نخستین روزنامه تخصصی صبح ایران

# صمت معدن تجارت

یکشنبه
• ۱۰ بهمن ۱۳۹۵
• ۳۰ ربیع الثانی ۱۴۳۸
• ۲۹ ژانویه ۲۰۱۷

• سال بیست‌و هشتم دوره جدید شماره ۶۹۷ • پیاپی ۲۰۱۵ • ۱۶ صفحه • قیمت: ۱۰۰۰ تومان

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



## رشد ۱۰۴ درصدی ورود گردشگران فرانسوی به ایران

حضور گردشگران از فرانسه ۱۰۴ درصد، از جمهوری چک ۵۳/۴ درصد، از هلند ۴۳/۳ درصد، از سوئیس ۳۸/۳درصد، دانمارک ۳۷/۵ درصد، ایتالیا ۳۳/۸ درصد، انگلستان ۳۳ درصد، لهستان ۳۳ درصد، بلژیک ۳۲/۳درصد، اتریش ۲۸ درصد، اسپانیا ۲۷/۹ درصد، یونان ۲۴/۴، فنلاند ۱۹/۲ درصد، آلمان ۱۶/۶ درصد و روسیه ۱۳/۶ درصد رشد داشته است.
۲

# تعویض یک‌ساعته تاکسی فرسوده

۲



آیین جایگزینی ۴۰ هزارمین تاکسی فرسوده روز گذشته با حضور محمد شریعتمداری معاون اجرایی رییس جمهوری، محمد رضا نعمت‌زاده وزیر صنعت،معدن و تجارت، معصومه ابتکار رییس سازمان محیط‌زیست، محسن صالحی نیا معاون وزیر صنعت،معدن و تجارت و هاشم یکه‌زارع مدیرعامل گروه خودروسازی ایران خودرو در ساپکو برگزارشد.

## راهکار دولت برای جلب مشارکت بخش خصوصی
۱۳

## معدن؛ امید رشد اقتصادی و تولید ثروت
معدن۲

## تامین مالی فولاد با اوراق سلف استاندارد
معدن۵

## «بازی» کارآفرینی در زمین خالی
۱۴

## رونق ایستگاه سی و پنجم با فیلم اولی‌ها
۱۶

### نقش معدن در اقتصاد فراتر از تصور من بود



دکتر موسی غنی‌نژاد

برای ما اقتصاددانان که بیشتر اهل کتاب و قلم هستیم و از کارخانه‌ها خوانده‌ایم، خیلی آموزنده بود؛ از این بابت که معادن چگونه کار می‌کنند. این سفر برای من خیلی خوب بود و خیلی چیزها یاد گرفتم.
معدن۳

## تعویض یکساعته تاکسی فرسوده

وزیر صنعت، معدن و تجارت با اشاره به همکاری ۳بانک برای اجرای طرح جایگزینی خودروهای فرسوده گفت: هرچند نتوانستیم درباره درصد تسهیلات از بانک‌ها کمکی بگیریم و این میزان که حدود ۷درصد بود به تولید واگذار و آنها متقبل شدند تا یارانه سود تسهیلات را پرداخت کند اما هم‌زیستی لازم بین همه بخش‌های دولت برای اجرای این طرح و طرح‌های مشابه وجود دارد.

به گزارش خبرنگار صمت محمدرضا نعمت‌زاده در آیین جایگزینی ۴۰ هزار تاکسی فرسوده با بیان اینکه دلیل موفقیت این طرح را باید در کار جمعی پیدا کرد، افزود: با هدایت معاون توسعه سازمان برنامه و بودجه مشکلات در مسیر اجرا برطرف شد.

وی با اشاره به مذاکرات انجام شده در برجام یادآور شد: ۲۵ماه مذاکره، پیچیده‌ترین مسائل را رفع کرد بنابراین باید مسائل جاری در داخل کشور نیز با مذاکره برطرف شود.

وزیر صنعت، معدن و تجارت به تهیه پیش‌نویس طرحی برای نوسازی و جایگزینی وانت، کامیون و اتوبوس اشاره و خاطرنشان کرد: اجرای این طرح نیاز به پرداخت یارانه دارد بنابراین باید هماهنگی‌های لازم در این‌باره انجام شود هرچند مقدمات لازم فراهم و مذاکرات انجام و مصوبات آن آماده شده اما نیازمند همکاری بیشتر هستیم در غیراین صورت اجرای این طرح به نتیجه نخواهد رسید.

نعمت‌زاده ادامه داد: ۲/۵ سال با توجه به قابلیت کشور، پیشنهادی برای جایگزینی ارائه داده‌ایم که ظرفیت آن موجود بوده و تنها لازم است مکانیزم و تسهیلات مورد نیاز تامین شود.

وزیر صنعت،معدن و تجارت با تاکید بر اینکه وظیفه وزارت صنعت، معدن و تجارت به عنوان سیاست‌گذار در صنعت خودرو حرکتی همگام با رشد فناوری در جهان دارد، تصریح کرد: صنایعی که براساس فناوری‌های روز پیش نروند محکوم به فنا هستند، برای نمونه در حوزه لوازم خانگی کارخانه‌ای که براساس فناوری روز پیش نرفته بود، تعطیل شد چراکه خریداران این محصول خواستار محصولی با فناوری ۵۰سال پیش نیستند اما در عین حال کارخانه‌هایی وجود دارد که ۷۰درصد محصولات خود را صادر می‌کند که در هفته آینده رونمایی‌هایی در این زمینه انجام خواهد شد.

وزیر صنعت، معدن و تجارت با اشاره به اظهارات مطرح شده مبنی بر نقش صنعت خودرو در آلایندگی کلانشهرها اظهار کرد: با بهبود کیفیت می‌توان نسبت به رفع مشکلات اقدام کرد.

نعمت‌زاده با اشاره به اینکه از سال آینده تولید خودروهای یورو۵ در دستور کار قرار می‌گیرد، افزود: در قراردادهای منعقد شده با شرکت‌های خارجی براساس سرمایه‌گذاری مشترک، تمام موتور خودروها یورو ۵ و ۶ خواهد بود بنابراین از سال آینده خودروهای یورو ۵ و ۶ عرضه خواهد شد.

وی با تاکید بر اینکه موتورهای پیش‌بینی شده، موتورهایی با استاندارد روز است، تصریح کرد: بر این اساس با دو موسسه طراحی و پژوهشی موتورهای پیشرفته در اروپا، قراردادی برای طراحی و ساخت موتورهای ۳ سیلندر کم‌مصرف منعقد کرده‌ایم که بر اساس آن آلمانی‌ها شریک ایران‌خودرو و اتریشی‌ها شریک سایپا خواهند شد که این موتورها ۱۶۰ اسب بخار توان و مصرف ۵ لیتر بنزین در هر ۱۰۰ کیلومتر دارد که کمترین مصرف کربن است.

نعمت‌زاده با بیان اینکه این قراردادها تا دوسال آینده به سرانجام می‌رسد، گفت: اقداماتی در زمینه موتورهای احتراقی انجام شده و با موتورسازان دیزلی دنیا در حال مذاکره هستیم تا موتورهای دیزلی برای اتوبوس و کامیون با استاندارد یورو ۵ و ۴ همچنین فیلتر ذرات به بازار وارد شود. در زمینه موتورهای دیزلی نیز قرارداد تولید موتور سی‌ان‌جی‌سوز اتوبوس‌های شهری را منعقد کرده‌ایم که ساخت آن از سال آینده آغاز می‌شود و هم‌اکنون در مرحله طراحی قرار دارد.

وی با اشاره به اینکه از ابتدای تیر سال‌جاری ثبت‌سفارش انجین‌های موتورسیکلت‌های کاربراتوری متوقف شده، ادامه داد: از آن زمان ثبت موتورهای انژکتوری آغاز شد و تولید این نوع موتورها از ابتدای مهر در برنامه قرار گرفت که تعداد زیادی از موتورها موفق به دریافت استانداردهای لازم شدند.

نعمت‌زاده درادامه با اشاره به اینکه تولید خودروهای برقی و هیبریدی و موتور سیکلت‌های برقی را دنبال می‌کنیم، تصریح کرد: از ابتدای سال ۱۵ هزار موتورسیکلت برقی تولید شده است همچنین تولید خودروهای برقی از اولویت‌های وزارت صنعت، معدن و تجارت است اما به دلایلی کار سرعت لازم را ندارد.

وزیر صنعت، معدن و تجارت خاطرنشان کرد: از ابتدای سال ۹۳ بسته‌ای با هدف حمایت از تولید خودروهای برقی به دولت ارائه شد اما عده‌ای متوجه نبودند که چرا این بسته باید موردحمایت قرار گیرد این در حالی است که در همه دنیا شروع این کار با حمایت دولت‌ها بوده و مرسوم است زیرا دولت باید در حوزه تولید خودروهای برقی حمایت‌هایی انجام دهد و یارانه اختصاص دهد.

وی با اشاره به اینکه در پکن برای تولید خودروهای برقی ۱۶هزار دلار یارانه داده می‌شود، گفت: ۸هزار دلار یارانه از سوی دولت و ۸هزار دلار از سوی شهرداری پکن پرداخت می‌شود که لازم است دولت به دنبال تصویب بسته حمایتی برای تولید خودروهای برقی و هیبریدی باشد که باید مسیری ۵ساله پیش‌بینی شود.

### ▣ اعتبار ۲۵هزار میلیارد ریالی

معاون اجرایی رییس‌جمهوری در آیین نوسازی چهل‌هزارمین تاکسی فرسوده با محصولات گروه صنعتی ایران‌خودرو اظهار کرد: درسال‌های قبل به دلیل اینکه آثار آلودگی هوا نمایان نشده بود برنامه جدی برای مبارزه با عوارض ناشی از آن وجود نداشت اما در این دولت با همت سازمان محیط‌زیست و با استفاده از دانشگاه‌های کشور گام‌های بسیار خوبی برداشته شد.

محمد شریعتمداری افزود: با تکلیفی که دولت به سازمان محیط‌زیست ابلاغ کرد این سازمان مکلف شد تا در شهرهای بزرگ به صورت تفکیکی عوامل آلودگی هوا را بررسی کند و برای نخستین‌بار مطلع شدیم که برای نمونه مهم‌ترین آلاینده‌ها در کلانشهر تهران چه بوده و سهم هر کدام از آلاینده‌ها چه میزان است.

وی با تاکید بر اینکه برای دولت مهم بود بداند توان خود را در کجا و در کدام قسمت به کار بگیرد، تصریح کرد: در تهران بیشترین آلودگی از آلاینده‌های متحرک بود اما در شهری مانند اراک آلاینده‌های ثابت نقش مهمی در آلودگی هوا داشتند. بر همین اساس در کلانشهر تهران حمل‌ونقل عمومی و اتوبوسرانی مورد توجه قرار گرفت و با کمک سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی طرح‌های پیشنهادی شهرداری و وزارت صنعت، معدن و تجارت در فاز اجرایی قرار گرفت.

معاون اجرایی رییس‌جمهوری ادامه داد: برای نمونه برای متروها افزایش قطارها به تصویب رسید و قرار شد از طریق فایننس منابع آن تامین و ۴۰۰ واگن جدید به متروی تهران اضافه شود. ۲۵هزار میلیارد ریال نیز اعتبار برای تامین خودروهای سنگین اختصاص داده و قرار شد با کمک خودروسازها مردم نرخ کمتری برای این تسهیلات پرداخت کنند.

شریعتمداری تصریح کرد: بر اساس این طرح ۱۴۰هزار خودروی فرسوده، ۱۷هزار دستگاه اتوبوس دیزلی، ۶۵هزار کامیون بالای ۱۰ تن با سن ۳۵سال با خودروهای جدید و درباره اتوبوس‌ها با پایه گازسوز تعویض خواهد شد. برای اسقاط ۱۱۰۰ دستگاه مینی‌بوس و ۲۰هزار دستگاه اتوبوس نیز مصوباتی ارائه شده است.

### ▣ واردات خودرو انحصاری نیست

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت در امور صنایع در حاشیه آیین جایگزینی ۴۰هزار دستگاه تاکسی فرسوده با تاکید بر اینکه واردات خودرو انحصاری و در اختیار یک گروه ویژه نیست، گفت: شیوه‌نامه وزارت صنعت، معدن و تجارت درباره واردات خودرو، انحصاری در این زمینه ایجاد نخواهد کرد زیرا موضوع واردات محدود به چند نمایندگی ویژه نمی‌شود بلکه هر شرکتی بتواند خدمات پس از فروش به خودروهای وارداتی ارائه دهد، می‌تواند براساس ضوابط مرکز اصناف نسبت به واردات اقدام کند.

محسن صالحی‌نیا درباره پیشنهاد مطرح شده مبنی بر واردات خودرو منوط به تولید برخی محصولات شرکت مادر در ایران نیز گفت: پیشنهاد منوط شدن واردات خودرو به تولید داخل به هیات دولت ارائه شده و این مساله در کمیسیون تخصصی اقتصاد دولت در حال بررسی بوده و قرار است کارگروهی در این زمینه شرایط لازم را بررسی کند که تصویب این موضوع در دولت کاری سخت به نظر می‌رسد.

مدیرعامل گروه صنعتی ایران‌خودرو در این آیین از ثبت‌نام ۶۳هزار نفر در طرح جایگزینی تاکسی‌های فرسوده خبر داد و گفت: ۱۰هزار و ۹۰۰ راننده تاکسی در تهران برای جایگزینی خودروی خود ثبت‌نام کرده‌اند که تاکنون ۹هزار و ۴۰۰ دستگاه تحویل داده شده است.

هاشم یکه‌زارع با بیان اینکه به‌طور میانگین ۹۰ تا ۹۵درصد متقاضیان، خودروهای جدید خود را تحویل گرفته‌اند، افزود: برای تحقق خروج ۹۰هزار تاکسی فرسوده مذاکراتی با بانک ملت، پارسیان و تجارت انجام داده‌ایم که بر اساس آن مقرر شد ۲۰میلیون تسهیلات با سود ۲۳درصد در اختیار مشتریان قرار گیرد که اختلاف سود ۱۶ تا ۲۳درصد از سوی ایران‌خودرو و در قالب یارانه پرداخت خواهد شد.

وی با تاکید بر اینکه ایران‌خودرو ریسک برگه‌های اقساط را نیز متقبل شده، اظهار کرد: ایران‌خودرو برای جایگزینی هر خودروی فرسوده حدود ۵۰۰هزار تومان هزینه کرده که هم‌اکنون چهل‌هزارمین خودرو در قالب این طرح تحویل مشتری شد.

مدیرعامل گروه صنعتی ایران‌خودرو یادآور شد: برای نخستین‌بار معطلی ۲ماهه مشتریان در تحویل خودروی فرسوده حذف و در طرح کلید به کلید دریافت خودروی جدید از دو ماه به یک ساعت رسیده است.

### ▣ تداوم خروج خودروهای فرسوده

رییس سازمان حفاظت محیط‌زیست نیز در ادامه این آیین با تاکید بر اینکه انتظار می‌رود براساس برنامه‌ریزی انجام شده به سمت استانداردسازی حرکت کنیم، گفت: باید به سمت تولید خودروها و موتورسیکلت‌های برقی و هیبریدی حرکت کنیم.

معصومه ابتکار با تاکید بر اینکه ایران نیازمند رشد اقتصادی است، افزود: باید به دنبال رشد اقتصادی سبز بوده و از تخریب محیط‌زیست جلوگیری کنیم و تولید و صنعت با تخریب منابع پایه و آلودگی محیط‌زیست همراه نباشد.

وی با بیان اینکه ایران ظرفیت آلودگی و تخریب را ندارد، به رویکرد دولت و مجلس پس از ابلاغ سیاست‌های محیط‌زیست از سوی رهبر معظم انقلاب با هدف جلوگیری از تخریب محیط‌زیست اشاره و تصریح کرد: بررسی‌ها نشان می‌دهد که تعداد روزهای سالم و پاک شهر تهران تا ششم بهمن سال ۱۳۹۲ برابر با ۱۷۷ روز بوده که این رقم از آغاز کار دولت یازدهم تاکنون به ۲۳۴ روز رسیده است.

معاون رییس‌جمهوری خاطرنشان کرد: در دولت یازدهم تاکنون ۹۱۵هزار خودروی فرسوده از سامانه حمل‌ونقل خارج و با خودروهای نو جایگزین شده‌اند و گام بعدی این جایگزینی باید در خودروهای عمومی باشد که جایگزینی ۴۰هزار تاکسی گام نخست خواهد بود.

رییس سازمان حفاظت محیط‌زیست با تاکید بر اینکه ایران دیگر تاب و تحمل آلودگی‌ها را ندارد، گفت: دولت یازدهم گام‌های جدی در این زمینه برداشته برای نمونه مصرف مازوت در نیروگاه‌ها از ۴۵درصد در سال ۱۳۹۲ به ۹درصد در سال ۹۵ کاهش یافته و شاخص بنزن به عنوان عاملی سرطان‌زا، به شاخص‌ها و حدود استاندارد نزدیک شده است. وی در پایان خواستار استمرار طرح خروج تاکسی‌های فرسوده شد و گفت: با استمرار این طرح، تعداد زیادی از خودروهایی که سهم بالایی در آلایندگی دارند از رده خارج خواهند شد.



## در حسرت حلوای عمانی (۲)



مهدی اسحاقیان /روزنامه‌نگار

بزرگی سراسر به گفتار نیست (فردوسی)
دوصد گفته چون‌نیم کردار نیست (سعدی)

بخش نخست یادداشت ثبت وقایع سفر به عمان برای تهیه گزارش درباره نمایشگاه کالاهای ایرانی در مسقط دیروز در صفحه ۳ روزنامه صمت چاپ شد. در شماره پیشین اشاره شد که روابط انسان‌ها و ملل متاثر از رویدادهای گذشته است. این آثار به شکل آداب و رسوم به صورت فرادهش به نسل‌های بعدی منتقل می‌شود.

ساختارهای اجتماعی، سیاسی و اقتصادی نیز متاثر از همین روابط شکل می‌گیرند. مدارا نکردن با یکدیگردر شکل‌های گوناگون جلوه‌گر می‌شود. ضرب‌المثلی در زبان فارسی می‌گوید «از کوزه همان تراود که در اوست». رفتارهای‌ما در زندگی روزمره به دلیل اینکه خودکار و برحسب عادت انجام می‌شود، فرصتی نمی‌یابیم تا متذکر آنها شویم اما گاه فرصت‌هایی پیش می‌آید که این کار شدنی می‌شود.هنگامی که از محیط روزمره و پرشتاب زندگی عادی خارج می‌شویم آنگاه برخی رفتارها و کردارها در نظرمان به شکل دیگری نمایان می‌شوند. سربزنگاه چنین لحظاتی رفتارها خود را فاش می‌کنند. در این جلوه‌کنندگی عبرت‌هایی هست که باید آنها را دریافت.

به طور مثال که بی‌ارتباط با این یادداشت‌ها نیست یک گروه کوچک برای یک هدف مشخص به یک سفر می‌روند، رصد رفتار فردی و جمعی این گروه به عنوان پیش قراولان مثلا فعالیت اقتصادی می‌تواند پیش درآمد مفیدی برای سنجش وتشخیص دستیابی یا دست‌نیافتن به اهداف آتی باشد.

به طور نمونه وفای به عهد حتی در یک گردش روزانه از مصادیق پروای دیگری است بنابراین ما زمانی می‌توانیم در مناسبات اجتماعی به‌ویژه اقتصادی پروای دیگران را داشته باشیم که وفای به عهد داشته باشیم و آن را در میان خود برقرار کنیم.

شاید یکی از دلایل ناکافی در حفظ بازارها چه در داخل و خارج از کشور وجود این نقیصه در مناسبات با یکدیگر است. می‌گویند «گذشته چراغ راه آینده است» البته اگر درس بگیریم و متذکر شویم. فلاسفه وجودی می‌گویند که انسان همانی بوده که هست. این جمله درنظر اول شاید به نظر همانگونه باشد اما به زبان ساده باید گفت ماهیت وجودی انسان‌ها در رفتارهای‌شان جلوه می‌کند. انسان عمل و رفتار اوست. به طور مثال در تولید، مصرف، رانندگی، کار... خلاف آمد عادت شعر که می‌گوید «تا مرد سخن نگفته باشد، عیب و هنرش نهفته باشد» باید گفت: عیب وهنر انسان‌ها در کارشان فاش می‌شود . البته اگر سخن گفتن را یکی از شکل‌های رفتاری وکرداری تلقی کنیم این نیز شکلی از افشای حقیقت است.

اما نه سخن‌های روزمره و وراجی‌ها که حقیقت را می‌پوشانند. مقدمه این شماره به درازا کشید، ادامه یادداشت‌های نو را پی‌می‌گیریم. در این باره باز خواهم نوشت.

میزبان در همه موارد فرافکنی می‌کند و مسئول رزرو اتاق و روابط عمومی شرکت نمایشگاه رامقصر می‌داند، در مورد رابط و وسیله حمل‌ونقل هم می‌گوید سفارت مقصر است وقس علیهذا. شام هم به دستور میزبان رژیمی است.

۶- روز دوم، تجربه روز قبل نشان داد که صبحانه را باید مفصل بخورم. با دکتر اسفهبدی در ابتدای ورود به نمایشگاه سرپایی صحبت می‌کنم، دستور می‌دهد مدیر اجرایی نمایشگاه کمبودها را برطرف کند. روز دوم هم وسیله ارتباطی نداریم، تلگرام با فیلترشکن متصل می‌شود، یک لبنانی کمک کرد تا آن را نصب کنم، روسای اتاق عمان و ایران،دکتر اسفهبدی، یک نماینده مجلس و دو استاندار به همراه بازرگانان عمانی و غرفه‌داران ایرانی در نشست روز دوم حضور دارند.

رییس اتاق عمان سخنرانی می‌کند واز ارتقا نیافتن مناسبات اقتصادی در سطح روابط سیاسی گله می‌کند. از ایرانی‌ها می‌خواهد موانع و مشکلات این ارتقا نیافتن روابط را مطرح کنند، شافعی سخنران دوم است. ۱۵ دقیقه برای سوال و جواب زمان می‌گذارند اما دریغ از یک سوال، انگار همه‌چیز آرومه، جای شکوه هم نیست، تعامل را جدی نگرفته‌ایم.

گزارش جلسه را مانند روز گذشته با تلگرام می‌فرستم. عکس‌ها خوب در نیامدند.

نماینده شاهرود در مجلس از من می‌خواهد عکس‌های مصاحبه دیروز را برایش بفرستم. روز چاپ گزارش دیروز را می‌پرسد، صفحه چاپ شده روزنامه را نشانش می‌دهم، تعجب می‌کند. تا روز دوم تلویزیون گزارشی نرفته بود.

یک مصاحبه اختصاصی از ایران‌خودرو برای روزنامه گسترش صنعت گرفتم. اینکه قراراست مدل اتوماتیک برای بازار عمان تولید کنند ولی نمونه آن در نمایشگاه نبود جای سوال بود.

گفتند نهار حاضر است، مثل اینکه دستور دکتر اسفهبدی کار خودش را کرده است. به طبقه بالا هدایت شدیم. اما خبری نبود. مدیر اجرایی که حال و روزخبرنگاران را دید به سرعت محل را ترک می‌کند. همراه غرفه‌داران سوار اتوبوس می‌شوم تا از خلال گفت‌وگوهای‌شان در جو نمایشگاه قرار بگیرم.

### رییس جمهوری در هفدهمین کنوانسیون جهانی راهنمایان گردشگری آمار ۶ ماهه مقایسه‌ای داد

# رشد ۱۰۴ درصدی ورود گردشگران فرانسوی به ایران



رییس جمهوری، گفت‌وگو را کوتاه‌ترین و کم‌هزینه‌ترین راه برای حل اختلاف میان دولت‌ها دانست و با تاکید بر اینکه ایران کشور صلح و دوستی است، اظهار کرد: ما به صلح، آشتی، برادری، همزیستی افتخار می‌کنیم و امروز زمانی نیست که بین ملت‌ها، دیوار کشید هر چند که برخی یادشان رفته است که سالیانی پیش، دیوار برلین فروریخت.

به گزارش سایت اطلاع‌رسانی ریاست‌جمهوری، دکتر حسن روحانی در هفدهمین کنوانسیون جهانی راهنمایان گردشگری تصریح کرد: اگر دیواری هم بین ملت‌ها باشد، باید برداشت و دنیای امروز، دنیایی نیست که بین ملت‌ها و مردمان سرزمین‌های مختلف فاصله ایجاد کرد. امروز روز همسایگی است همه از لحاظ فرهنگی، علمی و تمدنی همسایه یکدیگر شده‌ایم و هستیم و جهان ارتباطات و فناوری اطلاعات فاصله‌های ملت‌ها را کمتر کرده است.

رییس جمهوری با تاکید بر اینکه امروز کسی نمی‌تواند در مقابل جهانی شدن بایستد، گفت: امروز روزی است که ملت‌ها از لحاظ فرهنگی به یکدیگر نزدیک‌تر شدند و قطع‌کردن پیمان‌های تجاری دنیا کمکی به اقتصاد، توسعه و رونق اقتصادی نخواهد بود.

دکتر روحانی تاکید کرد: امروز روز آشتی، نزدیکی و همزیستی مسالمت‌آمیز ملت‌هاست و روز ایجاد فاصله بین ملت‌ها نیست و اگر می‌خواهیم به صلح، ثبات و امنیت بیشتر دست یابیم، باید تعامل بین ملت‌ها را بیشتر کرده و مفاهمه را میان مردم ملت‌های مختلف افزایش داد.

رییس شورای عالی امنیت ملی خاطر نشان کرد: ما ملتی هستیم که آثار افراطی‌گری، تجاوز و تروریسم را با همه وجودمان احساس کرده‌ایم.

در اطراف ایران آتش افراط‌گری و تروریسم هنوز شعله می‌کشد و از نزدیک شاهد درد و رنج مردم عراق، سوریه، افغانستان، یمن و لیبی هستیم.

رییس جمهوری در بخش دیگری از سخنان خود با بیان اینکه دولت در سایه توافق برجام راه را برای میزبانی هرچه بیشتر از جهانگردان، آماده‌تر کرده است، اظهار کرد: امروز نیازمند نزدیکی، تعامل و وحدت بیش از پیش ملت‌ها و جهانیان با یکدیگر هستیم و دولت یازدهم تلاش دارد صنعت گردشگری را در ایران به سمت توسعه حرکت دهد.

دکتر روحانی با بیان اینکه توریسم و گردشگری به عنوان پلی میان ملت‌های جهان، محسوب می‌شود، گفت: در این میان راهنمایان گردشگری پل‌های میان ملت‌ها، فرهنگ‌ها و تمدن‌های جهانی هستند و گردشگری زمانی به کمال می‌رسد که راهنمایان آن با بیان و اخلاقی خوش، از گردشگران به خوبی استقبال کنند. رییس جمهوری خاطرنشان کرد: یکی از اهداف بلند ما به عنوان ملتی با فرهنگ و تمدنی ۷ هزار ساله پیوند مستحکم ملت‌ها با یکدیگر است.

دکتر روحانی با تاکیدبر اینکه ملت ایران با سلاح کشتار جمعی مخالف است، خاطر نشان کرد: باوجود اینکه ملت ایران قربانی سلاح کشتار جمعی است و متجاوزان صدامی علیه ما از سلاح شیمیایی استفاده کردند، اما هرگز به دنبال سلاح کشتار جمعی نرفته و نخواهیم رفت و آن را مخالف اخلاق و معیارهای دینی خود می‌دانیم.

رییس جمهوری با بیان اینکه در طول سال‌های گذشته به موفقیت بزرگی در زمینه تعامل با جهان دست یافته‌ایم، اظهار کرد: مذاکره ما با قدرت‌های بزرگ و جهان در زمینه مسئله هسته‌ای به معنای آن بود که مفاهمه، تعامل و گفت‌وگو کوتاه‌ترین، بهترین و کم‌هزینه‌ترین راه برای رفع اختلاف میان دولت‌ها است.

دکتر روحانی افزود: در میز مذاکره با ۶ قدرت بزرگ به توافقی دست یافتیم که نه تنها برای ما ۷ کشور بلکه ره‌آوردش برای همه جهانیان آشتی، امنیت، ثبات و تعامل بیشتر بود.

دکتر روحانی در ادامه با اشاره به آمار سفر گردشگران خارجی به ایران در ۶ماه اول امسال نسبت به ۶ماه سال گذشته، گفت: در این مدت، حضور گردشگران از فرانسه ۱۰۴ درصد، از جمهوری چک ۵۳/۴ درصد، از هلند ۴۳/۳ درصد، از سوئیس ۳۸/۳درصد، دانمارک ۳۷/۵ درصد، ایتالیا ۳۳/۸ درصد، انگلستان ۳۳ درصد، لهستان ۳۳ درصد، بلژیک ۳۲/۳درصد، اتریش ۲۸ درصد، اسپانیا ۲۷/۹ درصد، یونان ۲۴/۴، فنلاند ۱۹/۲ درصد، آلمان ۱۶/۶ درصد و روسیه ۱۳/۶ درصد رشد داشته و این نشانگر آن است که با برجام دروازه ایران به روی میهمانان خارجی بازتر از گذشته شده است.

رییس جمهوری با اشاره به اقدامات دولت برای توسعه صنعت گردشگری، گفت: نوسازی ناوگان هوایی و نیز نوسازی و احداث شبکه‌های ریلی در سراسر کشور و در کنار احداث اتوبان‌ها و جاده‌ها، از جمله اقداماتی است که دولت در راستای توسعه صنعت گردشگری و جذب جهانگردان پیگیری می‌کند.

رییس جمهوری گفت: صنعت توریسم نه تنها کمک بزرگی برای اقتصاد کشور است، بلکه در کنار آن به امنیت و ارتقای فرهنگ جهانی و نیز انسجام مردم جهان کمک کرده و راه را برای تعامل بیشتر بین ملت‌ها آماده‌تر می‌کند.

از این‌رو جهانگردی دارای آثار اقتصادی، فرهنگی، اجتماعی، علمی و حتی صلح، ثبات و امنیت برای منطقه و جهان است.

## ترامپ: صحبت از لغو تحریم‌ها علیه روسیه زود است

«دونالد ترامپ» رییس‌جمهوری امریکا ضمن تاکید بر اینکه وی خواستار «روابط فوق‌العاده» با رییس‌جمهوری روسیه است گفت که صحبت از لغو تحریم‌ها علیه این کشور هنوز «خیلی زود» است.

به گزارش ایرنا، ترامپ در کنفرانس مطبوعاتی مشترک با «ترزا می» نخست‌وزیر انگلیس؛ ادامه داد: من پوتین را نمی‌شناسم ولی امیدوار به برقراری روابط فوق‌العاده با او هستم. باید دید که چه پیش می‌آید.

رییس‌جمهوری جدید امریکا پیش از این درباره روابط دوجانبه واشنگتن و مسکو گفته بود که گمان می‌کند تنش‌زدایی از روابط با روسیه با حفظ موضع قدرت امکان پذیر است. ترامپ بارها توان مدیریتی «ولادیمیر پوتین» رییس‌جمهوری روسیه را مورد تحسین قرار داده و وی را رهبری شایسته خوانده است.

او همچنین اتهامات مطرح شده درباره دست داشتن روسیه در هک سرورهای حزب دمکرات را بی‌اساس توصیف کرده، ولی از مسکو خواسته بود که چنانچه پشت پرده این حملات سایبری است، ایمیل‌های گم شده رقیبش را بر ملا کند؛ حرفی که مدت‌ها به ابزار دست منتقدان برای حمله به اردوگاه جمهوری‌خواهان بدل شد.

رییس‌جمهوری امریکا در کنفرانس خبری جمعه خود با اشاره با تصمیم بحث‌برانگیز مردم انگلیس برای خروج از اتحادیه اروپا که به برگزیت مشهور است، گفت: فکر می‌کنم که برگزیت تاثیری شگفت انگیز بر این کشور خواهد داشت. برگزیت در انتها نه یک مسئولیت بزرگ که یک سرمایه بزرگ خواهد بود.

ترامپ ادامه داد: این مسئله باعث خواهد شد که شما هویت خودتان را داشته باشید و افرادی را در کشور خود پذیرا باشید که می‌خواهید. شما خواهید توانست قراردادهای تجاری منعقد کنید؛ بدون اینکه کسی بر آنها نظارت کند. مردم انگلیس بر خلاف اغلب نظرسنجی‌ها و پیش‌بینی‌ها، چند ماه پیش در یک همه‌پرسی نزدیک به خروج از اتحادیه اروپا رای دادند.

رییس‌جمهوری امریکا در پاسخ به سوال یک خبرنگار درباره حمایت او از بکارگیری شکنجه گفت: وزیر دفاع به طورعلنی گفته است که به شکنجه یا غرق مصنوعی اعتقادی ندارد. وی ادامه داد: بسیاری از مردم خواستار توسعه روش‌های بازجویی هستند ... چنین قدرتی را به متیس (وزیر دفاع) می‌دهم که خود در این رابطه تصمیم‌گیری کند، گرچه لزوما با تصمیم او موافق نیستم.

نخست‌وزیر انگلیس در این کنفرانس خبری با اشاره به گفت‌وگوی خود با رییس‌جمهوری امریکا گفت: ترامپ ۱۰۰درصد از ناتو حمایت می‌کند.

تراز می ادامه داد: امروز ما بر تعهد خلل‌ناپذیر خود بر ناتو تاکید دوباره کردیم.

ترامپ پیش از این سازمان پیمان آتلانتیک شمالی (ناتو) را نهادی «منسوخ شده» خوانده و گفته بود که اعضای این نهاد باید سهم هزینه خود را به‌طور کامل پرداخت کنند.

ترزا می در این کنفرانس خبری همچنین با تاکید بر آنچه که او «روابط ویژه» واشنگتن و لندن خواند، دعوت ملکه انگلیس برای سفر به این کشور را به ترامپ ابلاغ کرد.

### عکس روز



بازگشایی خیابان جمهوری اسلامی

عکس:ایرنا

### کوتاه از جهان

- عبدالفتاح السیسی رییس‌جمهوری مصر نسبت به انتقال سفارت امریکا از تل آویو به قدس هشدار داد.
- «ترزا می» نخست‌وزیر انگلیس برای دیدار و گفت‌وگو با مقامات بلندپایه ترکیه وارد آنکارا شد.
- کاخ کرملین خواسته منابع وابسته به کاخ سفید را برای شرکت معاون دونالد ترامپ در مذاکره تلفنی رییسان جمهوری امریکا و روسیه رد کرد.
- ریاست‌جمهوری سوریه در بیانیه‌ای تمامی شایعات مربوط به وضعیت سلامتی بشار اسد را تکذیب و تاکید کرد، این اخبار صحت نداشته و بشار اسد در سلامت کامل مشغول انجام وظایفش است.
- رهبر انصارالله یمن اعلام کرد، عربستان به خاطر جلب رضایت رییس‌جمهور جدید امریکا عملیات نظامی‌اش را در یمن شدت بخشیده است.
- چاک شومر، رهبر اقلیت دمکرات در مجلس سنا امریکا در واکنش به صدور حکم اجرایی دونالد ترامپ رییس‌جمهوری امریکا مبنی بر ممنوعیت صدور روادید برای ۷ کشورعمده مسلمان جهان گفت: اشک از گونه‌های مجسمه آزادی جاری است.

## توصیه به ترامپ از تریبون نماز جمعه

خطیب موقت نماز جمعه تهران خطاب به ترامپ، رییس‌جمهور امریکا، گفت: «آقای ترامپ! شما با شعار خدمت به مردم امریکا، نجات آنها از فقر و گرسنگی، دخالت نکردن در امور دیگر کشورها، مبارزه با تروریسم و ترمیم خرابی‌های به‌جامانده از حکومت‌های قبلی به کاخ سفید آمدید، بنابراین بکوشید به وعده‌های خود عمل کنید که مبادا خناس‌ها عزم شما را تغییر دهند. البته تغییر خوی استکباری و زورگویی مسئولان قبلی بسیار سخت است». موحدی‌کرمانی گفت: «آقای ترامپ! در تشخیص تروریسم اشتباه نکنید، چراکه آنهایی که در مقام دفاع از کشور و خودشان جهاد می‌کنند تروریست نیستند.»

## هیاهوی ترامپ

انتظار برای کشف مرام و مسلک رییس‌جمهور جدید ایالات متحده به ۱۰۰ روز اول دولت وی قد نداده است، کمتر از ۱۰ روز است که دونالد ترامپ بر مسند قدرت در کاخ سفید نشسته و البته در همین بازه زمانی همه تصاویری را که تا پیش از این از رییس‌جمهور امریکا در اذهان بود، برهم ریخته است... برخلاف پیش‌بینی‌ها ترامپ فقط به سراغ وعده‌های خود در حوزه‌های داخلی نرفته است؛ از معاهده‌های تجاری بین‌المللی تا مقوله پناهندگان و مهاجرت و سیاست خارجی شاهد نوعی خانه‌تکانی هستند. ترامپ در حال بازتعریف نقش واشنگتن در معادلات داخلی و بین‌المللی است اما این تغییر اینبار به مذاق هیچ کس در سطح بین‌المللی خوش نیامده است. در حالی که رییس‌جمهور مکزیک دیدار تعیین شده خود با همتای تازه نفس امریکایی را به دلیل دستور دیوارسازی ترامپ در مرز با این کشور لغو کرده، ترزا می، نخست‌وزیر بریتانیا به عنوان نخستین مهمان دونالد ترامپ راهی کاخ سفید شد.

## پیام تسلیت دولت مصر

المانیتور در گزارشی با اشاره به تلاش‌های آیت‌الله هاشمی‌رفسنجانی برای عادی‌سازی روابط با مصر، نوشته است: در پی درگذشت هاشمی رفسنجانی وزیر خارجه مصر با فرستادن معاون دستیار خود به دفتر حفاظت منافع ایران در مصر به نمایندگان ایران در این کشور تسلیت گفت. به گفته یک منبع آگاه در دفتر که خواست نامش فاش نشود، ایران از ابراز تسلیت مصری‌ها به طور ویژه ابراز سپاسگزاری کرده است. او گفت که نمایندگان ایران به گرمی از نماینده وزارت خارجه این کشور استقبال کردند چرا که این نخستین ارتباط بین دو کشور بعد از مدت‌های طولانی قطع روابط بوده که شانس بهبود روابط و تعاملات دوباره را بین دو کشور بالا برده است.

## در وصیت‌نامه به محل دفن اشاره نکرده بودند؟

سیدمحمود علیزاده طباطبایی وکیل خانواده آیت‌الله هاشمی‌رفسنجانی: در وصیت‌نامه اشاره‌ای به محل دفن نشده بود و به همین دلیل تصمیم‌های زیادی در این زمینه گرفته شد.بنده از حجت‌الاسلام والمسلمین سیدمهدی طباطبایی شنیدم که عنوان می‌کردند آیت‌الله هاشمی‌رفسنجانی در گذشته دوست داشتند که در مشهد مقدس دفن شوند اما یک ماه پیش و در دیدار با آقای طباطبایی عنوان کرده بودند که تمایل دارند در قم و در جوار حضرت معصومه (س) دفن شوند. با این وجود خانواده ایشان تصمیم گرفتند که آیت‌الله هاشمی رفسنجانی در جوار مرقد مطهر حضرت امام (ره) دفن شوند. در سال ۵۸ که آیت‌الله هاشمی‌رفسنجانی مورد سوءقصد قرار گرفتند واکنش حضرت امام (ره) در این زمینه بسیار جدی و سنگین بود به شکلی که عنوان کردند:«هاشمی زنده است تا نهضت زنده است». پس از این سوءقصد حضرت امام (ره) منزلی را اجاره کردند که کنار منزل آیت‌الله هاشمی‌رفسنجانی بود. به همین دلیل نیز خانواده ایشان تصمیم گرفتند آیت‌الله هاشمی‌رفسنجانی در کنار مراد خود یعنی حضرت امام (ره) دفن شود.البته در این زمینه برخی از دوستان ایشان یک نگرانی داشتند و آن این بود که احتمال می‌دادند اگر آیت‌الله هاشمی‌رفسنجانی در بهشت زهرا (ره) دفن شود، به همان شکل که در دوران حیات خود مورد اهانت برخی افراد قرار گرفتند به آرامگاه ایشان نیز اهانت شود و برخی تلاش کنند مقبره ایشان را خراب کنند. به همین دلیل تصمیم گرفته شد ایشان در حرم حضرت امام (ره) دفن شوند.

## خروج دیپلمات‌ها علیه ترامپ

استعفای جمعی تعدادی از مقام‌های ارشد وزارت خارجه امریکا نخستین شوک را به دولت ترامپ وارد کرد. آنها اعلام کردند به‌دلیل تفاوت دیدگاه، حاضر به همکاری با دولت جدید نیستند. این وضعیت در حالی است که هنوز انتصاب وزیر خارجه جدید امریکا، رکس تیلرسون، قطعی نشده است. منتقدان دونالد ترامپ می‌گویند این افراد ترجیح دادند به جای خدمت در دولت جدید، از مسئولیت‌های اداری کناره‌گیری کنند. منتقدان می‌گویند دولت ترامپ انسجام منطقی ندارد و تحمل این وضعیت برای تکنوکرات‌های باتجربه قابل پذیرش نیست. با این حال، منابع دولتی می‌گویند از تعدادی از این افراد «خواسته شد» از مقام خود استعفا بدهند.

# کارولتوید

یکشنبه
۱۰ بهمن ۱۳۹۵
۳۰ ربیع الثانی ۱۴۳۸
۲۹ ژانویه ۲۰۱۷

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

سال بیست‌و هشتم دوره جدید شماره ۶۹۷ ● پیاپی ۲۰۱۵




## کشف ۱۲۵ کیلوگرم مصنوعات طلای قاچاق

۴



## صرفه‌جویی ۴۰ هزار میلیارد تومانی گمرک

۵

# راهکار دولت برای جلب مشارکت بخش خصوصی

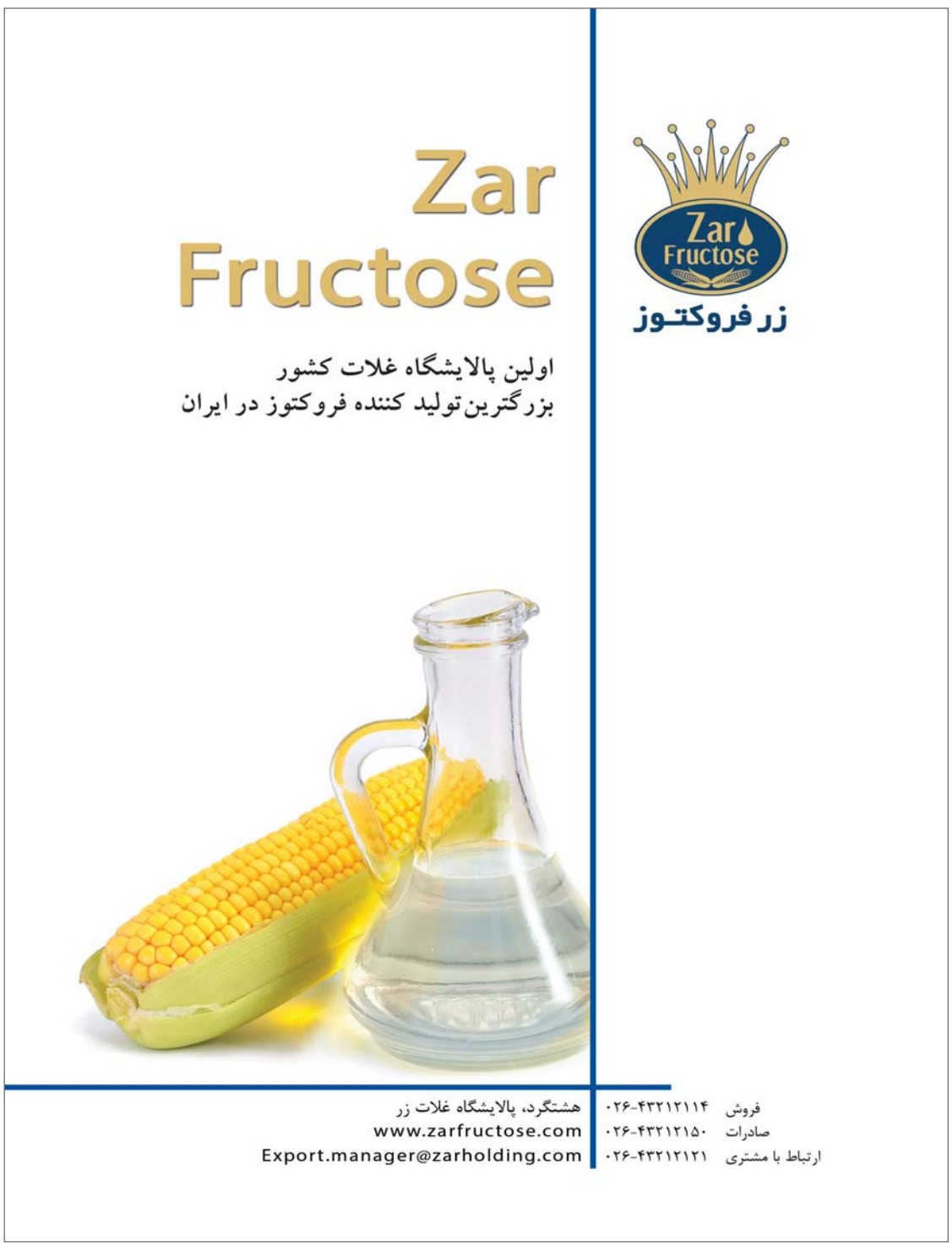
۵



## احداث شهرک صنعتی ساوه با سرمایه خارجی



معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: فراهم کردن زیرساخت‌های لازم برای استقرار واحدهای تولیدی و صنعتی کوچک و بزرگ از یک سو و از سوی دیگر همراهی با صاحبان سرمایه و تسهیل در ایجاد سرمایه‌گذاری، منجر به تولید اشتغال و کاهش نرخ بیکاری شده و با تقویت تولید ملی، سیاست‌های اقتصاد مقاومتی در حوزه صنعتی و تولیدی محقق خواهد شد. به گزارش ایسنا، علی یزدانی مدیرعامل شرکت شهرک‌های صنعتی کشور در جریان بازدید از شهرک صنعتی در حال احداث سرمایه‌گذاری خارجی در ساوه که به عنوان دومین شهر صنعتی این شهرستان در حال ساخت است، اظهار کرد: احداث شهرک‌های صنعتی به‌منظور تقویت حضور سرمایه‌گذاران از الزامات تحقق اقتصاد مقاومتی است. وی بیان کرد: شهرک صنعتی سرمایه‌گذاری خارجی در ساوه به دلیل داشتن جاذبه‌های متنوعی مانند نزدیکی به پایتخت و فرودگاه بین‌المللی امام خمینی(ره) و منطقه ویژه اقتصادی کاوه از ظرفیت‌های تولیدی و اقتصادی مطلوبی برخوردار است که به‌دلیل استقبال سرمایه‌گذاران خارجی، زمین این شهرک تا ۳ هکتار افزایش می‌یابد. معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت در ادامه با اشاره به احداث دومین شهر صنعتی ساوه در قطب صنعتی کشور به عنوان شهرک صنعتی سرمایه‌گذاری خارجی اظهار کرد: نظر به استقبال سرمایه‌گذاران از این شهرک صنعتی و بازدیدهای مستمر هیات‌های اقتصادی از کشورهای خارجی برای احداث واحدهای تولیدی و صنعتی، زمین این شهرک توسعه خواهد یافت. وی با اشاره به اینکه در حال حاضر زمین این شهرک صنعتی ۱۱۶۰ هکتار است، افزود: به‌دلیل استقبال سرمایه‌گذاران خارجی در این بازدید دستور افزایش زمین شهرک تا ۳ هکتار صادر می‌شود.




## افزایش تولید پنبه جایگزین واردات و خروج ارز از کشور شود

عضو کمیسیون کشاورزی، آب و منابع طبیعی مجلس با بیان اینکه به جای واردات پنبه و برای جلوگیری از خارج شدن ارز از کشور افزایش تولید پنبه در دستور کار قرار گیرد، گفت: پیامدهای مثبت کشت پنبه را می‌توان در توسعه صنایع روغن کشی و نساجی جست‌وجو کرد. نورمحمد تربتی‌نژاد در گفت‌وگو با خانه ملت درباره وضعیت تولید پنبه در کشور گفت: اخیرا توجه ویژه برای کشت پنبه در دستور کار قرار گرفته است، بنابراین باید با راهکارهای حمایتی از قبیل خرید تضمینی مناسب برای افزایش تولید پنبه برنامه‌ریزی تولیدمحور ایجاد شود. نماینده مردم گرگان و آق‌قلا در مجلس شورای اسلامی، تصریح کرد: تسهیلات ارزان‌قیمت و تجهیزات مدرن کشاورزی از عواملی است که برای افزایش تولید محصول با کیفیت پنبه ایرانی باید در نظر گرفته شود. وی با بیان اینکه برای استفاده بهینه از منابع آبی برای تولید پنبه باید از روش‌های نوین آبیاری بهره برد، تصریح کرد: به جای واردات پنبه و برای جلوگیری از خروج ارز از کشور برای کشاورز باید تسهیلات حمایتی برای کشاورز در نظر گرفته شود. وی با بیان اینکه در مجموع برای افزایش انگیزه کشاورز برای تولید پنبه باید هزینه تولید به حدی کاهش یابد تا نرخ تعیین شده برای فروش محصولی همچون پنبه منطقی تعیین شود، تصریح کرد: زمانی که کشت پنبه در استان گلستان رونق داشت در حدود ۶ تا ۸ ماه تولید پنبه در این استان در جریان بود و بسیاری از صنایع پنبه، روغن کشی نیز با اشتغال مناسب فعالیت داشتند.

## رشد ۲۰ درصدی صادرات کالاهای غیرنفتی از بوشهر

رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان بوشهر گفت: در ۱۰ ماه امسال ۱۲ میلیارد دلار کالای غیرنفتی از این استان صادر شد که این میزان در مقایسه با مدت مشابه پارسال ۲۰ درصد افزایش یافته است. به گزارش شاتا، سیدحسین حسینی‌محمدی در دیدار با فرماندار شهرستان گناوه با اشاره به تاثیر دستاوردهای برجام و پسابرجام بیان کرد: در بخش تجارت خارجی با توجه به برطرف شدن تحریم‌های ظالمانه و تعاملات بین‌المللی با کشورهای جهان، صادرات محصولات پتروشیمی به کشورهای اروپایی، کره‌جنوبی و ژاپن در سال جاری افزایش بسیار چشمگیری یافته است. حسینی‌محمدی با بیان اینکه افزایش تجارت خارجی از دستاوردهای برجام است افزود: رشد قابل توجه افزایش سرمایه‌گذاری طرح‌ها و واحدهای صنعتی و معدنی استان می‌تواند گویای رونق اقتصادی و افزایش اشتغالزایی باشد. وی ادامه داد: در مدت ۱۰ ماه امسال تعداد ۱۹۰ فقره جواز تاسیس صنعتی با پیش‌بینی سرمایه‌گذاری ۱۱۹ هزار میلیارد ریال و اشتغال ۵ هزار و ۳۰۰ نفر صادر شده که در بخش سرمایه‌گذاری ۲۵۰۰ درصد رشد نسبت به مدت مشابه سال قبل انجام گرفته است. رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت افزود: در ده ماه امسال تعداد ۳۰ فقره پروانه بهره‌برداری صنعتی با سرمایه‌گذاری ۵ هزار و ۳۶۷ میلیارد ریال به همراه اشتغال ۴۴۸ نفر صادر شده که بر همین اساس در بخش سرمایه‌گذاری ۲۷۰۰ درصد رشد نسبت به مدت مشابه سال گذشته را نشان می‌دهد. حسینی‌محمدی افزود: از طریق کارگروه ستاد تسهیل در زمینه رونق تولید هم تاکنون ۲۵۸ بنگاه اقتصادی در بخش‌های صنعت، معدن و کشاورزی به بانک‌های عامل استان معرفی شده‌اند که از این تعداد تاکنون ۱۰۹ فقره موفق به دریافت تسهیلات به مجموع ۱ میلیون ۳۸۰ هزار و ۶۵۴ میلیون ریال شده‌اند که در تثبیت اشتغال واحدهای تولیدی تاثیرگذار خواهد بود.

## توسعه بخش بازرگانی سفارتخانه‌ها راه صادرات محصولات حلال

نماینده مردم رشت در مجلس شورای اسلامی با بیان اینکه ترکیه و لبنان در صادرات محصولات با نشان «حلال» وضعیت مناسب‌تری در مقایسه با کشورمان دارد، گفت: فعال شدن بخش بازرگانی سفارتخانه‌ها راهکاری برای صادرات محصولات غذایی با نشان «حلال» به شمار می‌آیند. جبار کوچکی‌نژاد در گفت‌وگو با خانه ملت درباره وضعیت صادرات محصولات با نشان «حلال»، گفت: صادرات محصولات غذایی با نشان حلال راهکاری برای بهبود بازار داخلی به‌شمار می‌آید؛ زیرا می‌توان مازاد تولیدات کشاورزی را نیز با برنامه‌ریزی تولیدمحور به ریل صادرات رهنمون کنیم. نماینده مردم رشت در مجلس شورای اسلامی، تصریح کرد: مشتریان خارجی آگاهی دارند که کشورمان براساس موازین اسلامی محصولات غذایی را با ذبح شرعی وارد بازار مصرفی می‌کنند؛ بنابراین با ثبت نشان «حلال» البته همراه با بازاریابی اصولی می‌توان محصولات «حلال» را در جایگاه صادرات قرار داد. کوچکی‌نژاد ادامه داد: حضور موفق سفارتخانه‌ها در صادرات محصولات با برند «حلال» می‌تواند به‌عنوان اهرمی بهینه برای صادرات محصولات «حلال» تلقی شود؛ بدین معنا که با توسعه بخش بازرگانی سفارتخانه‌ها می‌توان محصولات «حلال» را با نشان ثبت شده به بازارهای هدف صادر کرد. عضو کمیسیون آموزش و تحقیقات مجلس با بیان اینکه صادرات محصولات غذایی با نشان «حلال» ارزآوری برای ما به همراه دارد، یادآور شد: ترکیه و لبنان در صادرات محصولات با نشان «حلال» وضعیت مناسب‌تری در قبال کشورمان دارند.

## کشف ۱۲۵ کیلوگرم مصنوعات طلای قاچاق

سخنگوی ستاد مبارزه با قاچاق کالا و ارز گفت: ۳ باند قاچاق سازمان‌یافته طلا در استان‌های اصفهان، آذربایجان‌غربی و کردستان با اقدام‌های اطلاعاتی-عملیاتی سربازان گمنام امام(عج) شناسایی و عوامل آن دستگیر شدند.

به گزارش، قاسم خورشیدی با اعلام این مطلب افزود: در این عملیات، ۱۲۵ کیلوگرم طلا به ارزش ۱۵۰میلیارد ریال کشف و ضبط شد. به گفته این مقام مسئول، عوامل این باندها، انواع طلاها را از کشور ترکیه با جاسازی در اتوبوس‌ها و نیز از کشور امارات از راه دریا، با هدف فروش در استان‌های مختلف وارد کشور کردند که با اقدام به‌هنگام سربازان گمنام امام زمان(عج) شناسایی و دستگیر شدند.

خورشیدی ابراز کرد: براساس پژوهش‌های انجام شده در این پرونده در استان آذربایجان‌غربی، عوامل این باند از اوایل سال گذشته تاکنون بیش از ۱۲ بار در مجموع ۲۵۴/۴کیلوگرم طلا را به شکل سازمان‌یافته با روش جاسازی در اتوبوس‌های مسافربری وارد کشور کرده‌اند و این‌بار در حال قاچاقِ ۴۱ کیلوگرم طلا دستگیر شدند.

وی با اشاره به فعالیت بیش از یک‌هزار و ۵۰۰ کارگاه ساخت مصنوعات طلا در استان اصفهان، گفت: به دلیل قاچاق مصنوعات طلا، بیش از نیمی از کارگاه‌ها با تعطیلی یا رکود روبه‌رو شدند.



سخنگوی ستاد مبارزه با قاچاق کالا و ارز در تشریح چرایی و چگونگی قاچاق مصنوعات طلا به کشور، ادامه داد: بررسی‌ها حاکیست به دلیل پایین بودن دستمزد ساخت و بهتر بودن طرح‌ها، انواع طلا در کارخانه‌ها و کارگاه‌های ترکیه تولید و پس از حکاکی کد کارگاهی ایران بر روی آنها به داخل کشور قاچاق می‌شوند.

خورشیدی تصریح کرد: برابر تبصره ۴ ماده ۱۸ قانون مبارزه با قاچاق کالا و ارز، دولت می‌تواند برای خرید و فروش و حمل و نگهداری کالاهایی که موضوع قاچاق قرار می‌گیرند، مقرراتی را وضع کند که تخلف از آن در حکم قاچاق محسوب می‌شود.

براساس این گزارش، شهریور گذشته نیز ماموران گمرک بازرگان موفق به کشف یک محموله دو کیلو و ۴۸۰ گرم طلای قاچاق از یک دستگاه اتوبوس شده بودند.

صمت بررسی می‌کند

# ۳ پرده از تغییرات نرخ حامل‌های انرژی

نیما مجدی
industry@smtnews.ir

عبدالوهاب سهل‌آبادی: اگرچه نرخ بالای حامل‌های انرژی تاثیر ناخوشایندی بر بخش تولید و صنعت کشور داشته است اما نباید بهره‌های بالای بانکی را از یاد برد

آرش نجفی: تثبیت نرخ حامل‌های انرژی در شرایطی مفید خواهد بود که ثبات در تولید کارآمد داشته باشیم

حسین ساسانی: ثبات نرخ حامل‌های انرژی اگر چه منجر به حمایت از تولید و صنعت می‌شود اما در کوتاه مدت پاسخگو است

بنای هدفمندکردن یارانه‌ها برای کاهش مصارف غیرضروری حامل‌های انرژی بود که در سال‌های گذشته اجرا شد اما سهم ۲۰درصدی صنعت که قرار بود از تفاوت افزایش قیمت حامل‌های انرژی تخصیص یابد اتفاق نیفتاد و صنعت از این بی‌برنامگی با مشکل روبه‌رو شد. اینک مجلس شورای اسلامی تصمیم گرفته است با ثبات نرخ حامل‌های انرژی در سال ۹۶ کمبودهایی که برای این بخش گذاشته جبران کند.

کارشناسان به پیامدهای این اقدام پرداخته و نظرهای متفاوتی ارائه می‌دهند.

در کمتر از یک هفته گذشته کمیسیون برنامه و بودجه مجلس شورای اسلامی اعلام کرد که قیمت حامل‌های انرژی در بودجه ۱۳۹۶ تغییری نخواهد کرد و تصمیم بر آن شد تا درآمد حاصل از قانون هدفمندی یارانه‌ها در سال آینده، معادل درآمد سال ۹۵ یعنی همان ۴۸هزار میلیارد تومان باشد. و این به معنای ثبات نرخ حامل‌های انرژی نسبت به سال ۹۵ است.

عبدالوهاب سهل‌آبادی، رییس خانه صنعت، معدن و تجارت ایران در گفت‌وگو با صمت ضمن ابراز خرسندی از اجرایی شدن این قانون به پیامدهای مثبت این تصمیم‌گیری اشاره کرده و می‌گوید: متاسفانه در سال‌های گذشته صنعت هیچ‌گونه سهمی از هدفمند کردن یارانه‌ها نداشت اما ثبات نرخ حامل‌های انرژی می‌تواند بخشی از اجحافی که سال‌ها صنعت با آن سر و کار داشت را جبران کند.

وی ادامه می‌دهد: ثبات نرخ حامل‌های انرژی در شرایطی که اقتصاد ایران هنوز از رکود خارج نشده است کمک شایانی به ارتقای تولید و صنعت کشور می‌کند این در حالی است که با این اقدام و تصمیم‌گیری مجلس شورای اسلامی، نبود بازار مناسب برای تولیدکنندگان کم‌رنگ‌تر جلوه کرده و تاثیر مثبت آن در هزینه تمام شده کالا و محصولات مشهود خواهد بود.

رییس خانه صنعت، معدن و تجارت ایران در بخش دیگری از سخنانش خواستار توجه مسئولان و نمایندگان مجلس شورای اسلامی برای تعدیل و یا کاهش بهره بانکی شد و یادآور می‌شود: اگرچه نرخ بالای حامل‌های انرژی تاثیر ناخوشایندی بر بخش تولید و صنعت کشور داشته است اما نباید بهره‌های بالای بانکی را از یاد برد. بهره‌های بانکی از مهم‌ترین فاکتورهایی است که مشکلات بسیاری بر فعالان اقتصادی و تولیدکنندگان تحمیل می‌کند.

وی می‌گوید: مهم‌ترین بخشی که در تولید و صنعت هر کشوری در همه دنیا به آن توجه می‌شود ارائه تسهیلات است اما در ایران نه تنها ارائه تسهیلات به سود تولیدکنندگان نبوده بلکه نرخ آن قابل رقابت با دنیا هم نیست.به گفته وی، توقع چنین تمهیداتی از سوی مجلس شورای اسلامی می‌رفت.



حسین ساسانی

### ثبات نرخ حامل‌های انرژی

در همین راستا اگرچه رییس خانه صنعت، معدن و تجارت ایران معتقد است این اقدام مجلس شورای اسلامی دور از انتظار نبوده و چنین توقعی از بهارستانی‌ها می‌رفت اما رییس انجمن بهینه‌سازی مصرف انرژی ایران(IECS)، معتقد است در شرایطی ثبات نرخ حامل‌های انرژی می‌تواند به عنوان فاکتوری در افزایش کارآمدی واحدهای تولیدی و صنعتی مفید واقع شود که شرایط واحدهای تولیدی خوب و به دور از هر نگرانی اقتصادی همچون نرخ ارزو یا قیمت تمام شده کالا یا بهره بالای تسهیلات بانکی باشد.

آرش نجفی در گفت‌وگو با خبرنگار صمت می‌گوید: انواع محصولات تولیدی و صنعتی در کشور از کارآمدی لازم برخوردار نیستند در نتیجه ثبات نرخ حامل‌های انرژی نمی‌تواند تاثیر طولانی‌مدت در صنعت و تولید کشور داشته باشد.

وی ادامه می‌دهد: تثبیت نرخ حامل‌های انرژی در شرایطی مفید خواهد بود که ثبات در تولید کارآمد داشته باشیم اما آن‌چه که مشهود است تولید و صنعت بنا بر دلایل درونی و برونی به شکلی آسیب دیده‌اند که در شرایط فعلی تثبیت نرخ حامل‌های انرژی نمی‌تواند نقش چندانی در وضعیت تولید داشته باشد.

رییس انجمن بهینه‌سازی مصرف انرژی ایران در بخش دیگری از سخنانش با اشاره به اینکه باید واحدهای تولیدی و صنعتی را رتبه‌بندی کرد می‌گوید: باید با رتبه بندی واحدهای تولیدی و صنعتی تسهیلاتی همچون تسهیلات بانکی و تصمیم‌گیری‌های مهمی همچون ثبات نرخ حامل‌های انرژی را به آنها اختصاص داد در غیراین صورت همان تسهیلاتی که به واحدهای تولیدی و صنعتی کارآمد اختصاص می‌یابد به واحدهای مشابه ناکارآمد نیز واگذار می‌شود که این به معنای از دست رفت ثروت و فرصت‌هاست.

وی می‌گوید: اقتصاد مقاومتی که مورد تاکید



آرش نجفی

بسیار رهبر معظم انقلاب است به این موضوع مهم اشاره دارد که بدون حساب و کتاب برنامه‌ریزی نشود و اگر به واحدهای تولیدی و صنعتی تسهیلاتی داده می‌شود با بررسی دقیق و حساب و کتاب باشد تا در این صورت در شرایط اقتصاد فعلی به صورت واکسن عمل کند.

به گفته نجفی، این‌که قرار است ثبات نرخ حامل‌های انرژی در سال ۹۶ نسبت به سال جاری حفظ شود امری است که شاید در کوتاه مدت پاسخگوی مشکلات صنعت و تولید کشور باشد در نتیجه اگر هزینه مدیریت نشود مشکلات و پیامدهای بسیاری به بار خواهد آورد چرا که قرار نیست ما همیشه ثروتمند بوده و دارای منابع مالی بسیاری باشیم.

### نزدیک شدن به قیمت جهانی

حسین ساسانی، کارشناس ارشد اقتصادی نیز معتقد است در کوتاه مدت این اقدام مجلس شورای اسلامی می‌تواند به شکل قرص آرام بخش عمل کند اما در طولانی مدت نمی‌تواند تاثیر مثبت خود بر واحدهای تولیدی و صنعتی را داشته باشد.

وی در گفت‌وگو با خبرنگار صمت می‌گوید: باید همه ابعاد توسعه‌ای در هر تصمیمی پیش از تصویب و اجرای آن مورد بررسی و ارزیابی صحیح قرار گیرد.

وی در بخش دیگری از سخنانش با اشاره به اینکه یاد گرفته‌ایم اقدامات مقطعی انجام داده و سپس تاثیر آن بر بخش‌های تولیدی و صنعتی را بررسی کنیم می‌گوید: باید قبل از هر اقدامی پیامدهای آن مورد بررسی قرار گرفته و ببینیم اقدام فوق چه تاثیری در مسیر توسعه‌ای کشور دارد.

ساسانی در ادامه با اشاره به اینکه تثبیت نرخ حامل‌های انرژی در کوتاه‌مدت تاثیر مثبتی دارد به این تاثیرها این گونه اشاره می‌کند که رونق کسب و کار، بهبود وضعیت تولید و صنعت کشور، کاهش نرخ تمام شده کالا و افزایش سودآوری از مهم‌ترین پیامدهای مثبت این تصمیم‌گیری مثبت است.

به گفته این کارشناس اقتصادی، اگرچه این موضوع به تنهایی بسیار موضوع خوبی است و به نوعی در راستای حمایت از بخش صنعتی و تولیدی قرار می‌گیرد اما تاکید می‌کنم در کوتاه‌مدت پاسخگو خواهد بود



عبدالوهاب سهل‌آبادی

وی با بیان این‌که نکته قابل توجهی که در کنار ثبات نرخ حامل‌های انرژی مورد بررسی قرار می‌گیرد آزادسازی قیمت‌هاست ادامه می‌دهد: بارها بر آزادسازی قیمت‌ها به‌عنوان فاکتور توسعه اقتصادی یاد شده است.

در نتیجه به نظر می‌رسد اگرچه این اقدام دولت در کوتاه‌مدت مناسب باشد اما در بلندمدت راهکار آزادسازی نرخ می‌تواند موثر واقع شود.

ساسانی می‌گوید: آزادسازی نرخ‌ها در بلندمدت اگرچه ممکن است پیامدهایی را برای واحدهای تولیدی و صنعتی به دنبال داشته باشد اما در نهایت در طولانی‌مدت شرایط بهتری را برای واحدهای تولیدی و صنعتی به همراه خواهد داشت چرا که آزادسازی نرخ حامل‌های انرژی در بدون دخالت مستقیم دولت به نرخ‌های جهانی نزدیک شده و به طور حتم شکوفایی اقتصادی در بخش‌های مختلف را به دنبال خواهد داشت.

به گفته او، ما باید بپذیریم که قیمت‌های جهانی و عرضه و تقاضا تعیین‌کننده قیمت‌های داخلی باشد.

### کلام آخر:

کارشناسان معتقدند که ثبات نرخ حامل‌های انرژی در کوتاه‌مدت پاسخگوی نیازهای واحدهای تولیدی و صنعتی خواهد بود و همچون قرص آرام‌بخشی عمل می‌کند اما در نهایت آن‌چه که مدنظر است آزادسازی نرخ این حامل‌های در مقابل ثبات آن است. سال‌هاست که واحدهای تولیدی و صنعتی کشور از مشکلات درونی و بیرونی متضرر شده‌اند و نیازمند تصمیم اساسی دولت برای نجات از این وضعیت هستند اما در نهایت آن‌چه به آن کمتر توجه شده نگاه همه جانبه به تمام ابعاد تصمیم‌گیری‌هایی است که در ارتقای تولید و صنعت و درنهایت توسعه اقتصادی تاثیرگذار است.

## بهره‌برداری از ۲۴۶ طرح کشاورزی در دهه فجر

رییس سازمان جهاد کشاورزی استان تهران گفت: ۲۴۶ طرح توسعه بخش کشاورزی با اختصاص ۱۸۱۷ میلیارد ریال اعتبار در دهه فجر به بهره‌برداری می‌رسد. حضوری با اشاره به اینکه ۶۸درصد سرمایه‌گذاری طرح‌های کشاورزی سهم بخش خصوصی است افزود: درپی بهره‌برداری از طرح‌های کشاورزی ۲۵میلیون مترمکعب آب صرفه‌جویی و حدود ۱۴/۳هزار تن نیز افزایش تولید خواهیم داشت. وی گفت: همچنین با بهره‌برداری از طرح‌های کشاورزی در دهه مبارک فجر ۳۸هزار تن افزایش تولید در بخش فراوری محصولات خام کشاورزی را شاهد خواهیم بود. رییس سازمان جهاد کشاورزی استان تهران افزود: با بهره‌برداری از طرح‌های کشاورزی در دهه فجر برای ۴۴۰۰ نفر فرصت شغلی جدید ایجاد خواهد شد. منصوری افزود: از ابتدای امسال تاکنون به منظور تکمیل بنگاه‌های کوچک زودبازده و تقویت بنیه‌های بخش کشاورزی ۱۶۴۵ میلیارد ریال تسهیلات برای ۳۵۱ طرح پرداخت شد که نقش مهمی در افزایش ظرفیت و استمرار تولید داشته است. رییس سازمان جهاد کشاورزی استان تهران افزود: از ابتدای سال تاکنون در بخش طیور بیش از ۲میلیون قطعه جوجه‌ریزی، ۱۳میلیون و ۳۶۰هزار شاخه گل افزایش تولید داشتیم. منصوری گفت: از ابتدای سال تاکنون برای بیش از ۲۱۶۷ نفر اشتغال ایجاد شده است. رییس سازمان جهاد کشاورزی استان تهران گفت: تاکنون ۱۶۲ هکتار گلخانه جدید احداث و ۱۱۶ هکتار گلخانه سنتی نیز در استان تهران بازسازی شده که در مجموع ۲۷۸ هکتار است. منصوری افزود: از آبان سال گذشته تاکنون به‌منظور تحقق برنامه اقتصاد مقاومتی و مصرف بهینه منابع آب ۴۴۰ هکتار گلخانه جدید و بازسازی شده در استان تهران فعال شده است. وی همچنین از واگذاری ۲۹ واحد از شهرک گلخانه‌ای حصارگلی استان تهران خبر داد و گفت: این شهرک ۱۳۷۰ هکتار است که فاز اول آن در سطح ۱۰۵ هکتار نهایی شده و ۲۹ واحد آن در سطح ۱۰ هکتار به بهره‌برداری رسیده است. رییس سازمان جهاد کشاورزی استان تهران افزود: به منظور افزایش تولید و بهره‌وری از منابع پایه تولید تاکنون بیش از ۱۷۵ میلیارد ریال تسهیلات برای توسعه مکانیزاسیون اختصاص یافته است. منصوری گفت: در پی جذب تسهیلات و توسعه مکانیزاسیون، درصد توسعه مکانیزاسیون از ۱/۴۵ صدم به ۱/۵۸ صدم افزایش یافته است.

گسترش معدن
نخستین روزنامه تخصصی صبح ایران
پیش‌شماره ۲۳۸
یکشنبه
۱۰ بهمن ۱۳۹۵
۳۰ ربیع الثانی ۱۴۳۸
۲۹ ژانویه ۲۰۱۷
www.smtnews.ir - http://Telegram.me/smtnews
سال بیست‌و هشتم دوره جدید شماره ۶۹۷ • پیاپی ۲۰۱۵ • ۴ صفحه



برگزاری همایش ملی‌کانی و بلورشناسی در شاهرود
۷



مثلث سیاستی دولت؛ صیانت، حمایت،رقابت
۸

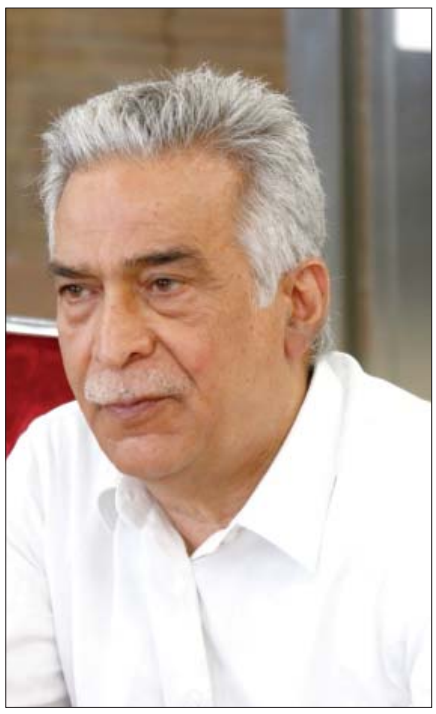
روایت اقتصاددانان از دستاوردهای بازدید از معادن و صنایع معدنی استان یزد

# معدن؛ امید رشد اقتصادی و تولید ثروت

چندی پیش ۱۴ تن از اقتصاددانان، جامعه‌شناسان و فعالان بخش معدن به همت سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران(ایمیدرو) با حضور در مجتمع صنعتی و معدنی چادرملو از نزدیک با فرآیندهای معدنی همچون استخراج، فرآوری و تولید شمش آشنا شدند. این افراد معتقدند بخش معدن قادر است با توجه به تخصص و توانایی‌هایی که در بدنه خود دارد با کمترین آسیب به سازمان جهانی تجارت بپیوندد و موجب رشد صادرات غیرنفتی شود.
۲



نقش معدن در اقتصاد، فراتر از تصور من بود



نگاه کلان اقتصاددانان به توسعه معدن کمک می کند



اقتصاد به معدن امیدوار شد



اشتغالزایی و رشد اقتصادی دو مزیت بخش معدن

## دومین آزادسازی محدوده‌های معدنی در ۲۵ بهمن

مدیرکل دفتر امور اکتشاف وزارت صنعت، معدن و تجارت از اجرای دومین مرحله آزادسازی محدوده‌های معدنی در ۲۵ بهمن امسال خبر داد. به گزارش شاتا؛ «اسدالله کشاورز» با بیان اینکه این آزادسازی راس ساعت ۱۰ صبح به‌طور سراسری در کل کشور اجرا خواهد شد، افزود: تمام محدوده‌های ابطالی درخواست صدور پروانه اکتشاف و پروانه‌های اکتشافی که یک‌بار به مزایده رفته و برنده نداشته و همچنین محدوده‌های مرزی باقیمانده قدیمی که با هماهنگی استان مجاور تعیین تکلیف شده است از جمله محدوده‌هایی است که مشمول آزادسازی خواهند بود. وی در ادامه با اشاره به اتمام طرح ساماندهی و مستندسازی محدوده‌های معدنی در ۲۹ استان کشور و جنوب استان کرمان افزود: به‌جز استان‌های خراسان رضوی و جنوبی، اعلام محدوده آزاد در زمان ثبت درخواست و به‌صورت برخط انجام می‌شود و دو استان یادشده نیز تا مرحله آزادسازی برخط خواهند شد که به این ترتیب از ثبت درخواست‌ها به‌صورت معارض جلوگیری می‌شود. کشاورز در ادامه از مکانیزه شدن اجرای تبصره ۲ ماده ۵ آیین‌نامه اجرایی قانون معادن در سامانه کاداستر خبر داد و افزود: در زمان ثبت درخواست اکتشاف جدید، تمام اشخاص حقیقی باید بدون درخواست و پروانه اکتشاف قبلی و دارای حداقل امتیاز لازم متناسب با ماده معدنی مورد درخواست و اشخاص حقوقی نیز باید دارای ظرفیت باقیمانده متناسب با حداقل امتیاز لازم با توجه به ماده معدنی مورد درخواست باشند. وی در پایان گفت: ضروری است تا پیش از تاریخ برگزاری آزادسازی، تمام متقاضیان ثبت محدوده نسبت به تکمیل فرم خود ارزیابی الکترونیکی از طریق سامانه کاداستر و اخذ گواهی صلاحیت فنی و مالی جدید و یا انتقال اطلاعات گواهی‌های صلاحیت فنی و مالی معتبر قبلی خود به سامانه کاداستر از طریق مراجعه به سازمان‌های نظام مهندسی معدن اطمینان حاصل کنند.


نوبت دوم

## آگهی مناقصه عمومی دومرحله‌ای

شماره مناقصه ۳۶۴۳۱۱

KSC
شرکت فولاد خوزستان (سهامی خاص)

این شرکت در نظر دارد ۷۰۰ تن پودر گرانوله ریخته‌گری اسلب جهت فولادهای متوسط کربن مورد نیاز خود را از طریق برگزاری مناقصه عمومی دومرحله‌ای و از یک یا چند شرکت برتر که از حیث سوابق و تجارت دارای توانایی مناسب و مورد قبول باشند، خریداری نماید. لذا از کلیه شرکت‌های متقاضی دعوت می‌گردد ضمن انجام اقدامات لازم در این مناقصه شرکت نمایند.

الف) مشخصات فنی خط ریخته‌گری

| STEEL GRADE | | |
|---|---|---|
| | %C Min | %C Max |
| Low Carbon | 0.01 | 0.07 |
| High Carbon | 0.15 | 0.3 |

| MOLD DIMENSION | | | |
|---|---|---|---|
| Thickness (mm) | | Width(mm) | |
| Min | Max | Min | Max |
| 200 | 250 | 800 | 1250 |

| Casting Speed(m/min) | | | |
|---|---|---|---|
| Thickness: 200mm | | Thickness: 250mm | |
| Min | Max | Min | Max |
| 0.7 | 1.1 | 0.5 | 0.9 |

ب) شرکت‌کنندگان در مناقصه می‌بایست مبلغ ۲،۰۰۰،۰۰۰ ریال را به یکی از شماره حساب‌های زیر و یا ۵۰ یورو را به حساب شماره ۰۱۰۱۸۷۲۳۲ نزد بانک توسعه صادرات ایران شعبه مرکزی تهران بابت خرید اسناد مناقصه واریز و رسید واریزی را جهت دریافت اسناد مناقصه به این شرکت ارائه نمایند.
۱. حساب سیبا به شماره ۰۱۰۲۵۱۳۱۸۶۰۰۲
۲. حساب سپهر به شماره ۰۱۰۰۳۰۴۴۵۳۰۰۱

ج) جدول زمانی انجام مناقصه

| آخرین مهلت اعلام آمادگی و ارسال مدارک ارزیابی جهت تشخیص صلاحیت | آخرین مهلت ارائه پاکات مناقصه | تاریخ گشایش پاکات فنی | تاریخ گشایش پاکات قیمت |
|---|---|---|---|
| ۱۳۹۵/۱۱/۲۰ | ۱۳۹۵/۱۱/۲۷ | ۱۳۹۵/۱۲/۰۱ | ۱۳۹۵/۱۲/۰۳ |

متقاضیان می‌توانند برای آگاهی بیشتر، در ساعات اداری با شماره تلفن‌های ۳۲۹۰۸۱۱۴ و ۳۲۹۰۸۱۱۶ تماس و یا با پست‌های الکترونیکی F.NOORI@KSC.IR تماس حاصل فرمایند.
ضمنا متن آگهی در سایت فولاد خوزستان به نشانی اینترنتی www.ksc.ir درج گردیده است.

نوبت اول ۹۵/۱۱/۵
نوبت دوم ۹۵/۱۱/۱۰

روابط عمومی شرکت فولاد خوزستان

کلیه آگهی‌های مزایده و مناقصه شرکت فولاد خوزستان در سایت www.ksc.ir قابل دسترسی است.



نوبت اول
شماره مجوز ۱۳۹۵.۴۶۷۸

## آگهی فراخوان ارزیابی کیفی

شرکت نفت فلات قاره ایران
شرکت ملی نفت ایران
شرکت نفت فلات قاره ایران

**شرکت نفت فلات قاره ایران** در نظر دارد نسبت به انجام ارزیابی کیفی جهت خرید / تامین کالای مورد نیاز خود از طریق مناقصه عمومی دومرحله‌ای اقدام نماید. بدینوسیله از شرکت‌هایی که سابقه و توانایی ارائه پیشنهاد را دارند جهت شرکت در فراخوان ارزیابی کیفی دعوت به عمل می‌آید.

۱. شماره مناقصه: FLS-9540052-FL
۲. موضوع مناقصه: P/F AUTRONICA FIRE/GAS/HEAT & SMOKE DETECTION SYSTEM
۳. آخرین مهلت دریافت اسناد ارزیابی کیفی ۵ روز پس از انتشار آگهی نوبت دوم
۴. آخرین مهلت ارائه مدارک تکمیل شده ارزیابی کیفی ۱۴ روز از تاریخ آخرین مهلت دریافت اسناد ارزیابی می‌باشد.
۵. توانایی ارائه ضمانتنامه شرکت در فرایند ارجاع کار به مبلغ ۱۴۷،۶۷۰،۰۰۰ ریال در صورت کسب حداقل امتیاز قابل‌قبول
۶. متقاضیان می‌توانند مدارک ارزیابی کیفی را در روز آگهی نوبت اول از سایت اینترنتی این شرکت به نشانی WWW.IOOC.CO.IR بخش مناقصات تهیه نمایند.
۷. متقاضیان می‌توانند جهت کسب اطلاعات بیشتر با کارشناس پرونده به شماره ۲۳۹۴۲۶۴۱ تماس حاصل نمایند.
۸. محل ارسال مدارک ارزیابی کیفی: تهران، خیابان ولیعصر (عج)، بالاتر از مسجد بلال، نرسیده به تقاطع مدرس، خیابان خاکزاد، پلاک ۱۲، طبقه۹، اتاق ۱۶-۹، کمیسیون مناقصات به شماره فکس ۲۲۶۶۴۴۵۱
۹. مناقصه‌گرانی که از ابتدای سال‌جاری (۱۳۹۵) در مناقصات مشابه (در حدود مناقصه حاضر) توسط شرکت نفت فلات قاره ایران ارزیابی و حداقل امتیاز لازم را کسب نموده‌اند، نیازی به ارائه مجدد مدارک و فرم‌های ارزیابی نداشته و صرف اعلام آمادگی کتبی آنها در موعد مقرر جهت شرکت در مناقصه کفایت می‌کند.

روابط عمومی شرکت نفت فلات قاره ایران



آخرین اخبار و تازه ترین تحلیل ها را در کانال خبری صمت در تلگرام
Telegram.me/smtnews
گسترش صنعت معدن تجارت



سازمان آگهی ها ۸۸ ۷۲۲ ۷۳۳



ISMEX 2017

اولین نمایشگاه بین المللی صنعت،معدن، متالورژی، ماشین آلات، تجهیزات و صنایع وابسته
و نمایشگاه بین المللی ماشین آلات معدنی و راهسازی
۱۲ لغایت ۱۵بهمن ماه ۱۳۹۵ - بازدید از ساعت ۱۷ الی ۲۳
محل دائمی نمایشگاه های بین المللی هرمزگان - بندرعباس
برگزار کننده : رستاک پاد ویژن
Expo.mining@gmail.com - www.rastak-expo.com - ۰۲۱ ۸۸۳۴۶۴۵۵-۷

رادیو معدن صدای مهندسی معدن ایران
صبا فولاد Saba Steel
تجارت جنوب Tejarat jonoub

## احداث کارخانه اسید در شهربابک

نماینده مردم شهربابک در مجلس شورای اسلامی گفت: با توجه به بدهی ۶۵۰میلیارد تومانی شرکت مس به دولت، مقرر شده که این شرکت اقدام به تاسیس کارخانه اسید و با سود حاصل از آن بدهی دولت را پرداخت کند.

به گزارش ایسنا، علی اسدی با بیان این مطلب و با اشاره به اینکه شهرستان شهربابک به سمت صنعتی شدن رفته که این موضوع در کنار فواید بسیار، مضراتی هم داشته است، گفت: جلسات متعددی با مسئولان و مدیران وزارت صنعت، معدن و تجارت برای رفع آلایندگی شهرستان برگزار شده است. وی افزود: بخشی از آلایندگی مربوط به ذرات مس است که از دودکش‌ها خارج می‌شود و بخشی نیز مربوط به گازهای مضر است.

ظرفیت اشتغالزایی در صنعت سنگ فیروزه، نزدیک به ۱۵۰۰ نفر است و در همین رابطه جلساتی با بانک‌ها تشکیل شده تا بتوان بازار فروش را به خارج از مرزها هدایت کرد. نماینده مردم شهربابک در مجلس شورای اسلامی گفت: پیگیری کردیم تا شورای عالی معادن به طور استانی در استان‌ها و به ریاست استاندار برگزار شود و این طرح بعد از تصویب در مجلس شورای اسلامی، برای تایید ازسوی شورای نگهبان ارسال شده است. اسدی بیان کرد: در گذشته، آلایندگی مس خاتون‌آباد می‌توانست با مدیریت درست و یکسری طرح‌ها برطرف شود، اما این کار انجام نشد. خوشبختانه اکنون فعالیت‌هایی برای به حداقل رسیدن آلودگی انجام شده و برنامه‌ها برای برطرف شدن این آلایندگی ادامه دارد. وی با اشاره به کمبود آب شهرستان شهربابک با توجه به کشاورزی‌های بی‌رویه، گفت: در برنامه ششم توسعه، مدیریت آب به‌عنوان یک برنامه جدی در نظر گرفته شده و نمایندگان با تصویب طرح‌هایی، مدیریت کردن آب را به‌طور جدی پیگیری کرده‌اند.

اسدی با بیان اینکه شهربابک در چند سال آینده با کمبود آب مواجه می‌شود، خاطرنشان کرد: در صورت راه‌اندازی فاضلاب شهرستان، بسیاری از معادن که در حال فعال شدن هستند از این آب استفاده خواهند کرد و در بخش کشاورزی باید محصولاتی را در این منطقه و با کمک کارشناسان تولید کنیم که ازنظر اقتصادی و آب توجیه داشته باشد.

## شرکت مس به تعهدات خود عمل کرده است

نماینده مردم سیرجان در مجلس شورای اسلامی گفت: شرکت ملی مس به تمامی تعهدات خود عمل کرده و من موضوع سوءمدیریت در این مجموعه را قبول ندارم.

به گزارش ماین نیوز، شهباز حسن‌پور با اشاره به اینکه سیرجان و بردسیر در حال تبدیل شدن به یکی از قطب‌های اصلی فولاد کشور هستند، افزود: این شهرستان‌ها بیش از ۴۵درصد معادن سنگ‌آهن را در اختیار دارند. از سوی دیگر حدود ۷۰ تا ۸۰درصد معادن مس نیز در استان کرمان قرار دارد. حسن‌پور با اشاره به پروژه‌های صنایع معدنی در منطقه بردسیر و سیرجان و موضوع محیط‌زیست اظهار کرد: بدون شک زمانی که یک کشور به‌دنبال صنعتی شدن است باید عوارض آن را بپذیرد و در کنار آن هر کسی باید وظیفه خود را به درستی انجام دهد. وی تصریح کرد: یک درصد از درآمد معدن مس با عنوان آلایندگی به شهرداری‌ها و دهداری‌های استان باید داده شود. حال باید دید از این یک درصد که رقم قابل توجهی است، چه اندازه در حوزه محیط‌زیست هزینه شده است.

حسن‌پور با بیان این مطلب که در زمینه محیط‌زیست همه مقصر هستیم، افزود: اگر به دنبال محیط‌زیست پایدار هستیم نباید تنها به شعار اکتفا کنیم. باید دید پولی که به شهرداری‌ها و دهداری‌ها داده شده، آیا در محیط‌زیست هزینه شده یا خیر. اگر پاسخ منفی است چرا با این موضوع برخورد نشده است. همچنین باید دید در این رابطه دستگاه‌های نظارتی چه اقداماتی انجام داده‌اند. نماینده مردم سیرجان در مجلس شورای اسلامی گفت: بخش کشاورزی با این میزان آب مصرفی تنها حدود ۲۰درصد اشتغال کرمان را به خود اختصاص داده اما این رقم در حوزه صنعت بیش از ۲۰درصد اشتغالزایی به همراه داشته است. در نتیجه در زمینه توسعه باید به دنبال توسعه متوازن بود.

وی گفت: خوشبختانه تعامل خوبی با صنایع مس و فولاد منطقه داشته‌ایم و آنها نیز تا حد توان همکاری‌های خوبی داشته و آنها را اجرایی کرده‌اند. البته هیچ پروژه‌ای بدون اشکال نخواهد بود و بی‌شک در کنار زیبایی‌هایی که خلق شده چند ایراد اساسی وجود دارد که باید آنها را برطرف کرد. وی درباره موضوعاتی همچون سوءمدیریت در شرکت مس و اعتراض کارگران، گفت: من این موضوع را قبول ندارم زیرا مس به تعهدات خود در قبال پرداخت حق یک درصدی عمل کرده است. نمی‌توان اعتراض چند کارگر را به‌عنوان اعتراض همه کارگران به شمار آورد.

حسن‌پور اظهار کرد: نمایندگان مجلس چون کار اجرایی انجام نمی‌دهند به راحتی انتقاد می‌کنند. خود را جای یک مدیر اجرایی بگذارند که پایان ماه باید به ۱۰هزار نفر حقوق بدهد در حالی که کشور همچنان درگیر مشکلات مربوط به تحریم‌هاست. در چند سال گذشته قیمت مس به یک دوم رسید، اما برای موفقیت یک شرکت بورسی در نخستین گام باید ثبات در مدیریت را تضمین کنیم. برای ارزیابی یک مدیر صنعتی باید ۱۰ سال به او زمان داد.

## استقبال ۵ کشور برای احداث کارخانه در منطقه ویژه خلیج‌فارس

مدیرعامل منطقه ویژه اقتصادی صنایع معدنی و فلزی خلیج‌فارس اعلام کرد: سرمایه‌گذارانی از فرانسه، فنلاند، روسیه، هند و چین برای سرمایه‌گذاری در این منطقه ویژه وارد مذاکره شده‌اند.

به گزارش روابط عمومی منطقه ویژه اقتصادی صنایع معدنی و فلزی خلیج‌فارس، حسن خلج طهرانی از استقبال سرمایه‌گذاران خارجی بعد از برجام خبر داد و گفت: مذاکره سرمایه‌گذاران کشورهای یاد شده در زمینه احداث کارخانه‌های تولید مواد معدنی میکرونیزه، تولید فروکروم، تولید تسمه فولادی و احداث نیروگاه است .

وی با بیان اینکه منطقه ویژه اقتصادی صنایع معدنی و فلزی خلیج‌فارس دارای ظرفیت بالایی برای جذب سرمایه‌گذاران داخلی و خارجی است، افزود: مشوق‌های قانونی مناطق ویژه و موقعیت بی‌نظیر این منطقه در کنار زیرساخت‌های فراهم شده برای پروژه‌ها شرایط را برای حضور سرمایه‌گذاران در این منطقه مهیا کرده و در سایت توسعه در حال برنامه‌ریزی است.



خلج طهرانی ادامه داد: همچنین در این حوزه، زیرساخت آب، برق، گاز و مخابرات فراهم شده و ساختمان‌های درمانگاه و آتش‌نشانی نیز در سایت جنوبی، احداث و حصار پیرامونی سایت شمالی به طول تقریبی ۵ کیلومتر و ادامه پروژه دیوارکشی و جاده پیرامونی سایت توسعه به طول تقریبی ۴۲ کیلومتر انجام شده است.

وی مهم‌ترین مزیت سرمایه‌گذاری در منطقه برای سرمایه‌گذاران را شامل معافیت از پرداخت عوارض و سود بازرگانی به منظور ورود ماشین‌آلات خط تولید، تجهیزات و مواد اولیه به منطقه، معافیت از پرداخت مالیات و عوارض ارزش افزوده برای فعالیت اقتصادی مستقر در منطقه، معافیت گمرکی تا سقف ارزش افزوده ایجاد شده برای ورود کالای تولیدی منطقه به داخل کشور و دوره برخورداری از محاسبه مالیات با نرخ صفر برای طرح‌های توسعه و معدنی اشخاص حقوقی غیردولتی مستقر در منطقه از ۵ سال به ۷ سال یاد کرد.

خلج طهرانی افزود: علاوه بر معافیت‌های قانونی، تلاش برای فراهم کردن زیرساخت‌های مناسب در منطقه مانند زیرساخت‌های آب، برق، گاز، زمین و سایر زیرساخت‌های لازم مانند زیرساخت‌های ارتباطی ریلی، زمینی و دریایی شامل اسکله‌های اختصاصی و تخلیه و بارگیری کشتی‌های حامل مواد فله معدنی و امکانات تخلیه و بارگیری قطار، به جذابیت این منطقه برای سرمایه‌گذاری افزوده است.

### روایت اقتصاددانان از دستاوردهای بازدید از معادن و صنایع معدنی استان یزد

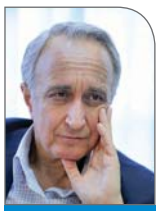
# معدن؛ امید به رشد اقتصادی و تولید ثروت

گروه معدن
mine@smtnews.ir

**چندی پیش ۱۴ تن از اقتصاددانان، جامعه‌شناسان و فعالان بخش معدن به همت سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران(ایمیدرو) با حضور در مجتمع صنعتی و معدنی چادرملو از نزدیک با فرآیندهای معدنی همچون استخراج، فرآوری و تولید شمش آشنا شدند. در این بازدید ۳روزه، اقتصاددانان تجربه‌های جالبی کسب کردند که بخشی از این تجربه‌ها در ادامه گزارش آمده است. جالب است که این افراد معتقدند بخش معدن قادر است با توجه به تخصص و توانایی‌هایی که در بدنه خود دارد با کمترین آسیب به سازمان جهانی تجارت بپیوندد و موجب رشد صادرات غیرنفتی شود.**



## نقش معدن در اقتصاد، فراتر از تصور من بود



موسی غنی‌نژاد درباره این بازدید اینگونه می‌گوید: برای ما اقتصاددانان که بیشتر اهل کتاب و قلم هستیم و از کارخانه‌ها خوانده‌ایم، خیلی آموزنده بود؛ از این بابت که معادن چگونه کار می‌کنند.

به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) در این سفر مراحل مختلف استخراج سنگ‌آهن تا رسیدن به فولاد که در یک مجموعه وجود داشت را بازدید کردیم که جالب بود.

این سفر برای من خیلی خوب بود و خیلی چیزها یاد گرفتم. در این سفر علاوه‌بر من اقتصاددانان بازدیدکننده دیگر هم خوشحال بودند. تداوم این برنامه‌ها خوب است.

یکی از ایرادهای ما این است که فعالیت‌هایی که در کشور انجام می‌شود، به خوبی انعکاس ندارد. بهتر است در این سفر مطبوعات هم حضور داشته باشند چون می‌توانند به روشن شدن افکار عمومی کمک کنند و مفید باشند.

با توجه به اطلاعاتی که متخصصان و مسئولان معادن دادند، بخش معدن می‌تواند در اقتصاد بسیار تاثیرگذار باشد.

به نظر من نقش بخش معدن در اقتصاد مهم‌تر از آن چیزی است که فکر می‌کردم؛ اکنون تصور من از این بخش عوض شده است.

بسیاری از مردم فکر می‌کنند معادن کشور فقط نفت و گاز است و از بقیه معادن خبری ندارند؛ در این سفر برای من مشخص شد که بخش معدن می‌تواند سهم و نقش بیشتری در اقتصاد کشور داشته باشد.

به احتمال زیاد معادن غنی در کشور داریم اما اطلاعاتی از آنها نداریم که لازم است اکتشافات معدنی توسعه یابد و بیشتر شود چون در تولید و رشد اقتصادی کشور بسیار تاثیرگذار است.

## نگاه کلان اقتصاددانان به توسعه معدن کمک می کند



محمدرضا بهرامن، رییس هیات‌مدیره خانه معدن ایران نیز که در این سفر اقتصاددانان را همراهی می‌کرد، بیان می‌کند: حضور اهالی معدنکار و اهالی علم که تخصص اقتصادی دارند در واحدهای اجرایی بخش معدن می‌تواند مسیر را برای تصمیم‌سازان و تصمیم‌گیران هموارتر کند چون برخی از آنها به‌طور تقریبی با فعالیت‌های بخش معدن آشنایی نداشتند و این بازدید باعث شد این نگاه را در دیدگاه‌های خود عجین کنند.

وقتی یک اقتصاددان نگاه کلان اقتصاد را در بخش معدن ببیند، تاثیر بسیار زیادی دارد. تا نتوانیم اثربخشی معدن در اقتصاد را نشان دهیم، موفق نخواهیم بود.

در این سفرها، فضاهایی که بخش خصوصی سرمایه‌گذاری و ایجاد کرده است، باید در معرض دید قرار گیرد. معدن می‌تواند تنها اقتصاد موجود برخی مناطق کشور باشد که اثر آن از سوی اقتصاددانان مشاهده می‌شود. کشورها مزیت‌های خود را بر پایه همان موجودیت اعلام می‌کنند.

کشور ما دارای معادن زیادی است و وجود این منابع در هر کشوری تصمیم‌سازان را مجاب می‌کند از مزیت‌هایش بهترین بهره‌برداری را داشته باشد.

وقتی ما منابع معدنی داریم، می‌توانیم با استفاده از انرژی فراوان موجود در کشور، ارزش‌افزوده زیادی از آن ایجاد کنیم و به نفع اقتصاد کشور گام برداریم. در حال حاضر ارزان‌ترین سرمایه‌گذاری، استفاده از همین منابع و امکانات خدادادی است.

## اقتصاد به معدن امیدوار شد



سیدکاظم اورعی نیز می‌گوید: امیدوارم این سفر کمک کند تا ظرفیت‌های بالای اقتصادی معادن به مردم و مسئولان شناسانده شود. اقتصاددانان کشور با رویت معادن به این بخش ایمان آوردند.

تداوم این سفر و این قبیل برنامه‌ها عالی است و از ۲ جهت اهمیت دارد؛ هم برای بازدیدکننده‌ها و هم بازدید شونده‌ها حائز اهمیت و مفید است.

معادن اغلب در نقاط دورافتاده کشور واقع هستند و من در این سفر موفق شدم شمار زیادی از دانشجویانم را ببینم و آنها هم مرا دیدند و هیجان‌زده شدند که این مسئله قوت قلبی است برای آنها.

یک‌سوم اقتصاد ایران وابسته به بخش معدن است و اینکه گفته می‌شود سهم بخش معدن در اقتصاد، کم و در حد ۱/۵درصد است درست نیست. وابستگی اقتصاد ایران به بخش معدن بیش از ۳۰درصد است. این بخش می‌تواند اقتصاد را از رکود، خارج و آن را شکوفا کند. برای شکوفایی اقتصاد ایران راهی جز این وجود ندارد که به بخش معدن اتکا کنیم.

## اشتغالزایی و رشد اقتصادی؛ دو مزیت بخش معدن



مهدی عسلی نیز یکی دیگر از اقتصاددانان حاضر در این سفر درباره این بازدید می‌گوید: بازدید اقتصاددانان از معادن استان یزد، برنامه‌ای سازماندهی شده، منظم و مدیریت شده بود. این بازدید برای ما بسیار امیدوارکننده بود به‌ویژه اینکه قرار است معادن دیگری از استان‌های دیگر هم مورد بازدید قرار گیرد. جای تشکر از مسئولان برنامه‌ریز و مدیران شرکت‌های معدنی دارد که توضیحات و نکات مهمی را درباره بخش معدن بیان کردند.

سهم بخش معدن در تولید ناخالص داخلی اکنون کمتر از ۲درصد است اما با توضیحاتی که مدیران مجموعه‌های معدنی در این بازدید دادند، به‌دلیل مزیت‌های فراوانی که در این بخش وجود دارد، می‌تواند سودآور باشد.

با استفاده از مزیت‌ها می‌توان با ایجاد ارزش‌افزوده، سهم بخش معدن در تولید ناخالص داخلی را به سرعت افزایش داد ضمن اینکه این بخش می‌تواند اشتغال مستقیم و غیرمستقیم زیادی برای کشور ایجاد کند به طوری که به ازای ایجاد هر شغل مستقیم در بخش معدن بین ۵ تا ۱۷ شغل غیرمستقیم پیش‌بینی شده است.

## برگزاری دوره آموزشی ارتقای سلامت جسمانی کارکنان در محیط کار

دفتر مدیریت آموزش، پژوهش و فناوری ایمیدرو، دوره آموزشی ارتقای سلامت جسمی کارکنان در محیط کار را برگزار کرد.

به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، دکتر پارسا، متخصص طب ورزشی، در دوره آموزشی ارتقای سلامت جسمی کارکنان در محیط کار به موضوعات این حوزه شامل تاثیر ارگونومی در بیماری‌های اسکلتی و عضلانی ناشی از کار (میز، صندلی اداری، نور، آلودگی محیط، جابه‌جایی اجسام) نقش تغذیه و اصلاح الگوی مصرف مواد غذایی در سلامت جسمی و جلوگیری از خستگی‌های مفرط، تقسیم‌بندی مواد غذایی، عادت‌های غلط غذایی، نقش میوه‌ها، سبزی‌ها و فیبرها در سلامت بدن و اصول دریافت کالری پرداخت.

پارسا همچنین درباره تاثیر حرکات ورزشی در جلوگیری از بروز آسیب‌های اسکلتی و عضلانی، انواع حرکات ورزشی (هوازی و بی‌هوازی)، حرکات کششی در محل کار و متناسب با محیط اداری، حرکات ورزشی موثر در سلامت قلب، حرکات ورزشی پیشگیرانه، نقش حرکات اصلاحی در برطرف شدن آسیب‌های جسمی و بیماری‌های ناشی از کار، تعریف حرکات اصلاحی، نقش حرکات اصلاحی در پیشگیری و درمان و نیز حرکات اصلاحی قابل اجرا در محیط کار (گردن، شانه‌ها، مچ دست، زانو و ستون فقرات) به ایراد سخنرانی پرداخت.

دوره آموزشی ارتقای سلامت جسمی کارکنان در محیط کار به درخواست دفتر مدیریت ایمنی، بهداشت و محیط‌زیست ایمیدرو برای کارکنان این سازمان در سالن اجتماعات ایمیدرو برگزار شد.

# صنایع معدنی

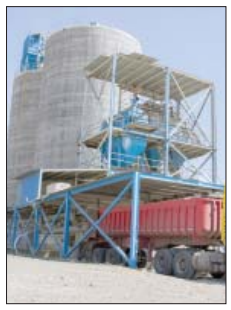
یکشنبه
• ۱۰ بهمن ۱۳۹۵
• ۳۰ ربیع الثانی ۱۴۳۸
• ۲۹ ژانویه ۲۰۱۷

• سال بیست‌و هشتم دوره جدید شماره ۶۹۷ • پیاپی ۲۰۱۵

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




خیز طلایی هند ۶



ایران دامپینگ سیمان نمی‌کند ۴

# تامین مالی فولاد با اوراق سلف استاندارد ۵



## راه‌اندازی بخش احیای فولاد غدیر نی‌ریز در اسفند ماه



معاون طرح و برنامه وزارت صنعت، معدن و تجارت در بازدید از طرح در دست ساخت فولاد نی‌ریز گفت: بخش احیای این طرح که یکی از ۳۶ طرح بزرگ اقتصاد مقاومتی است اسفند امسال راه‌اندازی می‌شود.

به گزارش شاتا؛ حسین ابویی‌مهریزی از طرح فولاد نی‌ریز به‌عنوان یکی از ۳۶ طرح ملی و مهم اقتصاد مقاومتی کشور که باید تا پایان امسال به بهره‌برداری برسد بازدید کرد و افزود: هدف از این سفر بررسی میزان پیشرفت فیزیکی و روند ساخت مجتمع فولاد نی‌ریز در راستای عملیاتی کردن، تحقق اهداف تعیین شده و نیز رشد و شکوفایی اقتصادی، توسعه اشتغال پایدار و ایجاد رفاه و امنیت برای مردم است.

معاون طرح و برنامه وزارت صنعت، معدن و تجارت افزود: بخش احیای مجتمع فولاد غدیر نی‌ریز در اسفند راه‌اندازی خواهد شد که تاثیر بسزایی در ایجاد اشتغال خواهد داشت به گونه‌ای که جذب و استخدام نیروهای دیپلم و فوق‌دیپلم از منطقه نی‌ریز- و لیسانس به بالاتر از سراسر استان فارس که درشرایط برابر همچنان اولویت با شهرستان نی‌ریز خواهد بود.

وی گفت: روند جذب نیروهای مورد نیاز مجتمع فولاد نی‌ریز در هفته پیش رو از طریق آگهی به اطلاع عموم رسانده می‌شود و دارندگان احراز شرایط مندرج در آگهی، پذیرفته و در زمان به بهره‌برداری رسیدن پروژه به کار مشغول می‌شوند.

وی گفت: طرح‌های بزرگ در رشد و شکوفایی اقتصادی نقشی بسیار اثرگذار دارند از این‌رو ضرورت دارد تا مدیران استانی نسبت به جذب و حمایت سرمایه‌گذاران، اقدام و شرایط را برای امر مهم سرمایه‌گذاری تسهیل کنند.







## بهره‌برداری از پروژه فولاد بردسیر تا پایان ۹۵

مدیرعامل مجتمع جهان فولاد سیرجان درباره استفاده از تجهیزات چینی در ساخت کارخانه‌های فولادی گفت: اعتقاد من بر این است که استفاده از این تجهیزات هزینه‌ها را در بلندمدت افزایش می‌دهد.

به گزارش ماین‌نیوز علی عباسلو درباره پروژه فولاد بردسیر اظهار کرد: این پروژه تا پایان سال به بهره‌برداری می‌رسد. بردسیر بزرگترین پروژه جنوب‌شرق کشور است که قابلیت تولید ۷۰۰ هزار تن میلگرد را خواهد داشت.

به گفته وی، این پروژه به انتظار ۲۸ ساله مردم بردسیر پایان می‌دهد. جالب است بدانید در سال ۶۸ برای نخستین‌بار در این محل احداث یک ماشین‌سازی را مطرح کردند. از آن زمان به بعد ۱۸ پروژه دیگر نیز تعریف شد به‌طوری‌که پروژه بردسیر نهمین پروژه‌ای بود که در این منطقه تعریف شد. طرح‌های قبلی هیچ‌کدام به سرانجام نرسیدند، در نتیجه یک دوره طولانی ۲۷ تا ۲۸ ساله مردم ناامید بودند. سوله‌های مختلفی در این منطقه برای واحدهای متعددی ساخته شده بود اما کار خاصی در این رابطه انجام نشد.

وی بیان کرد: پروژه فولاد بردسیر برای حدود ۲۰۰ تا ۲۵۰ نفر به‌صورت مستقیم و غیرمستقیم اشتغالزایی خواهد داشت و تاثیر بسیاری از نظر روحی و روانی بر منطقه بردسیر خواهد داشت.

در حال حاضر این پروژه با بیش از ۹۵درصد پیشرفت در مرحله تست کارخانه قرار دارد و مراحل نصب کامل شده و باید تا پایان سال به مرحله بهره‌برداری برسد. البته اعتقاد ما بر این است که چند ماه پس از تولید پروژه افتتاح شود، در نتیجه احتمال دارد افتتاح رسمی در سال آینده باشد.

عباسلو اظهار کرد: پروژه ذوب نیز از دیگر طرح‌هایی است که ال‌سی ۱۰۰میلیون یورویی برای آن گشایش یافته است. با باز شدن این ال‌سی پروژه ذوب تکمیل خواهد شد. خوشبختانه حدود ۷۰ تا ۸۰درصد ماشین‌آلات خارجی بسته‌بندی شده و از پایان آذر حمل آن آغاز شد و تا پایان سال تمام خواهد شد. نصب این ماشین‌آلات از ابتدای سال۹۶ شروع خواهد شد و امیدواریم در ابتدای سال۹۷ وارد فاز تولید شویم. با این کارخانه چرخه تولید ما تکمیل خواهد شد.

وی در توضیح گشایش ال‌سی ۱۰۰ میلیون یورویی افزود: ما از اواخر سال۹۴ تصمیم به گشایش ال‌سی گرفته و در همین زمینه مذاکرات را با طرف‌های خارجی آغاز کردیم. همچنین مکاتباتی را در داخل کشور با بانک مرکزی داشتیم. جالب است بدانید که مذاکرات خارج از کشور چندان زمان‌بر نبود، اما بیشتر زمان در داخل کشور صرف شد. البته این اتفاق طبیعی است، زیرا سال‌هاست ال‌سی در کشور باز نشده و مقررات روزآمد نشده بود.

به گفته مدیرعامل مجتمع جهان فولاد سیرجان، بانک عامل این ال‌سی، بانک تجارت بود که همکاری خیلی خوبی داشت. بانک آلمانی نیز بانک ای‌آی‌اچ (ایران- اروپا) و یک بانک اشتراکی است. گشایش این ال‌سی نشان داد که می‌توان از اعتبارهای خارج از کشور استفاده کرد. وی اظهار کرد: ما در دوران تحریم نیز با کشورهای اروپایی کار کرده و مسیر خود را تغییر ندادیم.

عباسلو درباره همکاری با چینی‌ها بیان کرد: بنده اعتقادی به همکاری با چینی‌ها ندارم، زیرا اگر بخواهیم در بلندمدت از یک کارخانه فولادی بهره‌برداری کنیم، بی‌ترید با استفاده از تجهیزات چینی هزینه تولید افزایش خواهد یافت. این ذهنیت منفی شاید به‌دلیل تجربه همکاری با چینی‌ها در فرومولیبدن خاتون‌آباد باشد.

وی با اشاره به استفاده از تجهیزات هندی گفت: هند از دیدگاه قطعات مکانیکی بسیار بهتر از چین است به‌طوری‌که کنسرسیوم تشکیل شده در پروژه نورد کنسرسیومی هندی- ایتالیایی است. در این پروژه طراحی برق و قسمت‌های حساس از ایتالیا تامین شده و قسمت‌های غیرحساس از هند خریداری شده است.

البته یکی از شرکت‌های بزرگ هند با یکی از شرکت‌های امریکا قرارداد دارند، زیرا در بخش (دی‌آرآی) هند نخستین تولیدکننده جهان محسوب می‌شود. البته امروز با توجه به پروژه‌هایی که در ایران راه‌اندازی شده و همچنین گران شدن قیمت گاز در هند ما توانستیم از هند در این زمینه پیشی بگیریم. وی با اشاره به صادرات (دی‌آرآی) تصریح کرد: ما امسال به هند، کشورهای عربی و آلمان (دی‌آرآی) صادر کرده‌ایم.

به گفته عباسلو، این کارخانه از دی ۹۳ آهن اسفنجی صادر کرده است به‌طوری‌که تا امروز ۱۰ تا ۱۵درصد از تولیدات را صادر کرده و هدف نهایی بحث بازاریابی است. در حال حاضر به‌دنبال بازاریابی در عراق و ترکیه هستیم و به‌طور آزمایشی برای این دو کشور محصول فرستاده شده است. البته پس از راه‌اندازی کارخانه فولاد خودمان مصرف‌کننده اصلی خواهیم شد. در این مرحله صادرات شمش و میلگرد را در دستورکار قرار خواهیم داد.

## مس حال و روز خوبی دارد

باتوجه به اینکه قیمت‌های جهانی مس حال و روز خوبی دارد، آمار ۹ ماه مس در ایران از افزایش تولید این محصول حکایت می‌کند.

به گزارش ایسنا، قیمت جهانی مس از دو ماه گذشته جهش حدود ۷۵۰ دلاری داشته است که بعد از آن نیز گرچه فراز و فرودی ۳۰۰ دلاری در ماه اخیر را تجربه کرد اما در مجموع می‌توان گفت ثبات در بازار جهانی مس بر قرار است و این محصول هم‌اکنون ۵۷۷۵ دلار قیمت دارد.

در حالی قیمت جهانی مس از وضعیتی مناسب برخوردار است که آمار تولید محصولات معدنی در داخل افزایش ۱۳درصدی تولید کنسانتره مس در ۹ ماهه ابتدای امسال را نشان می‌دهد. بر اساس آمار شرکت‌های زیرمجموعه شرکت ملی صنایع مس ایران شامل «مس سرچشمه»، «مس سونگون» و «مس میدوک» از ابتدای فروردین تا پایان آذر، ۸۰۵ هزار و ۶۳ تن کنسانتره مس تولید کردند، در حالی که این رقم در مدت مشابه سال گذشته ۷۱۱ هزار و ۵۳۱ تن بود.

میزان تولید کنسانتره این شرکت‌ها در آذر، ۸۹ هزار و ۹۸۴ تن بود که در مقایسه با آمار مدت مشابه سال گذشته، یعنی ۸۵ هزار و ۴۰۱ تن، حکایت از رشد ۵ درصدی دارد. از ابتدای فروردین تا پایان آذر امسال نیز مجتمع‌های مس سرچشمه و مس میدوک، ۱۷۱ هزار و ۷۴۲ تن مس اند و ۱۴۱ هزار و ۸۰۳ تن مس کاتد تولید کردند که نسبت به تولید مدت مشابه سال قبل به ترتیب ۴ درصد کاهش و ۴ درصد رشد نشان می‌دهد؛ همچنین میزان تولید مس اند و مس کاتد در آذر نیز به ترتیب ۱۸ هزار و ۳۵۸ تن و ۱۶ هزار و ۱۲۵ تن بود.

در ۹ ماهه امسال، مجتمع مس سرچشمه ۴۵۵۲ تن کنسانتره مولیبدن و مس سونگون ۸۶۲ تن مولیبدن تولید کرد که در مقایسه با رقم مدت مشابه سال گذشته یعنی ۴۸۴۱ تن کنسانتره مولیبدن در مس سرچشمه و ۴۷۱ تن مولیبدن در مس سونگون، به ترتیب ۶درصد کاهش و ۸۳ رشد نشان می‌دهد.

مجتمع‌های مس سرچشمه، مس سونگون و مس میدوک در ۹ ماه نخست امسال، ۳۶ میلیون و ۵۵۵ هزار و ۴۱۲ تن سنگ سولفیدی تولید کردند که این رقم در مدت مشابه سال گذشته، ۳۲ میلیون و ۸۹۸ هزار و ۵۲۱ تن بود که افزایش ۱۱ درصدی تولید این محصول را نشان می‌دهد. میزان تولید سنگ سولفیدی در آذر نیز ۴میلیون و ۳۳ هزار و ۱۱۹ تن اعلام شد که آن هم از افزایش دو درصدی تولید این محصول حکایت دارد.



### سیمان ایران برای برخی مناطق پاکستان به‌صرفه‌تر از سیمان تولید داخل است

# ایران دامپینگ نمی‌کند

سارا اصغری
mine@smtnews.ir

انجمن تولیدکنندگان سیمان پاکستان بار دیگر از دولت این کشور خواستار تعرفه ضددامپینگ روی واردات سیمان ایران شد، چراکه صنعت سیمان پاکستان اعتقاد دارد سیمان ایرانی بازار این کشور را قبضه کرده است. البته مسئولان و دست‌اندرکاران ایران معتقدند ایران سیمان خود را به قیمت تمام‌شده و نه پایین‌تر به پاکستان می‌فروشد و دامپینگی راه نینداخته است.

### سیمان ایران به‌صرفه‌تر است

موضوع مطرح کردن دامپینگ سیمان ایران از سوی پاکستان موضوع جدیدی نیست. تولیدکنندگان پاکستانی در رقابت با ایران هرازچندگاهی خواستار افزایش تعرفه بر واردات سیمان ایران به پاکستان هستند. در این‌باره عبدالرضا شیخان، دبیر انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان در گفت‌وگو با صمت عنوان کرد: موضوع مطرح کردن دامپینگ ایران از سوی پاکستان موضوع تازه‌ای نیست. در کل تولیدکنندگان در هر کشوری می‌خواهند امتیازی از دولت خود بگیرند. از این‌رو تولیدکنندگان سیمان در پاکستان نیز چون با سوخت بالا سیمان تولید می‌کنند، هرازگاهی برای داشتن بازارهای بیشتر به منظور افزایش تعرفه فشارهایی را به دولت خود وارد می‌کنند.

شیخان در ادامه خاطرنشان کرد: اما آنچه مسلم است اینکه وقتی سیمان ایران به پاکستان صادر می‌شود، در حقیقت به منطقه کویته ارسال می‌شود که هم‌مرز با استان سیستان و بلوچستان در کشور ماست. از آنجایی که در منطقه کویته پاکستان کارخانه سیمانی وجود ندارد، بنابراین اگر بخواهند از استان‌های بالایی خود سیمان بیاورند هزینه حمل‌ونقل بالاتری را متحمل می‌شوند.

وی تاکید کرد: در نتیجه قیمت سیمان ایران پایین‌تر از سیمان آنها نیست و ما به قیمت تمام‌شده سیمان را به پاکستان می‌فروشیم. از این‌رو اگر آنها بخواهند از پاکستان سیمان را به کویته ببرند، به‌طور قطع هزینه حمل بیشتری پرداخت خواهند کرد و قیمت تمام‌شده نیز برای آنها افزایش پیدا خواهد کرد.

شیخان در ادامه خاطرنشان کرد: مقام‌های محلی در کویته خواهان افزایش تعرفه سیمان ایران در پاکستان نیستند، چراکه افزایش قیمت سیمان سبب افزایش قیمت ساخت‌وسازها برایشان خواهد شد. مقام‌های محلی نیز به‌دنبال منافع منطقه خود هستند و ترجیح می‌دهند سیمان را از ایران وارد کنند.

دبیر انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان با اشاره به این موضوع که واردات سیمان ایران به پاکستان و منطقه کویته معادله‌ای است که از قدیم متداول بوده گفت: هرازچندگاهی تولیدکنندگان پاکستانی به بهانه اینکه سیمان ایران بازار پاکستان را گرفته و ایران در این زمینه دامپینگ می‌کند، باید تعرفه‌ها را افزایش دهیم،پس نباید چندان به این موضوع توجه کرد.

شیخان ادامه داد: در هر صورت هر کشوری درباره افزایش یا کاهش میزان تعرفه مختار خواهد بود. اگر پاکستانی‌ها تصمیم به افزایش تعرفه سیمان گرفته‌اند، اختیار کشور خود را دارند. اما تا زمانی که موضوع افزایش تعرفه را اعمال نکرده‌اند، به این معناست که دولت پاکستان همچنان خواستار این افزایش تعرفه نیست.

وی گفت: فشار تولیدکنندگان در هر کشور به‌طور معمول وجود دارد، در ایران نیز گاهی این فشارها از سوی تولیدکنندگان مختلف وجود دارد. اما در مجموع منافع هر کشوری را دولت آن کشور تشخیص می‌دهد. در حال حاضر دولت پاکستان تشخیص داده سیمان ایران را به کشور خود وارد کند. از این‌رو این موضوع بیشتر معادله‌ای سیاسی است و معادله‌های سیاسی را نمی‌توان با معادله‌های اقتصادی حل کرد.

شیخان با اشاره به میزان صادرات سیمان به پاکستان عنوان کرد: در کل میزان صادرات کشور ما به پاکستان آنقدر بالا نیست که چندان تاثیرگذار باشد، تنها سیمان منطقه سیستان و بلوچستان به آنجا صادر می‌شود. از این‌رو با هزینه حمل کمتری صادر می‌شود و قیمت سیمان ایران برای پاکستان قیمت پایین‌تری خواهد داشت. چون سیمان ما به مسافت کمتری به کویته می‌رود. از این‌رو ما دامپینگی نداشته‌ایم.

وی با توضیح دامپینگ بیان کرد: زمانی که ما قیمت محصول را از قیمت تمام‌شده پایین‌تر ارائه کنیم و سبب برهم ریختن بازار شویم، دامپینگ کرده‌ایم. اما این کار را انجام نداده‌ایم در حال حاضر ما قیمتی که به پاکستان سیمان می‌دهیم حتی از افغانستان نیز گران‌تر است و جالب است که بخشی از سیمان افغانستان از سوی پاکستان و با قیمت بالاتر تامین می‌شود.

دبیر انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان تاکید کرد: از این‌رو پاکستان قصد ندارد بازار صادراتی خود را از دست بدهد که به کویته سیمان ارسال کند. چون صرفه اقتصادی برایش نخواهد داشت. در حقیقت این بهانه‌ای است که تولیدکنندگان برای تسلط بر بازارهای بیشتر می‌گیرند.



عبدالرضا شیخان

**قیمت سیمان ایران پایین‌تر از سیمان پاکستان نیست و ما به قیمت تمام‌شده سیمان را به پاکستان می‌فروشیم**



### صادرات سیمان نیازمند ساماندهی

محمدرضا احسان‌فر، مدیرعامل سیمان زابل و عضو هیات‌مدیره انجمن صنفی سیمان در گفت‌وگو با صمت عنوان کرد: در کشور شاهد یک رقابت منفی بین کارخانه‌های سیمانی هستیم و این معنای متفاوتی با دامپینگ دارد، چراکه دامپینگ در حقیقت با حمایت دولت‌ها انجام می‌شود. اما موضوعی که درباره سیمان ایران وجود دارد و ویژه صادرات سیمان به پاکستان نیز نمی‌شود، شکل‌گیری رقابت منفی در داخل به‌دلیل مشکلات نقدینگی در بازارهای صادراتی است. احسان‌فر با توضیح اینکه سیمان کالایی نیست که به دوردست صادر شود، گفت: چون ارزش ذاتی سیمان نسبت به هزینه‌های حمل‌ونقلی آن پایین است، از این‌رو در مسافت‌هایی بین ۲۰۰ تا ۳۰۰ کیلومتر و حداکثر تا ۵۰۰ کیلومتر قابل عرضه است و بالای این مسافت قابل توجیه نیست.

وی افزود: در شرایط فعلی عرضه بیش از تقاضا در کشور سبب شکل‌گیری رقابت منفی بین کارخانه‌های سیمان شده است. از این‌رو برخی کارخانه‌ها که در مرز قرار دارند و کارخانه صادراتی به‌شمار نمی‌روند، با حجم حداقلی، صادرات در مرزها انجام می‌دهند. احسان‌فر ادامه داد: زمانی که این اتفاق می‌افتد و کارخانه‌هایی که صادراتی نیز هستند با عرضه زیر قیمت روبه‌رو می‌شوند، چاره‌ای ندارند جز اینکه محصولات خود را ارزان‌تر به فروش برسانند. از این رقابت منفی در ایران، پاکستانی‌ها به‌عنوان دامپینگ یاد می‌کنند، در حالی‌که دولت هیچ حمایتی از صادرات نکرده است.

مدیرعامل سیمان زابل عنوان کرد: چون کارخانه‌های سیمان پاکستان در شمال و شرق پاکستان واقع شده‌اند، در نتیجه در مرز با سیستان و بلوچستان کارخانه سیمانی ندارند و البته میزان مصرف آنها در این منطقه نیز قابل توجه نیست و تامین سیمان از شمال یا شرق پاکستان برایشان صرفه اقتصادی ندارد، از این‌رو میل به خرید سیمان از مرز ایران افزایش پیدا می‌کند. هرچند این مقدار هم در مقابل تولید پاکستان و صادرات خود پاکستان قابل توجه نیست، چراکه پاکستان کشوری است که حدود ۴۰میلیون تن تولید سیمان و حدود ۷ تا ۸میلیون تن صادرات دارد. در حالی‌که صادرات مرزی ما به پاکستان به نیم میلیون تن نیز نمی‌رسد.

احسان‌فر ادامه داد: اما با در نظر گرفتن این مسئله منافع کشور در این خواهد بود که کسانی که واحدهای صادراتی به‌شمار نمی‌روند به امر صادرات ورود نکنند تا موضوع صادرات سیمان ساماندهی شود، چراکه درباره عراق نیز شاهد بودیم این کشور به بهانه دامپینگ از صادرات سیمان ایران پیشگیری کرد. اگر درباره پاکستان نیز چاره‌ای نیندیشیم، فشارهای انجمن صنفی سیمان پاکستان به دولت سبب پیشگیری از صادرات ایران خواهد شد. ما برای تداوم صادرات باید این مسئله را ساماندهی کنیم.

### قیمت تمام‌شده بالای سیمان در پاکستان

لازم به ذکر است براساس گزارش رسانه‌های پاکستان، روزانه ۵۰۰ تا ۶۰۰ تن سیمان ایران وارد پاکستان می‌شود. به گزارش ایرنا، قیمت تمام شده تولید سیمان در پاکستان، به‌دلیل بالا بودن قیمت برق و سوخت مورد نیاز کارخانه‌های سیمان این کشور، بالاتر از سیمان وارداتی ایران است. پاکستان از بحران کمبود برق، سوخت و انرژی به‌شدت رنج می‌برد و این بحران به یکی از اصلی‌ترین معضلات بخش صنایع و کارخانه‌های این کشور تبدیل شده است. تا زمانی که پاکستان با مشکل تامین سوخت و انرژی مورد نیاز کارخانه‌های این کشور روبه‌رو است، تولید محصولات صنعتی گوناگون در این کشور به‌ویژه سیمان، هزینه زیادی در بر خواهد داشت. همچنین مشکل دیگری که صنعت سیمان پاکستان با آن روبه‌رو شده، از دست دادن بازار صادرات سیمان به افغانستان است. درواقع آنچه بیش از هر چیز دیگر موجب ناخرسندی تولیدکنندگان سیمان در پاکستان شده، تولید سیمان باکیفیت و با قیمت مناسب در ایران است. سیمان ایران توانسته در رقابت با صنعت سیمان پاکستان، گوی سبقت را از رقیب در جذب بازارهای منطقه به‌ویژه افغانستان برباید.

هم‌اکنون سیمان تولید ایران تامین‌کننده بخش اصلی نیازهای افغانستان است. با حضور فعال تولیدکنندگان ایرانی در عرصه صادرات سیمان، میزان صادرات سیمان پاکستان به افغانستان کاهش یافته است. پاکستان نیز در بخش صادرات سیمان فعال است و علاوه بر اینکه بخشی از سیمان این کشور به افغانستان صادر می‌شود، کشورهایی نظیر عراق و برخی کشورهای افریقایی ازجمله افریقای‌جنوبی نیز از مشتریان سیمان پاکستان هستند که این صادرات از مسیر دریایی انجام می‌شود.



محمدرضا احسان‌فر

**اگر درباره پاکستان نیز چاره‌ای نیندیشیم، فشارهای انجمن صنفی سیمان پاکستان به دولت سبب پیشگیری از صادرات ایران خواهد شد**

## کاهش صادرات کارخانه‌های سیمان و گچ استان بوشهر

عضو اتاق بازرگانی بوشهر گفت: افت زیاد درآمدها موجب شده نه‌تنها سفره قشر متوسط جامعه بلکه حتی مرفه‌ترها هم کوچک شود.

به گزارش نسیم آنلاین، سیدحسین معروف، عضو اتاق بازرگانی بوشهر گفت: مهم‌تر از افزایش قیمت کالاهای اساسی آنچه امروز مردم را در سختی قرار داده درآمدهای پایینی است که با هزینه زندگی و افزایش کالاها همخوانی ندارد. وی افزود: درآمدها به‌دلیل تعطیلی بسیاری از صنایع یا کاهش پیدا کرده یا از بین رفته است، زیرا رکود در تمامی حوزه‌های کسب‌وکار نفوذ یافته و موجب ضایع‌شدن آنها شده است.

عضو اتاق بازرگانی تاکید کرد: زمانی که درآمد هم نباشد حتی تورم پایین هم نمی‌تواند جلوی نارضایتی مردم را بگیرد چه برسد به اینکه کالاها گران‌تر هم بشود. معروف اظهار کرد: در حال حاضر کارخانه‌هایی مانند سیمان ساروج، سیمان دشتستان و تعداد زیادی کارخانه و معادن گچ که در استان بوشهر قرار دارند به‌دلیل وضعیت نامناسب، صادرات خود را کاهش داده‌اند. تولید هم به‌دلیل رکود بازار مسکن در این کارخانه‌ها کاهش چشمگیری داشته است.

وی گفت: رکود سنگینی بوده و دولت باید تمام توان خود را بگذارد تا این رکود را از بین ببرد، خوب است که دولت به فکر اصلاح ساختارهای اقتصاد باشد اما به‌نظر من زمان نامناسبی را برای این کار انتخاب نکرده است.

عضو اتاق بازرگانی بوشهر تصریح کرد: اصلاح ساختار اساسی باید در شرایط رونق باشد نه در وضعیت کنونی که نه‌تنها رونقی وجود ندارد، بلکه رکود عمیقی بر بازار داخلی حاکم است. اصلاحات ساختاری در زمان نامناسب به رکود دامن خواهد زد و آن را تشدید می‌کند.

### تامین مالی فولاد با اوراق سلف استاندارد و سپرده کالایی

# اوراق سلف استاندارد خروج فولاد از رکود

مهکامه علیقلی
mine@smtnews.ir


عکس: مهدی کاوه‌ای

کمبود نقدینگی و مشکلات تامین مالی تولیدکنندگان فولاد همچون سایر صنایع مادر، یکی از معضلات این صنایع به حساب می‌آید. یکی از راهکارهای تامین مالی صنعت فولاد انتشار اوراق سلف استاندارد از طریق بورس کالا است؛ به نظر می‌رسد طراحی ابزارهای جدید از قبیل آپشن‌های اختیار خرید و فروش فرصتی است تا امکان تامین مالی از طریق بورس کالا را بهتر فراهم کرده و در خروج از رکود این صنعت موثر باشد. به گفته کارشناسان اینکه این ابزارها تا چه حد در این امر موفق بوده‌اند دستاوردی است که رسیدن به آن زمانبر بوده و مستلزم گذشت زمان است.

**برداشتن محدودیت در تحویل کالا**

اوراق سلف استاندارد در بورس کالا بعد از استانداردسازی بر اساس شرع مقدس راه‌اندازی شد، به این ترتیب که امکان فروش دوباره سلف را به تصویب رساند و از طریق بورس قراردادهای سلف امکان‌پذیر شد. در حال حاضر ذوب آهن از طریق بورس کالا با سپرده کالایی نزدیک به ۲۰۰ میلیارد تومان تامین نقدینگی کرده است.

مدیر کالایی بخش فلزات، صنعت و معدن کارگزاری مفید با بیان این مطلب به صمت گفت: در حال حاضر امکان فروش این اوراق برای یک سال آینده نیز فراهم شده و این امکان وجود دارد که این اوراق با ورقه‌های ۱ میلیون تومانی نیز به دفعات و با محموله‌های پایین‌تری فروش رفته و به بازار کمک کند.

علی‌اصغر بهرامی با بیان اینکه بورس کالا در این زمینه هنوز به بلوغ نرسیده است، افزود: بورس کالا به دلیل حداقل‌هایی که در تحویل کالا قرار داده است اگر کالایی منجر به تحویل شود (به عنوان مثال ۱۰هزارتن) کسی که این اوراق را خریداری می‌کند باید بتواند صاحب این کالا هم شود. اینکه تولیدکننده بتواند حتی با یک ورقه سهم اوراق سلف موازی استاندارد، تا ۲۲تن (مبنای بارگیری تریلی است) هم تحویل بگیرد و محدودیت تحویل کالا برداشته شود در اینصورت می‌توان گفت این ابزار کارکرد موفقیت‌آمیزی داشته است.

وی تاکید کرد: درصورتی که فردی همانطور که از بورس سهمی می‌خرد بتواند این اوراق را هم به عنوان سهم خریداری کند و امکان تحویل کالا با حداقلی که به آن اشاره شد را داشته باشد، در اینصورت می‌توان گفت این اوراق نقش خود را به درستی ایفا کرده است.

بهرامی با اشاره به هزینه‌های تحمیلی به فروشنده و خریدار اوراق سلف استاندارد تصریح کرد: هزینه‌های تحمیلی به فروشنده با ۲۴ درصد سود سالانه تا زمان سررسید برای خریدار ۲۷ درصد خواهد شد. این هزینه مالی سنگین با توجه به کاهش سود بانک‌ها یکی از دلایل موفقیت این اوراق استاندارد است؛ از سوی دیگر به دلیل سوددهی بیشتر نسبت به بانک‌ها مورد اقبال مردم قرار گرفت، چراکه این اوراق سود سالانه ۲۴ تا ۲۷ درصد را تضمین می‌کرد. باید به فکر کم کردن حداقل‌ها هم باشیم.

بهرامی افزود: انتشار اوراق سلف به دلیل حذف هزینه‌هایی که تولیدکننده برای تسهیلات بانکی باید بپردازد، به طور کلی طرح موفقی بوده است.

وی با بیان اینکه در حال حاضر درباره کالاهایی مثل سیمان، پی‌وی سی و تیر آهن یکسری اوراق سلف منتشر شده است درباره مزایای ابزارهای جدید مثل آپشن اختیار خریدار و فروشنده گفت: در راستای تامین مالی ۲۰۰میلیارد تومانی اوراقی که فروخته می‌شود خریدار یا فروشنده می‌توانند با استفاده از این آپشن‌ها کالا را تحویل نداده و یا خریدار از معامله منصرف شود.

این کارشناس کالایی ادامه داد: آپشن‌ها به دلیل اینکه شکل تکامل‌یافته ابزارهای فیوچرز هستند می‌توانند موفق‌تر عمل کنند با این تفاوت که خریدار همان ابتدا ریسک را خریداری کرده و تقبل می‌کند ریسک مشخصی از ۳۰ تومان تا بی‌نهایت ضرر و زیان را به خریدار تحمیل کند. اما در آپشن این ریسک از قبل مشخص است و خریدار و فروشنده در هر لحظه که بخواهند می‌توانند قبل از سررسید از زیان جلوگیری کنند.

بهرامی درباره کارکردهای اوراق سلف استاندارد به‌جز تامین مالی گفت: درصورتی که محدودیت در حجم تحویل و فروش کالا برداشته شود و حجم تحویل کالا یا واحدهای تحویل را کوچک‌تر کنند، این شبکه توزیع گسترده در سراسر کشور برای تولیدکنندگان فضای معاملاتی مناسب‌تری به‌وجود خواهد آورد. ۲۰۰میلیارد تومان در صنعت فولاد در برابر ۱۵ میلیارد تن تولید فولاد رقم درشتی نیست و هنوز نمی‌توان گفت در خروج از رکود به ما کمک می‌کند.


علی‌اصغر بهرامی

**هزینه‌های تحمیلی اوراق سلف استاندارد به فروشنده با ۲۴ درصد سود سالانه تا زمان سررسید برای خریدار ۲۷ درصد خواهد شد**

## آغاز بازگشایی گسترده نمادها در بورس



علی‌اصغر حیدری
کارشناس بازار سرمایه

در معاملات روز گذشته ۹ بهمن، شاخص کل بورس با افت ۳۳۵ واحدی به ۷۷۷۱۴ واحد تنزل یافت و ارزش معاملات نیز به ۱۷۴ میلیارد تومان رسید. در این روز نماد شرکت‌های بانک ملت، فولاد مبارکه، هلدینگ خلیج‌فارس، ملی مس ایران، ارتباطات سیار، صندوق بازنشستگی کشوری و سایپا با نزول قیمتی، بیشترین تاثیر منفی را بر شاخص کل داشته‌اند. در بازار فرابورس نیز با ارزش معاملات ۱۶۲ میلیارد تومانی روز شنبه، شاخص آیفکس بدون تغییر در همان رقم ۸۳۷ واحد بسته شد. در آغاز معاملات روز شنبه دادوستد منفی در نمادهای خودرویی و بانکی و صف فروش در نماد بانک ملت سبب شد جو عمومی بازار به سمت عرضه بیشتر در نمادهای بزرگ رفته و تک‌سهم‌های کوچک مورد توجه بازار قرار گیرند. به‌طوری‌که به‌تدریج بیشتر نمادهای گروه ساختمانی، فلزی و معدنی هم به درصدهای منفی کشیده شده و در گروه کانه‌های فلزی شاهد صف‌های فروش در نمادهای کبافق و کاما و معاملات منفی نمادهای کروی و کگل باشیم. همچنین در گروه فلزی نیز با وجود رشد قیمت‌های جهانی فلزات در چند روز گذشته، به‌ویژه رشد جهشی در قیمت فلز مس، اما معاملات نمادهای فلزی بورس تهران بیشتر در درصدهای منفی بوده است. در این گروه نمادهای فولاد، فخوز و فملی با وجود ارزندگی، معاملات پرعرضه در درصدهای منفی را تجربه کردند. در گروه بانکی که انتظار می‌رود در روزهای آینده شاهد بازگشایی نمادهای بانک تجارت و صادرات باشیم، بانک ملت بار دیگر معاملات با صف فروش را به نمایش گذاشت و با تاثیر ۶۳ واحدی بیشترین تاثیر منفی را بر شاخص کل بورس داشته است. اما در گروه لیزینگ در بیشتر نمادها شاهد معاملات مثبت و کم‌حجم بودیم. در گروه مهم پالایشی نیز قیمت‌ها در بیشتر نمادها در حوالی صفر قیمتی و بسیار کم‌حجم در نوسان هستند، اما در نماد شرکت پالایش نفت لاوان (شاوان) در انتهای بازار شاهد رنج مثبت و افزایش تقاضا بوده‌ایم. گروه‌های حمل‌ونقل، غذایی، سیمانی و قندی در این روز، شاهد معاملات مثبت و پرتقاضا بوده‌اند. به‌طوری‌که در گروه غذایی در برخی نمادها شاهد صف خرید پرحجم بودیم. اما در گروه قندی با توجه به بتای منفی که شاخص کل بازار دارد، با نزولی شدن بازار شاهد افزایش اقبال به این نمادها بودیم، اما از سوی دیگر حجم معاملات در نمادهای قندی مورد توجه نبوده است.

---

### مدیرعامل سازمان تامین اجتماعی در همایش سراسری مدیران حوزه حقوقی:

# حفظ حقوق فردی بیمه‌شدگان و رعایت حقوق عمومی به شکل همزمان مورد توجه سازمان تامین اجتماعی است



اصفهان-بهروز راعی

**مدیرعامل سازمان تامین اجتماعی با بیان اینکه حفظ اموال عمومی از اولویت‌های این سازمان است، گفت: در سازمان تامین اجتماعی حفظ حقوق فردی بیمه شدگان و رعایت حقوق عمومی به شکل همزمان مورد توجه است.**

به گزارش خبرنگار ما، دکتر سیدتقی نوربخش در آیین پایانی همایش دو روزه روسا و کارشناسان واحدهای حقوقی سازمان تامین اجتماعی که با حضور رییس و قضات دیوان عدالت اداری در هتل آسمان اصفهان برگزار شد، افزود: امروز نگاه قانون‌مدارانه در سازمان تامین اجتماعی حاکم است و فرهنگ‌سازی و ایجاد ساختار مناسب در جهت اجرای صحیح قانون از اولویت‌های ما محسوب می‌شود.

وی با اشاره به اینکه قانون‌گرایی، برنامه‌محوری، پاک‌دستی و پاسخگویی راهبردهای چهارگانه مدیریتی در سازمان تامین اجتماعی هستند، گفت: اگر قانون در همه فرآیندهای سازمان رعایت شود از بسیاری مشکلات و چالش‌ها پیشگیری می‌شود و حتی اگر به قانونی نیز نقد داشته باشیم باید توجه شود که قانون برای همه لازم‌الاجرا است. وی بر وجود اراده کامل برای اجرای صحیح و دقیق قانون در سازمان تامین اجتماعی، تاکید کرد و گفت: قانون‌مداری به‌عنوان نخستین راهبرد مدیریتی در سازمان تامین اجتماعی مطرح شده و با جدیت دنبال می‌شود و در ۳سال گذشته شاهد گسترش روحیه و تفکر قانون‌مداری در بدنه اجرایی سازمان هستیم.

دکتر نوربخش با اشاره به تشکیل شورای حقوقی در سازمان تامین اجتماعی، اظهار کرد: در این شورا استادان رشته حقوق و قضات حضور دارند و در زمینه‌های مختلف دیدگاه‌هایی که از سوی این شورا مطرح می‌شود به‌طور کامل در سازمان تامین اجتماعی اجرا می‌شود. وی با بیان اینکه در سازمان تامین اجتماعی برای نهادینه شدن قانون‌مداری، ساختارسازی انجام شده، افزود: در این مدت حتی یک پرونده در سازمان بازرسی کل کشور درباره سازمان تامین اجتماعی تشکیل نشده است.

دکتر نوربخش اصلاح کردن قوانین را از دیگر اقدامات سازمان تامین اجتماعی برشمرد و گفت: قانون فعلی تامین اجتماعی قدمت ۴۰ساله دارد و اصلاحات الحاقات آن و همچنین بخشنامه‌ها و دستورالعمل‌های متعدد صادر شده در دوران مختلف نیازمند اصلاح است که این موضوع در اولویت سازمان قرار دارد و اصلاح قوانین با روش علمی و با همکاری موسسه عالی پژوهش تامین اجتماعی انجام می‌شود. مدیرعامل سازمان تامین اجتماعی با بیان اینکه برقراری ارتباط سازنده با دیوان عدالت اداری از دیگر مسائل اساسی برای ارتقای خدمات سازمان است، افزود: باید به خواسته‌ها و مشکلات بیمه‌شدگان به نحو مناسب رسیدگی شود تا کمتر شاهد مراجعه مردم به دیوان عدالت باشیم.

**رییس دیوان عدالت اداری:**

**کاهش شکایات مردم از دستگاه‌های اجرایی و رفع مشکلات بدون انجام کارهای قضایی از اولویت‌های دیوان عدالت اداری است**

حجت‌الاسلام والمسلمین بهرامی، رییس دیوان عدالت اداری با تاکید بر اینکه کاهش شکایات مردم از دستگاه‌های اجرایی و رفع مشکلات بدون انجام کارهای قضایی از اولویت‌های دیوان عدالت اداری است، گفت: دیوان عدالت اداری در همین راستا با دستگاه‌های اجرایی ارتباط برقرار می‌کند و مجموعه تامین اجتماعی ارتباط خوبی با دیوان عدالت اداری دارند.

حجت‌الاسلام والمسلمین بهرامی در ادامه این نشست گفت: بخشنامه‌هایی از سوی سازمان تامین اجتماعی برای ارتقای خدمات و افزایش رضایتمندی مردم صادر شده که نتیجه آنها کاهش مراجعه مردم به دیوان عدالت اداری است.

وی با بیان اینکه پاسخگویی به خواسته‌های مردم و قانع شدن آنان باعث کاهش شکایات در دیوان عدالت اداری می‌شود، گفت: برقراری ارتباط دیوان عدالت اداری با دستگاه‌های اجرایی زمینه‌ساز اجرای بهتر قانون و حفظ حقوق مردم می‌شود.

وی با تاکید بر اینکه باید ترتیبی ایجاد شود و آسیب‌شناسی در این رابطه انجام شود تا شاهد کاهش پرونده‌ها در دیوان عدالت باشیم، افزود: ما با تمام توان در کنار سازمان تامین اجتماعی هستیم تا برای کاهش مراجعه به دیوان عدالت اداری اقدام کنیم.

**معاون حقوقی و امور مجلس سازمان تامین اجتماعی:**

**همدلی و وحدت رویه بین سازمان تامین اجتماعی و دیوان عدالت اداری وجود دارد**

عبدالرحمن تاج‌الدین، معاون حقوقی و امور مجلس سازمان تامین اجتماعی با بیان اینکه همدلی و وحدت رویه بین سازمان تامین اجتماعی و دیوان عدالت اداری وجود دارد، گفت: نتیجه این همراهی خدمت‌رسانی آسان و سریع‌تر به جامعه زیرپوشش سازمان تامین اجتماعی است. تاج‌الدین افزود: ایفای تعهدات قانونی از سوی سازمان تامین اجتماعی مورد توجه است و اجرای دقیق قوانین و مقررات زمینه ساز افزایش رضایتمندی مردم است.

**رونمایی از کتاب «مجموعه آرای هیات‌های عمومی و تخصصی دیوان عدالت اداری»**

همزمان با چهارمین همایش سراسری مدیران حوزه حقوقی و قضات دیوان عدالت اداری از کتاب «مجموعه آرای هیات‌های عمومی و تخصصی دیوان عدالت اداری» رونمایی شد.

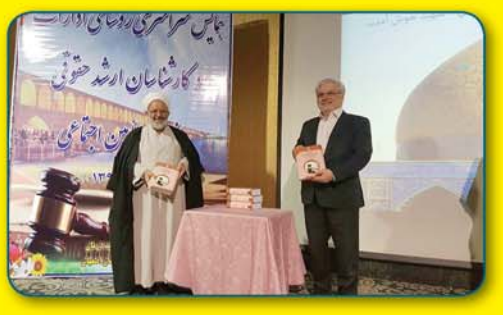
دکتر عمران نعیمی مدیرکل دفتر امور حقوقی و دعاوی سازمان تامین اجتماعی در معرفی این کتاب که از سوی دکتر نوربخش مدیرعامل سازمان تامین اجتماعی و حجت‌الاسلام والمسلمین بهرامی رییس دیوان عدالت اداری رونمایی شد، گفت: در این کتاب ۵۵۰ رای صادره در هیات‌های عمومی، تخصصی و بدوی که در سال‌های ۱۳۶۵ تا ۱۳۹۵ توسط دیوان عدالت اداری صادر شده است منتشر شده است.

وی افزود: نگارش و فهرست‌بندی این کتاب بر اساس موضوع و تاریخ رای صادره می‌باشد تا دسترسی برای مخاطبان تسهیل شود.

گفتنی است در ادامه این همایش، از قضات برتر دیوان عدالت اداری، کارشناسان حقوقی برتر ادارات کل استانی و مدیریت درمان و همچنین از مدیران کل و درمان تامین اجتماعی استان اصفهان تقدیر شد.







## شرکت انگلیسی، سهام شرکت ایرانی را خرید

«آمِدئو» انگلیسی ۲/۵درصد از سهام «گنجینه کانی» ایرانی را خرید.

به گزارش ماین‌نیوز، شرکت انگلیسی آمِدئو (Amedeo) از خرید ۲/۵درصد سهام شرکت ایرانی گنجینه کانی به ارزش ۵۰۰هزار دلار خبر داد. گنجینه کانی در حوزه مس فعال است و تاکنون ۱ میلیون تن سنگ مس از ۳ معدن استخراج کرده است. این شرکت بریتانیایی همچنین این امکان را دارد که در ۵ سال آینده ۵درصد دیگر از سهام گنجینه کانی را در ازای ۲میلیون دلار بخرد. شرکت آمِدئو به همراه شرکت ام‌جی‌آر که ۴۹درصد سهام آن را در اختیار دارد، قصد دارند با گنجینه کانی کار کنند تا صادرات مس این شرکت به آسیای شرقی و چین را افزایش دهند.

## افزایش تولید مس شیلی در ۲۰۱۷

کمیسیون مس دولتی کوچیلکو گفت پیش‌بینی می‌شود که بزرگترین صادرکننده مس جهان (شیلی)، ۵/۷۹ میلیون تن مس در سال جاری میلادی (۲۰۱۷) تولید کند که ۴/۳درصد بیش از رقم تولید سال ۲۰۱۶ میلادی خواهد بود. دلیل آن افزایش تولید در معدن بزرگ اسکوندیدای بی‌اچ‌پی‌بیلیتون عنوان شده است.

به گزارش شرکت ملی صنایع مس ایران همچنین پیش‌بینی می‌شود که تولید این فلز در شیلی در سال ۲۰۱۸ میلادی (۱۳۹۷ خورشیدی) با ۳/۴ درصد رشد دیگر به حدود ۶میلیون تن ارتقا یابد. کوچیلکو گفت تولید در سال ۲۰۱۶ میلادی، به طور عمده به دلیل افت بازده معدن اسکوندیدا و معدن سورآنگلو امریکن، با ۳/۹درصد کاهش نسبت به سال ۲۰۱۵ میلادی (۱۳۹۴ خورشیدی) به ۵/۵۵میلیون تن تنزل یافت.

اسکوندیدا، بزرگترین معدن مس جهان، در سال گذشته میلادی به علت دست زدن به عملیات ارتقای سطح تولید، عملیات یکی از کارخانه‌های تغلیظ خود را به حال تعلیق درآورد. کوچیلکو گفت این کمیسیون متوسط قیمت هر پوند مس در سال ۲۰۱۷ میلادی را ۲/۴۰ دلار پیش‌بینی می‌کند که از پیش‌بینی قبلی ۲/۲۰ دلاری بیشتر است. دلیل این رشد پیش‌بینی انتظارات برای حمایت برنامه‌های سرمایه‌گذاری در نظر گرفته شده از سوی ترامپ، رییس‌جمهوری امریکا برای زیرساخت‌های این کشور از رشد اقتصادی است. انتظار کوچیلکو برای متوسط قیمت هر پوند مس در سال ۲۰۱۸ میلادی معادل ۲/۵۰ دلار است.

## بازار سنگ‌آهن چین باز هم افسرده شد

قیمت سنگ‌آهن و معاملات فیوچرز فولاد در چین، روز دوشنبه ۴ بهمن نیز نزولی بود زیرا بسیاری از فعالان بازار با توجه به نزدیکی تعطیلات، بازار را ترک کرده‌اند. از روز جمعه ۸ بهمن نیز بازار چین برای یک هفته تعطیل خواهد بود. فعالیت بازار نقدی نیز کم شده و به‌طور تقریبی همه در جو تعطیلات چینی هستند. به گزارش ایفنا به نقل از رویترز قیمت قرارداد میلگرد در بورس شانگهای با ۲درصد افت به ۴۶۶ دلار هر تن رسیده است. قرارداد سنگ‌آهن در بورس دالیان ۱/۸درصد پایین آمد و به ۸۹/۷ دلار در هر تن رسید و قیمت، نسبت به هفته قبل از آن که در اوج ۳ سال اخیر بود ۸درصد پایین آمده است. تداوم افت قیمت‌ها در بازارهای فیوچرز می‌تواند موجب کاهش قیمت سنگ‌آهن در بازار نقدی شود.

## رشد قیمت قراضه وارداتی در تایوان

قیمت قراضه وارداتی کانتینری در تایوان ۴ تا ۵ دلار هر تن بالا رفته و به ۲۵۳ تا ۲۵۷ دلار هر تن سی‌اف‌آر رسیده است. به گزارش ایفنا به نقل از متال بولتن معاملاتی با امریکا در ۲۵۳ تا ۲۵۴ دلار هر تن سی‌اف‌آر نهایی شد.

تایوانی‌ها نیز اواخر ژانویه به تعطیلات یک هفته‌ای سال نو قمری می‌روند. قراضه سنگین کلاس ۲ ژاپن نیز در تایوان ۲۶۵ تا ۲۶۷ دلار هر تن سی‌اف‌آر شده که ۵ دلار نسبت به یک هفته قبل پایین آمده است. کاهش قیمت معامله قراضه ژاپن در کره‌جنوبی نیز موجب شد در تایوان قراضه ژاپن ارزان شود.

## قرارداد بین اتوتک و صنایع مس ایران

اتوتک با شرکت ملی صنایع مس ایران قراردادی ۵۰میلیون یورویی بست.

به گزارش ماین‌نیوز اتوتک با شرکت ملی صنایع مس ایران برای ساخت دو کارخانه اسید سولفوریک در واحدهای ذوب مس سرچشمه و خاتون‌آباد توافق کرد؛ ارزش این قرارداد ۵۰ میلیون یورو و زمان تحویل آن نیمه سال ۲۰۱۸ میلادی (۱۳۹۷ خورشیدی) است.

اتوتک در این قرارداد کارهای مهندسی، تجهیزات اصلی فرآوری، عملیات نصب، تامین قطعات یدکی و خدمات نظارتی برای نصب و راه‌اندازی را بر عهده دارد.

## رشد یک‌درصدی عرضه جهانی کنسانتره مس در ۲۰۱۷ میلادی

براساس پیش‌بینی موسسه مالی «سیتی»، عرضه معدنی مس در سال جاری میلادی (۲۰۱۷) با نرخ حدود یک درصد رشد کرده و به ۲۰/۱ میلیون تن خواهد رسید.

این میزان تولید، از حرکت قیمت‌ها به بیش از ۶هزار دلار بر تن در اواخر سال جاری حمایت خواهد کرد.

به گزارش مس پرس، موسسه مالی سیتی انتظار دارد که عرضه جهانی کنسانتره مس در سال ۲۰۱۷ میلادی کمی بیش از یک درصد افزایش یابد؛ زیرا همراه با تمدید قراردادهای نیروی کار و کندی رشد فعالیت‌های معدنی در پرو، نرخ وقفه‌های تولیدی در معادن به حالت عادی بازمی‌گردد.

براساس این گزارش، آمارها نشان می‌دهد که در سال گذشته، میزان کاهش تولید معدنی بر تولید برنامه‌ریزی‌شده ۳/۵ درصد بوده؛ در حالی که در گذشته نرخ یادشده در بازه ۵ تا ۶ درصد قرار داشته است.

البته با توجه به‌کندی رشد فعالیت‌های معدنکاری و تمدید قراردادهای نیروی کار، احتمال اینکه این نرخ در سال ۲۰۱۷ میلادی نیز تکرار شود، بعید به نظر می‌رسد. تعدادی از معادن مس که حدود ۱۷درصد از تولید معدنی برنامه‌ریزی‌شده در دنیا را به خود اختصاص می‌دهند، در سال جاری ملزم به تمدید قرارداد نیروی کار خود هستند.

موسسه سیتی باور دارد که در ۴ تا ۵ سال گذشته، این رقم بیشترین حجم ظرفیت تولید معدنی را که تحت تاثیر تمدید قراردادهای نیروی کار قرار داشته نشان می‌دهد.

در سال جاری، قراردادهای نیروی کار در پروژه‌های مهم معدنکاری ازجمله اسکوندیدا، کولاهاوسی و چوکوئیکاماتا، همگی مورد مذاکره قرار خواهند گرفت. در این میان، اعتصاب‌های کارگری نیز به دلیل بهبود قیمت مس، بیشتر خواهد شد. پیش‌بینی افزایش قیمت مس در سال ۲۰۱۷ میلادی، انتظارات درباره میزان دستمزد و پاداش‌ها را افزایش خواهد داد و عامل مهمی در سوق دادن نرخ کاهش تولید به سطوح استاندارد خواهد بود. همچنین، بعید به نظر می‌رسد که رشد بالای تولید که در سال ۲۰۱۶ میلادی در پرو اتفاق افتاد در سال جاری، بار دیگر تکرار شود. پروژه‌های سرو ورده، لاس بامباس، آنتامینا و کنستانسیا، مهم‌ترین نقش را در رشد تولید پرو در سال گذشته داشتند؛ به‌طوری‌که در ۱۱ماه نخست سال ۲۰۱۶ میلادی در مجموع ۱/۳ میلیون تن مس تولید کردند؛ درحالی‌که در دوره مشابه سال ۲۰۱۵ میلادی، این میزان در سطح ۷۸۱هزار تن گزارش شده بود. موسسه سیتی انتظار دارد که عرضه معدنی پرو از اواخر ۲۰۱۶م تا ۲۰۱۹م حدود ۱۷۰هزار تن افزایش یابد. البته رشد تولید شیلی به دلیل کاهش تولید در معدن اسکوندیدا با چالش‌هایی روبه‌رو خواهد بود.

# خیز طلایی هند



ثمن رحیمی‌راد
mine@smtnews.ir

هند همواره یکی از متقاضیان شماره یک طلا در جهان بوده و در سال‌هایی که اوضاع اقتصادی بسامانی داشته، واردات آن به ۱۰۰۰ تن در سال می‌رسید. به گزارش صمت به نقل از ماینینگ به دنبال تعطیلی منطقه معدنی «کُلار گُلد فیلد» این کشور در سال ۲۰۰۱ میلادی (۱۳۸۰ خورشیدی) پس از بیش از ۱۲۰ سال فعالیت، هند حالا تنها میزبان یک معدن طلا است. از کُلار گُلد فیلد سالانه ۸۰۰ تن برابر با ۲۶میلیون اونس تروی (برابر با ۳۱ گرم) طلا خارج می‌شد.

معدن طلای باقی مانده که در جنوب شرقی ایالت کارناتاکا واقع شده، «هاتی» نام دارد و یک معدن تاریخی است که آغاز تولید طلا از آن به سال ۱۹۰۲ میلادی (۱۲۸ خورشیدی) برمی‌گردد و در همان کمربندی قرار دارد که کُلار در آن مستقر است. هاتی در سال ۲۰۱۵ میلادی (۱۳۹۴ خورشیدی) ۴۵ هزار اونس طلا تولید کرد.

با وجود ذخایر قابل قبول طلا در هند حتی با احتساب طلایی که به‌عنوان محصول جانبی از معادن مس این شبه قاره استخراج می‌شود، خروجی طلای هند به کمی بیش از ۶۰هزار تن در سال می‌رسد و نرخ تولید آن دست کم از سال ۱۹۷۰ میلادی (۱۳۴۹ خورشیدی) در پایین‌ترین حد قرار گرفته است.

انجمن جهانی طلا در پژوهشی که اواخر ژانویه ۲۰۱۷ میلادی (بهمن ۱۳۹۵) منتشر کرد، در یک بررسی دقیق درباره این فلز گرانبها نشان داد که دولت هند گام‌هایی در مسیر توسعه صنعت استخراج طلای این کشور برمی‌دارد. براساس نتایج به‌دست آمده از این گزارش در مه ۲۰۱۶ (اردیبهشت ۱۳۹۵) پارلمان این کشور بر قانون توسعه معادن و صنایع معدنی این کشور (مصوب ۱۹۵۷ میلادی، ۱۳۷۶ خورشیدی) اصلاحیه‌ای وضع کرده که بر مبنای آن شرکت‌های خصوصی اجازه دارند از طریق فرآیند مزایده رقابتی برای اجاره معادن قیمت تعیین کنند، همچنین حق اجاره معادن برای آنها ۲۰ سال افزایش یافت و از محدودیت زمانی ۳۰ ساله به ۵۰ سال رسید.

در فوریه ۲۰۱۶ (بهمن ۱۳۹۴) شرکت وِدانتا نخستین شرکت خصوصی بود که موفق به عملیاتی کردن یک معدن طلا در هند شد. معدن طلای بگمارا در چَتیسگَر ظرفیت استخراج ۲/۷ تن طلا را دارد. در همین راستا «سیاست ملی اکتشافات معدنی» هند نیز در ژوئن ۲۰۱۶ میلادی (خرداد ۱۳۹۵) تصویب و امضا شد تا فعالیت‌های معدنی این چنینی را ترغیب و تحریک کند. این سیاست به شرکت‌های خصوصی اجازه می‌دهد به فرآیند مناقصه‌ای شفافی وارد شوند که از طریق مزایده، وارد اکتشاف نواحی دارای مواد معدنی می‌شوند و شرکتی که برنده مناقصه می‌شود، از امتیاز به‌دست آورده سهمی را به دولت ایالت مربوط واگذار می‌کند. این سیاست در راستای افزایش فعالیت‌های معدنی و سرعت بخشیدن به آن در هند است و راه را برای رفع سایر محدودیت‌ها باز می‌کند.

انجمن جهانی طلا امیدوار است هند بتواند با سبک کردن بار قوانین و محدویت‌های جاری در این کشور طلای بیشتری تولید کند و در سال‌جاری میلادی خروجی آن نسبت به مقدار معمول دو برابر شود. در همین امتداد شرکت استخراج طلای دِکان (تنها استخراج‌کننده طلا در بمبئی) تصمیم دارد پروژه گَناجور خود را در ایالت کارناتا در سال جاری میلادی (۲۰۱۷) به مرحله تولید برساند، این پروژه مهم‌ترین و سودآورترین پروژه این شرکت است که تولید سالانه آن بیش از ۵۰ هزار اونس برآورد می‌شود.

سرمایه‌گذاران هندی همواره محدودیت قوانین موجود در این کشور را مانع بزرگی بر سر راه خود عنوان کرده‌اند، معادن این کشور از ضعف ایمنی و فناوری نیز در رنج هستند. با همه این تفاسیر جنوب هند به دلیل ویژگی‌های زمین‌شناسی شرایط مطلوبی از نظر وجود ذخایر طلا دارد. در کنار ضعف قوانین داخلی که تاکنون سرمایه‌داران هندی با آن دست به گریبان بوده‌اند قاچاق طلای هند نیز از معضلاتی به‌شمار می‌آید که اقتصاد این کشور را درگیر کرده است.

در سال ۱۹۴۷ میلادی (۱۳۲۶ خورشیدی) ورود طلا به هندوستان ممنوع شد و پس از آن در سال ۱۹۶۸ میلادی (۱۳۴۷ خورشیدی) قانون کنترل طلا در این کشور اجرایی و عملیاتی شد و اگرچه این قانون توانست تا حدودی فعالیت‌های غیرقانونی مربوط به تجارت طلا را کنترل کند، اما تقاضای فزآینده داخلی برای طلا بر این قوانین غلبه کرد و راه را برای قاچاقچیان طلا گشود. بر همین اساس و در نتیجه ایجاد بحران پرداخت‌ها در هندوستان که به واسطه آن، این کشور مجبور به انتقال ۴۰ تن طلا به لندن شد، این قانون در سال ۱۹۹۰ میلادی (۱۳۶۹خورشیدی) لغو و مقرر شد واردات حجم مشخصی از طلا در صورت پرداخت حقوق و عوارض گمرکی آزاد شود.

هندی‌ها طلا را به‌عنوان آیتمی مبارک در جشن‌ها و مجالس خود به کار می‌برند و حدود نیمی از مصرف سالانه طلا در این کشور در آیین ازدواج استفاده می‌شود. طلا همچنین در هندوستان یک پشتوانه مالی به شمار می‌رود که مایه امنیت اقتصادی است، به‌ویژه برای ساکنان مناطق روستایی و حاشیه‌ای هند که چندان به پول نقد دسترسی ندارند، این رویکرد رایج‌تر است.

> پژوهش دقیقی درباره این فلز گرانبها نشان داد که دولت هند گام‌هایی در مسیر توسعه صنعت استخراج طلای این کشور برمی‌دارد



**دوش گرفتن به سبک معدنی**

یک کارگر معدنی برای بهداشت شخصی خود نگاه متفاوتی به تجهیزات معدنی دارد و از سطل خاکبرداری بیل مکانیکی، برای دوش گرفتن در یک سایت معدنی نزدیک شهر راک هَمپتون در ایالت کوییزلند مرکزی در استرالیا، استفاده می‌کند.

منبع: abc.net

### چرا جهت حرکت قیمت فلز زرد به تازگی تغییر کرده است؟

## دیدگاه مثبت اچ‌اس‌بی‌سی درباره بازار طلا

قیمت طلا که در دو ماه پایانی سال گذشته میلادی به شدت کاهش یافته بود، در ۳ هفته اخیر و در سال جدید میلادی در مسیر رشد حرکت کرده، زیرا درباره افق اقتصاد امریکا و جهان ابهام و نگرانی وجود دارد. همچنین درباره سیاست‌های دولت جدید امریکا در قبال موضوعات مختلف دیدگاه روشنی بین سرمایه‌گذاران وجود دارد، در نتیجه طلا به عنوان حوزه امن سرمایه‌گذاری جذابیت پیدا کرده و برخی تحلیلگران معتقدند تا وقتی این ابهام‌ها و نگرانی‌ها وجود دارد، قیمت طلا همزمان با نوسان‌های بزرگ، به سمت بالا حرکت خواهد کرد.

به گزارش جهان سهم، در نظرسنجی کیتکو درباره تغییر قیمت طلا در هفته پیش رو، هم سرمایه‌گذاران و هم تحلیلگران پیش‌بینی کرده‌اند که قیمت‌ها افزایش پیدا خواهد کرد.

تحلیلگران بانک اچ‌اس‌بی‌سی می‌گویند، سیاست‌های دولت جدید امریکا سبب نوسان شدید قیمت طلا و رشد آن خواهد شد. ترامپ در چند هفته اخیر دیدگاه‌های کلی درباره جهت برنامه‌های خود بیان کرده و به جزئیات اشاره نکرده است به همین دلیل ابهام‌ها از میان نرفته و این موضوع عاملی برای جذابیت طلاست.آن دسته از سخنان ترامپ که بر ابهام‌ها یا تنش‌های تجاری یا ژئوپولیتیک بیفزاید، سبب افزایش قیمت طلا می‌شود، موضع‌گیری‌های ترامپ و اعضای دولت او را می‌توان به دو بخش تقسیم کرد که یکی سبب رشد قیمت طلا می‌شود و دیگری تاثیر بزرگی بر قیمت‌ها ندارد.

دسته نخست، دیدگاه‌های سنتی هستند که طرفدار تجارت آزاد و کاهش مالیات‌ها هستند. اگر همه عوامل دیگر ثابت باقی بمانند، تاثیر این گروه بر قیمت طلا خنثی است. دسته دوم، دیدگاه‌های ملی‌گراهای اقتصادی است که از حمایت‌گرایی تجاری و سیاست‌های حمایتی مالی طرفداری می‌کند و این سیاست‌ها به رشد قیمت فلز زرد کمک می‌کند.

در مجموع، تحلیلگران اچ‌اس‌بی‌سی معتقدند موضع‌گیری‌های دولت ترامپ عاملی برای حمایت از قیمت طلاست، اما برای آنکه بازار طلا در جهتی مشخص حرکت کند لازم است ترامپ و اعضای دولت او به روشنی برنامه‌های خود را بیان کنند. تحقق این امر به زمان نیاز دارد در نتیجه برای مدتی نمی‌توان انتظار داشت جهت حرکت قیمت طلا مشخص شود. اگر بازار طلا به تک تک سخنان ترامپ واکنش نشان دهد شاهد نوسان قابل‌ملاحظه قیمت در هفته‌های آینده خواهیم بود.

در ماه‌های اخیر اخبار منتشر شده از اقتصاد امریکا مثبت بود، بانک مرکزی امریکا در ماه گذشته میلادی نرخ‌های بهره را بالا برد و پیش‌بینی کرد امسال ۳بار دیگر این اقدام انجام خواهد شد. برنامه افزایش نرخ‌های بهره، عاملی برای فشار بر قیمت طلاست اما در حال حاضر نگرانی سرمایه‌گذاران سبب رشد قیمت‌ها شده است.

## کلید جذب سرمایه‌گذاری خارجی در معدن کجاست؟

مدیر ارشد گروه زرمش گفت: توافق برجام باعث افزایش رفت‌وآمد سرمایه‌گذاران خارجی در ماه‌های اخیر به کشور شده است. یکی از اهداف اصلی آنها، در پی ورود به بخش‌های مختلف اقتصادی از جمله بخش معدن است. ایران با در اختیار داشتن ظرفیت بالقوه در بخش معدن در میان سرمایه‌گذاران خارجی می‌تواند جایگاه ویژه‌ای داشته باشد.

به گزارش معدن ۲۴، سید احمد مشکانی با بیان این مطلب گفت: حال باید این موضوع را بررسی کرد که چرا این فرصت پیش آمده به جایگاه اصلی خود نرسیده و روندی کند را در پیش گرفته است. درگام نخست، فقدان قوانین شفاف در حوزه سرمایه‌گذاری و نظام بانکی مناسب برای جلب سرمایه و نبود بسترهای مناسب از سوی دولت و شرکت‌های خصوصی لازم است تا از فرصت پیش آمده استفاده کنیم و به بهترین شکل سرمایه‌گذاران خارجی را متقاعد کنیم که سرمایه‌گذاری در ایران دارای منافع مناسب و مطمئن است.



به گفته وی، ایجاد فضای امن مالی برای برگشت سرمایه و تامین منافع ۲طرفه به طور عادلانه، پذیرش قوانین بین‌المللی، ایجاد تسهیلات منطقی برای سرمایه‌گذار، تدوین آیین‌نامه‌های دقیق برای سرمایه‌گذاران، نامشخص بودن سیاست‌های داخلی و خارجی کشور در عرصه سرمایه‌گذاری در بخش معدن، وجود نداشتن نقشه راه و اطلاعات کمتر پالایش شده معدنی و زمین‌شناختی براساس یکی از استانداردهای بین‌المللی موجود، نبود پایگاه داده‌ای قوی و درست برای کسب اطلاعات معدنی و زمین‌شناختی یا مشخص بودن میزان و نوع سرمایه‌گذاری در بخش‌های مختلف از مواردی است که برای سرعت بخشیدن به عمده فعالیت‌های معدنی باید ایجاد شود.

استاد مدعو دانشگاه تهران ادامه داد: برگزاری همایش و گفتمان‌های متعدد در ایران و خارج از سوی تمامی بخش‌ها (دولتی و خصوصی) و معرفی فرصت‌های سرمایه‌گذاری معدنی ایران با توجه به قوانین موجود و اطلاعات معدنی قابل استناد می‌تواند به جذب سرمایه‌گذار خارجی کمک کند.

همچنین دانش ناکافی متخصصان بخش معدن در ارتباط با روش‌های جلب سرمایه و مشارکت‌پذیری و آشنایی با نحوه عقد قراردادهای بین‌المللی و موارد متعدد و کلیدی دیگری وجود دارد که مستلزم نگارش بیشتر و بررسی موشکافانه است.

### در همایش ملی کانی و بلور شناسی ایران مطرح شد

# زندگی روی کره‌ای از بلورها

گروه معدن
mine@smtnews.ir



بیست و چهارمین همایش ملی بلور و کانی ایران با ارائه ۶۴ سخنرانی و برگزاری کارگاه‌های جانبی و نمایشگاه دستاوردهای بلور و کانی دانشگاه‌های سراسر کشور که از بخش‌های مهم این همایش است چهارشنبه هفته گذشته در شاهرود برگزار شد.

به گزارش مهر، در حاشیه این همایش علمی دو روزه که به میزبانی دانشکده معدن دانشگاه صنعتی شاهرود برگزار شد، کارگاه‌های تخصصی کانی و بلور با حضور سرگروه‌های علمی دانشگاه‌های صنعتی سراسر کشور از ۱۳ استان و ۲۰دانشگاه برگزار شد.

دبیر علمی همایش بلورشناسی ایران، توضیح داد: این همایش، گردهمایی استادان و پژوهشگران حوزه بلور و کانی‌شناسی بود که آخرین دستاوردهای علمی خود در زمینه بلورها و کانی‌ها را با یکدیگر به اشتراک گذاشتند.

حبیب‌الله قاسمی، هدف برگزاری این همایش را حمایت از تولیدات علمی به‌ویژه در بخش کانی‌ها و بلورها دانست و گفت: در این راستا دانشگاه صنعتی شاهرود باوجود ظرفیت‌های خوب دانشکده معدن و علوم زمین‌شناسی و دارا بودن ظرفیت پردیس این دانشگاه، در راستای برگزاری آن پیشگام شده است.

**▣ همه مواد تشکیل‌دهنده زمین کانی‌ها هستند**

استاد برجسته بلورشناسی ایران در این همایش گفت: همه مواد تشکیل‌دهنده زمین کانی‌ها هستند و مواد تشکیل‌دهنده این کانی‌ها بلورها هستند از این رو می‌توان گفت ما در کره‌ای از بلورها زندگی می‌کنیم که اهمیت برگزاری همایش‌هایی از این‌دست را نشان می‌دهد.

مرتضی تجبر با بیان اینکه امروزه مهم‌ترین بخش صنعت در رشد بلورهای سیلیکونی تجلی می‌یابد، ابراز کرد: ۳۴۰میلیارد دلار وسایل الکترونیکی سالانه در دنیا تولید می‌شود که در تمام آنها از بلورهای سیلیکونی بهره گرفته می‌شود و دراین‌بین چین با درآمد سالانه ۶هزار میلیون دلار سرآمد تولید این صنعت است اما در کشور ما شاید بتوان گفت از این ارزش طبیعی خدادادی، آنچنان که باید بهره‌گیری نمی‌شود. وی افزود: بلورها امروز تمام دنیای ما را در برگرفته‌اند و تمام سیاره ما در محاصره بلورهاست. این نعمت خدادادی می‌تواند منشأ تحولات عظیمی در عرصه صنایع شود که امروز خوشبختانه دانشگاه‌هایی مانند خواجه نصیر طوسی در این زمینه کارهای علمی خوبی انجام داده‌اند.

**▣ بلورها تمام زندگی بشر را دربرگرفته‌اند**

این استاد برجسته بلورشناسی، در پاسخ به این پرسش که بلورشناسی را چگونه می‌توان معنی کرد، گفت: کریستال و گرافی رشته‌ای جذاب در علم است که آرایش اتم‌های جامدات را شامل می‌شود. تجبر با بیان اینکه بلورها در ۳ سطح شیمیایی، فیزیکی و هندسی قابل‌بحث هستند، بیان کرد: ما در زندگی روزمره بسیار فراتر از حد تصورمان با بلورها و کانی‌ها سروکار داریم از این رو باید گفت سنگ گرانیت و مرمر که امروز در خانه‌هایمان وجود دارد یا ماسه‌ای که آن را در ساختمان به کار می‌بریم همه و همه متبلور هستند که در سطوح بالاتر علمی مواد تشکیل‌دهنده لوازم الکترونیکی ما را در قطعاتی مانند کامپیوتر شکل می‌دهند. باید گفت تحولی که علم بلورشناسی در دنیای امروز ایجاد کرده، در نوع خود بی‌نظیر است زیرا امروز دنیا روی استفاده‌های کاربردی از بلورهای سیلیکونی برنامه‌های شگرف دارد.

وی افزود: درباره علم بلورشناسی در ایران باید گفت اقدامات بسیار خوبی در سال‌های اخیر انجام شده که امیدواریم در آینده بتوانیم نتایج بهتری را از آن مشاهده کنیم.

### بلورشناسی، علم مطالعه بلورهاست

مطالعه بلورها به دوران یونانی‌ها و رومی‌ها و مطالعات کوارتزهای گوناگون، ازسوی ننوفراستو و پلینیو، بازمی‌گردد. در سده هفدهم نخستین تلاش‌ها برای توصیف نظم ساختاری بلورها به عمل آمد اما در سال ۱۹۱۲م، بلورشناسی نوین تولد یافت. در آن سال ماکس و گروهش تصویری از پراش پرتوهای ایکس ازسوی بلور ۳ns به‌دست آوردند. این آزمایش‌ها سرشت موجی پرتوهای ایکس را که ویلهم کنراد رونتگن در اواخر سده ۱۳ کشف کرده بود و همچنین آرایش تناوبی خوشه‌های اتم‌ها را در دوران بلور به اثبات رساند. بلورشناسی با پرتو ایکس، روش پودری و بلورشناسی به روش پراش الکترون از روش‌های شناخت بلورهاست.

> مرتضی تجبر: ۳۴۰میلیارد دلار وسایل الکترونیکی سالانه در دنیا تولید می‌شود که در تمام آنها از بلورهای سیلیکونی بهره گرفته می‌شود

## تولید نانوذرات شفابخش طلا در مس سرچشمه

امروز نانوذرات کاربردهای فراوانی پیدا کرده‌اند و پیشرفت‌های زیادی در علوم پزشکی، ژنتیک و... ایجاد شده است. این موضوع باعث شد تا پروژه تولید نانوذرات کلوئیدی طلا با روش‌های سبز، در واحد تحقیقات آب و محیط‌زیست مجتمع مس سرچشمه انجام شود.به گزارش عصرمس، امروزه نانوفناوری کاربردهای وسیعی در صنایع مختلف مانند پزشکی، دارویی و بهداشتی پیدا کرده است. یکی از مهم‌ترین جنبه‌های نانوفناوری، پیشبرد روش‌های سازگار با محیط‌زیست و بدون استفاده از هرگونه ماده شیمیایی مضر برای آن در سنتز نانوذرات است. در این میان، نانوذرات طلا از اهمیت و جایگاه ویژه‌ای برخوردارند. از این نانوذرات در تولید مواد آرایشی و بهداشتی، تحویل کنترل‌شده دارو، مهندسی بافت و سلول‌های بنیادی، درمان سرطان، دستورزی سلول‌ها و مولکول‌ها، تشخیص پروتئین، وارد کردن ژن‌ها به درون ژنوم سلول، نانوروبوتیک، نانوالکترونیک، نقش کاتالیزوری در تولیدات صنایع شیمیایی، تصویربرداری پزشکی، پوشش‌دهی سطح دندان حساس، کاهش عوارض آرتروز و بیماری آرتریت روماتوئید، تخفیف آثار بیماری آلزایمر، افزایش قدرت باتری‌ها و... استفاده می‌شود. این نانوذرات از ارزش اقتصادی بالایی برخوردارند.

کاربردهای مختلف نانوذرات طلا، ارزش اقتصادی بالای آنها، ضرورت گذر از تولید تک‌محصولی در صنعت مس و نیاز به تولید محصولات جدید در کنار تولید مس، باعث تعریف پروژه تولید نانوذرات کلوئیدی (چسبسان) طلا شد. این پروژه در امور تحقیق و توسعه مس منطقه کرمان و از سوی نیروی‌انسانی و مشاور بیونانوتکنولوژی واحد تحقیقات آب و محیط‌زیست سرچشمه انجام شده است.

در این پروژه، نانوذرات کلوئیدی طلا با روشی ساده، کم‌هزینه، سبز و سازش‌پذیر با محیط‌زیست بیوسنتز شدند. در ادامه، با بهینه‌سازی پارامترهای موثر بر تولید نانوذرات طلا و تولید در مقیاس آزمایشی، توانایی تولید در مقیاس صنعتی هم امکان‌پذیر شد. این نانوذرات با غلظت ۰/۰۵میلی‌گرم بر میلی‌لیتر، بیشترین توزیع را در دامنه ۶۰-۱۵ نانومتر دارا هستند. در حال حاضر، تجاری‌سازی نتایج این پروژه در دست بررسی است. به‌طور کلی، فروش این محصول و استفاده از آن در تولید فرآورده‌های با پایه نانوذرات طلا برای صنعت مس، ارزش‌افزوده قابل‌توجهی به‌دنبال خواهد داشت.

اقداماتی که در این پروژه تاکنون انجام شده، به این شرح است: با بهینه‌سازی پارامترهای موثر بر تولید نانوذرات کلوئیدی طلا و تولید در مقیاس آزمایشی، توانایی تولید در مقیاس صنعتی امکان‌پذیر شد و آزمایش‌های مختلف ازجمله تصویربرداری با استفاده از TEM یاTransmission Electron Microscope، تصویربرداری با استفاده از SEM یا Scanning



Electron Microscope و همچنین XRD یاX Ray Diffraction analysis، تعیین غلظت، تعیین خلوص، UV-Visible Spectroscopy، تعیین پایداری در محیط، DLS و تعیین دامنه اندازه ذرات، انجام و برگه مشخصات محصول (data sheet) تهیه شد. حاصل این آزمایش‌ها بیانگر برابری مشخصات محصول تولیدی در این‌جا با محصول مشابه بیرونی است.

**▣ چشم‌انداز جهانی بازار نانوطلا و اهمیت اقتصادی آن**

شرکت رادیانت این‌سایت (Radiant Insights) گزارشی با عنوان «بازار نانوذرات طلا براساس کاربرد (پزشکی و دندان‌پزشکی، الکترونیک و کاتالیست) و پیش‌بینی‌های بخشی تا سال ۲۰۲۰» منتشر کرده است. در این گزارش، مقدار فروش جهانی نانوذرات طلا در سال ۲۰۱۳ میلادی ۱۰۷۸/۵میلیون دلار برآورد شده است. براساس این گزارش، انتظار می‌رود ارزش بازار جهانی نانوذرات طلا تا سال ۲۰۲۰ میلادی، به ۴۹۹۹/۲میلیون دلار افزایش یابد. درحالی‌که قیمت جهانی طلای ۲۴ عیار حدود ۵۰ دلار بر هر گرم است، اگر به نانوذرات کلوئیدی طلا تبدیل شود، ارزش یک گرم نانوکلوئید طلا پس از انجام محاسبات لازم براساس قیمت، حجم و غلظت‌های موجود در مراکز فروش در بعضی از مواقع به بیش از ۱۰هزار دلار هم می‌رسد؛ به عبارتی ارزش‌افزوده ۲۰۰ برابر.

با توجه به ارزش‌افزوده بالای نانوذرات طلا نسبت به طلای خالص، این فرآورده می‌تواند به شیوه‌های مختلف برای شرکت مس درآمدزا باشد:

الف) فروش سوسپانسیون کلوئیدی نانوذرات طلای تولیدشده به خریداران داخلی و خارجی

ب) تولید فرآورده‌هایی با پایه نانوذرات طلا؛ از این فرآورده‌ها می‌توان به فرآورده‌های گوناگون کرم‌های پوستی اشاره کرد.

ج) تولید فرآورده‌هایی تحت لیسانس شرکت‌های معتبر داخلی یا بین‌المللی.

البته براساس شواهد موجود، قیمت‌گذاری نانوذرات طلا متولی خاصی ندارد و قیمت‌گذاری از سوی شرکت‌های تولیدکننده انجام می‌شود. از این‌رو، دامنه قیمت نانوذرات طلا گسترده است.

## اجازه ندادن به فعالیت معادن در حریم مناطق حفاظت شده

رییس سازمان حفاظت محیط‌زیست از برگزاری کنفرانس سازمان ملل با موضوع پدیده گردوغبارها در ایران خبر داد و گفت: تاکنون دو قطعنامه در سازمان ملل در این‌باره صادر شده و در حال حاضر برای مقابله با پدیده ریزگردها یک اراده بین‌المللی شکل گرفته است.

به گزارش ایسنا، معصومه ابتکار اظهار کرد: مطالعات و شناسایی کانون‌های گردوغبار نیز مراحل نهایی خود را طی می‌کند، ضمن آنکه کانون‌های گرد و غبار استان کرمان شناسایی شده است. وی با اشاره به اینکه موضوع گرد و غبار و ریزگردها به پیشنهاد ایران و در دولت یازدهم در مجمع عمومی سازمان ملل بررسی شده است، اذعان کرد: تاکنون دو قطعنامه در سازمان ملل در این باره صادر شده و در حال حاضر برای مقابله با پدیده ریزگردها یک اراده بین‌المللی شکل گرفته است. رییس سازمان حفاظت محیط‌زیست از برگزاری کنفرانس سازمان ملل با موضوع پدیده گرد و غبارها در ایران خبر داد و گفت: در آخرین قطعنامه سازمان ملل مقرر شده که نخستین کنفرانس بین‌المللی سازمان ملل در زمینه گرد و غبارها در ایران برگزار شود و این امر باعث می‌شود موضوع کانون‌های گرد و غبار خارجی که روی ایران تاثیر می‌گذارند نیز بررسی شود.

وی از معادنی که در حریم مناطق حفاظت شده قرار دارند سخن به میان آورد و تصریح کرد: مجوز فعالیت به معادنی که در حریم مناطق حفاظت شده یا مناطقی که در آینده حفاظت خواهند شد، قرار داشته باشند – به‌طور کل تحت هیچ شرایطی فعالیت‌هایی که اثر تخریبی دارد- نخواهیم داد.

ابتکار، طرح همیاران آب را که از سوی استاندار کرمان اجرا شده است، بهترین طرح دانست و عنوان کرد: این طرح برای استان کرمان بسیار ضروری و حیاتی است و با توجه به تغییر اقلیم، مدیریت منابع آب در استان کرمان برای این طرح بسیار خوب بوده است.

وی به طرح آمایش سرزمین، اشاره و عنوان کرد: همه طرح‌ها، برنامه‌ریزی‌ها و... که در طرح آمایش سرزمین مطرح می‌شود باید الزامات زیست‌محیطی در آنها لحاظ شده باشد. ماهیت زیست‌محیطی، دست و پا گیر نیست و در همه نقاط دنیا ضوابط زیست‌محیطی اجرا می‌شود.

## صادرات سنگ تزئینی و ساختمانی از زنجان به اروپا

در سال‌جاری ۴هزار تن سنگ تزئینی و ساختمانی از استان زنجان به کشورهای اروپایی و همسایه صادر شده است. به گزارش باشگاه خبرنگاران جوان، رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت زنجان گفت: مقصد این تولیدات؛ ایتالیا، یونان، ترکیه و ترکمنستان بوده است. فغفوری افزود: ارزش این میزان صادرات یک میلیون و ۴۰۰هزار دلار است. وی گفت: ۱۳ واحد بزرگ صنعتی در زنجان سالانه ۱۱میلیون تن سنگ‌های معدنی را فرآوری می‌کنند که ۳ واحد به سنگ‌های تزئینی اختصاص دارد.

رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت زنجان گفت: ۹۰درصد مواد معدنی خام سنگ‌های تزئینی که در استان فرآوری می‌شود از آذربایجان غربی و آذربایجان شرقی وارد استان می‌شود. فغفوری افزود: اکنون ۳۵ نوع ماده معدنی در واحدهای صنعتی زنجان فرآوری می‌شود. ۳۵۰معدن در استان زنجان پروانه بهره‌برداری دریافت کرده‌اند.

## تابلویی از جنس طبیعت در نظام مهندسی معدن یزد

با فناوری بومی در سنگبری‌های استان یزد تابلویی طبیعی از رقص سماع(حالتی عرفانی در اشعار شاعران) آماده سازی و در ساختمان سازمان نظام مهندسی معدن یزد نصب شد. به گزارش خبرنگار صمت، این تابلو از جنس سنگ با اصطلاح تجاری «تراورتن اونیکس» است و متعلق به معادن تراورتن اونیکس معلا، عدل و جنوب نیوک در روستاهای استان یزد است.

تراورتن اونیکس (تراورتن اونیکس)یک سنگ آهکی سیمانی شده متخلخل و حاصل عملکرد چشمه‌های معدنی و دارای منشأ شیمیایی و گاهی بیوشیمیایی است و در طبقه سنگ‌های رسوبی دگرگون شده جای می‌گیرد که در بازار فروش و تجارت و حرفه معدنکاری به تراورتن اونیکس معروف شده است.

معادن سنگ تراورتن اونیکس معلا، عدل و جنوب نیوک بی‌شک از با کیفیت‌ترین سنگ‌های تراورتن اونیکس حال حاضر کشور هستند.

از ویژگی منحصر به فرد کوپ استخراجی از این معادن، تنوع رنگ و الوان نواری مواج و نقش‌دار است که در مرحله فرآوری می‌توان تایل‌ها و اسلب‌هایی با طرح‌هایی نو و شگفت‌انگیز ایجاد کرد که با اجرای عملیات نورپردازی، چشم اندازهای بی‌نظیری را از خود به نمایش گذاشته و به دلیل روشنی خاص آن در نماهای ترکیبی نیز بسیار چشم گیر خواهد بود.

با انجام آزمایش شیمیایی و فیزیکی مکانیکی روی نمونه‌هایی از این سنگ نتایج بسیار خوبی از بعد مقاومت فشاری، مقاومت سایشی و درصد جذب آب به‌دست آمده که برای مصارف مختلف به‌کار گرفته می‌شود.

## تعهدات قانونی دارندگان پروانه اکتشاف



مطهره ناظری وکیل پایه یک دادگستری

بر اساس احکام قانون معادن و آیین‌نامه اجرایی آن، اکتشاف ذخایر معدنی، نیازمند اخذ موافقت از مراجع مربوط است و مجوزی که برای انجام عملیات اکتشاف مواد معدنی در محدوده مشخص از طرف وزارت صنعت، معدن و تجارت صادر می‌شود پروانه اکتشاف نام دارد.

دارندگان پروانه اکتشاف دارای تعهداتی که رعایت آن الزامی و دارای ضمانت اجراست.

از آنجا که وزارت صنعت، معدن و تجارت در هنگام صدور پروانه اکتشاف، مدت زمان مراحل اکتشاف را با توجه به نوع ماده معدنی و طرح مصوب، تعیین و در پروانه اکتشاف درج می‌کند، دارنده پروانه اکتشاف موظف به ارائه گزارش‌های مرحله‌ای به وزارت صنعت، معدن و تجارت است.

بنابراین دارنده پروانه اکتشاف، عملیات اکتشاف را براساس طرح اکتشاف (دربرگیرنده نوع و حجم عملیات اکتشاف همراه با برآورد هزینه‌ها و زمان‌بندی اجرای عملیات برای هر یک از مراحل اکتشاف) به انضمام گزارش دوره‌ای پیشرفت عملیات که از سوی اشخاص دارای مجوز صلاحیت نظام مهندسی معدن تهیه شده، به وزارت تسلیم می‌کند.

همچنین دارنده پروانه اکتشاف، گزارش پایان عملیات را پس از انجام هر مرحله براساس ضوابط و معیارهای مصوب وزارت و مندرج به نوع، کمیت، کیفیت و عیار انواع مواد معدنی تهیه کرده و به وزارتخانه صنعت، معدن و تجارت ارائه دهد.

اگر گزارش پایان عملیات اکتشاف در هر مرحله ارائه نشد و همچنین اگر ایرادها در مهلت تعیین شده بر طرف نشد در آن در مهلت مقرر، پروانه خود به خود لغو می‌شود.

مدت اعتبار پروانه اکتشاف بر حسب نوع ماده معدنی ۶ ماه و حداکثر تا یک سال است. این مدت با موافقت وزارت صنعت، معدن و تجارت برای یک دوره قابل تمدید است.

چنانچه عملیات اکتشاف در مدت اعتبار پروانه اکتشاف یا دوره تمدید مراحل اکتشاف، به دلایل خارج از ید و اراده دارنده پروانه اکتشاف به اتمام نرسد، تمدید آن فقط با تایید وزارت صنعت، معدن و تجارت بلامانع است.

از دیگر تعهدات دارندگان پروانه اکتشاف، اقدام نکردن به تقسیم و واگذاری محدوده عملیات معدنی به اجزای متعدد و در قالب قسمت‌های کوچکتر است.

هرچند دارندگان پروانه اکتشاف می‌توانند مالک سهم مشاعی از پروانه اکتشاف باشند اما تقسیم و تفکیک فیزیکی آن خلاف قانون معادن و آیین‌نامه آن است.

از سوی دیگر به موجب قانون یادشده، دارندگان پروانه اکتشاف از نظر تعداد دفعات انتقال، دارای محدودیت بوده و پروانه فقط برای یک بار قابل نقل و انتقال است.

در این صورت انتقال‌گیرنده به‌عنوان قائم‌مقام خاص، متعهد و ملزم به انجام تمام تعهدات انتقال‌دهنده است.

متقاضیان پروانه اکتشاف موظفند در زمان تعیین و تحویل محدوده بلامعارض، مبلغی را بر اساس تعرفه‌ای که سالانه از طرف وزارت صنعت، معدن و تجارت پیشنهاد می‌شود و در شورای عالی معادن به تصویب می‌رسد پرداخت کنند، علاوه بر این دارندگان پروانه اکتشاف به استثنای مالک یا مالکان شخصی، موظف هستند از زمان صدور پروانه اکتشاف، سالانه به ازای هر کیلومترمربع از محدوده اکتشافی، مبلغی را به دولت پرداخت کنند.

دارنده پروانه اکتشاف در صورت انجام ندادن هر یک از تعهدات یادشده، مشمول ماده (۲۰) اصلاحی قانون معادن خواهد شد.

به این ترتیب در ابتدا با تعیین مهلتی مناسب از سوی وزارت صنعت، معدن و تجارت به متعهد اخطار داده می‌شود تا تعهد خود را ایفا کند و در صورتی که تا انقضای مهلت مقرر، دارنده پروانه، اقدامی به انجام نرساند یا اقدام انجام شده کافی نباشد، با تایید شورای عالی معادن ملزم به پرداخت خسارات ناشی از انجام ندادن تعهدات مربوط می‌شوند و درنهایت برای ادامه عملیات مربوط فاقد صلاحیت شناخته می‌شوند، مگر مواردی که خارج از ید و اراده دارندگان مجوز باشد.

بنابراین رعایت نکردن مفاد قانون، آیین‌نامه و شیوه‌نامه‌های صادرشده از سوی وزارت صنعت، معدن و تجارت، تضییع و تخریب ذخایر معدنی، رعایت نکردن آیین‌نامه ایمنی معادن، نبود بهره‌برداری و استخراج سالانه به مقدار تعیین شده در طرح مصوب، پرداخت نشدن حقوق دولتی در مهلت مقرر و انجام ندادن سایر تعهدات یاد شده در متن مجوز صادره، حسب مورد موجب اخذ خسارت، جریمه و سلب صلاحیت دارندگان مجوزهای اکتشاف خواهد شد.

## جزئیات تاثیر برجام در بخش معدن

رییس سازمان نظام مهندسی معدن پدیدار شدن آثار برجام در بخش معدن را بلندمدت دانست و گفت: اگر این آثار در سال ۱۳۹۶ در فضای اقتصاد معدن پدیدار نشود، قابل‌قبول نیست.

به گزارش ایسنا، نادعلی اسماعیلی دهج، با بیان اینکه معدن به عنوان یک بخش استراتژیک از حساسیت بالایی برخوردار است، گفت: حوزه معدن در اقتصاد ایران بسیار با اهمیت است و بعد از حصول برجام بسیاری از شرکت‌های خارجی برای ورود به این بخش تمایل نشان دادند.

رییس سازمان نظام مهندسی معدن با اذعان بر اینکه هنوزی قراردادی حاصل از برجام به مرحله اجرا نرسیده است، عنوان کرد: با وجود آنکه هیات‌های زیادی از شرکت‌های مختلف برای مشارکت در بخش‌های مختلف معدنی به ایران آمدند، هنوز موردی نداریم که بتوان گفت شرکتی ورود کرده و قراردادی به مرحله اجرا درآمده است.



وی در همین رابطه ادامه داد: اما می‌شود گفت شرکت‌ها در حال برآورد بازار و پروژه‌ها هستند و افق روشنی در گسترش همکاری‌ها وجود دارد؛ به گونه‌ای که پیش‌بینی می‌شود اگر مسیر به همین منوال طی شود تا پایان سال آینده می‌توانیم شاهد همکاری‌های خوب و مفید در این زمینه باشیم، اما اگر نمایان شدن اثر برنامه جامع مشترک (برجام) میان ایران و کشورهای ۵+۱ تا بیش از سال ۱۳۹۶ به طول بینجامد قابل قبول نیست، زیرا دیگر فایده‌ای نمی‌تواند داشته باشد.

### میزهای صندوق بیمه فعالیت‌های معدنی مستقر شد

اسماعیلی درباره آخرین وضعیت استقرار میزهای صندوق بیمه فعالیت‌های معدنی در دفاتر نظام مهندسی استان‌ها گفت: خوشبختانه هفته گذشته میزهای صندوق بیمه فعالیت‌های معدنی در استان‌ها به طور رسمی مستقر شد و متصدیان میزهای استانی نیز برای آموزش به تهران فراخوانده شدند که آموزش‌های لازم را از جانب تیم آموزشی صندوق بیمه فعالیت‌های معدنی دیدند.

وی اولویت نخست استقرار این میزها را تکریم ارباب رجوع و کم کردن رفت و آمد صاحبان معادن در استان‌ها برای دریافت تسهیلات معدنی عنوان کرد، زیرا پیش از این، افراد برای دریافت ضمانتنامه و معرفی شدن به بانک‌ها به منظور دریافت تسهیلات از صندوق بیمه فعالیت‌های معدنی به تهران مراجعه می‌کردند که با استقرار میزهای این صندوق در هر استان نیاز به رفت و آمد به پایتخت تا حدود زیادی کاهش می‌یابد.

### شاه بیت توسعه معدن و بهبود فضای کسب‌وکار

# مثلث سیاستی دولت؛ صیانت، حمایت، رقابت

نرگس قیصری
mine@smtnews.ir



تمامی شرکت‌های بزرگ و موفق جهان در حوزه معدن و صنایع معدنی از سوی بخش خصوصی ایجاد شده و توانسته‌اند در مدت کوتاهی به موفقیت برسند. از آنجایی‌که سهم معدن و صنایع معدنی در ایجاد اشتغال قابل‌قبول است، ایران نیز با داشتن ذخایر معدنی فراوان می‌تواند در این زمینه سرمایه‌گذاری کند و به جرگه شرکت‌های معدنی بزرگ و موفق جهان بپیوندد. در این میان دولت در رسیدن به این هدف نقش اساسی دارد و می‌تواند با کنار گذاشتن بنگاه‌داری و تصدی‌گری و در نظر گرفتن ۳ راس مثلث صیانت، حمایت و ایجاد رقابت سالم برای بخش معدن، زمینه را برای گسترش فعالیت‌های معدنی کشور از سوی فعالان بخش خصوصی معدن کشور فراهم کند و در نتیجه باعث بهبود فضای کسب‌وکار بخش معدن کشور شود.

### نقش معدن در کارآفرینی و اشتغال

بخش معدن ایران، یکی از بخش‌های پرظرفیت برای کارآفرینی و ایجاد اشتغال است به گونه‌ای که به ازای هر یک شغل مستقیم در معدن ۳ غیرمستقیم به وجود می‌آید. در این میان شاهدیم معادن کوچک‌مقیاس، متوسط و همچنین تعدادی از معادن بزرگ ایران سهمی در کارآفرینی و اشتغالزایی مشخص در حوزه معدن دارند که با ایجاد تغییرات در شرایط اقتصادی و سیاسی ایران و جهان تحت تاثیر قرار می‌گیرند. یکی از موارد مهمی که می‌توان به آن اشاره کرد رکود حاکم بر بخش معدن ایران در چند سال گذشته است زیرا بازار مواد معدنی جهانی بر اثر عوامل مختلف ازجمله کم شدن تقاضای بازار با وجود عرضه محصول از سوی تولیدکنندگان دچار رکود می‌شود یا برخی از مصرف‌کنندگان مواد معدنی همچون چین میزان مصرف خود را کاهش داده یا با کاهش دادن قیمت محصول مورد نیاز خود بازار را تحت تاثیر قرار می‌دهند.

بنابراین اگر قرار است ایران استفاده بهینه‌ای از معادن و صنایع وابسته به آن برای ایجاد اشتغال و کارآفرینی داشته باشد، باید برنامه از پیش تعیین شده‌ای برای این بخش تدوین کند تا با کمترین اتکا به دیگر کشورها امکان ادامه فعالیت در معادن و صنایع وابسته به آن برای فعالان این بخش فراهم شود. در زمینه ایجاد اشتغال و کارآفرینی نیز شاهدیم مقامات عالیرتبه دولتی نیز بر رشد پایدار اشتغال تاکید دارند و اشتغال را مهم‌ترین مسئله کشور می‌دانند. به گونه‌ای که دکتر حسن روحانی، ۱۲ دی در گفت‌وگوی تلویزیونی خود یکی از مباحث مهم را اشتغال و لزوم بهبود فضای کسب‌وکار در فعالیت‌های اقتصادی دانسته و گفته بود: در میان همه مسائلی که حائز اهمیت است، به نظر من اشتغال مهم‌ترین است و بیکاری می‌تواند معضل بسیار بزرگی برای جامعه و کشور ما باشد. بسیار نگران‌کننده است در داخل خانه؛ یک، دو یا حتی تعداد بیشتری جوان بیکار باشند.

به گفته وی از آغاز دولت یازدهم در جلسات اقتصادی، یکی از مسائل مورد بحث، اشتغال بود و سرازیر شدن جوانان تحصیلکرده از دانشگاه، تاخیری برای اشتغال ایجاد کرد. جمعیت محصل دانشگاه‌ها چند سال پیش حدود ۲میلیون و ۲۰۰هزار نفر بود و امروز نزدیک به ۵میلیون نفر شده و سالانه ۸۰۰ یا ۹۰۰هزار دانشجو فارغ‌التحصیل می‌شوند.

رییس جمهور ایران همچنین گفته بود: در دو سال گذشته به طور نسبی وضع اشتغال خوب بوده، اما نسبت به تقاضا باز هم فاصله داریم. دولت، بخش خصوصی، کارآفرینان و قوای دیگر، باید دست در دست هم دهند تا به نتیجه مدنظرمان برسیم. رییس‌جمهور اضافه کرد: یکی از دلایل اینکه سرمایه‌های خارجی و داخلی را باید جذب کنیم، بحث اشتغال و راه آن ایجاد سرمایه‌گذاری و فضای مناسب برای فعالیت‌های جوانان است.



محمدحسین بصیری

**دولت باید در مثلث صیانت، حمایت و ایجاد رقابت که به‌عنوان فونداسیون یا شاه‌بیت توسعه معدن برای تدوین استراتژی مطرح شده، ایفای نقش کند**

هدف مهم ما رشد پایدار اشتغالزاست. رشد ما باید با محیط‌زیست سازگار و پایدار باشد تا شغل مناسب به وجود بیاید، در ضمن ما باید فضای کسب‌وکار و فعالیت‌های اقتصادی را آماده‌تر کنیم.

### مهارت لازم برای فارغ‌التحصیلان معدنی

برای بهبود فضای کسب‌وکار بخش معدن، توجه به فارغ‌التحصیلان این بخش یکی از مهم‌ترین مواردی است که باید مورد توجه قرار گیرد. افزایش سطح دانش و همچنین توانمندی آنها برای انجام فعالیت‌های معدنی در این افراد تنها با گذراندن دوره‌های آموزشی در معادن و به شکل مستقیم ممکن است زیرا به گفته بسیاری از بهره‌برداران و سرمایه‌گذاران معدنی، زمانی که فارغ‌التحصیل رشته معدن وارد فعالیت‌های معدنی می‌شود کمترین آشنایی با فعالیت‌های معدنی دارد و از عهده اجرای پروژه‌های معدنی بر نمی‌آید. بنابراین لازم است مهارت‌هایی به آنها آموخته شود تا ضمن افزایش بهره‌وری، فعالان بخش معدن نیز از حضور این افراد در معادن خود استقبال کنند.

درباره مهارت‌های لازم و چگونگی دستیابی به آن، کارشناسان بخش معدن و فعال در این حوزه نظرهای مختلفی دارند. به عقیده برخی از آنها داشتن خلاقیت برای یک مهندس معدن نقطه عطفی به منظور ایجاد فرصت‌ها و زمینه‌سازی برای فعالیت‌های بزرگ معدنی با هزینه‌های کم خواهد بود. در واقع داشتن خلاقیت، کمک قابل قبولی به انجام هرچه بهتر فعالیت معدنی است.

همچنین داشتن قدرت تحلیل، استدلال و تطبیق، یکی دیگر از مهارت‌های مورد نیاز برای کسانی است که قصد دارند وارد فعالیت معدنکاری شوند زیرا از این طریق می‌توان فرآیند عملیات گوناگون را شناسایی و بعد از آن اقدام کرد. در این میان، یکی از موضوعاتی که از اهمیت قابل قبول برای بخش معدن برخوردار است تهیه اطلاعات و گزارش‌های دقیق برای ادامه فعالیت‌های معدنی است زیرا در صورت کوچکترین اشتباه در جزئیات روند کار ممکن است ادامه کار با مشکل روبه‌رو شود. این نوع گزارش‌ها به طور معمول برای فعالیت‌های اکتشافی و استخراجی تهیه می‌شود و روند ادامه کار را مشخص می‌کند.

### افزایش سطح دانش فنی و تخصص بخش خصوصی

به عقیده کارشناسان و فعالان بخش معدن، دولت از یکسو و بخش خصوصی از سوی دیگر نقش قابل توجهی بر بازار کسب‌وکار بخش معدن و صنایع معدنی ایران دارد. به این ترتیب دولت می‌تواند به نقش حاکمیتی خود بپردازد و در مقابل بخش خصوصی با مدیریت برنامه‌هایش زمینه را برای رشد بخش معدن فراهم کند.

عضو کمیته معدن سازمان ملل متحد درباره لزوم بهبود فضای کسب‌وکار در بخش معدن و نقش دولت در رسیدن به این هدف به صمت گفت: در گام نخست مهم‌ترین نقشی که دولت برای بهبود فضای کسب‌وکار در بخش معدن می‌تواند ایفا کند تغییر جایگاه خود از تصدی‌گری و بنگاهداری و انجام امور حاکمیتی، نظارتی و صیانت از انفال است.

محمدحسین بصیری افزود: دولت باید در مثلث صیانت، حمایت و ایجاد رقابت که به عنوان فونداسیون یا شاه‌بیت توسعه معدن برای تدوین استراتژی مطرح شده، ایفای نقش کند. یعنی با صیانت از انفال و ذخایرمعدنی کشور، از فعالان بخش خصوصی واقعی و متخصص فنی، حمایت و در ادامه راه با ایجاد رقابت سالم و ایجاد راهکار برای کاهش قیمت‌ها به تولیدکنندگان این بخش کمک کند.

وی در ادامه، برای بهتر ترسیم کردن فضای کسب‌وکار در کشور و راه‌هایی که در این بخش می‌توانند مورد استفاده قرار گیرد به یک مثال از صنعت خودروسازی پرداخت و گفت: زمانی که فضای انحصاری برای یک یا دو خودروساز خصولتی یا دولتی باشد و رقابتی وجود نداشته باشد، هر محصولی که تولید شود، متقاضی مجبور است همان خودرو را تهیه کند. به عنوان مثال شرکت هیوندا که تا چند سال پیش یکی از ضعیف‌ترین خودروسازهای جهان بود اکنون یکی از بهترین خودروسازهاست و شاه‌بیت اصلی پیشرفت این شرکت حضور رقبای قوی در بخش تولید بوده است. این موضوع باید در ایران نیز مورد توجه و استفاده قرار گیرد تا زمینه رقابت‌پذیری به وجود آید.

به گفته عضو هیات علمی دانشگاه تربیت مدرس تهران، راز ادامه حیات صنایع بزرگ، ارائه محصول با کیفیت است زیرا در غیراین صورت، مصرف‌کنندگان نیاز خود را از دیگر تولیدکنندگان تهیه خواهند کرد. در بخش معدن نیز این موضوع صدق می‌کند. به این ترتیب زمانی‌که تنها چند قطب خصولتی در زمینه تولید یک ماده معدنی خاص فعال هستند و رقابتی وجود ندارد، توان رقابت در این حوزه ایجاد نمی‌شود و آنها زیان‌ده خواهند بود.

بصیری افزود: در واقع وجود این کارخانه‌ها که تنها باعث اشتغالزایی شده‌اند و توان ایجاد ارزش افزوده را ندارند هیچ ثمری نخواهند داشت. در واقع باید اشتغالزایی در بسیاری از حوزه‌ها از جمله معدن و صنایع معدنی به گونه‌ای باشد که تمام مردم کشور از آن سود ببرند.

وی در ادامه، جانمایی مناسب برای برخی از پروژه‌های صنایع معدنی را موضوع مهمی دانسته و معتقد است باید به شکل اصولی انجام شود. به طور نمونه در صنایع فولادی - که منابع آبی یکی از مهم‌ترین ارکان‌ها برای تولید است - در صورتی که در مناطق خشک و کم‌آب ایجاد شوند و تمامی منابع آبی منطقه را به خود اختصاص دهند در فاصله کمتر از چندسال با مشکل بزرگ کم آبی روبه‌رو می‌شوند و در نتیجه مجبور به قطع فعالیت خواهند شد.

### شناخت کافی از معدن

بصیری درباره راهکار مناسب برطرف شدن مشکلات و چالش‌هایی که برای بهبود فضای کسب‌وکار وجود دارد، گفت: همانگونه که گفته شد دولت باید نقش حاکمیتی داشته باشد و همچنین قوانین بازدارنده را اصلاح کند زیرا در برخی موارد مسئولان به دلیل نداشتن شناخت کافی از واقعیت‌های معدنی کشور تصمیمات متفاوتی برای این بخش می‌گیرند.

به گفته وی، نبود قوانین شفاف برای بخش معدن و سیاست معدنی شفاف، روند کار برای برخی از تولیدکنندگان و صادرکنندگان مواد معدنی را تغییر می‌دهد. به طور نمونه زمانی که عوارض صادراتی برای برخی محصولات معدنی وضع شد، تولیدکنندگان و صادرکنندگان فعالیت خود را متوقف کردند و بعد از آن بازار به دست چینی‌ها افتاد. این موضوع باعث کمرنگ شدن زنجیره تولید این ماده معدنی شد که نیروی انسانی فراوانی را درگیر خود کرده بود.

عضو کمیته معدن سازمان ملل متحد ادامه داد: البته وضع عوارض، راهکار خوبی برای تشویق و هدایت تولیدکننده موادمعدنی به سمت فرآوری و جلوگیری از خام فروشی است اما این کار باید با توجه به نوع ماده معدنی، به شکل تخصصی و براساس واقعیت‌های معدنی کشور انجام شود زیرا در غیراین صورت منجر به از دست رفتن بازار صادراتی ایران خواهد شد و بازگشت به جایگاه اصلی آن دچار مشکل خواهد شد.

وی بر این باور است که بخش خصوصی واقعی، برای بهبود فضای کسب‌وکار در فعالیت‌های اقتصادی از جمله معدن و صنایع معدنی نقش بسیار تعیین‌کننده دارد زیرا امروزه همه قطب‌های معدنی دنیا بخش‌های خصوصی هستند و با گذراندن مراحل مختلف رشد کرده‌اند اما در ایران هنوز این شرکت‌ها بالغ نشده‌اند و در این میان دولت می‌تواند نقش کلیدی ایفا کند و زمینه‌ساز رشد بخش معدن کشور و توسعه فضای کسب‌وکار شود.

## نیمی از ثروت دنیا در دستان ۸ «ابرپولدار»

سازمان بشردوستانه اوکسفام با اعلام اینکه بیش از ۵۰درصد ثروت در دست ۸ نفر است، خواستار اقداماتی برای محدود کردن شکاف میان فقیران و ثروتمندان شد.

به گزارش ایسنا، در آستانه گردهمایی ابرثروتمندان و سیاست‌گذاران برای نشست سالانه مجمع جهانی اقتصاد در داووس، بررسی اوکسفام نشان می‌دهد شکاف ثروت بیش از همیشه گسترش یافته و آن طور که آمار جدید مربوط به چین و هند نشان می‌دهند، دارایی فقیران جهان کمتر از برآورد قبلی شده است.

اوکسفام با قبیح شمردن این شکاف، اعلام کرد اگر آمار جدید پیش از این موجود بود، نشان می‌داد که ۹ نفر در سال ۲۰۱۶م به همان میزان ۳/۶میلیارد نفری که فقیرترین مردم جهان را تشکیل می‌دهند، ثروتی در اختیار دارند که بسیار کمتر از برآورد قبلی ۶۲ نفر است. اوکسفام در گزارش خود خواستار مقابله با فرار مالیاتی و فاصله گرفتن از نظام سرمایه‌داری شد که به شکل نامتناسبی به نفع ثروتمندان بوده است. براساس جدیدترین محاسبه‌ها، در سال ۲۰۱۰م مجموع دارایی‌های ۴۳ ثروتمند جهان برابر با ثروت ۵۰درصد فقیرترین مردم جهان بود. نابرابری در سال‌های اخیر مورد توجه سیاست‌گذاران قرار گرفته است. صندوق بین‌المللی پول و پاپ از نهادها و افرادی بودند که نسبت به تاثیر منفی این نابرابری هشدار داده‌اند در حالی‌که خشم نخبگان به ظهور سیاستمداران عوام‌گرا منجر شده است. نگرانی نسبت به این موضوع در گزارش ریسک‌های جهانی مجمع جهانی اقتصاد که هفته گذشته منتشر شد، انعکاس یافت.



در حالی که بسیاری از افراد عادی با درآمدهای ثابت دست و پنجه نرم می‌کنند، ثروت ابرثروتمندان از سال ۲۰۰۹ به‌طور متوسط هر سال ۱۱درصد افزایش یافته است. بیل گیتس که ثروتمندترین مرد جهان است و همواره در داووس حضور داشته است، با وجود اقداماتش برای صرف ثروتش در امور خیرخواهانه، شاهد افزایش ۵۰درصد یا ۲۵میلیارد دلاری ثروتش از زمان اعلام تصمیمش برای ترک مایکروسافت در سال ۲۰۰۶ بوده است. براساس گزارش بیزنس اینسایدر، با وجود خیرخواهی گیتس، اوکسفام بر این باور است که چنین خیرخواهی بزرگی به مشکل بنیادین شکاف میان ثروتمندان و فقیران نمی‌پردازد.

### پرداخت بدهی‌ها راهی برای جلب حمایت بخش خصوصی

# راهکار دولت برای جلب مشارکت بخش خصوصی



منیر حضوری
economy@smtnews.ir

دولت قصد دارد بخشی از بدهی خود را به طلبکاران خصوصی و خرد بپردازد. بر اساس آماری که علی طیب‌نیا، وزیر امور اقتصادی و دارایی در روزهای اخیر اعلام کرد میزان بدهی دولت و شرکت‌های دولتی چیزی حدود ۶۰۰ تا ۷۰۰هزار میلیارد تومان است؛ آماری که طیب‌نیا چندی پیش آن را نامعلوم عنوان کرده بود. در شهریور امسال نمایندگان مجلس شورای اسلامی در جلسه علنی به دولت اجازه دادند برای پرداخت بدهی خود به طلبکاران ازجمله بانک‌ها، پیمانکاران، شهرداران و بدهی‌های مربوط به خرید تضمینی محصولات استراتژیک کشاورزی، معادل ۴۰۰هزار میلیارد ریال اوراق اسناد خزانه منتشر کند و از طریق واگذاری آن به طلبکاران، تمام یا بخشی از بدهی‌های خود را تسویه کند. با تصویب نمایندگان مجلس شورای اسلامی، مطالبه قانونی بانک‌ها ۱۰۰هزار میلیارد ریال، پیمانکاران ۲۰۵هزار میلیارد ریال، شهرداری‌ها از دولت ۲۵هزار میلیارد ریال و بدهی بابت خرید تضمینی محصولات استراتژیک محصولات کشاورزی ۷۰هزار میلیارد ریال و در مجموع ۴۰۰هزار میلیارد ریال عنوان شد.

در ادامه، چندی پیش به‌طور مشخص اسحاق جهانگیری، معاون اول رییس‌جمهور با ارسال نامه‌ای به علی طیب‌نیا، وزیر امور اقتصادی و دارایی و محمدباقر نوبخت، رییس سازمان برنامه و بودجه کشور، خواست مطالبات طلبکاران خرد را تسویه کنند. جهانگیری با اشاره به طلب بخش خصوصی از دولت گفت که دولت، متعهد به بازپرداخت طلب شرکت‌های خصوصی است و باید از آنها با ارائه اسناد خزانه حمایت کند. تمامی این مسائل نشانگر آن است که دولت برای کاهش بدهی‌های خود، نگران و دغدغه‌مند است اما هدف دولت از توجه جدی و پیگیری این امر چیست؟ بدهی دولت چقدر روند فعالیت بخش خصوصی را به تاخیر انداخته است؟ چقدر این امر بر رونق کسب‌وکار و اشتغال تاثیر منفی گذاشته است؟ اینها پرسش‌هایی است که برای پاسخ به آنها با کارشناسان اقتصادی به بحث نشستیم.

**■ بخش خصوصی؛ بزرگترین طلبکار دولت**

عوض محمد پارسا، رییس فدراسیون صادرات انرژی و صنایع وابسته ایران درباره اهمیت تصمیم جدی دولت در پرداخت بدهی طلبکاران خصوصی دولت در گفت‌وگو با صمت می‌گوید: اگر دولت نتواند بدهی خود را به بخش خصوصی ارائه دهد، هرگز نمی‌تواند اعتماد را به بخش خصوصی برگرداند. وی با اشاره به اینکه بیشتر فعالیت‌های بخش خصوصی در قالب معاملات خرد است، اذعان می‌کند: با اینکه حدود ۹۰درصد فعالیت بخش خصوصی که در ابعاد کوچک و متوسط انجام می‌شود در سطح خرد است اما متاسفانه این بخش از جمله طلبکاران بزرگ دولت است. امروز پیمانکارانی داریم که با گذشت ۶ سال هنوز نتوانسته‌اند صورت‌حساب خود را دریافت کنند و این مسئله در رونق فضای کسب‌وکار و رشد اقتصادی تاثیرگذار بوده است.

عضو کمیسیون انرژی اتاق ایران ادامه می‌دهد: برای اینکه اطمینان بخش خصوصی به دولت برگردد باید پرداخت بدهی و خسارت آنها مورد توجه جدی دولت قرار بگیرد. همچنین از آنجایی که ارزش ریال نسبت به گذشته کاهش یافته است باید توجه کنیم اگر امروز طلبکاران خصوصی و خرد صورت‌حساب خود را دریافت کنند باید دولت علاوه بر بدهی خود، خسارت دیرکرد آنها را هم پرداخت کند. همانطور که اگر مردم مالیات خود را دیر بدهند باید ماهانه ۲/۵درصد خسارت به وزارت اقتصاد و امور دارایی بدهند یا مبلغ مشخصی را برای پرداخت دیرکرد وام دریافتی از بانک‌ها ارائه بدهند. بنابراین لازم است قانونی برای پرداخت خسارت از طرف مجلس شورای اسلامی تصویب شود.

وی ریشه بدهی‌های دولت را مربوط به زمان گذشته دانسته و اظهار می‌کند: متاسفانه بیشتر مطالبات بخش خصوصی مربوط به دولت قبل بوده و بار این همه بدهی بر دولت یازدهم تحمیل شده است. خوشبختانه بحثی که در حال حاضر مطرح شده درست است زیرا به خوبی می‌تواند اعتماد بخش خصوصی را جلب کند. در غیراین صورت بخش خصوصی تصور می‌کند در دوره‌های بعد هم ممکن است دولت با کسری بودجه مواجه شود و نتواند بدهی خود را پرداخت کند.

**■ فعالیت صنعت با ۲۰ درصد ظرفیت**

محمد پارسا در پاسخ به این پرسش که بدهی دولت تا چه میزان روند فعالیت بخش خصوصی در قالب پیمانکاران صنعتی را به تاخیر انداخته است، می‌گوید: در حال حاضر بخش‌های زیادی از پیمانکاران صنعتی و تولیدکنندگان دچار مشکل شده‌اند، به‌طور نمونه بخش صنعت با ۲۰درصد ظرفیت کار می‌کند و به جرات می‌توان گفت حدود ۳۰درصد از واحدهای تولیدی تعطیل شده‌اند به این ترتیب بدهی دولت ضربه زیادی را به افزایش اشتغال وارد کرده است. در همین قالب واحدهایی را می‌شناسم که تنها با ۱۲۰۰ نفر مشغول به کار بوده‌اند اما امروز این رقم به ۹۰ نفر رسیده است بنابراین با یک بررسی کوچک متوجه می‌شویم تنها در همین واحد ۱۱۰۰ نفر بیکار شده‌اند.

این عضو اتاق ایران در ادامه با استقبال از ارائه اوراق خزانه از سوی دولت به بخش خصوصی و تاثیر آن بر رونق درآمد دولت از طریق گرفتن مالیات، بیان می‌کند: اگر سریع‌تر این کار انجام شود موجب می‌شود کارآیی بخش خصوصی افزایش یابد و سودی را که به دست می‌آورد در قالب مالیات به دولت می‌دهد.

بنابراین با برنامه‌ای که دولت در پیش دارد تا کشور را از طریق درآمدهای مالیاتی مدیریت کند لازم است به این درک برسد که خود را شریک همه بنگاه‌های بزرگ و کوچک حس کند. همانطور که می‌دانید یک شریک بهتر می‌تواند محیط کسب‌وکار را از حالت بد به وضعیت مطلوب برساند.

**■ بدهی‌های دولت موجب گردش باطل شده است**

همچنین محمدحسین برخوردار، کارشناس اقتصادی در گفت‌وگو با صمت تاثیر بدهی دولت به بخش خصوصی را برای تحقق رونق اقتصادی منفی دانسته و ابراز امیدواری می‌کند در دولت یازدهم بدهی دولت به بخش خصوصی هر چه زودتر پرداخت شود: بدهی‌هایی که دولت به کارفرمایان و تامین اجتماعی داشته، باعث شده به پیمانکاران بخش خصوصی فشار زیادی وارد شود که نتیجه آن دور باطل در اقتصاد کشور است. امیدواریم دولت یازدهم این مسئله را جدی‌تر بگیرد و آن را دنبال کند.

رییس پیشین مجمع عالی واردات از اولویت توجه به طلبکاران خصوصی در بخش صنعت سخن گفته و اذعان می‌کند: سندیکای برق، سدسازی و راه‌سازی از طلبکاران عمده دولت هستند که باید مورد توجه دولت قرار بگیرند. متاسفانه اینها در جاهای مختلف خدمات مختلفی را ارائه داده‌اند اما هنوز پول خود را دریافت نکرده‌اند.

وی ادامه می‌دهد: از یک طرف دولت روی آنها فشار می‌آورد که مالیات بدهند و همچنین به حقوق کارگران خود توجه کنند، از طرف دیگر خود دولت به پیمانکاران بدهکار است و فشار وارد برآنها را دوچندان می‌کند.

برخوردار درباره عواقب بدهکاری دولت به پیمانکاران اظهار می‌کند: این بدهکاری باعث می‌شود پیمانکار قدیمی و با تجربه ورشکست شود و دوباره تا یک پیمانکار جدید و با تجربه وارد میدان شود، کلی زمان ببرد.

پیمانکار جدید تا مانند پیمانکار قبلی در بخش‌های مختلف صنعت مثل سدسازی، ساختمان و جاده شروع به فعالیت کند جامعه را متحمل کلی هزینه می‌کند.

این کارشناس اقتصادی با اشاره به اینکه متاسفانه وارد سیکل باطلی شده‌ایم که مدام هم تکرار می‌شود، ابراز می‌کند: دولت باید بدهی خود به بخش خصوصی را پرداخت کند تا وضعیت کسب‌وکار رونق بگیرد و در گردش مالی و رشد نقدینگی، نقش مثبتی داشته باشد.

وی ادامه می‌دهد: برای پرداخت بدهی‌ها تلاش دولت این بود که تهاتر کند یا اسناد اوراق قرضه را منتشر کند البته منبع خوب دیگر، دریافت بدهی‌های خارجی است که چون درحال‌حاضر تکلیف آن مشخص نیست تنها راه انتشار اسناد خزانه است. دولت می‌تواند این اوراق قرضه را که در بودجه می‌آید منتشر کند و بعد سود آن را خود متقبل شود و به خریدار بپردازد. به این ترتیب امیدواریم دولت بودجه لازم را داشته باشد تا بتواند پول پیمانکاران و بخش خصوصی را بدهد و شاهد چرخش در اقتصاد باشیم.

**■ در ایران مفهوم پیمانکار خرد خیلی شفاف نیست**

عضو پیشین هیات‌رییسه اتاق تهران، همچنین با اظهار بی‌اطلاعی از میزان دقیق بدهی دولت به بخش خصوصی در امسال می‌گوید: به یاد دارم که ۴سال قبل میزان طلب پیمانکاران خرد حدود ۱۲هزار میلیارد تومان بود اما از میزان این طلب در امسال اطلاعی ندارم، ضمن اینکه آمار مشخصی هم از سوی دولت ارائه نشده است.

وی در پاسخ به این پرسش که منظور از بخش خصوصی به طور دقیق چه کسانی هستند، می‌گوید: اقتصاد ایران دولتی و خصولتی است، حدود ۷۰درصد صنایع هم در درست دولت است که پیمانکار خرد هستند.

البته متاسفانه در ایران مفهوم پیمانکار خرد خیلی شفاف نیست.

در حالی‌که در دنیا معیارها مشخص است و به طور مثال در اروپا شرکت‌های کوچک را تا زیر ۱۰ نفر، شرکت‌های متوسط را تا زیر ۱۰۰ نفر و شرکت‌های بزرگ را ۱۰۰ نفر به بالا می‌دانند اما در ایران این مسئله خیلی شفاف نشده است. به این ترتیب ما باید معیار بخش خصوصی را مشخص کنیم و به‌طور شفاف بگوییم منظور ما از بخش خصوصی متوسط و کلان چیست.

**■ کلام آخر**

امروز پیمانکاران با مشکلات زیادی روبه‌رو هستند که یکی از این مشکلات طلب گسترده از دولت است. برخی از اینها با گذشت بیش از ۶سال هنوز نتوانسته‌اند صورت‌حساب خود را از دولت دریافت کنند.

این مسئله به‌طور حتم بر رونق فضای کسب‌وکار و رشد اقتصادی تاثیر منفی گذاشته است بنابراین اگر دولت بخواهد میزان رشد اقتصادی، تامین نقدینگی و انگیزه کار را افزایش دهد باید پرداخت بدهی پیمانکاران بخش خصوصی را در اولویت قرار دهد.

هر چند میزان بدهی‌های اعلام شده از سوی وزیر امور اقتصادی و دارایی، عدد کمی نیست اما دولت تدبیر و امید باید در این زمینه تدابیر لازم را بیندیشد.



عوض محمد پارسا

بخش صنعت با ۲۰درصد ظرفیت کار می‌کند و به جرات می‌توان گفت حدود ۳۰درصد از واحدهای تولیدی تعطیل شده‌اند به این ترتیب بدهی دولت ضربه زیادی را به افزایش اشتغال وارد کرده است



محمدحسین برخوردار

بدهکاری باعث می‌شود پیمانکار قدیمی و با تجربه ورشکست شود و دوباره تا یک پیمانکار جدید و با تجربه وارد میدان شود، کلی زمان ببرد

## صندوق‌های پس‌انداز مسکن در ابهام



حسن محتشم
رییس انجمن انبوه‌سازان تهران

پیشینه موسسه‌های مالی پس‌انداز منطقه‌ای مسکن به سال‌های قبل از انقلاب بر می‌گردد. در واقع موسسه‌های پس‌انداز منطقه‌ای مسکن، پیش از انقلاب هم فعالیت داشتند و از سال ۴۶ تا پیروزی انقلاب اسلامی، ۱۶ موسسه در تهران و ۱۴ استان کشور تاسیس شده بود. پس از پیروزی انقلاب اسلامی و اجرای قانون ملی شدن بانک‌ها، این صندوق‌ها کنار گذاشته شدند اما اکنون و پس از بررسی تجربه‌های گذشته درباره تاثیر این صندوق‌ها بر تامین منابع لازم برای توسعه حوزه ساختمان و مسکن کشور، دوباره این صندوق‌ها تشکیل شده‌اند. بانک مرکزی پس از تشخیص این نیاز، شیوه‌نامه اجرایی تاسیس، فعالیت و نظارت بر موسسه‌های پس‌انداز و تسهیلات مسکن را ابلاغ کرد که سرمایه‌گذاران در این بخش، در صورت وجود آمادگی می‌توانند با حداقل سرمایه ۵۰میلیارد تومان، این موسسه‌ها را تشکیل دهند. البته از آنجایی‌که هنوز زمان چندانی از ابلاغ شیوه‌نامه اجرایی تشکیل این صندوق‌ها نمی‌گذرد، نمی‌توان قضاوت درستی درباره استقبال یا نبود استقبال از این طرح داشت. البته باوجود شیوه‌نامه‌هایی که برای تاسیس این صندوق‌ها صادر شده، استقبالی از آنها نشده است. نبود استقبال گسترده از این صندوق‌های پس‌انداز منطقه‌ای دلایل مختلفی دارد که یکی از آنها محدودیت‌های ایجاد شده برای اجرای این طرح در محدوده جغرافیایی تاسیس است که براساس آن، این صندوق‌ها تنها از اهالی این مناطق سپرده جذب می‌کنند، تسهیلات هم به درخواست‌کنندگان همان منطقه پرداخت می‌شود و نمی‌توان از منابع مالی موجود در بانک‌های تهران یا کلانشهرهای دیگر استفاده کرد. با توجه به سرمایه حداقلی ۵۰میلیارد تومانی برای تاسیس این صندوق‌ها و همچنین با توجه به رکود حاکم بر اقتصاد کشور و نبود چشم‌انداز روشن برای بازگشت سرمایه، استقبال حداقلی از این صندوق‌ها منطقی به نظر می‌رسد. پیش‌بینی می‌شود از تشکیل صندوق‌های پس‌انداز منطقه‌ای مسکن استقبال شود اما محدودیت‌های اعمال شده در جذب سپرده، بهره‌گیری از تسهیلات در یک منطقه جغرافیایی خاص، تامین هزینه ۵۰میلیارد تومانی در رکود کنونی بازار مسکن و نداشتن اعتماد به بازگشت سرمایه، ممکن است موانعی را در اجرای این طرح به همراه داشته باشد. در این بین باید از این طرح به‌عنوان طرحی برای توسعه بخش مسکن استقبال کرد، ضمن اینکه سرمایه‌های هر منطقه در توسعه صنعت ساختمان مورد استفاده قرار گیرد. درباره مصوبه بانک مرکزی مبنی بر پرداخت نشدن تسهیلات به هیات موسس نیز باید گفت تصمیم مناسبی بوده زیرا می‌تواند شرایط را برای ایجاد رانت افزایش دهد و از سرمایه‌های فعالان همان منطقه برای بهبود بخش مسکن همان منطقه بهره گیرد. همچنین باید گفت اگر فعالان بخش مسکن با دید منطقی اقتصادی گام بردارند از تاسیس این صندوق‌ها استقبال می‌کنند اما افرادی که به‌دنبال منافع شخصی هستند از این طرح‌ها استقبال نمی‌کنند. اگرچه در قانون تشکیل صندوق‌های پس‌انداز منطقه‌ای، امکان بهره‌گیری از تسهیلات برای اعضای هیات موسس وجود ندارد اما همچنان راه‌های دور زدن وجود دارد، البته محدودیت‌های موجود از انحراف در اجرای طرح جلوگیری می‌کند.

## صرفه‌جویی ۴۰ هزار میلیارد تومانی گمرک

گمرک ایران توانسته از طریق کاهش زمان واردات، در هزینه واردکنندگان ۴۰هزار میلیارد تومان صرفه‌جویی کند و این در حالی است که در این مدت درآمدهای گمرکی دولت نیز افزایش یافته است.

به گزارش ایسنا، در طول ۳سال گذشته و همزمان با روی کارآمدن دولت یازدهم، گمرک ایران پیشرفت‌های بسیار خوبی برای تسهیل تجارت و کسب رتبه‌های بالاتر در رتبه‌بندی‌های گمرکی داشته است. ۲۶ ژانویه روز جهانی گمرک بود و به بهانه آن اشاره به برخی نقاط ضعف و قوت گمرک ایران در طول سال‌های اخیر می‌تواند علاوه بر ایجاد انگیزه مضاعف در مسئولان این سازمان، بر برطرف شدن مشکلات احتمالی در زمینه امور گمرکی تاثیرگذار باشد. در همین راستا، یکی از مهم‌ترین اقدامات گمرک ایران در طول سال‌های گذشته، راه‌اندازی پنجره واحد گمرکی بوده که علاوه بر کاهش چشم‌گیر مدت زمان انجام تشریفات گمرکی توانسته حضور فیزیکی تاجران را به حداقل برساند و علاوه بر آن به شفاف‌سازی امور گمرکی و حداقلی شدن تخلفات کمک کند. به گفته رییس کل گمرک ایران، یکی از ابزارهای جدی این سازمان، پیش رفتن به سوی دیجیتالی کردن فعالیت‌های تجاری و تولید است. پنجره واحد گمرکی در دولت یازدهم مطرح شد و این نوع هماهنگی در امر گمرک مورد نظر بود که در مجلس هم مطرح شد. براساس تعریف بانک جهانی هر یک روز معطلی کالا در گمرکات برای واردات، معادل کاهش یک درصد از ارزش کالاست. به عبارت دیگر با کاهش مدت زمان واردات از ۲۶ روز به ۳ روز، ۲۳درصد ارزش کالا از هزینه واردکننده کاسته شده است.

## فقط یک درصد افراد کارآفرین هستند



عضو هیات عامل سازمان فناوری اطلاعات ایران با اشاره به اینکه در آینده نزدیک به انفجار کارآفرینان خواهیم رسید، گفت: شاخص بهره‌وری کار ایران در بخش ارتباطات بسیار فزاینده و رو به رشد بوده است. اکنون ۹۹درصد افراد کارجو و تنها یک درصد کارآفرین هستند؛ از این یک درصد جمعیت کارآفرین نیز، ۳ تا ۱۰ درصد به شرکت‌های دانش‌بنیان متصل هستند. به گزارش ایسنا، خسرو سلجوقی گفت: پیش‌بینی می‌شود سال ۲۰۴۵، تنها ۳درصد کسب‌وکار دنیا در بخش کشاورزی، ۴درصد در صنعت و ۹۳درصد در بخش خدمات باشد، این موضوع نشان از اهمیت کارآفرینی دارد. وی ادامه داد: بیش از ۷۰درصد تولید ناخالص ملی داخلی کشورهای جهان به بخش ارتباطات می‌رسد که باید از این فرصت‌ها استفاده کافی را ببریم. سلجوقی با بیان اینکه از سال ۲۰۰۹ تا ۲۰۲۰ فرصت‌های تولید ۴۴ برابر خواهد شد، تصریح کرد: در گذشته هر ۱۰۰ سال دانش بشری دو برابر می‌شد و با مرور زمان این تغییرات هر ۲۵ سال یک‌بار رخ می‌داد؛ اما در عصر کنونی هر ۱۲ ساعت یکبار دانش بشر دو برابر می‌شود؛ به همین دلیل قدرت تصمیم‌گیری در لحظه باید ویژگی کارآفرینان باشد. عضو هیات امنای سازمان فناوری اطلاعات ایران گفت: حداقل ۴ ویژگی فرصت‌شناسی، داشتن تفکر انتقادی، ریسک‌پذیری و داشتن برنامه کسب‌وکار، برای کارآفرینی لازم است. سلجوقی یادآور شد: ۳ نوع اقتصاد نوآورمحور، کارآیی‌محور و منبع‌محور داریم که اقتصاد نوآورمحور از ثبات بیشتری نسبت به منبع‌محور برخوردار است، زیرا نسبت به تغییرات قیمت نفت و طلا ثبات دارد. وی تاکید کرد: کارآفرینی شامل ورودی، فرآیند، خروجی و پیامدها است که در کشورهای پیشرفته بیشترین تمرکز بر روی آثار و پیامدها است؛ اما در ایران همچنان در نقطه فرآیند بیشترین روند به طول می‌انجامد. عضو هیات امنای سازمان فناوری اطلاعات ایران با اشاره به اینکه ما باید طریقه یادگیری تیمی را آموزش ببینیم، گفت: شرکت‌های بزرگی مانند همراه اول به دست کارآفرینان می‌توانند همیشه در قله بمانند.

## ۳۰۰ هزار میلیارد ریال فروش محصولات دانش‌بنیان

معاون توسعه فناوری معاونت علمی و فناوری ریاست‌جمهوری گفت: تا پایان امسال ۳۰۰ هزار میلیارد ریال فروش محصولات دانش‌بنیان در کشور محقق می‌شود. به گزارش ایرنا، علی وطنی در گفت‌وگو با اصحاب رسانه اظهار کرد: در ۳سال گذشته ۵ هزار میلیارد ریال فروش شرکت‌های دانش‌بنیان داشتیم و امیدواریم تا پایان سال‌جاری فروش محصولات دانش‌بنیان از مرز ۳۰هزار میلیارد تومان در کشور فراتر رود. وی گفت: خوشبختانه در قدم‌های نخست در استان ساحلی به‌طور خاص استان خوزستان این کار انجام شده و امید است با بکارگیری پژوهش‌های انجام شده و توسعه علمی و فناوری شاهد اشتغال روزافزون و پیشرفت‌های دانش‌بنیان از سوی دانش‌آموختگان دانشگاه‌های کشور باشیم. وطنی تاکید کرد: ۱۸ ارگان دریایی کشور باید به جای واردات و خرید شناورها یا هر یک از فناوری‌ها از خارج کشور به ظرفیت‌های ملی توجه کنند. وی ادامه داد: به نظر می‌رسد ملت تصمیم گرفته که به جای اقتصاد مبتنی بر خام‌فروشی به اقتصاد مبتنی بر دانش به‌ویژه فناوری دانش‌بنیان دست پیدا کنند.

## آموزش مکاتبه بین‌المللی به شرکت‌های دانش‌بنیان

کریدور صادرات محصولات دانش‌بنیان، کارگاه آموزشی زبان انگلیسی و مکاتبات بین‌الملل را برای شرکت‌های دانش‌بنیان برگزار می‌کند. به گزارش مهر، کارگاه آموزشی زبان انگلیسی و مکاتبات بین‌الملل با حمایت کریدور صادرات محصولات دانش‌بنیان معاونت علمی و فناوری ریاست‌جمهوری برگزار می‌شود. فرآیند تجارت بین‌الملل، برنامه‌ریزی و استراتژی در مکاتبه‌ها، نامه‌های چانه‌زنی و تخفیف، نامه درخواست پروفایل کسب‌وکار، نامه هماهنگی کارت بازرگانی و گیرنده کالا، نامه ارسال سفارش و انواع سفارش‌ها، مراحل سفارش‌دهی و... از سرفصل‌های مهم این کارگاه به شمار می‌روند.

کارگاه آموزشی زبان انگلیسی و مکاتبه‌های بین‌الملل با همکاری یک کارگزار خصوصی در تاریخ یکشنبه دهم و دوشنبه هجدهم بهمن در محل کریدور صادرات محصولات دانش‌بنیان برگزار می‌شود. مخاطبان این دوره می‌توانند کارشناسان و مدیران شرکت‌ها و کارخانه‌ها و اعضای شرکت‌های دانش‌بنیان باشند. متقاضیان می‌توانند از طریق https://evand.com/events/workshop۲۸ در این کارگاه آموزشی ثبت‌نام کنند.

## اشتغال موضوع مهم سال‌های آینده



مشاور اقتصادی رییس‌جمهوری با بیان اینکه شاغلان عمده فقیران کشور را به خود اختصاص داده‌اند، گفت: ۶۸درصد فقرا شاغلان، ۲۴درصد صاحبان درآمد بدون کار و ۴درصد بیکاران هستند. به گزارش ایرنا، مسعود نیلی بر رشد فراگیر و تاویلی از اقتصاد مقاومتی (رشد اشتغالزا، چالش‌ها و راهکارها در مجموعه تلاش)، تاکید کرد و گفت: ضرورت دستیابی به رشد اقتصادی بالا و مستمر، اشتغالزایی و فراگیری است. این اقتصاددان با بیان اینکه رشد فراگیر به معنای آن است که اقشار محروم نیز از این امر منتفع شوند، اشتغال را موضوع مهم سال‌های آینده کشور دانست و افزود: از یکسو جمعیت دهه ۱۳۶۰ وقتی به سن کار رسیده با نبود شغل در بازار روبه‌رو شده‌اند و از سوی دیگر، شاهد تراکم جمعیت فعال در بازار کار هستیم. نیلی سهم جمعیت ۱۵ تا ۳۴ساله از کل جمعیت کشور در دهه ۱۳۸۰ را معادل ۴۵درصد دانست و گفت: شاید تا ۱۰۰ سال دیگر چنین تجربه‌ای نداشته باشیم. همه اینها در حالی بود که در سال‌های ۱۳۸۴ تا ۱۳۹۱ شمار شاغلان برابر با ۲۰میلیون و ۶۰۰هزار نفر بود، یعنی تغییری در شمار تعداد شاغلان نداشتیم، در حالی که شاهد بیشترین ورودی به بازار کار بودیم. به گفته نیلی، مسائل یادشده دو عوارض مهم داشت؛ بخشی از متولدان اول دهه ۱۳۶۰ و پایان دهه ۱۳۵۰ به سن ۲۷ تا ۳۰ سال رسیده بودند و از یافتن شغل عبور کرده بودند که عوارض اجتماعی زیادی داشت و آسیب‌های اجتماعی پدید آورد. وی گفت: از سویی انباشت جوانان جویای کار را به آینده موکول کرد، یعنی شمار دانشجویان دختر در این دوره به ازای ۱۰۰ پسر به ۱۲۰ دختر رسید. این اقتصاددان گفت: به همین دلیل در سال‌های آینده نرخ مشارکت اقتصادی زنان فزونی می‌یابد.

نیلی شمار ورودی به بازار کار قبل از سال ۱۳۹۳ را سالانه ۸۳هزار نفر عنوان کرد و گفت: در پاییز ۱۳۹۳ معادل ۶۶۳هزار نفر، زمستان همان سال معادل یک‌میلیون و ۴۲۲هزار نفر، بهار امسال معادل یک میلیون و ۲۴۵هزار نفر و تابستان نیز یک‌میلیون و ۲۳۰ هزار نفر متقاضی شغل وارد بازار کار شدند. وی گفت: این تعداد جویای کار نه‌تنها در ایران بلکه میان سایر کشورهای جهان نیز موضوعی نادر است. به گفته نیلی، در پاییز ۱۳۹۳ از ۶۶۳ هزار نفری که وارد بازار کار شدند، ۵۴۳هزار نفر شغل یافتند و ۱۱۹هزار نفر بیکار ماندند؛ به عبارتی ۸۲درصد شغل پیدا کردند و ۲۸درصد بیکار ماندند. این اقتصاددان گفت: در موضوع شغل باید درآمد نیز مورد توجه قرار گیرد، زیرا اگر از دستمزد غفلت شود، می‌تواند قدرت خرید خانوار را کاهش دهد.

### نگاه صمت به حال و هوای صنعت بازی‌سازی کشور

# «بازی» کار آفرینی در زمین خالی



گروه کار و کارآفرینی
industry@smtnews.ir

مرحله چندی؟ سوالی که وقتی سرتان توی گوشی باشد و دست برقضا در حال بازی کردن باشید به طور حتم خواهید شنید.

دیگر خبری از فریادهای ناشی از هیجان بچه‌ها هنگام بازی در کوچه نیست و جیغ‌ها به تکان خوردن‌های عجیب و غریب و فریادهای اه سوختم؛ آن هم نه در کوچه بلکه پای سیستم یا تلفن همراه تغییر کرده است.

یک شب تا صبح کافی است بگذرد تا با نگاهی به جدیدترین بازی در اینترنت از این سرعت رشد صنعت شگفت‌زده شوید. بازار این روزهای بازی رایانه‌ای آنقدر گرم شده که فعالان این عرصه آن را از صنعت سینما در جهان هم سودآورتر می‌دانند. گرچه این ادعا با نگاهی حتی به جمع کوچک خانواده بسیار ملموس است.

این حرفه که در جهان به عنوان صنعت تلقی می‌شود با اتکا به ظرفیت‌های جوان کشور چند سالی است که جان گرفته و حتی با کسب جوایز جهانی افتخارآفرینی می‌کند.

از این‌رو صمت سراغ دو بازی‌سازی رفتیم که اولی همچنان از زمان توزیع تاکنون یکه‌تاز فروش در کشور است و دیگری که صاحب چندین عنوان جهانی است به دلیل موانع با شکست روبه‌رو شد.

### وجود نداشتن قانون کپی‌رایت

وی درباره تعداد نیروی مورد نیاز برای ساخت یک بازی به صمت گفت: بستگی به تعریف پروژه برای رایانه یا موبایل دارد. در رایانه تا ۴۰ نفر هم در یک پروژه کار می‌کنند و در طرف دیگر برای موبایل با ۳ نفر هم می‌توان بازی کرد.

وی درباره میزان سرمایه برای تولید یک بازی اظهار کرد: بازهم بسته به نوع پروژه متفاوت است. برای مثال بازی ویژه موبایل با کیفیت به نسبت مناسب به حداقل ۲تا۳میلیارد سرمایه و برای بازی رایانه‌ای به بالای ۵۰۰میلیون تومان نیاز داریم. اما در کشور گرانترین بازی با ۷۰۰یا۸۰۰میلیون تومان ساخته شده است.

وی ادامه داد: روی بورس آمدن بازار موبایل بستری را فراهم کرده تا تولیدکننده هزینه‌های خود را از دل بازار تامین کند.

شاهین حقیقی علت حمایت نشدن از سوی سازمان مربوط را کسری بودجه عنوان کرد و اظهار داشت: بودجه‌ای که به بنیاد برای حمایت از تولیدکننده بازی رایانه‌ای و سایر پلتفرم‌ها اختصاص می‌دهند، بسیار محدود است و جوابگوی هزینه‌های بنیاد هم نیست. همین امر سبب شده از گرفتن تسهیلات منصرف شویم.

شاهین حقیقی از شرایط سخت گرفتن تسهیلات گفت و ادامه داد: ضمانت‌های سنگین سبب شده برای گرفتن تسهیلات با چالش روبه‌رو شویم. به ما قول تسهیلات ۴میلیاردی با سود ۴درصد داده شده بود که باوجود مشکلات به کل از گرفتن تسهیلات منصرف شدیم.

این سازنده بازی رایانه به صمت درباره موانعی که برای ثبت شرکت وجود دارد، گفت: شرایط سختی برای ثبت شدن در ردیف شرکت‌های دانش‌بنیان وجود دارد و فعالان فرهنگی با مشکلاتی نظیر بیمه و مالیات روبه‌رو هستند، از این‌رو نگاه ویژه‌ای باید در این عرصه داشته باشند.

وی ادامه داد: به علت نداشتن توان مالی نمی‌توانیم نیروی ثابت داشته باشیم چون نیروی ثابت باید بیمه شود در نتیجه با افراد به‌صورت پروژه‌ای همکاری می‌کنیم.

این سازنده بازی رایانه ای درباره موانع پیش روی بازی‌ساز رایانه‌ای به صمت گفت: مسائل مالی دغدغه اصلی هر تولیدکننده در هر حوزه است و ما هم از این قضیه مستثنی نیستیم. دومین مانع وجود نداشتن قانون کپی‌رایت و بازار ضعیف داخلی است.

شاهین حقیقی ادامه داد: بازی‌سازی کار پرخرجی است و به علت نوع اسم این‌کار، حمایت کافی از آن نمی‌شود در حالی که ما تمامی مراحل تولید سینما و انیمیشن را به همراه فاز برنامه‌نویسی در تولیدات خود داریم که چون در کشور ما هنوز به بازی‌سازی به چشم یک رسانه نگاه نمی‌شود در بحث جذب سرمایه دچار مشکل هستیم.

وی در پاسخ به سوال مشکلات حوزه نشر به صمت گفت: با وجود تمام مشکلات نشر حضور موفقی در بازار داشتیم. در کل تعریف ناشر در داخل با خارج از ایران متفاوت است چرا که در کشورهای صاحب صنعت گاهی ناشر از ابتدای پروژه بالای سر کار خواهد بود تا زمان انتشار اما ناشر ایرانی در اصل یک پخش‌کننده بازی است که همین ناشران موجود نیز کمتر از ۱۰درصد سهم بازار را پوشش می‌دهند و ۹۰درصد نیاز جامعه را محتوای دیجیتال به‌ویژه بازی‌های ویدئویی از بازار قاچاق و تکثیرهای غیرمجاز تامین می‌شود.

### حمایت نکردن بازی، ما را زمینگیر کرد

سجاد جعفرزاده دیگر بازی‌ساز رایانه در پاسخ به صمت درباره میزان سرمایه و تعداد افراد به‌کار گرفته شده در این بازی گفت: به طور تقریبی این بازی با یک میلیارد و سیصد میلیون تومان سرمایه با ۵۵ نفر همکار و در مدت زمان دو سال ساخته شد.

این بازی‌ساز رایانه با بیان اینکه بازی ما گرانترین بازی تولیدشده در کشور بود، اظهار کرد: بازی ما با داشتن روح مذهبی و آموزش‌هایی که در آن گنجانده شده بود، در عرصه فرهنگ‌سازی حرفی برای گفتن داشت.

سجاد جعفرزاده با اشاره به اینکه بازی سال شدن در بنیاد ملی نتیجه‌ای برای آنها نداشته، گفت: بنیاد حتی برای حمایت صد نسخه از بازی را نخرید.

این بازی‌ساز رایانه درباره چرایی حمایت نکردن بنیاد ملی بازی‌های رایانه‌ای اظهار کرد: بازی ما با معیارهای آن روز بنیاد همسویی نداشت این در حالی است که در زمان تولید مورد تایید بود اما تغییر مدیریت‌ها آثار سوئی برای ما به‌همراه داشته است.

این بازی‌ساز رایانه نظارت دولت بر بخش خصوصی را عامل پیشرفت نکردن درخور عنوان کرد و افزود: بازی‌سازها زیرنظر بنیاد ملی بازی‌های رایانه‌ای و وزارت ارشاد فعالیت می‌کنند. متاسفانه با تغییر ریاست این بنیاد سیاست‌ها تغییر می‌کند و این کار باعث شده به پیشرفت متناسب با ظرفیت‌ها دست پیدا نکنیم.

سجاد جعفرزاده بازی‌ساز رایانه‌ای که از سال ۸۷ شروع به فعالیت کرده به صمت درباره موانع پیش روی یک بازی‌ساز گفت: مشکل مالی و کمبود بودجه پروژه‌های داخلی، باعث شده دستمزد مناسبی به بازی‌ساز داده نشود و این مهم‌ترین مانع پیش روی یک بازی‌ساز است.

وی با تاکید بر حمایت از پروژهایی که سرمایه اولیه برای شروع ندارند، گفت: برخی از ایده‌ها به علت نداشتن توان مالی امکان ظهور پیدا نمی‌کنند.

وی راهکار جذب سرمایه را چنین عنوان کرد: با شناسایی ظرفیت‌های بازی‌سازها و نمونه‌های موفق می‌توان نظر سرمایه‌گذار را جذب کرد. در جهان بر همین اساس سرمایه‌گذار جذب می‌شود اما در ایران به دلیل نبود پروژه موفق به این مهم دست نیافته‌ایم.

سجاد جعفرزاده در ادامه خاطرنشان کرد: البته پروژه موفق است اما نسبت به مجموعه بازی‌های تولیدی کم است.

وی به موفقیت‌های خود در عرصه جهانی اشاره کرد و افزود: بازی ما جوایز متعددی به دست آورد، ازجمله: بازی سال بنیاد ملی بازی‌های رایانه‌ای کشور، لامینیت شدن در جشنواره جهانی گیم کانکشن که هر ۶ماه یکبار برگزار می‌شود، و به عنوان یکی از ۵ بازی برتر شناخته شدیم و در چندین جشنواره دیگر در زمینه بازی به موفقیت‌های خوبی دست یافتیم. ما در تاریخ بازی‌سازی ایران دومین یا سومین بازی بودیم که به این موفقیت‌ها در عرصه جهانی دست یافته بودیم.

سجاد جعفرزاده در پاسخ به صمت درباره اینکه با این تفاسیر چرا شکست خوردید، گفت: در واقع در قسمت توزیع دچار مشکل شدیم. بازی ما به‌صورت نسخه فیزیکی بود که به‌صورت سی‌دی در کشور چاپ می‌شد. درنهایت با توزیع‌کنندگان به دلیل پیشنهادهای غیرقابل قبول ادامه همکاری ندادیم. درنتیجه از طریق شرکت‌های دیگر اقدام به توزیع در سوپرمارکت‌ها کردیم که به دلیل تفاوت در محصولات توزیعی بازهم دچار مشکل شدیم.

وی ادامه داد: با شرکت‌های توزیع‌کننده در سوپر مارکت به علت تفاوت در زمان مورد نیاز برای توزیع به مشکل برخوردیم. البته شیطنت‌های توزیع‌کننده ضربه بزرگی برای بازی ما بود.

این بازی‌ساز رایانه در پاسخ به اینکه با توجه به موفقیت‌های کسب شده شما در جشنواره جهانی چرا وارد این بازار شدید، به صمت گفت: به دلیل بدهی‌هایی که در بخش تولید داشتیم و به فروش خوبی در بازار داخلی نرسیدیم در نتیجه امکان تبلیغات در عرصه جهانی را پیدا نکردیم و در نهایت بازار خارجی را هم از دست دادیم.

سجاد جعفرزاده با ابراز تاسف از حمایت نشدن در شرایط مورد نیاز تصریح کرد: ما در زمان توزیع نیاز به حمایت از ارگان‌های مربوط داشتیم که حاصل نشد. ضمن اینکه تغییر زمان توزیع از خرداد به مهر باعث شد بازار داخلی را از دست بدهیم.

اکنون به‌دلیل تسهیلاتی که برای بهبود بازار فروش گرفتیم، بدهکار هستیم. بعد از دوسال درگیری برای تسویه بدهی به تازگی با حمایت صندوق تعاون بدهی‌ها را تسویه کردیم. اما هنوز در زمینه بیمه و مالیات بدهی‌ها را تسویه نکرده‌ایم.

وی درباره اینکه چه اقدامی از سوی مسئولان مربوط می‌توانست از این اتفاق جلوگیری کند، به صمت گفت: بنیاد با مساعدت وزارت ارشاد در جهت تخصیص وام برای تکثیر بازی کمک بزرگی برای ما بود که میسر نشد.

سجاد جعفرزاده راهکار حمایت از این قبیل فعالیت‌ها را چنین عنوان کرد: در حال حاضر در حوزه انیمیشن‌سازی محلی به نام پارک رشد و فناوری راه‌اندازی شده است. این پارک در شرایطی خاص فضا و امکانات را تهیه می‌کند و در مقابل با فروش ایده در سود حاصل شده شریک می‌شوند. اختصاص چنین مکان‌هایی برای بازی‌سازی راهکار مناسبی است.

این بازی‌ساز رایانه‌ای درباره سودآور بودن این صنعت به صمت گفت: در حال حاضر بازی‌سازی سودی بالاتر از صنعت سینما دارد و با توجه به ظرفیت‌های موجود در کشور با حمایت می‌توان به آن نقطه رسید.

با توجه به تعداد بازی‌های تولیدی در کشور در سال و جوان بودن جمعیت ایران این صنعت نوپا ظرفیت رسیدن به جایگاه جهانی را دارد و می‌تواند ضمن سودآوری بالا در زمینه اشتغالزایی نقش بسزایی داشته باشد.



شاهین حقیقی

**بودجه‌ای که به بنیاد برای حمایت از تولیدکننده بازی رایانه‌ای و سایر پلتفرم‌ها اختصاص می‌دهند، بسیار محدود است**



سجاد جعفرزاده

**به دلیل بدهی‌هایی که در بخش تولید داشتیم و به فروش خوبی در بازار داخلی نرسیدیم در نتیجه امکان تبلیغات در عرصه جهانی را پیدا نکردیم و در نهایت بازار خارجی را هم از دست دادیم**

## مراجعه ۱۰۹۰ کارگر پلاسکو برای دریافت بیمه بیکاری

مدیرکل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان تهران از مراجعه ۱۰۹۰ نفر برای دریافت بیمه بیکاری ساختمان پلاسکو خبر داد و گفت: کارگران بدون سابقه بیمه نیز، به مدت ۴ ماه زیرپوشش بیمه بیکاری قرار خواهند گرفت. به گزارش مهر، حاتم شاکرمی درباره آخرین وضعیت برقراری بیمه بیکاری کارگران بیکارشده ساختمان پلاسکو تهران، گفت: در چند روز گذشته با هماهنگی شعبه ۲۶ تامین اجتماعی، در اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی جنوب غرب تهران واقع در خیابان ۳۰تیر تقاطع سرهنگ سخایی، از کارگران بیکار شده این ساختمان تجاری، ثبت‌نام به عمل می‌آید. وی با یادآوری اینکه ۷ ایستگاه تقاضای بیمه بیکاری در این محل تشکیل شده، افزود: تاکنون حدود



۱۰۹۰ نفر برای دریافت بیمه بیکاری به این محل مراجعه کردند و از آنها ثبت‌نام به عمل آمده است. مدیرکل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان تهران ادامه داد: خوشبختانه حدود ۷۰۰ نفر از این تعداد، دارای سابقه بیمه هستند و از نظر برقراری بیمه بیکاری مشکلی وجود ندارد. این افراد برای افتتاح حساب، به تامین اجتماعی معرفی شده و تاکنون برای تعداد زیادی از این ۷۰۰ نفر حساب بانکی افتتاح شده است. شاکرمی تصریح کرد: حدود ۲۵۲ نفر از مراجعه‌کنندگان فاقد بیمه و حدود ۱۴۰ نفر نیز دارای بیمه‌های اختیاری بوده‌اند که این افراد نیز، زیرپوشش بیمه بیکاری قرار خواهند گرفت، اما درباره مراجعینی که بدون بیمه بیکاری هستند، باید بررسی‌های بیشتری انجام شود و با هماهنگی کارفرمایان این کارگران، درستی گفتار آنها نیز محرز شود. وی درباره زمان مقرری بیمه بیکاری این افراد نیز گفت: برابر مصوبه هیات دولت، کارگران ساختمان پلاسکو که بدون بیمه بودند، ۴ماه بیمه بیکاری دریافت می‌کنند و سایر مراجعه‌کنندگان نیز به تناسب میزان پرداختی و سابقه بیمه آنها، مشمول بیمه بیکاری می‌شوند. مدیرکل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان تهران با بیان اینکه ساختمان فروشگاه قدس در مولوی به عنوان محل جدید جایگزین ساختمان پلاسکو در نظر گرفته شده است، خاطرنشان کرد: پیش‌بینی می‌کنیم تا ۴ ماه آینده کارگران بیکار شده ساختمان پلاسکو در محل جدید مشغول فعالیت شوند. شاکرمی تصریح کرد: شهرک پوشاک در قرچک نیز برای واحدهای تولیدی این ساختمان در نظر گرفته شده؛ هر چند براساس گفته هیات‌مدیره ساختمان پلاسکو، عمده فعالان این ساختمان، خرده‌فروش و بنکدار بودند و تعداد کمی از آنها تولیدی داشته‌اند. وی با اشاره به اینکه متقاضیان می‌توانند از ساعت ۸ صبح تا ۱۸ به محل تعیین شده برای دریافت بیمه بیکاری ساختمان پلاسکو مراجعه کنند، گفت: شماره تلفن‌های (۶۶۷۴۹۷۵۸ و ۶۶۷۴۹۷۵۹) آماده پاسخگویی به سوال‌های متقاضیان خواهند بود.

### صمت اهداف و محورهای سیاست اقتصاد مقاومتی در توسعه اشتغال کشور را بررسی می‌کند

# کارآفرینی؛ عرصه نمایش اقتصاد مقاومتی



امید گراوند
economy@smtnews.ir

سیاست‌های اقتصاد مقاومتی در بهمن ۹۲ به استناد بند یک اصل ۱۱۰ قانون اساسی با هدف نقش‌آفرینی مردم و فعالان بخش اقتصادی کشور در تحقق حماسه اقتصادی از جانب رهبر معظم انقلاب اسلامی ابلاغ شد.

در مقدمه ابلاغ این سیاست‌ها بیان شده است که ایران اسلامی با استعدادهای سرشار معنوی، مادی، ذخایر و منابع غنی و متنوع و زیرساخت‌های گسترده و همچنین برخورداری از نیروی انسانی متعهد و کارآمد اگر از الگوی اقتصادی بومی و علمی برآمده از فرهنگ انقلابی و اسلامی که همان اقتصاد مقاومتی است پیروی کند، به همه مشکلات اقتصادی غلبه می‌کند.

تامین شرایط فعال‌سازی همه امکانات، منابع مالی و برنامه انسانی، توانمندسازی نیروی کار، بکارگیری ظرفیت‌ها، حمایت هدفمند از صادرات کالاها، تقویت فرهنگ جهادی در ایجاد بهره‌وری، کارآفرینی و اشتغالزایی نکته‌های مهمی است که در ابلاغ حکیمانه سیاست‌های اقتصاد مقاومتی از سوی رهبر معظم انقلاب اسلامی مدنظر قرار گرفته است.

### تبدیل تهدید به فرصت

کارآفرینی شامل ۳ عرصه اجتماعی، اقتصادی و سازمانی است. مهم‌ترین مسئله کارآفرینی درک فرصت است که در بخش اقتصاد فرصت‌های نهاده (منابع ) و محصول (تولید) شناسایی می‌شود، همچنین داشتن مهارت و خطرپذیری از عوامل مهم کارآفرینی است و البته بدون تعامل با اقتصاد جهانی فرصت‌های کارآفرینی هم فعال نمی‌شود. احمد انارکی‌محمدی، عضو کمیسیون اقتصادی مجلس شورای اسلامی در گفت‌وگو با صمت با بیان اینکه راه برون‌رفت از مشکلات اقتصادی کشور از جمله بیکاری، اجرای اقتصاد مقاومتی است، گفت: برای بی‌اثر کردن شرایط تحمیلی مختلف به کشور ازجمله تحریم و تهدید و تبدیل تهدیدها به فرصت، اقتصاد مقاومتی یک نسخه شفابخش است.

در زمان تحریم‌ها فشارهای اقتصادی زیادی به کشور به وارد شد و رهبر معظم انقلاب چند سال پیش برای نخستین‌بار موضوع مهم اقتصاد مقاومتی را مطرح کردند اما از سال‌جاری که به «اقتصاد مقاومتی، اقدام و عمل» نام‌گذاری شد، اقدامات موثر و مناسبی در راستای تحقق آن انجام شده است.

انارکی محمدی افزود: همان‌طور که در سیاست‌های کلی اقتصاد مقاومتی آمده است، تولید داخلی باید تقویت شود، اقتصاد کشور باید درونزا و برونگرا باشد و همچنین از فناوری‌های پیشرفته استفاده کنیم تا توانایی ایجاد اشتغال و خوداتکایی روزبه‌روز تقویت شود و افزایش یابد. ظرفیت‌های دولتی و مردمی بسیار خوب و فراوانی در کشور وجود دارد که از این ظرفیت‌ها در راستای تحقق اقتصاد مقاومتی باید استفاده بهینه شود.

نماینده مردم رفسنجان در مجلس شورای اسلامی با اشاره به اینکه اقتصاد مقاومتی با ریاضت اقتصادی متفاوت است، اظهار کرد: ریاضت اقتصادی یک واکنش در برابر هزینه‌کرد زیاد و بیش از توان بودجه که با مالیات از مردم تامین می‌شود و یک برنامه تحمیلی تامین دوباره هزینه از مردم، بر دوش مردم، از جیب مردم و علیه مردم و برای رویارویی با واکنش منفی مردم است ولی اقتصاد مقاومتی یک الگوی مناسب در جهت شکوفایی نقش مردم در اقتصاد و در واقع همان مردمی کردن اقتصاد است.

### تربیت کارآفرین در دانشگاه‌ها

پیوند آموزش با محیط کار در قالب مهارت‌آموزی موجب می‌شود دانش‌آموختگان پس از پایان آموزش بلافاصله وارد بازار کار شوند و باید همه تلاش کنیم دانش‌آموختگان دانشگاهی پس از پایان آموزش به سرعت وارد بازار کار شوند و مهم‌ترین رسالت نهادهای علمی نیز این است که دانشگاه‌های «پرکارآفرین» را ایجاد و تقویت کنند.

انارکی‌محمدی در این زمینه به صمت گفت: در راستای اجرای منویات رهبر معظم انقلاب که در سال ۱۳۸۹ برای نخستین‌بار درباره بحث اقتصاد مقاومتی با توجه به کارآفرینی صحبت فرمودند، ضروری است که جامعه امروزی ما از حالت کارمندی خارج شود و به سمت کارآفرینی حرکت کند و همان‌طور که دانشگاه‌های نسل سوم در دنیا به تربیت کارآفرین روی‌آورده‌اند، باید در کشور ما نیز از آموزش به پژوهش و از پژوهش به کارآفرینی و تربیت کارآفرین روی آوریم چراکه یکی از اهداف اجرای اقتصاد مقاومتی، دانشگاه‌های کارآفرین هستند و اگر ارتباط موثر بین صنعت و دانشگاه شکل بگیرد و دانشگاه‌ها افراد بامهارتی را که توانایی کارآفرینی داشته باشند به بخش‌های مختلف صنعت و اقتصاد معرفی کنند، تولید داخلی تقویت می‌شود، همچنین می‌توان برای افراد زیادی اشتغال ایجاد کرد و رقابت‌پذیری با دنیا را افزایش داد.

### کارآفرینی و توسعه پایدار

مهدی تقوی، کارشناس مسائل اقتصادی در گفت‌وگو با صمت مقاومت مردم در برابر تحریم‌های اعمال شده به کشور در چند سال گذشته را نماد اقتصادی مقاومتی عنوان کرد و گفت: همین مقاومت باعث شد که با روی‌کارآمدن دولت یازدهم نرخ‌های رشد اقتصادی و اشتغال مثبت شود، تورم از ۴۰درصد به نرخ تک‌رقمی کنونی برسد و اشتغال بیشتری ایجاد شود.

ترویج کارآفرینی در کشور علاوه‌بر فراهم کردن زمینه رشد و توسعه پایدار، مسائل و مشکلات جاری ازجمله فقر، نابسامانی اجتماعی و فرهنگی، بیکاری دانش‌آموختگان دانشگاهی و معضل انبوه سایر بیکاران را مرتفع می‌کند.

در نظام اقتصادی مبتنی‌بر کارآفرینی، نوآوران و صاحبان فکر و ایده، سرمایه‌های اصلی یک بنگاه اقتصادی و از عوامل اصلی توسعه پایدار به شمار می‌روند زیرا این مقوله با توسعه اقتصادی و اجتماعی کشورها رابطه تنگاتنگی دارد و امروزه یکی از شاخص‌های توسعه در کشورهای رو به رشد است.

مهم‌ترین آثار توسعه کارآفرینی، افزایش نوآوری، ارتقای سطح فناوری، افزایش اشتغال، تولید دانش فنی و تولید توزیع درآمد در جامعه است که در نتیجه می‌تواند افزایش ثروت ملی و رشد اقتصادی جامعه را دربر داشته باشد.

دگرگونی‌های امروز در سراسر جهان باعث شده که کارآفرینی بیش از پیش اهمیت یابد و سازمان‌ها نیز بیشتر از گذشته نیازمند نوآوری و کارآفرینی برای تطبیق با شرایط جدید باشند.

البته منظور از اقتصاد مقاومتی یک اقتصاد محدود و بسته نیست بلکه اقتصادی پویا و مترقی است که از تمام مزیت‌ها و توانایی‌های داخلی بیشترین استفاده را می‌کند و در برابر تکانه‌ها و زلزله‌های اقتصادی نیز مقاوم خواهد بود.

کارآفرینی به معنای خلاقیت در کار و ایجاد فرصت‌های جدید اقتصادی و پویایی و بالندگی است؛ موضوعی که در چند سال اخیر بارها از سوی رهبر معظم انقلاب اسلامی بر ایجاد آن تاکید فراوان شده است.

کارآفرینان سربازان فداکاری هستند که در راه استقلال و مقاوم‌سازی اقتصاد کشور در برابر بیگانگان تلاش می‌کنند و با تمام توان و استفاده از منابع سرشار داخلی و بالا بردن سطح بهره‌وری مانع از وابستگی به بیگانگان می‌شوند.

باید از این مجاهدان و تلاشگران عرصه جهاد اقتصادی که با تمام توان درجهت استقلال و پیشرفت کشور تلاش می‌کنند حمایت‌های لازم شود.

در اقتصاد مقاومتی مدنظر رهبر معظم انقلاب اسلامی بر کاهش وابستگی‌ها و مزیت‌ها و ویژگی‌های داخلی شامل نیروی انسانی و دیگر عوامل تاثیرگذار که می‌تواند خوداتکایی و خودباوری را به ارمغان آورد، تاکید فراوانی شده است.

### نهضت کارآفرینی و ایجاد اشتغال

هسته اصلی اقتصاد مقاومتی را رونق تولید ملی و دستاورد صریح آن را هم توسعه استفاده از عوامل تولید از جمله اشتغال نیروی انسانی تشکیل می‌دهد.

تشدید مشکلات بیکاری در ایران هم به ویژه در میان دانش‌آموختگان دانشگاهی ایجاب می‌کند که نهضت توسعه اشتغال با رویکرد تک‌رقمی شدن نرخ بیکاری دورقمی شود و رسیدن آن به دامنه ۵ درصدی در اولویت باشد.

ترکیب بهینه این دو اولویت یعنی اقتصاد مقاومتی و نیاز بازار کار به اقدام و عمل موثر در سال‌جاری و آغاز نهضت توسعه تولید برای دوره‌های آینده نیاز دارد.

بازار کار ایران در یک دهه اخیر با انتقال متقاضیان کار به دانشگاه‌ها و تحصیلات تکمیلی همراه بوده و این روند به افزایش نرخ بیکاری دانش‌آموختگان دانشگاهی منجر شده است.

برخی می‌گویند ۸۵ نفر در هر ساعت و حدود ۲ هزار نفر در شبانه‌روز به جمع متقاضیان بازار کار افزوده می‌شود که بخش عمده آنها را دانش‌آموختگان دانشگاهی تشکیل می‌دهند و البته هجوم دختران و بانوان دانش‌آموخته به بازار کار در سال‌های آینده شدت نیز خواهد یافت.

بیکاری رو به افزایش است و گاهی نرخ‌های بیکاری که اعلام می‌شود، مورد تایید و قبول بیشتر کارشناسان قرار نگرفته است. باید به سمت نهضت کارآفرینی و ایجاد اشتغال حرکت کنیم و از دولت انتظار می‌رود بودجه مستقلی برای مدیریت بازار و کار و توسعه اشتغال درنظر گیرد.

حمایت از تکمیل تولید بنگاه‌های اقتصادی تا ظرفیت اسمی، حمایت از بنگاه‌های آماده بهره‌برداری و حمایت از کسب‌وکارهای کوچک برای توسعه اشتغال ضروری است.

الگوی اقتصادی اهداف عملیاتی را شامل می‌شود که ازجمله آنها می‌توان به اصلاح و مدیریت الگوی مصرف، اصلاح و مدیریت بازارهای کالاها و خدمات، کار، مالی، پولی و سرمایه اشاره کرد. همچنین تکیه بر بنگاه‌های دانش‌بنیان در جهت تقویت تولید داخلی یکی از اهداف مهم اقتصادی مقاومتی است که در ایجاد اشتغال و کارآفرینی نیز نقش بسزا و تاثیرگذاری دارد.



احمد انارکی‌محمدی

**همان‌طور که دانشگاه‌های نسل سوم در دنیا به تربیت کارآفرین روی‌آورده‌اند، باید در کشور ما نیز از آموزش به پژوهش و از پژوهش به کارآفرینی و تربیت کارآفرین روی آوریم**



مهدی تقوی

**مقاومت مردم در برابر تحریم‌های اعمال شده به کشور در چند سال گذشته نماد اقتصادی مقاومتی است**

## آمار بالای بیکاری فارغ‌التحصیلان رشته IT در ایران



معاون توسعه کارآفرینی و اشتغال وزارت کارمی‌گوید: به دلیل نبود انطباق بین آموزش‌های مرتبط با رشته IT و تقاضای موجود در بازار کار، فارغ‌التحصیلان این رشته بیشترین آمار بیکاری در میان رشته‌های تحصیلی را دارند.

به گزارش ایسنا، عیسی منصوری با تاکید بر ارتقای سطح مهارت دانشجویان رشته IT اظهار کرد: درحال حاضر بین نظام آموزش عالی و نیاز بازار کار تناسب لازم وجود ندارد و نیروهایی که در دانشگاه‌ها در رشته‌های IT فارغ‌التحصیل می‌شوند، از مهارت کافی برخوردار نیستند، از این رو لازم است تا آموزش‌های مربوط با این رشته به تناسب تخصص مورد نیاز بازار عرضه شود.

وی ادامه داد: در همین زمینه طرح مشترکی را با وزارت ارتباطات دنبال می‌کنیم که به موجب آن در حوزه‌های IT و ICT با اولویت فارغ‌التحصیلان دانشگاهی و جوانان جویای کار اشتغالزایی انجام شود که خوشبختانه از محل اجرای طرح در ۴ استان کردستان، یزد، مازندران و خوزستان ۱۰۰هزار فرصت شغلی ایجاد شده و پیش‌بینی ما برای سال آینده اشتغال ۱۲۰هزار نفری است.

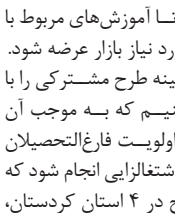
## ۴۵ مدال طلا دستاورد هفدهمین مسابقات ملی مهارت



معاون پژوهشی، برنامه‌ریزی و سنجش مهارت سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای از رشد ۳۱درصدی تعداد شرکت‌کنندگان در هفدهمین مسابقات ملی مهارت خبر داد و گفت: دستاورد این دوره از مسابقات مهارت ۴۵ مدال طلا، ۳۵ مدال نقره، ۳۷ مدال برنز و ۱۳۳ مدالیون افتخار بوده است.

به گزارش ایسنا، حمیدرضا ثابت‌نژاد اظهار کرد: در این دوره از مسابقات ۴۶هزار و ۲۴۴ نفر ثبت‌نام کردند که در مقایسه با دوره شانزدهم که تعداد ثبت‌نام‌کنندگان ۳۵هزار و ۱۰۵ نفر بود از رشد ۷۳/۳۷درصدی برخوردار بوده است. به گفته ثابت‌نژاد مجموع رشته‌های اردوی آماده‌سازی چهل و چهارمین مسابقات جهانی مهارت ۲۰۱۷ ابوظبی ۲۹ رشته است که ازجمله آنها می‌توان به آجرچینی، کابینت‌سازی، جواهرسازی، طراحی فضای سبز، شیرینی‌پزی و قنادی، جوشکاری، صافکاری خودرو، مدیریت سیستم‌های تحت شبکه، طراحی و توسعه وب، روباتیک و ومکاترونیک اشاره کرد.

## آموزش رایگان مهارتی به خانواده شهدای پلاسکو



رییس سازمان فنی و حرفه‌ای کشور از آموزش رایگان مهارتی به خانواده شهدای آتش‌نشان پلاسکو خبر داد. به گزارش مهر، محمدامین سازگارنژاد گفت: خانواده درجه اول شهدای آتش نشان در حادثه تلخ پلاسکو به طور رایگان از آموزش‌های مهارتی بهره‌مند می‌شوند. معاون وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی ادامه داد: خانواده درجه اول شهدای آتش‌نشان به‌طور رایگان می‌توانند با ثبت‌نام رایگان در آموزشگاه‌های آزاد فنی و حرفه‌ای نسبت به گذراندن دوره‌های مورد نیاز خود اقدام کنند.

## نقطه شروع برای مداخله دولت در اشتغال

مدیر اشتغال و کارآفرینی اداره‌کل تعاون، کار و رفاه‌اجتماعی استان زنجان گفت: نقطه شروع برای مداخله دولت در دوران رکود در حوزه اشتغال توجه به کسب‌وکارهای دارای ظرفیت بالای اشتغال است. به گزارش ایسنا، محمدرضا یوسفی با تاکید بر اینکه در تخصیص منابع مالی باید تلاش شود رسته فعالیت‌هایی که تقاضای نیروی کار ماهر و تخصصی در جامعه را افزایش می‌دهند، در اولویت قرار گیرند، افزود: با توجه به روند مهارت‌آموزی که امروز در کشور وجود دارد، توجه به این نوع فعالیت‌ها و حمایت از آنها می‌تواند به تربیت نیروی متخصص و ماهر بیانجامد که این خود زمینه ایجاد اشتغال پایدار و ارتقای بهره‌وری را به دنبال خواهد داشت.

یکشنبه
۱۰ بهمن ۱۳۹۵ - ۳۰ ربیع الثانی ۱۴۳۸ - ۲۹ ژانویه۲۰۱۷ - شماره ۶۹۷- پیاپی ۲۰۱۵

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 صمت
مدیرمسئول: ناصر بزرگمهر
قائم مقام مدیرمسئول: خلیل محمودی
سردبیرکل: مسعود دهشور

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

مدیر تحریریه: مهدی اسحاقیان
تولید و بازرگانی: ملیحه خورده‌پا
معدن: محبوبه ناطق
کار و کارآفرینی: علی نعیمی
عکس: مهدی کاوه‌ای
ویرایش: حسین شیرازی

تلفن: ۸۲۱۹۰ - فکس: ۸۸۷۱۳۷۳۰
پیامک: ۳۰۰۰۸۲۱۹۰- پیامگیر صوتی: ۸۸۱۰۵۳۰۴
تلفن سازمان آگهی‌ها: ۳-۸۸۷۲۲۷۳۲
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: ostanha@smtnews.ir
چاپ: شرکت چاپ رواق روشن‌مهر ۶۴۰۹۷

روزنامه صمت با ۶۳ امتیاز
در میان روزنامه های تخصصی رتبه ۱
در میان روزنامه های اقتصادی رتبه ۲
در میان ۲۲۷ روزنامه کشور رتبه ۱۸

راه ارتباط با صفحه آخر Art@smtnews.ir

حضرت علی (ع): «بردباری پرده‌ای است پوشان، و خِرَد شمشیری است برّان، پس نقصان‌های خُلقت را با بردباری‌ات بپوشان، و با عقلِ خویش هوایت را بمیران.»

## تاکید بر تدوین پیوست رسانه‌ای مشهد ۲۰۱۷



معاون امور مطبوعاتی و اطلاع‌رسانی وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی گفت: تلاش کرده‌ایم زمینه توسعه روابط خبری میان رسانه‌های داخل و خارج را افزایش دهیم. حسین انتظامی در گردهمایی مدیران رسانه‌ها از ویژه‌برنامه‌های مشهد ۲۰۱۷ در محل هتل آرمان مشهد اظهار داشت: یکی از مسائلی که می‌تواند در زمینه اطلاع‌رسانی بهتر رویداد مشهد ۲۰۱۷ در دستور کار قرار بگیرد، تولید محتوای متمرکز در این راستا از سوی رسانه‌های مکتوب و مجازی است. وی با اشاره به اینکه رسانه‌ها باید پوشش مناسبی از رویداد مشهد ۲۰۱۷ داشته باشند، ادامه داد: در کنار تمامی اتفاق‌های مثبتی که از طریق رخداد مشهد ۲۰۱۷ برای مشهد شکل می‌گیرد، نفس رفت‌وآمدها نیز سبب می‌شود جایگاه ژئوپلتیک مشهد مقدس ارتقا پیدا کند و این مسائل رسالت رسانه‌ها را نیز خطیرتر می‌کند.

انتظامی بیان کرد: شکل ارتباط سنتی میان کشورها در حال حاضر از میان رفته و روش‌های ارتباطی دچار تغییرات شگرفی شده است؛ در وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی تلاش کرده‌ایم تا زمینه توسعه روابط خبری میان رسانه‌های داخل و خارج را افزایش دهیم و توسعه دیپلماسی رسانه‌ای را به‌عنوان یک اولویت می‌دانیم.

انتظامی معاون مطبوعاتی با بیان اینکه وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی تلاش می‌کند از بعد اقتصادی رسانه‌های فعال را تغذیه کند، تصریح کرد: نفس اینکه رسانه‌ها به‌عنوان نخستین نهاد از رخداد مشهد ۲۰۱۷ از طریق برگزاری جلسه‌های اینچنینی آگاه می‌شوند سبب می‌شود بتوانند اطلاع‌رسانی مناسبی از رخداد خطیر مشهد ۲۰۱۷ داشته باشند و اطلاعات مناسبی را نیز در اختیار مردم قرار دهند.

انتظامی افزود: علاوه بر این رسانه‌ها باید در تدوین پیوست رسانه‌ای رخداد مشهد ۲۰۱۷ نیز کمک کنند که زمینه بهتری را برای انعکاس رخداد مشهد ۲۰۱۷ فراهم می‌کند.

معاون مطبوعاتی وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی تصریح کرد: هدفگذاری درباره مخاطب داخلی و خارجی باید درباره رخداد مشهد ۲۰۱۷ نیز انجام شود، برای مثال در بعد داخلی مهم‌ترین مسئله این است که مخاطب و شهروند داخلی بداند چنین رویدادی وجود دارد و اهداف آن نیز به درستی برای وی تبیین شود.

انتظامی تصریح کرد: در بعد خارجی نیز به مخاطبان بین‌المللی خود نشان می‌دهیم که مشهد مهم‌ترین پایتخت فرهنگی جهان اسلام است و در این حوزه رسانه‌هایی که به زبان‌های غیرفارسی فعالیت می‌کنند وظیفه مهم‌تری برعهده دارند.

وی با بیان اینکه رخداد مشهد ۲۰۱۷ دارای اهمیت راهبردی برای کشور است، بیان کرد: تمامی دستگاه‌های مرتبط باید در این حوزه فعال شوند زیرا تحقق صحیح این مسئله روابط و جایگاه ما را توسعه می‌دهد.

### سی‌وپنجمین جشنواره فیلم فجر دو روز زودتر آغاز به کار کرد

# رونق ایستگاه سی و پنجم با فیلم اولی‌ها





**علی نعیمی:** آیین گشایش رسمی جشنواره فیلم فجر در حالی شب گذشته در برج میلاد برگزار شد که سی‌وپنجمین جشنواره فیلم فجر با حضور ۳۳فیلم در بخش مسابقه یکی از شلوغ‌ترین دوره‌های خود را پشت سر می‌گذارد. هر سال جشنواره فیلم فجر همزمان با جشن پیروزی انقلاب اسلامی است و آغاز دهه فجر یکی از نمادهای مهم جشن انقلاب و برگزاری این رویداد سینمایی است. رویدادی که حالا و با ۳۵سال پیشینه یکی از ستون‌های مهم هدف‌گذاری سینمای ایران به شمار می‌آید و روند شکل‌گیری سال سینمایی ایران همزمان با تحویل سال آن در ۱۲ بهمن سروسامان می‌گیرد. ظرف سینمای ایران هر سال در بوته جشنواره فجر به قضاوت مخاطبان گذاشته می‌شود و از این منظر می‌توان گفت جشنواره فیلم فجر از نظر تاثیرگذاری به یکی از مولفه‌های مهم در شکل‌گیری ذائقه مخاطب تبدیل شده است. سی‌وپنجمین جشنواره فیلم فجر در حالی از شنبه، ۹ دی‌ماه افتتاح و نمایش‌های آن برای رسانه‌ها یک روز هم زودتر آغاز می‌شود که هنوز ۴ روز از جشنواره تئاتر فجر باقی مانده و بسیاری از اهالی رسانه روزهای انتهایی یا ابتدایی یکی از این دو رویداد را از دست می‌دهند. یکی از مهم‌ترین تغییرات سی‌وپنجمین جشنواره فیلم فجر، ایجاد فرصت رقابت فیلم اولی‌ها با کارگردانان حرفه‌ای است. سال گذشته یعنی در سی‌وچهارمین جشنواره فیلم فجر برای نخستین بار با تصمیم مدیران جشنواره سه فیلم اولی «ایستاده در غبار» به کارگردانی محمدحسین مهدویان، «ابد و یک روز» ساخته سعید روستایی و «من» به کارگردانی سهیل بیرقی به دلیل کیفیت مناسب به بخش سودای سیمرغ راه یافتند. این اتفاق جدید در جشنواره سی‌وچهارم وقتی پررنگ‌تر شد که در آیین پایانی جشنواره ۲ فیلم از این ۳ فیلم اولی یعنی «ایستاده در غبار» و «ابد و یک روز» هر کدام به ترتیب با دریافت ۳ و ۷ سیمرغ بلورین بخش زیادی از جوایز جشنواره را به خود اختصاص دادند.

شاید همین درخشش بود که مدیران جشنواره را بر آن داشت که امسال و در سی‌وپنجمین دوره جشنواره فیلم فجر برای نخستین بار کارگردان‌های فیلم اول را در کنار فیلمسازان باسابقه در بخش سودای سیمرغ قرار دهد. حالا و تا چند روز دیگر ۹ فیلمساز تازه‌کار و جوان در کنار ۲۲ کارگردان باتجربه سینمای ایران در سی‌وپنجمین جشنواره فیلم فجر با یکدیگر رقابت خواهند کرد. در کنار این ۳۱ فیلمساز ۲ کارگردان فیلم اولی که البته نماینده سینمای هنر و تجربه هستند نیز حضور دارند که جمع آثار بخش سودای سیمرغ امسال را به ۳۳ فیلم می‌رساند. ۹ فیلم‌ساز اولی «ویلایی‌ها» به کارگردانی منیره قیدی، «مادری» ساخته رقیه توکلی، «ایتالیا ایتالیا» به کارگردانی کاوه صباغ‌زاده، «انزوا» ساخته مرتضی علی‌عباس میرزایی، «چراغ‌های ناتمام» به کارگردانی مصطفی سلطانی، «آذر» ساخته محمد حمزه‌ای، «تابستان داغ ابراهیم» ساخته ابراهیم ایرج‌زاده، «۲۱ روز بعد» از سیدمحمدرضا خردمندان و «شماره ۱۷ سهیلا» به کارگردانی محمود غفاری هستند. فیلم سینمایی «کوپال» نخستین فیلم بلند سینمایی کاظم ملایی به همراه فیلم «خانه (ائو)» ۲ نماینده آثار هنر و تجربه هستند که در بخش سودای سیمرغ سی و پنجمین جشنواره فیلم فجر حضور دارند. پوران درخشنده کارگردان فیلم سینمایی «زیر سقف دودی» که در سی و پنجمین جشنواره فیلم فجر حضور دارد با اشاره به حضور کارگردانان جوان در جشنواره فجر گفت: فضای رقابت در جشنواره فیلم فجر برای پیشرفت فیلمسازان جوان یا فیلم اولی‌ها باید فراهم شود. وی افزود: تصمیم هیات انتخاب جشنواره فیلم فجر مبنی بر اینکه فیلم اولی‌ها در بخش سودای سیمرغ جشنواره با فیلم‌های دیگر رقابت کنند، نگاه درستی بوده و مهم قضاوت عادلانه درباره کیفیت و محتوای آثار است. درخشنده اظهار کرد: آثار فیلم اولی‌ها که برای نخستین بار در جشنواره فیلم فجر به نمایش در می‌آید، از نگاه دست‌اندرکاران جشنواره بهترین فیلم بوده که می‌تواند در بخش سودای سیمرغ رقابت کند. سیاوش حقیقی تهیه‌کننده فیلم سینمایی «مادری» که در سی و پنجمین جشنواره فیلم فجر حضور دارد نیز در این باره گفت: تعداد فیلم اولی‌ها در سی وپنجمین جشنواره فیلم فجر قابل توجه است و رقابت این فیلم‌ها با فیلمسازان بزرگ سینما، منجر به ارتقای کیفیت و محتوای تولید فیلم می‌شود. وی با بیان اینکه نگاه هیات انتخاب سی‌وپنجمین جشنواره فیلم فجر درباره حضور فیلم اولی‌ها در بخش سودای سیمرغ قابل قبول است، اظهار کرد: ذوقی که در فیلمسازان جوان وجود دارد، ارزشمند بوده و آنان با مطالعه و درک عمیق نیازهای مردم و سلایق اقشار مختلف، موضوعات را به تصویر می‌کشند. حقیقی تصریح کرد: وقتی فیلم اولی‌ها با بزرگان سینما در یک بخش داوری می‌شوند، فیلمسازان جوان جرات بیشتری پیدا کرده و استعدادهای خود را محک می‌زنند.

## اجرای «آتش در نیستان» در هفته دوستی ایران و استرالیا

ارکستر سمفونیک سیدنی با همراهی شهرام ناظری قطعاتی از آلبوم موسیقی «آتش در نیستان» را در هفته دوستی ایران و استرالیا اجرا می‌کنند.

به گزارش صمت، نشست خبری هفته دوستی ایران و استرالیا صبح دیروز ۹ بهمن با حضور سعید محمدزاده اکبری مدیرمسئول هفته دوستی ایران و استرالیا، مسیح میرحسینی مدیر بخش سینما و هنرهای تجسمی این هفته فرهنگی، رقیه حاتمی پورفرشی رییس انجمن دوستی ایران و استرالیا و گلنار وکیل گیلانی رییس فدراسیون چوگان ایران در موزه فرش رسام عرب‌زاده برگزار شد.

در ابتدای این نشست سعید محمدزاده اکبری مدیرمسئول هفته دوستی ایران و استرالیا با اعلام این خبر، در تشریح کم و کیف برگزاری این هفته دوستی گفت: هفته دوستی ایران و استرالیا در تاریخ ۷ تا ۱۰ اردیبهشت در شهر ملبورن و از تاریخ ۱۴ تا ۱۷ اردیبهشت در شهر سیدنی کشور استرالیا برگزار می‌شود.

وی ادامه داد: هفته دوستی ایران و استرالیا در ۴ بخش اقتصادی، ورزشی، گردشگری و هنری برگزار می‌شود و مجموع فعالیت‌ها در بخش‌های مختلف به انجام رسیده و در زمان مقرر اجرا خواهد شد. این رویداد هنری در بخش‌هایی چون سینما، موسیقی و هنرهای تجسمی برگزار می‌شود.

وی با اشاره به جزئیات برگزاری هفته دوستی ایران و استرالیا در بخش موسیقی گفت: در بخش موسیقی دو بخش موسیقی سنتی و موسیقی پاپ را در نظر گرفته‌ایم به این معنا که هفته موسیقی را در ۶ شب در ملبورن و سیدنی برگزار می‌کنیم و استادانی چون شهرام ناظری و حسین علیزاده قطعاتی از موسیقی ایرانی را روی صحنه می‌برند. سعید محمدزاده‌اکبری در پایان صحبت‌های خود با اشاره به اجرای ویژه ارکستر سمفونیک سیدنی در هفته دوستی ایران و استرالیا گفت: ارکستر سمفونیک سیدنی قطعاتی از آلبوم موسیقی «آتش در نیستان» را تمرین کرده‌اند و در نظر دارند با همراهی شهرام ناظری قطعاتی از این آلبوم موسیقی را به پاسداشت هفته دوستی ایران و استرالیا روی صحنه اجرا کنند.

## ترانه‌ای علیه ترامپ

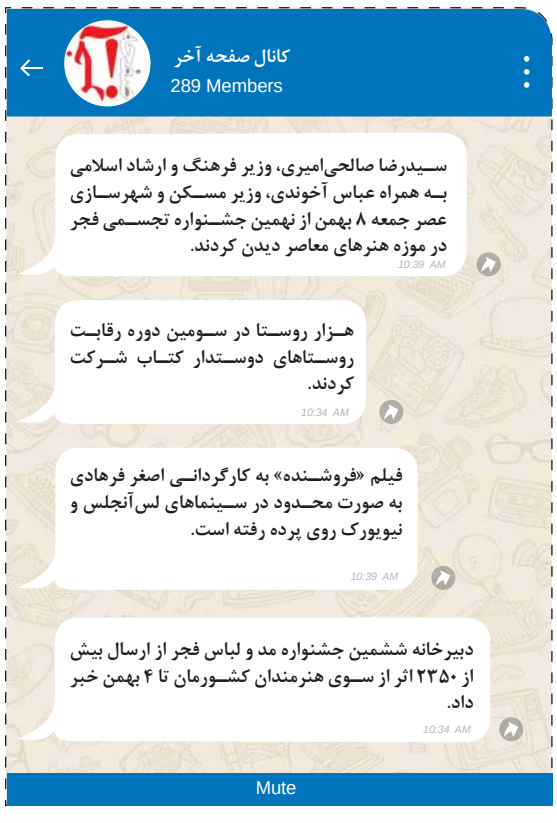


«هیچ ایرانی متهم به حمله به خاک امریکا نشد، کسانی که حادثه ۱۱ سپتامبر را آفریدند، شهروندان کشورهایی بودند که اکنون در فهرست نیستند.» این جدیدترین اظهارات ترانه علیدوستی است؛ پس از آنکه اعلام کرد برای جایزه اسکار امسال به امریکا سفر نخواهد کرد. اظهاراتی که در دو روز گذشته یکی از اتفاق‌های خبری مهم رسانه‌های جهان بود. دونالد ترامپ رییس‌جمهوری ایالات متحده پس از حواشی فراوان کار خود را به‌طور رسمی آغاز کرد و در همان روزهای نخستین با دستورهای اجرایی‌اش بحث‌های زیادی ایجاد کرد؛ یکی از آنها موضوع ممنوعیت موقت سفر اتباع چند کشور ازجمله ایران به امریکا بود. «فروشنده» آخرین ساخته اصغر فرهادی است که ازچندماه پیش روی پرده سینماهای کشور رفت و با اعلام نامزدهای آکادمی «اسکار»، به‌عنوان یکی از نامزدهای بهترین فیلم غیرانگلیسی زبان معرفی شد و طبیعی است که عوامل سازنده این فیلم برای شرکت در این مراسم آماده می‌شدند که ناگهان با دستور ممنوعیت سفر اتباع ایرانی به امریکا ازسوی «ترامپ» سرنوشت این فیلم در «اسکار» خبرساز شد. در همان ساعت نخستین انتشار فرمان رییس‌جمهوری ایالات متحده، ترانه علیدوستی بازیگر فیلم «فروشنده» در صفحه اجتماعی خود به این خبر واکنش نشان داده و در یک متن صریح از شرکت نکردن خود در مراسم اسکار به‌دلیل این رفتار و اقدام نژادپرستانه رییس‌جمهوری امریکا خبر داد. او نوشته بود: «قانون منع ایرانیان و ۶ کشور دیگر از ورود به امریکا حتی اگر موقتی هم باشد تبعیض‌آمیز است و غیرقابل پذیرش. نمی‌دانم این منع شامل وقایع فرهنگی هم خواهد شد یا نه اما اگر یک درصد هم نشود، من برای شرکت در اسکار به این کشور سفر نخواهم کرد.» اعتراض ترانه علیدوستی فقط به صفحه‌های اجتماعی در اینستاگرام و توییتر محدود نشد و وی در مصاحبه‌ای مکتوب با «نیویورک تایمز» به تکرار موضع خود در این زمینه پرداخت و اظهار کرد که دراین باره با «اصغرفرهادی» صحبتی نکرده و نمی‌داند قرار است کدام یک از عوامل فیلم راهی مراسم اسکار شوند ولی به هر حال او در اعتراض به این اقدام رییس‌جمهوری امریکا، به این مراسم نخواهد رفت. اظهارنظر و صراحت بازیگر زن فیلم «فروشنده» به سرعت در دیگر رسانه‌های مطرح بین‌المللی هم بازتاب داشت و «هافینگتون پست»، «فرانس۲۴» و «ان بی‌سی» نیز به این اقدام واکنش نشان داده و خبر حضور نیافتن «ترانه علیدوستی» و اعتراض او به اقدام نژادپرستانه دولت امریکا را پوشش دادند. با وجود تردیدها برای حضور اصغر فرهادی در آیین اسکار امسال، مدیر روابط عمومی فیلم «فروشنده» اعلام کرد که اصغر فرهادی منع قانونی برای حضور در اسکار ۸۹ ندارد. به گزارش سینماسینما، اصغر فرهادی نامزد جایزه بهترین فیلم غیرانگلیسی‌زبان اسکار شده، اما پس از فرمان جنجالی ترامپ برای ممنوعیت اعطای ویزا به اتباع ایران، نگرانی‌هایی درباره حضور او در این آیین به وجود آمده است. روابط عمومی «فروشنده» اعلام کرد، اصغر فرهادی و تیم سازنده فروشنده برای سفر به امریکا منع قانونی ندارند، اما تصمیمش برای حضور یا حضور نیافتن در این آیین را تا چند روز آینده به طور رسمی اعلام خواهند کرد.

## کاظم افرندنیا بازیگر پیشکسوت درگذشت



کاظم افرندنیا بازیگر پیشکسوت صبح روز گذشته ۹ بهمن درگذشت. به گزارش مهر، کاظم افرندنیا بازیگر پیشکسوت که در چند روز گذشته در بیمارستان بستری بود پس از یک دوره تحمل بیماری صبح روز شنبه ۹ بهمن دار فانی را وداع گفت. سطح هوشیاری وی به‌دلیل خونریزی مغزی پایین آمده بود. وی در این چند روز در بیمارستان فیروزگر بستری بود تا سطح هوشیاری‌اش بالا برود. کاظم افرندنیا بازیگر پیشکسوت سینما و تلویزیون در سریال «معمای شاه» نیز بازی کرده بود. وی در سال ۱۳۲۴ در نایین متولد شد. دیپلم هنرستان هنرهای زیبا داشت و آغاز بازی‌اش در سینما از سال ۱۳۵۳ با فیلم «تاجورها» کاری از سعید مطلبی بود. وی همچنین در فیلم و سریال‌هایی چون «سگ‌کشی»، «شور عشق»، «چپ دست»، «ستایش۲»، «خانه‌ای در تاریکی» و... نقش ایفا کرده بود.




کارتون روز




طرح: حسین علیزاده، روزنامه صمت