسئول پیامدهای منفی و آثار زیانبار چنین اقدامی خواهد بود. در این نامه از دبیرکل سازمان‌ملل‌متحد خواسته شده است که از همه طرف‌های برجام به‌ویژه امریکا بخواهد تا به تعهدات خود در قبال این توافقنامه پایبند بمانند.

نماینده کشورمان همچنین از وی خواسته است تا این اقدام امریکا و سایر موارد بدعهدی این کشور در اجرای تعهدات برجام را در چارچوب گزارش آینده خود به شورای امنیت منعکس کند.

تعیین اعضای هیات مرکزی نظارت بر انتخابات ریاست‌جمهوری آینده

سخنگوی شورای نگهبان از انتخاب اعضای هیات مرکزی نظارت بر انتخابات دوازدهمین دوره ریاست‌جمهوری و میان‌دوره‌ای مجلس شورای اسلامی خبر داد. عباسعلی کدخدایی در گفت‌وگو با ایسنا اظهار کرد: اعضای هیات مرکزی نظارت بر انتخابات دوازدهمین دوره ریاست‌جمهوری و میان‌دوره‌ای مجلس شورای اسلامی در جلسه امروز شورای نگهبان تعیین شدند. وی گفت: اعضای این هیات به اتفاق آرا، آیت‌الله جنتی، آیت‌الله یزدی، حجت‌الاسلام رئیسی، محمدرضا علیزاده، عباسعلی کدخدایی، محسن اسماعیلی و سیامک ره‌پیک هستند.

فضای دانشگاه‌ها تا رسیدن به وضعیت مطلوب فاصله دارد

رییس فراکسیون امید مجلس شورای اسلامی از رونمایی سایت این فراکسیون در هفته آینده خبر داد.

به گزارش ایسنا، محمدرضا عارف در حاشیه جلسه علنی دیروز مجلس در جمع خبرنگاران با اعلام این مطلب اظهار کرد: جزئیات و توضیحات بیشتر در مراسم رونمایی ارائه خواهد شد.

نماینده مردم تهران در مجلس همچنین در ارزیابی از برگزاری مراسم ۱۶ آذر و فضای دانشگاه‌ها گفت: در مجموع خوب بوده، مسئولان سیاسی هم حضور داشتند، اما باید خیلی بهتر باشد زیرا تا رسیدن به وضعیت مطلوب فاصله بسیاری داریم.

انهدام یک گروه تروریستی ۳ نفره

معاون امنیتی و انتظامی وزیر کشور از انهدام یک گروه تروریستی ۳نفره که قصد ورود به کشور را داشتند، خبر داد و گفت: با پیگیری‌ها و ردیابی‌ها، این گروه تروریستی از سوی سربازان گمنام امام زمان(ع) شناسایی و منهدم شدند. به گزارش ایرنا، حسین ذوالفقاری در حاشیه بیست‌وهشتمین جلسه شورای مرکزی اربعین در جمع خبرنگاران درباره موضوع امنیت در مرزهای کشور افزود: به‌تازگی یک گروه تروریستی ۳نفره که قصد ورود از مرزهای کشور را داشتند، شناسایی شدند. وی ادامه داد: پیگیری و ردیابی ورود این گروه تروریستی به اطلاع سربازان گمنام امام زمان(عج) رسید و با هوشیاری وزارت اطلاعات، این گروه منهدم شد. معاون امنیتی و انتظامی وزیر کشور با اشاره به شناسایی ۲۰ گروه تروریستی در بازه زمانی اربعین گفت: حدود ۲۰ گروه تروریستی متشکل از گروهک تکفیری داعش خود را برای بازه زمانی اربعین تجهیز کرده بودند و قصد عملیات تروریستی داشتند که با زیرکی و هوشیاری نیروهای عراقی برنامه‌های آنها خنثی شد. ذوالفقاری افزود: البته عده‌ای از تروریست‌ها که فضا را مساعد ندیدند حتی جرات و توان ورود را پیدا نکردند و متاسفانه حادثه آخر در حله عراق که منجر به شهادت تعدادی از زائران شد، ۳ روز پس از برگزاری مراسم اربعین رخ داد.

۲۰۷ نماینده از دیپلماسی نفتی دولت تشکر کردند

۲۰۷ نماینده مجلس شورای اسلامی در بیانیه‌ای ضمن حمایت از دولت به‌ویژه وزیر نفت، مدیران و کارکنان نفتی برای افزایش تولید و صادرات نفت از دیپلماسی نفتی و افزایش سهم ایران در اوپک تشکر کردند. به گزارش ایرنا، علی‌اصغر یوسف‌نژاد، عضو هیات‌رییسه مجلس شورای اسلامی این بیانیه را پیش از پایان جلسه علنی روز چهارشنبه خانه ملت قرائت کرد.

وی گفت: این بیانیه از طرف ۲۰۷ نماینده مجلس شورای اسلامی در حمایت از دولت، به‌ویژه وزیر نفت، مدیران و کارکنان نفتی درباره افزایش صادرات و تولید نفت بوده و در راستای تشکر از دیپلماسی نفتی و افزایش سقف تولید و سهم ایران در اوپک به دنبال داشته که صادر شده است.

عکس روز



تالاب جازموریان هنگامی که زنده بود

کوتاه از جهان

- پاکستان که از روابط خوبی با مصر ازجمله در حوزه همکاری دفاعی، نظامی و صنایع وابسته برخوردار است، به دنبال بازاریابی بیشتر در این کشور برای فروش محصولات دفاعی و نظامی است.
- فرماندهان عراقی از پیشروی نیروهای این کشور در شهر موصل و آزادسازی بیمارستان این شهر خبر دادند.
- ارتش سوریه و هم‌پیمانانش توانستند با تسلط بر مناطق جدید در شرق حلب و تسلط کامل بر بخش شمال شرقی شهر حلب و تامین کردن امنیت جاده فرودگاه حلب بیش از هر زمان دیگری به مهم‌ترین پیروزی خود در جنگ در بیش از ۵سال گذشته نزدیک شوند.
- دو انفجار تروریستی در بغداد موجب کشته شدن دو شهروند عراقی و زخمی شدن ۵ نفر دیگر شد.
- حیدرالعبادی، نخست‌وزیر عراق گفت: دولت بغداد به هیچ کشور خارجی اجازه ایجاد پایگاه نظامی در خاک عراق را نمی‌دهد.

روی خط مطبوعات

شائبه سیاسی رسمی‌کردن ۵ هزار نیروی شهرداری

یکی از موارد تذکر اعضای شورای شهر تهران به شهرداری، بی‌اطلاعی از روند رسمی‌کردن ۵ هزار نیروی انسانی شاغل در شهرداری تهران بود که حبیب کاشانی آن را مطرح کرد. این عضو کمیسیون برنامه و بودجه شورای شهر تهران به سابقه تغییر وضعیت و رسمی‌شدن نیروها در شهرداری تهران و ضرورت این امر اشاره کرد و گفت: روز گذشته ابلاغیه‌ای از سوی شهردار تهران مبنی‌بر تغییر وضعیت ۵هزار نفر از کارمندان از قراردادی به پیمانی اعلام شد. این حرکت خوبی در راستای ارتقای سطح امنیت شغلی است؛ اما جای سوال است که شورای شهر تهران به‌عنوان ناظر بالادستی شهرداری در کجای این تصمیم قرار دارد؟ با تغییر وضعیت این ۵ هزار نفر چه تغییری در بودجه ایجاد می‌شود؟ این ۵ هزار نفر شامل چه افراد با چه گرایش استخدامی و چه سطح مدرک می‌شوند؟ و تکلیف افرادی که استخدام نمی‌شوند، چیست؟

حبیب کاشانی: بسیاری از این جذب‌ها در این سال‌ها بدون حساب‌وکتاب و از طریق آشنایی‌هایی بوده که هیچ ضابطه‌ای نداشته است.

درباره مطهری و صادقی با رییس قوه قضاییه صحبت کرده‌ام

چند وقت گذشته روزهای پرتنشی میان مجلس و قوه قضاییه برقرار بود. دادستان مشهد سخنرانی نایب‌رییس مجلس را در مشهد لغو کرد و در تهران با حکم دادستانی قصد جلب شبانه محمود صادقی، نماینده تهران را داشتند. برنامه‌های دیگری هم که وزارت کشور و دولتی‌ها به آن مجوز می‌دهند از سخنرانی‌ها تا کنسرت‌ها را دادستان‌ها در شهرهای مختلف لغو می‌کنند. به همین دلیل سوال روزنامه اعتماد از رییس قوه مقننه که از قضا برادر رییس قوه قضاییه هم هست درباره همین رابطه تنش‌آلود بود. اینکه این نشانه‌ها بیانگر این است که برخلاف رابطه منفی که در دوره گذشته میان «دولت» از یک سو و قوای «مقننه و قضاییه» وجود داشت، حالا در این دوره این رابطه منفی میان قوه «قضاییه» با قوای «مجریه و مقننه» منتقل شده است و علی لاریجانی خارج از فضای ریاست قوا در این‌باره برادرش آیت‌الله آملی‌لاریجانی صحبتی داشته و تذکری به او داده است یا خیر؟ جواب لاریجانی مثبت بود. او گفت: بله، به طور حتم در این باره با او صحبت داشتم و به‌طور قطع به ایشان تذکر داده‌ام. من فکر می‌کنم به این تندی که شما می‌گویید نیست. من آنقدر فضا را تیره و تار نمی‌بینم. به ویژه در شرایط فعلی که ما مصافی در صحنه بین‌المللی داریم.

توضیح مطهری درباره برنامه کرمان

علی مطهری، نایب‌رییس مجلس در صفحه اینستاگرام خود درباره حضور و سخنرانی روز دوشنبه در دانشگاه شهید باهنر کرمان نوشت: یک نقص در برنامه پرسش و پاسخ بود و آن اینکه حراست دانشگاه اجازه نداده بود مجری دانشجو این بخش از برنامه را اجرا کند و یک مجری خودش آورده بود.

او هم سوالات بی‌ربط مطرح می‌کرد مانند مسئله ریزگردها و آلودگی هوا یا مسئله قاچاق کالا و ارز و سوالات دانشجویان غیر از یکی دو تا مطرح نشد و باعث دلگیری آنها شد، ضمن اینکه متوجه مصنوعی و غیرطبیعی بودن این بخش از جلسه شدند. نقص دیگر این بود که باز حراست دانشگاه به خبرنگاران اجازه ورود به سالن جلسه نداده بود و درواقع مانند جلسه غیرعلنی مجلس برگزار شد. در این دو مورد مسئولان دانشگاه باید پاسخگو باشند.

دستور رییس قوه قضاییه درباره برادرانش

سخنگوی قوه قضاییه اعلام کرد که رییس قوه قضاییه دستور مشخص دادند به رییس دادگستری با این مضمون: گرچه نیاز نیست تاکید کنم، ولی تاکید می‌کنم هیچ ملاحظه‌ای درباره برادر من نکنید و هر آنچه حقیقتا طبق قانون مستحق اوست در بردن و آوردن، رای دادن و محکوم‌کردن، کوچک‌ترین ملاحظه‌ای درباره اینکه او یا برادرش دارای مسئولیت است، نکنید.

اژه‌ای ادامه داد: ایشان درباره برادر دیگرشان که مسائلی مطرح شده بود دستور داد و به من هم تاکید کرد آنچه را آقای احمدی‌نژاد و مرتضوی مطرح کرده و بررسی کنید اگر عنوان مجرمانه‌ای دارد یا جرمی اتفاق افتاده، ملاحظه نکنید برادر من است یا برادر بزرگ‌تر من است.

گسترش صنعت
نخستین روزنامه تخصصی صبح ایران
پنجشنبه
● ۱۸ آذر ۱۳۹۵
● ۸ ربیع الاول ۱۴۳۸
● ۸ دسامبر ۲۰۱۶
● سال بیست‌و هشتم دوره جدید شماره ۶۵۵ ● پیاپی ۱۹۷۳ ● ۱۲ صفحه
www.smtnews.ir - http://Telegram.me/smtnews

چهارمین همایش بین‌المللی صنعت خودرو ایران
فروش و خدمات پس از فروش
۶۶ روز مانده
IAIIC
۲۴ و ۲۵ بهمن‌ماه ۱۳۹۵
مرکز همایش‌های بین‌المللی برج میلاد تهران
http://iaiic.com



ورود نروژی‌ها به صنعت شیلات ایران

۱۳

ایجاد واحدهای جدید، گام بعدی طرح رونق

۴



عکس: مهدی کاوه‌ای

تشکیل کارگروه باهدف توان‌سنجی قطعه‌سازان

روزهایی که درهای خروج از تحریم در حال بازگشایی بود تاکیداتی مبنی بر ساماندهی ورود قطعات خودرو به کشور از سوی کارشناسان و فعالان صنعت قطعه و نیازسنجی برای ورود قطعات مورد نیاز بازار انجام شد تا بر اساس نیاز واقعی بازار و در صورت نبود تولید در داخل، قطعات وارد شود.

۱۱

مفید به شرط تامین مواد اولیه

۵

ماشین‌آلات صنعتی تولید داخل به ۱۵ کشور صادر شد

یکی از برنامه‌های دولت یازدهم دستیابی به اهداف تعیین شده در چشم‌انداز ۱۴۰۴ است که برمبنای آن باید به رشد اقتصادی ۸درصدی رسید؛ موضوعی که درنتیجه فعال‌سازی واحدهای تولید و ارتقای فناوری محقق می‌شود. درحال‌حاضر ایران با تقویت شرکت‌های دانش‌بنیان به‌دنبال جامه عمل پوشاندن به این هدف است که ۱۵ شرکت دانش‌بنیان توانسته‌اند ماشین‌آلات و تجهیزات تولیدی خود را به ۱۵ کشور دنیا صادر کنند.

۱۴

صنایع دانش‌بنیان بر مدار مزیت‌ها

۱۳

آجرپزها در انتظار روزهای خوب

۱۲

احتمال سرمایه‌گذاری و تولید بام‌و در ایران



مدیر ارشد فروش و بازاریابی شرکت پرشیا خودرو از احتمال سرمایه‌گذاری این شرکت آلمانی در ایران خبر داد.

پیام صالحی در جمع خبرنگاران در پاسخ به این پرسش **مصنعت** که برنامه پرشیا خودرو برای سرمایه‌گذاری در ایران براساس مصوبه جدید وزات صنعت، معدن و تجارت مبنی بر سرمایه‌گذاری در قبال واردات چیست؟ اظهار کرد: پرشیا خودرو مذاکرات خود با بام‌و را در ۳ بخش واردات، شبکه فروش و تولید با بی‌ام‌و پیش برده و توجیه اقتصادی تولید نیز بررسی شده اما نظر نهایی با شرکت بام‌و خواهد بود.

وی با تاکید براینکه به‌طور قطع سرمایه‌گذاری با هدف تولید به صورت مشارکتی و با یک شرکت داخلی خواهد بود، با اشاره به خط تولید گروه فرزانگان در شیراز که هم‌اکنون کار تولید پژو پارس را به عهده دارد، امکان بهبود، نوسازی و تغییر خطوط در مدت ۶ماه تا یک‌سال را برای تولید خودروهای بام‌و در ایران خواهد داشت. صالحی با اشاره به مصوبه جدید واردات خودرو با عنوان دستورالعمل و ضوابط واردات خودرو و نحوه همکاری با شرکت‌های خودروساز خارجی اظهار کرد: به طور قطع این دستورالعمل شامل سگمنت خاصی خواهد شد و همه نشان‌ها را شامل نمی‌شود و بیشتر به خودروهای عام مانند هیوندا و کیا بازمی‌گردد. مدیر فروش پرشیا خودرو با اشاره به اینکه این شرکت گزینه نهایی شرکت بام‌و برای اعطای نمایندگی در ایران است، گفت: مطالعات فنی و توجیه اقتصادی سرمایه‌گذاری و تولید محصولات این نشان با مشارکت خودروسازان داخلی در ایران انجام شده اما تصمیم‌گیرنده نهایی شرکت بام‌و است. صالحی با اشاره به اینکه با توجه به نتایج انتخابات ریاست‌جمهوری امریکا، اعلام گزینه نهایی نمایندگی بام‌و در ایران از سوی این خودروساز ممکن است ۳ تا ۶ ماه به تعویق بیفتد، گفت: وزارت صنعت، معدن و تجارت که پیش از این پایان آذر ماه را آخرین مهلت برای ثبت نمایندگی واردات خودروهای خارجی اعلام کرده بود، مهلت اعلام شده را تمدید خواهد کرد.

وی با اشاره به اینکه سهم شرکت پرشیا خودرو از بازار بام‌و در ایران ۳۵درصد است، خاطرنشان کرد: واردکنندگان این خودرو گارانتی ۲ ساله را از شرکت پرشیا خودرو برای مشتریان خود خریداری می‌کنند. این در حالی است که گارانتی ارائه شده از سوی پرشیاخودرو به مشتریان ۵ساله است و در کنار آن سرویس‌های مربوط به اقلام مصرفی خودرو تا دو سال به رایگان انجام می‌شود به طوری که دارنده خودرو تنها هزینه بنزین را پرداخت می‌کند. صالحی درباره ممنوعیت در واردات و شماره‌گذاری خودروهای امریکایی در ایران و تکلیف شماره‌گذاری خودروهای بام‌و اظهار کرد: با توجه به مسائل پیش آمده در زمینه خودروهای امریکایی، شماره‌گذاری خودرو ایکس ۴ گرفته شده است اما باید ببینیم چه تفسیری از این قانون خواهد شد. وی ادامه داد: تعدادی از این خودروها ترخیص شده، تعدادی در گمرک و تعدادی هم در مبدأ آماده ورود به کشور است اما در نهایت باید ببینیم دولت و مجلس در این زمینه چگونه تصمیم‌گیری خواهند کرد.

صالحی از رونمایی سری ۷ بام‌و تا پایان سال در ایران خبر داد و گفت: پرشیا خودرو در راستای بهبود خدمات و اطمینان خاطر مشتری اقدام به ارائه خدمات استاندارد می‌کند و مشتری را اصل می‌داند.

مزدا موسوی مدیر بازریابی پرشیا خودرو نیز از گارانتی ۵ساله خودروهای بام‌و، سرویس رایگان ۲ و امداد شبانه‌روزی به‌عنوان اصول مشتری‌مداری در خدمات پس از فروش پرشیاخودرو خبرداد و گفت: توانسته‌ایم در سال‌های گذشته بنا به اذعان سازمان حمایت مصرف‌کنندگان رتبه نخست رضایت مشتریان را دریافت کنیم.

اشتراک
● هزینه ارسال عادی از مشترکان دریافت نمی‌شود.
● افزایش قیمت نشریه در طول دوره اشتراک مشمول مشترکان قبلی نمی‌شود.
● تسهیلات اشتراک برای روزنامه‌ها مجلات عمومی و مجلات تخصصی به ترتیب تا سقف ۵۰۰، ۲۵۰۰ و ۵۰۰۰ تومان به‌ازای هر نسخه.
● برای ثبت اشتراک کافی است به سایت www.eshterak.ir مراجعه نمایید.
مشترک شوید
گستره فکر صنعت معدن تجارت
www.eshterak.ir
وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
با هدف گسترش فرهنگ مطالعه
و حمایت از مطبوعات طرح تخفیف اشتراک
تا سقف ۵۰ درصد را اجرا می‌کند.

Announcement: Limited International Tender Notice- Prequalification of Bidders

MARAND GLASS FIBER DEVELOPMENT COMPANY (MGF Co.) affiliated to Industrial Development and Renovation Organization (IDRO) of IRAN, intended to award the contract for Construction of Glass Fiber Production Plant through a tender bid. In this regard and in accordance with clause No. 26 of tender law and its bylaws, prequalification assessment of Applicants will be done.

1- Employer/Client: MARAND GLASS FIBER DEVELOPMENT COMPANY.
2- Project: Design and Construction of Glass Fiber Production Plant.
3- Location: Zonouz Industrial Zone, Marand City, East Azerbayjan Province, ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN.
4- Contract: Engineering, Procurement, supervision, commissioning, performance test, training and startup, with respect to Laws and Regulations of the I.R. of Iran.
5- Plant Capacity: 30000 Metric Tons per year Fiberglass.
6- Estimation of the investment: about 40 million Euro for the subject of tender.
7- Prequalification categories: Design and engineering, technology transfer, supply and procurement of equipment and machinery, commissioning, supervision, financial position, heating up, operation and training.
8- Due for acquisition of documents: 7 days from the date of announcement through the following websites: http://www.idro.org/enidro/Pages/Tender_Projects.aspx, http://www.mgfd.ir/endownload.html, http://iets.mporg.ir.
9- Delivering filled documents: during 3 weeks from announcement the filled documents should be posted to the following address:

No. 3, 23rd Alley, janbazan Blvd., Farshi Moghaddam St. (16th), North Kargar, Tehran 1438753665, Iran.
Tel: (9821)88229035, Fax: (9821)88021677, email: info@mgfd.ir, glass.marand@gmail.com

خبر

امضای تفاهمنامه ساخت مخازن تحت فشار صنعتی و پزشکی

سالانه ۲۵۰ تا ۳۰۰ هزار تقاضا برای انواع مخزن در کشور وجود دارد که ایران برای نخستین‌بار با ایجاد کنسرسیومی متشکل از ۳ شرکت به دانش فنی نصب جدید مخازن تحت‌فشار و سی‌ان‌جی دست یافته است.

به گزارش ایلنا در حاشیه برگزاری همایش بین‌المللی صنعت سی‌ان‌جی و سوخت‌های جایگزین تفاهمنامه ساخت مخزن‌های تحت فشار مصارف صنعتی و پزشکی با حضور عباس کاظمی، معاون وزیر نفت میان ۳ شرکت تولیدکننده مخزن امضا شد.

در این مراسم شهریار خاشع، دبیر انجمن سازندگان تجهیزات صنعت سی‌ان‌جی با بیان اینکه توسعه صنعت سی‌ان‌جی در ایران دارای مزیت‌های متعدد اقتصادی و زیست‌محیطی است، گفت: در حال حاضر ظرفیتی برای ساخت سالانه ۸۵۰هزار مخزن سی‌ان‌جی در کشور از سوی سازندگان داخلی ایجاد شده است.

وی با بیان اینکه ایران بزرگترین ذخایر گاز جهان را در اختیار دارد، تصریح کرد: افزایش سهم سی‌ان‌جی در سبد سوخت خودروها منجر به کاهش وابستگی به مصرف فرآورده‌های نفتی شده و به‌عنوان یک سوخت پاک مطرح است.

خاشع با بیان اینکه بیش از ۴ میلیون خودرو گازسوز در کشور تردد می‌کنند و افزون بر ۲۳۵۰ جایگاه سی‌ان‌جی احداث شده، گفت: بیش از ۲۸ کارخانه سازنده مخزن و تجهیزات مورد نیاز صنعت سی‌ان‌جی در دو بخش جایگاهی و خودرو فعالیت می‌کنند و برای نخستین بار ایران به دانش فنی طراحی و ساخت موتورهای پایه گازسوز در جهان دست یافته که این اقدام می‌تواند به توسعه بیشتر صنعت سی‌ان‌جی در کشور کمک کند.

وی افزود: سازندگان داخلی به منظور ایجاد کنسرسیوم و اجرای طرح‌های گازسازی از مسیر سی‌ان‌جی به صنایع نیروگاهی و مشترکان خانگی برنامه‌ریزی‌هایی داشته و برای نخستین بار در ایران نسل جدید فولادهای آلیاژی تولید شده که امکان طراحی و ساخت انواع مخازن سی‌ان‌جی در اندازه‌های مختلف در کشور را فراهم کرده است.

کیومرث ناصری، عضو انجمن سازندگان صنعت سی‌ان‌جی نیز در این نشست گفت: درحال‌حاضر تقاضا برای مصرف و تولید مخازن سی‌ان‌جی در کشور از طرف شرکت‌های خودروسازی کاهش یافته اما با انجام تست دوره‌ای مخازن خودروهای موجود گازسوز، علاوه بر ارتقای ضریب ایمنی، امکان افزایش تقاضا در داخل بازار فراهم می‌شود.

وی افزود: سالانه ۲۵۰ تا ۳۰۰ هزار تقاضا برای انواع مخزن سی‌ان‌جی وجود دارد و برای نخستین بار با ایجاد کنسرسیومی متشکل از ۳ شرکت سازنده داخلی، ایران به دانش فنی نصب جدید مخازن تحت فشار و سی‌ان‌جی دست یافته که پیش‌بینی می‌شود با حمایت بیشتر امکان توقف کامل واردات انواع مخازن سی‌ان‌جی از کشورهای مختلف به‌ویژه چین فراهم شود.

وی افزود: حدود ۴ میلیون مخزن تحت فشار در سطح کشور در گردش مصرف قرار دارد و با توجه به اینکه برای هریک از مخازن تحت فشار، یک عمر مصرف و استفاده تعریف شده باید با ساخت نسل جدید مخازن، مخازن جدید جایگزین مخازن تحت فشار قدیمی و فرسوده شود.

وی با اشاره به لزوم تغییر در تعرفه‌های گمرکی واردات مخازن سی‌ان‌جی از سوی دولت خاطرنشان کرد: با اجرای روش‌های نوین مهندسی معکوس، هزینه‌های تولید مخازن سی‌ان‌جی در کشور رو به کاهش بوده و حتی امکان صادرات به کشورهای هم‌جوار و منطقه خاورمیانه وجود دارد.

پریچهر قزلباش، مدیرکل دفتر نظارت بر اجرای استاندارد مصرف انرژی نیز در این نشست با بیان اینکه برای نخستین بار سازمان ملی استاندارد اقدام به طراحی الزامات استاندارد در صنعت سی‌ان‌جی کرده است، گفت: مسئولیت بررسی و استاندارد بودن جایگاه‌های سوخت، اقلام و قطعات خودرویی بر عهده سازمان ملی استاندارد است. وی افزود: برای بیش از ۵۰ قلم کالای مصرفی مورد استفاده در صنعت سی‌ان‌جی مجوزهای سازمان ملی استاندارد صادر شده و سازندگان داخلی موفق به طراحی، تولید و نصب جدید مخازن تحت فشار و سی‌ان‌جی شده‌اند که منجربه کاهش وابستگی به واردات و صرفه‌جویی قابل‌توجهی خواهد شد.

قزلباش با اشاره به فعالیت همزمان ۸ کارخانه بزرگ سازنده انواع مخازن مورد استفاده در صنعت سی‌ان‌جی گفت: سازمان ملی استاندارد در راستای وظایف و مسئولیت‌های خود ضمن حمایت از سازندگان داخلی، بررسی استانداردهای ایمنی را در جایگاه‌های سی‌ان‌جی آغاز کرده است.

وی با تاکید بر اینکه فاز اول استانداردسازی جایگاه‌های سی‌ان‌جی با بررسی الزامات ایمنی و استانداردها در بیش از ۲۰۰۰ جایگاه گاز آغاز شده، اظهار کرد: علاوه‌بر این در مرحله دوم تست و جداسازی ۱۱۰ هزار مخزن زیرزمینی سی‌ان‌جی در جایگاه‌های گاز آغاز می‌شود که با انجام این فعالیت‌ها ضریب ایمنی در جایگاه‌های سی‌ان‌جی کشور تا سطح استانداردهای جهانی ارتقا می‌یابد.

لزوم اصلاح قانون کار منطبق با شرایط جدید

یک کارشناس حوزه کار می‌گوید: شرایط بازار کار، نوع حمایت و دخالت دولت در این بازار با گذشته تفاوت کرده و با شرایط جدیدی مواجه هستیم که قانون کار باید منطبق با این شرایط اصلاح شود. امید حاج‌اسماعیلی در گفت‌وگو با ایرنا افزود: بدون تردید هر قانونی پس از مدتی متناسب با شرایط زمان خود مورد بازنگری و نقد قرار می‌گیرد. قانون کار ایران از این موارد مستثنا نیست. بیش از ۲۵سال از تصویب و اجرای قانون کار در کشور گذشته و از زوایای مختلف می‌توان آن را مورد بررسی و تامل قرار داد.

وی ادامه داد: شاید مسئله تغییر شرایط اقتصادی و بازار کار کشور در مقایسه با زمان تصویب قانون کار و موضوع ناکارآمدی قانون در سال‌های گذشته از مهم‌ترین این نکات باشد. حاج‌اسماعیلی معتقد است: متاسفانه برخی به جای پرداختن به مسئله اصلی که همان ضرورت اصلاح قانون کار است با تمسک به بهانه‌های غیرمنطقی و منفعلانه و با نگرانی از اصلاح بد یا لایحه بد از قانون ناکارآمد فعلی دفاع و صورت‌مسئله را پاک می‌کنند. این کارشناس حوزه کار بیان کرد: براساس قوانین و برنامه‌های میان‌مدت و بلندمدت کشور، اقتصاد باید به سمت بخش خصوصی و تعاونی سوق داده شود و سهم دولت در تصدی‌گری روزبه‌روز کاهش یابد که این شرایط با زمان تصویب قانون کار که کشور صاحب اقتصاد به‌طور کامل دولتی بود و



نیروی کار را در استخدام داشت تفاوت معناداری دارد. حاج‌اسماعیلی گفت: جذب نیروی کار و پرداخت دستمزد به نیروی کار باید براساس شرایط جدید و بدون دخالت مستقیم دولت و مطابق سازوکار بازار و نظر کارفرمایان انجام شود. وی با اشاره به اینکه واقعیت یادشده از چالش‌های بزرگ و جدی دولت است و باید مطابق سازوکار بازار و نظر کارفرمایان باشد، گفت: متاسفانه قانون کار فعلی برای برون‌رفت از این وضعیت راهگشا نیست. به گفته حاج‌اسماعیلی، باید اذعان کرد پذیرش مسئولیت حمایت و پیگیری مطالبات نیروی کار با تغییر شرایط اقتصادی و بازار کار همچون گذشته دیگر متوجه دولت نیست، بنابراین نیازمند سازوکاری هستیم تا با تشکیل یک ساختار قوی و سازمانی که همان تشکل‌های واقعی کارگری و کارفرمایی است خلأ این مسئولیت را پر کنیم. کارشناس حوزه کار افزود: به‌طور یقین برای تحصیل مطلوب قانون کار نیازمند لوازم و امکانات دیگری هستیم که باید در کنار اصلاح قانون کار به آنها پرداخت.

حاج‌اسماعیلی یادآور شد: پذیرش کنوانسیون‌های بنیادین کار، رعایت استانداردها و حقوق کار در بازار کار کشور، فرهنگ کار و آموزش آن و تقویت گفت‌وگوهای اجتماعی از لوازمی است که با اهتمام دولت و مجلس میسر و محقق نمی‌شود بنابراین باید در روند اصلاح قانون کار به چالش‌ها و اهداف اصلی توجه داشته باشیم.

با توجه به تلاش دولت برای فعال‌سازی واحدهای موجود در گام نخست طرح رونق تولید مطرح شد

ایجاد واحدهای جدید، گام بعدی طرح رونق تولید



عکس: ابوالفضل کیمیایی

سیدمحمدحسن سیدزاده
گروه صنعت

با توجه به مشکلات اقتصادی سال‌های اخیر دولت یازدهم استراتژی حمایت از صنایع را در سال جاری براساس حفظ ظرفیت‌های موجود و فعال‌سازی صنایع راکد قرار داده که برهمین اساس نیز تاکنون ۱۲ هزار میلیارد تومان تسهیلات به هزار و ۵۸۹ واحد کوچک و متوسط ارائه شده است. با پرداخت این تسهیلات و بازگشت واحدهای راکد به چرخه تولید دولت در گام بعدی به دنبال شناسایی ظرفیت‌ها و ایجاد واحدهای صنعتی جدید است بنابر اعلام وزارت صنعت، معدن و تجارت پس از فاز نخست طرح آمایش سرزمین مبنی بر امکان‌سنجی منطقه‌ای برای توسعه صنایع در فاز دوم این طرح شناسایی ظرفیت‌های صنعتی کشور و میزان مورد نیاز ایجاد واحدهای صنعتی هر بخش تعیین خواهد شد. در همین راستا وزارت صنعت، معدن و تجارت سال آینده ظرفیت‌سازی واحدهای صنعتی را در دستورکار قرار داده است. در همین زمینه به تازگی محسن صالحی‌نیا، معاون امور صنایع وزارت صنعت، معدن و تجارت گفت: سیاست سال آینده دولت نوسازی و بازسازی واحدهای صنعتی، اصلاح ساختار فنی و مهندسی و ظرفیت‌سازی در این حوزه‌هاست. این سیاست شامل همه واحدهای صنعتی ازجمله صنایع غذایی، نساجی، لوازم خانگی و فلزات می‌شود. واحدهای تولیدی باید در راستای اصلاح ساختار تولیدی خود و رقابتی کردن محصول‌شان بکوشند تا بتوانند از این برنامه استفاده کنند.

نیازسنجی و اولویت‌بندی، نخستین گام ظرفیت‌سازی

حفظ وضعیت موجود واحدهای تولیدی برای راه‌اندازی واحدهای غیرفعال و راکد تاثیر بسزایی در رفع معضل بیکاری و ارتقای وضعیت اقتصادی خانواده‌ها داشت. اجرای درست این طرح نیز به‌واسطه جمع‌آوری اطلاعات مناسب ازطریق ستادهای تسهیل رفع موانع تولید استانی بود. از ابتدای سال وزارت صنعت، معدن و تجارت برای عملیاتی کردن طرح رونق تولید در جهت حفظ وضعیت موجود واحدهای تولیدی و راه‌اندازی واحدهای غیرفعال و راکد در تمامی استان‌ها اقدام به جمع‌آوری و تکمیل اطلاعات مربوط به واحدهای تولیدی و صنعتی با عنوان طرح بروزرسانی اطلاعات واحدهای صنعتی کرد. اطلاعات و آمار همواره مهم‌ترین اصل برنامه‌ریزی و شناسایی راهبردهای اجرایی طرح است به همین دلیل نیازسنجی، اولویت‌بندی، جمع‌بندی و تکمیل اطلاعات برای شناسایی ظرفیت صنایع و تعداد مورد نیاز در ایجاد واحدهای صنعتی جدید از ضرورت‌های مهم فاز بعدی طرح رونق تولید خواهد بود.در همین راستا وزارت صنعت، معدن و تجارت در جهت تکمیل سند راهبردی صنعت، معدن و تجارت تهیه و تدوین آمایش صنعتی بر مبنای ظرفیت‌های مورد نیاز را در دستور کار خود قرار داده است. بر همین اساس محسن اتابکی، مدیرکل برنامه‌ریزی و سیاست‌گذاری وزارت صنعت، معدن و تجارت در گفت‌وگو با صمت ضمن اعلام برنامه‌های این وزارتخانه برای شناسایی ظرفیت‌های لازم و ایجاد واحدهای صنعتی جدید گفت: وزارت صنعت، معدن و تجارت برنامه‌ریزی و سیاست‌گذاری خود را در چندین مرحله و ویرایش با عنوان برنامه راهبردی صنعت، معدن و تجارت انجام خواهد داد. در زمینه ظرفیت‌سنجی و نیازهای صنعتی کشور در فاز نخست در ویرایش دوم سند راهبردی که در هفته‌های آینده منتشر خواهد شد فصلی به عنوان آمایش سرزمینی را براساس نیازسنجی منطقه‌ای تدوین کرده‌ایم که در آن به برخی طرح‌ها که باید در استان‌ها اجرایی شود اشاره شده است؛ این طرح‌ها شامل انرژی‌های نو، صنایع پیشرفته و... است.

محسن اتابکی

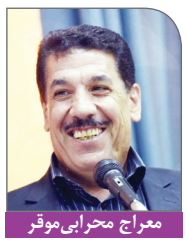
این موضوع در چه صنایعی و به چه میزان نیاز به ظرفیت‌سازی و ایجاد واحدهای صنعتی وجود دارد در دستور کار فاز دوم طرح آمایش سرزمینی خواهد بود

ظرفیت‌سنجی در فاز دوم طرح آمایش سرزمینی

اتابکی با بیان اینکه در فاز نخست تمرکز اصلی بر بحث مکان‌آرایی و بررسی ظرفیت‌های منطقه‌ای بوده افزود: درحال‌حاضر در فاز نخست توجه به بایدها و نبایدهای منطقه‌ای و شناخت زیرساخت‌های صنعتی انجام شده تا مشخص شود در هر استان چه طرح‌هایی امکان توسعه و احداث دارند. این بررسی نیز براساس ۵ معیار دسترسی به منابع همچون آب، برق، گاز، راه و سایر انرژی‌ها، دسترسی به نیروی انسانی متخصص مرتبط با آن رشته، دسترسی به فناوری، شناسایی کالا در زنجیره ارزش آن صنعت و نیز میزان نزدیکی به بازار مصرف انجام و طرح‌های مناسب هر استان مشخص شده است. مدیر کل برنامه‌ریزی و سیاست‌گذاری وزارت صنعت، معدن و تجارت با اعلام اینکه ظرفیت‌سنجی برای تعیین نیاز کشور برای توسعه و احداث واحدهای صنعتی جدید در فاز دوم طرح آمایش سرزمین اجرایی خواهد شد، گفت: این موضوع که در حال‌حاضر چه میزان واحد صنعتی فعال در هر بخش وجود دارد و در چه صنایعی و به چه میزان نیاز به ظرفیت‌سازی و ایجاد واحدهای صنعتی وجود دارد در دستور کار فاز دوم طرح آمایش سرزمینی خواهد بود که در ویرایش‌های بعدی سند راهبردی صنعت، معدن و تجارت منتشر خواهد شد. وی افزود: با تکمیل و انتشار به‌موقع فاز نخست طرح در هفته‌های آینده امیدواریم فعالیت‌های مطالعاتی فاز دوم طرح نیز آغاز شود.

نقش صندوق توسعه ملی در ایجاد واحدهای صنعتی جدید

با توجه به شرایط اقتصادی کشور اجرای طرح توسعه و ایجاد واحدهای صنعتی جدید نیازمند بسترهای زیرساختی مناسب برای تامین منابع و... خواهد بود بنابراین پس از تهیه آمار و اطلاعات کافی برای تدوین نقشه راه مناسب ایجاد بستر مناسب برای تحقق این امر ضروری است. درحال‌حاضر منابع بانکی تنها توان پوشش سرمایه در گردش واحدهای صنعتی را دارند و امکان حمایت مالی برای ایجاد واحدهای صنعتی چندان وجود ندارد. برهمین‌اساس دولت باید از منابع دولتی همچون صندوق توسعه ملی برای اجرای این طرح استفاده کند. در همین زمینه معراج محرابی‌موقر، نایب‌رییس خانه صنعت، معدن و تجارت ایران نیز در گفت‌وگو با صمت درباره لزوم شناسایی ظرفیت‌های مورد نیاز صنایع برای ایجاد واحدهای صنعتی جدید و تامین زیرساخت‌های کافی اظهار کرد: ظرفیت‌های بسیاری برای توسعه و احداث صنایع جدید در کشور وجود دارد. مهم‌ترین نیاز شناسایی این امر نیز بروزرسانی صنایع و مطابقت آن با دانش فنی و فناوری‌های روز دنیاست. در یک دهه اخیر صنایع کشور درگیر مشکلات داخلی و تحریم‌ها بوده‌اند و ظرفیت‌ها و فناوری جدیدی در دنیا به وجود آمده است. نایب‌رییس خانه صنعت، معدن و تجارت ایران با تاکید بر اینکه برای صادرات‌محور شدن و تامین نیازهای حلقه‌های گمشده زنجیره تولید داخل استراتژی ایجاد واحدهای صنعتی جدید از ضرورت‌های اصلی است، افزود: دولت باید برای تامین بودجه این امر برنامه‌ریزی کافی انجام دهد و از منابع دولتی در اختیار بانک‌ها قرار دهد. درحال‌حاضر منابع بانک‌ها کفاف تامین سرمایه طرح‌های احداث و ایجاد واحدهای صنعتی جدید را نمی‌دهد علاوه بر این با سود تسهیلات کنونی امکان تامین سرمایه از بانک برای طرح ایجاد واحد صنعتی وجود ندارد درنتیجه دولت برای طرح ایجاد واحدهای صنعتی جدید باید از محل منابع صندوق توسعه ملی تسهیلات با بهره حدود ۱۰ درصد ارائه دهد.



معراج محرابی‌موقر

دولت برای طرح ایجاد واحدهای صنعتی جدید باید از محل منابع صندوق توسعه ملی تسهیلات با بهره حدود ۱۰ درصد ارائه دهد

صنایع اولویت‌دار ظرفیت‌سازی

محرابی موقر با بیان اینکه درحال‌حاضر چندین طرح وجود دارد که فوق‌العاده سودآور و صادرات‌محور هستند اما برای احداث آن تمهیدات اولیه وجود ندارد اظهارکرد: تاکنون دولت یازدهم در طرح رونق تولید و برنامه‌ریزی‌های صنعتی تلاش خود را برپایه حفظ شرایط و فعال‌سازی ظرفیت‌های موجود قرار داده است البته باتوجه به شرایط بحرانی که برای صنایع به وجود آمد این سیاست درستی است اما با بهبود شرایط دولت باید در گام بعد سراغ افزایش ظرفیت و ایجاد واحدهای صنعتی جدید برود.

وی با اشاره به اولویت‌های ظرفیت‌سازی و ایجاد واحدهای صنعتی جدید اظهار کرد: درحال‌حاضر ظرفیت‌سازی باید در صنایع تکمیلی پایین‌دستی پتروشیمی، صنایع غذایی، صنایع دانش‌بنیان و صنایع ساختمانی اولویت قرار گیرد چون بازار کافی برای ظرفیت‌سازی وجود دارد اما در صنایع سنگین همچون فولاد و... به دلیل اشباع بازار و به صرفه نبودن ظرفیت‌سازی چندان پاسخگو نخواهد بود.

بنابر این گزارش باتوجه به برنامه‌ریزی‌های وزارت صنعت، معدن و تجارت و گفته‌های معاون امور صنایع وزارت صنعت، معدن، تجارت یکی از برنامه‌های اصلی وزارت صنعت، معدن و تجارت برای رونق تولید در سال آینده ظرفیت‌سازی و ایجاد واحدهای صنعتی است. باتوجه به ظرفیت‌های پیش‌بینی‌شده برای حمایت از صنایع در لایحه بودجه ۹۶ نیز باید منتظر ماند تا جزئیات بیشتری برای ظرفیت‌سازی و اولویت‌بندی صنایع در این زمینه اعلام شود.

خودکفایی کشور در تولید ماشین‌آلات نان صنعتی

رییس انجمن نان‌های صنعتی استان تهران از خودکفایی نسبی در تولید دستگاه‌ها و ماشین‌آلات موردنیاز واحدهای نان صنعتی در کشور خبر داد.

مهدی خانمحمدی در حاشیه دهمین نمایشگاه صنعت نان در گفت‌وگو با خبرگزاری صدا و سیما با بیان اینکه صنایع داخلی تولیدکننده ماشین‌آلات در سال‌های اخیر رشد زیادی داشته‌اند افزود: سازنده‌های داخلی دستگاه و ماشین‌آلات صنعت نان، ماشین‌آلات مورد نیاز این صنعت از سیلو تا بسته‌بندی را تولید کرده‌اند و به نوعی وابستگی صنعت نان را به خارج به طور محسوسی کاهش داده‌اند ضمن اینکه در این صنعت به مرز صادرات رسیدیم.

وی با بیان اینکه قرار بود ۴۰ درصد نان مصرفی مردم، صنعتی باشد گفت: هم‌اکنون ۱۲ درصد از نان مصرفی مردم، صنعتی است اما اکنون با رقابت سالمی که میان بخش خصوصی ما شکل گرفته امیدواریم به‌زودی بتوانیم جهش قابل ملاحظه‌ای را در توسعه مصرف نان صنعتی در کشور شاهد باشیم.

وی افزود: اختصاص یارانه به نان سنتی یکی از مشکلاتی است که ما را از هدف رسیدن به توسعه مصرف نان صنعتی دور می‌کند، دولت، گندم نانوایی‌های سنتی را کیلویی ۶۰۰ تومان عرضه می‌کند در حالی که قیمت آن برای نانوایی‌های صنعتی کیلویی ۹۰۰ تومان است که این اختلاف قیمت هم مانع رشد و توسعه صنعت نان‌های صنعتی و حجیم و موجب فساد می‌شود.

خان‌محمدی گفت: درخواست ما از دولت این است که رقابت منفی را حذف و موانع پیش‌رو را رفع کند زیرا فقط در این صورت است که می‌توانیم نان سالم داشته باشیم.

وی با اشاره به برگزاری دهمین نمایشگاه صنعت نان گفت: در این نمایشگاه ۲۰۰ شرکت حضور دارند که ۱۴۰ شرکت داخلی و ۶۰ شرکت از ۱۶ کشور خارجی است که حضور شرکت‌های خارجی در نمایشگاه، رقابت سالم میان این شرکت‌ها و شرکت‌های داخلی را موجب می‌شود.

۷ موقعیت جدید صنعتی

مدیرعامل شرکت شهرک‌های صنعتی گیلان گفت: با بانک‌ها رایزنی کردیم تا واحدهای در تملک آنها به صورت اقاله دوباره به صاحبان اولیه برگردانده شود یا اینکه به سرمایه‌گذاران جدید واگذار شود.

به گزارش صمت به نقل از روابط عمومی شرکت شهرک‌های صنعتی استان گیلان، طهمورث لاهوتی اشکوری از عملیات اجرایی ۷ موقعیت جدید صنعتی در طول ۳ سال گذشته خبر داد و افزود: از این تعداد حدود ۴موقعیت به بهره‌برداری رسیده و بقیه هم خوشبختانه در حال اجراست.

وی افزود: ۶۵ هکتار فضای سبز جدید احداث کردیم و در مجموع این اقدامات موجب شد که در بحث واگذاری قراردادهای زمین رشد داشته باشیم.



لاهوتی اشکوری با بیان اینکه ۲۹۰ قرارداد واگذاری زمین به مساحت حدود ۱۸۴ هکتار با سرمایه‌گذاران جدید صنعتی داشتیم، اظهار کرد: حدود ۷۸ واحد صنعتی غیرفعال را در کنار اینها دوباره فعال کردیم؛ واحدهایی که به هر دلیلی رکود داشتند.

مدیرعامل شرکت شهرک‌های صنعتی گیلان گفت: ۷۸ واحد صنعتی را هم تا پایان سال ۹۴ دوباره با پیگیری‌هایی که انجام دادیم و با معرفی سرمایه‌گذاران جدید، برای مثال به جای اینکه زمین خام به آنها واگذار کنیم، واحدهای موجود را به آنها معرفی کردیم و نقل و انتقال دادیم.

این مقام مسئول همچنین به ۴۱ واحد در تملک بانک‌ها به دلیل پرداخت نکردن بدهی اشاره کرد و گفت: با بانک‌ها رایزنی کردیم تا واحدهای در تملک بانک به صورت اقاله دوباره به صاحبان اولیه با مبالغ حداکثر ۱۰درصد پیش‌پرداخت برگردانده شود یا اینکه به سرمایه‌گذاران جدید واگذار شود.

لاهوتی اشکوری گفت: از محل طرح‌هایی که به اصطلاح به عنوان کمک‌های «فنی اعتباری» شناخته می‌شود و کمک به نوسازی صنایع است نیز به واحدهای صنعتی متقاضی تسهیلات اعطا می‌کنیم.

مدیرعامل شرکت شهرک‌های صنعتی گیلان در پایان افزود: به منظور شفاف‌سازی در بحث واگذاری زمین و دسترسی سریع و آسان، بحث GIS و مباحثی از این دست را نیز اجرا کردیم تا متقاضیان صنعتی بدون مراجعه حضوری و از طریق سیستم‌های الکترونیک بتوانند موقعیت‌هایی را که به سرمایه‌گذاری نیاز دارد شناسایی کنند و براساس آن تقاضای‌شان را ارائه دهند تا هم در بحث سلامت اداری و هم در بحث شفاف‌سازی اقداماتی انجام شود.

بررسی صمت از روند تامین زیرساخت‌های مورد نیاز صنایع لوازم خانگی و حضور در شهرک‌های صنعتی نشان داد

مفید به شرط تامین مواد اولیه

صفیه رضایی
گروه صنایع کوچک



عکس: ابوالفضل کیمیایی

حضور و استقرار صنایع لوازم‌خانگی در شهرک‌های صنعتی باعث می‌شود این صنایع از امکانات و مزیت‌های بسیاری برخوردار شوند که واحدهای صنعتی بیرون از شهرک‌ها به این امکانات دسترسی ندارند. این در حالی است که این صنعت در سال‌های اخیر با رکود مواجه شده است و تامین امکانات زیرساختی در شهرک‌های صنعتی برای تولید لوازم‌خانگی می‌تواند حجم بار مشکلات رکود را از شانه صنعتگران این حوزه کم کند. تولیدکنندگان و فعالان صنعت لوازم‌خانگی معتقدند که اگر برای تامین مواد اولیه و قطعات مصرفی در شهرک‌های صنعتی تدبیری شود، حضور واحدهای صنعتی لوازم‌خانگی در شهرک‌ها صرفه اقتصادی بیشتری خواهد داشت.

لوازم‌خانگی نیز ازجمله صنایعی است که در سال‌های اخیر با رکود مواجه شده است. هرچند سیاست‌های رونق‌دهی کوتاه‌مدت برای این صنعت پیشنهاد شده اما همچنان تحریک تقاضا در داخل و افزایش کیفیت محصولات تولیدی نخستین و اصلی‌ترین راهکارهای پیشرفت در این صنعت است. با این حال گردش مالی تولید لوازم‌خانگی در کشور درحال‌حاضر ۸میلیارد دلار است و ۷۵درصد انواع لوازم‌خانگی مورد نیاز کشور، در داخل تولید می‌شود. همچنین لوازم‌خانگی تولیدی کشورمان از نظر کیفیت با کالای کشورهایی همچون چین، کره‌جنوبی، برزیل، ترکیه و امریکا قابل رقابت است تا جایی که قیمت برخی محصولات داخلی تا ۵۰درصد ارزان‌تر از کالای مشابه خارجی است. درحال‌حاضر نیز برخی از محصولات لوازم‌خانگی تولید داخل از جمله کولر آبی، بخاری گازی، آبگرمکن، اجاق گاز، چرخ خیاطی و ماشین لباسشویی صادر می‌شود که سالانه بیش از ۲۵۰ میلیون دلار برای کشور ارزآوری دارد. در مجموع می‌توان گفت در صنعت لوازم‌خانگی کشور ۴۰۰ واحد تولیدی کوچک و بزرگ فعال هستند که ۳۰هزار نفر نیز به صورت مستقیم در این واحدها اشتغال دارند. با این حال ممکن است سوال شود آیا واحدهای صنعتی لوازم‌خانگی که در شهرک‌های صنعتی مستقر هستند با آنهایی که بیرون از شهرک‌ها فعالیت می‌کنند چالش‌های یکسانی دارند یا حضور واحدهای لوازم‌خانگی در شهرک‌های صنعتی توانسته است بخشی از بار مشکلات را در این صنعت کم کند؟ این سوال در حالی مطرح می‌شود که توسعه و رونق در این صنعت از سال گذشته تا به حال بیشتر بر سر زبان‌ها است؛ سوالی که پاسخ‌های گوناگونی می‌تواند داشته باشد.

▣ شرایط یکسان کسب‌وکار

مهدی جلیلی، رییس هیات‌مدیره شرکت آلیش گاز معتقد است که تولیدکنندگان لوازم‌خانگی برخی مشکلات و چالش‌های یکسانی دارند که ناشی از شرایط یکسان کسب‌وکار است. با این حال استقرار در شهرک‌های صنعتی در کنار مزیت نزدیکی به دیگر واحدهای مشابه می‌تواند امنیت را برای صنایع لوازم‌خانگی به همراه داشته باشد. جلیلی به صمت گفت: هر چند واحد صنعتی آلیش گاز در داخل شهرک صنعتی واقع نشده است اما اگر این‌گونه بود مزیت‌های زیادی را به همراه داشت.

وی افزود: دوری از شهرها شاید دلیل اصلی باشد که تولیدکنندگان لوازم‌خانگی مایل نباشند در داخل شهرک‌های صنعتی فعالیت کنند. البته اگر این دلیل را از مزیت‌های بسیار حضور در شهرک‌های صنعتی کم کنیم، می‌توان به جرات گفت که کاهش آلایندگی هوا، کاهش هزینه‌های زیاد تصفیه آب برای صنایع و دیگر امکانات در شهرک‌های صنعتی می‌تواند دلایل ترغیب صاحبان صنایع لوازم‌خانگی برای حضور و فعالیت در شهرک‌های صنعتی باشد.

با وجود این، احسان محکم‌کار، تولیدکننده لوازم‌خانگی معتقد است که استقرار در شهرک‌های صنعتی کمبودهایی را نیز با خود به همراه دارد. وی که در شرکت ارشیا الکتریک در شهرک صنعتی «جی» اصفهان فعالیت می‌کند، به صمت گفت: هرچند امکانات شهرک صنعتی جی اصفهان برای واحدهای صنعتی مطلوب است اما اصلی‌ترین مشکلی که برای صنایع وجود دارد تامین مواد اولیه است به این صورت که تامین مواد اولیه و قطعات در داخل همان شهرک برای ما مقدور نیست.

محکم‌کار با انتقاد از رویه بانک‌ها در قبال واحدهای صنعتی گفت: سود تسهیلات بانکی در بازاری که نرخ ارز در نوسان است، واحدهای صنعتی را با مشکل روبه‌رو می‌کند این در حالی است که تمام تولیدکنندگان نیازمند حمایت از تولید هستند؛ چراکه اقتصاد مقاومتی تنها در حرف نیست و باید خود را در عمل نشان دهد. از این‌رو باید به نیازمندی‌ها و تقاضاهای تولیدکنندگان نیز توجه شود.

▣ موانع و چالش‌ها

به نظر می‌رسد واحدهای صنعتی که در زمینه تولید لوازم‌خانگی کوچک فعالیت می‌کنند چندان تمایلی برای حضور در شهرک‌های صنعتی نشان نمی‌دهند دلیل آن نیز به تامین مواد اولیه و قطعات برمی‌گردد. به این معنی که واحدهای صنعتی باید وقت و هزینه بسیاری برای رفت‌وآمد به داخل شهرها و خرید قطعات صرف کنند. نادر مسلمی، مدیر «آراندی» شرکت نانیوا در این زمینه به صمت گفت: بعد مسافت در شهرک‌های صنعتی باعث می‌شود که وقت و هزینه زیادی را برای تامین مواد اولیه در داخل شهرک‌های صنعتی صرف کنیم از این‌رو اگر کارخانه ما در شهرک صنعتی مستقر می‌شد، صرفه اقتصادی دربر نداشت. با این حال، مسلمی معتقد است که واحدهای صنعتی که در داخل شهرک‌های صنعتی فعالیت می‌کنند فضای بزرگ‌تری دارند اما در داخل شهرها صاحبان صنایع باید به فضای کوچکتری برای تولید رضایت دهند.

▣ امکاناتی که شامل حال همه نمی‌شود

گویا برخی چالش‌های ریشه‌ای باعث می‌شود که برخی از واحدهای صنعتی امکان حضور در شهرک‌های صنعتی را نداشته باشد. البته برخی از واحدهای صنعتی قدیمی نیز ممکن است از ابتدا در داخل شهرها واقع شده باشند و امکان حضور در شهرک‌ها را نداشته باشند. این‌گونه می‌شود که امکانات موجود در شهرک‌ها را می‌بینند و کوشش می‌کنند که بخشی از امکانات شامل حال آنها نیز شود. محمد فرهاد کیایی، مدیر کارخانه هیمالیا در این زمینه به صمت گفت: مجموعه امکانات و امتیازاتی که شامل حال واحدهای تولیدی در داخل شهرک‌های صنعتی می‌شود شامل حال واحدهای صنعتی بیرون از شهرک‌ها نمی‌شود. مانند دریافت تسهیلات گمرکی یا برخی معافیت‌های مالیاتی. کیایی با تاکید بر امکانات شهرک‌های صنعتی برای واحدهای تولیدی لوازم‌خانگی گفت: واحدهای تولیدی در داخل شهرک‌های صنعتی دارای زمین گسترده‌تری هستند این در حالی است که ما برای توسعه فضای تولیدی مشکلات زیادی داریم؛ چرا که به ما گفته شده که در شعاع ۱۲۰ کیلومتر هستید و اجازه ساخت ندارید. وی با اشاره به مشکلات صاحبان صنایع لوازم‌خانگی گفت: سود تسهیلات بانکی بسیار زیاد است و اگر صنایع لوازم‌خانگی بخواهند رشد و توسعه داشته باشند توجیه اقتصادی ندارد که به سراغ تسهیلات بانکی روند. کیایی درباره دیگر مشکلات و چالش‌های صنعت لوازم‌خانگی گفت: تنها با افزایش کیفیت و تولید و رقابت‌پذیری از نظر قیمت صنعت لوازم‌خانگی می‌تواند بازار خارجی‌ها در داخل کوچک‌تر کند. البته از آنجا که هنوز امکان انتقال منابع مالی به بانک‌های اروپایی وجود ندارد، هنوز نمی‌توان به بازارهای اروپایی دلخوش بود.

این تولیدکننده لوازم‌خانگی معتقد است که توسعه صنعت لوازم‌خانگی با وجود کنترل قاچاق و واردات بی‌رویه میسر است. وی در توضیحات بیشتری گفت: در همین ۲ سال گذشته که رکود در بازار وجود داشت توانسته‌ایم ۲۰۰ نفر را استخدام کنیم. این نشان می‌دهد که اگر فضای توسعه امیدوارکننده باشد، می‌توان به رونق بیشتر صنعت لوازم‌خانگی خوشبین بود.

▣ درد مشترک

سخنان فعالان صنعت لوازم‌خانگی گویای اهمیت امکانات شهرک‌های صنعتی در پیشبرد رونق در این صنعت نیز هست. به علاوه اینکه در این صنعت برخی چالش‌ها وجود دارد که درد مشترک دیگر صنایع کوچک نیز ممکن است به شمار آید. محمدعلی تربتی، مدیر فنی «شرکت مواد مهندسی مکرر» با تایید این مطلب به صمت گفت: امکانات در داخل شهرک صنعتی را در بیرون از محدوده آن به سختی می‌توان به‌دست آورد.

تربتی با اشاره به اینکه شرکت مواد مهندسی مکرر در شهرک صنعتی لیا در استان قزوین واقع شده است، گفت: اگر واحدهای صنعتی در شهرک‌ها حضور داشته باشند، می‌توانند روند توسعه خود را تسریع کنند با این حال در شهرک‌ها نیز کمبودهایی از جنس زیربنایی همچون خیابان‌کشی و ساخت معابر وجود دارد که ممکن است حرکت در مسیرها را با کندی مواجه کند. با این حال هزینه‌هایی که واحدهای صنعتی در داخل شهرک‌ها دارند کمتر از واحدهای صنعتی که در بیرون از شهرک‌های صنعتی واقع شده‌اند.

▣ چند نکته

اگر بخواهیم نتیجه‌گیری ملموسی از گفته‌های فعالان صنایع لوازم‌خانگی در پاسخ به سوال و فرضیه ابتدایی این مطلب داشته باشیم می‌توانیم سوال دیگری را اما تنها با یک پاسخ قانع‌کننده دیگر مطرح کنیم؛ سوالی با این محتوا که آیا شهرک‌های صنعتی می‌تواند دست یاریگری برای کاهش اثرات رکود در صنعت لوازم‌خانگی باشد؟ به طور قطع پاسخ به این سوال، مثبت است؛ چراکه تامین امکانات برای تولید و تسهیل فعالیت صنعتی چیزی نیست که از چشم صاحبان صنایع در شهرک‌های صنعتی دور بماند. البته از آنجا که واحدهای صنعتی لوازم‌خانگی به تامین قطعات و مواد اولیه خود در داخل شهرک‌های صنعتی نیاز دارند، بهتر است که شرکت شهرک‌های صنعتی برای این چالش نیز تصمیمی بگیرد تا روند تولید این واحدها با اخلال و تحمل وقت، هزینه و خستگی همراه نباشد.


مهدی جلیلی


احسان محکم کار


نادر مسلمی


محمد فرهاد کیایی


محمدعلی تربتی

آبادان و خرمشهر؛ فرصت‌های سرمایه‌گذاری صنعتی

به گزارش صمت به نقل از روابط عمومی شرکت شهرک‌های صنعتی خوزستان، اسماعیل زمانی، مدیرعامل مناطق آزاد اروند به همراه معاونان با حضور در نمایشگاه فرصت‌های سرمایه‌گذاری، از غرفه شرکت شهرک‌های صنعتی خوزستان بازدید و با مدیرعامل شرکت شهرک‌های صنعتی خوزستان نشستی در زمینه شهرک‌ها و نواحی صنعتی آبادان و خرمشهر برگزار کرد.

اخلاق محمدیان، رییس هیات‌مدیره و مدیرعامل شرکت شهرک‌های صنعتی خوزستان در این زمینه گفت: شهرک‌های صنعتی و نواحی صنعتی در آبادان و خرمشهر از شهرک‌هایی در استان خوزستان هستند که واحدهای صنعتی مهمی در آنها مستقر شده‌اند و همچنین زیرساخت‌های لازم برای فعالیت‌های تولیدی در آنها وجود دارد.

رییس هیات‌مدیره و مدیرعامل شرکت شهرک‌های صنعتی خوزستان گفت: در این نشست ضمن تبادل نظر پیرامون وضعیت شهرک‌ها، پیشنهادهای لازم درباره فعال‌سازی سایت نمایشگاهی منطقه آزاد اروند با استفاده از ظرفیت شرکت شهرک‌های صنعتی و همچنین تخصیص اعتبارات لازم برای تکمیل زیرساخت‌های شهرک‌های آبادان و خرمشهر ارائه و بررسی شد.

سرمایه‌گذاری میلیاردی در ۲۶ واحد صنعتی مازندران

مدیرعامل شرکت شهرک‌های صنعتی مازندران از سرمایه‌گذاری ۳ هزار و ۲۱۰میلیارد ریالی واحدهای تولیدی و صنعتی در شهرک‌های صنعتی استان خبر داد.

به گزارش صمت به نقل از روابط عمومی شرکت شهرک‌های صنعتی مازندران، سیدمصطفی موسوی گفت: استقرار صنایع در شهرک‌های صنعتی به دلیل داشتن مزایا و مشوق‌های ویژه سرمایه‌گذاری، دارای اهمیت فراوان است.

مدیرعامل شرکت شهرک‌های صنعتی مازندران افزود: در ۶ ماه نخست سال‌جاری با ۲۶ واحد تولیدی و صنعتی با سرمایه‌گذاری ۳ هزار و ۲۱۰میلیارد ریال، قرارداد منعقد شده است.

موسوی تصریح کرد: صنایع کوچک و متوسط نقش مهم و کلیدی در ایجاد اشتغال و توسعه اقتصادی پایدار دارند.

وی تاکید کرد: برنامه‌های توسعه شهرک‌های صنعتی براساس رسالت سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران، در استان نیز اجرایی می‌شود.

تشکیل کنسرسیوم صادراتی خوشه ماهی قزل‌آلا

معاون صنایع کوچک شرکت شهرک‌های صنعتی مازندران از تشکیل کنسرسیوم صادراتی خوشه صنعتی ماهی قزل‌آلای هراز آمل خبر داد.

به گزارش صمت به نقل از روابط عمومی شرکت شهرک‌های صنعتی مازندران، کامران علی‌پور در نشست تشکیل کنسرسیوم قزل‌آلای هراز آمل گفت: تشکیل این کنسرسیوم تنها راه غلبه بر مشکلات صادراتی واحدهای تولیدی کوچک و متوسط است.

معاون صنایع کوچک شرکت شهرک‌های صنعتی مازندران افزود: با تشکیل کنسرسیوم صادراتی خوشه قزل‌آلای آمل، شاهد افزایش صادرات، سوددهی و بهره‌وری بهینه برای اعضای خوشه خواهیم بود.

علی‌پور بیان کرد: خوشه صنعتی قزل‌آلای هراز آمل دارای ظرفیت مناسب برای صادرات است و با مساعدت و همت اعضای خوشه صنعتی و تشکیل کنسرسیوم، می‌توانیم بخش مهمی از تولیدات را صادر کنیم.

در این جلسه، اعضای خوشه صنعتی قزل‌آلای آمل نیز برنامه‌های حمایتی در راستای حضور در بازارهای صادراتی ارائه کردند و برگزاری دوره‌های آموزشی، کمک به منظور بهبود کیفیت تولید برای صادرات، ارائه برنامه جامع بازاریابی و شناسایی بازارهای بالقوه و نحوه ورود به این عرصه را خواستار شدند.

برگزاری دوره آموزشی جامع امور ثبتی شرکت‌ها در شیراز

دوره آموزشی جامع امور ثبتی شرکت‌ها و موسسات تجاری در شهرک صنعتی بزرگ شیراز برگزار شد.

به گزارش صمت به نقل از روابط عمومی شرکت شهرک‌های صنعتی استان فارس ۲۰ نفر از صنعتگران و فعالان صنعتی فارس با حضور در دوره آموزشی جامع امور ثبتی شرکت‌ها و موسسات تجاری با جدیدترین قوانین و مقررات در این بخش‌ها که براساس لایحه قانونی اصلاح بخشی از قانون تجارت ارائه شد، آشنا شدند.

مراحل ثبت تاسیس شرکت‌ها، مراحل ثبت تغییرات شرکت‌ها، آشنایی با مراحل ثبت نشان تجاری، آشنایی با مراحل دریافت کارت بازرگانی اشخاص حقیقی و حقوقی، آشنایی با نحوه تنظیم قراردادها و قانون تجارت از مهم‌ترین مطالب مطرح شده در این دوره آموزشی یک‌روزه بود.

همزمان با جلسه کمیته راهبری چهارمین همایش بین‌المللی صنعت خودرو ایران اعلام شد

چهارمین همایش بین‌المللی صنعت خودرو ایران
4th Iran Automotive International Conference
IAIIC
www.iaiic.com

ساسان قربانی دبیر همایش بین‌المللی صنعت خودرو:
در چهارمین همایش بین‌المللی صنعت خودرو دو محور اصلی بسیار حائز اهمیت است. یکی تمرکز داشتن بر خدمات پس از فروش و دیگری بررسی عملکرد سه ساله گذشته و متمرکز شدن بر برنامه‌های آینده صنعت خودرو داخلی

امیرحسین قناتی مدیرکل صنایع خودرو و نیرومحرکه وزارت صنعت، معدن و تجارت:
همایش بین‌المللی صنعت خودرو فرصتی جهت ارایه توانمندی‌ها، مقایسه اقدامات وبرنامه‌ها با دیگر خودروسازان بین‌المللی و الگوبرداری از بهترین‌ها درجهت ارائه خدمات شایسته‌تر ومناسب‌تر به مشتریان است.

علی‌محمد گودرزی مشاور وزیر صنعت، معدن و تجارت و عضو هیات‌مدیره سازمان مدیریت صنعتی:
خدمت به مشتری نیاز به تغییر نگرش دارد و برای پیروزی در این اقدام، توسعه تفکر بنای کار است.

عباسعلی غیاثی دبیر انجمن صنفی شرکت های خدمات پس از فروش:
با همایش بین‌المللی صنعت خودرو اولین مفهومی که به ذهن متبادر می‌شود، ایجاد فرصت و فضای مطلوب برای نشان‌دادن توانمندی‌ها و ظرفیت‌های بالقوه و بالفعل صنعت خودرو و خدمات پس از فروش است.

رضا رضایی رییس هیات‌مدیره انجمن سازندگان قطعات و مجموعه‌های خودرو:
برگزاری همایش بین‌المللی صنعت خودرو با توجه به سرعت پیشرفت تکنولوژی، یک ره‌آورد مثبت و یکی از عوامل موثر به‌روزشدن صنعت خودروی داخلی خواهد بود.

محمدرضا نجفی‌منش مدیرعامل شرکت آسیا لنت:
ادامه همایش‌های سالیانه قبلی باتوجه‌به فروش و خدمات پس از فروش از اهمیت ویژه‌ای برخوردار بوده و حضور شرکت‌های خارجی موید آن است.

علی مصریان مدیر ارتباطات و امور بین‌الملل گروه صنعتی ایران‌خودرو:
چهارمین همایش صنعت خودرو در شرایطی برگزار می‌شود که می‌توان آن را دوران گذار و گاه پوست‌اندازی صنایع خودرو و قطعه‌سازی ایران برشمرد. استفاده از ظرفیت‌های این همایش، موجب تکامل صنعت خودرو و رسیدن به دستاوردهای جهانی خواهد شد.

سیدرضا حسینی مدیرعامل شرکت ایساکو:
اختصاص ساختاری به‌منظور بررسی فناوری‌های مدرن در حوزه نیاز مشتریان به خدمات پس‌ازفروش در چهارمین همایش بین‌المللی صنعت خودرو ضمن ارتقاء بهره‌وری، تامین‌کننده خواسته‌های مخاطبان با فرهنگ، نگرش و علایق متفاوت است.

منوچهر طاهایی مشاور وزیر، سخنگو و رئیس شورای اطلاع‌رسانی وزارت صنعت، معدن وتجارت:
هدف از برگزاری چهارمین همایش بین‌المللی صنعت خودرو، حرکت در مسیر بالندگی وتعالی سازمانی، آموزش وکمک به جلب رضایت مشتری در راستای توسعه کسب وکار فروش وخدمات پس از فروش صنعت خودرو است.

فرزاد خلفی، مشاور وزیر و سرپرست مرکز روابط‌عمومی و اطلاع‌رسانی وزارت صنعت، معدن وتجارت:
همایش بین‌المللی صنعت خودرو ایران می‌تواند برای تحقق مشتری‌مداری و جلب رضایت مردم، ارتقای ایمنی و بهره‌گیری از استانداردهای روز دنیا با افزایش دانش فنی و صنعتی در خودروسازی کشور موثر باشد.

نشاط مفیدی مدیر توسعه صنایع حمل و نقل سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران(ایدرو):
همایش صنعت خودرو بازکننده نگاه در بازار جهانی و زمینه‌ساز آمادگی جهت رقابت بین‌المللی است.

احمد نعمت‌بخش دبیر انجمن خودروسازان ایران:
برگزاری چهارمین همایش بین‌المللی صنعت خودرو مسیری در جهت بهبود شرایط و تنوع فروش و خدمات بعد از فروش در صنعت خودرو است.

مجتبی نظری مدیر ارتباطات سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران (ایدرو):
همایش بین‌المللی صنعت خودرو با رویکرد خدمات فروش و پس از فروش محلی برای اشتراک‌گذاری تجربه‌های موفق خدمات وآموختن بهترین‌ها برای کسب رضایت مشتری است.

احد میرزایی مدیر ارتباطات و روابط بین‌الملل گروه خودروسازی سایپا:
برگزاری چهارمین همایش بین‌المللی صنعت خودرو یکی از عوامل توسعه ارتباطات جهانی ایران در زمینه صنعت، تثبیت جایگاه اقتصاد ایران در صحنه بین‌الملل، همچنین کمک به ارتقای تولید، اشتغال و جذب سرمایه‌گذاری خارجی محسوب می‌شود.

رحیم علیشاهی مدیرعامل شرکت سایپایدک:
همایش بین‌المللی صنعت خودرو زمینه‌ساز توسعه ارتباطات جهانی و سازنده تفکر برون‌مرزی است که با اقتصاد مقاومتی هم‌خوانی و هماهنگی دارد.

علی نمکین مدیر عامل ستاره بنز ایران:
همایش بین‌المللی صنعت خودرو، مظهر تعامل خودروسازان و انتقال تجربیات است.

حسن قره‌ئی قائم‌مقام رئیس مرکز مطالعات استراتژیک و مدیر توسعه استراتژی‌های پشتیبانی و وظیفه‌ای گروه خودروسازی سایپا:
همایش بین‌المللی صنعت خودرو، راهی به‌سمت ایجاد مزیت رقابتی در کسب و کار، فروش و خدمات پس از فروش است.

علی‌اوسط خیری کارشناس ارشد کیفیت صنعت خودرو در وزارت صنعت، معدن و تجارت و عضو شورای سیاست‌گذاری صنعت خودرو:
چهارمین همایش بین‌المللی صنعت خودرو برخلاف همایش‌های قبل برمبنای خروجی اصلی فرایند صنعت خودرو که همان رضایت مشتری است، شکل گرفته است.

علی دیبایی گروه مشاورین همایش آرا:
چهارمین همایش بین‌المللی صنعت خودرو، بزرگترین همایش صنعتی در ایران است.

۱۷ آذر ۱۳۹۵

اشکان گلپایگانی مدیرعامل شرکت بازرسی کیفیت و استاندارد ایران:
همایش بین‌المللی صنعت خودرو، بزرگترین گردهمایی فراملی صنعت خودروی ایران است.

آرام رزاقی مدیرعامل شرکت همایش آرا:
برگزاری همایش بین‌المللی صنعت خودرو موجب افزایش دانش و اطلاع‌رسانی متولیان این صنعت و جامعه خواهد بود.

اصغر خسروشاهی معاون بین‌الملل گروه قطعات عظام:
همایش بین‌المللی صنعت خودرو فرصت مغتنمی است تا خودروسازان جهانی و ایرانی با یکدیگر دیدار و مذاکره کرده و زمینه را برای همکاری و مشارکت فراهم سازند.

سعید تاجیک معاون اجرایی شرکت بازرسی کیفیت و استاندارد ایران و دبیر علمی همایش:
موضوع چهارمین همایش بین‌المللی صنعت خودرو، خدمات فروش و پس از فروش است، از این‌رو توجه بیشتر به مشتریان و شبکه فروش و خدمات پس از فروش در زنجیره تامین خودرو در این همایش مورد تاکید خواهد بود.

علیرضا توکلی مدیرعامل شرکت مزدایدک:
همایش بین‌المللی صنعت خودرو فصلی جدید در مسیر توسعه خدمات و مشتری‌مداری در خودروسازی ایران است.



گستر معدن
نخستین روزنامه تخصصی صنایع معدنی ایران
پیش‌شماره ۱۹۶
پنجشنبه
• ۱۸ آذر ۱۳۹۵
• ۸ ربیع الاول ۱۴۳۸
• ۸ دسامبر ۲۰۱۶
www.smtnews.ir - http://Telegram.me/smtnews
• سال بیست‌و هشتم دوره جدید شماره ۶۵۵ • پیاپی ۱۹۷۳ • ۸ صفحه



آجر نسوز از کوره‌های ذوب تا نمای ساختمان
۹



آجر جایگزین سنگ می‌شود؟
۱۰

داستانی از جنس رُس و آجر
۸



دومین اجلاس معدن و صنایع معدنی ایران برگزار می‌شود



پس از برگزاری موفقیت‌آمیز نخستین اجلاس معدن و صنایع معدنی ایران (IMIS) که در ۱۰ و ۱۱ خرداد ۱۳۹۴ در تهران با حضور فعال بیش از ۵۹۰ شرکت ایرانی و بین‌المللی برگزار شد، این بار دومین اجلاس معدن و صنایع معدنی ایران، (IMIS۲) با حمایت سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) با حضور مسئولان کشوری و کارشناسان داخلی و خارجی، شنبه و یکشنبه هفته آینده ۲۰ و ۲۱ آذر برگزار می‌شود.

به گزارش صمت با توجه به ذخایر فراوان معدنی در ایران این همایش در پسابرجام می‌تواند فرصت مناسبی برای جذب سرمایه در بخش معدن و صنایع معدنی باشد. درواقع بخش معدن ایران می‌تواند در این اجلاس ۲ روزه فرصت‌های سرمایه‌گذاری در بخش معدن و صنایع معدنی را به سرمایه‌گذاران خارجی معرفی کند.

به گفته رییس سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران(ایمیدرو)، ۶۴شرکت معتبر و ۱۰۵نفر در این اجلاس حضور دارند که می‌توانند در کنار شرکت‌های معدنی ایرانی مذاکرات خوبی داشته باشند. به‌طور کلی ۱۷کشور که دارای شرکت‌های صاحبنام هستند در این اجلاس حضور خواهند داشت.

مهدی کرباسیان دراین‌باره افزود: یکی از اهداف اصلی برگزاری این اجلاس، معرفی ظرفیت‌های معدنی و صنایع معدنی جمهوری اسلامی ایران به دنیاست. در برنامه ششم توسعه، برای دستیابی به رشد ۸درصد، نیازمند جذب سرمایه ۵۰میلیارد دلاری هستیم و باید سرمایه‌گذاری خارجی جذب شود، در نتیجه باید ظرفیت‌های کشور معرفی شود.

آگهی ابلاغ وقت رسیدگی و دلاخواست وضمائم

موسسه اعتباری ثامن سرپرستی خوزستان وکیل زهرا باوی به طرفیت ۱- ثریا افتخاری کنرکی ۲- خدادادبختیاری خواسته مطالبه وجه تقدیم کرده که به کلاسه ۱۵۰/۳۳۷/۹۵ح ثبت گردیده و مستندا به ماده ۷۲ قانون آیین دادرسی مدنی یک نوبت در یکی از روزنامه‌های کثیرالانتشار درج و از خوانده فوق‌الذکر دعوت می‌گردد پس از نشر آگهی در تاریخ ۹۵/۱۰/۲۰ راس ساعت ۱۱/۳۰ جهت دادرسی در شعبه قاضی شورا مجتمع شماره سه اهواز حضور یابند و با قبل از موعد مقرر به دفتر شعبه مراجعه و با دریافت نسخه ثانی دادخواست و ضمائم هرگونه دفاع و پاسخی به دعوی مطروحه دارند اعلام نمایند. بدیهی است در صورت عدم حضور و یا عدم ارسال لایحه وفق مقررات عمل می‌گردد.

دفتر قاضی شورا
مجتمع شماره سه اهواز

آگهی ابلاغ وقت رسیدگی و دلاخواست وضمائم

موسسه مالی و اعتباری ثامن سرپرستی با وکالت خانم زهرا باوی به طرفیت ۱- کرم اله کیانی‌پور ۲- محمد اصلانی ۳- روح‌اله دادگستر خواسته مطالبه وجه تقدیم کرده که به کلاسه ۱۴۹/۳۳۷/۹۵ح ثبت گردیده و مستندا به ماده ۷۲ قانون آیین دادرسی مدنی یک نوبت در یکی از روزنامه‌های کثیرالانتشار درج و از خوانده فوق‌الذکر دعوت می‌گردد پس از نشر آگهی در تاریخ ۹۵/۱۰/۱۸ راس ساعت ۹:۳۰ جهت دادرسی در شعبه قاضی شورا مجتمع شماره سه اهواز حضور یابند و با قبل از موعد مقرر به دفتر شعبه مراجعه و با دریافت نسخه ثانی دادخواست و ضمائم هرگونه دفاع و پاسخی به دعوی مطروحه دارند اعلام نمایند. بدیهی است در صورت عدم حضور و یا عدم ارسال لایحه وفق مقررات عمل می‌گردد.

دفتر قاضی شورا
مجتمع شماره سه اهواز

آگهی ابلاغ مفاد دادخواست و ضمائم ووقت دادرسی

خانم لیلا گنجین‌پور فرزند عبده دادخواستی به طرفیت آقای علی‌اکبر رنجبر فرزند غلامعلی به خواسته طلاق تقدیم نموده که به این شعبه ارجاع و به کلاسه ۹۵۰-۵۵۴ شعبه سیزدهم دادگاه خانواده اهواز ثبت و برای روز ۹۵/۱۰/۱۹ ساعت ۱۰ تعیین وقت گردیده است چون خوانده مجهول‌المکان اعلام شده لذا برحسب تقاضای خواهان و دستور دادگاه و مستندا به ماده ۷۳ قانون آیین دادرسی مدنی و انقلاب در امور مدنی مصوب سال ۱۳۷۹ مراتب یک نوبت در یکی از جراید کثیرالانتشار درج و آگهی و از خوانده فوق‌الذکر دعوت می‌شود جهت استماع شهادت شهود که پس از نشر آگهی ظرف مدت یک ماه به دفتر دادگاه مراجعه و با دریافت نسخه ثانی دادخواست و ضمائم و ابلاغ وقت هرگونه پاسخی به دعوی مطروحه داشته باشد کتبا به دادگاه تقدیم در صورت عدم مراجعه و انقضاء مهلت مقرر مفاد دادخواست و ضمائم و وقت دادرسی ابلاغ شده محسوب و دادگاه تصمیم مقتضی اتخاذ خواهد نمود.

منشی دفتر شعبه ۳
مژده خانوده تبار

آگهی ابطال پروانه بهره‌برداری صنعتی

با عنایت بر اینکه براساس گزارش کارشناس این سازمان، ثبت شده به شماره ۳۷۳۸ مورخ ۹۵/۰۱/۲۴، فعالیت واحد صنعتی شرکت نورد خاکی سپاهان دارنده مجوز پروانه بهره‌برداری شماره ۲۸۸۳۹ مورخ ۹۲/۰۵/۰۱ در زمینه تولید گلنرده درب و انواع حفاظ، گلنرده مورد استفاده در مصنوعات غیرسازه‌ای واقع در شهرک صنعتی نجف‌آباد ۲ (جلال‌آباد) خیابان شهریار جنوبی فرعی ۲۳ پلاک ۴ متوقف گردیده و از ویژگی‌های ضروری یک واحد تولیدی برخوردار نمی‌باشد، لذا از تاریخ ابلاغ این نامه مجوز تولیدی فوق‌الذکر ابطال می‌گردد.

در این راستا لازم است نسبت به تحویل اصل پروانه مذکور به این سازمان اقدام فرمائید. در غیراین‌صورت کلیه عواقب ناشی از عدم تحویل پروانه به عهده آن شرکت خواهد بود.

سازمان صنعت، معدن و تجارت استان اصفهان

سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران
شرکت شهرک‌های صنعتی استان البرز

نوبت دوم

آگهی مناقصه عمومی یک مرحله‌ای شماره ۹۵/۱۱۲/ش

۱- **موضوع مناقصه:** خرید نهال جهت شهرک‌های صنعتی اشتهارد ۲، نظرآباد و توسعه کوثر

۲- **محل اجرا:** شهرک‌های نظرآباد، اشتهارد۲ و کوثر استان البرز

۳- **رتبه و رشته پیمانکاری:** دارای مجوز از جهاد کشاورزی یا موسسه نهال و بذر یا سازمان کار و امور اجتماعی

۴- **آخرین مهلت دریافت اسناد:** ساعت ۱۵:۳۰ روز چهارشنبه مورخ ۹۵/۰۹/۲۸

۵- **آخرین مهلت تحویل اسناد:** ساعت ۱۴ روز سه‌شنبه مورخ ۹۵/۱۰/۱۱

۶- **زمان بازگشایی پاکات:** ساعت ۱۴:۳۰ روز سه‌شنبه مورخ ۹۵/۱۰/۱۱

۷- **مدت زمان و مبلغ برآورد اولیه اجرای پروژه:** ۴۵ روز و ۶۰۲/۷۶۰/۰۰۰ ریال.

۸- **مبلغ تضمین شرکت در مناقصه:** ۳۰/۲۰۰/۰۰۰ ریال.

۹- **هزینه خرید اسناد:** ۵۰۰/۰۰۰ ریال واریز به شماره حساب ۲۱۷۵۶۸۶۰۱۲۰۰۲ (شبا: IR۶۵۰۱۷۰۰۰۰۰۰۲۱۷۵۶۸۶۰۱۲۰۰۲) به نام رابط تمرکز درآمد شعبه کرج ۲۶۲۱

۱۰- **آدرس دریافت اسناد:** این اسناد از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت قابل دریافت می‌باشد. (www.setadiran.ir)

تلفن تماس شرکت شهرک‌های صنعتی استان البرز: ۷-۳۴۶۴۵۸۰۲-۰۲۶ داخلی ۲۲۰

شرکت شهرک‌های صنعتی استان البرز

اجراییه شماره پرونده: ۹۴۰۹۹۸۰۲۱۴۰۰۱۲۴۵ محکوم له: میلاد تیغ کار فرزند ابراهیم محکوم علیه: برنا باقر آبادی فرزند نادر محکوم به: به موجب درخواست اجرای حکم مربوطه به شماره ۹۵۱۰۰۹۰۲۱۴۰۰۱۸۶۵ و شماره دادنامه مربوطه ۹۵۰۹۹۷۰۲۱۴۰۰۰۶۹۴ محکوم علیه محکوم است به پرداخت دویست و پنجاه میلیون ریال وجه بابت اصل خواسته و خسارات دادرسی آن طبق تعرفه در حق محکوم له ضمنا دایره اجرا مکلف است خسارت تاخیر تادیه را از تاریخ تقدیم دادخواست مورخ ۹۴/۱۱/۱۲ لغایت اجرای حکم محاسبه از خوانده وصول و به خواهان ایصال نماید اجرای رای را رابطه با خسارت تاخیر تادیه منوط به ابطال تمبر دادرسی است و ضمنا هزینه نیم عشر دولتی در زمان اجرای حکم محاسبه خواهد شد.

۱۱۰/۱۰۶۱۵۰ مدیر دفتر دادگاه حقوقی شعبه ۱۹۱ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شهید مطهری تهران

دادنامه تاریخ: ۹۵/۸/۲۵ پرونده کلاسه: ۷۷۳/۹۵ شماره دادنامه: ۱۵۰۴/۹۵ مرجع رسیدگی: شعبه ۲۵۶ دادگاه خانواده مجتمع قضایی خانواده یک تهران خواهان: خانم بهاره پوران ابوحسنی فرزند غلامرضا خوانده: آقای حسین دلشاد فرزند اسفندیار به نشانی مجهول المکان خواسته ها: ۱- مطالبه مهریه ۲- مطالبه خسارت دادرسی گردشکار: خواهان دادخواستی به خواسته فوق به طرفیت خوانده بالا تقدیم داشته که پس از ارجاع به این شعبه و ثبت به کلاسه فوق و جری تشریفات قانونی در وقت مقرر دادگاه به تصدی امضا کننده زیر تشکیل است و با توجه به محتویات پرونده ختم رسیدگی را اعلام و به شرح زیر مبادرت به صدور رای می نماید. رای دادگاه در خصوص دادخواست خانم بهاره پوران ابوحسنی فرزند غلامرضا به طرفیت آقای حسین دلشاد فرزند اسفندیار به خواسته صدور گواهی عدم امکان سازش جهت اجرای صیغه طلاق به لحاظ تحقق شروط ضمن عقد نکاح، دادگاه با عنایت به محتویات پرونده من جمله روگرفت نکاحنامه رسمی شماره ۳۹۳۷ صادره از دفتر رسمی ثبت ازدواج شماره ۴۲۲ حوزه ثبت تهران وجود علقه زوجیت دائم بین زوجین موثر واقع نگردیده است. زوجه اجمالا اظهار داشته است: در تاریخ ۸۶/۱/۵ با خوانده ازدواج نموده که حاصل ازدواج تولد یک فرزند مشترک به نام دنیا ۴ ساله می باشد همسرم (حدودا ۴ سال) است که زندگی مشترک را ترک کرده و نفقه پرداخت نکرده است. خوانده به اتهام سرقت و بابت عدم پرداخت نفقه رای محکومیت حاصل نموده و در نهایت تقاضای اعمال وکالت حاصله از بند یک از شروط دوازده گانه سند نکاحیه جهت طلاق نمودن خود را نموده است. خوانده دعوی علیرغم دعوت از طریق نشر آگهی در جلسه مقرر دادگاه حضور نیافته و لایحه ای نیز ارسال ننموده است. دادگاه استعلام مورد نظر را از حوزه ۲۲۱۱ شورای حل اختلاف در خصوص پرداخت یا عدم پرداخت نفقه از جانب زوج به همسر و فرزندش به عمل جوابیه استعلام به شرح صفحه ۳۱ پرونده واصل و حاکیست: زوج به موجب دادنامه شماره ۲۴۵/۹۳ به پرداخت نفقه ماهیانه دویست هزار تومان از تاریخ ۹۱/۴/۱ لغایت ۹۳/۶/۱ در حق همسرش محکوم شده و هیچ وجهی پرداخت ننموده و با وجود صدور دستور جلب پی در پی مبلغی را بابت بدهی پرداخت ننموده است لازم به ذکر است نامبرده در پرونده دیگر به پرداخت نفقه فرزند نیز محکوم شده است. لهذا دادگاه با عنایت به مراتب فوق و با عنایت به مواد ۲۳۴ و ۲۳۶ و ۱۱۱۹ قانون مدنی تحقق شروط موضوع بند یک از شرایط ضمن العقد مندرج در نکاحنامه رسمی مربوطه برای دادگاه محرز و مسلم است. لهذا دادگاه مستندا به مواد ۲۳۴ و ۲۳۷ قانون مدنی و مواد ۲۴ و ۲۶ قانون حمایت خانواده مصوب ۹۱/۱۲/۱ گواهی عدم امکان سازش بین زوجین مترافعین را صادر و به خواهان اجازه می دهد به یکی از دفاتر رسمی ثبت طلاق مراجعه و با توجه به اینکه نامبرده تعداد ده سکه تمام از مهریه خودش را در حق زوج بذل نموده است به وکالت از وی قبول بذل و پس از اجرای صیغه طلاق خلع به اعمال وکالت حاصل از طریق تحقق شرط ضمن العقد نسبت به ثبت رسمی آن اقدام نماید. طلاق مزبور بائن است و عده آن از تاریخ وقوع طلاق سه طهر است. اعتبار اجرایی این گواهی از تاریخ ابلاغ دادنامه قطعیت یافته و به طرفین برای مراجعه به دفتر ثبت طلاق سه ماه خواهد بود. زوجین دارای یک فرزند مشترک دختر ۴ ساله به نام دنیا می باشند که حضانت وی طبق مواد مادتین ۱۱۶۸ و ۱۱۶۹ قانون مدنی به عهده زوجه واگذار می گردد و برای پدر طفل هر هفته یکبار حق ملاقات روزهای جمعه در نظر گرفته میشود. زوجه مدعی حقوق مالی در پرونده نشده است. ارائه گواهی پزشک ذی صلاح به دفترخانه در خصوص وجود جنین یا عدم آن الزامی است. رای صادره غیابی بوده و ظرف مهلت بیست روز پس از ابلاغ قابل واخواهی در این دادگاه و ظرف همان مهلت پس از انقضای مهلت واخواهی قابل پژوهش است.

۱۱۰/۱۰۶۱۵۶ دادرس شعبه ۲۵۶ دادگاه خانواده مجتمع قضایی خانواده یک تهران

دادنامه پرونده کلاسه ۹۲۰۹۹۸۰۲۰۰۴۰۱۳۶۳ شعبه ۲۳۴ دادگاه خانواده تهران دادنامه شماره ۹۲۰۹۹۷۰۲۰۰۴۰۱۷۸۷ خواهان: خانم محترم پایمرد با وکالت آقای مهدی لطفی نژاد خوانده: آقای محسن مهدور به نشانی مجهول المکان خواسته: حضانت گردشکار: خواهان دادخواستی به خواسته فوق به طرفیت خوانده بالا تقدیم داشته که پس از ارجاع به این شعبه و ثبت به کلاسه فوق و جری تشریفات قانونی در وقت مقرر دادگاه به تصدی امضا کننده زیر تشکیل است و با توجه به محتویات پرونده ختم رسیدگی را اعلام و به شرح زیر مبادرت به صدور رای مینماید. رای دادگاه در خصوص دعوی خانم محترم پایمرد فرزند غلامرضا با وکالت آقای مهدی لطفی نژاد به طرفیت آقای محسن مهدور فرزند اله یار و به خواسته واگذاری حضانت فرزند مشترک به نام نازنین زهرا حدودا سه سال به خواهان با توجه به محتویات پرونده از مفاد دادخواست خواهان و مستندات ارائه شده و لحاظ اظهارات وکیل خواهان در جلسه دادگاه علیهذا دعوی خواهان را وارد تشخیص و مستندا به ماده ۱۱۶۹ قانون مدنی حضانت فرزند مشترک را تا پایان هفت سالگی به مادر واگذار می نماید. رای صادره غیابی ظرف مهلت بیست روز پس از ابلاغ قابل واخواهی در همین شعبه می باشد.

۱۱۰/۱۰۶۱۵۷ رئیس شعبه ۲۳۴ دادگاه خانواده مجتمع قضایی خانواده یک تهران

خواهان مجید هماتاش دادخواستی به طرفیت خوانده معصومه (سیمین دخت) ابتهاج سمیعی و مهدی ابتهاج سمیعی و محمد علی شهیر به محمد تقی ابتهاج سمیعی و رضا (محمدرضا) ابتهاج سمیعی و عبدالحسین ابتهاج سمیعی به خواسته الزام به تنظیم سند رسمی اجاره (غیر منقول) تقدیم دادگاه های عمومی شهرستان تهران نموده که جهت رسیدگی به شعبه ۲۱ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شهید بهشتی تهران واقع در تهران- خیابان شهید سپهبد قرنی- تقاطع خیابان سمیه- مجتمع قضایی شهید بهشتی ارجاع و به کلاسه ۹۵۰۹۹۸۰۲۲۸۱۰۰۵۹۱ ثبت گردیده که وقت رسیدگی آن ۱۳۹۵/۱۰/۲۲ و ساعت ۱۱/۰۰ تعیین شده است. به علت مجهول المکان بودن خوانده و درخواست خواهان و به تجویز ماده ۷۳ قانون آیین دادرسی دادگاه های عمومی و انقلاب در امور مدنی و دستور دادگاه مراتب یک نوبت در یکی از جراید کثیرالانتشار آگهی می شود تا خوانده پس از نشر آگهی و اطلاع از مفاد آن به دادگاه مراجعه و ضمن اعلام نشانی کامل خود نسخه دوم دادخواست و ضمائم را دریافت و در وقت مقرر فوق جهت رسیدگی حاضر گردد.

۱۱۰/۱۰۶۱۶۰ منشی دادگاه حقوقی شعبه ۲۱ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شهید بهشتی تهران

پیرو آگهی های منتشره در جراید بدین وسیله به محکوم علیه آقای محسن رفیع پور و علی مهدی که مجهول المکان می باشند ابلاغ می گردد چون وقوع دادنامه شماره ۹۵۰-۵۴۳ صادره از شعبه ۲۳ محکوم به در حق محکوم له صندوق کارآفرینی امید و نیم عشر دولتی شده اید ظرف ده روز از انتشار این آگهی مهلت دارید نسبت به ۹۴۰۸۰۸ اجرای مفاد اجراییه اقدام نمایید در غیر این صورت دایره اجرای احکام طبق مقررات نسبت به وصول مطالبات با هزینه اجرایی اقدام خواهد نمود.

۱۱۰/۱۰۶۱۶۱ مدیر دفتر دادگاه حقوقی شعبه ۲۳ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شهید بهشتی تهران

در خصوص تجدید نظر خواهی اکبر نیک نفس به خواسته تجدید نظر خواهی به طرفیت ویدا لاله زاریان و النتینا لاله زاریان مجهول المکان اعلام گردید چنانچه نامبردگان از مفاد درج در آگهی روزنامه اطلاع پیدا کردند ظرف ده روز نسبت به ارایه پاسخ تباد لوایح را به آدرس تهران- خ سپهبد قرنی- نبش سمیه- شعبه ۲۳ تحویل نمایند.

۱۱۰/۱۰۶۱۶۲ مدیر دفتر شعبه ۲۳ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شهید بهشتی تهران

اجراییه شماره پرونده: ۹۳۰۹۹۸۰۲۲۷۱۰۰۰۷۱ محکوم له: سعید قطبی راوندی فرزند علی محکوم علیه: محمد حسین رضائی محکوم به: به موجب درخواست اجرای حکم مربوطه به شماره ۹۵۱۰۰۹۰۲۲۷۱۰۲۳۵۹ و شماره دادنامه مربوطه ۹۳۰۹۹۷۰۲۲۷۱۰۰۸۴۵ محکوم علیه محکوم است به پرداخت مبلغ ۱/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال بابت اصل خواسته و مبلغ ۳۰/۳۰۰/۰۰۰ ریال بابت هزینه دادرسی و حق الوکاله وکیل طبق تعرفه قانونی و پرداخت خسارت تاخیر تادیه از تاریخ سررسید صدور چک های موضوع دعوی تا روز تادیه اجرای حکم بر اساس شاخص سالانه بانک مرکزی که حین الاجرا محاسبه خواهد شد و پرداخت نیم عشر دولتی.

۱۱۰/۱۰۶۱۶۴ مدیر دفتر دادگاه حقوقی شعبه ۱۱ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شهید بهشتی تهران

خواهان مجتبی غلام زاده بوجاری دادخواستی به طرفیت خوانده مصطفی مختار زاده به خواسته مطالبه وجه بابت... و مطالبه خسارت تاخیر تادیه و تامین خواسته و مطالبه خسارت دادرسی تقدیم دادگاه های عمومی شهرستان تهران نموده که جهت رسیدگی به شعبه ۱۱ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شهید بهشتی تهران واقع در تهران- خیابان شهید سپهبد قرنی- تقاطع خیابان سمیه- مجتمع قضایی شهید بهشتی ارجاع و به کلاسه ۹۴۰۹۹۸۰۲۲۷۱۰۱۰۱۷ ثبت گردیده که وقت رسیدگی آن ۱۳۹۵/۱۱/۳ و ساعت ۹/۰۰ تعیین شده است. به علت مجهول المکان بودن خوانده و درخواست خواهان و به تجویز ماده ۷۳ قانون آیین دادرسی دادگاه های عمومی و انقلاب در امور مدنی و دستور دادگاه مراتب یک نوبت در یکی از جراید کثیرالانتشار آگهی می شود تا خوانده پس از نشر آگهی و اطلاع از مفاد آن به دادگاه مراجعه و ضمن اعلام نشانی کامل خود نسخه دوم دادخواست و ضمائم را دریافت و در وقت مقرر فوق جهت رسیدگی حاضر گردد.

۱۱۰/۱۰۶۱۶۶ منشی دادگاه حقوقی شعبه ۱۱ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شهید بهشتی تهران

خواهان عبدالرضا کوچکی رفسنجانی دادخواستی به طرفیت خوانده حسین مهدی زاده تورزنی به خواسته سایر دعاوی غیر مالی تقدیم دادگاه های عمومی شهرستان تهران نموده که جهت رسیدگی به شعبه ۱۱ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شهید بهشتی تهران واقع در تهران- خیابان شهید سپهبد قرنی- تقاطع خیابان سمیه- مجتمع قضایی شهید بهشتی ارجاع و به کلاسه ۹۵۰۹۹۸۰۲۲۷۱۰۰۳۳۵ ثبت گردیده که وقت رسیدگی آن ۱۳۹۵/۱۱/۳ و ساعت ۹/۳۰ تعیین شده است. به علت مجهول المکان بودن خوانده و دادرسی دادگاه های عمومی و انقلاب در امور مدنی و دستور دادگاه مراتب یک نوبت در یکی از جراید کثیرالانتشار آگهی می شود تا خوانده پس از نشر آگهی و اطلاع از مفاد آن به دادگاه مراجعه و ضمن اعلام نشانی کامل خود نسخه دوم دادخواست و ضمائم را دریافت و در وقت مقرر فوق جهت رسیدگی حاضر گردد.

۱۱۰/۱۰۶۱۶۸ منشی دادگاه حقوقی شعبه ۱۱ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شهید بهشتی تهران

خواهان مهدی نوعی آق قلعه دادخواستی به طرفیت خوانده حسین سراجیان به خواسته مطالبه خسارت دادرسی و تامین خواسته و استرداد مال (منقول) تقدیم دادگاه های عمومی شهرستان تهران نموده که جهت رسیدگی به شعبه ۱۱ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شهید بهشتی تهران واقع در تهران- خیابان شهید سپهبد قرنی- تقاطع خیابان سمیه- مجتمع قضایی شهید بهشتی ارجاع و به کلاسه ۹۵۰۹۹۸۰۲۲۷۱۰۰۳۷۱ ثبت گردیده که وقت رسیدگی آن ۱۳۹۵/۱۰/۲۱ و ساعت ۱۰/۰۰ تعیین شده است. به علت مجهول المکان بودن خوانده و درخواست خواهان و به تجویز ماده ۷۳ قانون آیین دادرسی دادگاه های عمومی و انقلاب در امور مدنی و دستور دادگاه مراتب یک نوبت در یکی از جراید کثیرالانتشار آگهی می شود تا خوانده پس از نشر آگهی و اطلاع از مفاد آن به دادگاه مراجعه و ضمن اعلام نشانی کامل خود نسخه دوم دادخواست و ضمائم را دریافت و در وقت مقرر فوق جهت رسیدگی حاضر گردد.

۱۱۰/۱۰۶۱۷۰ منشی دادگاه حقوقی شعبه ۱۱ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شهید بهشتی تهران

یادداشت

صنعت ساختمان عجین شده با معدن



کتایون ملکی/روزنامه‌نگار

کشورهایی که دارای ذخایر عظیمی از مواد معدنی هستند، بخش معدن را جزو جدا نشدنی اقتصاد خود می‌دانند. ایران نیز با دراختیار داشتن ۶۸ نوع ماده معدنی و میزان بسیاری ذخیره معدنی توانسته در میان ۱۵ کشور معدنی جهان قرار گیرد. در واقع داشتن چنین مزیتی می‌تواند توسعه صنعتی را برای کشور به همراه داشته باشد.

اگر نگاهی دقیق به اطراف خود بیندازیم خواهیم دید، معدن در جای جای زندگی روزمره ما حضور دارد، اما متاسفانه در سال‌های گذشته مسئولان کشور بی‌تفاوت از کنار این مزیت گذشته و اقتصاد کشور را به نفت وابسته کردند.

این اتفاق در حالی رخ داد که بخش معدن در سال‌های تحریم کمترین آسیب را دچار شد، اما متاسفانه درست زمانی که بخش معدن می‌توانست خود را احیا کند و به جایگاه اصلی خود بازگردد،کاهش قیمت‌های جهانی توانست فعالان این بخش را شوک زده کند و اتفاقات دیگری در فضای داخلی کشور توانست فعالیت آنها را با مشکل روبه‌رو کند.

رکود در صنعت ساختمان‌سازی از موضوع‌هایی بود که توانست بخش‌های مختلف ازجمله معدن را تحت‌تاثیر قرار دهد. در صحبت با فعالان بخش معدن آنها بارها از وضعیت پیش‌آمده گله داشته و اظهار می‌کنند؛ رکود در ساختمان‌سازی و پروژه‌های عمرانی توانست میزان تقاضا برای محصولات معدنی را کاهش دهد.

درواقع از فولاد تا شن‌و ماسه و آجر و... همه و همه دستخوش تغییرات ناخوشایندی در بازار تقاضا شدند، به‌طوری که برخی، معادن خود را رها کرده و به دنبال مشاغل دیگر رفتند. اما این اتفاق‌ها در حالی رخ می‌دهد که نمی‌توان هیچ‌گاه ساختمان را از معدن جدا کرد، زیرا پایه صنعت ساختمان موادی است که از معدن به دست می‌آید در نتیجه نمی‌توان خواب زمستانی در این بخش را بر میزان تقاضا بی‌تاثیر دانست.

در نتیجه ادامه رکود در صنعت ساخت‌وساز می‌تواند مشکلات فعالان بخش معدن در کنار کاهش قیمت‌های جهانی افزایش دهد، به همین دلیل باید برای حوزه ساخت‌وساز تصمیماتی اساسی‌تر گرفت تا حیات به حوزه مصالح ساختمانی بازگردد.

بازار روز

آخرین قیمت آجر در بازار روز چهارشنبه

نام	واحد	قیمت
آجر بهمنی اصفهان (بدون کرایه)	دانه‌ای	۱۱۵
آجر بهمنی تهران (کرایه و تخلیه)	دانه‌ای	۱۲۰
آجر سفال بهمنی یزد (بدون کرایه)	دانه‌ای	۱۰۵
بلوک سقفی ۲۵ تهران	دانه‌ای	۱,۱۰۰
سفال تیغه اصفهان (بدون کرایه)	دانه‌ای	۲۰۵
سفال تیغه اصفهان (بدون کرایه)	دانه‌ای	۱۴۵
سفال تیغه اصفهان (بدون کرایه)	دانه‌ای	۱۴۰
سفال تیغه تهران (تخلیه و حمل)	دانه‌ای	۳۱۰
سفال تیغه تهران (تخلیه و حمل)	دانه‌ای	۴۲۵
سفال تیغه تهران (تخلیه و حمل)	دانه‌ای	۴۴۰
سفال تیغه تهران (تخلیه و حمل)	دانه‌ای	۵۱۰
سفال تیغه تهران (تخلیه و حمل)	دانه‌ای	۳۰۰
سفال تیغه تهران (تخلیه و حمل)	دانه‌ای	۴۴۰
سفال تیغه طرح فوم	دانه‌ای	۳۴۰
سفال تیغه یزد (بدون کرایه)	دانه‌ای	۱۳۰
سفال تیغه یزد (بدون کرایه)	دانه‌ای	۱۹۰
سفال تیغه یزد (بدون کرایه)	دانه‌ای	۱۳۰

زنگ خطر برای صادرات آجر

عضو اتاق مشترک بازرگانی ایران و عراق تصریح کرد صادرات آجر ایرانی به عراق متوقف نشده اما با افت روبه‌رو شده و زنگ خطر آن به صدا درآمده که قرار است از سوی یک کارگروه مشترک، استاندارد واحد و مشخصی بین دو کشور تعریف شود تا صادرات به روال گذشته بازگردد.

به گزارش ایسنا، جهانبخش سنجابی‌شیرازی گفت: پیش از این سازمان استاندارد ایران با عراق تفاهمنامه‌ای در بخش استاندارد داشته و برنامه اجرایی در این زمینه تعریف شده است.

وی افزود: بر اساس این برنامه اجرایی ۵۱ قلم کالا از شمول بازرسی‌های شرکت‌های بازرسی طرف قرارداد عراق خارج می‌شوند و براساس آن طرف عراقی آن را به رسمیت خواهد شناخت.

عضو اتاق مشترک بازرگانی ایران و عراق ادامه داد: از این ۵۱ قلم کالا قرار شده، ۱۰ گروه به‌عنوان کالاهای اصلی که کاشی، سرامیک و آجر هم جزو آنها است در اولویت قرار گیرند و درباره آنها تفاهمنامه زودتر اجرایی شود.

سنجابی‌شیرازی عنوان کرد: مدیر کل استاندارد عراق اعلام کرده استانداردهای دو کشور در برخی موارد تفاوت‌هایی داشته که نیاز به تغییر در آنها وجود دارد و همچنین به آجر ایران اشاره کرده و این مسئله را مطرح کرده که در این زمینه استحکام و ابعاد آجرهای ایرانی برای صادرات به عراق نیاز به تغییرات دارند.

وی اضافه کرد: در زمینه ابعاد آجرها اختلاف در حدود چند میلی‌متر است. استحکام آجر هم به میزان و درصد گوگرد برمی‌گردد و چون خاک عراق شوره‌زار است و به طبع میزان فرسایش بالاست آجرها باید به نوعی مقاوم در برابر نمک باشند.

عضو اتاق مشترک بازرگانی ایران وعراق با بیان اینکه در حال حاضر صادرات آجرهای ایران به عراق با صدور گواهی شرکت‌های بازرسی طرف عراقی در حال انجام است، ادامه داد: قرار است با کارگروه مشترکی که بین دو طرف تشکیل شده، هم الزامات استاندارد عراق و هم الزمات ایران رعایت شود و در واقع سازمان استاندارد ایران و عراق حد وسطی را برای رعایت استانداردها در نظر بگیرند.

وی همچنین در بخش دیگری از صحبت‌هایش به افت صادرات آجر به عراق اشاره کرد و گفت: سال گذشته حدود ۸۰ تا ۱۲۰میلیون دلار مجموع صادرات آجر ما به عراق بوده و در سال‌جاری به‌دلیل کاهش بودجه‌های عمرانی با افت صادرات آجر روبه‌رو شده‌ایم که در واقع زنگ خطری برای صادرات آجر ما است و باید توجه داشته باشیم که بازار عراق را از دست ندهیم.

آجر معادنی که نان می‌شود

کتایون ملکی
گروه معدن

استفاده از نماهای مختلف در ساختمان‌سازی باعث شده تا تصویر خانه‌های قدیمی یا همان خانه‌های آجری از یاد خیلی از افراد جامعه برود. اما نباید این نکته را فراموش کرد که همچنان این محصول برگرفته از معدن جزئی اصلی در صنعت ساختمان به شمار می‌آید. امروز با اتفاقات رخ داده در صنعت ساختمان میزان تقاضا برای تولید و خرید آجر با کاهش همراه شده، به‌طوری‌که بیشتر صاحبان کارخانه‌های آجرپزی به دنبال فروش واحدهای خود هستند. البته در آن سوی ماجرا، توسعه دانش و فناوری نیز توانسته میزان استفاده از آجر در ساختمان‌سازی را تحت‌تاثیر قرار دهد.

از معدن تا کوره‌های آجرپزی

مصرف آجر در ایران به دوران باستان بازمی‌گردد، در واقع این محصول معدن از دیرباز تا به امروز در صنعت ساختمان‌سازی مورد استفاده قرار می‌گیرد. اصلی‌ترین ماده برای ساخت آجر خاک رس است، در نتیجه اشتغال در حوزه آجرپزی وابسته به فعالیت معادن خاک رس است. البته از نکات قابل توجه برای تهیه این مصالح ساختمانی، این است که برای تهیه آجر به‌طور حتم نباید از خاک رس خالص استفاده کرد اما در تهیه آجر بیشتر از خاک رس آبرفتی استفاده می‌شود.

در کنار خاک رس، برای آجر از دیگر مواد معدنی از جمله ماسه، آهک، ترکیبات سولفاتی و ترکیبات آهن‌دار نیز استفاده می‌شود. هر کدام از این مواد باید به میزان متناسب با خاک رس مخلوط شوند تا آجر مقاوم و بدون ترک ساخته شود. به‌عنوان مثال وجود دانه‌های درشت ماسه در گل آجر از ایجاد ترک‌های ریز در هنگام پخت جلوگیری می‌کند. اما آهک به‌عنوان دیگر ماده معدنی که مواد اولیه آجر اضافه می‌شود، بر رنگ آجرهای پخته شده تاثیرگذار خواهد بود. همچنین ترکیبات آهن‌دار در مواد اولیه آجر گداز‌آور بوده و رنگی سرخ به آجر می‌دهد.

پس از آماده‌سازی آجرها محصول نهایی روانه بازاری می‌شود که مشتری اصلی آن فعالان صنعت ساخت‌وساز هستند. اما تغییرات شکل گرفته در بازار ساخت‌وساز و خواب عمیقی که این روزها به آن فرورفته توانست فعالیت معادن خاک رس و افرادی که در این حوزه مشغول به کار هستند را تحت‌تاثیر قرار دهد.

> رکود صنعت ساختمان و پروژه‌های عمرانی تنها بر فولاد، آلومینیوم و... تاثیر منفی نداشته بلکه بخش زیادی از مواد معدنی تحت‌تاثیر این اتفاق قرار گرفته و با مشکلات بسیاری روبه‌رو شده‌اند



خرید و فروش در فضای رکود

واسطه‌های بسیاری در بخش معدن مشغول به فعالیت هستند که زندگی‌شان از خریدوفروش معادن می‌گذرد، اما کاهش قیمت در بازارهای جهانی توانست بر روند کاری آنها تاثیر گذاشته و تقاضا برای خرید را کاهش دهد. گاهی تغییرات در بازارهای داخلی می‌تواند تمایل برای فعالیت در برخی معادن را کاهش دهد. حوزه سیمان و آجر شاید مصداق بارزی از این اتفاق باشد.

یکی از افراد که در حوزه خرید و فروش معادن ازجمله معادن خاک رس فعال است در گفت‌وگو با صمت درباره وضعیت فعلی معادن خاک رس، اظهار کرد: من مشاور خرید و فروش املاک صنعتی هستم و خرید و فروش معادن خاک رس در مناطق مختلف از جمله شهریار تهران را انجام می‌دهم. این معادن بیشتر برای تامین خوراک واحدهای آجرپزی فعال هستند و آنهایی که به سراغ خرید می‌آیند تصمیم به راه‌اندازی واحدهای آجرپزی در کنار معدن را دارند.

وی که تمایلی به مطرح شدن نام خود نداشت، تصریح کرد: در واقع با رکودی که در بازار ساختمان شکل گرفت تمایل برای خرید معادن رس هم با کاهش همراه شد، به‌طوری‌که ما در یک سال گذشته در خواستی برای خرید معدن نداشته‌ایم.

با توجه به این صحبت‌ها، رکود صنعت ساختمان و پروژه‌های عمرانی تنها بر فولاد، آلومینیوم و... تاثیر منفی نداشته بلکه بخش زیادی از مواد معدنی تحت‌تاثیر این اتفاق قرار گرفته و با مشکلات بسیاری روبه‌رو شده‌اند.

این مشاور خرید و فروش املاک صنعتی در ادامه صحبت‌های خود با اشاره به وضعیت کارخانه‌های آجرپزی نیز بیان کرد: در یک سال اخیر بیشتر صاحبان کارخانه‌های آجر واحدهای خود را برای فروش گذاشته‌اند. ما واحدهای متعددی از آجرپزی در تهران داریم که تمامی آنها به‌دلیل نبود تقاضا و کمبود نقدینگی تمایل به فروش واحد خود دارند.

وی افزود: با توجه به وضعیتی که در بازار ساختمان و پروژه‌های عمرانی رخ داده، فعالیت در معادن خاک رس برای تولید آجر توجیه اقتصادی چندانی ندارد.

نان آجر فروشان آجر است

پس از بررسی وضعیت معادن و واحدهای آجرپزی به سراغ افرادی رفتیم که محصول نهایی یعنی انواع آجر را راهی بازار می‌کنند.

یکی از فروشندگان مصالح ساختمانی درباره وضعیت خرید و فروش آجر در بازار اظهار کرد: متاسفانه رکود ساختمان‌سازی وضعیت تقاضا در بازار مصالح ساختمانی از جمله آجر را تغییر داده است. رضا امیری ادامه داد: البته کاهش تقاضا در حوزه آجر تنها به موضوع کاهش ساخت‌وساز و پروژه‌های عمرانی محدود نمی‌شود. جایگزین شدن برخی مصالح ارزان و سبک توانسته فعالیت واحدهای آجرپزی را تحت تاثیر قرار داده و تقاضا را در بازار کاهش دهد.

به گفته وی، در صورت گسترش استفاده از مصالح جایگزین به جای آجر، فعالان این حوزه نیز باید روند کاری خود را تغییر دهند تا با ضرر کمتری روبه‌رو شوند.

بتن سبک در جنگ با آجر

با پیشرفت فناوری استفاده از برخی مصالح ساختمانی سنتی مانند آجر کمرنگ‌تر از گذشته شده است. سال‌های قبل بدنه یک ساختمان به‌طور کامل با آجر ساخته می‌شد اما امروز گاه ساختمان‌هایی با کمترین میزان آجر ساخته می‌شوند.

یکی از موضوع‌هایی که به استفاده از مصالح سبک به جای آجر قوت بخشید، کاهش انرژی مصرفی در کوره‌های آجرپزی بود.

وزن کم با مقاومت فشاری مطلوب، سهولت نصب و هزینه پایین هنگام حمل‌ونقل و نصب، بهینه‌سازی مصرف سوخت هنگام تولید، نصب و بهره‌برداری، کاهش حجم خاکبرداری و بتن مصرفی در فونداسیون، کاهش جدی وزن اسکلت، سازه و بار مرده، امکان تولید قطعات پیش ساخته در کارگاه و کارخانه و محل پروژه، امکان استفاده از بتن سبک در ساختمان‌سازی روی زمین‌های با مقاومت کم، ویژگی جذب و دفع آب مطلوب و... از مزایای استفاده مصالح سبک به جای آجر است.

در نتیجه چنین اتفاقی بی‌تردید توسعه ساختمان‌سازی و استفاده از فناوری‌های جدید در این صنعت می‌تواند توجیه اقتصادی واحدهای آجرپزی را کاهش دهد.

کوره‌های آجرپزی وایقان زیر سایه رکود

چندی پیش در آخرین روزهای خرداد بارش بارانی شدید در وایقان شبستر توانست واحدهای آجرپزی را با مشکلات بسیاری روبه‌رو کند. در واقع این باران بی‌سابقه خسارت زیادی به فعالان و صاحبان کوره‌های آجرپزی وایقان وارد کرد.ژ متاسفانه این باران در شرایطی بر تن شهر بارید که کوره‌های آجرپزی در پی رکود شدید در صنعت ساختمان با مشکلات بسیاری روبه‌رو شده‌بودند. در همین‌باره علیرضا ابراهیمی، شهردار وایقان با اشاره به اهمیت وجود کوره‌های آجرپزی در شهر وایقان، اظهار کرد: حدود ۳۶۰ کوره آجرپزی با اشتغال مستقیم ۸هزار نفر نه تنها پایه اقتصادی شهر وایقان را تشکیل می‌دهند، بلکه نقش بسیار مهمی در اقتصاد شهرستان شبستر بر عهده دارند. به گزارش تسنیم، وی افزود: مرغوبیت، زیبایی و دوام آجر شهر وایقان نه‌تنها در آذربایجان‌شرقی بلکه در استان‌های دیگر نیز مشهور و در ساخت‌وسازها مورداستفاده و بهره‌برداری قرار می‌گرفت.

شهردار وایقان، با انتقاد از رکود اقتصادی حاکم بر کشور به ویژه تاثیرات آن بر ساخت‌وسازها، گفت: به دنبال رکود بخش ساختمان‌سازی و همچنین ورود مصالح نوین و جایگزین برای این بخش به بازار اقتصاد شهرستان و شهر وایقان با چالش‌های جدی روبه‌رو شده است.

وی بیان کرد: تلاش‌های بسیاری برای برون‌رفت کوره‌های آجرپزی از این وضعیت انجام شده که مهم‌ترین نتیجه آن، موافقت شرکت شهرک‌های صنعتی استان برای ایجاد «شهرک صنعتی خصوصی» در شهر وایقان است که امید است باهمت مردم این امر با تامین بخشی از زیرساخت موردنیاز محقق شود. ابراهیمی در بخش دیگر سخنان خود، با یادآوری اینکه امسال تعدادی از کوره‌های آجرپزی جان دوباره‌ای گرفته و به چرخه تولید هرچند ضعیف برگشته‌اند، گفت: متاسفانه بارش باران ویرانگر ۲۹ خرداد امسال که در طول ۷۰ سال اخیر بی‌سابقه بود، امیدهای به وجود آمده را دوباره به یاس و ناامیدی تبدیل و با ایجاد خسارت‌های هنگفت، فعالان و صاحبان کوره‌ها را با چالش‌های جدیدی روبه‌رو کرد. وی ادامه داد: براساس ارزیابی‌های انجام شده، تمامی کوره‌های آجرپزی شهر وایقان در این حادثه دچار خسارت شدند و تاسیسات آنها، آسیب‌دیده و تخریب شدند یا در حال تخریب هستند. شهردار شهر وایقان با اشاره به مطالبات کوره‌داران این شهر خاطرنشان کرد: تامین تسهیلات بانکی ارزان‌قیمت، استمهال بدهی بانک‌ها، اعطای کمک‌های بلاعوض برای پرداخت هزینه‌های کارگران، اختصاص اعتبارات برای مرمت و بازسازی تاسیسات و تجهیزات آسیب‌دیده، ازجمله اولویت‌هایی است که انتظار می‌رود مسئولان استانی و کشوری از محل منابع حوادث غیرمترقبه تصویب و اختصاص دهند. در همین‌باره جعفر صادق اسکندری، رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان آذربایجان‌شرقی در گفت‌وگو با صمت درباره وضعیت فعلی کوره‌های آجرپزی شهر وایقان شبستر، اظهار کرد: خوشبختانه در حال حاضر این واحدها هیچ مشکلی نداشته وخسارت ناشی از باران و سیل نیز جبران شده است. وی ادامه داد: البته در کنار این موضوع واحدهای آجرپزی در وایقان متاثر از وضعیت بازار ساخت‌وساز میزان تولید خود را کم کرده تا مشکلات اقتصادی آنها افزایش پیدا نکند. به گفته اسکندری، مشکلات ناشی از سیل ۲۹ خرداد خیلی سریع و با کمک فعالان این بخش و مسئولان استانی برطرف شد.







ظرفیت‌های نسوز در ایران

با تعامل میان صنعت نسوز و صنایع دیگر کشور و همچنین پشتیبانی از تولیدکنندگان داخلی می‌توان در تولید داخلی مواد نسوز به مرز خودکفایی رسید. به گفته مسئولان این صنعت، اگرچه میزان مصرف مواد نسوز کشور در حال حاضر حدود ۴۰۰هزار تن است، اما با آهنگ رشد صنایع کشور در پسابرجام مصرف این مواد به بیش از ۶۰۰هزار تن نیز خواهد رسید. براساس آمارهای رسمی اعلام‌شده، میزان ظرفیت نصب شده نسوز در کشور حدود ۵۷۰ هزار تن در سال است که براساس پیش‌بینی در سال ۱۳۹۹به ۶۵۰هزار تن نیز خواهد رسید. میزان مصرف در حال حاضر حدود ۴۰۰هزار تن در سال است که به حدود ۵۹۰هزار تن افزون خواهد شد. تعداد واحدهای نسوز در حال فعالیت کشور ۵۷ واحد است که انواع آجرهای سنگین، سبک و جرم‌های کوبیدنی و پاشیدنی را برای صنایع مختلف تامین می‌کنند. صنعت فولاد کشور با بیش از ۸۰درصد مصرف



تولیدات نسوز در رتبه نخست و سپس صنعت سیمان و سرامیک و نفت و گاز و پتروشیمی قرار دارند. در حقیقت صنایع فولاد، سیمان، سرامیک، نفت، گاز و پتروشیمی به‌عنوان بزرگترین صنایع مصرف‌کننده مواد نسوز در توسعه و رشد این صنعت نقش اصلی را به‌عهده خواهند داشت.

بیش از ۹۸درصد از نسوزهای مصرفی در داخل کشور تامین می‌شود و فقط مقادیری نسوزهای سنگین و قطعات پیچیده از مجموعه‌های به‌نام خارجی تهیه می‌شود که ساخت آنها در داخل کشور مقرون به‌صرفه نیست. خوشبختانه صنعت نسوز کشور توان تامین انواع آجرهای عایق سبک، آجرهای سنگین، جرم‌ها و بتن‌های نسوز و همچنین پتوهای سرامیکی را دارد که تولید آنها متکی بر منابع مواد اولیه معدنی کشور است.

لازم به یادآوری است، ایران بزرگترین معادن خاک نسوز خاورمیانه را به خود اختصاص داده و از نظر کمی و کیفی خاک نسوز کشورمان در جهان کم‌نظیر است. بنابراین لازم است با توجه به ارزشی که این ماده دارد و در محصولات گوناگونی استفاده می‌شود، فرآوری این ماده باارزش بر اساس فناوری روز دنیا انجام شود تا با بالا رفتن ارزش‌افزوده خاک نسوز ارزش اقتصادی پیدا کند.

آجر نسوز از کوره‌های ذوب تا نمای ساختمان



سارا اصغری
گروه معدن

آجر نسوز در اصل ساختاری از آجر است که مقاومت دمایی بالایی داشته و در کاربرد اولیه آن برای مصارف صنعتی و کوره‌های ذوب استفاده می‌شد. آجر نسوز در حقیقت نوعی چینی به‌شمار می‌رود که از انواع خاک‌های نسوز تهیه می‌شود. چینی، همان سرامیک باکیفیت است که دارای ساختاری ظریف‌تر و متراکم‌تر از سفال است. درجه حرارت پخت آجر نسوز، حدود ۱۵۰۰ درجه سانتیگراد است. پیشینه تولید آجر نسوز در ایران به حدود ۴۰ سال پیش بازمی‌گردد.

▣ واحدهای تولید نسوز در ایران

واحدهای تولید نسوز به‌طور عمده در اصفهان در دهه ۵۰ تاسیس شده‌اند. بیشتر فناوری این واحدها از کشورهایی چون روسیه و امریکا در زمان تاسیس به ایران وارد شده‌اند.

درباره محصولات نسوز و چگونگی شکل‌گیری این واحدها، فهیمه سعیدی بازنشسته و مدیر پیشین تحقیق و توسعه شرکت فرآورده‌های نسوز آذر در گفت‌وگو با صمت اظهار کرد: محصولات نسوز به محصولات شکل‌دار (آجرها) و بی‌شکل (انواع منولیتیک) گفته می‌شود که تحمل و پایداری دیرگدازی در دمای بالا دارند و به‌طور عمده از سوی کارخانه‌های فولاد، سیمان، فلزات غیرآهنی، شیشه، سرامیک و پتروشیمی مصرف می‌شوند.

سعیدی در ادامه با اشاره به نخستین واحدهای فرآوری نسوزی که در ایران شکل گرفته‌اند، عنوان کرد: شرکت فرآورده‌های نسوز امین‌آباد حدود ۴۰سال پیش و همزمان با تاسیس ذوب‌آهن اصفهان و به منظور تامین این واحد ذوب تاسیس شد. این واحد تولید محصولات نسوز در حقیقت به‌عنوان قدیمی‌ترین تولیدکننده انواع محصولات شاموتی یا آلومینوسیلیکاتی به‌شمار می‌رود.

وی در ادامه با اشاره به واحدهای دیگری که در این زمینه شکل گرفته‌اند، گفت: شرکت فرآورده‌های نسوز آذر نیز گرچه در سال ۱۳۷۱ تاسیس شد، اما با در اختیار داشتن کارخانه تولیدات نسوز (واحد یک) واقع در ذوب آهن اصفهان که فناوری آن با ورود کارخانه ذوب‌آهن از کشور روسیه خریداری شد، پس از امین‌آباد از قدمای تولیدکننده محصولات نسوز در ایران محسوب می‌شود. سعیدی درباره این واحد تولیدی نسوز عنوان کرد: این شرکت با تولید مواد اولیه دولومایی و محصولات شکل‌دار و بی‌شکل دولومیتی همچنان تنها تولیدکننده محصولات دولومیتی تا حال حاضر در کشور است. انواع محصولات دولومیتی، آلومینوسیلیکاتی، آلومینایی، قلیایی شامل (منیزیایی، منیزیا-کرومیتی، منیزیا-اسپینل، منیزیا کربنی، آلومینایی- منیزیایی -کربن) صفحه‌ها و نازل‌های دریچه کشویی به‌صورت محصولات شکل‌دار و همچنین انواع محصولات بی‌شکل در سبد محصولات این شرکت برای ارائه به مصرف‌کننده قرار دارد.

وی با اشاره به واحدهای دیگری که پیش از انقلاب در زمینه نسوز شکل گرفته‌اند، خاطرنشان کرد: شرکت فرآورده‌های نسوز ایران (ایرفکو) واقع در مبارکه اصفهان نیز با بهره‌گیری از فناوری امریکایی و با آغاز به کار تولید از سال۱۳۵۶ از قدمای تولیدکننده محصولات نسوز در کشور محسوب می‌شود و انواع محصولات دیرگداز شکل‌دار شاموتی، آلومینایی، (قلیایی شامل منیزیایی، کرومیتی، منیزیا-کرومیت، کرومیت- منیزیایی، اسپینلی، منیزیا کربنی، آلومینا- منیزیا-کربنی و...) و همچنین انواع محصولات بی‌شکل را تولید و به مشتریان خود عرضه می‌کند.

وی با اشاره به واحدهایی که پس از انقلاب احداث شده‌اند، بیان کرد: شرکت فرآورده‌های نسوز پارس واقع در استان یزد نیز با آغاز به کار تولید در سال ۱۳۷۲ و با بهره‌گیری از فناوری ژاپنی، انواع محصولات شکل‌دار قلیایی، منیزیا-کربن، آلومینا- منیزیا-کربن، غیراکسیدی تولید می‌کند. همچنین انواع محصولات بی‌شکل قلیایی از تولیدات این شرکت است.

سعیدی در ادامه بیان کرد: علاوه بر این واحد تولیدی شرکت فرآورده‌های دیرگداز ایران واقع در گناباد نیز در سال ۱۳۷۵آغاز به کار کرد و انواع فرآورده‌های شکل‌دار و بی‌شکل نسوز قلیایی شامل دیرگدازهای کرومیتی، منیزیایی، منیزیت-کرومیتی، کرومیت- منیزیتی، منیزیا-کربن، منیزیا اسپینل و... را تولید می‌کرد.

وی در پایان با تاکید بر این موضوع که واحدهای کوچک بسیار دیگر در زمینه نسوزها در سراسر ایران در این سال‌ها شکل گرفته‌اند، یادآور شد: به جز ۵ شرکت بزرگ تولیدکننده محصولات دیرگداز یادشده، بسیاری از تولیدکنندگان محصولات نسوز کوچک نیز در سطح کشور وجود دارند که این واحدها، محصولات خود به‌ویژه انواع محصولات بی‌شکل را به میزان محدود تولید و به بازار مصرف عرضه می‌کنند.

▣ نسوزهای ساختمانی

همانطور که گفته شد، مواد نسوز و دیرگداز، به مواد سرامیکی و غیرفلزی گفته می‌شود که می‌توانند در درجه حرارت‌های بالا پایدار باشند. مواد نسوز باید قابلیت حفظ خصوصیات فیزیکی و شیمیایی مورد نظر را در درجه حرارت‌های بالا و شرایط محیط عمل داشته باشند. قدرت پایداری در درجه حرارت‌های زیاد اگرچه یک عامل تعیین‌کننده برای گروه‌بندی یک ماده به‌عنوان یک دیرگداز است، ولی با این حال انتظار می‌رود که ماده نسوز در مقابل نیروهای مخرب دیگری که به احتمال در شرایط عمل با آن روبه‌رو می‌شود، نیز مقاوم باشد. یکی از موارد مصرف آجرهای نسوز، استفاده از آنها در ساختمان‌سازی است.

یک ساختمان آجری جزئی از طبیعت است و هم‌شکلی و یکرنگی آن را نه‌تنها به هم نمی‌زند، بلکه رنگ و فرم چشم‌نوازی به آن نیز می‌دهد، از این‌رو همواره مورد پسند همگان است. البته یک ساختمان آجری همانند یک فرش دستبافت، می‌تواند ترکیبی از سلیقه‌های معماران و هنرمندان در این زمینه باشد.

امروزه به منظور حفظ و ماندگاری بناهای مهم و خاص در برابر سایش و یخبندان‌های مکرر و قابلیت مصرف در تمامی شرایط اقلیمی از آجر نسوز استفاده می‌شود. بعضی از این آجرها دارای تنوع رنگ، زیبایی و استحکام فوق‌العاده هستند.

رضا میرفضلی کارشناس مواد در گفت‌وگو با صمت درباره خواص آجرهای نسوز و استحکام آنها عنوان کرد: بدون شک ساخت بناها در هر دوره تاریخی، صنعتی را با نام صنعت تولید آجر ایجاد کرده است، هرچند تولید آجر در قدیم با دوران معاصر تفاوت اساسی دارد، اما در گذشته نیز این صنعت مورد توجه بوده است. وی در ادامه خاطرنشان کرد: اما به‌تدریج با گسترش علوم این صنعت نیز رشد قابل توجهی داشت تا امروز که علاوه بر خودکفایی در تولید انواع آجر به‌ویژه آجر نسوز شاهد زیبایی و استحکام هرچه بیشتر ساختمان‌ها هستیم.

میرفضلی با اشاره به مزایای استفاده از آجر نسوز یادآور شد: این صنعت پیشرفت قابل توجهی را در چند سال اخیر در کشور ما داشته است، اما همچنان نیز می‌تواند جایگاه بهتری به‌دست بیاورد، چراکه آجر نسوز به‌ویژه در ساختمان‌سازی می‌تواند مزایای زیادی چون مقاومت بالا و زیبایی به همراه داشته باشد که هنوز مردم از این مزایا به خوبی آگاه نیستند.

وی درباره ویژگی آجرهای نسوز عنوان کرد: آجرهای نسوز مرغوبی تولید می‌شوند که به‌دلیل وجود عناصر خاص در ترکیبات‌شان هنگام پخت، محصول تولیدی با مقاومت بیشتری شکل می‌گیرد که در برابر هر شرایط آب و هوایی و نوسان دمایی یا باران و برف مقاوم بوده و تغییرناپذیر است. از این‌رو و با توجه به این ویژگی‌ها در مقابل فرسایش و ساییدگی، به مراتب ماندگاری چندین برابر بیشتر از آجرهای معمولی دارد.

> فهیمه سعیدی: محصولات نسوز به‌محصولات شکل‌دار (آجرها) و بی‌شکل (انواع منولیتیک) گفته می‌شود که تحمل و پایداری دیرگدازی در دمای بالا دارند و به‌طور عمده از سوی کارخانه‌های فولاد، سیمان، فلزات غیرآهنی، شیشه، سرامیک و پتروشیمی مصرف می‌شوند

دریچه

انواع آجر نسوز و کاربرد آنها

مواد پایه آجرهای نسوز کانی‌های معدنی خیلی خاص و پوکه‌های معدنی هستند که نسوز هستند، یعنی مقاومت دمایی بالایی دارند.

مواد اولیه تولید آجر نسوز را مواد نسوز می‌نامند که به مواد بیشتر سرامیکی و ... فلزی گفته می‌شود که می‌توانند در درجه حرارت‌های بالا پایدار باشند، مواد نسوز باید قابلیت حفظ خصوصیات فیزیکی و شیمیایی مورد نظر را در درجه حرارت‌های بالا و شرایط محیط عمل داشته باشند. البته انواعی از آجرهای نسوز را می‌توان استخراج کرد که در ادامه به آنها اشاره خواهد شد.

آجر نسوز آلومینیومی: این آجرها، حاوی درصد بالایی از آلومین هستند. آنها را از مخلوط کائولن، بوکسیت و کروندوم که بیش از ۷۰درصد آلومین دارد، تهیه می‌کنند.

از این نوع آجر برای پوشاندن جداره درونی کوره‌های ذوب فولاد استفاده می‌شود. به علت مقاومت این آجرها در برابر مواد قلیایی، از آنها به‌عنوان پوشش جداره درونی کوره‌های سیمان و شیشه هم استفاده می‌شود.

آجر نسوز سیلیسی: بیشتر این آجرها از خاک سیلیسی که به کوارتزیت معروف است، به‌وجود آمده‌اند. کوارتزیت شامل ۹۵درصد SiO_2 و به مقدار جزئی Al_2O_3، Fe_2O_3، K_2O، Ti_2O و Na_2O است. از این آجرها در گذشته برای پوشش جداره درونی کوره‌های تولید فولاد استفاده می‌شد؛ ولی به‌علت رسانایی گرمایی زیاد و نفوذناپذیری در مقابل گازها، امروزه بیشتر برای پوشاندن جداره درونی کوره‌های تولید خمیر شیشه در کارخانه‌های شیشه‌سازی، کوره‌های کک‌سازی گازسوز و کوره‌های تولید سرامیک استفاده می‌شود.

آجرهای نسوز ویژه: این آجرها نوع خاصی از آجرهای نسوز هستند که در صنعت کاربردهای ویژه‌ای دارند. این آجرها از ترکیبات فلزات واسطه تهیه می‌شوند. متداول‌ترین آجرهای این گروه عبارتند از:

آجر نسوز اکسید کروم – کوروندوم: این آجرها دارای ۵ تا ۱۰درصد اکسید کروم I و II و ۹۰ تا ۹۵ اکسید آلومینیوم هستند و در مقابل مواد قلیایی مقاومند. از این نوع آجر برای ساختن بخش درونی کوره بلند ذوب‌آهن استفاده می‌شود.

آجر نسوز زیرکونیوم: این آجر از سولفات زیرکونیوم طبیعی با افزودن مقدار کمی آلومین به کوارتز تهیه می‌شود. بیشترین کاربرد آن در ساختن کوره ذوب آلومینیوم، کوره مخزن شیشه مذاب و کوره‌های دارای با درجات حرارت بالا است. از ذوب سولفات زیرکونیوم با آهک، ناخالصی آن به همراه سیلیکات کلسیم جدا می‌شود و ZrO_2 (اکسید زیرکونیوم) خالص به‌دست می‌آید. ZrO_2 مقاومت گرمایی زیادی دارد، به همین دلیل از آن در ساختن بوته‌های ذوب فلز در صنایع ذوب فولاد و در رآکتورهای اتمی به‌عنوان بازتاب‌دهنده نوترون استفاده می‌شود.

آجر نسوز اکسیدکروم: این نوع آجر حاوی ۹۵درصد Cr_2O_3 است. برای تهیه آن از Cr_2O_3 سنتزی استفاده می‌شود. از این نوع آجر در تولید کوره ذوب خمیر شیشه در صنعت شیشه‌سازی استفاده می‌شود.

آجر نسوز قلیایی: این آجرها شامل SiO_2 و اکسید منیزیم هستند. برای تهیه اکسید منیزیم، کربنات منیزیم طبیعی (ماگنزیت) یا دولومیت را در دمای بین ۵۵۰ تا ۱۸۰۰درجه سانتی‌گراد حرارت می‌دهند. از این آجرها برای پوشش جداره درونی کوره‌های باز تولید فولاد، کوره‌های دوار در کارخانه‌های تولید سیمان و در قسمت‌های بالای کوره‌های ذوب شیشه و صنایع فلزات غیرآهنی، استفاده می‌شود.

آجر جوش: این آجر را با خاکی که در گرمای بیش از هزار درجه خمیری نشود می‌پزند و آن را بیشتر در کوره نگه می‌دارند تا دانه‌های خاک کمی عرق کرده و به هم بچسبند و آجر یک تکه شود. این آجر نباید در گرمای کوره خمیر شود و باید تفاوت درجه عرق کردن و خمیر شدن خاک آجر جوش زیاد باشد. آجر جوشی که به کار فرش کردن کف سواره‌رو و پیاده‌رو می‌رود، باید تاب ضربه‌پذیری بالایی داشته باشد. خیلی کم ساییده شود، زبر بوده و پس از سایش زبر بماند. آجر جوش برای پوشش دیواره تونل‌ها و گنداب‌روها هم به کار می‌رود.

آجر لعابی: این نوع آجر، مانند آجر معمولی ساخته می‌شود. تنها تفاوت آن این است که روی آن با لعاب کاشی پوشانده شده و فقط در نماسازی ساختمان به‌کار می‌رود. بافت صاف و صیقلی این آجر باعث می‌شود آب نتواند به درون آجر نفوذ کند؛ بنابراین مقاومت بیشتری در مقابل مواد شیمیایی دارد. چنانچه لعاب دارای ضریب انبساط و انقباض متفاوتی با آجر باشد، سطح آن ترک برمی‌دارد و ظاهر آن نامتناسب و ناخوشایند خواهد شد. موارد مصرف آجر لعابی در زیباسازی نمای ساختمان و بالا بردن مقاومت آن در مقابل فرسایش و هوازدگی است.

گزارش تصویری

کاربردهای مختلف آجرهای نسوز



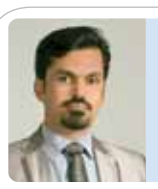






یادداشت

بازار مواد معدنی زیر ذره‌بین



وفا حمیدی، تحلیلگر و تاجر مواد معدنی

هفته گذشته قیمت مواد فلزی اغلب شاهد کاهش و از اتفاقات گوناگونی بود که جهان مواد معدنی را درگیر خود کرد. از روز سه‌شنبه هفته گذشته تا دوشنبه جاری تغییرات درصدی قیمت مواد فلزی به این ترتیب بود که براساس آن قیمت محصولات معدنی آلومینیوم با ۲/۲۱ درصد کاهش، مس با ۱/۴۱ درصد کاهش، سرب با ۷/۳۴درصد کاهش، روی با ۶/۹۳ درصد کاهش، قلع با ۱/۰۷درصد افزایش، نیکل بدون تغییر، شمش فولاد بدون تغییر، کرومیت ۴۲ با ۲/۴۶ درصد افزایش، مگنتیت ۶۰-۶۱ فوب با ۱۰/۴۲ درصد کاهش، هماتیت ۶۰-۶۱ فوب با ۱۱/۳۰ درصد کاهش و کنسانتره مگنتیت ۶۵ با۶/۹۱ درصد کاهش همراه بود.

توضیح اینکه قیمت مواد فلزی پایه بر مبنای قیمت‌های رسمی LME بوده و قیمت انواع سنگ‌آهن بنا به اعلام یومتال چین است. قیمت کرومیت هم براساس قیمت‌های جهانی این ماده معدنی در چین و کسر هزینه‌ها برحسب «اف.او.تی» اعلام و در محاسبات دخیل شده است. در ارزیابی‌های هفته‌های آینده برای انواع سنگ‌آهن قیمت پلاتس لحاظ می‌شود اما دامنه تغییرات به طور معمول با یومتال یکسان است.

به این ترتیب بیشترین کاهش قیمت برای هماتیت، مگنتیت، سرب، روی، کنسانتره ۶۵درصد، آلومینیوم و مس بود.

کرومیت و قلع به ترتیب بیشترین رشد را داشته‌اند و فولاد و نیکل در بازه یک هفته بدون تغییر مانده‌اند.

البته شمش فولاد مورد بررسی در اینجا بر مبنای قیمت بورس فلزات لندن است اما شمش فولاد چین شاهد تغییراتی بوده است.

به‌دلیل اثری که نشست اوپک بر قیمت نفت و به دنبال آن مواد معدنی گذاشت به طور عمده با رشد قیمت نفت و کاهش قیمت کامودیتی‌ها روبه‌رو شدیم اما شاخص PMI دولت چین برای ماه گذشته ۵۱/۷ بود و رشد خوبی را نشان می‌داد. همینطور اعلام محدودیت‌های جدید دولت چین بر تولید فولاد به دلیل کنترل آلودگی قیمت مواد آهنی تا حدی کاهش ناشی از پایین آمدن قیمت طلا، کاهش نرخ برابری دلار در مقابل یوآن چین و کاهش ناشی از رسیدن به نزدیکی خط مقاومت قیمت مواد آهنی را جبران خواهد کرد. همچنین PMI بخش خدمات دولت امریکا به میزان ۵۷/۲ بالاترین سطح در ۱۳ ماه اخیر است (بالاتر از میزان پیش‌بینی ۵۵/۴ درصد می‌تواند اثر مثبتی بر فلزات پایه داشته باشد زیرا عدد PMI اعلامی نشان از مصرف بالا در این کشور بوده و در نتیجه شاهد رشد درازمدت قیمت کامودیتی‌ها خواهیم بود.)

البته قیمت‌ها بستگی تام به نشست‌های بسیار مهم بانک مرکزی اروپا (پنجشنبه)، سخنرانی چارلز اوانز مدیر فدرال رزرو شیکاگو (بعد از ظهر سه‌شنبه) و سخنرانی مدیر فدرال رزرو سنت لوئیس جیمز بولارد خواهد داشت. در ضمن نشست بسیار مهم ۱۳ و ۱۴ دسامبر برای اعلام سیاست‌های فدرال رزرو هم بسیار اثرگذار است. مورد موثر بعدی، سخنرانی مقدماتی بررسی بازار مصرف‌کننده‌ها (جمعه در دانشگاه میشیگان) است.

بانک کانادا هم چهارشنبه نشست مهمی خواهد داشت که به دلیل اعلام کاهش نرخ بیکاری به ۶/۸دهم درصد و ایجاد ۱۰۷۰۰ شغل در نوامبر انتظار می‌رود قیمت‌ها را تثبیت کند. همچنین مردم ایتالیا در اقدامی تاریخی به همه‌پرسی رفورم پاسخ منفی دادند و ماتئو رنتزی نخست وزیر ایتالیا استعفا داد. به همین دلیل قدیمی‌ترین بانک اروپا یعنی بانک ایتالیا باید تا آخر دسامبر ۴۶ میلیارد یورو از وام‌های داده شده را اعاده کند.

در بخش معدن نیز اتفاقات موثری افتاده که البته اثرات برخی از آنها را به‌تدریج حس خواهیم کرد. رسوایی شرکت آلومینیوم شیپس، کاهش تقاضای هفته پیش مس و سپس افزایش آن، تصویب پرداخت ۹۷۵ میلیون دلار از طرف دولت شیلی به کودلکو برای صرف در زیرساخت‌های معدنی مس، فعالیت‌های اخیر گلنکور در زغال‌سنگ استرالیا و... از آن جمله‌اند.

کوتاه سخن اینکه بر مبنای مدل آریمای قیمت‌های هفتگی و مقایسه قیمت‌ها با بازه‌های تاریخی، این پیش‌بینی برای هفته آینده حاصل شده که براساس آن آلومینیوم به طور تقریبی کاهش چشمگیری در میان هفته (تا حد ۱۶۹۰ دلار) و بعد تعدیل خواهد داشت. برای سرب نیز افزایش قیمت ناشی از ادامه نیاز به این فلز دیده می‌شود. مس نیز افزایش کمی نسبت به قیمت متوسط هفته پیش (تا ۵۸۲۰ دلار) را پیش رو خواهد داشت.

فلز روی نیز با افزایش کمی نسبت به قیمت کنونی در میان هفته (تا ۲۷۲۰ دلار) روبه‌رو خواهد شد. نیکل نیز رو به کاهش رفته و افزایش سینوسی خواهد داشت. در این میان قلع با ادامه افزایش با شیب کند و تثبیت همراه خواهد بود.

سنگ‌آهن و کنسانتره نیز با افزایش کم و بعد منحنی سینوسی تا حد تعدیل برخاسته از تصمیمات جدید دولت چین در زمینه فولاد همراه خواهند بود. پیش‌بینی فلز کرومیت هم برمبنای افزایش قیمت و سپس کاهش سینوسی قیمت است.

نگاهی به کهن‌ترین ماده اصلی ساختمان

آجر جایگزین سنگ می‌شود؟

نرگس قیصری
گروه معدن

استفاده از آجر در معماری ایران به زمان‌های بسیار دور باز می‌گردد و از قدمت بسیار طولانی برخوردار است. این موضوع را به وضوح می‌توان در بناهای تاریخی به جای مانده مانند طاق کسرا و دالان مسجد جامع اصفهان که به وسیله آجر ساخته شده، مشاهده کرد. این محصول از جنس خاک رس بوده و باید از ناخالصی‌هایی مانند چوب، زغال‌سنگ و... دور بوده و ریشه گیاهی نداشته باشد. در غیراین صورت بعد از پخت خشت‌خام و تبدیل شدن آن به آجر، در فضای درونی آجر حفره‌هایی ایجاد شده و از مقاومت آن می‌کاهد. حال با توجه به ذخایر فراوان ماده اولیه این محصول در ایران، شاهدیم که از گذشته‌های دور تا به امروز از این محصول در صنعت ساخت‌وساز استفاده شده و با گذر زمان تنوع قابل توجهی در تولید آن ایجاد شده است. در این میان مواد اولیه آجر نیز مانند بسیاری دیگر از مصالح ساختمانی که از معادن تامین می‌شود، یک محصول معدنی به شمار می‌آید. حال با توجه به تنوع موجود مصالح برای نمای ساختمان، می‌بینیم که بازار مصرف این ماده در کنار سنگ تزئینی که جزو پرمصرف‌ترین کالاها برای صنعت ساخت‌وساز قرار دارند آنچنان که باید باهم هماهنگ نبوده و نیازمند مدیریت صحیحی هستند. زیرا این دو محصول در سبد کالایی جایگزین یکدیگر بوده و استفاده از آنها در بازار مصرفی بزرگ کشور و حتی منطقه امکان‌پذیر است.



آجر از گذشته تا امروز

برای ساخت بناهای بی‌شماری همچون آتشکده مسجد و ساختمان‌های مسکونی از آجر استفاده شده است. در این میان آجر فشاری که قدمتی ۷هزارساله دارد کم‌کم جای خود را به آجرهای جدید (که با دستگاه تولید می‌شوند) می‌دهد. در حال حاضر در ایران انواع متنوعی از آجر ازجمله آجر سفال، نما، تزئینی، سقفی، دیواری، فندوله، سقفی کرومیت، تیغه‌فوم‌دار، ساختمانی، قرمز نما، نسوز و... وجود دارد.

براساس اطلاعات و گزارش‌هایی که در سایت‌های مربوط به این حوزه مشاهده می‌کنیم، یکی از مهم‌ترین ویژگی‌هایی که مواد مورد استفاده در نما باید داشته باشد، مقاومت در برابر گرما و سرما یا همان تغییرات آب و هوایی است زیرا مصالح ساختمانی ضریب انتقال حرارت و ظرفیت گرمایی ویژه مختلفی دارند و در نتیجه عملکرد حرارتی آنها با یکدیگر متفاوت خواهد بود. بنابراین سیستم نمایی موفق خواهد بود که علاوه بر زیبایی و دادن جلا به ساختمان، عملکرد حرارتی آن نیز مناسب بوده و تحت‌تاثیر مستقیم تغییرات جوی قرار نگیرد.

همچنین مقاوم بودن در برابر بلایای طبیعی مانند زلزله یا در برابر ضربه، آتش‌سوزی، یخزدگی، افتادن و جدا شدن از بدنه ساختمان همگی از ویژگی‌های یک محصول خوب برای نمای ساختمان است.

گفتنی است نوع محصولی که برای ساخت‌وساز و نما به کار می‌رود از دوران قدیم بر اساس شرایط اقلیمی منطقه بوده تا کمترین خطر و بیشترین بهره‌وری را داشته باشد.

تنظیم بازار برای جلوگیری از رکود

یکی از راهکارهای ممکن برای بهبود شرایط بازار محصولاتی که در نمای ساختمان‌ها به کار می‌رود، ایجاد هماهنگی بین تولیدکنندگان است. اینگونه که تولیدکنندگان آجر و تولیدکنندگان سنگ‌های ساختمانی با یکدیگر تعامل داشته و بازار را به شکل مناسبی با هم تقسیم کنند. البته باز هم این اقدام تحت تاثیر تقاضا و سلیقه مشتریان بوده و ممکن است کفه ترازوی بازار به سمت یکی از محصولات سنگین‌شده و بازار مقابل با رکود روبه‌رو شود.

مدیر اجرایی یواستون درباره وضعیت بازار آجرهای نما که در ایران تولید و به کار برده می‌شود به صمت گفت: آجرهای نما به‌عنوان یکی از مواد جایگزین سنگ تزئینی است که در صنعت ساخت‌وساز استفاده می‌شود. این محصول در واقع به نوعی رقیب سنگ بوده و از بازار ویژه خود برخوردار است.

محمد رسا گفت: از لحاظ کیفیت آجرهای نما شاهدیم کیفیت محصولات برخی کارخانه‌های تولیدکننده مناسب است و آنها با تولید محصولات متنوع، سهم خوبی از بازار را در اختیار گرفته‌اند. اما باید به چند نکته درباره انواع محصولات پخته شده مانند آجر اشاره کرد؛ اینکه در فرآیند تولید میزان مصرف انرژی و آب برای هر مترمربع آجر بیشتر از سنگ است. همچنین میزان تولید گازکربنیک در هنگام تولید نسبت به برخی محصولات معدنی دیگر بیشتر بوده که خود یکی از مشکلات زیست‌محیطی است.



محمد رسا

از لحاظ کیفیت آجرهای نما شاهدیم کیفیت محصولات برخی کارخانه‌های تولیدکننده مناسب است و آنها با تولید محصولات متنوع، سهم خوبی از بازار را در اختیار گرفته‌اند

به گفته وی با وجود تفاوت‌هایی که در نوع و میزان هزینه تولید این دو محصول وجود دارد، این تنوع و سلیقه مشتری است که منجر به رقابت آجر نما و سنگ تزئینی شده و آنها را وادار به تولید می‌کند. البته در این میان محصولات چوبی نیز می‌تواند به عنوان رقیبی برای صنعت آجرسازی و سنگ تزئینی کشور باشد. از محصولات مصنوعی و سرامیک‌ها نیز به عنوان نما استفاده می‌شود. حال اگر در ایران مکانیسمی وجود داشت که تولیدکنندگان محصولات نما با بکارگیری آن، با هم تعامل داشته و سهم بازار را به نوعی با یکدیگر تقسیم می‌کردند، به روند کاری هر دو بخش کمک می‌شد.

وی ادامه داد: در غیراین صورت یکباره بازار به سمت یک محصول رفته و بازار مقابل به شدت ضعیف می‌شود و لطمه می‌خورد. در واقع در زمینه تولید و مصرف محصولاتی که در نما استفاده می‌شود بازار مدیریت شده‌ای وجود ندارد. به‌عنوان مثال در یک دوره نمای سنگی رونق پیدا کرده و در یک مقطع آجر رشد می‌کند؛ یا برای دیگر محصولات این اتفاق رخ می‌دهد.

به گفته این کارشناس معدنی، بخشی از این اتفاقات گریزناپذیر بوده و براساس سلیقه و تقاضای مشتری‌ها تعیین می‌شود. حال اگر هماهنگی مثبتی بین تولیدکننده‌ها بود، شرایط بهتری بر بازار حاکم می‌شد. در این میان نباید از مشکلات و چالش‌هایی که بر سر راه تولیدکنندگان وجود دارد نیز غافل شد؛ موضوع‌هایی همچون برخی قوانین و مقررات شهرداری و مسائل ایمنی نیز باعث وارد شدن لطمه به بخشی از این صنعت می‌شود. حال با رفع این مشکلات می‌توان زمینه را برای رقابت مثبت آنها فراهم کرد زیرا این محصولات در یک سبد کالایی هستند و از هر دوی آنها برای نماکاری استفاده می‌شود.

رسا درباره تامین مواد اولیه برای تولید این محصول نیز گفت: در اصل مواد اولیه مورد نیاز برای تولید آجرها به طور عمده از داخل کشور تامین شده و این موضوع به عنوان مزیتی برای این صنعت به شمار می‌آید. اما معایب آن بیشتر مصرف بالای انرژی و آب و تولید گازکربنیک است که جزو مسائل زیست‌محیطی به شمار می‌آید.

وی افزود: در واقع بخشی از میزان مصرف بالای انرژی و آب به دلیل نوع فناوری است که در تولید استفاده می‌شود. اما امروزه با استفاده از روش‌های جدید به دنبال کاهش مصرف انرژی هستند.

به گفته مدیر اجرایی یواستون، در حال حاضر کشورهای ایتالیا و اسپانیا محصولات متنوع و زیبا و طرح‌های مختلفی از آجر تولید می‌کنند. در ایران نیز استفاده از آجر به‌عنوان یک ماده سنتی و در کنار سنگ و کاشی از تاریخ بسیار طولانی برخوردار است.

آجر سنتی از دور خارج می‌شود

سعید حقیقت‌خواه یکی از تولیدکنندگان آجر فشاری سنتی در ایران است. او درباره روند فعالیت بازار داخلی و تولید این محصول به صمت گفت: در حال حاضر تمام مواد اولیه برای تولید این محصول در داخل کشور تامین می‌شود. قیمت این محصول برای هر تن در کارخانه ۵۵هزارتومان بوده و شامل ۴۵۰تا ۴۷۰ عدد آجر است. اما این محصول با وجود قدیمی بودن در حال از بین رفتن است و بیشتر تولیدکنندگان اکنون از دستگاه برای تولید آجر استفاده می‌کنند و کمتر کسی از کوره برای تولید و پخت آجر استفاده می‌کند و شاید در کل ۱۰ تولیدکننده وجود داشته باشد که با روش دستی و سنتی آجر تولید می‌کنند.

به گفته وی، آجرهای سنتی برای ساخت سقف و آجرهای دیگر برای دیوار مناسب است. همچنین از لحاظ اینکه کدام نوع از آجرها دارای صرفه اقتصادی بیشتری هستند نیز می‌توان گفت که تولید آجرهای جدید از لحاظ میزان مصرف و نیروی‌انسانی برای فعالان این حوزه صرفه اقتصادی بیشتری دارد.

به گفته وی، در حال حاضر دستگاه‌ها و تجهیزات تولیدکننده آجرهای تزئینی به کشورهای عراق و افغانستان صادر می‌شود.

مشکل عراق با آجرهای ایران ؟

در حال حاضر ایران در زمینه تولید بسیاری از محصولات معدنی و صادرات آن به کشورهای مختلف از جمله کشورهای منطقه مانند عراق، افغانستان و کشورهای خاورمیانه موفق عمل کرده است. در کنار محصولاتی مانند سیمان، کاشی و سرامیک و... شاهد صادرات آجر نیز به این کشورها از جمله عراق هستیم. این در حالی‌است که چندی پیش موضوعی مبنی بر مشکل عراقی‌ها با آجرهای ایرانی و استاندارد آنها شنیده شد.

در این زمینه رییس سازمان ملی استاندارد، این اختلاف را به دلیل تفاوت میان استانداردهای ایران و اروپا با عراق دانسته و می‌گوید این مشکل با همکاری دو کشور برطرف می‌شود.

در واقع این تفاوت نظری که درباره کیفیت و استاندارد آجرهای ایرانی وجود دارد، به‌دلیل متفاوت بودن نشانه‌های استاندارد ملی ایران با عراق است.

به گزارش ایسنا، در جلسه‌ای که چندی پیش بین هیات عراقی متشکل از وزیر تجارت این کشور، مدیرکل استاندارد عراق و سایر همراهان آنها با سازمان ملی استاندارد ایران برگزار شد، موضوع اشکال آجرهای ایرانی براساس استاندارد عراق مطرح شد اینکه این کالا به‌عنوان یکی از ۱۰ کالایی است که قرار شده با تدوین استاندارد مشترک بین ۲ کشور مبادله و بدون بازرسی شرکت‌های دیگر به عراق وارد شود.








خودروهای جدید، نیازمند همکاری‌های نزدیک قطعه‌سازان



نوسازی و احیای صنعت قطعه مستلزم سرمایه‌گذاری و تقویت تامین مالی است که همچنان مسئله نقدینگی یکی از موانع موجود در این امر به شمار می‌رود. رییس انجمن قطعه‌سازان خراسان رضوی تاکید کرد: تقویت مالی قطعه‌سازان ضرورتی اجتناب‌ناپذیر است تا بتوانند دستگاه‌ها و ماشین‌آلات خود را بروزرسانی کنند.

ابوالقاسم آروند در گفت‌وگو با خبرخودرو با اشاره به توان و فناوری خوب قطعه‌سازان داخلی گفت: در جریان تولید خودروهای جدید در صورت حضور قطعه‌سازان داخلی به‌طور قطع قطعات مورد نیاز ساخته و مشکلی در زمینه تولید آنها نخواهیم داشت. البته افزایش همکاری‌ها و استفاده از توان قطعه‌سازی ایران نیازمند تقویت بنیه مالی است که بخشی از آن با همکاری مشترک با همتایان و سرمایه‌گذاری خارجی به دست می‌آید. چراکه تقویت توان مالی قطعه‌سازان و تزریق نقدینگی به این صنعت و جان گرفتن دوباره آنها، موجب گسترش همکاری خودروسازان با قطعه‌سازان خواهد شد.

همانطور که بارها در خبرهای مربوط به این صنعت آمده یکی از دلایل امتناع خودروسازان از همکاری با قطعه‌سازان داخلی ضعف اعلام شده و همین امر باعث می‌شود آنها برای تامین قطعات مورد نیاز خود به شرکت‌های خارجی متمایل شوند اما به گفته آروند، اگر تعامل و همکاری قطعه‌سازان داخلی بیشتر شود و در یک مجموعه کار را پیش ببرند به‌طور قطع به توانمندسازی آنها کمک بسیاری خواهد شد.

همانطور که فعالان این صنعت در گفت‌وگو با صمت به آن اشاره کردند نتیجه این همکاری کاهش هزینه‌ها و سرشکن شدن آنها را به دنبال دارد و دسترسی به بازارهای خارجی را در امر صادرات برای قطعه‌سازان کشور فراهم می‌کند.

آروند درنهایت با اشاره به تضعیف توان قطعه‌سازی ایران در سال‌های اخیر یادآور شد: متاسفانه توان قطعه‌سازان به دلیل سود تسهیلات بانکی، مالیات‌ها و پرداخت نشدن مطالبات معوق خودروسازان در این سال‌ها تضعیف شده است که به‌طور قطع با بهبود فضای کسب‌وکار و رفع موانع تولید و از سوی دیگر هموار شدن مسیر، سرمایه‌گذاری و همکاری‌ها تقویت شده و آینده روشنی برای آن می‌توان متصور شد.

پیش‌تر ادغام قطعه‌سازان کوچک در مجموعه‌های بزرگ مطرح شده بود که در روزهای اخیر با ورود خودروهای جدید و گسترده شدن فعالیت خودروسازان در مدل‌های جدید این بحث دوباره عنوان می‌شود تا به این ترتیب ضربه کمتری به قطعه‌سازان به‌ویژه واحدهای تولید کوچک وارد شود. چراکه خودروهای جدید قطعات روزآمدتر می‌خواهد که صنعت قطعه باید به آن‌سو حرکت کند.

گزارش صمت از راهکارهای انجمن‌های فعال در صنعت قطعه با هدف ساماندهی واردات قطعات نشان‌داد

تشکیل کارگروه باهدف توان‌سنجی قطعه‌سازان



عکس: مهدی کاوه‌ای

فاطمه امیراحمدی
گروه خودرو

روزهایی که درهای خروج از تحریم در حال بازگشایی بود تاکیداتی مبنی بر ساماندهی ورود قطعات خودرو به کشور از سوی کارشناسان و فعالان صنعت قطعه و نیازسنجی برای ورود قطعات مورد نیاز بازار انجام شد تا بر اساس نیاز واقعی بازار و در صورت نبود تولید در داخل، قطعات وارد شود.

اما هنوز با گذشت چند ماه از مطرح شدن این مسئله اقدامی در این زمینه انجام نشده است و گلایه‌هایی از سوی برخی صنفهای قطعه‌سازی مبنی بر انبار کالاهای‌شان به‌دنبال ورود بی‌رویه قطعات خارجی شنیده می‌شود. صمت در این گزارش اقدامات انجمن تخصصی صنایع همگن نیرو محرکه و قطعه‌سازی کشور و انجمن سازندگان قطعات و مجموعه‌های خودرو در این زمینه را بررسی کرده که در ادامه می‌خوانید.

▣ جای خالی تعامل برای ساماندهی ورود قطعات

آرش محبی‌نژاد، دبیر انجمن تخصصی صنایع همگن نیرو محرکه و قطعه‌سازی کشور در این باره اظهار کرد: این انجمن به دنبال ساماندهی این مسئله بود اما متاسفانه اقدامی نشده و هماهنگی بین دستگاه‌های مرتبط وجود ندارد و تا زمانی که بین سازمان‌های مختلف اعم از مرکز امور اصناف و بازرگانی در وزارت صنعت، معدن و تجارت، گمرکات، سازمان ملی استاندارد و دیگر سازمان‌های مرتبط هماهنگی جامعی شکل نگیرد این مهم عملیاتی نمی‌شود. در حال حاضر این هماهنگی به ظاهر عملی نیست و انجام آن با موانعی مواجه است.

این فعال صنعت قطعه معتقد است که باید متولی چنین امر مهمی دولت باشد و با انتخاب کد کالایی، مسئله‌ای که پیش‌تر وزارت بهداشت برای سلسله لوازم بهداشتی اختصاص داده بود، کار را به طور نسبی سامان دهد. در نتیجه اگر همین اقدام برای صنعت قطعه و ورود آنها به کشور انجام شود، ممکن است به یک جمع‌بندی خوبی رسید.

همه دستگاه‌های دخیل در این امر سازمان‌های دولتی هستند اما این پرسش به وجود می‌آید که چرا این تعامل وجود ندارد؟ محبی‌نژاد یکی از دلایل این روند را مهم کردن کالاها دانست و گفت: در وهله نخست در بحث اولویت‌بندی‌ها نمی‌توان چنین روشی را برای تمام کالاها اجرا کرد و در حال حاضر اولویت نخست با مواد خوراکی و بهداشتی است و قطعات خودرو در اولویت‌های بعدی قرار دارد از این‌رو برای اجرایی شدن این امر نیاز به زمان بیشتری است.

وی درباره تحقق ساماندهی ورود قطعات در سال آینده نیز اظهار کرد: اگر برنامه وزارت صنعت، معدن و تجارت در دستور کار قرار گرفتن این موضوع برای سال آینده باشد می‌توان امید داشت کار به مرحله اجرا برسد.

در حال حاضر گلایه‌های زیادی از صنف‌های مختلف درباره واردات کالاها حتی از مبادی رسمی مطرح می‌شود در حالی که محصولات داخلی در انبارها خاک می‌خورد اما این مسئله هم باعث نمی‌شود انجمن‌های فعال در صنعت قطعه به طور جدی‌تر موضوع را پیگیری کنند. مدیرعامل شرکت تولیدی صنعتی پروزن و متالورژی پودر مشهد به پیشنهاد انجمن با هدف رفع این چالش اشاره کرد و گفت: یکی از راهکارهایی که انجمن تخصصی صنایع همگن نیرو محرکه و قطعه‌سازی کشور پیشنهاد داده نشان‌دار کردن کالاهاست. بنابراین ضروری است در مبادی ورودی یا در مکان‌هایی که تولیدکنندگان معتبر در حال فعالیت هستند یک نشان کالا یا بارکد یا کالانما وجود داشته باشد و بدون این نشان در بازار یدکی، حتی به وسیله خودروسازان نیز قطعه‌ای قابل خرید نباشد. این کد صحت و سلامت کالا و ورود آن را از مبادی رسمی تایید می‌کند یا از سوی تولیدکننده معتبر تایید شده است.

وی معتقد است در چنین شرایطی کالای قاچاق قابلیت توزیع و فروش در بازار نخواهد داشت.

یکی از موضوع‌هایی که این روزها دوباره داغ شده بحث واردات در قبال صادرات در صنعت خودرو است. در این شرایط این پرسش مطرح می‌شود که آیا این قانونمندی تاثیری بر ساماندهی ورود قطعات خواهد داشت؟ به گفته دبیر انجمن تخصصی صنایع همگن نیرو محرکه و قطعه‌سازی کشور حداقل واردات از مبادی رسمی مورد کنترل خواهد بود زیرا امروز مشکل اساسی این صنعت قاچاق است که حجم آن بیشتر از واردات رسمی کشور در حال انجام است.

▣ تعرفه بالا راهی برای تنظیم ورود کالاها

بعضی معتقدند برخی کالاهایی که به‌صورت رسمی وارد می‌شود در کشور تولید دارد و البته از سویی دیگر، استدلال واردکنندگان نیز این است که واردات با هدف تامین نیاز بازار انجام شده است. این تناقض‌گویی‌ها از کجا نشأت می‌گیرد؟ محبی‌نژاد در پاسخ به این پرسش گفت: به‌طور معمول مجوز ورود کالایی که در داخل تولید می‌شود، لغو خواهد شد اما در برخی شرایط ممکن است این اتفاق رخ دهد و تاکید انجمن مبنی بر افزایش تعرفه‌های ورود کالا حداقل در این صنعت تا سقف ۳۲درصد، با هدف رفع چنین مشکلاتی است که در بازار لوازم یدکی شاهد آن هستیم. افزایش تعرفه قطعات به‌ویژه برای قطعات خاص این مشکل را در عمل برطرف می‌کند زیرا زمانی که تولید باکیفیت کالا در داخل وجود دارد ضرورتی برای واردات آن نخواهد بود.

▣ عمق بخشیدن بیشتر به قطعات خودروها

در ادامه حسام اردشیر، عضو هیات‌مدیره انجمن سازندگان قطعات و مجموعه‌های خودرو، از تاکید این انجمن به عمق بخشیدن به ساخت داخل خبر داد و گفت: کسانی که امروز در انجمن فعالیت دارند، معتقدند باید عمق ساخت داخل قطعات بیشتر شود که شاهد این ادعا، فعالیت گسترده اعضای این انجمن برای ساخت داخل قطعاتی است که پیش‌تر به عنوان قطعات بازار لوازم یدکی یا حتی قطعات مورد نیاز خط تولید خودروسازان وارد می‌شد.

وی برای ساماندهی رسمی ورود قطعات به دخالت ارگان‌های دولتی اشاره کرد و گفت: باید مبادی ورودی مانند گمرکات و سازمان‌های بازرسی برای ساماندهی واردات دخالت داشته باشند تا شاهد ورود بی‌رویه برخی قطعات به کشور نباشیم.

وی در ادامه با اشاره به توانمندی بالای قطعه‌سازان داخلی گفت: در حال حاضر هر قطعه‌ای که به فعالان این صنعت سفارش داده می‌شود به بهترین شکل ساخته می‌شود اما عده‌ای قطعه‌سازنما تمایل زیادی دارند تا از تولیدات خارجی حمایت کنند در نتیجه مبادرت به واردات می‌کنند. بنابراین رویکرد انجمن بر این اساس است که از ظرفیت تمام قطعه‌سازان داخلی استفاده شود و در ادامه مشابه‌سازی می‌کنند تا بتوانند وارد بازارهای جهانی و امر صادرات شوند.

▣ به‌روزرسانی اطلاعات و آگاهی از ظرفیت‌ها و توانمندی‌ها

اما اینکه انجمن سازندگان قطعات و مجموعه‌های خودرو چه برنامه‌ای در این‌باره دارد؟ اردشیر در این زمینه اظهار می‌کند که انجمن از قطعه‌سازان داخلی و کالاهای آنها در مقابل قطعات بی‌کیفیت وارداتی حمایت می‌کند و سلسله روش‌های اجرایی از جمله تشکیل کارگروه‌هایی خاص در برنامه‌های خود دیده است که با حضور قطعه‌سازان برگزار می‌شود.

وی ادامه داد: به این ترتیب از ظرفیت هر قطعه‌ساز، از میزان تولید در سال‌های گذشته و دلایل موفق نبودن فروش آنها در بازار آگاه می‌شویم، به دنبال این امر در داخل کشور ظرفیت‌سازی شده یا ظرفیت‌های داخلی به این قطعات اختصاص داده می‌شود. انجمن سعی می‌کند شعارهایی با عنوان تحت‌لیسانس و سرمایه‌گذاری مشترک (جوینت‌ونچر) که در قالب مدینه فاضله است را از بین برده و واقعیت را پوشش دهد.

او افزود: دسترسی به ظرفیت واقعی قطعه‌سازان کار سختی نیست بنابراین قرار است در جلسه‌های مختلف از قطعه‌سازان دعوت شود و از ریز تا کلان فعالیت‌ها و توانمندی‌های آنها آگاه شویم و مشکلاتی که در سال‌های اخیر داشتند مطرح شود که به طور قطع بسیاری از آنها با کمترین هزینه و زمان قابل پیگیری است و بعضی دیگر نیاز به ورود مقامات مسئول دارد که این امر از سوی انجمن دنبال خواهد شد و درخواست‌ها داده می‌شود.

عضو هیات‌مدیره انجمن سازندگان قطعات و مجموعه‌های خودرو ادامه داد: داده‌های کلی درباره وضعیت صنعت قطعه کشور موجود و ظرفیت شهرهای فعال در این عرصه نیز مشخص است.

هدف این انجمن در گام نخست تقویت ارتباط قطعه‌سازان خرد و خودروسازان است تا آنها نیز از بسترهای موجود در کشور استفاده کرده و قطعاتی که می‌توانند تولید کنند را به فروش برسانند.

اردشیر در نهایت گفت: در این برنامه نیاز است هر سازنده‌ای توانمندی‌های خود را بیان و اطلاعات انجمن را در این‌باره کامل کند زیرا در صنعت دو توان بالقوه و بالفعل وجود دارد و در نتیجه باید دید هر قطعه‌ساز داخلی قادر است چه قطعه‌ای را با چه هزینه‌ای تولید کند.

آنچه برآورد می‌شود این است که فعالان و کارشناسان صنعت قطعه باید با یکدیگر تعامل تنگاتنگی داشته باشند و برنامه‌های خود را در نشستی مشترک عنوان کنند زیرا به نظر می‌رسد تعامل جمعی اهداف را زودتر محقق خواهد کرد.



آرش محبی‌نژاد

انجمن تخصصی صنایع همگن نیرو محرکه و قطعه‌سازی پیشنهاد نشان‌دار کردن کالاها را دارد که در بازار خرید و فروش نشود



حسام اردشیر

انجمن سازندگان قطعات ومجموعه‌های خودرو تشکیل کارگروه‌هایی ویژه در برنامه‌های خود دیده است که با حضور قطعه‌سازان خواهد بود

روی خط خبر

واردات رسمی لاستیک در کنار معضل قاچاق

یکی از صنف‌های فعال در صنعت قطعه که گلایه‌های بسیاری به واردات، آن هم از نوع غیررسمی دارد، انجمن صنفی تایر است. آنها معتقدند کالاهای ساخت داخل در انبارها مانده اما بازار از لاستیک‌های وارداتی پر شده است. سخنگوی انجمن صنفی صنعت تایر ایران با اشاره به معضل قاچاق لاستیک به کشور گفت: پیش از هر گونه برخورد با جریان قاچاق تایر، دولت باید جلوی واردات رسمی را بگیرد و سپس نسبت به واردات تایر به صورت قاچاق اقدام کند.

مصطفی تنها در گفت‌وگو با خبرخودرو با اشاره به نبود هیچ گونه آمار رسمی از میزان قاچاق لاستیک به کشور اعلام کرد: هر چند واردات تایرهای قاچاق معضلی جدی برای صنعت تایر در کشور است اما نباید از واردات رسمی لاستیک به کشور نیز غافل شد.

او درباره راهکارهای پیشنهادی انجمن برای جلوگیری از واردات بی‌رویه تایر به کشور اظهار کرد: متاسفانه انسجام نداشتن نهادهای نظارتی، مهم‌ترین علت قاچاق تایر به کشور است. با وجود ضابطه‌مند شدن واردات لاستیک و آغاز برخی از اقدامات در مبارزه با قاچاق کالا متاسفانه همچنان شاهد ورود رسمی و قاچاق تایر به کشور هستیم.

تنها با اشاره به تصمیم دولت در افزایش تعرفه واردات تایرهای سواری از ۲۶درصد به ۳۲درصد عنوان کرد: با اجرای این تصمیمات و عملی شدن افزایش تعرفه واردات لاستیک انتظار می‌رفت که شاهد شرایط بهتری در بخش واردات تایر باشیم اما می‌بینیم که همچنان ورود تایرها به کشور ادامه دارد.

وی مدعی شد: انتظار می‌رود با عملی شدن راهکارهای پیشنهادی جریان ورود تایرهای قاچاق به کشور محدود شود اما با وجود پیشنهادهایی که انجمن به وزارت صنعت، معدن و تجارت ارائه کرده تاکنون اتفاق چندانی در این زمینه رخ نداده؛ این در حالی است که محصولی که به‌صورت قاچاق وارد کشور می‌شود هیچ ضمانتی برای استاندارد بودن آن وجود ندارد.

عضو کمیته اجرایی انجمن صنفی صنعت تایر تصریح کرد: به نظر می‌رسد سیاست منسجمی برای واردات و مبارزه با قاچاق لاستیک به کشور وجود ندارد و کنترل دقیق نداشتن روی مبادی گمرکی کشور یکی از مسیرهای قاچاق تایر به کشور بوده که یکی از پیشنهادهای این انجمن به دولت بازرسی دقیق‌تر و کنترل شدیدتر ورود کالا در گمرکات و انطباق اظهارنامه گمرکی واردکنندگان است.

ادامه‌دار بودن ورود کالاهای قاچاق به کشور آسیب‌های جبران‌ناپذیری به مصرف‌کنندگان و نیز تولیدکنندگان تایر وارد می‌کند که باید به آن توجه بیشتری شود.

قابل اطمینان‌ترین خودروها کدامند؟

«کانسامر ریپورتز» فهرستی از قابل اطمینان‌ترین خودروها را منتشر کرد و در صدر این فهرست تویوتا، لکسوس و همچنین بیوک جای گرفتند.

به گزارش خودروکار؛ شرکت بیوک به‌تازگی سوژه بسیاری از طنزهای مجلات خودرو شده بود اما عملکرد بسیار خوبی از خود نشان داد و در بالای فهرست جای گرفت. این برای نخستین بار است که بیوک در جایگاه سوم فهرست «کانسامر ریپورتز» قرار می‌گیرد که یک قدم بسیار بزرگ برای این شرکت تلقی می‌شود.

برای به‌دست آوردن میزان قابل اعتماد بودن این خودروها، این مجله از بیش از ۵۰۰هزار مصرف‌کننده در رابطه با مشکلات خودروهای خود پرس‌وجو کرده است و حدود ۱۷ مورد مشکلات آنها جزئی مانند صدادار بودن ترمزها بوده است. باقی آنها مشکلاتی اساسی مانند مشکل در سیستم تعلیق است.

سپس این اطلاعات جمع‌آوری شد و با نتایج آزمون‌هایی که به وسیله رانندگان درون پیست از این خودروها گرفته شده مطابقت داده می‌شود. همچنین نگاهی نیز به تاریخچه مشکلات شرکت‌های مختلف می‌شود و در ادامه معیاری به نام «نمره میزان اطمینان پیش‌بینی شده» را برای هر خودرو تعریف می‌کنند که از صفر تا صد است. امروزه میانگین این امتیاز، بین ۴۱ تا ۶۰ است.

این مجله همچنین تمایل به پیش‌بینی میزان قابل اطمینان بودن خودروهای جدیدی دارد که هنوز اطلاعات زیادی از آنها در اختیار نیست. خودروسازان آسیایی در این فهرست تهیه شده از سوی این مجله شرایط خوبی دارند در واقع تمامی آنها (حتی سوبارو) در نیمه بالایی فهرست قرار دارد. اما شرایط برای اروپایی‌ها پیچیده بود. به‌عنوان نمونه آئودی نسبت به گذشته چند رتبه صعود کرد و شرایط خوبی دارد اما فولکس واگن برای بیشتر خودروهای خود نمره‌هایی کمتر از میانگین معمول دریافت کرده است. مرسدس بنز نیز علاوه بر انتقادهای زیاد از مدل جی‌ال‌اس، کلاس سی و کلاس اس دارای اندکی پیشرفت بوده است.

در امریکا، فورد همچنان از ایراد در سیستم جعبه دنده دو کلاچ خود رنج می‌برد و نشان‌هایی مانند شورولت و جی‌ام‌سی دارای مشکلاتی در شاسی‌بلندها و پیکاپ‌های خود داشتند. شرکت فیات کرایسلر نیز در میان امریکایی‌ها بدترین هستند.

شرکت تسلا هم برای نخستین بار، به دلیل داشتن دو مدل ساخته شده و موجود در بازار، در این فهرست حضور داشت. «مدل ایکس» این کمپانی امتیازهای بسیاز ضعیفی دریافت کرد، «مدل ایکس» هم امتیازش میانگین بود.

خبر

ورود نروژی‌ها به صنعت شیلات ایران



شیلات یکی از صنایعی است که در سال‌های گذشته رشد داشته و ایران توانسته در این زمینه به پیشرفت‌های بسیاری برسد. پیشرفت‌های ایران در صنعت شیلات به حدی بوده که در روزهای گذشته وزیر صنعت شیلات نروژ به همتای ایرانی خود قول همکاری داد و قراردادهای تولید مشترک امضا کردند.

به گزارش ایسنا، محمود حجتی، وزیر جهاد کشاورزی ایران در حاشیه افتتاح نمایشگاه بین‌المللی شیلات، آبزیان و صنایع وابسته، درباره وضعیت این واحدهای صنعتی در ایران گفت: انعقاد قراردادهای همکاری بخش خصوصی ایران و نروژ نقطه عطفی برای صنعت شیلات به‌شمار می‌رود و با توجه به ظرفیت‌ها و قابلیت‌های فراوان در حوزه شیلات، می‌توان تا یک میلیون تن پرورش ماهی در قفس را در آب‌های شمال و جنوب کشور در دستور کار قرار داد. خوشبختانه اکنون صنایع شیلات ایران به ظرفیت‌های مناسبی در تولید دست یافته است.

حجتی افزود: همکاری ایران و نروژ به‌ویژه در زمینه پرورش ماهی در قفس در اقتصاد و تغذیه مردم سواحل شمال و جنوب کشور تاثیر بسزایی دارد که امیدواریم با استفاده از تجربه‌های سایر کشورهای پیشرو و کمک همه دست‌اندرکاران، زنجیره شیلات را از ابتدا تا بازارهای داخلی و خارجی گسترش دهیم.

وزیر جهاد کشاورزی با اشاره به اینکه پرورش ماهی در قفس، پرورش میگو و ماهیان خاویاری با هدف توسعه صادرات این محصولات در آب‌های ساحلی در دستور کار و اولویت وزارت جهاد کشاورزی قرار دارد، گفت: تولید صادرات‌محور یکی از شاخص‌های مهم رشد اقتصادی است که صنایع پیشرو در ایران می‌توانند آن را در دستور کار خود داشته باشند.

همچنین نمایشگاه بین‌المللی شیلات، آبزی‌پروری و صنایع وابسته با حضور محمود حجتی، وزیر جهاد کشاورزی و پرسند برگ، وزیر شیلات پادشاهی نروژ در ۱۰ مهر افتتاح شد و ۱۳ قرارداد همکاری بین شرکت‌های ایرانی و نروژی در زمینه‌های تامین تجهیزات، ساخت قفس‌های پرورش ماهی و... در ظرفیتی معادل ۲۰ هزار تن امضا شد.

۲۲۰ واحد تسهیلات رونق تولید دریافت کردند



رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت همدان از پرداخت ۲۲۰ فقره تسهیلات رونق تولید در استان این از سوی بانک‌های عامل خبر داد.

حمیدرضا متین در کارگروه تسهیل و رفع موانع تولید همدان اظهار کرد: تاکنون ۲۲۰ فقره تسهیلات رونق تولید در این استان به واحدهای تولیدی پرداخت شده است. وی با اشاره به اینکه بانک‌ها همراهی و هماهنگی لازم را در پرداخت تسهیلات و احیای واحدهای تولیدی همدان دارند، گفت: امیدواریم بانک‌ها تا هفته آینده با سایر واحدهای تولیدی قرارداد منعقد کرده و تسهیلات آنها را نیز پرداخت کنند.

متین بیان کرد: تاکنون هزار و ۱۲۴ درخواست دریافت تسهیلات رونق تولید در بخش‌های صنعت و کشاورزی ثبت شده که ۷۶۲ مورد مربوط به بخش کشاورزی و ۳۶۲ مورد مربوط به بخش صنعت بوده است. دبیر شورای هماهنگی بانک‌های همدان نیز در این جلسه گفت: ۳۳ فقره تسهیلات رونق تولید به واحدهای تولیدی استان پرداخت شده که ۲۰ فقره در بخش کشاورزی و بقیه در بخش صنعت بوده است.

محمد طوماسی با بیان اینکه در حال حاضر ۲۹ پرونده دراختیار است که تعدادی مصوب شده و به شعبه ارسال شده است، گفت: ۲۲ مورد در حال بررسی است که در صورت مصوب هفته آینده تسهیلات آنها نیز پرداخت می‌شود. وی با اعلام اینکه تلاش نظام بانکی برای احیای واحدهای تولیدی همدان است، بیان کرد: ۳۸ پرونده با مراجعه نکردن متقاضی مواجه بوده است و ۲۵ مورد نیز با تکمیل نشدن پرونده‌ها مواجه شدند. معاون اعتباری بانک صادرات همدان با اعلام اینکه ۱۸ مورد پرداختی به مبلغ ۱۵۸ هزار میلیون ریال تاکنون از سوی بانک صادرات همدان انجام شده است، گفت: ۹ مورد به مبلغ ۳۰۶ هزار میلیون ریال در آستانه پرداخت است.

کشوادی بیان کرد: ۲۷ پرونده به مبلغ ۴۶۴ هزار میلیون ریال در دست بررسی است که در صورت تکمیل مدارک تسهیلات ۱۷ طرح به مبلغ ۱۴۱ هزار میلیون ریال تا هفته آینده پرداخت خواهد شد.

مدیرکل امور مالیاتی همدان نیز در این جلسه بیان کرد: ارزش افزوده به محض سررسید فصل باید به حساب امور مالیاتی واریز شود، بیشتر واحدهای تولیدی در زمان انجام تکلیف، تقاضای تقسیط برای پرداخت ارزش افزوده داشته‌اند که امور مالیاتی همراهی و تعامل لازم را دارد.

توسعه صنعتی با تشکیل کمیته رصد طرح «رونق تولید مرکب»

یکی از برنامه‌هایی که مسئولان گلستان برای رشد صنعت و افزایش رونق این استان درنظر گرفته‌اند، کمیته رصد طرح «رونق تولید مرکب» است. این کمیته تاکنون واحدهای بسیاری را پایش کرده که اکنون در حال توسعه و رشد هستند.

حسینقلی قوانلو، رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت گلستان با اشاره به اینکه از ابتدای سال‌جاری تاکنون علاوه‌بر تسهیلات رونق تولید، بانک‌های استان به ۱۴۸ واحد تولیدی مبلغ ۱۲۹ میلیارد تومان تسهیلات از محل سایر منابع پرداخت کرده‌اند، گفت: بر این اساس در سال ۹۵ تاکنون در مجموع ۲۸۶ واحد مبلغ ۳۱۷ میلیارد تومان تسهیلات دریافت کرده‌اند که امیدواریم با تلاش همه مسئولان و بانک‌ها و تزریق این تسهیلات به حوزه تولید شاهد رونق تولید و اشتغال در سطح کشور و استان باشیم. رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت گلستان همچنین با اعلام اینکه کمیته رصد طرح رونق تولید در سازمان صنعت، معدن و تجارت استان تشکیل شده، افزود: با هدف رصد روند اجرای طرح رونق تولید در استان، کمیته رصد طرح «رونق تولید مرکب» از کارشناسان سازمان در سطح استان تشکیل شده است.



این کمیته تاکنون از ۳۸ واحد تولیدی که برای دریافت تسهیلات به بانک‌ها معرفی شده و تسهیلات خود را دریافت کرده یا در شرف دریافت هستند، بازدید کرده‌اند. وی با قدردانی از تلاش دستگاه‌های نظارتی و بانک‌ها در اجرای دقیق این طرح گفت: برای بررسی روند اجرای این طرح از ۴۰ واحد معرفی شده به بانک‌ها از محل همین طرح بازدید کردم و به عنوان مثال شرکت صبا نور در شهرک صنعتی آق‌قلا که پیش از این با پایین‌ترین ظرفیت ممکن و با اشتغال تنها ۱۲ نفر مشغول فعالیت بود با دریافت تسهیلات از محل این طرح هم‌اکنون با ۴۵ نفر اشتغال فعالیت می‌کند و در تلاش است تا بتواند این طرح را به توسعه برساند.

همچنین میزان تولیدات معدن ذغال‌سنگ زمستان یورت شرکت معدنی شمال شرق از ۵۰۰ تن در زمستان سال گذشته به ماهی ۵ هزار تن در حال حاضر رسیده و ۱۲۰ نفر کارگر بیمه شده به اشتغال آن افزوده شده، ضمن اینکه مشکل بازنشستگی ۵۰ کارگر این شرکت نیز مرتفع شده است.

بر این اساس اگر کمیته رصد طرح رونق تولید مرکب در این استان با موفقیت همراه باشد به نظر می‌رسد می توان از این طرح برای رونق‌دهی دیگر استان های کشور نیز استفاده کرد.

گزارش صمت از تاثیر رکود ساختمان بر تولید آجر نشان داد

آجرپزها در انتظار روزهای خوب

امیر مهرزاد
گروه صنعت



پس از رکود در بخش صنعت ساختوساز بسیاری از صنایع با مشکل روبه‌رو شدند. البته برخی از محصولات تولیدشده مرتبط با ساختمان در دیگر زمینه‌ها هم کاربرد دارد اما برخی از این محصولات فقط در ساختوساز استفاده می‌شود. آجرپزی یکی از صنایعی است که فقط به ساختوساز مربوط می‌شود و اگر این بخش با رکود روبه‌رو شود، این صنعت به کلی درگیر مقوله رکود و تعطیلی می‌شود.

اکنون با احتساب اینکه بیش از ۲ سال از وضعیت بحرانی ساختوساز در کشور می‌گذرد، تولیدکنندگانی که هنوز در این عرصه دوام آورده‌اند، سخت‌ترین شرایط تولید را سپری می‌کنند. البته باید درنظر داشت که بسیاری از تولیدکنندگان در این مدت کار را تعطیل کرده‌اند و نتوانسته‌اند واحدهای خود را حفظ کنند اما برخی از تولیدکنندگان هنوز تولید را ادامه می‌دهند و در انتظار رونق ساختوساز هستند. این تولیدکنندگان تمام محصولات خود را دپو کرده و انتظار روزهای خوب را می‌کشند.

▣ منع تولید آجر در شهرک صنعتی

براساس ضوابط و معیارهای استقرار واحدها و فعالیت‌های صنعتی و تولیدی واحدهای آجرپزی اجازه استقرار در شهرک‌های صنعتی را ندارند. همچنین باید درنظر داشت که تولید این واحدها در داخل شهرک‌های صنعتی توجیه اقتصادی ندارد. واحدهای تولید آجر باید در نزدیکی مواد اولیه باشند تا از این طریق بتوانند هزینه‌های تولید را کاهش دهند. حمل‌ونقل به عنوان یکی از مهم‌ترین سرفصل‌های هزینه در تولید در این شیوه کاهش می‌یابد و نتیجه آن تولید رقابت‌پذیر و ارزان‌تر خواهد بود. بر این اساس، علاوه‌بر اینکه تولید آجر در شهرک‌های صنعتی ممنوع است، این کار برای تولیدکننده هم توجیه اقتصادی ندارد.

علیرضا محمدی، معاون صنایع کوچک شرکت شهرک‌های صنعتی کرمانشاه درباره وضعیت تولید آجر در این استان به صمت گفت: «واحدهای آجرپزی از حیطه شهرک‌های صنعتی خارج هستند و نمی‌توانند در شهرک‌های صنعتی فعالیت کنند.» معاون صنایع کوچک شرکت شهرک‌های صنعتی کرمانشاه درباره اینکه چرا این واحدها از فعالیت در شهرک‌های صنعتی منع شده‌اند، به بند (واو) قانون ضوابط و معیارهای استقرار واحدها و فعالیت‌های صنعتی و تولیدی اشاره کرد و توضیح داد: «این صنایع در دسته صنایع آلاینده هستند که نمی‌توانند در شهرک‌های صنعتی استقرار داشته باشند و بر این اساس، از حوزه شرکت شهرک‌های صنعتی خارج هستند.» محمدی همچنین درباره توجیه اقتصادی تولید در شهرک‌های صنعتی گفت: «هزینه حمل‌ونقل مواد اولیه‌ای که این واحدها نیاز دارند بسیار بالاست و باید در نزدیکی خاک‌هایی باشند که برای تولید آجر نیاز دارند. در غیراین صورت تولید آجر برای آنها توجیه اقتصادی نخواهد داشت.»

> علیرضا محمدی: خاک مورد نیاز واحدهای صنعتی در استان پراکنده است و واحدهای آجرپزی نیاز بسیاری به این محصول دارند

وی افزود: «دلیل اصلی پراکندگی تولید آجر در کرمانشاه نیز همین موضوع است. خاک مورد نیاز واحدهای صنعتی در استان پراکنده است و واحدهای آجرپزی نیاز بسیاری به این محصول دارند. بر این اساس اگر قرار باشد این واحدها را تجمیع کرد، مشکلات بسیاری به وجود می‌آید که مهم‌ترین آنها هزینه‌های حمل‌ونقل است.»

▣ دپوی محصولات تولیدی

بیش از ۴۰۰ صنعت در ایران به صنعت ساختمان وابسته است. این در حالی است که در دو سال گذشته صنعت ساختمان با یکی از شدیدترین بحران‌ها روبه‌رو شده است. صنایع وابسته به ساختوساز تا حدی می‌توانند از عهده مشکلاتی که با آن روبه‌رو هستند برآیند اما به دلیل اینکه زمان این رکود بیش از توان بسیاری از واحدهای تولیدی شده، کار به تعطیلی برخی واحدها رسیده است. در تمام صنایع وابسته به ساخت‌وساز اکنون برخی از واحدهای تولیدی از این چرخه حذف شده‌اند و آجرپزی هم استثنای این قائله نیست. با اینکه کرمانشاه یکی از قطب‌های تولید آجر در ایران است، این استان اکنون با مشکلاتی روبه‌رو است که نتیجه آن تعطیلی برخی از واحدها و دپو شدن آجر تولیدی در برخی دیگر از واحدهاست. به عبارتی، واحدهای آجرپزی در کرمانشاه یا تعطیل شده‌اند یا محصولات تولیدی خود را دپو می‌کنند.

رحمان رشیدی، تولیدکننده آجر در کرمانشاه درباره مشکلات موجود در این صنعت به صمت گفت: «بزرگترین مشکلی که در این صنعت به وجود آمده به چند سال گذشته مربوط می‌شود. متاسفانه در این چند سال ساختوساز با افت شدیدی روبه‌رو شد. این رکود در بخش ساختوساز بر صنعت آجرپزی آسیب بسیاری وارد کرد.»

وی افزود: «در سال‌های گذشته بسیاری از تولیدکنندگان از چرخه تولید حذف شدند و نتوانستند این بحران را تحمل کنند. باقی تولیدکنندگان هم که اکنون در این زمینه فعالیت می‌کنند، محصولات خود را دپو می‌کنند. ظرفیت فروش و بازاریابی در شرایط کنونی به‌شدت کاهش یافته است.» این تولیدکننده با اشاره به اینکه دپوی آجرهای تولید شده اکنون معضلی برای تولیدکننده است، گفت: «انبار بسیاری از تولیدکنندگان اکنون پر شده و نمی‌توانند بیش از این محصولات تولید شده را دپو کنند. فضای انبارها محدودیت‌هایی دارد که به‌راحتی امکان افزایش ظرفیت در آنها وجود ندارد.» رشیدی به این پرسش که چرا عمده واحدهای آجرپزی خارج از شهرک‌های صنعتی هستند، این‌گونه پاسخ داد: «قدمت بسیاری از واحدها بیش از شهرک‌های صنعتی استان است و این واحدها از سال‌ها پیش فعالیت می‌کردند. همچنین باید درنظر داشت که واحدهای آجرپزی در کرمانشاه به طور پراکنده فعالیت می‌کنند و نمی‌توان آنها را در یک شهرک صنعتی تجمیع کرد.» وی با تاکید بر اینکه هر تولیدکننده متناسب با شرایطی که دارد، می‌تواند بحران‌های اقتصادی را تحمل کند، افزود: «اکنون بسیاری از تولیدکنندگان کارشان را تعطیل کرده‌اند و برخی از تولیدکنندگان نیز محصولات تولیدی را دپو می‌کنند. به هر حال این وضعیت نباید ادامه پیدا کند. در صورتی که مشکل فروش و رکود ساختوساز برطرف نشود، بسیاری از صنایع وابسته از بین خواهد رفت. در سال‌های گذشته زمانی که متقاضی میزان آجر مورد نیاز را اعلام می‌کرد، حداقل ۱۰ روز طول می‌کشید تا خط تولید بتواند سفارش او را تولید کند. اکنون اما این‌طور نیست و میزان محصول دپو شده بسیار بیشتر از میزان سفارش است.»

> رحمان رشیدی: اکنون بسیاری از تولیدکنندگان کارشان را تعطیل کرده‌اند و برخی از تولیدکنندگان نیز محصولات تولیدی را دپو می‌کنند

این تولیدکننده آجر درباره تولید صادرات‌محور گفت: «سال گذشته در این زمینه اقداماتی انجام شد و از چند بازرگان عراقی دعوت کردیم تا محصولات تولید شده را بازدید کنند تا بتوانیم این آجرها را به عراق صادر کنیم. از نظر بازرگانان قیمت و کیفیت آجرهای ایرانی مناسب بود اما تعرفه واردات کشور عراق بسیار بالاست به این دلیل بازرگانان عراقی نتوانستند این محصولات را وارد کنند.» رشیدی افزود: «پیشنهادی که در آن دوره به تولیدکنندگان دادند این بود که ایرانی‌ها در عراق آجرهای مورد نیاز آنها را تولیدکنند. این کار به توان مالی بالایی نیاز داشت که متاسفانه تولیدکنندگان استان این توان را نداشتند و برخی از تولیدکنندگان اصفهانی توانستند این پروژه را اجرا کنند. بر این اساس، اکنون برخی از تولیدکنندگان ایرانی در استان‌های سلیمانیه و اربیل آجر تولید می‌کنند.»

آمادگی سرمایه‌گذاران خارجی برای ورود به صنعت غذا در ایران

صنایع غذایی ایران در سال‌های گذشته به رشد و توسعه مناسبی دست یافته و کارشناسان معتقدند این صنعت یکی از مزیت‌های اقتصادی و تولیدی ایران به شمار می‌رود. همچنین از رویدادهایی که به صنایع کمک می‌کند، نمایشگاه است. نمایشگاه‌های بین‌المللی یکی از مهم‌ترین رویدادهای اقتصادی است که می‌تواند مسیر تولید مشترک، انتقال دانش فنی و همکاری‌های بسیاری را ایجاد کند. حال اگر این نمایشگاه با حضور سرمایه‌گذارانی از ۱۱۰ کشور خارجی در زمینه صنایع غذایی باشد، ظرفیت‌های بسیاری به وجود خواهد آمد.

به گزارش ایانا، نخستین نمایشگاه بین‌المللی صنایع غذایی، آشامیدنی و صنایع وابسته کیش با حضور ۱۱۰ شرکت داخلی و نمایندگی کشورهای خارجی در محل برگزاری نمایشگاه‌های بین‌المللی جزیره کیش با موفقیت و استقبال مردم و از ۴ تا ۱۰ مهر برگزار شد. این نمایشگاه به همت انجمن واردکنندگان مواد غذایی و آشامیدنی و همکاری سازمان منطقه آزاد کیش میزبان بازدیدکنندگان بود.

هدف از برپایی این رویداد حضور شرکت‌های خارجی صاحب‌نام در صنعت غذایی در کنار تولیدکنندگان داخلی، ایجاد زمینه همکاری بین شرکت‌های مطرح داخلی و خارجی در راستای بالا بردن کیفیت محصولات تولیدی داخل، معرفی تولیدکنندگان مواد غذایی سالم به جامعه، انتقال دانش فنی به شرکت‌های تولیدکننده داخلی و افزایش سهم صادرات مواد غذایی به خارج از کشور عنوان شده بود. دعوت از سرمایه‌گذاران و شرکت‌های خارجی برای سرمایه‌گذاری در بازار رو به رشد صنعت غذا در ایران، انتقال دانش فنی برای افزایش کیفیت محصولات غذایی تولید داخل و افزایش صادرات از رویکردهای برگزاری این رویداد اقتصادی بود.

۱۱۰ شرکت داخلی و نمایندگی خارجی در این نمایشگاه اقتصادی حضور داشتند که از این تعداد ۶۰ شرکت و نمایندگی از کشورهای ایتالیا، آلمان، سوئیس، انگلستان، ترکیه، مالزی، هلند، هند، امارات متحده عربی، لهستان، ژاپن، فرانسه، عمان، اتریش، بلژیک و سنگاپور در کنار ۵۰ شرکت داخلی توانمندی‌های خود را در صنعت غذایی به نمایش گذاشتند.

همایش و کارگاه‌هایی نیز با عنوان‌های نقش تولید داخل و واردات و صادرات در اقتصاد ملی و امنیت غذایی، فرصت‌ها و تهدیدهای عضویت در سازمان تجارت جهانی (WTO) در حوزه صنایع غذایی و جنبه‌های سلامتی و تغذیه‌ای تجارت غذا در این رویداد در مرکز همایش‌های کیش برگزار شد.

مسابقه نمایش و ارائه انواع کیک و قهوه به همت انجمن واردکنندگان مواد غذایی و آشامیدنی ایران و با همکاری سازمان منطقه آزاد کیش از برنامه‌های جنبی این رویداد بود.

این نمایشگاه با حضور هدایت حسینی، رییس انستیتو تحقیقات تغذیه‌ای و صنایع غذایی کشور، بهروز جنت، مدیرکل نظارت و ارزیابی فرآورده‌های خوراکی، آشامیدنی، آرایشی و بهداشتی سازمان غذا و دارو و مسئولان محلی گشایش یافت.

استفاده از سوخت زیستی برای رفع آلودگی هوا



دبیر ستاد زیست فناوری معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری با بیان اینکه تمام کشورهای پیشرفته دنیا از سوخت زیستی استفاده می کنند، گفت: درحال حاضر ظرفیت تولید سوخت زیستی در کشور وجود دارد اما نیاز به عزم ملی در بکارگیری آن است. به گزارش ایرنا، مصطفی قانعی با بیان اینکه کشورهای پیشرفته دنیا از سوخت های زیستی استفاده می کنند، گفت: این کشورها برنامه‌ریزی کرده‌اند تا ۵سال آینده هواپیمایی که از سوخت زیستی استفاده نکند حق عبور از آسمان اروپا را نداشته باشد و باید جریمه پرداخت کند. درحال حاضر در کشور نیز ظرفیت تولید سوخت زیستی در قشم، اصفهان و کرمانشاه وجود دارد، ما می توانیم ۱۰ درصد بایو اتانول به بنزین اضافه و ماده سمی m.t.b.e را از بنزین حذف کنیم. قانعی با اشاره به اینکه این امر را در بخش گازوئیل روی اتوبوس‌های شرکت واحد آزمایش کرده‌ایم افزود: بیودیزل مصرفی مورد آزمایش در اتوبوس‌های شرکت واحد تهران از روغن‌های مصرفی سوخته در رستوران‌ها تهیه می‌شود، متاسفانه برخی از این روغن‌ها سوخته در حال حاضر در مرغداری‌ها مورد استفاده قرار می گیرد، این در حالی است که مصرف روغن سوخته در خوراک طیور مشکلاتی را ایجاد می کند. وی گفت: بکارگیری روغن سوخته در تولید بیودیزل به این صورت است که ماده لزج کننده گازوئیل گرفته و روغن سوخته رستوران‌ها با استفاده از فناوری که در اختیار داریم جایگزین ماده لزج کننده می‌شود و درنتیجه میزان آلاینده‌های ناشی از گازوئیل اتوبوس‌ها کاهش می یابد. در کشور فعالیت‌های زیست فناوری و استفاده از این فناوری درحدی است که می توان سوخت زیستی را فراهم کرد اما عزم بکارگیری آن وجود ندارد. متاسفانه این فکر در کشور وجود دارد که برای تولید بایواتانول باید از ضایعات غذایی از قبیل ضایعات ذرت استفاده شود و ایران ضایعات غذایی ندارد، این در حالی است که شرکت‌های تولیدکننده بایو اتانول بررسی کرده‌اند که حتی اگر ضایعات غذایی را از کشورهای دیگر بخریم تولید بایو اتانول برای ما مقرون به صرفه است. تولید بایو اتانول زمانی در برنامه شرکت ملی نفت بود اما اکنون از برنامه خارج شده است. کشور هم اینک ظرفیت تولید بایواتانول را دارد و باید از این فرصت استفاده کنیم. وی افزود: در حال حاضر برخی از کشورها تا ۱۵ درصد از بایو اتانول استفاده کرده‌اند، یک ماده سمی در بنزین به نام mtbe استفاده می‌شود که این ماده را در اروپا و امریکا و حتی برزیل از بنزین حذف کرده‌اند و جای آن بایو اتانول گذاشته‌اند و هیچ گونه خطر سرطانزایی برای انسان ندارد. برای رفع آلودگی هوا باید خودروهای شهرهای آلوده ازقبیل تهران، اصفهان، تبریز، مشهد و البرز را به استفاده از بایو اتانول ملزم کرد.

گزارش صمت از زیرساخت‌های لازم برای توسعه فناوری صنایع نشان داد

صنایع دانش‌بنیان بر مدار مزیت‌ها



طیبه جهانبازی
گروه صنعت

دنیا در حال تغییر است و سرعت این تغییر هر روز بیشتر می‌شود و با این تغییر، فناوری‌های جدیدی ظهور می‌کند و معادلات بازرگانی را برهم می‌زند اما سیستم‌های مدیریت باید بتوانند با این تغییرات کنار بیایند. حال که مهم‌ترین تفاوت دنیای امروز با دیروز، سرعت تحولات فناورانه عنوان شده و این موضوع با تغییر در قلمرو بکارگیری فناوری همراه است از این‌رو چیدمان درست پازل و یافتن مدل مناسب زیرساخت هر کشوری است که می‌تواند آن را برای تغییر فناوری‌ها آماده کند و از سویی با ظهور انواع فناوری در سال‌های اخیر توجه روزافزون دانشمندان، پژوهشگران و صنعتگران به توسعه این امر مهم‌ترین عامل گذر از صنایع تولیدمحور به صنایع دانش‌محور عنوان شده است که دستیابی به فناوری چه از طریق تولید ملی و چه از طریق انتقال و بومی‌سازی ازجمله مراحل اصلی و اجتناب‌ناپذیر در توسعه صنعتی است که با هدف حل مشکلات اقتصادی و اجتماعی یک کشور برنامه‌ریزی و تدوین می‌شود. حال که توجه به زیرساخت‌های فناوری می‌تواند مسیر توسعه هر کشور را هموار کند صمت به چالش‌های پیش‌روی کشور برای رسیدن به برنامه مدون در این حوزه پرداخته و گفت‌وگویی با کارشناسان این حوزه انجام داده است.

فقدان تقاضا

علی سلیم، سرپرست گروه پژوهش‌های فناوری و نوآوری موسسه مطالعات و پژوهش‌های بازرگانی وزارت صنعت، معدن و تجارت با اشاره به اینکه دو راهبرد اساسی در توسعه صنایع و فناوری‌های پیشرفته تاثیر بسزایی دارد به صمت گفت: راهبرد نخست متمرکز بر توسعه نظام علمی کشور است. در این رویکرد ابتدا ایده‌ها و اختراعات علمی در دانشگاه‌ها، موسسات پژوهشی یا ذهن نخبگان شکل می‌گیرد و سپس با حمایت کارآفرینان یا دولت به بازار راه می‌یابند و در قالب شرکت‌های دانش‌بنیان نمایان می‌شوند که در این چارچوب نقش دانشگاه‌ها، مراکز پژوهشی، مراکز رشد، پارک‌های علم و فناوری و نظام تامین مالی اهمیت بسزایی دارد. مشکل کلیدی در این رویکرد نبود تقاضای مورد نیاز برای محصولات دانش‌بنیان است. این رویکرد در دهه گذشته مورد توجه بوده و منجربه شکل‌گیری شرکت‌های دانش‌بنیان شد.

سلیم با تاکید بر اینکه درحال‌حاضر نیاز است تا رویکرد مکملی مورد توجه و تمرکز نهادهای سیاست‌گذار علم و فناوری قرار گیرد، افزود: این راهبرد را می‌توان در قالب «توسعه صنایع دانش‌بنیان روی مدار مزیت‌های نسبی کشور» تعریف کرد. در این رویکرد توسعه صنایع و فناوری پیشرفته در پیوند با صنایع مبتنی بر مزیت‌های نسبی در کشور در اولویت قرار می‌گیرد و صنایعی که در سال‌های گذشته در کشور توسعه یافته و انباشتی از قابلیت‌های فناورانه و صنعتی در آنها شکل گرفته می‌توانند زمینه‌ساز زایش صنایع جدید شوند.

او تصریح کرد: به عنوان نمونه در حوزه صنایع پتروشیمی کشورمان دارای مزیت نسبی و رقابتی در عرصه بین‌المللی است و در صورتی که بتوان صنایع پایین‌دست آن را در حوزه صنایع شیمیایی شکل داد ده‌ها برابر ارزش‌افزوده اقتصادی و تعداد قابل توجهی شرکت با فناوری پیشرفته ایجاد خواهد شد. نیاز کلیدی برای اتخاذ چنین راهبردی انسجام و هماهنگی سیاست‌های صنعتی، تجاری و فناوری است که البته ایجاد چنین هماهنگی نهادی کاری بس پیچیده و دشوار است. این درحالی است که کشورهایی که امروز به جهش فناورانه رسیده‌اند برنامه‌ریزی برای ایجاد این هماهنگی‌ها و انسجام نهادی را جدی گرفته‌اند.

توجه به ساختار دانشگاه و بازار

علی وطنی، معاون توسعه و فناوری معاونت علمی و فناوری ریاست‌جمهوری با بیان اینکه همه کشورهای پیشرفته مسیر توسعه‌یافتگی را با ارتقای واحدهای تحقیق و توسعه، حمایت از بخش خصوصی و اتکا بر شرکت‌های دانش‌بنیان طی کرده‌اند به صمت گفت: مصوبه قانون شرکت‌های دانش‌بنیان در کشورمان به سال ۱۳۸۹ برمی‌گردد و از آن زمان تاکنون خوشبختانه تعداد قابل توجهی شرکت دانش‌بنیان تشکیل شده است.

وطنی با بیان اینکه برای زیرساخت‌های فناوری در درجه نخست باید قوانین و مقررات و حمایت‌های دولتی را در نظر گرفت، افزود: این موضوع به خوبی در حال انجام است. نمونه آن تصویب قانون حمایت از شرکت‌های دانش‌بنیان است اما در مرحله بعد باید به ساختار دانشگاه‌ها توجه کنیم. در دانشگاه‌ها ظرفیت نیروی انسانی، تجهیزات آزمایشگاهی، نرم‌افزاری و پشتوانه علمی و توسعه علم وجود دارد اما باید برای بروزرسانی تجهیزات آزمایشگاه و سامانه‌های نرم‌افزاری تلاش کنیم. معاون توسعه و فناوری معاونت علمی و فناوری ریاست‌جمهوری تصریح کرد: مرحله بعد برای شکل‌دهی به زیرساخت‌های فناوری در کشور توجه به بازار است. اکنون به جای اینکه بخش خصوصی تنها در بخش خدمات‌دهی فعالیت کند باید به دنبال فناوری‌هایی باشیم که سازگار با محیط‌زیست باشد چراکه درحال‌حاضر نه‌تنها ایران بلکه همه کشورها با کمبود آب مواجه هستند و از طرفی آلودگی هوا گریبانگیر بیشتر کشورهاست. او نیروی دانشجوی کشور را بیش از ۴ میلیون و ۸۰۰ هزار نفر دانست و گفت: درحال‌حاضر حدود یک میلیون و ۲۰۰ هزار فارغ‌التحصیل دانشگاهی در کشور وجود دارد که باید وجود چنین نیروی انسانی را به جای تهدید، فرصت تلقی کنیم و برای استفاده از این ظرفیت توسعه کشور را برمبنای آمایش سرزمین در نظر بگیریم و متناسب با ظرفیت‌های هر استان یا منطقه فناوری‌های آن را توسعه دهیم. در صورتی که چنین اتفاقی رخ دهد می‌توان گفت زیرساخت‌های فناوری در کشور فراهم و برای توسعه فناوری مبتنی بر توسعه پایدار فرهنگ‌سازی شده است. به گفته وطنی، تنها راه دستیابی به توسعه پایدار در سطح بین‌الملل این است که اقتصاد دیگری به عنوان «اقتصاد دانش‌بنیان» را بنا نهیم تا بتوانیم از دانایی به دارایی برسیم که لازمه رسیدن به این جایگاه استفاده از نیروی جوان دارای ایده است و اینکه چگونه بتوانیم ایده‌ای را که تجاری‌سازی آن با ریسک همراه است تبدیل به محصول با ارزش‌افزوده بالا کنیم و خط بطلانی بر خام‌فروشی بکشیم.

حمایت مالی دانشگاه‌ها

محمدعلی برخورداری، رییس دانشگاه علم‌وصنعت با اشاره به مراحل تبدیل علم و دانش به فناوری به صمت گفت: مرحله بعد از دانش و علم و دستاوردهای علمی تبدیل دانش به فناوری است و مرحله نهایی تبدیل فناوری به محصول است. این موضوع در دستور کار تمامی دانشگاه‌های کشور قرار گرفته اما برای تولید ثروت از علم نیاز است که دانشگاه‌ها ارتباط خود را با صنایع گسترش دهند اما تاکنون آنگونه که باید این ارتباط به خوبی شکل نگرفته است.

برخورداری، شرکت‌های دانش‌بنیان را ترکیبی از دستاوردهای دانشگاه و صنعت دانست و تصریح کرد: هرچند دولت حمایت‌های خوبی از شرکت‌های دانش‌بنیان می‌کند اما هرکدام از سازمان‌ها برای حمایت از شرکت‌های دانش‌بنیان نیاز به تسهیلات مالی دارند چراکه شرکت‌های دانش‌بنیان مانند صنایع بزرگ سرمایه قبلی ندارند و از سویی اکنون معاونت علمی و فناوری ریاست‌جمهوری از شرکت‌های دانش‌بنیان حمایت می‌کند اما در توسعه این شرکت‌ها حمایت مالی دانشگاه‌ها نیز تاثیرگذار خواهد بود. با توجه به ریسک‌پذیر بودن سرمایه‌گذاری برای توسعه فناوری شرکت‌های دانش‌بنیان و نامعلوم بودن نتایج توسعه فناوری بسیاری از سرمایه‌گذاران حاضر به سرمایه‌گذاری در این بخش نمی‌شوند بنابراین نیاز است که دانشگاه‌ها نیز در این حوزه شرکت‌های دانش‌بنیان را یاری کنند؛ از طرفی برخی ضوابط قانونی مانند ثبتی و مالیاتی گریبانگیر شرکت‌های دانش‌بنیان است که یاری دانشگاه‌ها را می‌طلبد. به گفته رییس دانشگاه علم‌وصنعت در برخی حوزه‌ها نیاز داریم که ابزارها را وارد کشور کنیم اما می‌توان این نیاز را با استفاده از توان داخلی رفع کرد.



علی سلیم

نبود تقاضا برای محصولات دانش‌بنیان



علی وطنی

برای بروزرسانی تجهیزات آزمایشگاه و سامانه‌های نرم‌افزاری تلاش کنیم



محمدعلی برخورداری

شرکت‌های دانش‌بنیان ترکیبی از صنعت و دانشگاه

اختصاص ۲/۵درصد بودجه جاری دانشگاه‌ها به فناوری اطلاعات

دبیر شورای فناوری اطلاعات وزارت علوم گفت: براساس تصویب این شورا ۲/۵درصد بودجه جاری دانشگاه‌ها و مراکز وابسته به وزارت علوم به توسعه فناوری اطلاعات اختصاص می‌یابد و محتوای این مصوبه در سیاست‌ها و موضوعات راهبردی هیات‌های امنای دانشگاه‌ها و مراکز پژوهشی مورد تاکید قرار گرفته است. به گزارش ایسنا، علی معینی با اعلام این خبر اظهار کرد: شورای اجرایی فناوری اطلاعات وزارت علوم اختصاص ردیف مستقل توسعه فناوری اطلاعات و فضای مجازی در بودجه سالانه وزارت علوم و مراکز وابسته را از سوی سازمان برنامه و بودجه تصویب کرده است. وی افزود: سند توسعه دولت الکترونیک وزارت علوم که در سال ۱۳۹۴ تهیه شده در حال بازبینی است و دبیرخانه دولت الکترونیک وزارت علوم نیز در مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور مستقر شده تا با ساختار چابک و روان‌تری مراحل اجرایی شدن آن پیش رود. مدیرکل دفتر تحول اداری و فناوری اطلاعات وزارت علوم، تغییر ساختار در وزارت علوم از یک ساختار عمودی و درختی به یک ساختار افقی و شبکه‌ای را از جمله اثرات اجرای دولت الکترونیک در این وزارتخانه نام برد. در ادامه این نشست حمید کاظمی، رییس مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور، هدف از استقرار دبیرخانه دولت الکترونیک وزارت علوم در این مرکز را بهره‌مندی از ساختار مستقل آن به‌عنوان یک موسسه هیات امنایی دانست تا برنامه‌ها با سرعت بیشتری تصویب و اجرایی شود.

ایجاد شبکه تعاملی دانش‌بنیان‌ها در حوزه پروژه‌های فضایی

رییس مرکز ملی فضایی گفت: با شکل‌گیری کارگروه تخصصی شرکت‌های دانش‌بنیان بستر لازم برای تحقق پروژه‌های کلان در کاربری‌های فضایی و ایجاد شبکه تعاملی فراهم می‌شود. به گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی معاونت علمی و فناوری ریاست‌جمهوری، منوچهر منطقی در نخستین نشست «کارگروه تخصصی شرکت‌های دانش‌بنیان» در حوزه فضایی افزود: با شکل گرفتن کارگروهی تخصصی که شبکه‌سازی شرکت‌های دانش‌بنیان در کاربری‌های فضایی را دنبال می‌کند بستر و زمینه‌های لازم برای تحقق پروژه‌های کلان فراهم می‌شود. این کاربری‌ها در زمینه‌هایی همچون هوا فضا، ماهواره، سنجش از دور و حفاظت از محیط‌زیست است. به گفته منطقی، انجام پروژه‌های کلان ملی به‌صورت شبکه‌ای رسالت اصلی کارگروه تخصصی شرکت‌های دانش‌بنیان به شمار می‌رود. ایجاد بستر لازم برای استفاده از ماهواره در کاهش حوادث جاده‌ای، کنترل حمل‌ونقل سنگین جاده‌ای، کنترل بحران‌های طبیعی (سیل، زلزله، توفان و...)، کنترل اراضی کشاورزی، شهری و نیز کنترل محیط‌زیست (آتش‌سوزی جنگل‌ها، پایش وحوش و گونه‌های جنگلی) از پروژه‌های حوزه فضایی است. سوق دادن شرکت‌ها به ایجاد یک شبکه برای انجام پروژه‌های کلان در دستور کار گروه تخصصی شرکت‌های دانش‌بنیان قرار دارد.

روی خط خبر

فیزیکدان ایرانی برنده جایزه «پیشگامان علم»



کامران وفا، فیزیکدان برجسته ایرانی دانشگاه هاروارد که با کسب جایزه ۳میلیون دلاری «پیشگامان علم» افتخاری تاریخی را رقم زد در سخنانی به مناسبت کسب این جایزه بر میراث ارزشمند علمی ایران تاکید و اشتیاق وافر خود به فعالیت‌های علمی را تا حد زیادی الهام گرفته از میراث بزرگانی چون خیام و ابوریحان بیرونی عنوان کرد.

به گزارش صمت به نقل از پایگاه اطلاع‌رسانی دیده‌بان علم ایران استاد وفا در سخنرانی آیین اعطای این جایزه گفت: «برای من بسیار مایه خرسندی است که کارم توسط چنین گروه محترمی از همکاران شایسته شناخته شده است. خوش‌شانس بودم که کنار بیش از ۱۵۰ فیزیکدان و ریاضیدان درجه یک کار کرده‌ام و این جایزه را بیش از آنکه متعلق به خود بدانم به معنای به رسمیت شناختن کار آنها می‌دانم. به طور ویژه از ادوارد ویتن، استاد راهنمای رساله‌ام به پاس مشاوره‌های مستمرش در این سال‌ها قدردانی می‌کنم. من در ایران به دنیا آمدم، خاستگاه دانشمندان و ریاضیدانان برجسته بسیاری چون خیام و بیرونی. اشتیاق من به دنبال کردن علم تا حد زیادی الهام گرفته از میراث آنهاست.

من علم را یک ماجراجویی بدون مرز می‌بینم که هرکس می‌تواند در آن مشارکت داشته باشد و می‌تواند بهترین‌ها را برای بشریت به ارمغان آورد. می‌خواهم از والدینم تشکر کنم به خاطر همه عشق و تشویق‌هایشان که به من اجازه دادند رویایم را دنبال کنم. زندگی من با ۳ پسرم فرزان، کیوان و نیکون غنی شده است. بسیار به آنها می‌بالم و شادی و معنای زیادی به زندگی‌ام بخشیده‌اند. در پایان این جایزه را به همسر و بهترین دوستم، آفرین تقدیم می‌کنم که حمایت و عشق تزلزل‌ناپذیرش ستون استواری در زندگی من بوده است.» کامران وفا، فیزیکدان ایرانی دانشگاه هاروارد به‌طور مشترک با دو فیزیکدان دیگر برنده جایزه ۳میلیون دلاری «پیشگامان علم» در فیزیک بنیادی شد.

جایزه پیشگامان علم (Breakthrough Prize) که در سال ۱۳۹۱ توسط زاکربرگ – موسس فیسبوک – و چند میلیاردر دیگر پایه‌گذار شرکت‌های بزرگ فناوری پایه‌گذاری شده بزرگترین جایزه نقدی در زمینه علوم زیستی، فیزیک و ریاضیات است که از آن به‌عنوان اسکار علمی هم یاد می‌شود. این جایزه در سال آینده میلادی در فیزیک بنیادی به دکتر کامران وفا و اندرو اشترومینگر از دانشگاه هاروارد و جوزف پولچینسکی از موسسه کاولی اعطا شد که از پیشگامان نظریه ریسمان هستند.

طبق این نظریه که هنوز اثبات نشده تمام نیروها و ذرات طبیعی از ریسمان‌های بسیار کوچک لرزانی ساخته شده‌اند. این نظریه کل درک انسان از جهان و به‌ویژه سیاهچاله‌های فضایی را دگرگون خواهد کرد.از سوی دیگر پولچینسکی نشان داد این نظریه شامل ذرات دو بعدی یا چند بعدی است که «برین» نامیده می‌شوند.برین خلاصه شده واژه membrane و به معنای غشاست. این نظریه به ایجاد شاخه کاملا نوینی در کیهان‌شناسی منجر شد که در آن ممکن است برین‌ها جهان‌هایی جزیره‌وار باشند که در بعد دیگر فضا شناور هستند و با یکدیگر برخورد می‌کنند یا ممکن است در بعد بالاتری با یکدیگر ارتباط برقرار کنند.

وفا و استرومیگنر در سال ۱۳۷۵ با استفاده از نظریه ریسمان اطلاعات موجود و انتروپی یک سیاهچاله را محاسبه کردند.نتایج به‌دست آمده از محاسبات آنان پیش‌بینی استیفن هاوکینگ درباره نشت تابش اشعه‌ها و انفجار احتمالی سیاهچاله‌ها را تایید کرد.کامران وفا ۵۶ سال پیش – سال ۱۳۳۹ – در تهران به دنیا آمده و پس از پایان تحصیلات متوسطه در دبیرستان البرز در سال ۱۳۵۶ به ایالات متحده امریکا مهاجرت کرده است.

وی مدرک کارشناسی خود را در فیزیک و ریاضی در دانشگاه ام‌ای‌تی به پایان برده و در سال ۱۳۶۴ درجه دکترای خود را به سرپرستی ادوارد ویتن در دانشگاه پرینستون اخذ کرده است. وفا پس از آن عضو جونیور هاروارد شد و بعدها در همانجا یک کرسی جنیور گرفت.در سال ۱۹۸۹م به او یک کرسی ارشد (سینیور) پیشنهاد شد و از آن زمان تاکنون در همان‌جا مشغول فعالیت بوده است. او هم‌اکنون دارای کرسی ویلیام دانر در دانشگاه هاروارد است. وی همچنین به‌دلیل توضیح رابطه بین هندسه و نظریه‌های میدان که از دوگانگی‌های ریسمان‌ها برمی‌آید هم شهرت دارد که منجر به فرضیه گوپاکومار-وفا شد.این موضوع با عنوان «مهندسی هندسی نظریه‌های میدان کوانتومی» شناخته می‌شود. در سال ۱۳۶۷ او نظریه اف را ارائه داد که جزو نظریه‌های شناخته‌شده در ابرریسمان است. پی بردن به معنی نهفته دوگانگی‌های ریسمان‌ها و همچنین تلاش در بکارگیری نظریه ابرریسمان برای حل مسائل حل نشده در فیزیک ذرات بنیادی از علائق پژوهشی دکتر کامران وفاست.وفا که مشارکت‌های عمیقی در زمینه نظریه‌های ریسمان توپولوژیک و فهمیدن تقارن آینه‌ای و ساخت مدار-خمینه در نظریه ریسمان داشته پیش از این نیز جوایز علمی بزرگی چون مدال دیراک سال ۲۰۰۸، جایزه محقق جوان ریاست‌جمهوری امریکا، فرهنگستان هنر و علوم امریکا ۲۰۰۵ را کسب کرده است. وی از موسسان شبکه ایرانیان برای دانش و نوآوری (نیکی) است و در طول سال‌های اقامت در امریکا سفرهای علمی متعددی به ایران داشته است.

در بحث

دولت الزامات برنامه ششم را در قالب لایحه پیشنهاد دهد



برای تسهیل در فضای کسب و کار، مرکز پژوهش‌های مجلس پیشنهاد داد که دولت الزامات بهبود فضای کسب و کار را با مشارکت معاونت حقوقی مجلس و ریاست‌جمهوری تدوین و به مجلس ارائه کند.

به گزارش مهر، این مرکز به دولت پیشنهاد داد که احکام مورد نیاز برای بهبود فضای کسب و کار در طول سال‌های برنامه ششم توسعه را در قالب یک لایحه به مجلس شورای اسلامی پیشنهاد دهد.

موضوع فضای کسب و کار در ایران یکی از بحث‌برانگیزترین موضوعاتی است که در جلسات بخش خصوصی و دولت مطرح می‌شود و همواره اعتراضاتی نسبت به چالش‌های فضای کسب و کار در ایران وجود دارد. فعالان بخش خصوصی معتقدند قوانین دست و پاگیر و ابهام در قوانین از مهم‌ترین مشکلاتی است که فضای کسب و کار در ایران با آن مواجه است و فعالیت‌های اقتصادی را با مانع روبه‌رو کرده است.

همچنین مشکلات فضای کسب و کار در ایران برای سرمایه‌گذاران خارجی به یک معضل تبدیل شده، به طوری که هیات‌های اقتصادی که به ایران می‌آیند همگی بر این امر تاکید دارند که یکی از عوامل مهم برای سرمایه‌گذاری آنها در کشور، بهبود فضای کسب و کار ایران و قوانین تجارت است.

غلامحسین شافعی، رییس اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران درباره اولویت بخش خصوصی گفته بود: به طور حتم بهبود فضای کسب و کار از مهم‌ترین برنامه‌هایی خواهد بود که در اتاق پیگیری می‌کنیم.

وی با اشاره به اینکه بهبود فضای کسب و کار باید با همکاری دولت انجام شود، افزود: ما این برنامه را با همکاری وزارت امور اقتصادی و دارایی دنبال می‌کنیم و بخش خصوصی به شدت بر این موضوع تاکید دارد. وی با اشاره به اینکه تحقق این امر با همکاری با دولت امکان‌پذیر است، اظهار کرد: همه بخش‌ها باید برای بهبود وضعیت اقتصادی و فضای کسب و کار با یکدیگر همکاری کنند.

براساس این گزارش، مرکز پژوهش‌های مجلس در جدیدترین گزارش خود به موضوع فضای کسب و کار در ایران پرداخته و پیشنهاداتی را برای لایحه احکام مورد نیاز اجرای برنامه ششم توسعه ارائه کرده است.

▣ تدوین قوانین تسهیل‌کننده کسب و کار

در این گزارش آمده است؛ یکی از مشکلات اساسی فعالیت اقتصادی در ایران، ابهام در قوانین و مقررات ناظر به تولید و سرمایه‌گذاری و تجارت است. این مشکل از تعدد قوانین مصوب در یکصد سال اخیر، فسخ نکردن صریح اغلب قوانین پس از پایان موضوعیت یا ضرورت آنها، اقدام به قانون‌گذاری موازی و مکرر در یک موضوع و ابهام در حاکمیت یا فسخ بسیاری از احکام قانونی مرتبط با کسب وکار ناشی شده است.

این امر باعث شده که هم فعالان اقتصادی، داوطلبان سرمایه‌گذاری و هم مجریان قوانین دچار سردرگمی و تفسیرها و برداشت‌های متناقض از مجموعه قوانین موجود شوند. با اجرای حکم پیشنهادی دولت، معاونت حقوقی ریاست‌جمهوری موظف می‌شود با تنقیح همه قوانین ناظر به کسب و کار و فعالیت اقتصادی در ایران در ۱۰ قانون، تکلیف و محدوده اختیارات و حقوق فعالان اقتصادی و داوطلبان سرمایه‌گذاری را روشن کند و به سال‌ها تفسیرهای متناقض از قوانین موجود پایان دهد.

فعالیت تنقیح قوانین از سال‌ها پیش در معاونت حقوقی ریاست‌جمهوری آغاز شده و در سال‌های اخیر با تشکیل سامانه ملی قوانین و مقررات جمهوری اسلامی ایران انتظار می‌رود که دولت موفق شود در دوره زمانی تعیین شده در حکم ماده پیشنهادی (۳ سال)، خدمتی اساسی و تاریخی به بهبود محیط کسب و کار و کارآفرینان و فعالان اقتصادی در ایران ارائه دهد.

بر این اساس مرکز پژوهش‌های مجلس پیشنهاد داده که معاونت حقوقی ریاست‌جمهوری موظف شود تا پایان سال سوم برنامه با همکاری معاونت قوانین مجلس شورای اسلامی تمامی قوانین و مقررات مرتبط با کسب و کار را با رویکرد تسهیل کسب‌وکار تدوین و تنقیح کند و حاصل را در قالب لوایح قوانین جامع دهگانه کار و تامین اجتماعی، بانک و بازار سرمایه، مالیات، مناقصات، سرمایه‌گذاری خارجی، تجارت، ساختمان، استاندارد، اجرای سیاست‌های کلی اصل ۴۴ قانون اساسی و حقوق مصرف‌کننده به مجلس شورای اسلامی ارائه کند.

احداث ۲۰ مگاوات نیروگاه خورشیدی در منطقه منجیل و لوشان

مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای گیلان از احداث ۲۰ مگاوات نیروگاه انرژی خورشیدی در منطقه منجیل و لوشان استان گیلان با مشارکت یک شرکت آلمانی خبر داد.

به‌گزارش ایلنا، عظیم بلبل‌آبادی با اشاره به نشست بررسی فنی ایجاد این نیروگاه با حضور استادان دانشگاه گیلان و نماینده شرکت آلمانی «سان فارمینگ» اظهارکرد: این شرکت آلمانی عملیات اجرایی حدود ۵۰۰ مگاوات انرژی خورشیدی را در کشور آلمان انجام داده و در زمینه سرمایه‌گذاری از ظرفیت بالایی برای همکاری مشترک برخوردار است.

وی درباره منطقه موردنظر برای ساخت ۲۰ مگاوات نیروگاه خورشیدی در استان گیلان بیان کرد: ابتدا از سوی مسئولان کشوری اعتقادی به ساخت نیروگاه خورشیدی در منطقه گیلان وجود نداشت؛ چراکه مقدار تابش در این استان را مناسب نمی‌دیدند اما با شناسایی سایت‌هایی در منطقه منجیل تا لوشان این رویکرد مورد بازنگری و تجدید نظر قرار گرفت.



بلبل‌آبادی ادامه داد: منطقه جغرافیایی منجیل تا لوشان فاقد ریزگردها بوده و بادخیز بودن منطقه موجب می‌شود که گرد و خاک روی پنل‌های خورشیدی ننشیند همچنین سلول‌های خورشیدی خنک شده که بازده آنها را افزایش می‌دهد؛ مجموعه این عوامل ساخت ۲۰ مگاوات نیروگاه خورشیدی در منطقه جغرافیایی منجیل تا لوشان را امکان‌پذیر می‌سازد.

در ادامه این نشست پیتر شرم، رییس هیات‌مدیره شرکت آلمانی «سان‌فارمینگ» درباره فعالیت در زمینه انرژی‌های تجدیدپذیر گفت: فعالیت اصلی این شرکت تولید برق از انرژی خورشیدی و در کنار آن انجام فعالیت‌های کشاورزی در زیرمجموعه پانل‌های خورشیدی با عنوان Food & Energy است و هدف اصلی آن در ایران سرمایه‌گذاری در پروژه‌های خورشیدی و غذا با سرمایه‌ای حدود حداقل ۴۰میلیون یورو خواهد بود.

وی ادامه داد: برنامه این شرکت انتقال فناوری بوده و در کنار آن مباحث آموزش، تحقیق و توسعه از اولویت‌های مهم این شرکت در ایران خواهد بود.

رییس هیات‌مدیره شرکت سان‌فارمینگ درباره همکاری با دانشگاه گیلان بیان کرد: امیدواریم که بتوانیم با دانشگاه گیلان نیز همکاری داشته باشیم و چنانچه همکاری متقابل انجام شود خواهیم توانست تسهیلات و خدماتی مانند آموزش، تجهیزات و استادان باتجربه را در اختیار دانشگاه گیلان قرار دهیم.

ماشین‌آلات صنعتی تولید داخل به ۱۵ کشور صادر شد

طیبه جهانبازی
گروه صنعت

یکی از برنامه‌های دولت یازدهم دستیابی به اهداف تعیین شده در چشم‌انداز ۱۴۰۴ است که برمبنای آن باید به رشد اقتصادی ۸درصدی رسید؛ موضوعی که درنتیجه فعال‌سازی واحدهای تولید و ارتقای فناوری محقق می‌شود. درحال‌حاضر ایران با تقویت شرکت‌های دانش‌بنیان به‌دنبال جامه عمل پوشاندن به این هدف است که ۱۵ شرکت دانش‌بنیان توانسته‌اند ماشین‌آلات و تجهیزات تولیدی خود را به ۱۵ کشور دنیا صادر کنند.

سورنا ستاری، معاون علمی و فناوری ریاست‌جمهوری با اشاره به اینکه ایران در حوزه فناوری نانو حرف بسیاری برای گفتن دارد به صمت گفت: بیشتر تمرکز معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری روی موضوع تبادل فناوری و صادرات محصولات پیشرفته است. خوشبختانه تاکنون ۱۶۰ شرکت دانش‌بنیان حوزه نانو موفق به ارائه محصولات خود به بازار شده‌اند و تعدادی از این شرکت‌ها محصولات خود را صادر کرده‌اند.

ستاری افزود: بحث تبادل فناوری با سفرای ۵۰ کشور پیگیری شد و امیدواریم با توجه به شرایط پساتحریم بتوانیم صادرات فناوری را به‌صورت گسترده در حوزه‌های مختلفی مثل نانو، بایو، آی‌سی‌تی و... داشته باشیم.



سورنا ستاری

برای صادرات بیشتر نیاز به ارتقای استاندارد داریم

به گفته ستاری برای صادرات بیشتر نیاز به ارتقای استاندارد داریم؛ استانداردسازی پشتوانه علمی و فناوری کشور را حفظ می‌کند. با وجود اینکه نیروی انسانی خوبی داریم آنطور که باید روی استانداردسازی کار نکرده‌ایم اما از این موضوع خوشحالم که شرکت‌های دانش‌بنیان در حوزه نانو توانسته‌اند محصولات خود را به کشورهای پیشرفته‌ای مانند کره‌جنوبی و کشورهای اروپایی صادر کنند. با وجود اینکه بسیاری از شرکت‌های دانش‌بنیان نوپا هستند از این رو تجربه صادرات محصولات، شناخت بازار، رقابت و رعایت استانداردهای «های تک» را نداریم هرچند میزان صادرات محصولات نانو کم است اما این موضوع می‌تواند جهش خوبی برای آینده باشد. با این وجود صادرات یکی از بحث‌های جدی برای تبادلات علمی و فناوری خواهد بود.



مجید تخت‌روانچی

در وزارت امور خارجه فناوری‌های نوین را حوزه مهمی برای دیپلمات‌ها تعریف کرده‌ایم

▣ همکاری در فناوری

در حاشیه نمایشگاه فناوری نانو نیز مجید تخت‌روانچی، معاون اروپا و امریکای وزیر امور خارجه با اشاره به اینکه آمادگی‌های لازم در خارج از کشور از طریق نمایندگی‌های وزارت امور خارجه برای گسترش همکاری‌های دوجانبه علمی و فناوری به وجود آمده است به صمت گفت: به تازگی هیات‌های مختلف ایرانیان مقیم خارج از کشور را که پژوهشگران و استادان دانشگاه فعال در حوزه فناوری‌های نوین هستند در کشورهای مختلف تشکیل داده‌ایم که این هیات‌ها ارتباط نزدیکی با سفارتخانه در کشورهای مختلف دارند. همچنین از آنجایی که استقبال زیادی در سطح بین‌المللی از همکاری در زمینه فناوری‌های نوین شده به همین دلیل برای کادر وزارت امور خارجه فناوری‌های نوین را حوزه مهمی برای دیپلمات‌ها تعریف کرده‌ایم و به آنها آموزش‌های هنگام خدمت در این حوزه داده می‌شود.

تخت‌روانچی با بیان اینکه در تمامی سفارتخانه‌ها کمیسیون‌های مشترک همکاری تشکیل شده، گفت: این کمیسیون‌ها که در حوزه‌های مختلف ازجمله کشاورزی، صنعت و سایر حوزه‌ها فعال هستند یکی از وظایف آنها برقراری ارتباط نزدیک‌تر دو کشور برای گسترش روابط علمی و فناوری است.

او در پاسخ به این سوال که شرکت‌های دانش‌بنیان تاچه‌اندازه در همکاری با سایر کشورها سهم دارند، تصریح کرد: به‌طور قطع تقویت شرکت‌های دانش‌بنیان می‌تواند نقش بسزایی در همکاری‌های اقتصادی داشته باشد. همان‌طور که شاهد هستید با بکارگیری فناوری نانو می‌توان کیفیت محصولات را به مقدار قابل توجهی بالا برد. از سوی دیگر آنها را با قیمت مناسب‌تری به بازارهای بین‌المللی عرضه کرد. این مهم می‌تواند به مقدار قابل توجهی در اقتصاد سهم داشته باشد. وزارت امور خارجه نیز تمام تلاش خود را معطوف به ارتقای تعاملات بیشتر ایران با کشورهای مختلف کرده است. حال همان‌طور که در سایر حوزه‌ها درصدد جذب سرمایه‌گذار هستیم تلاش داریم که فناوری‌های نوین را نیز بتوان صادر یا با شرط انتقال فناوری وارد کشور کرد.

معاون اروپا و امریکای وزیر امور خارجه با اشاره به برنامه‌های وزارت امور خارجه برای عملیاتی کردن پیوست فناوری یا انتقال فناوری از دیگر کشورها تصریح کرد: اجرای پیوست فناوری در حوزه‌های مختلف متفاوت است چراکه در برخی حوزه‌ها پیشرفت خوبی داشته‌ایم و در برخی حوزه‌ها عملیاتی کردن آن زمان‌بر است از این‌رو نمی‌توان نسخه واحدی برای همه کشورها پیچید به‌عنوان نمونه در زمینه هسته‌ای همکاری خود را با کشور روسیه در مرکز هسته‌ای فردو برای ساخت ایزوتوپ‌های پایدار شروع کرده‌ایم. همچنین با کشور فرانسه برنامه‌های خود را برای ساخت گداخت‌ها ترتیب داده‌ایم. علاوه بر این در زمینه نانو و دریایی کار را شروع کرده‌ایم.



به گفته تخت‌روانچی تصمیم وزارت امور خارجه بر این است که در دوران پسابرجام حتما بخش انتقال فناوری مدنظر قرار گیرد و بحث فناوری‌های نوین بخشی از تعاملات علمی و فناوری ایران با دیگر کشورهاست.

▣ صنعت پویاست

سعید سرکار، دبیر ستاد توسعه فناوری نانو معاونت علمی و فناوری ریاست‌جمهوری با بیان اینکه هم‌اکنون محصولات تولیدی نانو در ایران به ۱۵ کشور جهان صادر می‌شود به صمت گفت: هم‌اکنون ۳۳۰محصول نانو به بازار عرضه می‌کنیم و ۱۱۲ شرکت در ایران مشغول تولید محصولات نانو هستند و بیش از ۱۴۰ تجهیزات پیشرفته نانو در ایران تولید می‌شود. او با اشاره به تفاوت‌های کارخانه با صنعت افزود: صنعت موجودی زنده و پویاست. حال از آنجایی که در کارخانه‌ها ماشین‌آلات خارجی نصب و آن را با نیروی کارگری اداره می‌کنیم و از این طریق محصولی را تولید می‌کنیم بعد از ۱۵ سال کیفیت کارخانه پایین خواهد آمد زیرا ماشین‌آلات فرسوده شده‌اند و دیگر کارآیی لازم را ندارند. این در حالی است که زمانی می‌توان گفت ما صاحب صنعت هستیم که خودمان ماشین‌آلات را هر سال بهبود ببخشیم که به تبع آن کیفیت محصولات نیز بالا خواهد رفت. هم‌اکنون صنعت کشور ما را کارخانه تشکیل می‌دهد که این ستاد موفق شده با بکارگیری فناوری نانو ماشین‌آلات صنعتی تولید کند که به ۱۵ کشور صادر می‌شود.

به گفته سرکار در حال حاضر صنعت کشور ما را کارخانه تشکیل می‌دهد تا صنعت و بیشتر ماشین‌آلات کشور از خارج خریداری می‌شود به گونه‌ای که بیشتر اپراتور هستیم و در کارخانه‌های مانیروی متخصص و مهندس کم است و اگر جزئی‌تر به موضوع نگاه کنید می‌بینید که در این کارخانه‌ها بیشتر نقش مدیریت و سرکارگری مطرح است تا اینکه مشغول طراحی و ارتقای سیستم باشند از این‌رو در حوزه نانو به این مهم توجه کرده‌ایم و سعی‌مان بر این است که خود ماشین‌ساز شویم اما مشکلی که با آن مواجه هستیم این است که کارخانه‌های کشور ظرفیت جذب فناوری نانو را ندارند.

دبیر ستاد توسعه فناوری نانو معاونت علمی و فناوری ریاست‌جمهوری با تاکید بر اینکه باید مراقب باشیم دیگر کشورها در بحث انتقال فناوری کارخانه به نام فناوری به ما ندهند، گفت: انتقال، دریافت و تبادل فناوری روحیات و ملزومات خاص خود را می‌طلبد و اگر قرار است جذب فناوری داشته باشیم در درجه نخست باید ظرفیت جذب فناوری فراهم شود و قبل از انتقال فناوری تیم‌های تخصصی داشته باشیم و آماده گرفتن فناوری باشند بنابراین باید قبل از ورود فناوری روی این حوزه‌ها متمرکز شویم و مختصات و ملزومات جذب فناوری را به درستی تعریف کنیم.

به گفته سرکار، هم‌اکنون در زمینه استفاده از فناوری نانو حدود ۱۵ ماشین‌آلات صنعتی در حوزه فیلترها، نانوالیاف‌ها، پوشش‌های سخت، تصفیه آب و پساب و جداسازی فلزات سنگین و... ساخته شده همچنین در صنعت نساجی ماشین‌آلات پلاسمای خلأ و معمولی ساخته شده که روی پارچه‌ها خاصیت آب‌دوستی و آب‌گریزی ایجاد می‌کند. همچنین خاصیت رنگ‌پذیری در صنایع نساجی را بالا می‌برد.

او کشورهای هدف برای همکاری را به ۳ دسته تقسیم کرد و افزود: برخی کشورها سطح فناوری پایین‌تری نسبت به کشور ما دارند که موضوع همکاری ما با آنها صادرات محصولات نانو است و در توسعه آموزش و پژوهش می‌توان به این کشورها کمک کرد، دسته دیگر معدود کشورهایی هستند که فناوری آنها همسطح کشورمان است که می‌توان بحث سرمایه‌گذاری و همکاری با آنها را در نظر گرفت و دسته دیگر کشورهایی هستند که سطح فناوری آنها بالاتر است که می‌توانیم فناوری‌های فوق پیشرفته را از این کشورها دریافت کنیم. بازار هدف ما برای همکاری با کشورهای چین، کره‌جنوبی، روسیه، هند و امریکای لاتین است. اکنون به ۱۵ کشور صادرات داشته‌ایم اما این آمار قانع‌کننده نیست چراکه ظرفیت و لیاقت ما بسیار فراتر از این است.

سرکار معتقد است که بازار ۸۰میلیونی ایران برای حوزه فناوری‌های پیشرفته پاسخگو نخواهد بود و باید بازار خود را گسترش دهیم که توسعه بازار الزامات خاص خود را می‌طلبد؛ یکی از آنها تربیت تاجران حوزه فناوری‌های پیشرفته است تا دیگر کشورها ایران را به‌عنوان عرضه‌کننده محصولات پیشرفته به رسمیت بشناسد. این در حالی است که دنیا ایران را با این مواد خام مانند خشکبار، فرش و زعفران می‌شناسد.



سعید سرکار

بازار ۸۰میلیونی ایران برای حوزه فناوری‌های پیشرفته پاسخگو نخواهد بود

شناور شدن تعرفه‌های برق صنعتی تا پایان سال

یکی از مزایای بکارگیری کنتورهای هوشمند ایجاد امکان مدیریت بار و انرژی توسط مشترکان است که برای اجرایی شدن آن مشوق‌هایی همچون شناور شدن تعرفه در نظر گرفته شده و در حال حاضر قرار است تا پایان سال در بخش صنعتی عملیاتی شود.

نادر سالک‌گیلانی، رییس گروه لوازم اندازه‌گیری معاونت سیستم‌های اندازه‌گیری و شبکه هوشمند سازمان بهره‌وری انرژی ایران(سابا) در گفت‌وگو با ایسنا با بیان اینکه در حال حاضر حدود ۴۰هزار کنتور هوشمند در کشور نصب شده گفت: بیش از ۵سال است که بحث پیاده‌سازی زیرساخت اندازه‌گیری هوشمند در قالب طرح فهام در کشور با توجه به مصوبات هیات دولت، ماده۴۷ قانون اصلاح الگوی مصرف، مصوب مجلس شورای دیماندی و برنامه پنجم توسعه کشور در دستور کار وزارت نیرو و سازمان بهره‌وری انرژی ایران قرار گرفته اما امسال با توجه به تکالیف مندرج در برنامه‌های اقتصاد مقاومتی این موضوع اهمیت ویژه‌ای یافته است.

به گفته وی طبق برآوردهای انجام شده قرار است تا آخر سال ۴۰۰هزار مشترک دیماندی و صنعتی و ۵۰هزار چاه کشاورزی مجهز به کنتور هوشمند شوند.

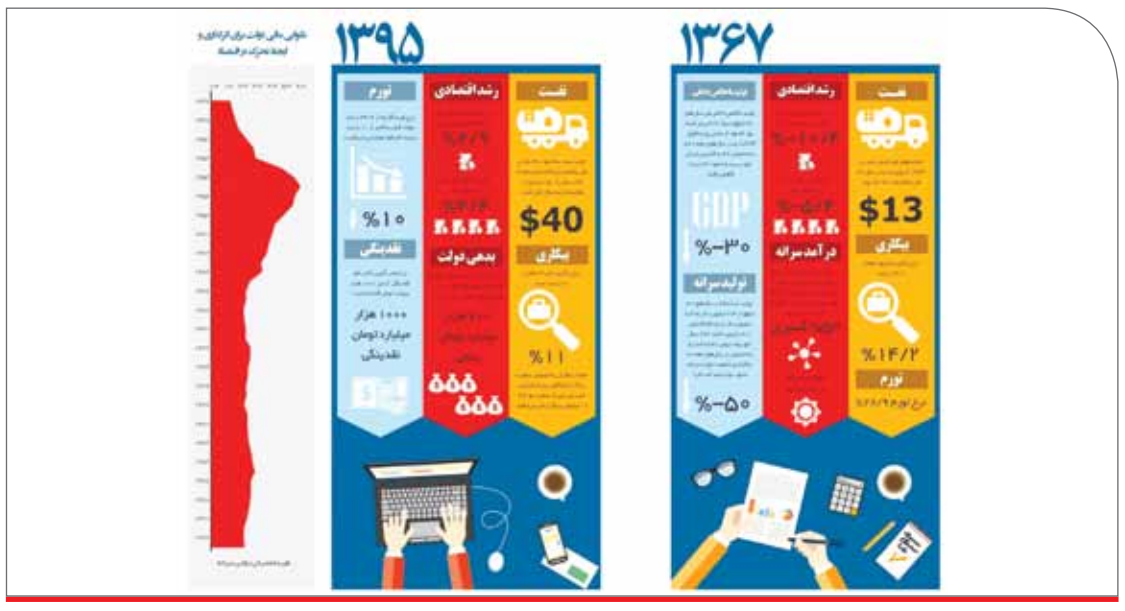
سالک با بیان اینکه تجهیز چاه‌های کشاورزی به کنتور هوشمند به منظور کنترل میزان برداشت آب است، اظهار کرد: هدف این است تا از طریق پایش و کنترل انرژی، منابع آب کشور مدیریت و صیانت شود و زیرساخت‌های اعمال مشوق‌های لازم برای مشارکت مشترکان کشاورزی به منظور مدیریت منابع آب فراهم شود.

رییس گروه لوازم اندازه‌گیری معاونت سیستم‌های اندازه‌گیری و شبکه هوشمند سازمان بهره‌وری انرژی ایران در پاسخ به این سوال که چه زمانی قرار است در بخش صنعت تعرفه‌های گوناگونی وضع شود، گفت: دستورالعمل‌های لازم برای تنوع‌بخشی به سناریوی قیمت‌گذاری بخش صنعت تهیه شده و زمانی که کنتورهای هوشمند برای بخش صنعتی نصب شوند، می‌توان در بخش صنعت نیز قیمت‌ها را شناور کرد که براساس پیش‌بینی‌ها تا آخر امسال این موضوع اجرایی خواهد شد.

وی مهم‌ترین مشکل در این زمینه را تخصیص نیافتن منابع مالی دانست و افزود: تاکنون کمتر از ۱۰درصد منابع طرح فهام تامین شده که اگر این منابع زودتر اختصاص یابد می‌توانیم سرعت انجام کار را ارتقا دهیم.

ارزیابی عملکرد اقتصادی دولت‌ها از نگاه وزیر پیشین امور اقتصادی و دارایی

رکود، معضل جدی دولت‌ها در عرصه اقتصاد



مقایسه نرخ رشد اقتصادی، تورم و نقدینگی در سال‌های ۶۷ و ۹۵

ملیحه خورده‌پا
اقتصاد کلان

وزیر پیشین امور اقتصادی و دارایی می‌گوید: رکود در اقتصاد ایران از چند سال قبل آغاز شده و کماکان تداوم یافته است و این امر در صنعت ساختمان بیشتر خودنمایی کرده تا جایی که درحال‌حاضر شاهد وجود ساختمان‌های نیمه‌کاره بسیاری در مناطق مختلف کشور هستیم. البته این رکود در واحدهای تولیدی و صنعتی نیز آثار خود را برجای گذاشته و زمینه تعطیلی بسیاری از آنها را مهیا کرده است.

طهماسب مظاهری می‌افزاید: در دوران بعد از انقلاب در بخش اقتصاد چند دوره را طی کردیم که هرکدام یک ویژگی بارز دارد. یکی از دوره‌ها مربوط به سال‌های نخست پیروزی شکوهمند انقلاب اسلامی و ۸سال دوران جنگ تحمیلی بود که در این سال‌ها ایران در سراسر دنیا فقط با سوریه، لیبی و کره دوست بود که گاهی به ما کمک‌های مابه ازادار کرده و به‌طور قطع خواسته‌ها و منافع خود را از ایران دریافت می‌کردند.

وی ادامه می‌دهد: ملت ایران در این جنگ نابرابر مقاومت‌های بسیاری کرد. اقتصاد ما در این دوران، اقتصاد جنگی بود و دولت در آن برهه از زمان موظف بود تا پشتیبانی جنگ را عهده‌دار باشد و حداقل معیشت مردم را تامین کند و نگذارد معیشت مردم دچار مشکل شود که این امر با استفاده از سیستم کوپنی انجام می‌شد.

رییس پیشین بانک مرکزی اظهار می‌کند: در دوران جنگ، اقتصاد کشور چاره‌ای جز تغییر از اقتصاد تولیدی به اقتصاد اداری نداشت البته هر کشوری که در شرایط جنگ قرار گرفته به ناچار سیستم اقتصادی خود را دستوری و متمرکز کرده است. به‌عنوان مثال در دوران جنگ جهانی دوم، چرچیل برای خط تولید واحدها تصمیم‌گیری می‌کرد تا مشخص شود هر واحد تولیدی باید چه کالاهایی را تولید کند تا بتوانند در زمان جنگ مقاومت کنند. ایران نیز از این قاعده مستثنا نبود و ما نیز در دوران ۸ سال جنگ تحمیلی از سیستم اقتصادی دستوری استفاده کردیم.

این استاد دانشگاه خاطرنشان می‌کند: چندنرخی شدن ارز، کنترل بخش واردات، توزیع و تولید نیز از تبعات اقتصادی جنگ بود.

▣ تجربه تورم‌های سنگین

وزیر پیشین امور اقتصادی و دارایی از شروع دوره دوم اقتصاد ایران همزمان با روی کارآمدن دولت اصلاحات و پایان جنگ نام برده و تصریح می‌کند: زمانی که هاشمی‌رفسنجانی روی کار آمد ما به لحاظ اقتصادی سیاست‌های تعدیل را پیش رو داشتیم که این سیاست‌ها حکم می‌کرد اقتصاد از حالت متمرکز خارج و رقابتی شود. البته بازسازی مناطق جنگی از دیگر اقدامات این دوره بود که برعهده دولت بود و دولت به ناچار و با افتخار این وظیفه را آغاز کرد.

وی می‌گوید: با توجه به اینکه پشتیبانی و تامین معیشت از وظایف دولت در زمان جنگ بود بنابراین بازسازی نیز از وظایف دولت سازندگی بود. حاصل بازسازی‌های ناشی از جنگ در دولت هاشمی‌رفسنجانی، تجربه تورم‌های بسیار سنگین بود که تورم خرده‌فروشی به ۴۹درصد و تورم عمده‌فروشی به ۶۱درصد رسید. البته در سال‌های پایانی دوره ۸ساله ریاست‌جمهوری هاشمی‌رفسنجانی شاهد اجرای سیاست‌های تعدیل تعدیل بودیم.

▣ مقابله با قاچاق با ارز تک‌نرخی

مظاهری می‌افزاید: دوره سوم اقتصاد ایران نیز همزمان با شروع ریاست‌جمهوری خاتمی آغاز شد. در این دوران سیاست‌های گشایش اقتصادی در دستور کار قرار گرفت. کنترل تورم و رشد تولید ناخالص داخلی از نتایج این دوره اقتصادی بود زیرا سیاست‌های تعدیل به نتیجه رسید و ثمرات برنامه سوم نیز خود را نشان داد و همین امر موجب شد که نرخ تورم به ۱۱درصد برسد. همچنین نظام ارز تک‌نرخی شد که این امر منجر به ریشه‌کن کردن قاچاق بدون استفاده از تیر و درفش است. همچنین قانون مالیات و بازار سرمایه اصلاح شد و بازار بورس رونق گرفت.

▣ خرج نامحدود از منابع محدود

وزیر پیشین امور اقتصادی و دارایی ادامه می‌دهد: دوره چهارم اقتصاد ایران همزمان با روی کارآمدن دولت نهم و دهم بود که در ایران دوران سیاست‌های اقتصادی با فرض اینکه اقتصاد یک علم نیست، اتخاذ و اجرا می‌شد. تمام نهادهای اقتصادی کشور در آن دوره رو به تخریب و نظام ارزی بار دیگر به سمت چندنرخی رفت و همین امر موجب شد که قیمت ارز از ۸۱۰ تومان به ۳۷۰۰ تومان برسد. همچنین تولید کاهش یافت و دولت وظایف بسیار زیادی را بر عهده گرفت اما از آنجایی که منابع دولت محدود است تمام منابعی که می‌شد خلق کرد در اختیار دولت قرار گرفت.

رییس پیشین بانک مرکزی تصریح می‌کند: در این دوره بخش خصوصی غیرمفید تشخیص داده می‌شد.همچنین کنترل‌های نظام اقتصادی از بین رفت که انحلال سازمان برنامه و بودجه مهم‌ترین نماد از بین رفتن نظام کنترلی اقتصادی بود. البته در این دوره، فصل‌بندی‌های بودجه نیز از بین رفت.

وی درباره میزان کسری بودجه در این دوره می‌گوید: حد کسری بودجه هر دولت بین ۳ تا ۵درصد ازGNP آن کشور است تا دولت‌ها بتوانند در اقتصاد تقاضا ایجاد کنند. البته تورم استفاده از این شیوه نیز تک‌رقمی است و منجر به آزار و اذیت مردم نخواهد شد. انحلال سازمان برنامه و بودجه در دوران چهارم اقتصادی موجب شد تا میزان کسری بودجه کشور افزایش پیدا کند.

مظاهری از درآمد محدود و وظایف نامحدود به‌عنوان مهم‌ترین ویژگی هر دولت نام‌برده و می‌افزاید: بدترین دولت‌ها کسانی هستند که منابع در اختیار را نامحدود می‌دانند و دولت ونزوئلا ازجمله این دولت‌هاست. داشتن تصور نامحدود از منابع در اختیار منجر به چاپ اسکناس از سوی بانک مرکزی این کشور شد تا جایی که چاپخانه بانک مرکزی ونزوئلا جزو واحدهای صنعتی بسیار فعال این کشور بود که این امر منجر به افت شدید ارزش بولیواری این کشور در مقابل دلار شد. گفتنی است؛ این اشتباه در دولت نهم و دهم نیز انجام شد اما خوشبختانه ارزش پول ملی ما به این شدت کاهش نیافت.

وزیر پیشین امور اقتصادی و دارایی ادامه می‌دهد: استفاده نامحدود از منابع مالی و بانکی موجب شد تا طرح سه قفله کردن بانک مرکزی را مطرح کنم که البته بعد از کنار رفتن من این شیوه بار دیگر ادامه پیدا کرد.

وی میزان نقدینگی را در دولت‌های نهم و دهم ۷۰هزار میلیارد تومان اعلام کرده و می‌گوید: این رقم از ابتدای تشکیل بانک مرکزی در دوره‌های مختلف در طول ۵۰ سال به ۷۰هزار میلیارد تومان و در سال‌های ۸۴ تا ۸۶ به ۱۴۰هزار میلیارد تومان رسیده بود و در سال پایانی دولت دهم ۶۵۰هزار میلیارد تومان بود که این رقم به دولت یازدهم تحویل داده شد.

رییس پیشین بانک مرکزی اظهار می‌کند: زمانی که امکان تامین منابع از سیستم بانکی و دولت نبود به صورت وام و تعهد دولت منابع تامین شد که همین امر موجب شد تا میزان بدهی‌های دولت به رقم قابل توجهی برسد و دولت یازدهم پس از روی کارآمدن ناچار به پرداخت آن شد. این مسئله در تدوین بودجه سالانه خود را به خوبی نشان می‌دهد.

مظاهری ادامه می‌دهد: بدهی دولت یازدهم به بانک‌ها و پیمانکاران ۳۸۰هزار میلیارد تومان از سوی وزیر امور اقتصادی و دارایی اعلام شده «که امیدواریم میزان بدهی بیشتر از رقم اعلام‌شده نباشد» به‌طور قطع این میزان بدهی منجر به توقف پروژه‌ها و ورشکستگی شده است. همچنین پرداخت‌های دستوری بانک‌ها منجر به ایجاد مشکلات بزرگی برای بانک‌ها شده است.

▣ تصمیمات قاطع، کند اجرا می‌شود

وزیر پیشین امور اقتصادی و دارایی از شرایط رکودی در اقتصاد می‌گوید: رییس دولت یازدهم نیز برای پرداخت بدهی‌ها جرات تصمیم‌گیری ندارد زیرا اگر این ارقام پرداخت نشود شرایط سختی بر کشور حاکم خواهد شد و رکود حاکم بر اقتصاد تشدید و میزان ورشکستگی و کاهش ظرفیت تولید چندین برابر خواهد شد.

وی می‌افزاید: این دولت ترکیب اعضایش سواد نظری و آکادمیک خوبی دارند و اقتصاد را به‌عنوان یک علم قبول دارند اما تجربه عملی نداشته و در عرصه میدانی اقتصاد وارد نشده‌اند تا جایی که بسیاری از آنها که امروز مسئول مدیریت ارزی هستند حتی ۱۰هزار دلار را مدیریت نکرده‌اند اما امروز برای ۱۰۰هزار میلیارد تومان تصمیم‌گیری می‌کنند. اعضای دولت فعلی سواد آکادمیک اقتصادی دارند و می‌توانند تصمیمات اقتصادی مناسبی را اتخاذ کنند اما به دلیل بی‌تجربگی با کندی بسیاری طرح‌ها و تصمیمات اجرایی می‌شود که درنهایت منجر به بی‌اثر شدن طرح‌ها می‌شود.

مظاهری با اشاره به گفته‌های روحانی برای استفاده نکردن دولت از منابع بانک مرکزی اظهار می‌کند: دولت یازدهم تا حدی توانست این وعده خود را اجرایی کند اما از آنجایی که برای پرداخت بدهی دولت تصمیم‌گیری سریع و دقیق نشد بنابراین برای مقابله با رکود سنگین در اقتصاد و عبور از شرایط سخت رکودی ۴ وزیر کابینه به رییس‌جمهوری نامه نوشتند. البته برای عبور از رکود ۱۵هزار میلیارد تومان پول به بازار تزریق شد که نتیجه خوبی در اقتصاد نداشت.



طهماسب مظاهری

اگر بدهی‌های دولت پرداخت نشود شرایط سختی بر اقتصاد کشور حاکم می‌شود

تحلیل اکونومیست از دردسرهای نوسان نرخ دلار

زمانی که مورخان اقتصادی به سال‌های پس از بحران مالی جهانی نگاه می‌کنند ممکن است به این فکر کنند که زمان دقیق اوج رونق وام‌دهی به دلار چه وقتی بود.

به گزارش ایسنا، نشریه اکونومیست در این گزارش نوشت: آیا دوران اوج رونق وام‌دهی به دلار در سپتامبر ۲۰۱۲ بود که زامبیا اوراق یوروبوند - که به دلار بودند- را با بازده ۵/۴درصد عرضه و ۱۲میلیارد دلار پیش‌سفارش دریافت کرد یا شاید یک سال بعد از آن بود که سرمایه‌گذاران ۸۵۰میلیون دلار اوراق یوروبوند عرضه‌شده از سوی شرکت دولتی صید ماهی تن در موزامبیک را خریداری کردند. در این بین، شرکت نفت دولتی پتروبراس برزیل در ماه مه ۲۰۱۳ موفق شد ۱۱میلیارد دلار اوراق قرضه ۱۰ساله با ۴/۳۵درصد بازده صادر کند که برای یک شرکت بازار نوظهور رکورد بود.

سرمایه‌گذاران حتی پیش از صعود اخیر دلار، دلایلی داشتند که بابت خرید این اوراق افسوس بخورند. در فاصله نهم نوامبر که دونالد ترامپ در انتخابات ریاست‌جمهوری امریکا برنده شد و تعطیلات روز شکرگزاری، دلار در برابر ارزهای جهان توسعه یافته و ۳درصد رشد کرد. چنین جهشی در یک فاصله زمانی کوتاه، کم‌سابقه به‌شمار می‌رود. استقراض به دلار در طول این سال‌ها علت بهبود این ارز به میزان چشمگیر را توضیح می‌دهد.

طبق آمار بانک تسویه‌حساب‌های بین‌المللی، دولت‌ها و شرکت‌های خارج از امریکا تا پایان سال گذشته ۹/۷تریلیون دلار بدهی به دلار داشتند. از این رقم ۳/۳تریلیون دلار بدهی استقراض‌کنندگان در بازارهای نوظهور است که بیشتر آن در ترازنامه شرکت‌ها قرار دارد. در کشورهایی که بدهی ارز خارجی دارند نرخ مبادله ارزی به‌عنوان یک آمپلی فایر مالی عمل می‌کند. بدهی دلاری مانند یک قرارداد فروش است. زمانی که شوکی اتفاق می‌افتد تلاش برای پوشش کوتاه‌مدت باعث صعود دلار می‌شود.

جدیدترین دور صعود دلار یک دلیل خاص داشته است. سرمایه‌گذاران انتظار دارند دونالد ترامپ با کنگره درباره کاهش مالیات شرکت‌ها و افزایش هزینه زیرساخت تفاهم پیدا کند. افزایش هزینه‌های مالی ممکن است بانک مرکزی امریکا را برای افزایش سریع‌تر نرخ‌های بهره ترغیب کند و درنتیجه سرمایه‌ها به امریکا برمی‌گردد و از بالا رفتن دلار حمایت می‌کند. اگر کاهش مالیات، شرکت‌های چندملیتی را تشویق کند درآمدهای مالی را که در بهشت‌های مالیاتی نگهداری می‌کنند به امریکا برگردانند دلار مورد حمایت بیشتری قرار می‌گیرد.

سیاست پولی در منطقه یورو تسهیلی خواهد ماند. انتظار می‌رود بانک مرکزی اروپا در نشست سیاست پولی بعدی خود که هشتم دسامبر برگزار می‌شود برنامه خرید اوراق قرضه را گسترش دهد و به گفته پل شیرد از شرکت «اس‌اندپی گلوبال»، انتخاب ترامپ هدیه‌ای برای بانک مرکزی ژاپن است. این بانک در سپتامبر متعهد شده بود تورم را به هدف ۲درصدی برساند و ضعیف شدن ارزش ین به این هدف کمک خواهد کرد. ین پس از پیروزی ترامپ ۷ درصد ریزش کرد.

اگر در توکیو و فرانکفورت از دلار قوی استقبال می‌شود در مقابل، بازارهای نوظهور به ۳ دلیل از چنین رویدادی استقبال نمی‌کنند؛ نخست اینکه کاهش شدید ارزش ارزها، بانک‌های مرکزی را برای افزایش نرخ‌های بهره تحت‌فشار قرار می‌دهد تا هم از کاهش بیشتر ارزش ارز ملی جلوگیری و هم با تورم حاصل از افت ارزش ارز مقابله شود. به‌عنوان مثال بانک مرکزی ترکیه در ۲۴ نوامبر نرخ‌های بهره را در واکنش به سقوط تاریخی لیره در برابر دلار افزایش داد.

دوم اینکه دلار قوی‌تر تاثیر غیرمستقیمی بر شرایط اعتبار در بازارهای نوظهور دارد. زمانی که دلار ضعیف است، شرکت‌های مالی در بازار جهانی آزادانه استقراض می‌کنند اما وقتی دلار قوی‌تر می‌شود، تامین اعتبار در بازارهای نوظهور محدودتر می‌شود.

سومین تاثیر دلار قوی‌تر مربوط به استقراض‌های دلاری گذشته است زیرا شرکت‌ها تلاش می‌کنند بدهی‌های دلاری خود را که با قوی‌تر شدن دلار به ارز داخلی سنگین‌تر می‌شود، پرداخت کنند و درنتیجه سرمایه‌گذاری و مشاغل را تعدیل می‌کنند.

نظرگاه



سیاست‌های مالیاتی ناقض اقتصاد دانش‌بنیان

اسفندیار جهانگرد/استاددانشگاه

مطابق ماده ۱۰۴ قانون مالیات‌های مستقیم که مورخ ۱۳۹۱/۵/۱۶ توسط مجلس تصویب شد، مالیات بر تحقیق و توسعه ۳درصد تعیین شده بود ولی در اصلاحیه قانون مالیات‌های مستقیم که تیر ۱۳۹۴ تصویب و اجرای آن از ابتدای سال ۱۳۹۵ ضروری شد این ماده حذف و ماده ۸۶ جایگزین آن شده که مطابق آن حق عضو در جلسات، حق تدریس، حق پژوهش و حق تحقیق، مالیات ۱۰ درصدی خواهند داشت. با این اقدام در عمل نرخ مالیات و پژوهش در ایران از ۳درصد به ۱۰درصد افزایش یافت که این موضوع به منزله افزایش هزینه انجام تحقیق، پژوهش و تدریس برای پژوهشگران به شمار می‌آید.

به تازگی رییس سازمان امور مالیاتی بیان کرده که موضوع اصلاح تبصره ماده ۸۶ قانون مالیات‌های مستقیم به منظور کاهش نرخ مالیات قراردادهای پژوهشی از ۱۰درصد به ۵درصد در هیات وزیران تصویب و برای ارسال به منظور طی مراحل قانونی به مجلس شورای اسلامی مطرح شده که از نظر ما این موضوع را می‌توان مصداق مثل معروف «به مرگ گیر تا به تب راضی شوند» دانست!

به‌طور کلی در افزایش نرخ‌های مربوط به فعالیت‌های پژوهشی و آموزشی باید چند نکته را یادآور شوم؛ ابتدا موضوع سازگاری سیاست‌گذاری در ارکان کشور است. در این‌باره ارجاعی دارم به سیاست‌های کلی اقتصاد مقاومتی در تاریخ ۲۹ بهمن ۱۳۹۲ که از طرف رهبر معظم انقلاب ابلاغ شد. در بند ۲ این سیاست‌ها به پیشتازی اقتصاد دانش‌بنیان در کشور و منطقه اشاره شده است. سوالی که اکنون جای طرح دارد این است که آیا سیاست‌های اصلاح قانون مالیات‌های مستقیم مصوب تیر ۱۳۹۴ با سیاست‌های کلی نظام در زمینه اقتصاد مقاومتی در تضاد نیست؟ افزایش نرخ مالیات تحقیق و توسعه از ۳درصد به ۱۰درصد چگونه با تلاش درجهت پیشتازی در اقتصاد دانش‌بنیان توجیه می‌شود؟

در این موضوع ضروری می‌دانم مسئله را در دو سطح نظری و عملی بررسی کنم:

در سطح نظری و مطابق با ادبیات علم اقتصاد، از عوامل بسیار مهم توسعه و پیشرفت جوامع بشری اکنون انباشت دانش فناوری بوده و هست که به عواملی ازجمله بازدهی فزاینده دانش، غیررقابتی بودن اندیشه و ایده‌های نو در یک فضای رقابتی بستگی دارد. برای توضیح بیشتر لازم است تامل و تعمقی درباره ماهیت دانش شود، چراکه انواع و اقسام دانش در جامعه ما وجود دارد. یکی از انواع دانش، دانش علوم پایه است. این نوع دانش در همه جوامع رایگان در دسترس عموم قرار می‌گیرد، بنابراین انگیزه در زمینه چنین پژوهش‌هایی سود یا بازده مشخصی در بازار نبوده و نیست. از این‌رو در بیشتر کشورها دولت‌ها، موسسات خیریه و افراد ثروتمند هم از این پژوهش‌ها حمایت کرده و می‌کنند و پژوهشگران هم با این حمایت‌ها و همچنین علاقه به شهرت و عشق به علم به سوی این پژوهش‌ها سوق پیدا می‌کنند. به عبارتی تکلیف اقتصاد با این نوع دانش مشخص است که پیامد خارجی مثبتی دارد و باید به آن یارانه تعلق گیرد.

نوع دیگری از دانش هم وجود دارد که با انگیزه‌های شخصی برای تحقیق، توسعه و نوآوری به وجود می‌آید. پژوهشگران برجسته علم اقتصاد دنیا نشان داده‌اند مقدار خالص پیامد خارجی این نوع پژوهش‌ها نیز مثبت است، بنابراین سطح تعادلی یارانه به این نوع تحقیق و توسعه نیز باعث افزایش رفاه جامعه و کشورها می‌شود. موضوع بسیار مهم دیگری که اینجا باید در بحث مالیات و یارانه بر تحقیق و توسعه در سطح نظری برجسته شود، فرصت‌های بدیل برای افراد باهوش، بااستعداد و پژوهشگر در جامعه است. در بیشتر جوامع نوآوری‌های عمده و پیشرفت در دانش و بکارگیری آن اغلب حاصل کار افراد باهوش و بااستعداد است. چارلز جولز، استاد دانشگاه استنفورد در پژوهش‌های خود ادعا می‌کند که ۲۵درصد رشد اقتصادی نیم قرن اخیر امریکا به دلیل تخصیص منابع به استعدادهای آن کشور بوده است، بنابراین سوق دادن انگیزه‌های اقتصادی و اجتماعی اثرگذار به فعالیت‌های افراد باهوش و با استعداد و نخبه از نظر انباشت دانش در جامعه برای پیشرفت و توسعه آن کشور بسیار حیاتی به نظر می‌رسد. به این ترتیب اگر هزینه تولید اندیشه به هر دلیلی ازجمله افزایش نرخ مالیات بالا رود اغلب افراد باهوش و بااستعداد به جای اینکه به سوی خلق اندیشه و ایجاد ثروت جدید هدایت شوند به فعالیت‌های رانت‌خوارانه به منظور کسب سهمی از ثروت موجود جامعه سوق پیدا می‌کنند. این موضوع در سطح نظری برای کشورهای توسعه‌یافته روشن است. همانطور که می‌بینیم به جای اخذ مالیات از تحقیق و توسعه به آن یارانه تخصیص می‌دهند، چراکه می‌دانند چنین اقدامی رفاه جامعه و حرکت به سمت اقتصاد دانش‌بنیان را سبب می‌شود. با این تفاسیر می‌توان گفت سیاست مربوط به افزایش نرخ مالیات از ۳ به ۱۰درصد که در اصلاح قانون مالیات‌های مستقیم مطرح شده با سیاست‌های کلی کشور سازگار نیست. با این‌همه در سطح عملی ممکن است برخی تخصیص‌های نامناسب در این‌باره انجام شود که این موضوع به توان اجرایی دولت و همچنین توان موسسات پژوهشی و دانشگاه‌ها بستگی دارد اما در این زمینه نباید فراموش کرد که اجرای بد قانون درست دلیلی بر تصویب نشدن قانون درست نمی‌شود و نمی‌توان با اجرای بد قانونی در کشور موضوع را در سطح نظری مخدوش کرد.

پنجشنبه ۱۸ آذر ۱۳۹۵ - ۸ ربیع الاول ۱۴۳۸ - ۸ دسامبر ۲۰۱۶ - شماره ۶۵۵- پیاپی ۱۹۷۳

صمت
صنعت معدن تجارت

منشور اخلاق حرفه‌ای روزنامه‌نگاری در روزنامه صمت: www.smtnews.ir/about.html | instagram.com/smtnewspaper | telegram.me/smtnews | info@smtnews.ir | www.smtnews.ir

صاحب امتیاز: موسسه غیر تجاری فرهنگی مطبوعاتی گسترش صنعت، معدن و تجارت
مدیرمسئول: ناصر بزرگمهر
قائم مقام مدیرمسئول: خلیل محمودی
سردبیر: مسعود دهشور

فنی و هنری: مهدی نجفی
روابط عمومی: فاطمه پیرانی
سازمان استان‌ها: مهرداد بیات
سازمان آگهی‌ها: محمدرضا ابراهیمی
فناوری: فرهاد صدیقی توانا
چاپ: بیژن بهادری
توزیع: حمید رجبی

تحریریه: مهدی اسحاقیان
گروه صنعت: حامد شایگان
گروه معدن: محبوبه ناطق
گروه خودرو: میترا ممسنی
گروه‌صنایع کوچک: زینب عبدی
گروه عکس: مهدی کاوه‌ای
گروه ویرایش: حسین شیرازی

تلفن: ۸۲۱۹۰
فکس: ۸۸۷۱۳۷۳۰
پیامک: ۳۰۰۰۸۲۱۹۰
پیامگیر صوتی: ۸۸۱۰۵۳۰۴
تلفن سازمان آگهی‌ها: ۳-۸۸۷۲۲۷۳۳
فکس سازمان آگهی ها: ۸۸۱۰۹۷۳۳
امور مشترکین: ۸۸۷۲۲۷۳۵
روابط عمومی: ۸۸۱۰۵۳۰۹
توزیع و سازمان شهرستان‌ها: ۸۸۷۲۴۲۱۱

نشانی: تهران، خیابان قائم مقام فراهانی کوچه آزادگان شماره ۲۶
کد پستی ۱۵۸۶۷۳۳۸۱۱
روابط عمومی:pr@smtnews.ir
آگهی: ads@smtnews.ir
امور استان‌ها: states@smtnews.ir
چاپ: شرکت چاپ رواق روشن‌مهر ۶۴۰۹۷

راه ارتباط با صفحه آخر ---------- Art@smtnews.ir

افلاطون: «به دنیا نیامدن بهتر از تعلیم نیافتن و نادان ماندن است زیرا جهالت ریشه همه بدبختی‌هاست.»

بودجه فرهنگی

روند رو به رشد ارقام فرهنگی بودجه



لایحه پیشنهادی بودجه سال ۱۳۹۶ کشور نشان می‌دهد بودجه بیشتر نهادها و دستگاه‌های فرهنگی افزایش داشته است.

به گزارش مهر، لایحه بودجه سال ۱۳۹۶ کل کشور روز یکشنبه ۱۴ آذر از سوی دکتر حسن روحانی تقدیم مجلس شد. این لایحه نشان می‌دهد بودجه برخی وزارتخانه‌ها، نهادها و دستگاه‌های فرهنگی با افزایش روبه‌رو است.

بر اساس این لایحه، بودجه وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی برای سال آینده ۱۱هزار و ۸۰۱میلیارد و ۳۴۸میلیون ریال پیشنهاد شده که در مقایسه با بودجه پیشنهادی سال جاری، یعنی ۱۰هزار و ۱۲۵میلیارد و ۳۹۷میلیون ریال، ۱۶/۵درصد افزایش را نشان می‌دهد.

همچنین براساس این لایحه، بودجه سازمان میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری، برای سال آینده ۷هزار و ۸۱۲میلیارد و ۶۶۱میلیون ریال پیشنهاد شده که در مقایسه با بودجه پیشنهادی سال جاری، یعنی ۶هزار و ۹۸۷میلیارد و ۷۰۴میلیون ریال، ۱۱.۰۸ درصد افزایش را نشان می‌دهد.

بر اساس این لایحه، بودجه سازمان صدا و سیمای جمهوری اسلامی ایران، برای سال آینده ۱۵هزار و ۹۸۶میلیارد و ۵۰۰میلیون ریال پیشنهاد شده که در مقایسه با بودجه پیشنهادی سال جاری، یعنی ۱۳هزار و ۳۵۸میلیارد ریال، ۱۹.۶۷ درصد افزایش را نشان می‌دهد.

براساس این لایحه، بودجه سازمان تبلیغات اسلامی برای سال آینده ۳هزار و ۷۷۵میلیارد و ۵۲۷میلیون ریال پیشنهاد شده که در مقایسه با بودجه پیشنهادی سال جاری، یعنی ۳هزار و ۱۴۰میلیارد و ۵۲۲میلیون ریال، ۲۰/۲۱درصد افزایش را نشان می‌دهد.

همچنین، بودجه سازمان اسناد و کتابخانه ملی ایران برای سال آینده ۱هزار و ۱۴۸میلیارد و ۶۹۰میلیون ریال، پیشنهاد شده که در مقایسه با بودجه پیشنهادی سال‌جاری، یعنی ۹۴۴میلیارد ریال، ۲۱.۶۸ درصد افزایش را نشان می‌دهد. براساس این لایحه، بودجه فرهنگستان زبان و ادب فارسی برای سال آینده ۱۷۱میلیارد و ۱۰میلیون ریال پیشنهاد شده که در مقایسه با بودجه پیشنهادی سال‌جاری، یعنی ۱۴۷میلیارد و ۹۶میلیون ریال، ۱۵/۸۶درصد افزایش را نشان می‌دهد.

همچنین براساس این لایحه، بودجه فرهنگستان هنر برای سال آینده ۱۲۹میلیارد و ۷۰میلیون ریال پیشنهاد شده که در مقایسه با بودجه پیشنهادی سال جاری، یعنی ۱۱۹میلیارد و ۸۰۴میلیون ریال، ۷.۷۳ درصد افزایش را نشان می‌دهد.

بر اساس این لایحه، بودجه بنیاد حفظ آثار و ارزش‌های دفاع مقدس برای سال آینده ۸۳۱میلیارد و ۶۷میلیون ریال پیشنهاد شده که در مقایسه با بودجه پیشنهادی سال‌جاری، یعنی ۶۲۰میلیارد و ۵۸۵میلیون ریال، ۳۳/۹۱درصد افزایش را نشان می‌دهد.

اقتصاد سینمای افریقا در مدرسه ملی سینما بررسی شد

نالیوود، با درآمد ۵۵۰ میلیون دلاری



علی نعیمی
اقتصاد هنر

چرخش مالی در صنعت سینمای افریقای جنوبی ۱۴۰ میلیون دلار و در نیجریه ۵۵۰ میلیون دلار در سال است.

به گزارش صمت، بیستمین نشست پژوهشی مدرسه ملی سینما با عنوان «سینمای ملل: سینمای افریقا» عصر روز سه‌شنبه ۱۶ آذر در تالار حنانه دانشکده مطالعات جهان دانشگاه تهران برگزار شد.

امیربهرام عرب‌احمدی استاد دانشگاه، در ابتدای نشست، چکیده‌ای از پژوهش خود درباره سینمای افریقا را ارائه کرد: به‌طور تقریبی تاکنون تحقیق جامعی درباره سینمای افریقا انجام نشده است. متریال‌های تصویری، فیلم‌ها و مستندهایی که از شبکه‌های جهانی درباره کشورهای قاره افریقا به نمایش گذاشته می‌شوند هم متاسفانه بیشتر قبایل عقب‌افتاده که هنوز به‌صورت بدوی زندگی می‌کنند را به نمایش می‌گذارند و بیشتر چهره‌ای خشن از مردم این نواحی تصویر می‌کنند؛ اما افریقای واقعی مملو از خوبی‌ها، زیبایی‌ها و ارتباطات انسانی است.

این پژوهشگر به تشریح برخی ویژگی‌های سینمای افریقا پرداخت و گفت: سینما در قاره افریقا نیز یک کالای وارداتی بود اما ریشه در تاریخ، سنت‌ها و آیین و رسوم این قاره هم دارد. شکل‌گیری تدریجی سینمای افریقای زیر خط صحرای بزرگ از اوایل دهه ۱۲۹۹ شروع شد. یکی از قوی‌ترین و شاخص‌ترین سینماهای کل قاره افریقا، از آنِ کشور افریقای‌جنوبی است؛ چه از نظر دارا بودن صنعت و فناوری سینمایی، چه از نظر علم، تجربه و لوکیشن. این سینما با چرخش مالی سالانه ۱۲۰ تا ۱۴۰ میلیون دلار از کشورهای قدرتمند محسوب می‌شود. سینماهای اوگاندا موسوم به یوگاوود، تانزانیا، کنیا، رواندا، اتیوپی و سومالی موسوم به سومالیوود، از دیگر کشورهای دارای سینما در قاره افریقا به حساب می‌آیند. غول سینمای جهان که دومین سینمای بزرگ جهان را در اختیار دارد متعلق به سینمای نیجریه موسوم به نالیوود است که ارزش سهام آن ۵ میلیون دلار و درآمد سالانه آن ۵۵۰ میلیون دلار است.

شهاب‌الدین عادل به‌عنوان نخستین سخنران نشست بررسی سینمای افریقا صحبت‌های خود را اینگونه آغاز کرد: سینمای قاره افریقا را نباید با هالیوود مقایسه کرد و بهتر است از نظر ویژگی‌های ملی آن را مورد ارزیابی قرار داد و گفت: سینمای سنگال که کمتر به آن توجه شده، مهم‌ترین سینمایی است که با سینمای غرب پیوند می‌خورد و از درون آن، سینمای ملی بیرون می‌آید. سینمای سنگال توانسته اقتصاد فرانسه و دیگر کشورهای اروپایی را جذب کند اما همچنان نگاه خود را حفظ کرده و با معرفی ویژگی‌های انسان افریقایی، خود را به غرب شناسانده است. فیلم‌سازان و تاریخ‌نویسان سنگالی ابتدا در پی رد کردن مفهومی بودند که در سینمای امریکا وجود داشت.

این مدرس سینما ادامه داد: «نخستین بارقه‌های سینمای افریقا با نگاه مبارزه با استعمار پیوند خورده است. سینمایی که در این قاره حائز اهمیت است سینمای استقلال و مبارزه است. البته اگر بگوییم سینمای افریقا به سمت هالیوود گرایش پیدا کرده اشتباه نکرده‌ایم چون سینما به‌هرحال در خود اقتصاد هم دارد و باید وضعیت خود را تثبیت کند. در کنار سینمای سنگال، سینمای الجزایر و مصر هم حائز اهمیت هستند. به عنوان مثال سینمای معاصر مصر بیشتر با یوسف شاهین شناخته می‌شود. در کل، وسعت سینمای افریقا آنقدر فراخ است که می‌توان از منظرهای مختلفی آن را بررسی کرد».

رامین حیدری فاروقی سازنده مجموعه مستند «اینجا افریقاست» که زندگی مردم افریقا را از نزدیک مورد تحلیل قرار داده، سخنران دوم نشست پژوهشی مدرسه ملی سینما بود. فاروقی گفت: معمولا پیدایش سینما در کشورهای مختلف دنیا، به‌طور تقریبی شیوه‌ای مشابه داشته است. باید به یک نکته توجه شود که بازار سینما، زودتر از صنعت سینما به هر کشوری وارد می‌شود و گاهی نیز برای همیشه در حد یک بازار باقی می‌ماند. درباره سینمای افریقا به‌دلیل ویژگی‌های این خطه از جهان، باید توجه داشت که برای مثال، عاطفه در این سرزمین به چه معناست. عدالت و تاریخ چه معنایی دارند. مهربانی چیست. از همه مهم‌تر خشونت چیست. تعریف مرز و قبیله چگونه است؟ «زندگی در طبیعت» با «زندگی با طبیعت» چه تفاوتی در افریقا دارد. وقتی راجع به روح نیاکان صحبت می‌کنیم درباره مرده‌ها حرف می‌زنیم یا طبیعت! به‌ویژه وقتی درباره افریقا و سینمای آن داریم پژوهش می‌کنیم، توجه به این المان‌ها ضروری است. ریتم، در فهم مردم افریقا و نوع بیانشان نقش بسزایی دارد. سکوت قبل از حرکت، ویژگی اصلی ریتم افریقاست. این مفاهیم را باید از منظر آنها بشناسیم. برخی مدیران فرهنگی افریقایی حاضرند پول زیادی خرج کنند تا برخی تصویرهای نادرست و زشت از مردم افریقا که در ذهن مردم جهان، به‌ویژه غرب، نقش بسته، تغییر کند.

این مستندساز و مدرس دانشگاه اضافه کرد: در مستندی ۵۲ قسمتی که درباره افریقا ساختم و از تلویزیون پخش شد، ویژگی‌هایی در مردم افریقا دیدم که با تعاریف مردم سایر مناطق دنیا، در برخی مسائل، تفاوت و تغییرات شگرفی داشت. درنهایت در جمع‌بندی حرف‌هایم می‌خواهم اشاره کنم که در زمینه‌های پژوهشی، باید فرهنگ یک سرزمین، به‌طور دقیق‌تر شناخته شود و در کنار نبوغ و انگیزه و پشتکار، همه جوانب تاریخی، رفتاری و فرهنگی نیز درنظر گرفته شود.

در این نشست همچنین گزارشی تصویری از فیلم‌های شاخص سینمای افریقا و بخشی از مستند «اینجا افریقاست» به نمایش درآمد و در این‌باره گفت‌وگو شد.

بیستمین نشست پژوهشی مدرسه ملی سینمای ایران با حضور رییس، معاونان و اعضای دپارتمان‌های آموزشی مدرسه ملی، استادان و دانشجوهای دانشگاه‌ها و خبرنگاران برگزار شد.

> دومین سینمای بزرگ جهان متعلق به سینمای نیجریه موسوم به نالیوود است که ارزش سهام آن ۵ میلیون دلار و درآمد سالانه آن ۵۵۰ میلیون دلار است

دریچه

بیایید صدای جازموریان باشیم



محسن جلال‌پور- فعال اقتصادی:

آنها که روزگاری از حوالی جازموریان گذر کرده‌اند، وحشت می‌کنند اگر این روزها از آن حوالی بگذرند. سرزمین زنده و بانشاطی که روزگاری به نگین سبز کرمان معروف بود، امروز از تشنگی ترک خورده و بی‌صدا در حال جان‌دادن است. سال‌ها پیش، صدای باد میان علفزارهای جازموریان، تداعی‌کننده موسیقی زندگی بود اما این روزها باد که بر سطح ترک‌خورده این سرزمین مظلوم می‌وزد، صدای ضجه طبیعتی را می‌شنویم که گویی آخرین نفس‌هایش را می‌کشد. جازموریان تنهاست و در تنهایی به‌احتضاری تلخ فکر می‌کند. همین سال‌ها، باید در کتاب‌های جغرافی و نقشه‌های کشوری، بازنگری کنیم. دیگر نشانی از بهشت جنوب کرمان نمانده. بهشتی که قرن‌ها مأمن ده‌ها گونه جانوری و گیاهی بوده، حالا به بیابانی خشک و بی‌آب و علف تبدیل شده است. جازموریان وکیل مدافع و سخنگو ندارد. مثل دریاچه ارومیه هم نیست که صدایش به گوش جهانیان برسد. جازموریان اما امید هزاران خانواده و امید میلیون‌ها رأس حیوان و جاندار و صدها گونه گیاهی است. جازموریان همچنین ظرفیت زیادی برای بیابان‌زایی و توفان شن دارد. چیزی نمانده که نفرین جازموریان، دامن شهرهای زیادی را بگیرد. هنوز نیمه‌نفسی در پیکر بی‌جان جازموریان باقی مانده. بیایید صدای جازموریان باشیم.

دیدگاه

ما و «خبر»هایی که می‌شنویم

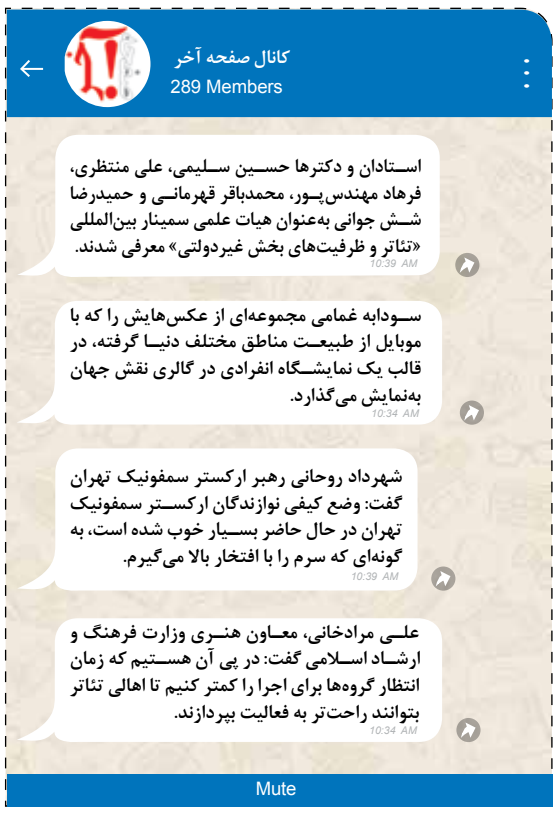


محمدجعفر محمدزاده
معاون سابق مطبوعاتی وزارت ارشاد

در عصری که از آن به عنوان انفجار اطلاعات و اخبار یاد می‌شود و البته از دهه‌های پیش قابل پیش‌بینی بود، به مدد وفور ابزار اطلاع‌رسانی لحظه‌ای نیست که زیر آوار خبر و اطلاعات نباشیم، وسایل گسترده و متنوع ارتباطی فضایی فراهم کرده است که حق و باطل و راست و دروغ به راحتی به هم می‌آمیزند و گاهی جای هم را می‌گیرند؛ از طرفی زمینه مناسبی می‌شوند برای رواج شبهه و شایعه و اخبار سست و بدون منبع. تکلیف چیست و در برخورد با انبوه اخبار و اطلاعات چه باید کرد؟ موضع اصلی بسط این موضوع در مقوله ضرورت همگانی شدن سواد رسانه‌ای است که پیش‌تر به آن اشاره شده است، اما در اینجا می‌خواهم با اشاره به داستانی از قرآن از منظری دیگر به آن بپردازم. داستان حضرت سلیمان را کمابیش می‌دانیم، خداوند همه چیز را مُسخَّر او گردانیده بود؛ از جمله وحوش و پرندگان و... روزی حضرت سلیمان در جمع سپاهیان و اعوانش که به صف ایستاده بودند، چشمی به خیل و خدم و لشکریان خود دواند و چون هدهد را ندید، گفت: در میان شما هدهد را نمی‌بینم! پس با لحنی تهدیدآمیز گفت: اگر هدهد دلیل روشنی بر غیبتش نداشته باشد سخت مجازات و تنبیه خواهد شد و حتی ممکن است سر از تنش جدا کنم(نک. نمل ۲۱). به تعبیر مولوی در دفتر پنجم: تا سلیمان گفت آن هدهد اگر//هجر را عذری نگوید معتبر//بکشمش یا خود دهم او را عذاب//یک عذاب سخت بیرون از حساب. و زمانی نگذشت که هدهد از راه رسید و چون آثار نگرانی را در چهره حضرت سلیمان دید سراسیمه گفت: اگر غایب بوده‌ام در عوض برای تو «خبر» مهمی آورده‌ام، گزارشی از سرزمین سبا که حتما برای تو ارزشمند است: «در سرزمین سبا بانویی در کمال شکوه و جلال بر مردم حکمرانی می‌کند که نه خود و نه قومش خدای واحد را نمی‌پرستند بلکه بر خورشید سجده می‌کنند و...» ظاهر این خبر برای حضرت سلیمان که پیغمبر _ پادشاهی بزرگ است و همه اطراف قلمرو خود را زیر فرمان آورده و به توحید و یگانگی خوانده، باید شنیدنی و باورپذیر باشد، به‌ویژه آنکه «خبر» را آورنده‌ای مورد اطمینان و موثق چون هدهد رسانده است. در اینجای داستان، یک نکته مهم و درس‌آموز نهفته است، اینکه سلیمان فورا خبر را نپذیرفت و واکنش نشان نداد که مثلا باید به سرزمین سبا لشکر کشید، بلکه خبر هدهد را نیازمند تبیین و تصدیق و تأمل و راستی‌آزمایی دانست، پس گفت: سَنَنْظُرُ اَصَدَقْتَ اَمْ کُنْتَ مِنَ الْکاذِبینَ(همان،۲۷). یعنی خواهیم دید که تو راست می‌گویی یا از دروغگویانی؛ و لذا نامه‌ای به بلقیس ملکه سبا نوشت تا برخورد او را ارزیابی کند.

هدهدی نامه بیاورد و نشان//از سلیمان چند حرفی با بیان

(از دفتر دوم مثنوی) و چون نامه سلیمان نبی به بلقیس رسید، بلقیس پس از مطالعه آن و ماجراهای مفصلی که در سوره نمل به تفصیل آمده است، خود و قومش دعوت پیامبر خدا را پذیرا شدند و ادامه ماجرا(نک.سوره نمل). براساس این آموزه قرآنی: هر خبری را و لو از نزدیکترین افراد بدون تحقیق نباید پذیرفت. راجع به هر خبری قبل از تأیید و تصدیق نباید داوری کرد. به تعبیر رایج، شنونده خبر باید عاقل باشد؛ زیرا برخورد حکیمانه با اخبار و اطلاعات دریافتی می‌تواند مسیر تصمیم‌گیری را تغییر دهد، کما اینکه خبر هدهد دروغ نبود اما تدبیر و تأمُّل سلیمان نبی در برخورد با این خبر باعث دگرگونی احوال و سرنوشت ملکه سبا و قومش شد.



کارتون روز



بدون شرح

طرح: حسین علیزاده، روزنامه صمت