سالروز اربعین شهیدان به خون خفته کربلا و سید و سالارشان (ابا عبدالله حسین علیه السلام) تسلیت باد
نخستین روزنامه تخصصی صبح ایران
گسترش صنعت معدن تجارت
سه‌شنبه
• ۱۰ آذر ۱۳۹۴
• ۱۹ صفر ۱۴۳۷
• اول دسامبر ۲۰۱۵
• سال بیست‌و هفتم دوره جدید شماره ۳۷۸ • پیاپی ۱۶۹۶ • ۳۲ صفحه • قیمت: ۱۰۰۰ تومان
www.smtnews.ir - http://Telegram.me/smtnews

## ۳ گام صنعتی از رم تا تهران



# همکاری مشترک پس از ۱۲ سال

### امضای ۸ سند همکاری میان ایران و مجارستان

۳





ایران کتاب داد، مجارستان توپ

عکس: مهدی کاوه‌ای

**صعود آسانسور ایرانی** ۲۷

**سرمایه‌گذاری ۲۰ میلیون یورویی فرانسه در صنعت قطعه‌سازی ایران** ۸

**افزایش سهم ناچیز بورس در بخش اقتصاد** ۱۷

**پاشنه آشیل سرمایه‌گذاری خارجی در ایران** ۲۴

**افزایش نرخ ارز تهدید تولید، فرصت صادرات** ۱۱


بازار بیمه ایران متقاضی ندارد ۱۶


دامدار ضرر کننده نهایی قاچاق ۱۲


برنامه ملی توسعه اقتصاد دانش‌بنیان ۴

الفسوانا الیراجعون
جناب آقای مهندس یکه زارع
مدیرعامل محترم گروه صنعتی ایران‌خودرو
بدینوسیله مصیبت وارده را تسلیت عرض نموده، از خداوند سبحان رحمت و مغفرت برای آن مرحومه و صبر و شکیبایی برای جنابعالی و خانواده محترمتان مسئلت می‌نماییم.
شرکت ایران‌خودرو کرمانشاه

IMIDRO
سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران
«آگهی فراخوان مناقصه‌عمومی یک مرحله ای»
۲۹۱۲ م الف
رجوع به صفحه ۹

نخستین روزنامه تخصصی صبح ایران
www.smtnews.ir




آذرماه با مجله دانش یوگا
تنها نشریه مرتبط با تن و روان در ایران
اگر طالب فراگیری آموزه های عرفانی، فلسفی، ورزشی و رسیدن به آرامش درون، هستید با دانش یوگا آشنا شوید.
با مطالعه مجله دانش یوگا از توانمندیهای جسم و ذهن خود آگاه شده نیروهای شگفت انگیز درونتان را کشف کنید

طنین
TANIN GROUP گروه طنین
شرکت طنین موج های آبی
طرف قرارداد با:
• استخرها و باشگاه‌های ورزشی
• رستوران‌ها
• سینماها، شهربازی‌ها و مراکز تفریحی
• تورهای گردشگری
• فروشگاه‌ها و مراکز خرید
بزرگترین ارائه‌دهنده خدمات ورزشی، رفاهی و گردشگری
آماده عقد قرارداد با وزارتخانه‌ها، سازمان‌ها، ادارات و شرکت‌ها؛
ارائه تسهیلات ویژه و تخفیفات کلی
tanincard@yahoo.com
www.tanincard.com
تلفن: ۴۴۶۳۲۱۲۵

هاکوپیان
کلکسیون زمستانی
با استایل و پارچه‌های ایتالیایی در فروشگاه‌های سراسرکشور
۰۲۱-۸۸۸۲۳۴۱۲
HACOUPIAN.NET



## جلساتی که موجب تفرقه می‌شود

رییس جبهه پیروان خط امام و رهبری با بیان اینکه اصولگرایان، شورای هماهنگی ندارند گفت: برگزاری نشست‌ها برای وحدت بین اصولگرایان می‌تواند موجب تفرقه باشد. محمدرضا باهنر افزود: یکی جلسات ۴نفره، یکی جلسات ۵نفره و یکی جلسات ۳نفره تشکیل می‌دهد که این خود گرفتاری ایجاد می‌کند.

### کوتاه از سراسر جهان

■ علی‌اکبر ولایتی، مشاور رهبر معظم انقلاب اسلامی در امور بین‌الملل در راس هیاتی از طریق دمشق وارد بیروت پایتخت لبنان شد تا با مقامات لبنانی درباره مسائل مورد علاقه تهران و بیروت گفت‌وگو کند.

■ شیخ مهدی الصمیدعی فاش کرد: سلمان بن عبدالعزیز شاه عربستان ضمن موافقت با درخواست میانجیگری من درباره لغو حکم اعدام شیخ نمر،از امضای حکم اعدام شیخ نمر، روحانی مبارز ومخالف آل سعود خودداری کرد.

■ پاپ فرانسیس، رهبر کاتولیک‌های جهان که به افریقا سفر کرده، در بازدید از مسجدی در محله مسلمان نشین جمهوری افریقای مرکزی، مسیحیان و مسلمانان را برادر خواند.

«فرانسوآ اولاند» رییس‌جمهوری فرانسه اعلام کرد: مبارزه با تروریستم و گرم شدن زمین، دو چالش بزرگ دنیای امروز است.

■ کاخ کرملین به‌طور رسمی اعلام کرد که رییس‌جمهوری روسیه، دیدار با همتای ترکیه‌ای خود را در حاشیه نشست تغییرات آب‌وهوایی در پاریس رد کرده است.

■ «ولادیمیر پوتین» رییس‌جمهوری روسیه از حضور در عکس دسته‌جمعی سران کشورهای شرکت‌کننده در کنفرانس آب‌وهوایی پاریس امتناع کرد.

■ «حیدر العبادی» نخست‌وزیر عراق تاکید کرد که جنگ عراق علیه تروریسم است نه جنگ علیه ادیان وطوایف و این کشور نیروی کافی برای شکست داعش در اختیار دارد.

■ محمدنواز شریف نخست‌وزیر پاکستان پس از ورود به پاریس برای شرکت در اجلاس جهانی تغییرات آب و هوایی، در حاشیه این اجلاس با نارندرا مودی همتای هندی خود روبه‌رو شد و دو نخست‌وزیر گپ و گفتی غیررسمی انجام دادند.

■ ترکیه جسد خلبان روسی را به وابسته نظامی سفارت این کشور در آنکارا تحویل داد.

■ دو مرد انگلیسی‌ظاهر، به منظور دفاع از حقوق پدران، موفق شدند با وجود حضور گسترده پلیس، ضمن بالا رفتن از ساختمان کاخ باکینگهام محل استقرار ملکه انگلیس، برفراز آن شعارنوشته‌ای را بدین منظور نصب کنند .

■ پایگاه خبری امارات ۷۱ به نقل از یک مقام امنیتی لبنانی نوشت: اسیران لبنانی که در دست گروه النصره (گروه تروریستی مخالف دولت سوریه) اسیر هستند با میانجیگری قطر و در محلی خارج از خاک لبنان معاوضه می‌شوند.

■ «دونالد توسک» رییس شورای اروپا، هشدار داد توافق با ترکیه برای حفاظت از مرزهای خارجی اتحادیه اروپا و تردد آزاد در داخل کافی نخواهد بود.

■ روابط ترکیه و قطر به‌ویژه همسو با تلاش‌هایی در محور ریاض – دوحه – آنکارا در حمایت از معارضان سوریه و انعقاد قرارداد همکاری‌های نظامی دو کشور، گمانه‌زنی‌هایی را درباره گستره نفوذ آنکارا در خلیج‌فارس و ایجاد بلوک تازه در منطقه به دنبال دارد.

■ شبکه تلویزیونی سی.ان.ان گزارش داد: سفارت امریکا در کابل اعلام کرد که گزارش موثقی درباره یک حمله در پایتخت افغانستان در مدت ۴۸ ساعت آینده را دریافت کرده است.

■ وزیر صنعت و تجارت مصر گفت: مصر آمادگی دارد کالاهای مورد نیاز روسیه را که پیش از این از ترکیه وارد می‌کرد، تامین کند.

■ محمد ولد عبدالعزیز، رییس‌جمهوری موریتانی هرگونه همکاری ومشارکت کشورش با عربستان در تجاوز به یمن را تکذیب کرد و گفت: اخبار منتشرشده در این‌باره صحت ندارد.

■ پایگاه خبری اخبارالساعه امارات به نقل از احمد العسیری سخنگوی ائتلاف کشورهای عربی در حمله یمن به ناتوانی این کشورها مقابل جنبش مقاومت مردمی انصارالله و ارتش یمن اعتراف کرد.

■ پایگاه اینترنتی «بریت بارت نیوز» نوشت: لغو تحریم‌های ایران، با توجه به «مدل جدید» قراردادهای سرمایه‌گذاری مشترک در تولید نفت و گاز این کشور، انحصار گازی روسیه را در بازار اروپا خواهد شکست.

■ یک گروه تروریستی تکفیری، مسئولیت حمله به پایگاه نظامی سازمان ملل در مالی را برعهده گرفت.

■ عبدالقادر مساهل وزیر الجزایر در امور مغرب و اتحادیه افریقا و اتحادیه کشورهای عربی اعلام کرد که کشورش میزبان نشست وزیران ۷ کشور همسایه لیبی خواهد بود.

■ شماری از نمایندگان مجلس عراق با انتقاد از موافقت مقام‌های عراقی با بازگشایی سفارت عربستان در بغداد، درباره پیامدهای منفی ناشی از آن هشدار دادند.

■ پایگاه خبری امارات ۷۱ به نقل از یک دیپلمات سعودی نوشت: عربستان با جدیت، ارتباط با دولت السیسی را بررسی می‌کند و اگر او وظایف محوله را به سرانجام نرساند به زودی به سرنوشت حسنی مبارک گرفتار خواهد شد.

■ نورسلطان نظربایف رییس جمهور قزاقستان گفت: پس از حادثه تروریستی پاریس، دوره‌ای جدید از تاریخ در روابط کشورها و اتحاد آنها شروع خواهد شد.

### نخست‌وزیر مجارستان:

# ما به اسم احترام به فرهنگ به کشور ایران آمدیم



نخست‌وزیر مجارستان مذاکره با معاون اول رییس‌جمهوری ایران را جالب‌ترین و پربارترین مذاکرات تجربه کاری خود توصیف کرد و گفت: مطمئن هستم ثبات منطقه بدون حضور فعال ایران امکانپذیر نیست.

به گزارش ایرنا، ویکتور اوربان دیروز پس از امضای ۸ سند همکاری بین ایران و مجارستان در نشست خبری مشترک با اسحاق جهانگیری در مجموعه فرهنگی-تاریخی سعدآباد تهران افزود: روابط جدیدی بر همکاری‌های دوجانبه آغاز شده است.

اوربان گفت: شاید شما اطلاع نداشته باشید اما نکته‌ای برای ما مجارها مهم است و آن اینکه نخستین آثار تاریخی مجارستان به زبان‌های فارسی و عربی است.

نخست‌وزیر مجارستان با بیان اینکه ما به اسم احترام به فرهنگ به کشور ایران آمدیم، افزود: کشور مجارستان احترام به مرزها را دنبال می‌کند.

وی با اشاره به اینکه ایران به علت تحریم‌ها از جریان تجارت بین‌المللی دور شده بود، تاکید کرد: ما علاقه‌مندیم که این وضع غیرعادی را از بین ببریم.

**با امضای ۸ سند همکاری بین ایران و مجارستان فصل جدیدی در همکاری‌های دوجانبه آغاز شد**

اوربان افزود: به جمهوری اسلامی ایران تبریک می‌گویم که در این تحریم‌ها توانست دوام بیاورد.

وی با بیان اینکه مذاکرات بسیار خوب و مفیدی داشتیم و اسناد مهمی را امضا کردیم، تصریح کرد: امروز به‌عنوان یک فرد باتجربه اعلام می‌کنم که یکی از جالب‌ترین و پربارترین مذاکرات را پشت سر گذاشته‌ام.

نخست‌وزیر مجارستان تاکید کرد: ما مجاری‌ها احساس خوبی در زمان اقامت خود در ایران داریم و معتقدم که روابط و خط مشی جدیدی در همکاری‌های دو جانبه آغاز شده است.

اوربان با بیان اینکه معتقدم گام نخستی را که امروز برداشتیم تنها زمانی می‌تواند به سرانجام برسد و کارآیی داشته باشد که جوانانی که پس از ما می‌آیند نیز آن را ادامه دهند، تصریح کرد: مجارستان قاطعانه خواستار برقراری ارتباط بین جوانان ایرانی و مجاری است.

وی اظهار امیدواری کرد: این جوانان، گام‌های بعدی را نیز برپایه دوستی بردارند.

نخست‌وزیر مجارستان به حضور بیش از یک هزار و ۱۱۵ دانشجوی ایرانی که در مجارستان در حال تحصیل هستند، اشاره کرد و گفت: این دانشجویان در آینده باعث تحکیم روابط بین جمهوری اسلامی ایران و مجارستان می‌شوند و این دو کشور را به هم پیوند می‌دهند.

اوربان پیشنهاد داد این همکاری‌ها ابعاد بیشتری پیدا کند.

# پی‌ام‌دی بسته نشود، نمی‌توانیم حرکت ترسیم‌شده‌ای انجام دهیم



رییس مجلس شورای اسلامی با بیان اینکه در مذاکرات، دانش هسته‌ای را به هیچ‌وجه حراج نکرده‌ایم گفت: به‌طور قطع تا آنجایی که می‌شد بر اصول و مواضع خود ایستادگی کردیم و توافق هسته‌ای، یک بسته قابل قبول است؛ به شرط اینکه غربی‌ها تحریم‌ها را برداشته و به تعهدات خود از جمله پی‌ام‌دی عمل کنند.

به گزارش خبرگزاری خانه ملت، دکترعلی لاریجانی با اشاره به مذاکرات هسته‌ای ایران با گروه ۵+۱ گفت: مسئله هسته‌ای ایران نشان داد که زورگویی غربی‌ها هیچ‌وقت جواب نمی‌دهد. ایران در این حوزه مقاومت بسیاری انجام داد، البته این مقاومت هزینه‌هایی را در برداشت، اما درنهایت نتیجه‌بخش بود و جمهوری اسلامی ایران به دانش هسته‌ای دست یافت.

نماینده مردم قم در مجلس شورای اسلامی ادامه داد: به‌طور حتم پذیرش غنی‌سازی ایران از سوی امریکایی‌ها از روی اضطرار و ناچاری بود،زیرا آنها فکر نمی‌کردند که ایران در برابر تمام فشارها مقاومت کند. زمانی که ایران به دانش هسته‌ای دست یافت، امریکایی‌ها به پای میز مذاکره آمدند،البته غربی‌ها ادعا می‌کنند که تحریم‌های اقتصادی ایران را پای میز مذاکره آورد،اما این موضوع درست نیست.

وی در تشریح دلایل پذیرفتن ایران برای حضور درمذاکرات هسته‌ای،تصریح کرد: ما دراین حوزه به جایگاهی رسیده بودیم که قابل غفلت و نسیان نبود؛ بنابراین باید از این ظرفیت‌ها استفاده می‌کردیم تا مسائل دیگر را حل کنیم، از این‌رو بهترین راه این بود که با کمترین هزینه مسائل را حل کنیم.

دکترلاریجانی افزود: خوشبختانه ما دراین راه آگاهانه قدم برداشتیم و مذاکرات تنها مربوط به دولت فعلی نمی‌شود، بلکه این گفت‌وگوها در یک‌سال پایانی دولت قبل کلید خورد. در این‌باره باید گفت که مذاکرات به درستی پیش رفت،هر چند در درون آن چالش‌هایی ایجاد شد،اما داده‌ها و ستاده‌ها درمذاکرات هسته‌ای لطمه‌ای بر فعالیت صلح‌آمیز هسته‌ای کشور وارد نکرد،به طوری که براساس توافق انجام‌شده در بخش تحقیق و توسعه در بالاترین سطح تثبیت شد. البته آنها می‌خواستند محدودیت‌هایی را در این حوزه ایجاد کنند که ما زیر بار آن نرفتیم و حتی حدود ۲ ماه تعیین تکلیف این مسئله به طول انجامید.

وی گفت: به‌طور قطع ما در مذاکرات هسته‌ای در مسائل اصلی مقاومت کرده و زیربار خواسته‌های آنها نرفتیم، البته برخی موضوعات پذیرفته شد، چراکه تاثیری روی دانش هسته‌ای ما نداشت، به‌طور مثال میزان ۱۰هزار یا ۶هزار سانتریفیوژ تاثیری در این مسئله ندارد. ایران در مذاکرات، برخی از این مسائل را برای تبادل سوخت هسته‌ای پذیرفت. از این‌رو براساس توافق، ما مواد غنی‌شده را به فروش می‌رسانیم و مواد اورانیوم طبیعی را وارد می‌کنیم.

رییس مجلس شورای اسلامی ادامه داد: در بحث رآکتور اراک نیز قرار است، براساس برجام تغییراتی انجام شود که ساعت‌ها روی آن فکر شده تا تغییرات برای ایران پیشرفت ایجاد کند.

وی با تاکید براینکه در مذاکرات، دانش هسته‌ای را به هیچ‌وجه حراج نکرده‌ایم، تصریح کرد: به‌طور قطع تا آنجایی که می‌شد ما براصول و مواضع خود ایستادگی کردیم و توافق هسته‌ای، یک بسته قابل قبول است؛ به شرط اینکه غربی‌ها تحریم‌ها را برداشته و به تعهدات خود از جمله پی‌ام‌دی عمل کنند.

نماینده مردم قم درمجلس شورای اسلامی با بیان اینکه به‌طور قطع مسئله پی‌ام‌دی علیه ایران برپایه یک دروغ بزرگ استوار است، تصریح کرد: غربی‌ها این مسئله را سالیان سال است که طول داده‌اند، حال برای حل آن فهرستی برای گفت‌وگو داده‌اند که آن فهرست انجام شد. به‌طور حتم در شرایط کنونی اعلام می‌کنیم که اگر پرونده پی‌ام‌دی بسته نشود، نمی‌توانیم حرکت ترسیم‌شده در مذاکرات را انجام دهیم.

دکترلاریجانی با اشاره به تصویب موضوع برجام در کشور و موضوع اجرای آن تاکید کرد: این مسئله دارای ریزه‌کاری‌هایی است،از این‌رو برای نظارت برابعاد برجام،هیاتی مشخص شد. اگر این مسیر می‌خواهد ادامه پیدا کند، باید درست و سامان یافته باشد.

## با کسانی که خلاف قانون عمل کنند برخورد می‌کنیم

سخنگوی وزارت کشور با بیان اینکه اراده مسئولان بر برخورد با هرگونه ایجاد بی‌نظمی در کشور است، گفت: من از قوه قضاییه برای حمایت از اجتماعات قانونی تشکر می‌کنم. به گزارش ایسنا، حسینعلی امیری در حاشیه همایش اعضای ستاد انتخابات استان‌های تهران، البرز، قم و سمنان درباره بر هم خوردن جلسه سخنرانی آذرمنصوری در یاسوج اظهار کرد: سیاست وزارت کشور، حمایت از همه نشست‌های قانونی و دارای مجوز است و پسندیده نیست در جامعه اسلامی ما کسی بخواهد چنین اجتماعاتی را به هم بزند.

وی همچنین خاطرنشان کرد: امروز قانون برابر شرع است و به هیچ بهانه‌ای پسندیده نیست که اجتماع دارای مجوز به هم بخورد زیرا هر گونه نقض قانون، نقض شرع محسوب می‌شود.

وی ادامه داد: من با رییس مجلس شورای اسلامی از مرز مهران بازدید داشتم و به همین خاطر هنوز گزارش یاسوج را ندیده‌ام، اما اگر در این گزارش یادشده باشد که خلاف قانونی انجام شده به‌طور حتم مطابق قانون با آن عمل می‌کنیم.

امیری در پاسخ به این پرسش که تبلیغات زودرس چه تعریفی دارد خاطر نشان کرد: اگر کسی در زمانی که برای تبلیغات در نظر گرفته نشده، با عنوان نامزد مجلس تبلیغات کند یا اجتماعی تشکیل دهد خلاف قانون عمل کرده، اما اگر افراد با عنوان شخصیت حقیقی خود سخنرانی کنند، اشکالی ندارد. به هر حال وزارت کشور با کسانی که خلاف قانون عمل می‌کنند، برخورد می‌کند.

قائم مقام وزیر کشور همچنین درباره جدول زمان‌بندی انتخابات الکترونیکی اظهار کرد: این جدول تهیه شده و ما با شورای نگهبان در همین زمینه جلسات مختلفی داشتیم. ما در انتخابات گذشته در ۱۴ حوزه انتخابات را الکترونیکی برگزار کردیم و نتیجه خوبی هم گرفتیم. این انتخابات برای جلوگیری از تضییع حقوق مردم ونامزدهاموثر بود.

وی با بیان اینکه ما تلاش می‌کنیم این تجربه را امسال توسعه دهیم افزود: دغدغه شورای نگهبان که شفافیت و سلامت انتخابات است قابل احترام بوده و ما آن را درک می‌کنیم.

امیری در پایان گفت: ما تلاش می‌کنیم رضایت شورای نگهبان را برای برگزاری انتخابات الکترونیکی به دست آوریم.

## تجمیع احزاب برای افزایش کارآیی ضروری است

نایب رییس خانه احزاب با تاکید بر ضرورت تجمیع احزاب برای افزایش کارآیی آنها گفت: در دولت یازدهم نباید برای فعالیت احزاب سختگیری شود.

قدرت علی حشمتیان دیروز در گفت‌وگو با ایرنا درباره اینکه گفته می‌شود در صورت تعیین تکلیف قانون جدید احزاب از سوی مجلس شورای اسلامی و شورای نگهبان و تطبیق قانون با شرایط و وضعیت احزاب کشور ۳۰درصد احزاب لغو مجوز می‌شوند، افزود: چنین شرایطی به‌طور قطع محدودیت‌هایی را برای فعالیت احزاب ایجاد می‌کند. وی ادامه داد: موضوع اصلاح قانون احزاب از ۲ سال گذشته مطرح بود و طرحی از سوی نمایندگان مجلس شورای اسلامی تهیه شد که در ابتدا ۳۰ نفر از نمایندگان احزاب فعال در این جلسه حضور یافتند و پس از آن ۵ نفر از نمایندگان احزاب به نمایندگی از سایر احزاب به بررسی طرح پیشنهادی پرداختند.

نایب‌رییس خانه احزاب اظهار کرد: اگر چه خواسته‌های نمایندگان احزاب در این طرح تامین نشد ولی ما در نامه‌ای به وزارت کشور، نظرهای احزاب را منعکس کردیم.

حشمتیان یادآور شد: ما پیگیر تهیه لایحه‌ای بودیم و با حضور ۱۴ حزب در دفتر مطالعات وزارت کشور به این موضوع پرداخته شد.

حشمتیان گفت: نظر احزاب این بود که قانونی که در سال ۱۳۶۰ برای احزاب تصویب شده بود در صورت اصلاح قابل اجراست ولی طرحی که در کمیسیون شوراها وامور داخلی مجلس شورای اسلامی بررسی شد، فعالیت احزاب را محدود می‌کند. وی با یادآوری اینکه در حال حاضر ۲۴۰ حزب در کشور به ثبت رسیده، افزود: به نظر می‌رسد اگر بتوان این احزاب را در احزاب فعال تجمیع کرد کارآیی بیشتری دارند و در بیشتر کشورهای دنیا نیز تنها چند حزب فعال در صحنه حضور دارند. نایب‌رییس خانه احزاب ادامه داد: در دولت‌های نهم و دهم، احزاب در حاشیه قرار داشتند. حال که در دولت یازدهم فضا برای فعالیت احزاب ایجاد شده نباید سختگیری شود .

حشمتیان خاطرنشان کرد: باید اجازه داد تا احزاب در این زمینه خودشان به نتیجه برسند و با توجه به نظرات کارشناسی در آینده نزدیک، این مسئله را مرتفع کرد.

نماینده مردم کرج در مجلس شورای اسلامی ادامه داد: این تعداد حزب مجوز دار در کشور فقط روی کاغذ بوده و تعداد احزاب فعال در کشور به ۱۰ مورد هم نمی‌رسد.

گسترش صنعت
industry@smtnews.ir

صمت
بازگشت پساب صنعتی به چرخه مصرف صنعتی ۳
آلمان، مرکز توسعه صنعت پلاستیک جهان ۴
صنعت آسانسور ایرانی؛ صعود به مقصود ۵
۶
۲۷
۲۸
۲۹
۳۰

# همکاری مشترک ایران و مجارستان پس از ۱۲ سال



وزیر صنعت، معدن و تجارت با اشاره به اینکه به دلیل تحریم‌ها همکاری‌های ایران و مجارستان فعال نبوده است گفت: با برگزاری کمیسیون مشترک ایران و مجارستان پس از ۱۲ سال امیدواریم همکاری صنعتی و تجاری بین ۲کشور به‌طور گسترده آغاز شود.

مهندس محمدرضا نعمت‌زاده وزیر صنعت، معدن و تجارت در دیدار با پیتر سیارتو وزیر امور خارجه و تجارت مجارستان گفت: از آنجایی که وزیر مجارستانی هم وزیر امور خارجه و هم وزیر تجارت است. بنابراین تمامی سرمایه‌گذاری‌های خارجی و تجارت بین‌الملل این کشور در حیطه مسئولیت ایشان است به همین دلیل رایزنی‌هایی برای همکاری مشترک در زمینه‌های صنعتی و تجاری انجام شد.

وی با بیان اینکه درحال‌حاضر مبادلات تجاری ایران و مجارستان بسیار ناچیز است تصریح کرد: به همین دلیل همکاری‌های بین دو کشور را باید از صفر شروع کنیم در همین زمینه پیشنهاداتی نیز در این جلسه مطرح شد تا بتوانیم در نمایشگاه‌های بین‌المللی یکدیگر حضور داشته باشیم. نعمت‌زاده با اشاره به اینکه تاجران و صنعتگران ایران و مجارستان باید نسبت به توانمندی‌های یکدیگر شناخت پیدا کنند، افزود: مجارستان یک کشور صنعتی است که به‌ویژه بعد از استقلال مجارستان و فروپاشی جماهیر شوروی کشورهای اروپایی و امریکایی سرمایه‌گذاری‌های زیادی در این کشور انجام دادند بنابراین مجارستان از لحاظ صنعتی پیشرفته است.

وزیر صنعت، معدن و تجارت با اشاره به دیگر موضوعات مطرح شده در این نشست گفت: در بخش کشاورزی نیز موضوعاتی مطرح شد که وزیر جهاد کشاورزی آنها را دنبال خواهد کرد. علاوه بر این مجارستان در بخش آب، تصفیه فاضلاب و تجهیزات مربوط به آبیاری توانایی‌های بالایی دارد که رایزنی‌هایی نیز در این زمینه انجام شد.وی با بیان اینکه از وزیر مجارستانی دعوت شد تا در نمایشگاه تجهیزات آب شرکت کند گفت: ایران نیز در مقابل در نمایشگاه‌های مجارستان شرکت خواهد کرد.

نعمت‌زاده با تاکید بر اینکه این نشست آغاز یک همکاری مشترک بود اظهار کرد: به دلیل تحریم‌ها به طور تقریبی همکاری‌های دو کشور متوقف بوده است که امیدواریم پس از رفع تحریم‌ها همکاری‌های مشترک توسعه پیدا کند.

وزیر صنعت، معدن و تجارت با اشاره به توانمندی‌های علمی مجارستان تصریح کرد: حدود ۱۱۱۶ دانشجوی ایران در رشته‌های مختلف به ویژه پزشکی در مجارستان مشغول تحصیل هستند که به گفته وزیر امور خارجه و تجارت مجارستان تاکنون ۴۰۰۰دانشجوی ایرانی از دانشگاه‌های مجارستانی فارغ‌التحصیل شده‌اند.

وی در ادامه افزود: به همین منظور نخست وزیر مجارستان دستور داد تا به ۱۰۰ دانشجوی ایرانی بورسیه اعطا شود تا در دانشگاه‌های مجارستان مشغول به تحصیل شوند.

نعمت‌زاده با تاکید بر اینکه کمیسیون مشترک ایران و مجارستان بعد از حدود ۱۲ سال دوباره تشکیل جلسه خواهد داد گفت: کمیسیون مشترک ایران و مجارستان که وزیر امور اقتصادی و دارایی ایران مسئولیت آن را برعهده خواهد داشت، در ماه ژانویه در بوداپست تشکیل جلسه خواهد داد که نمایندگانی از وزارت صنعت، معدن و تجارت نیز در این کمیسیون شرکت خواهند کرد تا مقدمات همکاری مشترک فراهم شود.

در ادامه پیتر سیارتو وزیر امور خارجه و تجارت مجارستان در جمع خبرنگاران گفت: نخست وزیر مجارستان به همراه ۵ نفر از وزیران این کشور به ایران سفر کردند که حدود ۸۰ شرکت در قالب ۱۰۰ نفر از بخش خصوصی نیز نخست وزیر مجارستان را در این سفر همراهی می‌کنند و در جریان این سفر ۸تفاهمنامه در زمینه‌های مختلف بین وزیران ۲ کشور به امضا رسیده است که امیدواریم بر مبنای این تفاهمنامه‌ها همکاری‌های بین‌المللی گسترش پیدا کند.

محمدحسن سیدزاده
گروه صنعت

## ۷روز مانده تا نشست تجاری انجمن صنعت ماشین‌سازان پلاستیک و لاستیک ایران
## گفت‌وگوی اختصاصی صمت با مدیرعامل شرکت Battenfeld Cincinnati



لوله و پروفیل در بازار ایران هم در بخش پروژه‌های زیرساختی دولتی و هم در ساختمان‌سازی بخش خصوصی نقش بسیار پررنگی دارد. با توجه به برگزاری نشست تجاری انجمن صنعت ماشین‌سازان پلاستیک و لاستیک ایران که در تاریخ ۱۶ و ۱۷ آذر در هتل پارسیان آزادی برگزار می‌شود صمت در گفت‌وگویی اختصاصی با جرولد اشلی، مدیرعامل شرکت Battenfeld Cincinnati وضعیت فناوری‌های به کار رفته و نیازهای صنعت ساختمان‌سازی در ایران را بررسی کرده که در ادامه می‌خوانید:

**◉ آیا در ایران تقاضای معناداری برای خطوط تولید و ماشین‌آلات اکستروژن لوله و پروفیل پلاستیکی با کاربری در صنایع ساختمان‌سازی وجود دارد؟**

بله، هنوز ماشین‌آلات اکستروژن لوله و پروفیل آلمان و اتریش به‌ویژه فناوری و تجهیزات با کیفیت بالا مورد تقاضای صنعت ساختمانی ایران است.

**◉ آیا سرمایه‌گذاری در ماشین‌آلات اکستروژن برای صنعت ساختمان‌سازی ایران در دوره تحریم کاهش پیدا کرده و یا اینکه تولیدکنندگان ماشین‌آلات از سایر کشورها ازجمله چین از این تحریم‌ها سود برده‌اند؟ اگر تحریم‌ها علیه ایران برداشته شود آیا تولیدکنندگان خطوط و ماشین‌آلات اکستروژن پلاستیکی آلمان و اتریش در جایگاه خوبی برای بازپس‌گیری سهم بازار ایران از تولیدکنندگان کشورهایی که تحت تاثیر تحریم نبوده‌اند، قرار دارند؟**

قبل از اعمال تحریم‌ها، سرمایه‌گذاری‌های عظیمی در ماشین‌آلات اکستروژن پلاستیک انجام شد. اما با اعمال تحریم‌ها سرمایه‌گذاری در تجهیزات تولید شده در کشورهای اروپایی کاهش یافت و شرکت‌های ترک و چین وارد بازار شدند. تجهیزات آنها اغلب دارای استانداردهای فنی پایینی بود و به همین علت است که درحال حاضر شاهد علاقه‌مندی به فناوری اروپایی هستیم.

با وجود تحریم‌ها ارتباط خود را با مشتریان در سال‌های اخیر حفظ کردیم و امیدواریم که این روابط حسنه و پایدار، اساسی برای بازپس‌گیری سهم و جایگاه مناسب پیشین در بازار ایران باشد. اگرچه خطوط تولید و ماشین‌آلات اکستروژن به‌طور مستقیم مورد تحریم قرار نگرفتند اما در دوره تحریم مشکل تامین مالی به‌دلیل نبود امکان تامین مالی از طریق بانک‌ها وجود داشت.

**◉ آیا تقاضا برای خطوط تولید و ماشین‌آلات اکستروژن لوله و پروفیل در بازار ایران از اهمیت یکسانی برخوردار است؟**

لوله و پروفیل هردو در بازار ایران از اهمیت یکسانی برخوردار هستند؛ هم در بخش پروژه‌های زیرساختی دولتی و هم در ساختمان‌سازی بخش خصوصی که به‌طور ویژه تحت تاثیر مشکلات تامین مالی قرار گرفته است.

**◉ با احیای صادرات از آلمان و اتریش به ایران آیا انتظار پیشرفت‌های بیشتر نه‌تنها در زمینه اکستروژن لوله و پروفیل متعارف بلکه در زمینه‌های تخصصی‌تر هم وجود دارد؟**

تقاضای لوله و پروفیل‌های متعارف(کانونشنال) برای پنجره‌سازی و تقاضای پروفیل‌های تکنیکال برای بخش خودروسازی وجوددارد. همچنین لوله‌های با قطر زیاد و لوله‌های گاز، آب، لوله‌های آبیاری و انتقال آب گرم و سرد مورد تقاضاست. انتظار می‌رود که تقاضا برای لوله‌های قطور به‌ویژه لوله‌های انتقال آب و مواد معدنی به قوت خود باقی بماند. ما در بازار تجهیزات تولید لوله‌های با قطر بسیار بالا (تا ۲/۶ متر) عرضه‌کننده پیشرو هستیم.

قبل از اعمال محدودیت‌های تجاری، تقاضا برای لوله‌های کاروگیت (دوجداره) وجود داشت و معتقدیم که تقاضا برای این لوله‌ها مانند لوله‌های کامپوزیت آلومینیوم-پلاستیک و لوله‌های «پی‌ای‌اکس‌ای» به منظور انتقال آب گرم همچنان در آینده نیز وجود داشته باشد. برای پروفیل‌های چوب پلاستیک (wpc) تقاضای زیادی در بازار چین و ایالات متحده و کشورهای دیگر وجود دارد. در ایران نیز این پروفیل‌ها جذاب هستند اما برای اظهارنظر در رابطه با اینکه آیا به بازاری قوی تبدیل خواهد شد یا خیر؟ بسیار زود است.

## آغاز به کار ٤ کارخانه تصفیه شکر خام پس از ۱۸ماه تعطیلی

دبیر انجمن صنفی کارخانه‌های تصفیه‌کنندگان شکر خام با اعلام خبر آغاز به‌کار دوباره ۴ کارخانه تصفیه شکر خام گفت: کارخانه‌های تولید قند ورامین، کرج، فیروزکوه و میبد یزد، با وجود استمرار ممنوعیت واردات شکر خام کار خود را از سر گرفته‌اند.

قاسم فلاحتی افزود: براساس تصمیم وزارت جهاد کشاورزی مبنی بر واردات ۳۰۰هزار تن شکر خام موردنیاز برای تامین ذخایر راهبردی و استراتژیک کشور، ۱۵۰هزار تن شکر خام وارد شد که ۱۲۰هزار تن آن در اختیار ۴کارخانه یادشده قرار گرفت.

با آغاز به کار دوباره این واحدهای صنعتی و تصفیه کارمزدی شکر خام ۸۲۸ نفر پس از ۱۸ ماه بیکاری سر کارشان بازگشتند.

دبیر انجمن صنفی کارخانه‌های تصفیه‌کنندگان شکرخام گفت: در پی تصمیم وزارت جهاد کشاورزی از ۲۰ فروردین ۹۳ برای تنظیم بازار شکر، ثبت سفارش واردات شکر خام ممنوع شد.

به دنبال این ممنوعیت که با مخالفت‌های شدید انجمن صنفی کارخانه‌های تصفیه شکر خام مواجه شد، ۱۳ کارخانه تصفیه شکر خام و تولید قند با ظرفیت ۸۰۰هزار تن تعطیل و نزدیک به ۳هزار نفر بیکار شدند.

وی ادامه داد: براساس آخرین تصمیم وزارت جهاد کشاورزی مبنی بر تامین ذخایر راهبردی و استراتژیک شکر، وظیفه تصفیه شکر خام به اجبار برعهده کارخانه‌های تصفیه شکر خام گذاشته شد. در حالی که پیش از این کارخانه‌های تصفیه نیشکر و چغندر قند هم در این کار سهیم بودند.

فلاحتی افزود: انجمن صنفی همچنان پیگیر موضوع است تا تمامی ۱۳ کارخانه تصفیه شکرخام و تولید قند وارد چرخه تولید شوند و شکرهای خام وارداتی به آنها هم اختصاص یابد.

شکر خام، شکری است که در کارخانه پس از برداشت ملاس از شیره چغندر یا نیشکر در دیگ‌های کارخانه باقی بماند و به عبارت دیگر، شکر زرد و قهوه‌ای رنگی است که عمل سفید شدن و تصفیه در آن انجام نشده باشد. شکر خام دارای مقدار قابل ملاحظه‌ای ماده معدنی و به‌ویژه عنصر کروم است که به سوخت و ساز شکر در بدن کمک می‌کند، ولی به هر حال قسمت عمده شکر خام مانند شکر تصفیه‌شده، هیدرات کربن است.

## همکاری مشترک ایران و بلاروس برای تولید محصولات دخانی



رییس مرکز برنامه‌ریزی و نظارت بر دخانیات کشور در نشست با رایزن بازرگانی بلاروس در ایران گفت: تا آخر سال مطابق تبصره ۳ ماده ۱۰۲ قانون برنامه پنجم توسعه کشور حدود ۱۰ میلیارد نخ سیگار وارداتی با همان نشان(برند) اصلی به تولید داخل تبدیل خواهد شد.

به گزارش شاتا، علی‌اصغر رمزی در این نشست، ظرفیت تولید مشترک محصولات دخانی در ایران و صدور آن به کشورهای منطقه، مزیت‌ها و شرایط سرمایه‌گذاری در ایران و همچنین قوانین، ضوابط و شرایط سرمایه‌گذاری و تولید محصولات دخانی را در ایران برای هیات بلاروسی تشریح کرد.

وی توصیه کرد: شرکت‌های بلاروسی در مدت اقامت در کشورمان با شرکت‌های تولیدکننده ایرانی وارد مذاکره شده و با اطلاع و استفاده از ظرفیت‌های خالی به تولید مشترک محصولات برای صادرات مبادرت ورزند.

در این نشست طرف بلاروسی اعلام کرد؛ برنامه‌هایی برای ملاقات با شرکت‌های تولیدی ایرانی و انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان کالای دخانی دارد که پس از آن، موارد همکاری‌ها را مشخص و پس از اخذ مجوزهای لازم از مرکز برنامه‌ریزی و نظارت بر دخانیات کشور، اقدامات اجرایی را آغاز خواهد کرد.

خبر

## ادغام کار درستی بوده است

مشاور وزیر صنعت، معدن و تجارت با تاکید براینکه ادغام بازرگانی و صنعت اقدام درستی بوده گفت: به دلیل فراهم نشدن الزامات ادغام، در طول سال‌های گذشته ناکارآمدی‌هایی ایجاد شده است.

به گزارش خبرآنلاین، محمود دودانگه در واکنش به برخی خبرها مبنی بر جدایی صنعت و بازرگانی اظهار کرد: «کسانی که جدایی صنعت از بازرگانی را دنبال می‌کنند، ظاهرا نمایندگان مجلس هستند و بسته به اینکه چقدر در این زمینه اجماع دارند، می‌توانند تصمیم‌گیری کنند.»

وی با بیان اینکه من درباره کارشناسی و درست بودن این کار می‌توانم نظر بدهم، افزود: «کسانی که دنبال جدا کردن بازرگانی از صنعت و معدن هستند، قبل از اینکه چنین تصمیمی را دنبال کنند، باید ببینند که فلسفه و مبنای تصمیم قبلی درباره ادغام چه بوده است.»

مشاور وزیر صنعت، معدن و تجارت عنوان کرد: «خیلی خوب است تا سوال شود از کسانی که این تئوری و سیاست را دنبال می‌کردند و بعد اگر نقدی به آن سیاست و منطق وارد است، ایرادات و مشکلات را برطرف کنند.»

دودانگه تصریح کرد: «نباید بدون توجه به مبانی کارشناسی تصمیم و سیاست و به‌صورت شتابزده وارد تصمیمی شویم که هزینه‌های قابل توجهی را به دولت تحمیل کند.»

مشاور وزیر صنعت، معدن و تجارت ادامه داد: «اگر این مبانی بررسی و تحلیل شد و دیدیم که آن منطق درست نبوده و اتفاقات دیگری رخ می‌دهد، آن زمان می‌توان تصمیم دیگری گرفت.»

دودانگه در ادامه اظهارکرد: «فلسفه تصمیم درباره ادغام بر این اساس بود که صنایع و معادن و بازرگانی دو بال هستند که در کنار یکدیگر باید به بالندگی اقتصادی کشور و رشد و توسعه پایدار کشور کمک کنند و اگر این دو دستگاه با یکدیگر هماهنگی و انسجام لازم را نداشته باشند، نمی‌توانیم انتظار داشته باشیم که اقتصاد کشور رونق پیدا کند.»

وی افزود: «دو بخش تولید و تجارت باید همپا و همراه یکدیگر و به‌صورت منسجم سیاست‌هایشان در یک ستاد متمرکز و منسجم شود تا بتوانیم انتظار داشته باشیم این بخش پیشران اقتصادی کشور باشد.»

مشاور وزیر صنعت، معدن و تجارت عنوان کرد: «اگر قرار باشد که صنعت و تجارت کشور هریک مسیر خود را دنبال کند به‌طور طبیعی نمی‌توانیم انتظار داشته باشیم که صنعت کشور در مسیر درستی حرکت کند و همین‌طور تجارت کشور در مسیر درست قرار گیرد.»

دودانگه تاکید کرد: «آنچه در صنعت تولید می‌شود باید از طریق سیاست‌های تجاری و سیاست‌های مرتبط با توسعه بازار، بازاررسانی شود؛ این بازاررسانی هم در داخل کشور موضوعیت دارد و هم در خارج از کشور که به عنوان صادرات مطرح است.»

مشاور وزیر صنعت، معدن و تجارت افزود: «نکته دیگر این است که مبنای تصمیم‌گیری برای ادغام، سیاست اصولی و درست چابک‌سازی دولت بود.»

دودانگه ادامه داد: «شما اگر کشورهای مختلف را بررسی کنید، می‌بینید که این دو بخش در کنار یکدیگر معمولا اداره می‌شوند و کشورهایی که رشد و توسعه خوبی دارند و صنعت‌شان، صنعت پیشرو است و صادرات غیرنفتی بالایی دارند و مکانیزم‌های بازارشان درست است، این دو بخش را در کنار یکدیگر مدیریت می‌کنند.»

دودانگه تصریح کرد: «اما سیاست ادغام به الزاماتی نیاز دارد و زیرساخت‌هایی را می‌طلبد. ما اگر تنها دو وزارتخانه را به شکل صوری در کنار یکدیگر قرار دهیم و فقط تابلوهای آنها را یکپارچه کنیم به معنای ادغام نیست بلکه به معنای تجمیع و در کنار هم قرار دادن این بخش‌هاست.»

وی عنوان کرد: «زیرساخت اساسی مورد نظر برای ادغام صنعت و تجارت این است که دو دستگاه را سبک‌سازی و چابک کنیم؛ یعنی آن کارهایی که نباید دولت انجام دهد، از دل این دستگاه‌ها خارج و به بخش‌های خصوصی و غیردولتی واگذار کنیم؛ فقط بخش‌هایی را که دولت باید سیاستگذار باشد، نگه داریم.»

مشاور وزیر صنعت، معدن و تجارت یادآور شد: «متاسفانه اتفاقاتی که در طول سال‌های بعد از ادغام افتاد، این بود که ما این سبک‌سازی را نتوانستیم انجام دهیم؛ هم در بخش بازرگانی و هم در بخش صنعت و معدن سازمان‌ها و بنگاه‌هایی هستند و تصمیمات و سیاست‌هایی اتخاذ می‌شود که این سیاست‌ها و تصمیمات نیاز نیست حتما در درون دولت گرفته شود.»

مشاور وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: «این در حالی است که وقتی تعداد قابل توجهی از سازمان‌ها، شرکت‌ها، بنگاه‌ها و معاونت‌ها در کنار یکدیگر قرار داده می‌شوند به‌طور طبیعی با توجه به زمان محدود وزیر، چالش‌هایی بروز می‌کند و این چالش‌ها ممکن است ذی‌نفعان را به این نتیجه برساند که ادغام درستی انجام نشده است.» دودانگه تاکید کرد: «ادغام کار درستی بوده، اما الزامات ادغام به صورت مناسب فراهم نشده است. متاسفانه در طول سال‌های گذشته به دلایل مختلف ناکارآمدی‌هایی بروز کرده که ناشی از فلسفه ادغام نبوده است.» وی تصریح کرد: «در مجموع فلسفه و نفس ادغام کار درستی بوده و اقدامی هم در راستای چابک‌سازی و سبک‌سازی دولت است و هم در راستای یکپارچه کردن سیاست‌های تجاری و صنعتی برای توسعه اقتصادی کشور.»



## یک ایرانی، رهبر طرح تونل شتاب‌دهنده سوئیس

نیما ارکانی‌حامد در حال حاضر استاد دانشگاه هاروارد و دارای کرسی استادی در دانشگاه پرینستون است. این کرسی از سال ۱۹۳۳ تا ۱۹۵۵م در انحصار آلبرت اینشتین بوده و پس از اعلام نظریه عملکرد جهان ارکانی، از او دعوت شده که در طرح تونل شتاب‌دهنده سوئیس (LHC) که با هزینه افزون‌بر ۵ میلیارد دلار ساخته شده، رهبری آزمایش‌ها را بر عهده داشته باشد.

مدیریت صنعتی در پویه تاریخ

## وظیفه «تاسیس صنایع سنگین در ایران» در سازمان گسترش



**در دهه‌های ابتدای سال ۱۳۰۰ ایران تنها در صنعت نساجی با بکارگیری مهندسان آلمانی توانسته بود پیشرفت خوبی داشته باشد، پس از خلع رضاخان از قدرت کارخانه‌های نساجی که متعلق به وی بود به دولت منتقل شد و فردی به نام «رضا نیازمند» که تحصیلکرده دانشکده صنعتی ایران و آلمان بود به مدیریت این شرکت منصوب شد تا علاوه بر جلوگیری از زیان ۱۰ساله این شرکت، بهره‌وری لازم را در این کارخانه‌ها که در مازندران مستقر بودند و دفتر مرکزی برای کنترل امور در تهران داشتند ایجاد کند. در ادامه اقدامات صنعتی رضا نیازمند را می‌خوانید.**

بنابراین با کارخانه مسی فرگوسن انگلیس که در ساخت تراکتورهای کوچک شهرت جهانی داشت، قراردادی منعقد کردیم و مرغوبیت تراکتورهای خودمان را بالا بردیم. سوم کارخانه ماشین‌سازی اراک با همکاری اتحاد جماهیر شوروی که ابتدا برای ساخت لوازم کشاورزی طراحی شده بود و بعد تبدیل به کارخانه ساخت وسایل سنگین و دیگ‌های تحت فشار و مانند اینها شد. چهارم ساخت کارخانه آلومینیوم ایران بود، فلز آلومینیوم در صنایع کاربرد فراوان دارد و این کارخانه در آن موقع احتیاجات کل کشور را تامین می‌کرد. دانش فنی این صنعت (یعنی ذوب آلومینیوم) را شرکت رینولدز امریکا آورد و خود این شرکت در سرمایه‌گذاری هم شرکت کرد و ۱۵درصد سهام شرکت را خرید و سهامدار شد. چون طبق تعهدی، دولت پاکستان هم علاقه به مشارکت داشت ۱۰درصد سهام شرکت هم به دولت پاکستان واگذار شد. این دو شریک هرکدام یک عضو در هیات‌مدیره شرکت آلومینیوم ایران داشتند. من از دوستم دکتر محمد یگانه تقاضا کردم که ریاست هیات‌مدیره این شرکت را برعهده بگیرد. علاوه بر صنایع بالا ما یک شهر کارگری و یک شهر کارمندی در تبریز و همچنین یک شهر کارگری و یک شهر کارمندی در اراک ساختیم و بدین طریق تمام کارمندان ما در خانه‌های سازمانی مسکن کردند و علاوه بر آن یک مدرسه تربیت تکنیسین در تبریز و یک مدرسه در اراک ساختیم که از لحاظ تجهیزات و برنامه تدریس با بهترین مدارس مشابه در اروپا قابل مقایسه بود. در طرح اولیه که من به سازمان برنامه داده بودم تعهد کرده بودم تمام این ۴ طرح را در ۴ سال به هزینه کل ۲۰۰میلیون دلار تمام کنم. در پایان ۴ سال گزارش دادم که هر ۴ کارخانه آماده افتتاح رسمی بوده و کل هزینه همان ۲۰۰ میلیون دلار است.

**▣ سیستم مدیریت در سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران**

وقتی سازمان گسترش به کار افتاد دولت خرید ۴ کارخانه (ماشین‌سازی و تراکتورسازی در تبریز) و ذوب‌آهن و آلومینیوم اراک را برعهده این سازمان محول کرد. علاوه بر آن دستور داده شد که برای تمام کارکنان کارخانه‌های تبریز و اراک خانه‌سازی کنم و ناچار برای اجرای این برنامه‌ها باید دو شرکت خانه‌سازی یکی در اراک و یکی در تبریز هم تاسیس کنم. من چون از اهمیت تکنیسین در صنایع کاملا مطلع بودم تصمیم گرفتم که دو مدرسه صنعتی برای تربیت تکنیسین‌ها یکی در اراک و یکی در تبریز بسازم. در تهران هم سازمان مدیریت صنعتی وجود داشت و من باید از خدمات این سازمان برای واحدهای صنعتی در تبریز و اراک استفاده کنم. می‌دانستم که کارخانه‌های ماشین‌سازی تبریز و اراک به زودی احتیاج به کمک‌های فنی خواهند داشت تا بتوانند به ساخته‌های صنعتی دست یابند و برای این کار باید تشکیلاتی در تهران وجود داشته باشد که این کار را انجام دهد. سال دوم تاسیس سازمان، من شرکت تکنولوگ را تاسیس کرم که خود را برای ارائه خدمات فنی در زمینه ساخت کارخانه‌های کوچک آماده کند. برای اجرای این منظورات من باید تشکیلات لازم را در تهران تاسیس می‌کردم. هنگام تحصیل مدیریت صنعتی، به ما یاد داده بودند در تشکیلاتی که طراحی می‌کنید باید سعی کنید که هر نفر حداکثر با ۵ نفر تماس کاری داشته باشد تا بتواند و وقت داشته باشد که نظارت و مدیریت خود را به خوبی اجرا کند. پس حالا که من باید تشکیلات سازمان را ترسیم کنم باید سعی کنم که سازمانی غیرمتمرکز تاسیس کنم تا مدیریت در داخل آنها و همچنین مدیریت از خارج روی آنها آسان شود و باید از یک سازمان متمرکز خودداری کنم.

# برنامه ملی توسعه اقتصاد دانش‌بنیان با جدیت دنبال می‌شود

گروه صنعت

برنامه‌های ۲، ۵ و ۱۰ ساله به تفکیک برای رهبر معظم انقلاب در روزهای آینده ارائه خواهد شد

محمدرضا نعمت‌زاده در دومین جلسه کارگروه برنامه ملی توسعه اقتصاد دانش‌بنیان که با حضور معاون علمی و فناوری رییس‌جمهوری و اعضای کارگروه انجام شد، با تاکید بر اهمیت جایگاه این برنامه در توسعه اقتصادی کشور گفت: باید تلاش شود تا اهداف و سیاستگذاری‌های این برنامه متناسب با بازه زمانی مناسب در نظر گرفته شود.

وی با اشاره به اینکه برنامه توسعه اقتصاد دانش‌بنیان یکی از برنامه‌هایی است که در سیاست‌های اقتصاد مقاومتی مورد تاکید قرار گرفته تصریح کرد: در جلسات این کارگروه با داشتن ساختار و مکانیزم مشخص و هدفمند می‌توان به ارائه برنامه‌ای درست دست یافت.

مهندس محمدرضا نعمت‌زاده با اشاره به اینکه اجزای اقتصاد دانش‌بنیان در این جلسه مشخص شود، گفت: برنامه‌های ۲، ۵ و ۱۰ ساله به تفکیک برای رهبر معظم انقلاب در روزهای آینده ارائه خواهد شد.

وزیر صنعت، معدن و تجارت افزود: چکیده سیاست‌های ۲۴ گانه را که نتیجه ۳۵ سال حکومت‌داری است، امروز باید عملی کنیم. درواقع برای برنامه‌ریزی قابلیت‌هایی که در زمینه اقتصاد دانش‌بنیان وجود دارد، مهم‌ترین موضوع مد نظر ما است.

وی با اشاره به اهمیت توسعه کارآفرینی گفت: کارآفرینی باید برای تجاری‌سازی باشد و بتواند علاوه بر رفع نیازهای جامعه، مولد نیز باشد.

وزیر صنعت، معدن و تجارت با تاکید بر اهمیت دانش فنی در واحدهای R&D گفت: در شرایط کنونی موضوعی که اهمیت بسیاری دارد این است که باید سطح دانش فنی را در این واحدها بالابرد.

وی افزود: برخی فکر می‌کنند صنایع دانش‌بنیان در پارک‌های علم و فناوری خلاصه می‌شود. در صورتی این طور نیست، گار روی این صنعت سرمایه‌گذاری مناسبی انجام شود به رشد قابل قبولی دست خواهیم یافت و حجم آن در طول سال‌های آینده به چند برابر خواهد رسید.



وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه باید سطح نوآوری را در کل جامعه ارتقا دهیم، گفت: فرهنگ نوآوری در تمام سطوح جامعه باید رواج پیدا کند و فناوری‌هایی که به کشور وارد می‌شود برای ارتقای سطح دانش و فناوری موثر خواهد بود.

**▣ اقتصاد دانش‌بنیان در برنامه ملی توسعه**

در این جلسه معاون آموزش، پژوهش و فناوری وزارت صنعت، معدن و تجارت با اشاره به جایگاه اقتصاد دانش‌بنیان ایران در میان کشورهای منطقه یادآور شد: ما در برنامه ملی توسعه اقتصاد دانش‌بنیان به دنبال دستیابی به ارتقای جایگاه کشور چه در عرصه داخلی، چه منطقه‌ای و چه بین‌المللی هستیم و برای رسیدن به این مهم، به برنامه‌ریزی و هدف‌گذاری صحیح می‌اندیشیم.

علی اصغر توفیق در ادامه با ارائه گزارشی درباره تعیین برنامه‌ها و اهداف برنامه ملی اقتصاد دانش‌بنیان، به علل ناکامی در برخی حوزه‌ها با توجه به شاخص‌های اصلی اقتصاد دانش‌بنیان اشاره کرد.

وی گفت: توجه به مولفه‌های رژیم نهادی و مشوق‌های اقتصادی، تحصیلات و منابع انسانی، نظام نوآوری و ارتباطات و فناوری اطلاعات از مواردی است که در این بین باید مورد توجه قرار بگیرد.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت خاطرنشان کرد: برای رسیدن به اقتصاد دانش‌بنیان، توجه به ناکامی ها، اهداف بالادستی و هدف‌گذاری‌ها حائز اهمیت است.

گفتنی است: در این جلسه پیشنهاداتی درباره تقسیم بندی پروژه‌های برنامه ملی اقتصاد دانش‌بنیان و همچنین برنامه کارگروه‌های مختلف اقتصاد دانش‌بنیان مطرح شد و مقرر شد در جلسات تخصصی‌تر مورد بحث و تبادل‌نظر قرار گیرد.

علی‌اصغر توفیق، معاون آموزش، پژوهش و فناوری وزارت صنعت، معدن و تجارت با اشاره به روند گذشته و اهداف پیش‌بینی شده ایران براساس شاخص بانک جهانی (کی‌آم) تاکید کرد و گفت: امتیاز شاخص اقتصاد دانش‌بنیان بر اساس شاخص بانک جهانی در سال ۲۰۰۰ میلادی نزدیک به ۴,۲۹ ، در سال۲۰۰۷ م نزدیک به ۳,۶۳ و در سال ۲۰۱۲ م نزدیک به ۳,۹۱ از رتبه ۱ تا صفر بوده است. از این رو اهداف پیش‌بینی شده آن ۵,۰۳ برای سال ۲۰۱۷م و همچنین ۵,۸۱ برای سال ۲۰۲۰ م و ۸,۱۵ برای سال ۲۰۲۵میلادی در نظر گرفته شده است.

توفیق، اهداف اسناد بالادستی برای ارتباط با شاخص‌های دانش‌بنیان را در تهیه سند چشم‌انداز نقشه جامع علمی کشور در ارتقای رتبه علم و فناوری در منطقه ضروری دانست و گفت: بسیاری از این شاخص‌ها احصا نشده است که باید با برنامه‌ریزی مناسب به رقم مورد نظر دست یافت.

او توسعه اقتصاد دانش‌بنیان را وابسته به ۳ اصل اهداف اسناد بالادستی، ناکامی‌ها و هدفگذاری دانست و افزود: برای رسیدن به این اهداف باید پروژه‌های کلیدی اقتصاد دانش‌بنیان به خوبی تعریف شود.

## علل ناکامی‌های بخش دانش‌بنیان در بخش صنعت

هیات وزیران در جلسه مورخ ۹۴/۸/۱۰؛ برنامه توسعه تولید محصولات دانش‌بنیان؛ را به تصویب رسانده و ابلاغ کرده است. در دولت یازدهم تعداد شرکت‌های دانش‌بنیان از ۲شرکت به حدود ۱۹۰۰ شرکت افزایش یافته است که رشد قابل‌توجهی است. میزان فروش شرکت‌های دانش‌بنیان نیز به حدود ۷۰۰۰ میلیارد تومان رسیده است.

براساس مصوبات ستاد مدیریت و راهبری اقتصاد مقاومتی، کارگروه برنامه ملی اقتصاد دانش‌بنیان به ریاست مهندس نعمت‌زاده وزیر صنعت، معدن و تجارت و عضویت معاون علمی و فناوری رییس‌جمهور، وزیر بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، وزیر علوم، تحقیقات و فناوری، وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات و وزیر جهاد کشاورزی تشکیل شد.

کارگروه یادشده ضمن تصویب ۴ طرح با توجه به طرح‌های مرتبط مبنی‌بر «دانش‌بنیان کردن اقتصاد و جامعه» و «افزایش روند رشد نوآوری» و به منظور انجام هماهنگی برای تدوین برنامه‌های عملیاتی دستگاه‌های ذی‌ربط، با هدف شناسایی و تبیین دقیق ابعاد موضوع و با توجه به ضرورت فعال‌سازی پروژه‌های مرتبط با هر طرح، به اتفاق آرا طرح‌های که وزارت صنعت متولی آن است ارائه شده است.

- نبود انسجام در سیاستگذاری و تصمیم‌گیری‌های کلان، وجود برخی موازی‌کاری‌ها و ابهام در تقسیم کار ملی و تعدد نهادهای سیاستگذار؛
- ضعف سیاست‌گذاری در جهت تقویت طرف عرضه فناوری؛
- نبود ارتباط کافی بخش‌های قدرتمند اقتصادی با شرکت‌های دانش‌بنیان؛
- کمبود تقاضای موثر بخش‌های تولیدی و اقتصادی و طرح‌های زیربنایی و بزرگ توسعه‌ای کشور برای محصولات دانش‌بنیان با کیفیت داخلی؛
- کمبود مشوق‌ها و عوامل انگیزشی برای جذب محصولات دانش‌بنیان به ویژه در صنعت؛
- حمایت ناکافی از شرکت‌های دانش‌بنیان؛
- کمبود و بلکه فقدان دانش فنی با کیفیت تولید داخل قابل رقابت با دانش فنی موجود در بازار جهانی؛
- توجه ناکافی به پژوهش به عنوان سرمنشاء تولید دانش فنی.

سیاست‌ها

-ایجاد ارتباط موثر با بخش‌های اقتصادی و طراحی سازوکارهای اقتصادی ارتقای کیفیت تولیدات داخلی

-بسترسازی و حمایت از صادرات محصولات و خدمات دانش‌بنیان

-حمایت از پژوهش و فناوری

راهکارها

-توسعه صادرات کالاهای دانش‌بنیان محصولات داخلی و ایجاد سامانه ثبت تولید داخل

-ایجاد سازوکار مناسب به منظور تسهیل ورود دستاوردهای دانش‌بنیان بخش عرضه به صنایع ذیربط (پیش‌بینی الزامات رعایت استاندارد محصول در سمت عرضه و الزام خرید در سمت تقاضا)

-جهت‌دهی به خرید و هزینه‌های دولتی و بخش‌های اقتصادی در راستای بکارگیری هرچه بیشتر محصولات دانش‌بنیان و فناوران با کیفیت داخلی

-شکل‌دهی به بازار محصولات دانش‌بنیان و فناوران و تحریک تقاضای تولید با رویکرد صادرات

-ساماندهی زیرساخت استاندارد مورد نیاز توسعه، تولید، بازاریابی و فروش دستاوردهای دانش‌بنیان و فناورانه ساخت داخل

-ارتقای کیفی و مشتری‌گرا کردن دانش تولید داخل (پیش‌بینی الزام رعایت استاندارد محصول در سمت عرضه و الزام خرید در سمت تقاضا)

-جهت‌دهی سرمایه‌گذاری پژوهش و فناوری در حوزه‌های ثروت‌آفرین صنایع

-برنامه‌ریزی برای هدایت موثر سمت تقاضا به پژوهش و فناوری

-جلب مشارکت شرکت‌های دانش‌بنیان برای تولید تجهیزات آزمایشگاهی مورد نیاز





## آموزش کاربران آتش‌نشانی

سیدمصطفی موسوی، مدیرعامل شرکت شهرک‌های صنعتی مازندران گفت: دوره آموزشی آشنایی کاربران آتش‌نشانی مستقر در شهرک‌ها و نواحی صنعتی استان با تجهیزات اطفای حریق به‌منظور مقابله با آتش‌سوزی و رعایت ایمنی و روش‌های جلوگیری از آسیب‌های حوادث غیرمترقبه در شهرک‌ها و نواحی صنعتی برگزار شد.

### با شناسایی واحد های تولیدی کم ریسک در استفاده از پساب‌های تصفیه شده انجام می‌شود

# بازگشت پساب صنعتی به چرخه مصرف صنعتی

زینب عبدی
گروه صنعت



استفاده دوباره از پساب صنعتی به منظور آبیاری فضای سبز، راهکاری است که به همراه هدایت آن در صنایع غیراز غذایی، آشامیدنی، بهداشتی و آرایشی در دستور کار شهرک‌های صنعتی کشور قرار گرفته است. در برنامه پنجم توسعه هدف این است که تمام ظرفیت تصفیه‌خانه‌های شهرک‌های صنعتی فعال شود. فاضلاب تولیدی کارخانه‌ها در شهرک‌های صنعتی باید پس از تصفیه و خلوص بالا برای مصارف صنعتی و کشاورزی دوباره به چرخه بازگردد. سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران به‌عنوان متولی ایجاد و توسعه شهرک‌ها و نواحی صنعتی با بهره‌گیری از حداکثر توان خود در صدد توسعه کمی و کیفی هرچه بیشتر زیرساخت‌های مورد نیاز بخش صنعت از طریق ساخت شهرک‌ها و نواحی صنعتی جدید و توسعه شهرک‌ها و نواحی صنعتی موجود است. توسعه‌ای که شهرک‌ها و نواحی صنعتی در پی دستیابی به آن هستند، توسعه همه‌جانبه و پایدار بوده و بر مبنای این واقعیت است که بدون حفظ محیط‌زیست و ایجاد سیستم‌های مدیریت زیست‌محیطی، توسعه هر صنعتی تک‌بعدی و ناپایدار خواهد بود. بنابراین ایجاد سیستم‌های استفاده دوباره از پساب و بازچرخانی آب برای مصارف آبیاری فضای سبز در دستور کار این سازمان قرار گرفته و در حال حاضر این سیستم‌ها در ۴۶ شهرک و ناحیه صنعتی برای آبیاری فضای سبز این شهرک‌ها و نواحی صنعتی اجرا شده و در مابقی شهرک‌ها و نواحی صنعتی با توجه به وضعیت راه‌اندازی و بهره‌برداری تصفیه‌خانه فاضلاب شهرک و ناحیه و همچنین رفع نیاز آبی با رعایت اولویت‌ها در دستور کار قرار دارد.

همچنین طرح تصفیه پیشرفته و استحصال آب صنعتی از پساب تصفیه‌خانه‌های فاضلاب با توجه به شرایط و هزینه‌های تامین آب مورد نیاز واحدهای صنعتی به منظور جبران بخشی از کسری آب مورد نیاز در ۲سال گذشته مورد توجه قرار گرفته است. در حال حاضر این طرح‌ها به شکل موفقیت‌آمیز برای استحصال آب صنعتی در ۶ شهرک صنعتی کشور به اجرا در آمده است. شهرک‌های صنعتی شکوهیه قم، مورچه‌خورت اصفهان، شهید سلیمی تبریز، بوشهر ۲، شهرک صنعتی سمنان و شهرک صنعتی آق قلا در استان گلستان ازجمله شهرک‌های صنعتی منتخبی است که این طرح ملی در آنها اجرا شده و در حال بهره‌برداری است. در نظر داشته باشید با مجموعه اقدامات زیست‌محیطی انجام‌شده توسط سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران و شرکت‌های تابعه با احداث تصفیه‌خانه فاضلاب مرکزی در ۱۷۰ شهرک و ناحیه صنعتی در کشور با ظرفیت متوسط ۱۴۴۶۰۰ مترمکعب در روز در مجموع بیش از ۲۵ هزار واحد صنعتی در حال بهره‌برداری در شهرک‌ها و نواحی صنعتی کشور (معادل ۷۱درصد کل واحدهای به بهره‌برداری رسیده) زیرپوشش تصفیه‌خانه فاضلاب قرار گرفته‌اند. همچنین با غرس و نگهداری از ۱۵میلیون اصله درخت و درختچه دائمی، مساحت فضای سبز ایجادشده در شهرک‌ها و نواحی صنعتی افزون‌بر ۷ هزار هکتار شده است.

### استحصال آب صنعتی از فاضلاب

امیرهوشنگ طیبی‌نژاد، مدیرعامل شرکت شهرک‌های صنعتی استان قم در گفت‌وگو با صمت می‌گوید: پروژه استفاده دوباره و استحصال آب صنعتی از پساب فاضلاب شهرک صنعتی شکوهیه قم به‌عنوان نخستین پروژه در نوع خود توسط متخصصان داخلی با اعتبار ۱۲میلیارد ریال و نمونه دوم تصفیه‌خانه فاضلاب با اعتبار ۲میلیارد تومان در دهه فجر سال ۹۰ با حضور معاون رییس‌جمهور و رییس وقت سازمان حفاظت محیط‌زیست به بهره‌برداری رسید. او می‌افزاید: فاز نخست تصفیه‌خانه شهرک صنعتی شکوهیه در سال ۸۴ با ظرفیت پذیرش یک هزار مترمکعب در مجاورت جاده ورودی شهرک اجرا شد و آغاز به‌کار کرد و بعد از گذشت مدت کوتاهی عملیات نمونه دوم تصفیه‌خانه نیز با توجه به افزایش حجم تولید و ورودی فاضلاب در دستور کار این شرکت قرار گرفت و در سال ۸۸ عملیات اجرایی آن آغاز شد. طیبی‌نژاد ادامه می‌دهد: همزمان با اجرای نمونه دوم این شرکت تصمیم گرفت از پساب فاضلاب صنعتی موجود نهایت بهره را ببرد، بنابراین با استفاده از آخرین دستاوردهای روز دنیا به ایجاد پروژه تصفیه پساب فاضلاب صنعتی شهرک صنعتی شکوهیه اقدام کرد. با راه‌اندازی این طرح، روزانه یک‌هزار مترمکعب پساب صنعتی شهرک شکوهیه قم و مناطق اطراف در فرآیندهای مختلف تصفیه و به آب قابل استفاده دوباره در صنعت و فضای سبز تبدیل می‌شود. خروجی این تصفیه‌خانه صنعتی که روزانه ۳۰۰ مترمکعب آب صنعتی و ۷۰۰ متر مکعب آب کشاورزی است در شهرک‌های صنعتی و فضاهای سبز و واحدهای صنعتی مورد استفاده قرار می‌گیرد. راه‌اندازی این طرح با توجه به وضعیت بحرانی منابع آبی استان قم، حرکتی مهم و تاثیرگذار در جلوگیری از هدررفت آب، سم‌زدایی از پساب‌ها و تامین نیاز آبی بخش‌های مختلف به‌ویژه بخش صنعت و فضای سبز این منطقه است و به نوعی حرکت در مسیر اقتصاد مقاومتی مورد تاکید رهبر معظم انقلاب نیز به حساب می‌آید. این طرح با سیستم بی‌هوازی و برای ظرفیت یک هزار مترمکعب در روز شامل واحدهای آشغال‌گیری، دانه‌گیری، متعادل‌ساز، هوادهی، زلال‌سازی ثانویه، تغلیظ لجن و واحد آبگیری لجن است. در این طرح فاضلاب پس از عبور از ایستگاه پمپاژ به‌صورت تحت فشار وارد تانک دانه‌گیر و بعد از آن به سمت واحد متعادل‌ساز هدایت شده و سپس از راه پمپ‌های تحت فشار به راکتورهای UAFB انتقال می‌یابد. این راکتورها ضمن حذف مواد آلی وظیفه کاهش و حذف آلاینده‌ها را برعهده دارند.

فاضلاب پس از طی زمان ماند لازم به تانک‌های هوادهی (گسترده) که به صورت پیوسته عمل می‌کنند و مجهز به ۳ دستگاه هوادهی و به ظرفیت هزار متر مکعب در ساعت هستند انتقال یافته و پس از طی زمان لازم هوادهی برای جداسازی بیومس از پساب تصفیه‌شده اقدام می‌شود. پساب خروجی پس از طی چند مرحله دیگر از واحد ته‌نشینی به سمت تانک کلرزنی یا فیلترهای شنی انتقال یافته و پساب خروجی از فیلتر شنی می‌تواند وارد تانک کلرزنی موجود یا سیستم استفاده دوباره از پساب شده و به‌منظور انتقال به فضای سبز، شهرک یا مصرف در صنعت وارد منبع ذخیره شود. مدیرعامل شرکت شهرک‌های صنعتی قم تصریح می‌کند: در حال حاضر به‌منظور استفاده دوباره از پساب تصفیه‌خانه‌ها، تاسیسات تصفیه پیشرفته با دبی ورودی ۳۰۰ مترمکعب در روز به جز فیلتر شنی و دبی ورودی به فیلتر شنی یک هزار متر مکعب در روز در نظر گرفته شده است.

طیبی‌نژاد می‌افزاید: استاندارد آب خروجی کمتر از ۵ میلی‌گرم بر لیتر و ۱۰ میلی‌گرم بر لیتر و ۱۵میلی‌گرم بر لیتر تعیین شده است. در حال حاضر ظرفیت تصفیه‌خانه شهرک صنعتی شکوهیه بیش از ۲هزار و ۵۰۰ مترمکعب است. مدیرعامل شرکت شهرک‌های صنعتی قم اظهار می‌کند: به‌دلیل بحران کم‌آبی در استان قم و به تبع در شهرک شکوهیه تعداد متقاضیان و موارد استفاده از خروجی استحصال بسیار زیاد است و در حال حاضر آب استحصالی در بخش فضای سبز و صنعت مورد بهره‌برداری قرار می‌گیرد. شهرک صنعتی شکوهیه در زمینی با فاز عملیاتی به وسعت تقریبی ۱۰۵۰ هکتار در ۱۲ کیلومتری محور قدیم قم به تهران قرار دارد و دارای آب‌وهوای صحرایی خشک است.

> امیرهوشنگ طیبی‌نژاد: راه‌اندازی این طرح حرکتی مهم و تاثیرگذار در جلوگیری از هدررفت آب، سم‌زدایی از پساب‌ها و تامین نیاز آبی بخش صنعت و فضای سبز است

خبر

## تشکیل شعبه دادگاه ویژه صنعت و واحدهای صنعتی

گودرز رضایی، مدیرعامل شرکت شهرک‌های صنعتی استان البرز در تور صنعتی بازدید مقامات قضایی البرز از شهرک صنعتی اشتهارد که با حضور رییس کل دادگستری استان و دادستان کرج برگزار شد، اظهار کرد: شرکت شهرک‌های صنعتی فعالیت‌های نرم‌افزاری مناسبی را در چند سال اخیر آغاز کرده و به‌دنبال این است که بخش صنعت و شهرک‌های صنعتی را به دستگاه‌هایی که در پیشبرد شهرک‌های صنعتی موثر هستند بیشتر معرفی کند. وی با بیان اینکه به‌طور قطع این بازدیدها از شهرک‌های صنعتی استان توسط مقامات قضایی البرز ادامه دارد، افزود: در این راستا تور با حضور قضات، اصحاب رسانه، استادان دانشگاه‌ها، پژوهشگران و مدیران اجرایی برای آشنایی با مشکلات واحدهای صنعتی برگزار شده است. وی گفت: شرکت شهرک‌های صنعتی ۱۰۰درصد دولتی است و حتی یک سهم از آن متعلق به هیچ شخص حقیقی، حقوقی و خصوصی نیست و در گذشته تنها به اقدامات نرم‌افزاری می‌پرداخت. رضایی با اشاره به بخشی از این اقدامات خاطرنشان کرد: آموزش و پژوهش برای صنعتگران، اجرای مدل‌های توسعه کشور، تسهیلات بانکی برای برخی واحدها، مشاوره‌های فنی و شرکت در نمایشگاه‌ها و بازاریابی‌ها از جمله این فعالیت‌هاست.

## گازرسانی به واحدهای صنعتی

صمت: نظر به اهمیت توسعه زیرساخت‌ها در شهرک‌های صنعتی و با هدف تقویت شبکه گازرسانی، ایستگاه «تی‌بی‌اس» با ظرفیت ۲۰ هزار مترمکعب در ساعت در فاز توسعه شهرک صنعتی سمنان مستقر شد. همچنین ایستگاه دیگری با ظرفیت ۱۰هزار مترمکعب در ساعت در بلوار جمهوری شهرک صنعتی سمنان آماده تزریق گاز و اتصال به شبکه گاز شهرک است. امید است بهره‌برداری از ایستگاه‌های یادشده نقش مهمی در تامین گاز مورد نیاز صنایع مستقر در فازهای توسعه شهرک صنعتی و منطقه ویژه اقتصادی سمنان ایفا کند.

**آگهی تغییرات شرکت شهرک صنعتی استان ایلام**
**شرکت سهامی خاص به شماره ثبت ۶۱۶**
**و شناسه ملی ۱۰۳۰۰۰۳۰۹۸۳**

به استناد صورتجلسه مجمع عمومی عادی سالیانه مورخ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷ تصمیمات ذیل اتخاذ شد:
- سازمان حسابرسی به شناسه ملی ۱۰۱۰۱۱۳۶۳۳۲ به سمت بازرس اصلی و قانونی و حسابرس شرکت به مدت یکسال مالی برای سال مالی ۱۳۹۴ انتخاب شد.
- روزنامه‌های اطلاعات، دنیای اقتصاد و گسترش صمت جهت درج آگهی‌های شرکت انتخاب شدند.
- صورت‌های مالی ترازنامه و حساب سود و زیان شرکت منتهی به سال مالی ۱۳۹۳/۱۲/۲۹ مورد تصویب قرار گرفت.

با ثبت این مستند تصمیمات انتخاب بازرس، انتخاب روزنامه کثیرالانتشار، تصویب ترازنامه و صورت‌های مالی انتخاب شده توسط متقاضی در سوابق الکترونیک شخصیت حقوقی مرقوم ثبت و در پایگاه آگهی‌های سازمان ثبت قابل دسترس می‌باشد.

اداره کل ثبت اسناد و املاک استان ایلام
مرجع ثبت شرکت‌ها و موسسات غیر تجاری ایلام

**آگهی فراخوان (ارزیابی کیفی)**
**نوبت دوم**

وزارت نفت
شرکت مدیریت منابع آب ایران
شرکت سهامی آب منطقه‌ای بوشهر

**شرکت سهامی آب منطقه‌ای بوشهر** در نظر دارد در اجرای قانون برگزاری مناقصات نسبت به انجام خدمات به شرح جدول ذیل اقدام نماید. لذا از کلیه شرکت‌های واجد شرایط دعوت می‌شود حداکثر ظرف مدت یک هفته پس از انتشار آگهی و پس از واریز مبلغ ذیل به حساب شماره ۲۱۷۵۰۸۱۰۵۷۰۰۵ بانک ملی به نام شرکت آب منطقه‌ای بوشهر و با در دست داشتن معرفی‌نامه به نشانی بوشهر- خیابان رئیسعلی دلواری- دفتر قراردادها مراجعه و نسبت به دریافت اسناد ارزیابی کیفی اقدام نمایند بدیهی است پس از بررسی در صورت صلاحدید، جهت شرکت در مناقصه دعوت به عمل خواهد آمد.

| ردیف | موضوع خدمات | گواهی صلاحیت | مدت انجام | مبلغ واریزی | محل تامین اعتبار | تاریخ گشایش پاکات |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | مطالعه و نظارت بر عملیات صحرایی حفاری چاه‌های مشاهده‌ای اکتشافی و انجام آزمون‌های پمپاژ محدوده‌های مند.دیر- کنگان و ریز | ۳ آبیاری و زهکشی | ۱۲ ماه | ۳۰۰/۰۰۰ | اعتبارات ملی | ساعت ۱۰ صبح مورخ ۹۴/۹/۲۹ |

**توضیحات:**
- **تاریخ فروش اسناد:** از ۹۴/۹/۱۰ لغایت ۹۴/۹/۱۸
- **آخرین مهلت تسلیم پیشنهادات:** تا قبل از پایان وقت اداری مورخ ۹۴/۹/۲۸
- حضور یک نفر نماینده از طرف هر یک از پیشنهاددهندگان در جلسه افتتاح پیشنهادها آزاد است.
- هزینه درج آگهی در دو نوبت به عهده برنده مناقصه می‌باشد.
- کلیه اسناد و مدارک ارائه شده می‌بایست به مهر و امضاء مجاز تعهدآور برسد.
- به پیشنهادات فاقد امضاء، مشروط، مخدوش و پیشنهاداتی که بعد از انقضاء مهلت مقرر در فراخوان واصل شود، مطلقا ترتیب اثر داده نخواهد شد.
- **مدت اعتبار پیشنهادات:** ۹۰ روز

روابط عمومی شرکت سهامی آب منطقه‌ای بوشهر

**آگهی مناقصه شماره ۹۴/۵۷/ک۵۳**
**(یک مرحله‌ای)**
**کد فراخوان در پایگاه ملی مناقصات: ۱/۴۲۹/۵۳۵**
**نوبت دوم**

شرکت ملی گاز ایران
شرکت گاز استان کرمانشاه
(سهامی خاص)

**مناقصه‌گزار:** شرکت گاز استان کرمانشاه
**موضوع مناقصه:**
انجام عملیات اجرایی توزیع گاز و خط تغذیه فاز (۲) محور سر فیروزآباد مشتمل بر ۴۸ روستا شامل اجرای ۷۷۵۲ متر شبکه فولادی، اجرای ۱۱۴۰۶۲ متر شبکه پلی‌اتیلن و مونتاژ و راه‌اندازی یک دستگاه ایستگاه TBS5000 به صورت PC.
شرکت‌های متقاضی دارای گواهی‌نامه صلاحیت پیمانکاری در رشته‌های تاسیسات و تجهیزات یا نفت و گاز مشروط بر داشتن ظرفیت مجاز کاری می‌توانند از تاریخ درج آگهی الی ۹۴/۰۹/۱۶ ضمن واریز مبلغ ۵۰۰،۰۰۰ ریال به حساب شماره ۴۴۲۴۴ بانک تجارت شعبه شهید بهشتی (کد ۱۸۰۴۰) به نشانی کرمانشاه، میدان آزادی ابتدای بلوار شهید بهشتی شرکت گاز استان کرمانشاه طبقه اول اتاق ۲۱۵ مراجعه و با ارائه تصویر گواهی‌نامه صلاحیت پیمانکاری و اعلام آمادگی کتبی، فرم استعلام ارزیابی کیفی و اسناد مناقصه را با علم به اینکه این پیمان فاقد پیش‌پرداخت می‌باشد دریافت دارند.
آخرین مهلت بازگرداندن اسناد ساعت ۹ صبح روز دوشنبه مورخ ۹۴/۹/۳۰ می‌باشد.
تاریخ بازگشایی پیشنهادات پس از ارزیابی کیفی و مشخص شدن لیست شرکت‌های دارای صلاحیت از طریق دعوتنامه کتبی به اطلاع مناقصه‌گران رسانیده خواهد شد.
برآورد صورت گرفته جهت انجام پروژه ۱۰۳/۴۲۲/۱۱۲/۵۳۸ ریال می‌باشد.
**مبلغ تضمین شرکت در مناقصه:** ۳۳۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال است که باید مطابق آیین‌نامه تضمین برای معاملات دولتی و سایر دستورالعمل‌های مرتبط با آن به همراه سایر اسناد مناقصه ارائه گردد. مناقصه‌گران می‌توانند سپرده نقدی را نیز به‌عنوان تضمین شرکت در مناقصه به حساب ۲۱۷۴۶۳۳۷۵۲۰۰۸ بانک ملی- شعبه مرکزی کرمانشاه به نام شرکت گاز استان کرمانشاه واریز و رسید آن را دریافت و ارائه نمایند.
**لازم به ذکر است این پیمان فاقد پیش‌پرداخت می‌باشد.**
مناقصه‌گران می‌توانند جهت کسب اطلاع بیشتر به پایگاه اطلاع‌رسانی الکترونیکی (WWW.NIGC-KSH.ir) مراجعه نمایند.
**روابط عمومی شرکت گاز استان کرمانشاه**

نخستین روزنامه تخصصی صنایع ایران
www.smtnews.ir

# صنعت بین‌الملل



## مدرن‌سازی کارخانه‌های چرم ایران توسط ایتالیا

ایـران و ایتالیا برای انتقال فناوری‌های جدیـد در حوزه چرم در ایران تفاهمنامه امضا کردنـد. مهرو رهبـری، دبیر انجمن صنایع چرم ایران گفـت: انتقال فناوری‌های جدید، مدرن‌سازی و تجهیز مرکز تحقیقات فناوری در زمینه چرم و مصنوعات چرمی عمده‌ترین و اصلی‌ترین محورهای همکاری‌های آینده ۲کشور در صنعت چرم خواهد بود.

روی خط بین‌الملل

## چراغ‌های صرفه‌جوی انرژی



پژوهشـگران دانشـگاه ایالتی فلوریدا نـوع جدیدی از «ال‌ای‌دی» را تولید کرده‌انـد که می‌تواند به تولید انبوه چراغ‌ها و نمایشـگرهای ارزان‌تر و درخشـان‌تر در آینده منجر شود.

به گزارش ایسـنا، چراغ‌های «ال‌ای‌دی» که در مصرف انـرژی صرفه‌جویی می‌کننـد، درحال‌حاضـر در بازار به فروش می‌رسـند اما اسـتفاده گسـترده از آنها همچنان بـه کندی پیش می‌رود که بـه دلیل قیمت بالای ماده و کیفیت آن اسـت. بیوو ما، دانشیار دانشگاه ایالتی فلوریدا اظهـار کرد: ما به یـک رویکرد جدید بـرای حل برخی مشـکلات مهم دست یافتیم و یک «ال‌ای‌دی» با کارکرد بالا ارائه کردیم.

محققان از یک شـکل ترکیبی ارگانیک ـ غیرارگانیک ماده پروسکایت برای ساخت «ال‌ای‌دی» با کارکرد بسیار بالا اسـتفاده کردند. پروسـکایت‌ها مواد با ساختار بلوری مشابه اکسید تیتانیم کلسـیم هستند. محققان دیگر در گذشـته آزمایشـاتی را روی پروسـکایت‌ها برای ساخت «ال‌ای‌دی» انجام داده بودند اما نتوانسـتند نمونه موثری تولید کنند.

اکنـون محققـان امریکایی بر این باورنـد که این ماده هیبریدی ارگانیک ـ غیرارگانیک می‌تواند عملکرد بهتری داشته باشد اگر بتوان فرمول آن را به درستی بهینه‌سازی کـرد. آنها پـس از ماه‌ها آزمایش با اسـتفاده از شـیمی مصنوعی برای تنظیم دقیق ویژگی‌های ماده و مهندسی دستگاه به منظور کنترل معماری دستگاه، درنهایت یک «ال‌ای‌دی» تولید کردند که بسـیار بهتر از انتظارات آنها عمل کرد و درخشـش زیادی داشت. درخشش این ماده حدود ۱۰ هزار شـمع در هر مترمربع بود. شـمع، واحد سنجش درخشش است. همچنین بنا به گفته سازندگان این نوع «ال‌ای‌دی» صنعتی، تولید این «ال‌ای‌دی» بسیار سریع و آسان بود. به گفته محققان، آنها می‌توانند ماده را در کمتر از یک ساعت در آزمایشگاه تولید کنند و به طور تقریبی نصف روز طول می‌کشد تا دستگاه کامل تولید و آزمایش شـود. علاوه بر این محققان امریکایی توانسته‌اند با استفاده از «ال‌ای‌دی» کفش‌هایی با سیستم روشنایی تولید کنند.

بـا این فناوری جدیـد می‌توان کفش‌های ورزشـی را مجهز به سیسـتم روشـنایی کرد و با نصب «ال‌ای‌دی» روی کفش ورزشـی به راحتـی در محیط‌های تاریک به فعالیت ورزشی خود ادامه داد.

این مجموعه که شـامل چراغ و گیره می‌شود ضد آب بوده و به دلیل آنکه وزن بسـیار اندکـی دارد تاثیری بر عملکرد دونده نخواهد داشـت. بخش اصلی این مجموعه همـان چراغ‌هـای «ال‌ای‌دی» اسـت که توسـط گیره مخصـوص به جلوی کفش متصل می‌شـود. این چراغ‌ها روشـنایی قابل توجهی در مسـیر حرکتـی دونده ایجاد می‌کننـد بـه طوری‌که در آزمایشـات انجام‌شـده زاویه روشنایی این چراغ‌ها تا ۲۷۰ درجه به ثبت رسیده است.

همچنین زایـده‌ای که در دل آن چراغ کوچک قرمزی تعبیه شـده به قسـمت پشـت کفش متصل می‌شود تا دونده از آگاه بودن رانندگان خودروهایی که شـب هنگام به او نزدیک می‌شـوند خیالی آسوده داشته باشد. یکی از ویژگی‌هـای این فناوری، قابل تنظیم بودن چراغ‌های آن است به طوری‌که کاربر می‌تواند براساس علاقه خود زاویه تابش آنها را تنظیم کند.

این نوآوری در سـایت جذب سرمایه Kickstarter با اقبال قابل توجهی روبه‌رو شده و حالا به نظر می‌رسد در آسـتانه تولید انبوه قرار داشته باشد. روشنایی چراغ‌های «ال‌ای‌دی» این کفش که با استفاده از کابل‌های مخصوص شارژ می‌شود تا عمق ۳۰ متری تاریکی و در مواقع بارش باران نفوذ می‌کند. با هر بار شـارژ باتری لیتیوم یونی این مجموعـه امکان اسـتفاده از آن تا ۸ سـاعت وجود دارد. قیمت این مجموعـه در خرید آنلاین نزدیک به ۶۰ دلار عنوان شـده است. لامپ «ال‌ای‌دی» یک چراغ روشنایی اسـت که در آن دیودهای ساطع‌کننده نور (ال‌ای‌دی) به هم متصل و درون یک لامپ قرار داده شده‌اند.

بازار لامپ‌های «ال‌ای‌دی» در سـال‌های اخیر بسـیار رشـد کرده و پیش‌بینی می‌شـود در دهـه آینده میزان فـروش آنها ۱۲ برابر شـود. «ال‌ای‌دی» مانند لامپ‌های احتراقـی و برخـلاف اغلب لامپ‌های فلورسـنت (مانند لامپ‌های لوله‌ای فلورسنت و لامپ‌های فلورسنت فشرده یـا (CFLs) بدون نیـاز به زمان گرم شـدن به حداکثر روشـنایی خود می‌رسند؛ طول عمر لامپ‌های فلورسنت همچنیـن بـه علت روشـن و خاموش شـدن‌های مکرر کاهش می‌یابد.

### سهم ۷ میلیارد یورویی ماشین‌آلات پلاستیک آلمان از بازار جهان

# آلمان، مرکز توسعه صنعت پلاستیک جهان



گروه صنعت

به جرات می‌توان از صنعت پلاستیک به عنوان یکی از کلیدی‌ترین صنایع پایین‌دستی مواد اولیه پتروشیمی، پلیمری و شیمیایی جهان نام برد که باعـث تولید مـواد مختلفی می‌شـود. هرچند در تعیین کیفیت محصولات لاسـتیک و پلاستیک، کیفیت مواد اولیه عاملی بسیار مهم است، اما نباید فراموش کرد که اسـتفاده از فنـاوری روز جهان، ماشـین‌آلات و تجهیزات مدرن شاخصی غیرقابل چشم‌پوشـی در تعیین جایـگاه کیفی محصولات پلاستیکی به شمار می‌آید.

در میان تمام کشورهای تولیدکننده ماشین‌آلات صنعتـی، آلمان با حجـم صادرات سـالانه ۲۰۰ میلیارد دلاری در مقام بزرگترین و مشـهورترین صادرکننده ماشـین‌آلات و تجهیـزات جهان قرار گرفته که محصولات خود را به بیش از ۱۵۸ کشور جهان صادر می‌کند. عـلاوه بر این VDMA به عنوان یکی از بزرگترین و کلیدی‌ترین انجمن‌های اروپا با بیش از ۳۱۰۰ شرکت فعال در زمینه تولید ماشـین‌آلات به یکـی از بزرگترین و کلیدی‌ترین انجمن‌هـای تخصصی اروپا تبدیل شـده اسـت. بخش لاستیک و پلاستیک این انجمن که بیشتر اعضای آن را شرکت‌های آلمانی تشکیل می‌دهد با صادرات ۷ میلیارد یورویی سهم بزرگی از صادرات ماشین‌آلات این کشـور را به خود اختصاص داده است.

> هرچند این روزها روسیه نیز در زمینه تولید ماشین‌آلات پلاستیک حرف‌هایی برای گفتن دارد اما باز هم بدنه اصلی این صنعت با همراهی ۳ کشور قدرتمند آلمان، چین و امریکا تشکیل شده است

### سـهم آلمان از صادرات ماشین‌آلات جهان

این کشـور به عنـوان بزرگتریـن صادرکننده ماشـین‌آلات صنعتی و پلاسـتیکی با در دسـت داشتن سهم ۲۳/۸ درصدی از صادرات ماشین‌آلات جهان، رتبه نخسـت را به خود اختصاص داده اما نکته این است که در سـال ۲۰۱۴م و همزمان با افزایش صادرات ماشین‌آلات پلاستیک‌سازی این انجمن به خارج از کشور، سفارشات داخلی آلمان نیـز به میزان ۱۹ درصد افزایش یافته بود. پس از آن نیز چین با سـهمی معادل ۱۲/۹درصد جایگاه دوم صادرات ماشـین‌آلات به سـایر کشـورهای جهـان را به خود اختصاص داده اسـت. بر همین مبنـا اولریش ریفنهاسـر، رییس گروه VDMA در مصاحبـه با سـایت خبری «پلاسـتیک نیوز» پیش‌بینـی کرده بود که در سـال ۲۰۱۵ م آلمان بـا ۴ درصـد افزایش سـهم خـود را از بازارهای بین‌المللـی به ۲۷/۸درصد می‌رسـاند و به پیروی از آن صادرات این محصولات نیز ۴ درصد افزایش پیـدا می‌کند. هرچنـد این روزها روسـیه نیز در زمینه تولید ماشـین‌آلات پلاسـتیک حرف‌هایی برای گفتن دارد اما باز هم بدنه اصلی این صنعت با همراهی ۳ کشور قدرتمند آلمان، چین و امریکا تشکیل شده است.

ریفنهاسـر در گفت‌وگوی خود به رقبای آلمان اشاره کرد و افزود: افزایش تقاضا برای ماشین‌آلات لاسـتیک و پلاسـتیک در آلمان بیش از آنکه به سـود تولیدکنندگان آلمانی باشـد به سود رقبای خارجی آلمان تمام شـد. به طـوری که بنابر آمار رسـمی منتشر شـده، میزان واردات ماشین‌آلات لاسـتیک و پلاسـتیک به کشـور آلمان در سال ۲۰۱۴م به رقمی معادل ۱۹/۵ درصد افزایش پیدا کرده است.

### دگرگونی صنعت پلاستیک

در زمینـه تولیـد ماشـین‌آلات صنعتـی و پلاستیکی، آلمان را می‌توان رهبر جهان نامید، از سوی دیگر این کشور اروپایی صنعتی برای حفظ جایگاه خود در سـطح بین‌المللـی و ایجاد زمینه رقابتی بیشـتر راهکارهای تازه‌ای نیز دارد و با این وضع به نظر می‌رسد اهمیت استفاده از تجهیزات «صنعت ۴» در تولیدات این کشـور بیش از پیش حس می‌شود و همین موضوع یعنی ورود صنعت تولید ماشـین‌آلات آلمان به بحث «صنعت ۴» یا چهارمین انقلاب صنعتی، ماشین‌سازی آلمان را از سایر رقبای آن متمایز کرده است.

هاینـز گائوب، مدیر فناوری و بخش مهندسـی شـرکت ماشین‌سـازی Arburg GmbH بـا نگاهی بـه بحث ورود فناوری به صنعت سـاخت ماشـین‌آلات لاستیک و پلاسـتیک در گفت‌وگو با «پلاسـتیک نیوز» معتقد بود: با پیش رفتن به سوی آینده تولید و پیچیده‌تر شدن ماشین‌آلات، نیاز به «صنعت ۴» بیش از پیش حس می‌شـود. وی اظهار کرد: «صنعـت ۴» یا چهارمین انقلاب صنعتی که حول و حوش سـال ۱۹۹۰ م آغاز شد و در عصـر ما نیز ادامـه دارد درواقع عصر فناوری اطلاعات است.

وی در سـخنان خـود به این نکته اشـاره کرد که آینـده «صنعت ۴» به معنی هوشمندسـازی کارخانه‌هاست و گفت: با هوشمند شدن کارخانه‌ها تمامی ماشین‌آلات، قطعات و لوازم جانبی تدارکات در قالب یک شبکه فناوری اطلاعات قرار گرفته و قابل کنترل اسـت. به عبارت دیگر، برای مدیریت کارخانـه و روند تولیدی دیگـر نیازی به مدیریت متمرکز نیست و حتی با اسـتفاده از تلفن همراه نیـز می‌توان بـه صورت غیرمتمرکـز به مدیریت تولید پرداخت. درحـال حاضر نیز می‌توان چنین گفت که شرکت ARBURG تنها شرکتی است که توانسـته فناوری «صنعت ۴» را در کارخانه و تولیدات خود به کار گیرد.

آنچـه درباره این شـرکت قابل اشـاره اسـت، این نکته اسـت که هر سـال به فراخور نیاز بازار بـه کاهش هزینه‌هـای تولیـد و افزایش کیفیت محصولات، شرکت‌های بزرگ با صرف هزینه‌های گسترده در تحقیق و توسعه، نوآوری‌های جدیدی را در ساخت ماشین‌آلات و فرآیندهای تولید ایجاد می‌کنند.

### تبدیل ایده به واقعیت

از ۳ سـال قبـل کمپانـی آلمانـی «آربورگ»، تولیدکننده ماشـین‌های تزریق پلاستیک فناوری جدید و اختراعی را به‌نام «فری فورمر» عرضه کرده اسـت. این ماشین صنایع را قادر می‌سازد که بدون نیاز به قالب، قطعات پلاستیکی را در مدت کوتاهی با استفاده از مواد پلاستیک استاندارد تولید کنند.

کافی اسـت نقشـه قطعه مورد نظر به ماشـین داده شـود و با مواد پلاسـتیک و الاستومرها (یک یـا چند مـاده) قطعه مربـوط را تولیـد و پس از انجام آزمایشـات لازم نسبت به ساخت قالب برای تولیـد انبوه اقدام کرد. این دسـتگاه برای طراحان و تولیدکنندگان قطعات صنعتی، سـازندگان قالب و تولیدکننـدگان مواد اولیه به‌ویژه عرضه‌کنندگان مواد افزودنی پلاسـتیک ایده‌آل است و هزینه‌های طراحی و تولید را کاهش می‌دهد و ایده مشتری را به واقعیت عینی تبدیل می‌کند.

چین نیز با اسـتفاده از فناوری‌های آلمانی‌ها، پا جای پای آلمان گذاشـته و سعی دارد تا سهم خود را از بازارهای جهانـی افزایش دهد. درحال حاضر ۴۰ شـرکت آلمانی در چیـن نمایندگی دارند و به روش‌های مختلف با این کشـور همکاری می‌کنند. آلمانی‌ها در بخش ماشـین‌آلات فرآیند پلاستیک یـک میلیارد دلار به چین صادرات دارند. به همین دلیـل می‌توان گفت که بیشـترین صادرات آلمان به کشـور چین اسـت. بـا این حال و بـا توجه به پیشـرفت‌های چین در این زمینه به نظر می‌رسد اگـر شـرایط بین‌المللی و رقابتی به شـکل برابر و مسـاوی باشد به طور قطع آلمانی‌ها قادر به رقابت با چینی‌هـا خواهند بود. هر چنـد اینکه آلمان تا پایان سـال ۲۰۱۵ م و در مقایسه با روند صادراتی سال ۲۰۱۳ م شاهد رشد ۹۷ درصدی ماشین‌آلات پلاستیکی خواهد بود.

بنا بر این گزارش می‌توان گفت که هرچند چین ایـن روزها پابه‌پـای رقیب آلمانی خـود در تولید ماشـین‌آلات پلاستیکی پیش می‌رود، اما همچنان آلمان با داشـتن برگ برنـده‌ای همچون «صنعت ۴» و هوشمندسـازی کارخانه‌هـای تولیدی خود، کشوری بدون رقیب در جهان به شمار می‌آید.

## تولید ۸۰درصد توپ‌های فوتبال جهان در پاکستان

بنابـر آمارهای اعلام شـده از سـوی فدراسـیون فوتبال حـدود ۸۰ درصـد توپ‌های فوتبالی که در سراسـر جهان مورد استفاده قرار می‌گیرد در شهر سالکوت پاکستان تولید می‌شود.

به گزارش خبرگزاری صدا و سیما از اسلام‌آباد، پاکستانی‌ها که از مطرح‌ترین‌های جهان در رشـته‌های ورزشـی هاکی روی چمـن، کریکت، اسـکواش و بوکس هسـتند، معمولا علاقه چندانی حتی به تماشـای فوتبال ندارند اما توپ جام جهانی ۲۰۱۴ برزیل به‌دسـت کارگران زحمتکش زن و مرد پاکستانی در شهر «سیالکوت» تولید شده است. این شهر به عنوان تولیدکننده باکیفیت‌ترین توپ‌های فوتبال دست‌دوز جهان شـناخته شـده به طوری که در جام جهانی ۲۰۱۴م برزیل بیش از ۳ هزار توپ «برازوکا» برای این مسـابقات در این شهر از پاکستان تولید شد. این کارخانه که تنها کارخانه تولید توپ فوتبال در پاکستان است، محصولات خود را برای شـرکت ورزشـی معروف «آدیداس» آلمان تولید می‌کند، بسـیاری از مردم این کشـور ازجمله کارگران این کارخانه، مشـتاقانه به تماشای جدال و هنرنمایی‌های بزرگان فوتبال جهـان با توپ‌های برازوکا نشسـتند. یکـی از کارگران زن تولیدکننده توپ فوتبال در سـیالکوت می‌گوید: به تماشای مسـابقات فوتبال علاقه‌مند است و بانوانی که در اینجا توپ



فوتبال می‌دوزند، افتخار می‌کنند که از توپ‌های دسـت‌دوز آنها در مسابقات فوتبال جهان استفاده می‌شود. حجم بالای تولید توپ سـبب شـده تا سـیالکوت از نظر درآمد سرانه بالاترین رتبه را در میان شـهرهای پاکستان داشته باشد به طوری که این کشور سالانه با تولید ۴۰ میلیون توپ فوتبال بیش از ۲۱۰ میلیون دلار درآمد ارزی کسب می‌کند. گفتنی اسـت که این شـهر بعد از کراچی، دومین شهر پاکستان از نظر حجم درآمد ارزی اسـت. کارخانه «فوروارد اسپورتس» پاکسـتان، همکاری با شـرکت «آدیداس» آلمان را از سال ۱۹۹۵م آغـاز کرد و از آن سـال تاکنون توپ‌های مورد نیاز برای چند دوره از مسـابقات مهم از جمله جام باشـگاه‌های اروپـا و بوندسـلیگای آلمان و به تازگی هـم بازی‌های جام جهانی برزیل را تولید کرده است.

## رقابت تولیدکنندگان گوشی همراه چینی

بی‌شـک در بین کمپانی‌های تولیدکننده گوشـی هوشـمند و تبلت نام ۳ شـرکت شـیاومی، ZTE و لنوو را باید به عنوان قدرت‌های احتمالی آینده در این حوزه معرفی کنیم. این ۳ کمپانی در تلاش‌های اخیر خود نشـان داده‌اند که قصد ندارند فعالیت‌های آینده خود را تنها به تولید چند اسمارت‌فون و تبلت محدود کنند و ایده‌های بزرگی را در سـر می‌پرورانند. به نظر می‌رسـد مهم‌ترین برنامه آینده این ۳ کمپانی، تولید تراشه‌های اختصاصی باشد.

به گزارش مهر، شـرکت «ZTE» به آرامی در حال گسـترش فعالیت‌های خود در بیرون از کشـور چین اسـت و در تلاش اخیر خود اسـمارت فون قدرتمند ZTE Axon را به بازارهای امریکا صادر کرده است. ایـن کمپانی همچنین با بودجـه قابل توجهی که به تازگی از سـوی دولت چیـن دریافت کرده قصد دارد بـه تلاش‌های خود برای تولید و طراحی تراشـه‌های اختصاصی بر پایه معماری ARM سرعت ببخشد.

«لنـوو» نیز کـه یکـی از بزرگترین شـرکت‌های چینـی فعال در زمینه تولیـد محصولات الکترونیکی محسـوب می‌شـود به تازگی فعالیت‌های جدیدی را برای دستیابی به فناوری تولید تراشه‌های ARM در پیش گرفته اسـت. «شـیاومی» هم به تازگی با یکی از طراحـان معروف تراشـه‌های قابل حمل (شـرکت Leadcore Technology)، قرارداد همکاری امضا کرده و قصد دارد در سال ۲۰۱۶م نخستین تراشه‌های اختصاصی خود را راهی بازار کند.

در ایـن بین کمپانی «هـوآوی» با تولیـد یکی از تراشـه‌های قدرتمنـد موجود در دنیای گوشـی‌های هوشمند تصمیم‌گرفته تا وظیفه هدایت و سردمداری دیگـر کمپانی‌هـای چینی را در ایـن زمینه بر عهده بگیـرد. این کمپانی اسـمارت‌فون جدیـدی را با نام Mate ۸ معرفی کرد که از تراشـه قدرتمندی به نام Kirin ۹۵۰ بهره می‌برد. این تراشـه قرار است در ۳ ماه نخسـت سـال ۲۰۱۶م عرضه شـود و یک رقابت پایاپای را با تراشه‌های اسنپدراگون ۸۲۰ و اکسینوس سامسونگ به نمایش بگذارد.

کمپانی بزرگی همچون «هوآوی» هم در ابتدای کار خود پس از تولید چند محصول از سـری تراشه‌های HiSilicon Kirin بـا انتقادات تندی روبه‌رو شـد و در آن روزهـا بـه نظر نمی‌رسـید قـدرت رقابت با غول‌هایـی همچون «سامسـونگ» یـا «کوالکام» را داشته باشد.

گسترش
# خودرو
حمل و نقل
auto@smtnews.ir



# کیفیت خودروی ایرانی؛ از سیاه تا سفید

نیره دوخائی
گروه خودرو



ایـن روزها یکـی از اصلی‌ترین حوزه‌هایی که در تیـررس اظهارنظرهای غیرکارشناسـی قرار گرفته صنعت خودرو است. صنعتی که به عنوان سـرمایه‌ای ملـی زیر ذره‌بین مردم قـرار دارد و انتشـار یک خبـر یا اظهارنظر نادرسـت در این حوزه می‌تواند واکنش‌هایی هیجانی و احساسی به همراه داشـته باشد که در نهایت ضرر زیادی را به صنعت و اشـتغال کشور وارد می‌کند. برای نمونه «کیفیـت» خودروهای داخلی و پرداختن به آن موضوعی است که رسانه‌ها در انتشار اخبار آن باید دقت‌نظر داشـته باشـند و با حساسیت بیشـتری این موضـوع را دنبال کننـد. چندی پیـش در یکی از رسـانه‌های معتبر الکترونیکی که بسـیاری از کارشناسـان به اخبار آن استناد می‌کننـد خبـری با عنـوان «تنـزل رده کیفی خودروهای داخلی» منتشر کرد.

نگارنـده با اعلام این خبر که در چند ماه اخیر ارزیابـی و بازرسـی کیفی خودروهـای داخلی هم براساس دسـتورالعمل ارزیابی پیشین و هم براساس دستورالعمل جدید انجام‌شده، با استناد به شنیده‌های خود نتایج حاصل از این بازرسی‌ها با دسـتورالعمل جدیـد را بیانگر افت قابل توجه کیفیت خودروهای داخلـی در جدول رده‌بندی کیفی عنوان کرده است.

از آنجایـی که عملیـات ارزیابـی خودروهای داخلـی به‌وسـیله شـرکت بازرسـی کیفیت و اسـتاندارد ایران انجام می‌شود، صمت نسبت به پیگیری این موضوع از مدیر مهندسـی بازرسی خودرو این شرکت پرداخت که این مقام‌مسئول آن را تکذیب کرد.

در حالـی که وزیـر صنعت، معـدن و تجارت بـر افزایـش کیفیـت خودروهـای داخلـی از سـوی خودروسـازان تاکیـد و این امـر را یکی از اصلی‌تریـن رئـوس فعالیت ایـن وزارتخانه و همچنین خودروسـازان عنـوان می‌کند، معتقد اسـت انتشـار خبر تایید نشـده و بی‌اعتبار افت کیفیـت خودروهای داخلی نه تنها دسـتاوردی برای ایـن صنعت نخواهد داشـت بلکه صدمات جبران ناپذیری بر بدنه این صنعت اشتغالزا وارد خواهد کرد.

### اجرای آزمـایـشی ارزیابی کیفی

اما اصل خبر چیست و آیا با تغییر دستورالعمل ارزیابی، کیفیت خودروهای داخلی کاهش یافته اسـت؟ مدیر مهندسی بازرسـی خودرو شرکت بازرسی کیفیت و استاندارد ایران در گفت‌وگو با صمت با ارائه مقدمه‌ای درباره این دستورالعمل اظهار کرد: دستورالعمل ارزیابی و بازرسی کیفی خودروهای داخلـی با رویکـرد افزایش رضایت مشـتریان و بـا حضـور صاحب‌نظـران، انجمن خودروسـازان ایران و دانشگاهیان مورد بازنگری قـرار گرفت که برای تدویـن آن نزدیک به یک سال و نیم زمان صرف شد.

علـی عالی‌نهـاری اضافـه کـرد: در بازنگری این دسـتورالعمل سـعی بر آن اسـت نگاه روی عملکردهـا معطوف باشـد و ایرادهای اساسـی یـک خودرو از نظر عملکردی کشـف شـود. در دستورالعمل جدید سـختگیری‌ها افزایش یافته و ارزیابی خودرو زمان بیشـتری می‌طلبد و باقی مسائل همچنان به قوت خود باقی است.

وی درباره دلیل انجام بازنگری در دستورالعمل ارزیابی کیفی خودروهای داخلی اینگونه توضیح داد: بازنگـری در دسـتورالعمل‌ها در دوره‌های مختلـف بـرای بروز شـدن آنها انجام می‌شـود زیـرا نسـل خودروهـا تغییر کـرده و مدل‌های جدیدتری عرضه و وارد بازار می‌شـود. همچنین روند علم بازرسـی نیز در طول یک سـال تغییر می‌کند. بنابراین بازنگری، امری ضروری اسـت و جزء جدایی‌ناپذیر این دستورالعمل‌ها محسوب می‌شود.

عالی‌نهـاری در ادامـه بـا انتقـاد از عملکرد برخی رسـانه‌ها در انتشـار اخبار نادرست گفت: در یکی از رسـانه‌ها در ارتباط با دسـتورالعمل جدید ارزیابی خودرو اینگونه اسـتنباط شده که سـطح کیفـی خودروها کاهش یافتـه در حالی که این برداشـت اشـتباه بوده و ایـن موضوع از سوی شـرکت بازرسی کیفیت و استاندارد ایران منعکس نشده است.

وی تصریح کرد: همکاران باید منتظر باشـند نتیجـه ارزیابی‌های مشـخص شـود و سـپس درباره میزان افزایش یا کاهش کیفیت خودروها قضـاوت و اظهارنظـر کننـد. قضاوت‌هایـی که مبنـای اطلاعاتی ندارد، فضا را متشـنج کرده و ارتباط مثبتی که بین شـرکت بازرسـی کیفیت و اسـتاندارد ایـران و خودروسـازان در جهـت برنامه‌هـای بهبـود کیفیـت به‌وجـود آمـده را مخدوش می‌کند.

مدیر مهندسی بازرسی خودرو شرکت بازرسی کیفیـت و اسـتاندارد ایـران با تاکید بـر اینکه هیچگونه نتیجـه‌ای از دسـتورالعمل جدید که نشان دهد کیفیت خودرو کاهش یافته، از سوی ما منتشر نشده، اظهار کرد: گزارش‌ها به صورت ماهانه منتشـر می‌شـود و در این بین ارزیابی‌ها براسـاس دسـتورالعمل جدید بعد از ۳ ماه بیان خواهد شد و در اختیار همه قرار خواهد گرفت.

به گفته عالی‌نهاری، بر اسـاس دستورالعمل و روندی که از سـال‌های گذشته (بیش از ۲ دهه) وجود دارد، بازرسـان شـرکت بازرسـی کیفیت و اسـتاندارد ایران هر روز در تمام شـرکت‌های خودروسـازی که به امر تولید مشغولند، مستقر هستند. بیشتر خودروسازان به‌ویژه آنهایی که در تیراژ بالا به تولید خودرو می‌پردازند، با شـرکت بازرسی کیفیت و استاندارد ایران همکاری خوبی دارند.

وی مبنـای اسـتانداردهای جهانـی را مبنای تدویـن دسـتورالعمل‌ها دانسـت و گفـت: مـا دسـتورالعملی خلـق نکرده‌ایم زیـرا فناوری و طراحی خودرو نزد شـرکت‌های معتبر خارجی قـرار دارد. بنابرایـن روش‌های بازرسـی نیز از شرکت‌های معتبر خارجی الگوگرفته شده است. در این بین شـرکت بازرسی کیفیت و استاندارد ایران نقـش هماهنگی بیـن روش‌های مختلف بازرسـی و ارزیابی را برعهده دارد، به گونه‌ای که بتواند دامنه وسـیعی از محصـولات تولیدی در کشور را دربرگیرد.

مدیر مهندسی بازرسی خودرو شرکت بازرسی کیفیت و اسـتاندارد ایران تصریح کرد: در کشور خودروهایـی با کیفیت بالا وجـود دارد و برخی خودروهـا نیز از نسـل قدیمی اسـت. بنابراین باید دسـتورالعملی مورد اسـتفاده قرار گیرد که قابلیت ارزیابی تمام خودروها را داشـته باشـد و دستورالعمل جدید همزمان با دستورالعمل قبلی در حال اجراسـت. برنامه اینگونه خواهد بود که دستورالعمل جدید دوره آزمایشی را طی کند که وزارت صنعـت، معدن و تجارت برای آن دوره ۳ ماه را تعیین کرده است.

### توجـه رسـانه‌ها بـه جلـب اعتمـاد عمومی

اسـتاد مدیریت صنعتی دانشگاه آزاد اسلامی نیز بـا تاکید بـر اینکـه اخباری که به دسـت رسـانه‌ها می‌رسـد باید از چند مرجع عبور کند و بعـد از تایید درسـتی آن منتشـر شـود، در گفت‌وگو با صمت اظهار کرد: هنگامی‌که خبری به نادرستی انتشار می‌یابد اعتمادعمومی نسبت به موضوع خبر جلب یا سـلب خواهد شد که در این شـرایط بازگرداندن اعتماد به مردم دشـوار خواهد بود.

فضـل‌الله جمالـو اضافه کـرد: بنابرایـن برای برون‌رفت از این موضـوع و به‌ویژه خبرهایی که آرامش جامعه را به مخاطره می‌اندازد، رسـانه‌ها بایـد بعد از کسـب اطمینان‌خاطـر و تاییدیه از مراجع مرتبط، نسبت به انتشار آن همت گمارند. بـرای نمونـه هنگامی‌کـه در ارتبـاط با صنعت خودرو بحث راه‌اندازی کمپین مطرح شـد، بارها اعلام شد که چیزی با عنوان کمپین وجود ندارد که آمار اعلام شـده از ثبت‌نام متقاضیان وام نیز نشان می‌دهد مشکل مردم برای نخریدن خودرو کمبـود نقدینگـی و قـدرت پاییـن خرید بوده اسـت. بنابراین کمپین از سوی برخی گروه‌ها با همیاری برخی رسانه‌ها هدایت می‌شد.

این گزارش نشـان می‌دهد، رسانه‌های کشور به ویژه آنهایی که بیشـتر در تیررس نگاه مردم قرار دارند و صاحب‌نظران به اخبار آنها اسـتناد می‌کننـد، نبایـد تا قبـل از حصـول اطمینان از مرجعـی قابـل اعتمـاد بـه انتشـار اخباری حساسـیت‌زا بپردازند زیـرا اگر افـکار عمومی نسـبت به یک موضوع بدبین شـود، اصلاح نگاه منفی ایجاد شـده بسـیار دشـوار خواهد بود و گاهی تبعـات جبران‌ناپذیری بـه همراه خواهد داشت.



علی عالی‌نهاری

بازنگری در دستورالعمل‌ها در دوره‌های مختلف برای بروز شدن آنها انجام می‌شود



فضل‌الله جمالو

هنگامی‌که خبری به نادرستی انتشار می‌یابد اعتمادعمومی نسبت به موضوع خبر جلب یا سلب خواهد شد

## موفقیت سایپا در تولید محصولات متنوع و با کیفیت

سـایپا نیوز: عباس شـیرخانلو، اسـتاندار هرمزگان با حضـور در غرفه گروه سـایپا در نمایشـگاه خودرو بندرعباس گفت: گروه خودروسازی سایپا با تنوع محصولات و توجه به کیفیت، توانسـته در تولید خودروهای تجاری سـبک و سنگین موفقیت چشمگیری کسب و سهم خوبی از بازار را از آن خود کند.

استاندار هرمزگان با بیان اینکه نمایشگاه فرصت مناسبی است که سازندگان و تولیدکنندگان خودرو و قطعات یدکی، آخرین محصولات خود را به نمایش بگذارند، خاطرنشـان کرد: محصولات عرضه شـده از سوی خودروسازان باید از شـاخص‌های مختلـف در زمینه کمیت، کیفیت، قیمـت و خدمات پس از فروش برخوردار باشد تا مشتریان با توجه به اولویت‌های خود انتخاب درستی داشته باشند.

شـیرخانلو افزود: رعایت اسـتانداردهای جهانی در صنایع مختلف از جمله خودروسازی اجازه آموزن و خطا را به ما نمی‌دهد و در شرایط رقابتی، رضایت مشـتری از محصولات یکـی از سـاختارهای اصلی حیـات در چرخه تولید محسوب می‌شـود که در صورت رعایت نشدن اسـتانداردهای موجود، حتی قیمت مناسب محصولات نیز کمکی به فروش آن نخواهد کرد.

اسـتاندار هرمزگان یادآور شد: خوشبختانه گروه خودروسازی سایپا با تنوع محصولات و توجه به کیفیت، قدم‌های خوبی را برداشـته و توانسته در تولید خودروهای تجاری سـبک و سـنگین موفقیت چشمگیری کسب و همچنین سهم خوبی از بازار را از آن خود کند.

خلیلی، مدیرکل صنایع استان هرمزگان نیز در این بازدید گفت: با توجه به شرایط آب و هوایی در استان هرمزگان، مردم از خودروهای با کیفیت استقبال می‌کنند و از سـایپا انتظار می‌رود با توجه به تنوع نشان(برند)ها و محصولات خود خودروهایی با شرایط آب و هوای منطقه برای مشتریان فراهم کند.



احمد پویافر، فرماندار بندرعباس نیز در این بازدید گفت: استان هرمزگان از لحاظ اقتصادی مکان بسیار مناسبی برای سرمایه‌گذاری است.

وی اظهار کرد: برگزاری چنین نمایشـگاهی در اسـتان هرمزگان می‌تواند فصل جدیدی در صنعت خودرو ایجاد و گروه خودروسازی سایپا نقش مهمی در ایـن زمینه ایفا کند. وی یادآور شـد: در سـال‌های اخیر سـایپا در تنوع محصولات چهره جدیدی را از خود به نمایش گذاشته و با شرایط ایجاد شده می‌تواند متناسب با سلایق مردم سهم بیشتری از بازار کسب کند.

فرماندار بندرعباس گفت: گروه خودروسازی سایپا در خدمات پس از فروش نیز توانسته تا حد زیادی افکار عمومی را به خود جلب کند و از زیرساخت‌های مناسبی در بازار رقابتی برخوردار است.

در ادامه برگزاری این نمایشـگاه رییس هیات مدیره اتاق بازرگانی عمان نیز در بازدید از غرفه سایپا در نمایشگاه خودرو بندرعباس گفت: استفاده از دانش فنی و فناوری صنعت خودروسـازی ایران می‌تواند بسـتر مناسبی برای تولید محصولات با کیفیت ایرانی در کشـور عمان فراهم کند. حامدبن محمدزمان کامل الربیسـی به همراه هیاتی از کشـور عمان در نخستین نمایشگاه خودرو استان هرمزگان حاضر و از آخرین دستاوردهای صنعت خودرو در غرفه گروه خودروسازی سایپا بازدید کردند.

در حاشـیه ایـن بازدید رییـس هیات مدیره اتـاق بازرگانی کشـور عمان، پیشـرفت صنعت خودرو ایران را بسـیار خوب ارزیابی کرد و گفت: با توجه به مناسـبت‌های فرهنگی و جغرافیایی دو کشور، استفاده از دانش فنی و فناوری صنعت خودروسـازی ایران، می‌تواند بستر مناسـبی برای تولید محصولات با کیفیت ایرانی در کشور عمان فراهم کند.رییس هیات‌مدیره اتاق بازرگانی عمان گفت: خودروهای گروه سـایپا بسیار اقتصادی و متناسب با آب و هوای منطقه طراحی و تولید شـده و این امکان وجود دارد که خودروهای سـبک و سنگین گروه سـایپا در سیستم حمل‌ونقل کشور عمان وارد شود. وی خاطرنشان کرد: یکی از عواملی که در ارتباط تجاری در صنعت خودرو ۲ کشـور می‌تواند مهم باشد، قیمت رقابتی محصولات گروه خودروسازی سایپاست و امیدواریم با ورود خودروهای گروه سـایپا به کشور عمان، مشتریان از خدمات و امکانات رقابتی محصولات سایپا به بهترین شکل برخوردار شوند.

روی خط خبر

## بازدید وزیر صنعت و انرژی نیجر از سایپا

سـایپا نیوز: وزیر صنعت و انرژی کشـور نیجر و هیات همراه از خطوط تولید شرکت سایپا بازدید کردند.

در این بازدید که به همراه مدیران ارشـد گروه سـایپا از خطوط تولید سـایپا انجام شد، عمر حمیدو تی‌چیانا، وزیر صنعت و انرژی نیجر بر ضرورت همکاری بیشـتر و افزایـش تبـادلات اقتصادی بین ۲ کشـور ایران و نیجر تاکید کرد.

وزیر صنعت و انرژی نیجر در بازدید از مجموعه سایپا گفت: سایپا فناوری بالایی دارد و این نشان‌دهنده سطح توانمندی و فناوری ایران اسـت و اراده و عزم مردم این کشور را اثبات می‌کند. تی‌چیانا خاطرنشان کرد: با توجه به شـرایط جغرافیایی کشور نیجر و دسترسی سخت به معادن در این کشـور به خودروهایی که مصرف عمومی دارند، مانند انواع کامیون، کامیونت و وانت نیاز داریم. از این‌رو علاوه بر خودروهای سـواری، مدل ریچ و نیسـان زامیاد نیز از محصولات گروه سایپا مورد نظر قرار گرفت.

وزیـر صنعت و انرژی نیجر اظهار امیدواری کرد که با گسترش مناسـبات اقتصادی، سطح روابط بین ۲ کشور بیش از گذشته ارتقا یابد.

## کسب رتبه برتر ایران‌خودرو در ارزشیابی رنو

ایکوپرس: براسـاس اعلام نتایج رسـمی ارزشیابی‌های شـرکت رنو، گـروه صنعتی ایران‌خـودرو بهترین نتیجه را در میـان کارخانه‌های تولیدکننـده محصولات رنو در منطقـه خاورمیانه، هند و افریقا به دسـت آورده اسـت. نتایج ممیزی رسمی هفته گذشته واحد ارزشیابی شرکت رنو، موسوم به «ادیت۶۱۱» نشانگر کسب بهترین نتیجه از سـوی گروه صنعتی ایران‌خودرو در میان کارخانه‌های تولیدکننده محصولات این شـرکت اسـت. براساس این گـزارش، هدف جهانی رنو در گریـد ۱+ V منفی ۰/۰۷ اسـت که گروه صنعتی ایران‌خودرو موفق به کسب نمره منفی ۰/۰۵ شد که این امر نشانگر سطح کیفیت مطلوب محصولات تندر۹۰ تولیدی در گروه صنعتی ایران‌خودرو است.

همچنیـن نتایـج کالیبراسـیون ادیت حوزه ارزشـیابی کیفیت محصول مرکزی در مقایسـه با نتایج ادیت حوزه ارزشـیابی رنو، تایید رسمی صلاحیت و قابلیت اطمینان فرآیندهای ارزشـیابی کیفی محصولات در ایران‌خودرو است.

## تبیین جایگاه مشتری در ایران‌خودرو

شرکت خدمات پس از فروش ایران‌خودرو مدتی است سـبک نوینی در خدمت‌رسـانی به مشـتریان در پیش گرفته و با تشـکیل کارگروه‌ها، همایش‌ها و نشست‌های مختلف سـعی دارد نقاط بهبود را بـه نقاط قوت تبدیل کند.

ایـن شـرکت در نخسـتین گام، رویکرد خـود را از مشتری‌مداری به مشتری‌نوازی تغییر داده است. در این زمینه، سمینار «تبیین جایگاه مشتری در مرکز تماس و پذیرش» با حضور چند تن از مسـئولان و مدیران ارشد شـرکت‌های ایران‌خودرو، ایساکو و امدادخودرو و جمعی از کارشناسان مرکز تماس و پذیرش برگزار شد.

همچنیـن راهکارهای جدیدی درباره بهبود روش‌های خدمت‌رسـانی و افزایـش شـاخص رضایـت مشـتری موردبررسی قرار گرفت. در این جلسه، مدیرعامل شرکت ایسـاکو پیشـنهاد کرد که با توجه به تغییر رویه شرکت ایسـاکو در برنامه‌هـای پیش‌رو، نام «مرکـز تماس» به «مرکز پاسخگویی» تغییر کند.

سیدرضا حسینی با تاکید بر جایگاه والای مشتری در زنجیـره ارزش اظهار کرد: براسـاس آموخته‌های ملی و مذهبی، مشـتریان حکم مهمان را دارند و مشتری‌نوازی و ایجاد رضایت‌مندی قلبی نخسـتین وظیفه ما در قبال آنهاست. حسـینی ادامه داد: در دنیای تجارتی امروز، با سلایق جدید و هوشمندی بسیار بالای مشتریان مواجه هسـتیم و برای حفظ پیروزمندانه کسـب‌وکار خود باید برای این اندیشـه جدید، برنامه‌های تازه‌ای داشته باشیم و روش ما باید براساس نیاز و خواست مشتری هماهنگ و دگرگون شود.

وی گفت: رضایت مشـتری از خدمات به معنی تامین خواسـته مشـتری و احتیاجات و انتظارات او به گونه‌ای درسـت و بی‌عیب و نقـص در همان زمان و همان مکان و با همان قیمتی است که با مشتری توافق شده است.

مدیرعامل ایسـاکو اظهار کرد: شـبکه خدمات پس از فروش ایران‌خودرو از لحاظ تجهیزات، فضای تعمیرگاهی و سـهم بازار ایـن توانایـی را دارد که بـه حداکثر این رضایت‌مندی دست پیدا کند؛ اما مکمل و نیروی محرکه این شبکه مجهز، برخورد مناسب با مشتری برای حصول اطمینان از رضایت و اشتیاق اوست.



## ضرورت بازگشت اعتماد به مصرف‌کنندگان

حسین گروسی، عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی با تاکید بر اینکه خودروسازان باید اعتماد مردم را برگردانند، گفت: در شرایطی که مردم خودروهایی را با سود ۱۶درصد و با قبول شرایطی همچون دریافت خودرو بعد از یک ماه پذیرفتند، لازم است خودروسازان برای بازگرداندن اعتماد به مردم تسهیلاتی همچون خدمات پس از فروش مناسب در نظر بگیرند.

روی خط خبر

## جلوگیری از توزیع قطعات بی‌کیفیت در نمایندگی‌ها

**ایسنا:** با اجرایی شدن یک قانون جدید، خودروسازان در صورت استفاده از قطعات بی‌کیفیت در فرآیند تولید یا تعمیر محصولات خود، موظف به جبران خسارت واردشده به مشتریان خواهند بود. پایین بودن کیفیت برخی خودروهای داخلی در کنار پایین بودن کیفیت خدمات پس از فروش این محصولات از دلایل نارضایتی مصرف‌کنندگان از خودروسازان داخلی است. در این زمینه، «کمبود یا نبود قطعات یدکی»، «کیفیت پایین خدمات و تعمیرات» و «دریافت هزینه بالا برای خدمات و قطعات» از مهم‌ترین دلایل نارضایتی مصرف‌کنندگان ایرانی از شرکت‌های خدمات پس از فروش خودروسازان و واردکنندگان خودرو بوده است. این وضعیت در حالی است که وزیر صنعت، معدن و تجارت نیز چندین بار از پایین بودن کیفیت خودروهای داخلی انتقاد کرده و خواستار اقدام خودروسازان برای افزایش کیفیت این محصولات شده است. در یکی از جدیدترین اظهارنظرهای محمدرضا نعمت‌زاده در این زمینه، وی از خودروسازان خواست از توزیع قطعات یدکی بی‌کیفیت در نمایندگی‌های خدمات پس از فروش خود جلوگیری کنند. وی در این زمینه دستور داد که هیچ‌یک از شرکت‌های خدمات پس از فروش خودروسازان حق ندارند قطعات بی‌کیفیت را از خارج از شبکه خودروساز خریداری کنند و همه قطعات یدکی باید از قطعات اصلی تامین شود. این وضعیت در تدوین اصلاحیه آیین‌نامه اجرایی قانون حمایت از حقوق مصرف‌کنندگان خودرو مورد توجه قرار گرفته، به‌گونه‌ای که در آن قید شده عرضه‌کنندگان خودرو موظف به جبران خسارت‌های ناشی از قطعات بی‌کیفیت هستند. در این زمینه در ماده ۴۷ این قانون آمده که «چنانچه به تشخیص مراجع مقرر در این آیین‌نامه به علت استفاده از قطعات غیراستاندارد به‌وسیله عرضه‌کننده، واسطه خدمات پس از فروش و نمایندگی مجاز یا ناشی از نبود کیفیت تعمیرات یا در صورت سهل‌انگاری، خسارتی متوجه مصرف‌کننده شود، عرضه‌کننده خودرو موظف به جایگزین کردن قطعات استاندارد و رفع نقصان خدمات، بدون دریافت وجوه جبران خسارت‌های واردشده است.» اصلاحیه آیین‌نامه اجرایی قانون حمایت از حقوق مصرف‌کنندگان خودرو به تازگی در کمیسیون زیربنایی دولت به تصویب رسیده است. این قانون پس از ابلاغ از سوی معاون اول رییس‌جمهوری اجرایی خواهد شد.

## تولید قطعات زیر زمینی سی‌ان‌جی در کشور

**پرشین خودرو:** یکی از تولیدکنندگان قطعات سی‌ان‌جی گفت: قطعات سی‌ان‌جی که در زیرزمین تولید می‌شود «آفت بزرگی» برای این صنعت مهم کشور به شمار می‌آید. صادق محمدی با بیان این مطلب افزود: متاسفانه برخی سیاست‌های غلط موجب شده تولیدکنندگان غیرمجاز قطعات مربوط به این انرژی پاک را تولید و به بازار عرضه کنند. این تولیدکننده قطعات سی‌ان‌جی ادامه داد که گله زیادی در این زمینه داریم و اگر بحث ضررهای کلانی که از این منظر تولیدکنندگان دیده‌اند را کنار بگذاریم، بحث نظارت نکردن و به دنبال آن «ناایمن بودن» آن می‌تواند خسارت‌های جبران‌ناپذیری را نصیب خریداران این قطعات نامرغوب کند. محمدی در پاسخ به این پرسش که راهکار ارائه شده برای توقف تولیدات زیرزمینی را در چه می‌دانید، بیان کرد: در ابتدا باید خرده‌فروشان قطعات سی‌ان‌جی سعی کنند قطعات معروف و شناخته شده تولیدکنندگان رسمی و دارای مجوز را خریداری کنند. شاید از این مهم‌تر نظارت مراجع ذی‌ربط است تا در این فضای فعلی کسی سواستفاده نکند و قطعات غیراستاندارد و بدون نظارت کافی را تولید و روانه بازار نکند. وی گریزی هم به واردات بی‌رویه قطعات مربوط به سی‌ان‌جی در کشور زد و تصریح کرد: در کنار این تولیدات زیر پله‌ای و زیرزمینی واردات بی‌رویه و بیشتر از نیاز هم دلیلی شده تولیدکنندگان حال و روز خوبی نداشته باشند. این تولیدکننده قطعات سی‌ان‌جی در پایان خاطرنشان کرد: ایران تنها کشور در سطح منطقه است که خود یک تولیدکننده قوی به حساب می‌آید و نیازی به تولیدات زیرزمینی و واردات بی‌رویه نداریم.

## اشکودا شریک چهارم ایران‌خودرو می‌شود؟

**اقتصادنیوز:** نمایندگان میانی شرکت فیات ایتالیا در حالی امروز روانه ایران‌خودرو شده‌اند تا زمینه‌های همکاری با این خودروساز را مورد بررسی قرار دهند که خبرها از انتخاب شرکت اشکودا به‌عنوان شریک چهارم ایران‌خودرو حکایت دارد. ایران‌خودرو پس از آنکه با ۲ شرکت پژو و رنو مذاکرات خود را برای ادامه همکاری‌ها به مرحله نهایی نزدیک کرده و این ۲ خودروساز در کنار بنز ۳ شریک اصلی ایران‌خودرو به شمار می‌روند، اشکودا که یکی از زیرمجموعه‌های شرکت فولکس واگن آلمان محسوب می‌شود را به‌عنوان شریک چهارم ایران‌خودرو انتخاب کرده و مذاکره با این شرکت چک‌تبار را به سمت نهایی شدن می‌برد.

# سرمایه‌گذاری ۲۰ میلیون یورویی فرانسه در صنعت قطعه ایران

مینا ایزدی
گروه خودرو



پرداخت مطالبات قطعه‌سازان در شرایطی که این شرکت‌ها از کمبود نقدینگی رنج می‌برند، همچنین حمایت خودروسازان از قطعه‌سازان به منظور پرداخت هزینه‌های افزایش کیفیت قطعات خودرو از مهم‌ترین بخش صحبت‌های رضا رضایی، نایب‌رییس انجمن قطعه‌سازان کشور در گفت‌وگو با صمت است. صحبت‌های این فعال صنعت قطعه که مدیرعاملی در شرکت آذین خودرو را نیز برعهده دارد را می‌خوانید.

**◉ فعالان صنعت قطعه از اوضاع مساعدی که در شرکت‌های قطعه‌سازی وجود دارد سخن می‌گویند؛ با توجه به تغییرات ایجاد شده در بازار خودرو در شرایط کنونی تغییری در وضعیت قطعه‌سازان به وجود آمده است؟**

هنوز تغییری در جهت بهبود اوضاع شرکت‌های قطعه‌سازی حاصل نشده، نقدینگی در این شرکت‌ها وجود ندارد و از سوی دیگر مالیات و بیمه این شرکت‌ها نیز بر مشکلات آنها افزوده است، به گونه‌ای که حساب بسیاری از این شرکت‌ها مسدود شده و این اقدام به معنای این است که شاهرگ حیاتی آن بنگاه قطع شده است و این شرایط نشان می‌دهد هم‌اکنون بیشتر قطعه‌سازان با محدودیت‌های جدی در این صنعت روبه‌رو هستند، از این‌رو برای پاسخگویی به تعهدات خود در قبال شرکت‌ها و مشتریان راه را به سختی ادامه می‌دهند و به هر میزان که مدیریت هم توانمند باشد تنها می‌توانند درصدی از مشکلات را حل کند. در وضعیت فعلی مشکلات نقدینگی بیش از قدرت و توان مدیران بنگاه‌های اقتصادی است، به عبارتی تمامی صنایع هر اندازه هم به روز بوده و از فناوری‌های بالایی برخوردار باشند، چنانچه نقدینگی نداشته باشند، به‌طور قطع نمی‌توانند پاسخگوی هزینه‌های خود باشند و با مشکل روبه‌رو می‌شوند، از این رو صنعت قطعه‌سازی از صنایعی است که مشکلات مالی می‌تواند تاثیر منفی در فعالیت این قشر داشته باشد.

**◉ با ورود جریان نقدینگی به شرکت‌های خودروسازی آیا تاکنون اقدامی برای پرداخت مطالبات قطعه‌سازان انجام شده است؟**

برخی از افرادی که مخالف توسعه کشور بودند، کمپین خرید خودروی صفر ممنوع را راه‌اندازی کردند اما ارائه تسهیلات ۲۵ میلیون تومانی نشان داد که مردم از نظر نقدینگی مشکل داشته‌اند و زمانی که تسهیلات مالی به دست مصرف‌کننده‌ها رسید برای خرید خودرو مراجعه کردند، بدین ترتیب بخش عمده نقدینگی وارد شرکت‌های خودروسازی شد اما تا این لحظه قطعه‌سازان مطالبات خود را دریافت نکرده‌اند. قطعه‌سازان از نظر نقدینگی در وضعیت بدی قرار گرفته‌اند و در مجلس شورای اسلامی نیز بحث‌های مختلفی در رابطه با این موضوع و چگونگی پرداخت مطالبات شرکت‌های قطعه‌سازی انجام شده است. مدیران ارشد خودروسازی نیز باید به این موضوع توجه داشته باشند که برای افزایش کیفیت قطعات خودرو باید بخش عمده‌ای از مطالبات قطعه‌سازان پرداخت شود زیرا صنعت خودروسازی از صنعت قطعه جدا نیست و این ۲ بخش در ارتباط با یکدیگر فعالیت می‌کنند و هر اقدامی که در صنعت خودروسازی انجام شود، بر قطعه‌سازی نیز تاثیرگذار خواهد بود. از این‌رو اگر بهبودی در خودروسازی حاصل شود، در قطعه‌سازی نیز تاثیر مثبت آن را خواهد گذاشت و برعکس. بنابراین قطعه‌سازان انتظار دارند مدت زمان پرداخت مطالبات آنها به حد قابل قبولی برسد و مطالبات آنها پرداخت شود.

> تغییری در جهت بهبود اوضاع شرکت‌های قطعه‌سازی حاصل نشده، نقدینگی در این شرکت‌ها وجود ندارد و از سوی دیگر مالیات و بیمه این شرکت‌ها نیز بر مشکلات آنها افزوده است، به گونه‌ای که حساب بسیاری از این شرکت‌ها مسدود شده

**◉ تاثیر قیمت‌گذاری دستوری صنعت خودرو را چگونه ارزیابی می‌کنید؟**

نظام دستوری قیمت‌گذاری اشتباه است؛ در دنیا نظام عرضه و تقاضا و کیفیت حرف نخست را می‌زنند و به اعتقاد بنده قیمت‌گذاری دستوری در صنعت خودرو باید تمام شود و بعید می‌دانم خودروسازان اروپایی که به منظور همکاری به ایران می‌آیند زیربار قیمت‌گذاری دستوری بروند.

**◉ برنامه قطعه‌سازان برای افزایش کیفیت قطعات تولیدی در دوران پساتحریم چیست؟**

قطعه‌سازان کشور از ظرفیت لازم برای تولید قطعات موردنیاز خودروها برخوردار هستند و توانایی تولید به طور قطع با حمایت و فراهم کردن بستر انتقال فناوری‌های روز به شرکت‌های قطعه‌سازی افزایش خواهد یافت زیرا با وجود تمامی مشکلاتی که قطعه‌سازان کشور در سال‌های تحریم داشتند، به خوبی از عهده تامین قطعات خودروهای داخلی برآمدند و این امر نشان‌دهنده قابلیت‌های بالای آنها در تامین قطعات خودرو و ورود به عرصه رقابت‌های بین‌المللی است. با این حال مهم‌ترین گزینه در ایجاد شرایط نامطلوب تولید اثرات ناشی از تحریم‌هاست؛ به عبارتی موانع موجود در ارتباطات بانکی و بروز مشکلاتی در ارسال نقدینگی و از سویی وارد نشدن فناوری جدید به کشور به‌واسطه تحریم‌ها در سال‌های اخیر باعث بیماری و رکودی کلی در تولید شده است. با وجود مطالبات قطعه‌سازان و اوضاع مالی نامناسب این واحدها، تولید قطعات مطلوب سخت است و این واحدها در صورتی که از نظر مالی تامین شوند، می‌توانند در شرایط بهتری به فعالیت بپردازند و برای بهبود کیفیت قطعات عمل کنند. به عبارتی افزایش کیفیت هزینه‌هایی دارد و اگر خودروساز بهای کیفیت را ندهد، نمی‌تواند کیفیت را داشته باشد. درحال‌حاضر قطعه‌سازان با همان استانداردهایی که خودروها دارند قطعات را تولید می‌کنند. مشکل اینجاست که خودروها قدیمی هستند و درصورتی که خودروسازان تصمیم داشته باشند کیفیت فعلی خودروها را افزایش دهند باید با قطعه‌سازان وارد مذاکره شوند و به آنها بگویند که این سطح از کیفیت را درنظر دارند و قیمت ساخت قطعات خودرو با این سطح از کیفیت از سوی قطعه‌سازان تعیین شود و خودروسازان بهای آن را پرداخت کنند.

**◉ برنامه‌های شرکت قطعه‌سازی برای افزایش همکاری‌ها در دوران پساتحریم شامل چه برنامه‌هایی است؟**

فضای بسیار مناسبی برای گفت‌وگو با شرکت‌های اروپایی فراهم شده که در این بین شرکت‌های ایرانی با شرکت‌های خارجی ازجمله انتولین که یکی از بزرگترین شرکت‌ها در کشور اسپانیا به شمار می‌رود و در زمینه قطعات تزئینی داخل خودرو (تریم) فعالیت می‌کند، ارتباط داشته و این همکاری‌ها را از سر می‌گیرد. همچنین شرکت فورشیا فرانسه و شرکت‌های رقیب آن به منظور همکاری با گروه صنعتی آذین خودرو ابراز تمایل کرده‌اند به صورت سرمایه‌گذاری مشترک (جوینت ونچر) و به صورت انتقال دانش فنی با شرکت آذین خودرو همکاری کنند که با مدیرعامل شرکت فورشیا جلساتی را برگزار کردیم و قرار است با ۲۰ میلیون یورو همکاری‌های خود را توسعه دهیم. علاوه بر آن بقیه شرکت‌های اروپایی فالیت‌های خود را به بعد از لغو کامل تحریم‌های اقتصادی در ایران موکول کرده‌اند.

**◉ مهم‌ترین موضوعی که این روزها تبدیل به دغدغه قطعه‌سازان شده است چیست؟**

قطعه‌سازان از دانش فنی تولید قطعات با کیفیت برخوردار هستند و بخش عمده‌ای از قطعه‌سازان داخلی دانش فنی بین‌المللی در زمینه ساخت و تولید قطعات خودرو را در اختیار دارند و این سخن را که دانش فنی در اختیار قطعه‌سازان نیست را رد می‌کنیم و درواقع این خودروساز و مصرف‌کننده است که سطح کیفیت را تعیین می‌کند. واحدهای قطعه‌سازی بر اساس برنامه‌های خودروسازان داخلی و برای محصولات آنها قطعه تامین می‌کنند، بنابراین با نگاهی به الزامات خودروسازان تمامی مباحث کیفیتی به قطعه‌سازان آموزش داده شده و تولید این قطعات با استانداردهای لازم انجام می‌شود. در افق ۱۴۰۴ صنعت خودرو نیز صادرات ۶میلیارد دلار قطعه از سوی تولیدکنندگان داخلی درنظر گرفته شده و همچنین در این سند، تولید ۳ میلیون خودرو در سال پیش‌بینی شده است. از این رو با توجه به توانمندی بالای قطعه‌سازان داخلی آنها می‌توانند قطعات موردنیاز ۳ میلیون خودرو را در کشور تامین کنند.

## قیمت انواع خودرو های داخلی و وارداتی

| نام خودرو | قیمت نمایندگی (تومان) | قیمت بازار (تومان) |
|---|---|---|
| پژو ۲۰۶ تیپ ۲ | ۳۲,۵۱۷,۰۰۰ | ۳۲,۷۰۰,۰۰۰ |
| پژو ۲۰۶ تیپ ۵ | ۳۴,۴۵۲,۰۰۰ | ۳۳,۹۰۰,۰۰۰ |
| پژو ۲۰۶ صندوقدار وی۸ | ۳۴,۹۹۲,۰۰۰ | ۳۴,۳۰۰,۰۰۰ |
| برلیانس H۳۲۰ اتوماتیک | ۵۰,۸۴۰,۰۰۰ | ۵۱,۰۰۰,۰۰۰ |
| رانا ال‌ایکس | ۳۳,۲۳۳,۰۰۰ | ۳۱,۶۰۰,۰۰۰ |
| پژو ۴۰۵ جی‌ال‌ایکس | ۲۸,۸۸۲,۰۰۰ | ۲۸,۶۰۰,۰۰۰ |
| پژو پارس سال | ۳۵,۳۲۸,۰۰۰ | ۳۵,۲۰۰,۰۰۰ |
| سمند ال‌ایکس | ۲۹,۸۴۴,۰۰۰ | ۲۹,۵۰۰,۰۰۰ |
| سورن ای‌ال‌ایکس | ۳۶,۱۲۳,۰۰۰ | ۳۵,۹۰۰,۰۰۰ |
| دنا ای‌اف۷ | ۴۲,۳۹۳,۰۰۰ | ۴۱,۴۰۰,۰۰۰ |
| رنو تندر اتوماتیک ای ۲ دو ایربگ | ۴۷,۱۹۶,۰۰۰ | ۴۶,۵۰۰,۰۰۰ |
| سایپا پراید ای‌ایکس ۱۱۱ | – | ۲۰,۲۰۰,۰۰۰ |
| سایپا پراید اس ای پایه گازسوز (سفید) | ۲۱,۴۲۰,۰۰۰ | ۲۱,۵۰۰,۰۰۰ |
| سایپا پراید ۱۳۲تی‌ال | ۱۹,۱۰۰,۰۰۰ | – |
| تیبا ای ایکس یورو ۴ | ۲۴,۶۱۰,۰۰۰ | ۲۴,۶۰۰,۰۰۰ |

| نام خودرو | قیمت نمایندگی (تومان) | قیمت بازار (تومان) |
|---|---|---|
| هیوندای آی۲۰ تیپ ۶ | ۷۸,۵۰۰,۰۰۰ | ۷۶,۵۰۰,۰۰۰ |
| هیوندای سانتافه آی ایکس ۴۵ دو ایربگ دو دیفرانسیل | وارداتی | ۱۶۰,۰۰۰,۰۰۰ |
| هیوندای توسان آی‌ایکس ۳۵ فول ۱۰ ایربگ ۲۰۱۵ | ۱۶۳,۲۵۰,۰۰۰ | ۱۴۰,۰۰۰,۰۰۰ |
| هیوندای آی۴۰ صندوقدار | ۱۶۰,۰۰۰,۰۰۰ | ۱۵۱,۰۰۰,۰۰۰ |
| هیوندای سوناتا ۲۰۱۵ وای اف تیپ ۸ | - | ۱۳۸,۰۰۰,۰۰۰ |
| کیا اپتیما فول ۲۰۱۶ | ۱۶۸,۰۰۰,۰۰۰ | ۱۶۰,۰۰۰,۰۰۰ |
| کیا سورنتو اتاق جدید۲۰۴ فول | ۲۱۲,۰۰۰,۰۰۰ | ۲۱۳,۰۰۰,۰۰۰ |
| کیا اسپرتیج فول ۲۰۱۶ | ۱۶۸,۰۰۰,۰۰۰ | ۱۶۰,۰۰۰,۰۰۰ |
| پیکانتو ۲۰۱۶ | ۷۱,۰۰۰,۰۰۰ | ۶۷,۰۰۰,۰۰۰ |
| سراتو کوپه ۲,۰ ۲۰۱۶ | ۱۳۶,۵۰۰,۰۰۰ | ۱۳۴,۰۰۰,۰۰۰ |
| کارنز ۲۰۱۶ | ۱۴۵,۰۰۰,۰۰۰ | ۱۳۹,۰۰۰,۰۰۰ |
| کادنزا فول ۲۰۱۴ | ۲۱۱,۳۵۶,۰۰۰ | ۲۳۵,۰۰۰,۰۰۰ |
| لندکروز ۸ سیلندر وی ایکس آر | وارداتی | - |
| آزراگرنجور فول ۲۰۱۴ | ۲۱۶,۷۲۳,۰۰۰ | ۲۳۱,۰۰۰,۰۰۰ |
| یاریس هاچبک ۲۰۱۵ | ۱۰۹,۰۰۰,۰۰۰ | ۱۰۶,۰۰۰,۰۰۰ |

گسترش معدن
mine@smtnews.ir



### در آستانه برگزاری سومین همایش سنگ آهن انجام شد

# دیدار اعضای انجمن سنگ آهن با وزیر صنعت، معدن و تجارت



گروه معدن

جمعی از اعضای هیات مدیره انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ‌آهن ایران یکشنبه شب و در آستانه برگزاری سومین همایش سنگ‌آهن ایران با وزیر صنعت، معدن و تجارت دیدار و گفت‌وگو کردند.در این دیدار که قدیرقیافه، رییس انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ‌آهن، بهرام شکوری نایب رییس انجمن سنگ‌آهن، سجاد غرقی، بهادر احرامیان و پروا سلطانی اعضای هیات مدیره انجمن سنگ‌آهن و همچنین علیرضا سیاسی‌راد دبیرکل این انجمن حضور داشتند، محمدرضا نعمت‌زاده در جریان آخرین فعالیت‌های انجمن سنگ‌آهن ایران قرار گرفت.

بهرام شکوری، در گفت‌وگو با ماین نیوز با مثبت ارزیابی کردن دیدار انجام شده بین سنگ‌آهنی‌ها و وزیر صنعت، معدن و تجارت اظهار کرد: دیدار خوبی با آقای مهندس نعمت‌زاده داشتیم و ایشان دیدگاه‌های بسیار جالب توجهی درباره مشکلات بخش معدن و سنگ‌آهن داشتند و مباحث خوبی هم در این جلسه مطرح شد. انجمن سنگ‌آهن نیز گزارش فعالیت‌های خود را به ویژه در حوزه پژوهش به وزیر صنعت، معدن و تجارت ارائه و وزیر نیز از فعالیت‌های انجمن به ویژه در حوزه پژوهش قدردانی کرد. وی با بیان اینکه در این دیدار برنامه‌های پژوهشی و مسائلی را با وزیر صنعت، معدن و تجارت در میان گذاشتیم که شاید قبلا از آنها اطلاع نداشتند، توضیح داد: در این جلسه از آقای نعمت‌زاده درخواست کردیم با حضور در همایش سنگ‌آهن حمایت خود را از بخش معدن و سنگ‌آهن نشان دهد که البته ایشان عنوان کردند به دلیل دیدارهای پی‌درپی با هیات‌های تجاری مشغله زیادی دارد اما تمام تلاش خود را می‌کند که هرچند کوتاه در همایش حضور یابد اما این موضوع بستگی به برنامه دیدارهای ایشان با هیات‌های خارجی دارد.

شکوری درباره مباحث فنی مطرح شده در دیدار هیات‌مدیره انجمن سنگ‌آهن با نعمت‌زاده توضیح داد: در این جلسه یکی از مباحثی که مطرح شد این بود که با توجه به وضعیت حقوق دولتی، هم‌اکنون بخش معدن در وضعیت ضرر قرار دارد و وزیر صنعت، معدن و تجارت نیز تاکید کردند که در این شرایط باید از بخش معدن حمایت شود و همچنین بحث کاهش و تقسیط حقوق دولتی مطرح شد.

یکی‌دیگر از موضوعات مطرح شده در این جلسه مربوط به مشکلات بخش سنگ‌آهن بود که این مشکلات فراتر از بخش سنگ‌آهن بوده و نیاز است که برای حوزه فولاد و سنگ‌آهن و زنجیره تولید در این صنعت ستاد ویژه‌ای همچون ستاد سنگ‌های تزئینی تشکیل شود تا مشکلات این حوزه به صورت ویژه مورد بررسی قرار گرفته و حل و فصل شود.

شکوری تاکید کرد: در جلسه با وزیر عنوان شد که بخش معدن برای توسعه نیازمند تکمیل زیرساخت‌ها است و بدون تکمیل زیرساخت‌ها، جذب سرمایه خارجی در بخش معدن در عمل امکانپذیر نخواهد بود و محکوم به شکست است.

در این بخش باید زیرساخت‌هایی مانند حمل و نقل، اکتشاف، آب، برق و... از سوی دولت تامین شوند. اگر بخش معدن کشور توسعه یابد اما به موازات آن زیرساخت‌هایی مانند حمل‌ونقل و... توسعه نیابد، به‌طور قطع در آینده دچار مشکل خواهیم شد.

**چرا قیمت تمام شده بالاست؟**

نایب‌رییس انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ‌آهن ایران با بیان اینکه قیمت سنگ‌آهن در کارخانه در ایران گاهی کاملا قابل رقابت با محصول کشورهای دیگر دنیاست، توضیح داد: اما وقتی این محصول به مبادی صادراتی حمل می‌شود، به دلیل ضعف در زیرساخت‌ها در عمل مزیت صادراتی و قیمتی خود را از دست می‌دهد و قیمت تمام شده آن بالا می‌رود. ما سعی داریم در پنل سومین همایش سنگ‌آهن ایران به این موضوع‌ها به صورت تخصصی بپردازیم. وی اضافه کرد: برخی از مشکلات موجود در بخش معدن ایران، ارتباطی با تحریم‌ها ندارند و به همین دلیل اگر این مشکلات برطرف نشوند، ما در پساتحریم نیز شاهد تغییر چندانی در بخش معدن نخواهیم بود.

شکوری یکی دیگر از مباحث مهم مطرح شده در جلسه اعضای هیات مدیره انجمن سنگ‌آهن با وزیر صنعت، معدن و تجارت را لزوم بازنگری در قانون معادن عنوان کرد و افزود: آقای نعمت‌زاده نیز تایید کرد که قانون معادن در برخی از موارد دارای اشکالاتی بوده و نیازمند اصلاح است.

ما نیز در کمیسیون معادن و صنایع معدنی اتاق ایران یکی از اولویت‌های خود را بازنگری در قانون معادن و برطرف کردن ایرادهای آن قرار داده‌ایم. در همین زمینه قوانین معدنی کشورهایی مانند شیلی، امریکا، برزیل و... را نیز مورد بررسی قرار داده تا به نتایج بهتری برای اصلاح قانون معادن کشور برسیم.

وی با بیان اینکه وزیر صنعت، معدن و تجارت از انجمن سنگ‌آهن خواست تا با اطلاعات کارشناسی شده به این وزارتخانه در سیاستگذاری‌های بخش سنگ‌آهن کمک کند، اظهار کرد: در بحث کمک به صادرات سنگ‌آهن و معافیت مالیاتی ۱۰ ساله برخی از معادن نیز صحبت‌هایی از سوی وزیر صنعت، معدن و تجارت مطرح و بر اجرای این کمک‌ها تاکید شد.

نایب‌رییس انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ‌آهن ایران تاکید کرد: آقای نعمت زاده گفت، اگر وقت پیدا کند حتی نیم ساعت، در سومین همایش سنگ‌آهن ایران حضور خواهد یافت تا با حضور خود نشان دهد کاملا آماده حمایت از بخش معدن کشور است.

وی تاکید: این دیدار می‌تواند زمینه‌ساز ارتباط بیشتر انجمن سنگ‌آهن با وزارت صنعت، معدن و تجارت و شخص وزیر باشد و اگر آقای نعمت‌زاده در این همایش حضور یابد، به‌طور قطع اتفاقات خوبی برای بخش معدن و سنگ‌آهن کشور رخ خواهد داد.



بهرام شکوری

**بدون تکمیل زیرساخت‌ها، جذب سرمایه خارجی در بخش معدن در عمل امکانپذیر نخواهد بود و محکوم به شکست است**

## خبر روز

### آمادگی بزرگترین بیمه ایتالیا برای حمایت از طرح‌های ایران



مدیرعامل «ساچه» بزرگترین شرکت بیمه‌ای ایتالیا گفت: در گام نخست آماده ارائه پوشش بیمه‌ای بین ایران و ایتالیا تا ۵ میلیارد یورو هستیم. به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران(ایمیدرو)، جووانی کاستِلانِتا (Giovani Castellaneta) که برای نخستین بار پس از فراهم شدن زمینه همکاری ایران و اروپا، با رییس هیات عامل ایمیدرو گفت‌وگو می‌کرد، تصریح کرد: در نظر داریم همانند سال‌های پیش از تحریم، روابط خود را با ایران توسعه دهیم و اکنون آماده ارائه خدمات بیمه‌ای تا ۵ میلیارد یورو هستیم. وی که در آستانه سفر رییس‌جمهوری اسلامی ایران به ایتالیا سخن می‌گفت، ادامه داد: این میزان پوشش بیمه‌ای برای تمامی فعالیت‌های اقتصادی ایران و ایتالیا نیست بلکه شروعی دوباره برای روابط دو طرف در مناسبات اقتصادی است و از نظر ما محدودیتی برای افزایش سقف پوشش بیمه‌ای برای اجرای طرح‌ها در ایران وجود ندارد.شرکت بیمه صادراتی ساچه ایتالیا که زیرپوشش دولت آن کشور قرار دارد یکی از بزرگترین شرکت‌های بیمه‌ای در اروپا و جهان به‌شمار می‌آید. این شرکت در سال‌های پیش از تحریم علیه ایران، بیمه بسیاری از طرح‌های بزرگ ازجمله پروژه‌های بخش معدن و صنایع معدنی ایران ازجمله فولاد، آلومینیوم و... را عهده‌دار بود و اکنون به گفته مدیر عامل آن، ساچه به دنبال از سرگیری روابط با ایران است.

کاستِلانِتا تاکید کرد که «ایمیدرو» و «ساچه» می‌توانند زمینه حضور و مشارکت شرکت‌های دو طرف در طرح‌های اقتصادی را فراهم کنند. وی با بیان اینکه در هفته جاری مذاکراتی با بانک مرکزی و تعدادی از بانک‌های ایرانی خواهیم داشت، ادامه داد: تهیه فهرستی برای همکاری‌های دو طرف به ویژه بخش معدن و صنایع معدنی به تسهیل در شکل‌گیری ارتباط کمک خواهد کرد. رییس هیات عامل ایمیدرو نیز در این دیدار اظهار کرد: در ماه‌های گذشته تفاهمنامه‌هایی با شرکت‌های ایتالیایی در بخش‌های فولاد وآلومینیوم امضا کرده‌ایم که این امر، می‌تواند حرکت مناسبی برای اجرای طرح‌های ایران و پوشش بیمه‌ای از طرف ساچه باشد.

## سنگ‌آهن، مهم‌ترین دلیل افت ۴۴ درصدی صادرات مواد معدنی

محمدرضا مرتضوی، رییس خانه صنعت، معدن و تجارت تهران با اشاره به فرسودگی سیستم حمل‌ونقل در کشور اظهار کرد: شبکه راه‌های زمینی کشور نسبت به وسعت سرزمینی پاسخگوی نیازهای صنعتی و صادراتی ما نیست. وی افزود: شبکه راه‌آهن و حمل‌ونقل دریایی ما نیز با وضعیت مشابهی روبه‌روست در حالی که زیرساخت‌های حمل‌ونقل در کشوری مانند استرالیا در خدمت صادرات محصولات معدنی‌شان است. برای همین هزینه حمل مواد معدنی از استرالیا به چین یک‌سوم قیمتی است که ما برای حمل آن هزینه می‌کنیم. به گزارش ایسنا، وی با بیان اینکه عامل عمده آماری که افت نزدیک به ۴۴ درصدی صادرات مواد معدنی را نشان می‌دهد مربوط به سنگ‌آهن است، گفت: متاسفانه بخش قابل‌توجهی از زمان دولت معطوف به تعدیل آثار مخرب برخی سیاست‌گذاری‌های ویرانگر ۸ سال قبل می‌شود که این موضوع، کار را برای دولت در پیشبرد اهداف توسعه‌ای کشور بسیار دشوار کرده است.

IMIDRO
IRANIAN MINES AND MINING INDUSTRIES DEVELOPMENT AND RENOVATION ORGANIZATION
سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران

**« آگهی فراخوان مناقصه عمومی یک مرحله ای »**

**« خرید ۶۰۰ تن گلوله فلزی فورج مورد نیاز کارخانه مجتمع معدنی و صنعتی طلای زرشوران »**

با عنایت به قانون برگزاری مناقصات سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (مجتمع معدنی و صنعتی طلای زرشوران) در نظر دارد نسبت به انتخاب پیمانکار جهت خرید ۶۰۰ تن گلوله فلزی فورج مورد نیاز کارخانه مجتمع معدنی و صنعتی طلای زرشوران از طریق مناقصه عمومی یک مرحله ای اقدام نماید. لذا از کلیه متقاضیان ذیصلاح که مایل به شرکت در مناقصه فوق می باشند دعوت به عمل می آید جهت دریافت اسناد به دبیرخانه کمیسیون معاملات سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران به نشانی مندرج در بند ((۱)) مراجعه نمایند .

نام و نشانی کارفرما: سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (مجتمع معدنی و صنعتی طلای زرشوران) به نشانی: تهران - میدان فردوسی، خیابان شهید سپهبد قرنی- نبش کوچه شریف - پ ۳۹.

محل اجرای پروژه: شهرستان تکاب، کیلومتر ۳۵ جاده تخت سلیمان، روستای زرشوران در استان آذربایجان غربی.

موضوع مناقصه: خرید گلوله فلزی فورج طبق شرح مندرج در اسناد مناقصه.

نوع مناقصه: عمومی یک مرحله ای

مدت زمان اجرای پروژه: ۶ ماه شمسی

متقاضی باید تخصص، تجربه کاری مفید و مرتبط با موضوع مناقصه را داشته باشد.

تامین مالی: از منابع داخلی سازمان

مبلغ ضمانت نامه و نوع تضمین: نوع تضمین باید به صورت ضمانت نامه یا چک تضمین شده بانکی به مبلغ ۱/۳۶۲/۰۰۰/۰۰۰ ریال (یک میلیارد و سیصد و شصت و دو میلیون ریال) باشد.

زمان و محل دریافت اسناد: از اشخاصی که تمایل به شرکت در مناقصه مزبور را دارند دعوت به عمل می آید جهت آگاهی و دریافت اسناد مربوطه پس از واریز مبلغ ۲/۰۰۰/۰۰۰ (دو میلیون ریال) به شماره حساب ۰۱۰۸۲۵۷۱۳۰۰۰۴ در وجه سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران نزد بانک ملی ایران شعبه میدان فردوسی کد ۰۱۳۷ از تاریخ درج آگهی حداکثر تاپایان وقت اداری (ساعت ۱۶ ) روز دو شنبه مورخ ۹۴/۹/۱۶ با ارائه اصل فیش بانکی و معرفی نامه کتبی معتبر در یکی از روزهای اداری به دبیرخانه کمیسیون معاملات واقع در میدان فردوسی، خیابان شهید سپهبد قرنی، نبش کوچه شریف، پ ۳۹ طبقه یازده مراجعه نمایند.

زمان و محل تحویل اسناد: متقاضیان مکلفند پیشنهادات خود را حداکثر تا پایان وقت اداری (ساعت ۱۶) روز دوشنبه مورخ ۹۴/۹/۳۰ به دبیرخانه کمیسیون معاملات واقع درنشانی مندرج دربند ((۹)) تحویل نمایند.

زمان گشایش پاکات: ساعت ۹ صبح چهارشنبه مورخ ۹۴/۱۰/۲ در نشانی مندرج در بند ((۹))

۲۹۱۲/ م الف

سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران
مجتمع معدنی و صنعتی طلای زرشوران

شرکت ملی نفت ایران
شرکت نفت و گاز پارس

**آگهی فراخوان مناقصه عمومی همراه با ارزیابی کیفی**
**مناقصه شماره WSD-91201003**

نوبت دوم
شماره مجوز: ۴۲۳۰-۱۳۹۴

**شرکت نفت و گاز پارس** در نظر دارد خرید ۱۳ قلم (۷۴ عدد) کارت الکترونیکی ساخت شرکت MOORE مورد نیاز خود را با برگزاری مناقصه عمومی و دومرحله‌ای طبق شرایط زیر از طریق یک شرکت واجد صلاحیت تامین نماید.

**شرایط و مدارک لازم جهت دریافت استعلام ارزیابی کیفی:**

الف) داشتن تجربه کافی و مرتبط با موضوع کار
ب) اساسنامه، اظهارنامه ثبت شرکت و آخرین آگهی تغییرات (مندرج در روزنامه رسمی)
ج) ارائه کد اقتصادی، شناسه ملی و صورت‌های مالی حسابرسی شده مربوط به حداکثر سه سال گذشته
د) معرفی‌نامه جهت دریافت استعلام ارزیابی کیفی

از کلیه اشخاص حقوقی واجد شرایط دعوت می‌گردد بلافاصله پس از چاپ آگهی اول و حداکثر پنج روز کاری پس از انتشار آگهی نوبت دوم تا پایان ساعت اداری ضمن ارائه تقاضای کتبی و معرفی نماینده، به همراه مدارک فوق (در قالب لوح فشرده یا فرمت pdf) جهت دریافت استعلام ارزیابی کیفی به نشانی تهران، خیابان دکتر فاطمی، نبش خیابان پروین اعتصامی، پلاک۱، شرکت نفت و گاز پارس، طبقه اول، اتاق ۱۳۲ مراجعه فرمایند.

لازم به توضیح است که پس از ارزیابی کیفی مناقصه‌گران، اسناد مناقصه میان متقاضیان واجد شرایط توزیع خواهد شد.

بدیهی است ارائه مدارک هیچ‌گونه حقی را جهت متقاضیان برای شرکت در مناقصه ایجاد نخواهد کرد.

- **آخرین مهلت ارسال پاسخ استعلام ارزیابی کیفی: دو هفته پس از آخرین مهلت دریافت اسناد استعلام ارزیابی کیفی**
- **تاریخ و محل تحویل اسناد مناقصه: متعاقبا به اطلاع واجدین شرایط خواهد رسید.**
- **آخرین مهلت تحویل پیشنهاد و تاریخ گشایش پیشنهادها: طبق تاریخ‌های مندرج در اسناد مناقصه.**
- لازم به ذکر است پیشنهادهای ارائه شده توسط مناقصه‌گران بایستی حداقل تا ۳ ماه از تاریخ تحویل پیشنهاد مالی معتبر باشد.

در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر متقاضیان می‌توانند به وب‌سایت شرکت نفت و گاز پارس به آدرس www.pogc.ir و یا سایت www.shana.ir مراجعه و یا با شماره تلفن ۸۳۷۶۲۱۸۸-۰۲۱ تماس حاصل نمایند.

**روابط عمومی شرکت نفت و گاز پارس**



## تهاتر آهن با کشور چین به ضرر تولیدکننده داخلی

رییس اتحادیه آهن‌فروشـان گفت: فروش اجباری و تهاتر آهن از کشورهایی همچون چین به ضرر تولید داخلی شـده، چون کارخانه‌های آهن در کشـور نیمه فعالند و با نصف ظرفیت کار می‌کنند. آزاد اظهار کرد: اگرچه از برنامه پیش‌بینی شـده عقب هسـتیم ولی میزان تولید رشد کرده و درحال‌حاضر کیفیت محصولات تولیدی ما در مقابل محصولات کشورهای دیگر حرف نخست را می‌زند.

خبر

## بنگلادش و فیلیپین بازار جدید صادرات سیمان

قراردادهـای جدیـد صادرات سـیمان به کشـورهای بنگلادش و فیلیپین را منعقد کرده‌ایم.

مرتضی لطفی، رییس انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان با بیان این مطلب گفت: ۹میلیون و ۲۰۰هزار تن سیمان در ۷ماه نخست سال‌جاری تولید شده که با توجه به وضعیت سیاسـی در کشورهای همسایه باید صادرات به کشورهای دوردست ازجمله کشورهای افریقایی را در دستور کار قرار دهیم.

بـه گزارش معـدن ۲۴، وی در ادامه افزود: با توجه به سـهم ۴۵درصدی حمل‌ونقل در صادرات سـیمان باید دولت یارانه‌ای را برای حمل‌ونقل سـیمان به کشورهای افریقایی در نظر بگیرد.

لطفـی با تاکید بر رکـود در بازار ساخت‌وسـاز گفت: همچنان رکود بـازار داخلی مصرف سـیمان تحت‌تاثیر رکود در بازار ساخت‌وسـاز مسـکن ادامه دارد و انجمن تدویـن طرح مدیریـت، تولیـد و توزیع سـیمان را در دسـتور کار قرار داده تا پس از تایید نهایی از سوی تمام تولیدکنندگان سیمان کشور اجرایی شود.

وی در ادامـه افـزود: در این طرح بـا توجه به مصرف قابل پیش‌بینی در ماه‌های باقیمانده سال‌جاری و رسیدن فصل سـرما بازار مصرف سیمان در داخل کشور در نظر گرفته شده است.

لطفی خاطرنشـان کـرد: انجمـن کارفرمایان صنعت سـیمان در تلاش است موضوع قیمت سیمان را با توجه به بازار مصرف تنظیم کند و با این هدف بازار سـیمان را از دست واسطه‌ها خارج کند.

رییـس انجمـن صنفـی کارفرمایان صنعت سـیمان تصریـح کـرد: به لحـاظ اینکـه قیمت خرید از سـوی تولیدکننده مشـخص می‌شـود اما به‌وسـیله واسطه به دسـت مصرف‌کننـده با قیمتی بیشـتر از قیمـت اولیه می‌رسـد درنتیجـه بـه منظور تولیـد بیشـتر و عرضه غیراصولی شـرکت‌ها باید تولید و عرضه بر اساس میزان مصرف مصرف‌کننده تنظیم شود.

لطفی با اشـاره بـه تدوین طرح جدیـد کنترل عرضه و تقاضـا در بازار سـیمان گفـت: با اجرایی شـدن این طـرح دامپینگ داخلـی و ارزان فروشـی از بین خواهد رفت و سـود حاصل از تولید سـیمان بین تولیدکننده و مصرف‌کننده توزیع خواهد شد.

وی اظهـار کـرد: بـا توجـه به بحـث برجـام و رفع تحریم‌های بین‌المللی امکان دسترسی به بازارهای هدف صادراتـی فراهم می‌شـود درنتیجـه کارخانه‌های تولید سیمان با ظرفیت بیشتری تولید خواهند کرد.

## واردات اجباری آهن چینی با وجود دپوی تولید داخلی

رییس اتحادیه آهن‌فروشـان گفت: تولید کارخانه‌های آهن روی دسـت تولیدکنندگان داخلـی مانده و قیمت آهن داخلی از وارداتی ارزان‌تر است.

بـه گزارش ایسـنا، محمـد آزاد با بیـان اینکه فروش اجباری و تهاتر آهن از کشورهایی همچون چین به ضرر تولید داخلی شده، چون کارخانه‌های آهن در کشور نیمه فعالند و با نصف ظرفیت کار می‌کنند، اظهار کرد: اگرچه از برنامه پیش‌بینی شـده عقب هستیم ولی میزان تولید رشـد کرده و درحال‌حاضر کیفیت محصولات تولیدی ما در مقابل محصولات کشـورهای دیگر حرف نخسـت را می‌زند.

وی با بیان اینکه استانداردهای ملی ما بالاتر از اروپا و آسیاست، تاکید کرد: اگر مرزها باز شود، واردات به ضرر این بخش است.آزاد در پاسخ به این سوال که با توجه به طرح اعتباری خرید خودرو آیا می‌توان گشایشـی را در بازار آهن شاهد بود؟ گفت: خودروسازان ورقی را که برای بدنه خودرو اسـتفاده می‌کنند مستقیم آن را از کارخانه مجتمع فـولاد مبارکه خریداری می‌کننـد و با توجه به اینکه خودروسـازان از این کارخانه سهمیه داشتند قبل از آغـاز طرح اعتباری خرید خودرو با توجه به رکود بازار خودرو از این سـهمیه اسـتفاده نمی‌کردند، ولی بعد از آغاز این طرح از سـهمیه خود استفاده می‌کنند و نیاز به تولیدات جدید دارند.

رییس اتحادیه آهن‌فروشـان ادامـه داد: کارخانه‌های ذوب‌آهن یا فولاد خوزسـتان مستقیم سـنگ‌آهن را از معـادن گرفتـه و ذوب می‌کننـد و آن را به صورت ورق بـه کارخانه فولاد مبارکـه می‌دهند و ایـن کارخانه به خودروسازان تحویل می‌دهد.

آزاد در عیـن حال تصریح کـرد: کارخانه‌های ما باید تولیدات‌شـان را صادر کننـد و با توجه به رکودی که در بازار وجود دارد، چه بسـا قیمت صادراتی ما نسـبت به واردات ارزان‌تر باشد.

وی دربـاره میـزان صـادرات آهـن نیز توضیـح داد: بخشـی از صادرات به کشـورهایی مانند عراق، پاکستان و کشـورهای شیخ‌نشـین خلیج‌فـارس انجام می‌شـود و بخشـی از ورق‌های حسـاس نیز که در داخل کشـور استفاده نمی‌شود به آلمان صادر می‌شود.

رویکرد جهانی تولیدکنندگان مواد معدنی کاهش قیمت تمام شده را هدف گرفته است

# نقش مدیریت علمی در کاهش هزینه‌های تولید

بهناز صفری
گروه معدن

هزینه‌های سربار و بالا رفتن قیمت تمام شده محصولات معدنی مشکل یک شرکت خاص نیست

گاهی اوقات یک معدن سودآور نیست اما به دلیل مطالعات اولیه غیرعلمی سودآور نشان داده شده است



سعید صمدی



محمدرضا خالصی

درحال‌حاضـر بسـیاری از تولیدکننـدگان در کشـورهای پیشـرفته دنیا درصدد هستند قیمت تمام‌شـده محصولات خود را تـا حد امکان کاهش دهند تا تولیـد، صرفه اقتصـادی‌اش بالاتر برود و رقابتی‌تر شود. این معضل در تولیدات مواد معدنی و فـرآوری آن نیـز وجـود دارد و حـال با کاهش قیمت‌های جهانی نمود بیشـتری یافته اسـت. بر همیـن اسـاس اسـتراتژی شـرکت‌های معدنی و صنایع معدنی به این سمت و سو می‌رود که عوامل گران‌تر تمام شدن محصولات معدنی ارزیابی شده و با شناسـایی نقاط ضعف در این زمینه، کاستی‌ها برطرف شـود. البته این اسـتراتژی به‌طور کلی در تمام شـرکت‌های معدنی جهان مـورد توجه قرار گرفته و اگر شـرکت‌های ایرانـی برنامه‌ای در این زمینه نداشته باشـند فاصله قیمت تمام شده مواد معدنی در ایران و سـایر کشـورها بیشتر شده و از مزیت‌های تولید شرکت‌های داخلی خواهد کاست.

کارشناسـان نقش مدیریت علمـی را در کاهش هزینه‌های تمام شده، حیاتی می‌دانند.

### مدیریت علمی و تخصصی

عضو هیات علمی و مدیر گروه فرآوری دانشـگاه تربیـت مـدرس دربـاره اینکـه چرا قیمـت تمام شـده محصولات معدنـی در ایران بالاتر از سـایر کشورهاسـت به صمت می‌گوید: مسـئله مهم در تولید محصولات معدنی کشور، مشکلات مدیریتی است که بر شرکت‌های معدنی خصوصی، دولتی و خصولتی‌ها حاکم است.

محمدرضـا خالصـی می‌افزاید: وجـود مواردی همچون تجهیزات فرسـوده، سیستم و فناوری‌های قدیمی کارخانه‌های فرآوری، خریدهای غلط برای تجهیـز کارخانه‌هـا و نبـود یک سیسـتم کنترل کیفی اسـتاندارد، همه از مشکلات مدیریتی نشات می‌گیرد.

دبیر انجمن مهندسـی معدن ایران خاطر نشان می‌کند: قیمت تمام شـده محصـولات تولیدی در ایران چند برابر بیش از سـایر کشورهاست که این نشان‌دهنده ضعف مدیریتی حکمفرما بر این بخش است. وی تصریح می‌کند: گاهی اوقات یک معدن هـم از نظر زمین‌شناسـی و هم از نظر سـاختاری سـودآور نیست اما به دلیل اینکه مطالعات اولیه به صورت علمی تهیه و تدوین نشـده سـودآور نشان داده شده و معدن از همان ابتدا به صورت غیرعلمی راه‌اندازی می‌شـود، در نتیجه پروژه ضرر ده شده و به شکسـت می‌انجامد در ضمن اینکه سودی عاید تولیدکنندگان نمی‌شـود سـرمایه اولیه آنها نیز از بین می‌رود.

محمدرضـا خالصی اظهـار می‌کنـد: راهکاری کـه برای این مسـئله می‌توان در نظـر گرفت این اسـت که تـلاش کنیـم از مدیریت‌هـای علمی و تخصصی به‌ویژه در فعالیت‌های مربوط به راه‌اندازی کارخانه‌ها استفاده کنیم تا کارها بر اساس مطالعات دقیق و رویکردهای علمی پیش برود.

دبیر انجمن مهندسی معدن ایران می‌گوید: برای اینکه هزینه‌های سـربار را در تولیدات محصولات معدنی کاهش دهیم باید تحقیق و پژوهش‌ها به‌روز باشـد و در این زمینه سیسـتم‌های مورد استفاده چه نرم‌افـزاری و چـه سـخت‌افزاری را با آخرین تغییـرات جهانی هماهنـگ کنیـم. در واقع باید مدام در حال بررسـی سیستم‌های تولید باشیم که در چه وضعیتی به سـر می‌برند و از چه شـرایطی برخوردارند.

وی تاکیـد می‌کنـد: متاسـفانه درکارخانه‌ها و معادن ایران مسـائل تحقیقاتـی از اهمیت زیادی برخوردار نیست و آنهایی که حتی مرکز تحقیقاتی نامیده می‌شـوند در اصل کارهای تحقیقاتی انجام نمی‌دهند به همین دلیل سـاختارها دچار مشکل شده و مشکلات زنجیره وار ادامه می‌یابد.

خالصی تاکید می‌کند: مسئله پر اهمیت دیگر در ایران مدیریت دولتی اسـت زیرا بسـیاری از مراکز دولتی هزینه – فایده کار تولیدی را نمی‌سـنجند و حتـی در برخی شـرایط نمی‌تواننـد جوابگوی سـهامداران خود باشـند چرا که هزینه تمام شده کارخانه‌هـا و محصولات برای آنهـا دارای اهمیت چندانی نیست.

عضو هیات علمی و مدیر گروه فرآوری دانشـگاه تربیـت مدرس عنـوان می‌کند: در مقابـل برآورد هزینه‌هـا در بخـش خصوصی از اهمیـت زیادی برخوردار اسـت یعنی مسئله هزینه- فایده در این بخش اهمیت دارد زیرا آنها هزینه‌های تمام شـده تولیـد خود را با هزینه‌های جهانی برآورد می‌کنند و مانند بسـیاری از شـرکت‌های خصوصی دنیا که گاهـی مجبـور به تعدیل نیـرو یا ادغام هسـتند، ناچارند هزینه‌های خود را اینگونه کاهش دهند.

به گفته وی، بخش خصوصی اگر به صورت واقعی اداره شود یعنی هزینه‌های مالیات، محیط‌زیست و سرمایه‌ای را خودشـان پرداخت کنند به‌طور قطع قیمت تمام‌شـده محصولات معدنی کاهش خواهد یافت. درواقع شرکت‌های خصوصی به خاطر اینکه سـود به خودشـان باز می‌گردد تا جایی که امکان دارد از زیان دادن جلوگیری می‌کنند.

### ساختار مدیریت تولید، تغییر کند

سـعید صمدی، رییس کمیسـیون معدن خانه اقتصاد ایـران نیز در این‌بـاره به صمت می‌گوید: وجود هزینه‌های سربار و بالا رفتن قیمت تمام شده محصولات معدنی مشکل یک شرکت خاص نیست بلکـه در تمام صنایع ایران این مسـئله به چشـم می‌خـورد. وی می‌افزاید: زمانـی درباره مزیت‌های کشـورها صحبـت می‌کردند، می‌گفتند کشـوری دارای مزیـت مـواد اولیه یا ذخایر فراوان اسـت یا اینکه کشـوری از موقعیت سوق‌الجیشـی، مزیت جغرافیایی یا منابع انسانی برخوردار است و تا پایان قرن بیسـتم میلادی هم این مسائل مطرح بودکه هر کشوری چه مزیت‌های دارد و تا قرن گذشته نیز برآوردها همین‌گونه بود که بر اسـاس این مزیت‌ها نقشه راه تولید برای آنها در نظر گرفته می‌شد.

صمدی تاکیـد می‌کند: اما درقـرن ۲۱میلادی این مزیت‌ها به‌دسـت فراموشی سـپرده شده، زیرا درحال‌حاضـر مزیت تعیین‌کننده میـزان تولید و پیشـرفت هر کشـوری، مزیت مدیریتی آن است؛ سیسـتمی کـه از مدیریت علمـی در بخش‌های مختلف خود سود ببرد چه در رسته مدیران جزئی یـا مدیران ارشـد، می‌تواند موفقیت‌هـای فراوانی کسب کند. رییس کمیسـیون معدن خانه اقتصاد ایران بیان می‌کند: سیسـتمی که مسئله مدیریت را در اولویت قرار ندهـد نمی‌تواند تولید اقتصادی داشـته باشـد. یک مدیر خوب می‌توانـد بدترین کمپانی را هم سـاماندهی کند و مدیر بد می‌تواند بهترین کمپانی را به ورشکسـتگی برساند بنابراین در قرن حاضر نقش مدیریت در کاهش هزینه‌های سـربار تولید از اهمیت فراوانی برخوردار است. وی تاکید می‌کند: مدیر حرفه‌ای توان این را دارد که در هر شرایط و در هر شرکتی کارکند. نبود یک مدیر حرفـه‌ای و علمی درحال‌حاضـر مهم‌ترین معضل بخش تولید ما اسـت که اگر توجه کافی نسبت به پرورش مدیران حرفه‌ای از هم اکنون انجام شود تا یک دهه آینده موجب می‌شـود قیمت تمام شـده محصولات در ایران پایین بیاید. اگر مدیر، حرفه‌ای باشـد به دنبـال جدیدتریـن فناوری‌هـا، بهترین نیـروی انسـانی، بهترین بازاریابی و مناسـب‌ترین سـاختارها خواهدبـود. صمـدی عنـوان می‌کند: درسیستم تولیدی کشور ما به دلیل اینکه مدیریت حرفـه‌ای کمتر دیده می‌شـود چنیـن رویکردی نسـبت به فناوری‌های جدید و بهینه‌سـازی تولید بـرای کاهـش هزینه‌هـا درنظر گرفته نمی‌شـود و ایـن مسـئله مهم‌ترین معضلی اسـت که باعث شـده بیشـتر تولیدات ما غیراقتصادی باشد. البته برخـی تولیدات مانند مواد نفتی یـا معادن بزرگ از ارزش ذاتی برخوردارند و کمتر از این آسـیب‌ها دچـار ضرر می‌شـوند. وی عنـوان می‌کند: گاهی بحث‌هایـی مطرح می‌شـود مبنی بـر اینکه تولید برای خودکفایی انجام شود اما در قرن جدید دیگر موضوعی بـا عنوان خودکفایی مفهـوم ندارد بلکه ما باید به سـمت تولیداتی برویم که سـودده بوده و اقتصادی باشـند تا بتوانیم با قیمت تمام شـده واقعـی محصـولات را به بازار عرضـه کنیم و توان رقابت داشته باشیم. رییس کمیسیون معدن خانه اقتصاد ایران بیان می‌کند: مهم‌ترین مسـئله‌ای که هم‌اکنون وجود دارد سـاختار دولتی یا شبه دولتی اسـت که بر بخش تولید حاکم است. اگر در جایی ببینیم تولید با صرفه اقتصادی تمام شـده است و تا حد زیادی از هزینه‌های سربارکاسـته شده شک نکنیم که رد پایی از بخش خصوصی در آنجا وجود دارد. وی دربـاره راهکارهـای موجود برای برطرف شـدن این معضلات بیان می‌کند: مهم‌ترین مسئله این است که سـاختار اقتصادی ایران اصلاح شود. اقتصاد مقاومتی که رهبر معظم انقلاب در اصل ۴۴ قانون اساسی بر آن تاکید کردند یکی از بحث‌های اصلی آن مسـئله خصوصی‌سـازی اسـت که باید جدی گرفته شده و از حالت شعاری خارج شود.

وی تاکیـد می‌کند: نگـرش بنگاه‌های تولیدی و اقتصادی باید نسبت به مدیریت‌ها تغییر کند. باید مدیر فـردی متعهد و حرفه‌ای بـوده و ملاک‌ها و پارامترهای جهانی برای انتخاب یک مدیر مشخص شود.

با عقد قرارداد رسمی کلید خورد

## ساخت کارخانه فولاد «بافق کسری» با مشارکت خارجی



مدیر پروژه فولاد «بافق کسری» گفت: با امضای قرارداد کنسرسیوم، سـاخت کارخانه فولاد کـوره بلند با ظرفیت سـالانه یک میلیون تن فـولاد خام بـا مشـارکت چینی‌ها آغاز شد.

به گزارش فارس، رحمان مظفری در حاشـیه مراسـم امضای قرارداد سـاخت کارخانه فـولاد اظهارکرد: بـا برگـزاری تشـریفات مناقصـه و گشـایش پاکت‌های مرتبط با آن، شـرکت «سـاینو استیل» چین و نصب قائم، در قالب کنسرسیوم به‌عنوان پیمانکار انتخاب شدند.

وی بـا بیان اینکـه تمامی زیرسـاخت‌های این طرح از قبیـل آب، بـرق، تلفـن و خطوط دسترسـی ریلی، حصارکشـی و فضای سـبز انجام شـده، بیـان کرد: با توجه به فراهم شـدن زیرساخت‌های لازم، شرکت‌های پیمانکاری می‌توانند از هم‌اکنـون فعالیت خود را برای احداث کارخانه فولاد «بافق کسری» آغاز کنند.

وی مدت زمان سـاخت این کارخانه را ۴۲ ماه اعلام کرد و افزود: برای ساخت، تکمیل و راه‌اندازی این طرح، اعتباری افزون بر ۴۰۴میلیون یورو سرمایه‌گذاری خواهد شد.

مظفـری خاطرنشـان کـرد: بـا بهره‌بـرداری از این کارخانه، زمینه اشتغال بیش از یک هزار و ۸۰۰ نفر به‌طور مستقیم و ۶هزار نفر به‌صورت غیرمستقیم فراهم می‌شود.

این مسـئول معدنی تصریح کرد: خوراک این کارخانه، سنگ‌آهن، آگلومراسیون و گندله اسـت و سـالانه قابلیت تولید یک میلیون تن فولاد را دارد. اجـرای طرح فـولاد بافق کسـری موجب تحول اقتصادی در کشـور و توسـعه و رونق شهرستان بافق و همچنین جلوگیری از خام‌فروشـی سـنگ‌آهن در این شهرستان خواهد شد.

در مراسـم امضای قرارداد ایـن کارخانه امام جمعه و فرماندار بافق، مدیرعامل شـرکت سنگ‌آهن مرکزی و جمعی از مسـئولان معدنی و مدیران شهرسـتان بافق نیز حضور داشتند.

عضو کمیسیون صنعت و معدن مجلس شورای اسلامی:

## تعطیلی کارخانه‌های سیمان اشتباه است



بهـروز نعمتـی، دربـاره وضعیت صنعت سـیمان گفت: درحال‌حاضر میـزان مصرف سـیمان کشـور در حـدود ۵۰میلیـون تـن بـوده که ایـن میزان پایین‌تـر از مقدار تولید کشور اسـت. به گزارش خبرگزاری خانه ملت نماینده مردم اسدآباد در مجلس شورای اسلامی، افزود: تولید سیمان مازاد در کشور باعث می‌شود مسائلی مانند تعطیلی کارخانه‌های سـیمان مطرح شود که به صلاح این صنعت نیست. این نماینده مردم در مجلس نهم ادامه داد: حدود ۲۰میلیون تن کلینکر که معادل تولید حدود ۲۰ کارخانه سـیمان کشـور است، در کشور تولید شده، این در حالی است که میزان تقاضا برای سیمان کم است.

نعمتی افـزود: اینکه برخی‌ها عنـوان می‌کنند در این شـرایط باید کارخانه‌های سـیمان حـدود ۲ماه تعطیل شـوند، تصمیم اشتباهی است به دلیل اینکه اگر فعالیت یک کوره سیمان متوقف شود هزینه‌های بیشتری در این صنعت صرف می‌شود.

وی ادامـه داد: در صورت تعطیل شـدن کارخانه‌هـای سـیمان، هزینه‌هـای کارکنان را باید کارخانه یا سازمان تامین اجتماعی بدهد، که این نیز مشکل ایجاد می‌کند.

نعمتـی افزود: صنعت سـیمان با صنایـع دیگـر در ارتباط اسـت به عنـوان مثـال در صـورت تعطیلی کارخانـه سـیمان بایـد معـادن و کارخانه‌هایـی مانند گچ نیز تعطیل شـوند بنابراین ایـن کار به صلاح نیسـت. وی افزود: در صورت بهره‌برداری از کارخانه‌های جدید سیمان و ادامه تولید، ظرفیت تولید سـیمان بـه بیش از ۸۰میلیون تن در سـال می‌رسد که در صورت استفاده صحیح، فرصتی برای توسعه اقتصادی کشور است. عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس شـورای اسلامی یادآور شد: برای خروج صنعت سـیمان از رکود، علاوه بر رونق طرح‌های عمرانی کشـور، باید وزارت راه و شهرسازی نیز با فعالیت بیشتر در زمینه توسعه زیرساخت‌های بتنی و سیمانی کارهای بیشتری انجام دهد.

گستر تجارت
trade@smtnews.ir

۱۱ ۱۲ ۱۳ ۱۴ ۱۴ ۱۹ ۲۰ ۲۱ ۲۲
صمت
■ ارزانی که بی‌حکمت نیست
■ یاقوت سرخ ساوه، پایانه صادرات می‌خواهد
■ اما و اگرهای میزبانی از مهم‌ترین اجلاس نمایشگاهی

### بررسی صمت از تاثیر افزایش نرخ ارز نشان داد

# تهدید تولید، فرصت صادرات



ملیحه خورده‌پا
گروه تجارت

نوسانات قیمت ارز این روزها به یکی از جدی‌ترین اخبار اقتصادی کشور تبدیل شده است زیرا به‌طور تقریبی در یک‌سال اخیر، نرخ ارز روند ثابتی داشت و انتظار می‌رفت پس از دستیابی ایران به توافق با گروه ۵+۱ و آزادسازی منابع ارزی بلوکه شده ایران در بانک کشورهای اروپایی و امریکایی، حداقل اگر نرخ ارز کاهش پیدا نمی‌کند با روند رشد نرخ ارز نیز مواجه نشویم. اما با وجود پیش‌بینی‌ها و انتظاراتی که از بازار ارز می‌رفت؛ در ۲ هفته اخیر؛ قیمت ارز روند افزایشی در پیش گرفته تا جایی که درحال‌حاضر هر دلار امریکا با قیمت بیش از ۳هزار و ۶۳۰ تومان خرید و فروش می‌شود.

افزایش نرخ ارز برای تولیدکنندگان یک معنا دارد و برای تاجران و بازرگانان معنایی دیگر زیرا تولیدکنندگان این روند را به ضرر تولید دانسته اما به‌طورقطع افزایش نرخ ارز می‌تواند سود بیشتری را برای بازرگانان به‌دنبال داشته باشد. تولیدکنندگان بالارفتن قیمت ارز را به معنای کاهش ظرفیت تولید و بالارفتن قیمت تمام‌شده تلقی می‌کنند زیرا بر این باور هستند که این امر با توجه به کاهش قدرت خرید مردم می‌تواند روند فروش محصولات آنها را با کندی مواجه کند اما افزایش قیمت ارز برای بازرگانی که فقط به دنبال واردات و صادرات است، چندان تفاوت نمی‌کند.

حال در این میان که افزایش نرخ ارز موافقان و مخالفانی دارد؛ معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه این وزارتخانه از افزایش قیمت منطقی و ضابطه‌مند نرخ ارز حمایت می‌کند، می‌گوید: ارز ارزان، واردات کالا از خارج را توجیه‌پذیر می‌کند. ولی‌الله افخمی‌راد می‌افزاید: اگر در نرخ ارز، تغییرات مناسب با نرخ تورم داخلی منهای خارجی اعمال نشود، به‌طور قطع بستر مناسب برای صادرات فراهم نمی‌شود بلکه به عکس سبب می‌شود که واردات به کشور رونق پیدا کند.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت تصریح می‌کند: برخی مقامات وزارت صنعت، معدن و تجارت هم اعلام کرده‌اند که ضرورت دارد نرخ ارز به‌صورت منطقی و ضابطه‌مند افزایش پیدا کند و بر این اساس، باید در نرخ ارز نیز مشابه سایر کالاها، با سازوکارهایی که همه بر آن اتفاق نظر دارند، تغییراتی ایجاد شود.

وی خاطرنشان می‌کند: بانک مرکزی به مسئله ارز حساس است و بر این اساس به نظر می‌رسد به صورت منطقی، تغییراتی را در نرخ ارز ایجاد می‌کند، چراکه این بانک، مسئول و سیاست‌گذار ارزی کشور است. البته برخی این انتقاد را وارد می‌دانند که نرخ ارز بر واردات اثرگذار است اما باید گفت که اثر منفی افزایش نرخ ارز بر واردات کم است.

به گفته افخمی‌راد، استفاده از مصنوعات داخلی با استفاده از تغییرات منطقی نرخ ارز توجیه‌پذیر می‌شود. در مقابل وقتی ارز ارزان می‌شود، واردات از خارج کشور با صرفه خواهد بود و بنابراین اگر ارز قیمتی متعادل داشته باشد، به نفع کشور خواهد بود و تولید کشور را رونق می‌دهد.

**■ تصمیمی که می‌تواند خطرساز باشد**

در حالی‌که رییس سازمان توسعه تجارت موافقت خود و وزارتخانه متبوعش را با افزایش نرخ ارز مطرح می‌کند اما فرامرز احمدی‌نژاد، نایب‌رییس اتاق بازرگانی خوزستان در گفت‌وگو با صمت در زمینه افزایش قیمت ارز و تاثیر این امر بر روند تولید و تجارت اظهار می‌کند: به اعتقاد بنده افزایش نرخ ارز برای صادرات بسیار مفید و موثر است و می‌تواند منجر به افزایش صادرات شود اما به شرط اینکه قبل از حرکت به سمت توسعه صادرات؛ زمینه تقویت و افزایش تولید در کشور را مهیا کنیم.

عضو هیات نمایندگان اتاق بازرگانی ایران می‌گوید: تا زمانی که سازوکاری برای افزایش تولید در نظر نگرفتیم نباید در مسیر افزایش قیمت ارز و همچنین توسعه صادرات گام برداریم زیرا این حرکت، فقط به زیان تولید تمام می‌شود و به‌طورقطع ما بدون تولید محصولات کیفی نمی‌توانیم در بازار داخلی و خارجی ماندگار شویم.

نایب‌رییس اتاق بازرگانی خوزستان می‌افزاید: تا زمانی که مشکلاتی که ناله بخش تولید را درآورده از سوی وزارت صنعت، معدن و تجارت برطرف نشود، نباید وزارت صنعت، معدن و تجارت و یا سایر دستگاه‌های ذی‌ربط به‌دنبال افزایش قیمت ارز باشند و یا اینکه با این مسئله موافقت کنند.

این فعال اقتصادی ادامه می‌دهد: درحال‌حاضر، هنوز قانون رفع موانع تولید عملیاتی نشده و تولیدکنندگان ما با مشکل فروش کالاهای خود مواجه هستند.

احمدی‌نژاد تصریح می‌کند: به‌طور قطع بازار ما نیز کشش افزایش قیمت ارز را ندارد بنابراین اگر تا زمانی که تولید را تقویت نکرده و زمینه کاهش قیمت تمام شده محصولات داخلی و همچنین کیفی‌سازی آنها را مهیا نکنیم به دنبال افزایش قیمت ارز باشیم این امر فقط در بازار تاثیر معکوس خواهد گذاشت که در نهایت منجر به گرانی و تورم خواهد شد و همه ما به خوبی می‌دانیم که فعالان اقتصادی و حتی مصرف‌کنندگان نسبت به این معضلات گلایه‌های فراوانی دارند.

عضو هیات نمایندگان اتاق بازرگانی ایران یادآور می‌شود: افزایش نرخ ارز خوب است اما به شرط اینکه تولید صادرات‌محوری داشته باشیم اما در شرایط کنونی تولیدات ما صادرات‌گرا نیستند.

وی با اشاره به تاثیر نرخ ارز بر افزایش قیمت تمام‌شده کالاها ابراز می‌کند: برای افزایش نرخ ارز نیازمند جامع نگری هستیم زیرا اگر این امر براساس نگاهی بخشی انجام شود به طورقطع مردم و اقتصاد ملی آسیب خواهد دید.

نایب‌رییس اتاق بازرگانی خوزستان با تاکید بر ضرورت حمایت از تولید و افزایش ظرفیت‌ها می‌گوید: تا زمانی که از تولید حمایت نکنیم؛ نمی‌توانیم و نباید به دنبال افزایش صادرات غیرنفتی باشیم و برای افزایش صادرات به دنبال راهکار بگردیم.

احمدی‌نژاد افزایش نرخ ارز بدون اتخاذ تدبیری برای حمایت از تولید را خطرناک و به ضرر بخش تولید و تجارت کشور می‌داند.

**■ لزوم مدیریت هوشمند نرخ ارز**

اما مشاور وزیر صنعت، معدن و تجارت موافق ثبات در نرخ ارز است و روند ثبات نسبی نرخ ارز که در دو سال اخیر تجربه شده را تایید می‌کند.

محمود دودانگه در گفت‌وگو با صمت پیرامون تاثیر افزایش قیمت ارز بر روند تولید و تجارت کشور اظهار می‌کند: متغییری مانند نرخ ارز، یک متغیر پایه‌ای، بسیار مهم و چندوجهی است بنابراین می‌توان به تاثیرات نرخ ارز از ابعاد مختلف توجه کرد. وی می‌افزاید: نرخ ارز بر مولفه‌های اقتصادی از صادرات، واردات، رشد اقتصادی، اشتغال، تورم، رشد نرخ سرمایه‌گذاری، شاخص رقابت‌پذیر بنگاه‌ها و بهره‌وری بنگاه‌ها اثر می‌گذارد بنابراین نرخ ارز، متغیری اساسی و مهم و تعیین آن نیز امری کاملا پیچیده است.

مشاور وزیر صنعت، معدن و تجارت تصریح می‌کند: برای تعیین نرخ ارز باید به تمام سیاست‌گذاری‌ها توجه شده و نرخ ارز با توجه به سیاست‌های کلان تعیین شود.

دودانگه خاطرنشان می‌کند: به‌طورقطع نرخ ارز باید ثبات داشته باشد؛ درست شبیه وضعیتی که در یکی دو سال اخیر تجربه کرده‌ایم و سیاست‌گذاران پولی و ارزی کشور توانسته‌اند نرخ ارز را ثابت نگه دارند.

مشاور وزیر صنعت، معدن و تجارت یادآور می‌شود: باید نرخ ارز با یک هوشمندی مدیریت شده و از نوسانات شدید در نرخ ارز جلوگیری شود.

وی با بیان این مطلب که با توجه به قانون نرخ ارز باید در کشور به صورت شناور مدیریت شده باشد، ابراز می‌کند: به همین دلیل باید نرخ ارز با احتساب نرخ تورم داخلی و نرخ تورم کشورهایی که با ما مراودات تجاری دارند، تعیین شود. البته نرخ ارز نباید از تغییرات تورمی عقب بماند زیرا این امر موجب می‌شود که تغییرات نرخ ارز به یکباره خود را نشان دهد.

مشاور وزیر صنعت، معدن و تجارت تاکید می‌کند: تعیین نرخ ارز باید به‌صورت کارشناسانه و یکپارچه و با سنجیدن آثار آن بر تمامی ابعاد اقتصاد انجام شود و لازم است تا از هر نوع تصمیم‌گیری عجولانه و شتاب‌زده در این بخش خودداری کنیم.به‌طور قطع افزایش نرخ ارز می‌تواند زمینه رشد درآمدهای صادراتی کشور را مهیا کند اما در این میان نباید از مشکلات بخش تولید و تاثیرات گران شدن قیمت ارز بر مصرف‌کنندگان غفلت کنیم.



محمود دودانگه

**برای تعیین نرخ ارز باید به تمام سیاست‌گذاری‌ها توجه شده و نرخ ارز با توجه به سیاست‌های کلان تعیین شود**



فرامرز احمدی نژاد

**افزایش نرخ ارز خوب است اما به شرط اینکه تولید صادرات‌محور داشته باشیم اما اکنون تولیدات ما صادرات‌گرا نیستند**

## مناطق آزاد بستر کسب‌وکار را فراهم کنند



**ایسنا:** دبیر شورای عالی مناطق آزاد گفت: مناطق آزاد اصلا نباید به کسب‌وکار بپردازند و فقط باید بستری فراهم کنند تا دیگران وارد این حوزه شوند، چون مناطق آزاد از ورود به عرصه دادوستد منع هستند.

اکبر ترکان با بیان اینکه هنوز هیچ یک از تحریم‌ها برداشته نشده و در حال گفت‌وگو هستیم، اظهار کرد: آمدن هیات‌های خارجی به کشور بسیار امیدبخش است ولی امیدواریم با عملیاتی‌شدن برجام و برداشته شدن تحریم‌ها بتوانیم به صورت عملیاتی اقداماتی که در نظر داریم را به انجام برسانیم.

وی با بیان اینکه با برداشته شدن تحریم‌ها باید بتوانیم به سرعت نفت را بفروشیم و پول آن را به حساب‌هایی که متعلق به کشور خودمان است واریز کنیم، گفت: در دوران پساتحریم سرمایه‌گذاران باید بتوانند به جای اعتبار ۱۳۵ درصدی نزد بانک‌ها ۱۰ یا ۱۵ درصد اعتبار، السی باز کنند و از طرفی امکان خرید مواد اولیه به صورت نسیه برای‌شان فراهم شود یا امکان خرید با یوزانس ۶ ماهه یا یک‌ساله را نیز داشته باشند.

مشاور رییس‌جمهور در عین حال بیان کرد: شورای پول و اعتبار دستورالعمل تاسیس شعب بانک‌های خارجی یا تاسیس بانک‌های فراساحلی را در مناطق آزاد تصویب کرده و براساس آن کارها به جلو می‌رود و اگر تحریم‌ها برداشته شود بسیاری از مشکلات بانک‌ها نیز حل می‌شود.

وی تاکید کرد: بعد از برداشته شدن تحریم‌ها باید بتوانیم از هر کشوری که صلاح می‌دانیم کالا خریداری کنیم تا مجبور نباشیم فقط از شرکت‌ها یا کشورهای خاص خرید کنیم و دلالی و واسطه‌گری نیز نباید در معامله‌ها وجود داشته باشد.

## کاهش ۷۳درصدی واردات غیرنفتی از بندر شهید باهنر



**ایرنا:** محمد محسنی، مدیر اداره بنادر و دریانوردی شهید باهنر گفت: میزان واردات غیرنفتی از این بندر در ۸ماه امسال در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته ۷۳درصد کاهش داشته است. محسنی اظهارکرد: در این مدت بیش از ۳۷هزار و ۱۰۰ تن کالای غیرنفتی به این بندر وارد شده که در مقایسه با مدت مشابه پارسال ۷۳درصد کاهش داشته است. به گفته وی، برنج، خشکبار، مصالح ساختمانی، خودرو، پارچه، لوازم‌خانگی و ماشین‌آلات راهداری از مهم‌ترین کالاهای وارداتی است که از بندر شهید باهنر روانه بازارهای داخلی کشور می‌شود. مدیر اداره بنادر و دریانوردی شهید باهنر با اشاره به افزایش ۲۱درصدی صادرات کالاهای غیرنفتی در این بندر در مدت یادشده، خاطرنشان کرد: از ابتدای امسال تا پایان آبان ۹۹۳هزار و ۱۱۵ تن کالای غیرنفتی از بندر شهید باهنر صادر شده که در مقایسه با مدت مشابه پارسال ۲۱ درصد افزایش داشته است. محسنی خاطرنشان کرد: آهن‌آلات و مصالح ساختمانی، مواد شیمیایی، محصولات کشاورزی، مواد معدنی، قیر، میوه و تره‌بار و مواد پروتئینی ازجمله کالاهای صادراتی است که از این بندر به کشورهای حاشیه جنوبی خلیج‌فارس و کشورهای حوزه اقیانوس هند ارسال شده است. این مقام مسئول میزان تخلیه و بارگیری در این بندر در ۸ماهه امسال را بیش از یک میلیون و ۴۸۰هزار تن اعلام کرد و گفت: این میزان تخلیه و بارگیری در مقایسه با مدت مشابه پارسال ۸درصد رشد داشته است.

به گفته وی، کابوتاژ غیرنفتی (حمل‌ونقل ساحلی بین بنادر و جزایر داخلی) در این مدت با ۵۹درصد افزایش به ۲۳هزار تن و در بخش نفتی با ۳درصد رشد به ۲۳۰هزار تن رسید.

### یادداشت

## روند قیمت‌گذاری کالا در سال‌های قبل از انقلاب اسلامی



غلامعلی رموی
کارشناس اقتصادی

دخالت دولت‌ها در قیمت‌گذاری، بسته به شرایط اقتصادی هر کشور، میزان توسعه‌یافتگی یا توسعه نیافتگی زیرساخت‌های اقتصادی، بینش سیاسی حاکم بر اقتصاد کشور و بسیاری از مولفه‌های دیگر متفاوت خواهد بود.

ولی به‌طور تقریبی دخالت و حضور حاکمیت و دولت در فرآیند قیمت‌گذاری و رصد بازار برای کنترل و نظارت عالی از سوی بیشتر کارشناسان و صاحب‌نظران ضروری شناخته شده است و آنچه محل اختلاف میان کارشناسان است میزان، نحوه دخالت وچگونگی ایفای نقش دولت در این فرآیند است.

نظام قیمت‌گذاری کالا و خدمات در ساختار اقتصادی ایران در طول تاریخ معاصر خود به سبب اقتضائات سیاسی، تغییر و تحولات اجتماعی، شرایط و عوامل اقتصادی و غیراقتصادی داخلی و خارجی، بینش حاکم بر نظام مدیریتی کشوردرحوزه اقتصاد و بسیاری از مولفه‌های دیگر تا حدودی تحت مدیریت عالیه دولت‌ها قرار داشته و ساختارهای غیردولتی، کمتر امکان مناسبی برای عرض اندام در این حوزه داشته‌اند.

با نگاهی به تحولات اقتصادی کشور در طول نزدیک به نیم قرن گذشته به خوبی مشاهده می‌شود که روند حرکت نظام اقتصادی کشور در سال‌های قبل از انقلاب اسلامی، از یک نظام تابع عرضه و تقاضا در حوزه قیمت‌گذاری به سمت یک جریان مطلق قیمت‌گذاری دولتی و دستوری کالا و خدمات درحرکت بوده است.

یکی از رویدادهای مهم این دوره در طول برنامه پنجم عمرانی(۱۳۵۲ تا ۱۳۵۶)، متاثر از افزایش بی‌سابقه قیمت جهانی نفت است. با افزایش درآمدهای ارزی ناشی از صادرات نفت، دولتمردان شروع به تزریق این درآمدها به اقتصاد ملی کردند.

این امر باعث افزایش سریع تقاضای غیرموثر در جامعه شد به‌طوری که به دلیل فقدان زیرساخت‌های مناسب اقتصادی، پاسخگویی به این مازاد تقاضا منجر به سریع شدن آهنگ رشد قیمت‌ها شد. بنابراین در این دوره شاهد پررنگ شدن نقش دولت در روند قیمت‌گذاری در کشور هستیم.

در آغاز این دوره «مرکز بررسی قیمت‌ها» وابسته به وزارت اقتصاد در سال ۱۳۵۲ تشکیل شد و با جمع‌آوری اطلاعات مربوط، قیمت تمامی کالاهای صنعتی ـ معدنی و وارداتی محاسبه و برای تصویب به شورای قیمت‌ها ارائه شد. در سال ۱۳۵۳ این مرکز به وزارت بازرگانی پیوست و تعیین قیمت خرده‌فروشی و خدمات را نیز برعهده گرفت.

از اقدامات دیگر برای کاهش قیمت‌ها، می‌توان به حذف یا کاهش سود بازرگانی ۲۱۶ قلم کالا نام برد. همچنین صندوق حمایت از مصرف‌کننده تاسیس شد.

این صندوق در سال ۱۳۵۶ به سازمان حمایت از تولیدکنندگان و مصرف‌کنندگان تبدیل و دامنه وظایف آن گسترده‌تر شد.

نتیجه موضوع این بود که در این دوران دولت‌ها مجبور بودند مشکلات و کاستی‌های نظام عرضه و تقاضا و ناکارآمدی نظام قیمت‌گذاری کالا و خدمات را با انجام فعالیت‌ها و اقدامات مختلفی مانند انجام واردات وسیع، ایجاد نهادها و سازمان‌های کنترلی و نظارتی همچنین ساختارهای قیمت‌گذاری و... جبران کنند؛ این شرایط و آثار و تبعات آن شکل گیری و ایجاد ساختارهای عریض و طویلی برای قیمت‌گذاری کالا و خدمات ایجاب می‌کرد و ادامه این نوع نگاه و روند در کشور منجر به ایجاد مراکز متعدد قیمت‌گذاری در کشور شد؛ مبحثی که نمونه و مصداقی برای آن در جهان کمتر می‌توان یافت.

اگرچه نتیجه و عایدی فوری این ساختارها، آرامش بازار و جلوگیری از نوسانات غیرمعمول قیمت‌هاست ولی آثار و تبعات ناشی از این نوع بینش لطمات و صدمات زیادی را متوجه ساختار اقتصادی کشور می‌کند.

این شیوه، باعث شکل نگرفتن نظام قیمت‌گذاری تکامل‌یافته در نظام عرضه و تقاضا متناسب با مولفه‌های مناسب و موثر اقتصادی، شکل نگرفتن فضای رقابتی میان تولیدکنندگان کالا و خدمات و بنگاه‌های فعال اقتصادی، رشد و توسعه نیافتن ساختارهای تخصصی قیمت‌گذاری کالا و خدمات، نبود رشد کیفی و توسعه بهینه ساختارهای صنعتی و تولیدی در کشور و ایجاد ساختارهای تولیدی و خدماتی ناکارآمد انحصاری وابسته به دولت که به‌تدریج ناکارآمدتر می‌شدند، شد. البته همه این موضوعات شاید از وابستگی مطلق نظام اقتصادی کشور به قیمت و فروش نفت و نبود احساس نیاز دولت‌ها به نظام‌های تولیدی غیردولتی در ساختار اقتصادی کشور ناشی می‌شد.



## واردات برنج، غلبه تجارت بر تولید

ابوذر ندیمی، نماینده مجلس شورای اسلامی، با تاکید براینکه زمان واردات برنج نباید با زمان برداشت برنج داخل همراه باشد، گفت: واردات برنج باید در راستای تولید داخل باشد وگرنه ما در عمل اقتصاد مقاومتی نخواهیم داشت. واردات برنج به داخل نشان‌دهنده این است که تجارت بر تولید غالب می‌شود.

### قاچاق دام بر سلامت و اشتغال جامعه تاثیر می‌گذارد

# مرز باریک صادرات و قاچاق دام



مهدیه شکری
گروه تجارت

به گفته مجید روحانی‌نژاد، مدیرکل سازمان دامپزشکی خراسان رضوی، سالانه ۳۰میلیون نوبت سر واکسیناسیون برای دام‌های سبک و ۷میلیون و ۵۰۰هزار نوبت سر واکسیناسیون برای دام‌های سنگین و ۶۰۰میلیون نوبت قطعه واکسیناسیون برای طیور از سوی دامپزشکی انجام می‌شود. و بر این اساس هنگام صادرات دام با مشکلات بهداشتی روبه‌رو نیستیم. با این حال سالانه شاهد حجمی از قاچاق دام در کنار صادرات رسمی آن هستیم. قاچاقی که مشکلات بهداشتی را برای دام‌ها به وجود می‌آورد. به گفته سعید سلطانی سروستانی، کارشناس دامپزشکی، مدتی پیش و به دلیل شیوع بیماری در میان دام‌ها، باعث تلف شدن ۶ میلیون دام و کاهش ۲۰درصدی تولید شد.

مجید روحانی‌نژاد، مدیرکل سازمان دامپزشکی خراسان رضوی پیش از این به مهر اعلام کرد: در ۶ماه نخست امسال هزار و ۵۵۴ مجوز صادرات دام داده شد که براساس آن ۲۸هزار تن محصولات خام دامی به ۱۸ کشور جهان صادر شد. همچنین امسال صادرات نسبت به سال گذشته ۶درصد افزایش داشته و در بخش واردات نیز با کاهش ۷۴درصدی روبه‌رو بودیم. با این حال این صنعت که دومین صنعت درآمدزا بعد از نفت در کشور است، شاهد قاچاق به کشورهای حوزه خلیج‌فارس و همچنین کشور ترکیه است.

#### قاچاق، ارزان‌تر از صادرات

مرز باریکی بین صادرات دام و قاچاق آن به کشورهای عربی وجود دارد. این مرز به اندازه‌ای است که از نظر برخی تفاوت چندانی بین قاچاق و صادرات وجود ندارد. یک کارشناس دامپروری در این زمینه می‌گوید: خروج گوسفند از ایران منع چندانی ندارد و اگر کسی هم قاچاق می‌کند شاید از این راه سود می‌برد چون راه قانونی برای این کار وجود دارد و نیازی به قاچاق آن نیست؛ مگر منافعی در میان باشد. به‌طور مثال ممکن است صادرات به صورت قاچاق برای آنها ارزان‌تر تمام شود. سعید سلطانی سروستانی در گفت‌وگو با صمت اظهار می‌کند: در صورتی که قاچاق دام به نفع افراد باشد، ممکن است در کنار صادرات رسمی، قاچاق گوسفند نیز همچنان ادامه پیدا کند. وی تصریح می‌کند: به‌طور معمول گوسفند از ایران به کشورهای حاشیه خلیج‌فارس مانند عراق صادر می‌شود. در واقع در این کشور، گوشت گوسفند ایرانی مشتری دارد چون این گوشت به ذائقه مشتریان این کشور نزدیک بوده و به عبارتی برای آنها لذیذ است. به گفته سلطانی‌سروستانی ممکن است برای کسانی که قاچاق می‌کنند قیمت‌ها ارزان‌تر تمام شود. دام سبک بازار خوبی در عراق دارد و گوشت گوسفند ایران نسبت به تمام گوسفندهای دنیا لذیذتر است. او ادامه می‌دهد: گوساله‌ها پس از اینکه از شیر گرفته شوند وارد مرحله پروار می‌شوند اما در ایران کمتر گوساله‌ها را پروار می‌کنند به این معنی که پروار کردن گوساله‌ها در ایران کار سودآوری نیست. یکی از دلایل این است که در بازار گوشت تفاوت بین عرضه و تقاضا زیاد است و این رابطه به صورت نرمال نیست. سلطانی‌سروستانی تصریح می‌کند: از سوی دیگر بین قیمت تمام شده و قیمت فروش اختلاف زیادی وجود دارد؛ بنابراین این کار سودآور نیست و کمتر به آن روی می‌آورند. در این شرایط است که گوساله‌ها به ترکیه قاچاق می‌شوند. او با اشاره به اینکه واحدهای پرواربندی در ایران رو به تعطیلی هستند، می‌افزاید: حدود ۳۵درصد این واحدها درحال‌حاضر درحال تعطیل شدن هستند. البته باید گفت که کیفیت گوشت وارداتی مانند گوشت داخلی نیست یعنی کیفیتی پایین‌تر و کمتر از گوشت داخلی دارد اما این گوشت با قیمت پایین‌تر به بازار عرضه می‌شوند، در نتیجه تولیدکننده ما با مشکلاتی نه‌تنها در تولید بلکه در فروش گوشت تولیدی خود روبه‌رو می‌شود. سلطانی‌سروستانی یادآور می‌شود: در این شرایط است که ترکیه گوساله‌ها را از ایران خریداری و پروار می‌کند و گوشت آن را در ایران به فروش می‌رساند که این امر برای تولیدکننده ایرانی یک زیان به شمار می‌آید.

#### طرح ملی هویت‌گذاری دام

طرح ملی هویت‌گذاری دام با هدف بهبود آمار و اطلاعات دامی، بهبود سیستم‌های پرورشی، اصلاح نژادی و طراحی و برنامه‌ریزی کلان در بخش‌های مختلف صنعت دامپروری و شناسایی و شناسنامه‌دار کردن دام‌های سنگین اجرایی شد؛ چراکه از طریق این طرح امکان شناسایی بین‌المللی دام، تسهیل در صادرات و واردات دام، ردیابی دام‌های قاچاق، برنامه‌ریزی در راستای بهبود سلامت دام، فروش اینترنتی دام، شناسایی و ترویج نژادهای اصلاح شده برتر و افزایش کمی و کیفی تولیدات دامی به وجود می‌آید. سلطانی سروستانی درباره این طرح به صمت می‌گوید: تلاش ما بر این بود که این طرح در دست بخش خصوصی باشد و به صورت مردمی اجرا شود چون در این صورت است که نتیجه‌بخش می‌شود. به گفته او اجرای این‌گونه طرح‌ها مدیریت واحد می‌خواهد و نباید هر بخش و واحدی، گوشه‌ای از کار را در دست بگیرد. بنابراین به نظر می‌رسد اتحادیه باید این کار را در دست بگیرد و مدیریت آن برعهده اتحادیه باشد. این کارشناس دامپزشکی بیان می‌کند: البته قرار بود این‌کار در ۲ سازمان دامپزشکی و سازمان امور دام به صورت موازی انجام شود اما بنده معتقدم که این مسئولیت باید در دست بخش خصوصی باشد. چون اگر این کار را به بخش خصوصی واگذار کنند دولت فقط مجبور به پرداخت هزینه اولیه است و بقیه هزینه‌ها را مردم پرداخت می‌کنند. به گفته او به نظر می‌رسد نباید در اصل ۴۴ قانون اساسی که درباره واگذاری امور به بخش خصوصی و مردم بود تعلل کرد. سلطانی‌سروستانی ادامه می‌دهد: در این طرح پلاک‌هایی زیر پوست گاو قرار می‌گیرد که این پلاک‌ها از سوی یک سامانه رصد می‌شود. البته به روش‌های مختلف دام‌ها را هویت‌گذاری می‌کنیم. به‌طور مثال هویت‌گذاری گاوها به این صورت است که روی بدن گاو را شماره‌گذاری می‌کنیم و به این ترتیب مالک می‌تواند از راه دور گاو را ردیابی کند. روش دیگر هم این است که روی گوش و گردن دام شماره‌گذاری می‌شود.

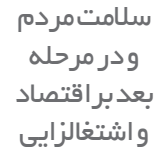
#### صادرات هدفمند باشد

سلطانی‌سروستانی ادامه می‌دهد: برنامه صادرات باید هدفمند باشد. چرا باید اجازه دهیم دام از کشور خارج شود تا واحدهای پرواربندی ما روبه تعطیلی بروند؟ و از سوی دیگر گوشت دام‌ها با قیمتی ارزان‌تر به کشور وارد شود و دیگر تولیدکننده نتواند گوشت دام خود را با قیمت تمام‌شده بفروشد. وی می‌افزاید: اگر دام به‌طور رسمی به کشور وارد شود اتفاقی از لحاظ انتقال بیماری‌ها نمی‌افتد اما اگر این دام‌ها به صورت قاچاق وارد کشور شوند، به‌دلیل اینکه در مرزها سختگیری انجام نمی‌شود، به این ترتیب امکان انتقال بیماری وجود دارد و حتی ممکن است متوجه شویم در این میان تعداد زیادی دام از بین رفته است. به‌عنوان مثال چند سال پیش متوجه شدیم تب برفکی از نوع هندی از طریق دام‌های قاچاق وارد کشور شد و ۶ میلیون دام از بین رفت و ۲۰درصد تولید کاهش یافت. او ادامه می‌دهد: وقتی به دام لطمه می‌خورد سرمایه‌ای از بین می‌رود چون قاچاق دام چه در وارد کردن و چه در خارج کردن به اقتصاد کشور و سلامت مردم و همچنین به اقتصاد تولیدکنندگان صدمه می‌زند.

#### قاچاق دام و اشتغالزایی

قاچاق دام نه‌تنها در موضوع سلامت آنها تاثیر دارد بلکه در بازار و بر قیمت گوشت نیز تاثیر می‌گذارد. البته در این میان نباید نقش اشتغالزایی را نادیده گرفت. رییس هیات مدیره اتحادیه دامداران فارس درباره قاچاق دام می‌گوید: در این زمینه باید به موضوع اشتغالزایی برای کشور همسایه توجه کرد.

سیروس روستا در گفت‌وگو با صمت اظهار می‌کند: قاچاق دام اشتغال را برای کشورهای همسایه به وجود می‌آورد به عنوان مثال زمانی که گوساله نر به ترکیه قاچاق می‌شود در زمینه پرورش دام و تولید گوشت اشتغالزایی به همراه دارد. او در گفت‌وگو با صمت بیان می‌کند: می‌توان گفت هر گوساله ماده که پرورش یابد هم اشتغال مستقیم برای کشور ایجاد می‌کند و هم اشتغال غیرمستقیم. مسلم است که تولید بیشتر در حوزه گوشت باعث خودکفایی کشور می‌شود. به گفته او وقتی گوشت دام پروار یافته به کشور وارد می‌شود نوسانی در قیمت گوشت ایجاد می‌کند و این به زیان تولیدکنندگان داخلی تمام می‌شود. روستا ادامه می‌دهد: به‌دلیل شرایط اقلیمی کشور ما و بارش باران، قیمت تمام‌شده گوشت و حتی نهاده‌ها در مقایسه با ترکیه گران‌تر است و این باعث می‌شود وقتی گوشت با قیمت ارزان‌تر از تولید داخل به کشور وارد شود، مردم به سمت خرید گوشت وارداتی بروند که این امر باعث می‌شود در حوزه اشتغال نیز با زیان روبه‌رو شویم. نکته پایانی گزارش این است که جلوگیری از قاچاق دام که در کنار صادرات آن و با هدف سود بیشتر انجام می‌شود نظارت مسئولان را در این حوزه می‌طلبد چراکه قاچاق دام به کشور در گام نخست روی سلامت مردم تاثیر منفی دارد و در مرحله بعدی بر اقتصاد و اشتغالزایی تاثیر نامطلوب خواهد گذاشت.



سعید سلطانی

صادرات گوسفند از ایران معنی ندارد و اگر قاچاق صورت می‌گیرد، حتما منافعی در آن وجود دارد



سیروس روستا

قاچاق دام به کشور روی سلامت مردم و در مرحله بعد بر اقتصاد و اشتغالزایی تاثیر نامطلوب می‌گذارد

## یادداشت

### دامدار ضرر کننده نهایی قاچاق



سید رضی نوری
عضو کمیسیون کشاورزی مجلس شورای اسلامی

در سال‌های اخیر با موضوع قاچاق دام به صورت گسترده روبه رو بوده‌ایم و این در حالی است که در کمیسیون کشاورزی مجلس شورای اسلامی نیز در حال بحث و بررسی بر سر این موضوع هستیم و تلاش داریم تا این مشکل را با روش‌های گوناگون حل و مدیریت کنیم.

اما آنچه ضروری است این است که کارها و امور در حوزه‌های مختلف باید در چارچوب قانون انجام شود. چون مادامی که کارها چه در حوزه صادرات و چه در حوزه واردات خارج از هنجار و قانون انجام شود، باید منتظر تاثیرات منفی آن بر تولید باشیم.

به این ترتیب واردات و صادرات دام خارج از چارچوب قانون ضربه‌ای را به تولید در کشور وارد می‌کند.

البته این تاثیر خود را در حوزه کیفیت نیز نشان می‌دهد چون قاچاق دام کیفیت تولید را در کشور و همچنین انگیزه تولیدکننده را برای تولید گوشت بیشتر و بهتر تحت تاثیر قرار داده و کاهش می‌دهد.

در واقع می‌توان گفت چون این کارها خارج از حالت استاندارد انجام می‌شود، انگیزه تولیدکننده را کاهش می‌دهد.

زمانی که دام به‌طور قاچاق به کشور وارد یا اینکه از کشور خارج می‌شود ممکن است کشتارها به صورت بهداشتی انجام نشده و این امر خود ناقل بیماری‌هایی از سوی دام، حتی برای انسان‌ها باشد.

آنچه در کشتار دام‌ها در شرایط عادی و بهداشتی آن مهم است این است که شاخص‌های استاندارد در کشتارها رعایت شده باشد، این در حالی است که این مسئله در بسیاری از موارد که دام به صورت قاچاق وارد کشور شده، رخ نمی‌دهد.

نشان(برند) دام ایرانی برای فعالان این حوزه شناخته شده است.

به طوری‌که دام سنگین ما به کشورهایی مانند ترکیه صادر می‌شوند و این کشور از مشتریان دام سنگین ماست. چراکه کیفیت گوشت ایرانی در سراسر جهان شناخته شده و هر کشوری این کیفیت را در محصولات دامی خود ندارد.

از سوی دیگر، دام سبک ما به‌دلیل گوشت لذیذی که تنها دام‌های ایرانی دارند، برای کشورهایی مانند عراق جذابیت دارد و این کشور و کشورهای حاشیه خلیج‌فارس نیز از مشتریان دام سبک ایران هستند.

حال اگر قرار باشد این نشان(برند) با قاچاق دام خدشه‌دار شود برای تولیدکنندگان و صادرکنندگان ما زیان خواهد داشت.

قاچاق دام برای قاچاقچیان این امر ارزان‌تر و پرسودتر از صادرات و واردات رسمی آن خواهد بود، به همین دلیل است که آنها به این کار روی می‌آورند.

یعنی این کار از انجام آن از مجاری قانونی ارزان‌تر تمام می‌شود، این در حالی است که سود قاچاق دام به جیب واسطه‌ها و قاچاقچیان خواهد رفت و غیراز آنها کسی از این ماجرا سود نخواهد برد.

از سوی دیگر باید توجه داشت که تولیدکننده و دامدار ضررکننده نهایی قاچاق دام هستند.

بنابراین به نظر می‌رسد باید نظارت را بر واردات و صادرات دام بیشتر کرد و از سوی دیگر مراقب قیمت‌ها در این زمینه بود.

چراکه وقتی قیمت‌ها معقول نباشد یا اینکه صادرکننده یا واردکننده از پرداخت آن ناتوان باشند به قاچاق روی می‌آورند و این امر ضربه‌هایی را به تولید کشور وارد می‌کند.

درباره طرح ملی هویت‌گذاری دام باید گفت که این طرح شناسنامه کاملی را برای دام در نظر می‌گیرد تا بتوانند زیر نظر اجمالی سازمان دامپزشکی و وزارت جهاد کشاورزی باشند.

انجام این طرح همچنین می‌تواند در زمینه‌های بهداشتی و بازاریابی تاثیرگذار باشد و از سوی دیگر می‌توان زمانی که دام در محلی قرار داشته باشد آن را ردیابی کرد. به‌عنوان مثال در صورتی‌که دام ذبح شده باشد با ثبت شناسه آن در سایت، صاحب آن می‌تواند به سایرین این موضوع را اعلام کند.

همچنین باید گفت اگر دام مورد نظر گم شده باشد و صاحب آن اطلاعی از موقعیت مکانی دام نداشته باشد، در این شرایط و با فعال‌سازی این سیستم می‌توان از مکان دقیق دام مطلع شد که این امر در قاچاق دام نیز تاثیرگذار بوده و به نحوی از آن جلوگیری می‌کند.

## خوراک دام وارداتی ارزان‌تر است



باشگاه خبرنگاران جوان: مدیرعامل صنعت دامپروری کشور گفت: اقلام عمده خوراک دام وارداتی اعم از کنجاله سویا، ذرت و جو ارزان‌تر از تولید داخل است.

جواد آزاد درباره وضعیت خوراک دام در کشور اظهارکرد: اقلام عمده خوراک دام وارداتی اعم از کنجاله سویا، ذرت و جو به سبب کاهش تولید داخل از طریق واردات تامین می‌شود.

مدیرعامل صنعت دامپروری کشور تصریح کرد: درحال‌حاضر قیمت خرید تضمینی جو در داخل ۹۲۰ تومان است در حالی که جو وارداتی ۷۸۰ تومان قیمت دارد. به این ترتیب می‌توان گفت قیمت خوراک دام وارداتی ارزانتر از تولید داخلی است.

وی خاطرنشان می‌کند: پایین بودن قیمت خوراک دام وارداتی موجب شده تا تولیدکنندگان تمایل بیشتری به استفاده از خوراک دام وارداتی داشته باشند.

مدیرعامل صنعت دامپروری ابراز کرد: البته ارزانتر بودن خوراک دام وارداتی دلایلی نیز دارد مثلا قیمت تمام شده آن در مقایسه با تولید داخل ارزانتر است.

از سوی دیگر کیفیت خوراک دام وارداتی به سبب خشک کردن با دستگاه و شرایط ذخیره‌سازی آن قابل قیاس با کشور ما نیست، زیرا در کشور ما به سبب خشک کردن محصول در فضای باز و دپو کردن آن روی هم به‌طور عمده بخشی از آن کپک می‌زند.

آزاد تصریح کرد: با توجه به محدودیت منابع آبی در کشور تولید محصولاتی اعم از سویا و ذرت به سبب کمبود منابع آب شیرین توصیه نمی‌شود و به سبب اینکه کشت جو در آب شور میسر است بهتر است که تنها تولید جو در کشور داشته باشیم.

## آغاز به کار کمیته‌های ذخیره میوه نوروز

تسنیم: معاون برنامه‌ریزی و اقتصادی وزارت جهاد کشاورزی با اعلام آغاز به کار کمیته‌های تخصصی ذخیره میوه عید با دستور وزیر جهاد کشاورزی گفت: عمده نیاز بازارمیوه این ایام از طریق بخش خصوصی و براساس ذخیره تاجران و تولیدکنندگان تامین می‌شود.

عبدالمهدی بخشنده اظهار کرد: به طور طبیعی، دولت امسال در نظر دارد که تنظیم بازار پرتقال و سیب درختی برای شب عید را اجرا کند، بر این اساس با دستور وزیر جهادکشاورزی کمیته‌های تخصصی در این ارتباط شروع به کار کرده و بررسی‌های لازم انجام شده است.

وی افزود: علاوه بر ذخایر میوه‌ای که بخش خصوصی برای شب عید در نظر می‌گیرد ما نیز تشخیص داده‌ایم که برای تنظیم بازار میوه مورد نیاز شب عید، ذخایری داشته باشیم.

معاون برنامه‌ریزی و اقتصادی وزارت جهاد کشاورزی ادامه داد: عمده نیاز بازارمیوه عید از طریق بخش خصوصی و بر اساس ذخایر تاجران و تولیدکنندگان تامین می‌شود و در زمانی که میزان تقاضا در بازار افزایش یابد محصول خود را به بازار عرضه می‌کنند.

وی با اشاره به اینکه بخش خصوصی از مدت‌ها قبل میوه مورد نیاز مردم برای شب عید را ذخیره می‌کند تا در شب عید به‌تدریج به بازار مصرف عرضه کند، خاطرنشان کرد: به دلیل افزایش تقاضا در ایام پایانی سال، قیمت میوه مقداری افزایش می‌یابد بر این اساس، دولت با تزریق ذخیره خود، اقدام به تنظیم این بازارمی‌کند تا قیمت‌ها بی‌رویه بالا نرود.

بخشنده تصریح کرد: در بخش سیب درختی عملیات ذخیره آغاز و این محصول به سردخانه‌ها منتقل شده تا در ایام نوروز بعد از صورت‌بندی، در بازار توزیع شود. وی با بیان اینکه ذخیره پرتقال هنوز آغاز نشده، افزود: عملیات ذخیره پرتقال از یک ماه آینده برای تنظیم بازار ایام پایانی سال و تعطیلات عید آغاز می‌شود.

این مقام یادآور شد: قیمت سیب و پرتقال ذخیره شده برای تنظیم بازار عید، در همان ایام و قبل از عرضه به بازار تعیین می‌شود.

وی عنوان کرد: حجم پرتقال و سیب ذخیره شده برای ایام پایانی سال برابر با مقدار عرضه شده در سال گذشته است. در سال گذشته ۴۵هزار تن مرکبات و ۲۰ تا ۲۵هزار تن سیب، برای تنظیم بازار شب عید از سوی بخش دولتی ذخیره شده بود.



## ارز تک‌نرخی نیازی به بورس ندارد

محمـود نجفی‌عرب، عضو هیـات نمایندگان اتاق بازرگانی تهـران درباره کارآیی بورس ارز برای اقتصاد کشور گفت: طبیعی است که راه‌اندازی بورس ارز می‌تواند به شـفافیت بازار ارز کمک کند اما نکته این اسـت که با تک‌نرخی شدن ارز، ضرورتی برای راه‌اندازی بورس ارز وجود ندارد.

### در نشست اتاق بازرگانی ایران - ایتالیا بر توسعه همکاری گردشگری، صنایع کوچک و متوسط تاکید شد

# ۳ گام صنعتی از رم تا تهران

### رییس اتاق بازرگانی تهران از صدور آنی ویزا در هنگام ورود خبر داد

زهرا طهرانی
گروه تجارت



۳۸۰ نفر از فعالان اقتصادی ایتالیا امروز در حالی ایـران را به مقصـد خانه ترک می‌کننـد که دیروز مهمـان اتاق بازرگانی تهـران و روز قبل آن هم در بـرج میلاد با دولتی‌ها بودنـد. اتاق بازرگانی ایران و ایتالیا به ریاسـت احمد پورفلاح نشستی را در اتاق بازرگانی تهران ترتیب داده بود که بررسی و مذاکره بیشـتری در زمینه همکاری‌هـای اقتصادی‌های دو کشور انجام شود. تعدادی از فعالان اقتصادی ایتالیا به همراه ریـکاردو مونتی رییس آژانس ایچه و لیچا ماتیولی، رییس بخش بین‌الملل کنفدراسیون صنایع ایتالیا به اتاق بازرگانی تهران آمدند تا علاوه بر بحث و گفت‌وگـو حـول مباحث کلی و عمومـی اقتصاد، در جلسـات رودررو باطـرف ایرانی نیز بر حوزه‌های تخصصی تاکید بیشتری داشته باشند. برنامه دیروز ایتالیایی‌هـا در اتـاق بازرگانی تهـران در نهایت با بازدیـد از بیمارسـتان فوق‌تخصصی محک و برخی کارخانه‌های اطراف تهران پایان یافت. در این نشست مهم‌ترین نکته‌ای که به آن اشـاره شد صدور ویزای آنی برای خارجی‌ها در فرودگاه امام خمینی(ره) بود. ضمن اینکه دو طرف بر همکاری‌های مشـترک در صنایع کوچک و متوسط تاکید کردند.

**تلاش برای استحکام بیشتر روابط**

به گـزارش ایسنا، رییس اتـاق بازرگانی تهران بیـان کرد: اتـاق بازرگانـی تهـران بزرگترین اتاق بازرگانـی ایـران با حـدود ۱۵هزار عضو اسـت که ۶۰درصد اقتصاد کشور را هم پشتیبانی می‌کند.

مسعود خوانساری با اشاره به شرایط جدید اقتصاد ایـران و توافقات ژنـو، تصریح کـرد: از زمان اعلام توافق مذاکرات ایران و گروه ۵+۱ میزبان بسـیاری از هیات‌های خارجی از کشورهای آسیایی و اروپایی بودیم که ایتالیا نیز بار دیگر در این چند ماه با هیاتی بزرگ مهمان ایران شد.

وی ادامه داد: درحال‌حاضر ۳۸۰ نفر از ایتالیایی‌ها به ایران آمدند که بزرگترین هیاتی است که تاکنون از ایـن کشـور وارد ایران شـده اسـت. رییس اتاق بازرگانی تهران با بیـان اینکه روابط اقتصادی ایران و ایتالیا در دوران گذشته مثبت و می‌توان گفت که از اسـتحکام خوبی برخوردار بـوده افزود: این رفت و آمدهای هیات‌های خارجی می‌تواند برای افزایش سـطح روابط اقتصادی و اسـتحکام بیشـتر اقتصاد کشـور مفید باشـد. خوانسـاری تاکید کرد: ایتالیا نخستین کشوری بود که برای روابط با ایران پس از اعلام توافقات و لغو تحریم‌ها، پیشـقدم شد و به‌طور قطع در سـرمایه‌گذاری و مشـارکت نیز نخسـتین خواهد بود. وی با اشاره به فعال بودن اتاق مشترک ایـران و ایتالیا، گفت: این اتاق می‌تواند زمینه‌سـاز هماهنگـی بیشـتر و سـرمایه‌گذاری‌های ایتالیا در ایران باشـد. رییس اتـاق بازرگانی تهـران با بیان اینکه در ترکیب هیات اقتصادی ایتالیایی بسـیاری از بانک‌هـا و بیمه‌های معـروف ایتالیا حضور دارند، اظهار کرد: ایران ظرفیت‌های بسیار خوبی در بخش صنایع غذایی، نفت و گاز و پتروشیمی، به‌ویژه انرژی نو دارد که در این میان و با توجه به تحریم‌هایی که علیه ایران وجود داشت، ایتالیا می‌تواند سرمایه‌گذار خوبی در ایران باشـد. خوانساری گفت: ایران صنایع بزرگـی دارد که به دولت وابسـته بوده و توانسـته ارتباطات خوبی با شـرکت‌های خارجی در ماه‌های گذشـته برقرار کنـد اما در بخـش صنایع کوچک و متوسـط، اتـاق بازرگانـی زمینه‌هـای لازم برای همکاری‌های مشـترک را فراهم خواهد کرد. ضمن اینکه صنایع متوسـط و کوچک و همچنین صنایع خانوادگی بسـیار خوبی در ایران وجود دارد که این حوزه می‌تواند زمینه همکاری دو کشـور باشد. وی با اشاره به توانمندی بخش گردشگری ایران، تصریح کرد: ایران یکی از باسابقه‌ترین کشورها در این بخش است و براساس آمار بیش از یک‌میلیون اثر تاریخی در کشور وجود دارد و حدود ۴۰هزار اثر ثبت رسمی شده است.

رییس اتاق بازرگانی صنایع، معادن و کشـاورزی تهران افزود: در سـال‌های گذشته به دلیل تحریم و جوسازی‌ها تبلیغ خوبی برای گردشگری ایران انجام نشده است.

خوانساری همچنین از صدور ویزای فرودگاهی در فرودگاه امام خمینی(ره) برای خارجی‌ها خبر داد و گفت: اقدام دولت مبنی بـر صدور ویزای یک ماهه می‌تواند تاثیر بسـیار مثبتی در جذب گردشـگر به داخل داشـته باشـد. این امر باید از سوی هیات‌ها و اتاق‌های مشـترک تبلیغ شـود که هر گردشـگر خارجی می‌تواند در فـرودگاه امام خمینی(ره) ویزا بگیـرد. وی اظهار کـرد: امیدواریم تا قبل از سـفر رییس‌جمهـور ایـران بـه ایتالیا، چنـد موافقتنامه تاثیرگذار بر روابط تجاری دو کشور به امضا برسد و طرح‌های سرمایه‌گذاری مناسبی میان ایران و ایتالیا تعریف شود.

**تولید مشترک با ایتالیا**

دبیرکل کمیته ایرانی اتاق بازرگانی بین‌الملل اتاق بازرگانی ایران در این نشسـت با اشاره به اینکه پایه و اساس تجهیزات و ماشـین‌آلات صنعتی در ایران اروپایی بـوده، گفـت: ایتالیایی‌ها نیـز مانند دیگر فعالان اقتصادی خارجی علاقه‌مند به حضور در بازار ایران هستند.

محمدمهدی بهکیش تصریح کـرد: اقتصاد ایران فرصت‌های بسـیار خوبـی دارد که البتـه از طرف خارجـی انجام سـرمایه‌گذاری و فاینانس طرح‌های اقتصـادی و رقابتی را می‌خواهیم. برای ورود به بازار بین‌الملل باید با ایتالیایی‌ها همکاری بیشتری داشته باشـیم و وارد تولید مشـترک با این کشـور شویم چراکه ایتالیا دارای دانش و فناوری روز و محصولات کیفی است.

بـه گفتـه وی ایران پیـش از این بـر نفت تکیه داشت که حالا هدفگذاری اصلی خود را بر صادرات غیرنفتی بنا نهاده اسـت. بازارهای خوبی در اطراف ایـران وجـود دارد که به لحـاظ زبـان، فرهنگ و حوزه‌های جغرافیایی، خارج از دسـترس ایتالیایی‌ها اسـت، بنابراین شـرکت‌های ایتالیایی می‌توانند از طریق ایران به این بازارها دسترسی داشته باشند.

**ایران قدرتمند**

محمـد پورفلاح، رییـس اتاق مشـترک ایران و ایتالیا نیز در این نشست با اشاره به روابط اقتصادی بسـیار خوب و فعالی که دو طرف با هم داشـته‌اند اظهار کـرد: ظرفیت اقتصادی بالایی در ایران وجود دارد کـه ایتالیا می‌تواند سـرمایه‌گذار خوبی در آن باشـد ضمن اینکه اتاق مشـترک ایران و ایتالیا هم به‌عنوان قدیمی‌ترین و بزرگترین اتاق در ایران برای هماهنگی‌ها و همکاری‌های بیشتر تلاش می‌کند.

خانـم لیچـا ماتیولـی، رییس بخـش بین‌الملل کنفدراسـیون صنایع ایتالیا نیز در این نشسـت بر همکاری‌های مشـترک در حـوزه صنایع کوچک و متوسـط تاکید کـرد و گفت: ایتالیـا در این بخش دارای توانایی و تجربه بسیار خوب است که می‌تواند آن را در اختیار ایران قرار دهد.

ایـدو پایچیونـی، رییس شـرکت آنسـالدوانرژیا (معروف‌تریـن و بزرگترین شـرکت ایتالیا در حوزه انـرژی) نیز در این نشسـت اظهار کـرد: حدود ۶۰ سـال پیش در ایـران پیمانکار بودیـم و از صفر تا صـد پروژه‌هـا را رهبری می‌کردیم. ۳۰سـال پیش تامین‌کننده در بازار ایران بودیم و سهام شرکت‌ها را می‌خریدیم و ایفاگر نقش مدیریت به‌ویژه در احداث نیروگاه‌ها بودیم اما حالا ایران پیشرفت خوبی داشته و فقط می‌توانیم سـهم ۲۰ تـا ۳۰درصدی در ایران داشته باشیم. بنابراین باید برای داشتن سهم بیشتر در این کشور قدرتمند تلاش بیشتری کنیم.

> اقدام دولت مبنی بر صدور ویزای یک ماهه می‌تواند تاثیر بسیار مثبتی در جذب گردشگر به داخل داشته باشد. این امر باید از سوی هیات‌ها و اتاق‌های مشترک تبلیغ شود که هر گردشگر خارجی می‌تواند در فرودگاه امام خمینی(ره) ویزا بگیرد

## سازمان امور مالیاتی متقاعد نشد



در دهمین نشسـت کمیسـیون تسـهیل تجـارت و توسـعه صادرات اتاق بازرگانی تهران، مسائل و مشکلات بازرگانان در ارتباط با گمـرک و رویه‌های گمرکی مورد بررسی قرار گرفت. البته قرار بود این مشکلات در حضور مسعود کرباسیان، رییس کل گمرک بازگو شود، اما او به دلیل حضورش در جلسه هیات دولت، «فرود عسگری»، معاون فنی و امور گمرکی خود را به اتاق بازرگانی تهران فرستاد. ولی‌اله افخمی‌راد، رییس سازمان توسعه تجارت از انعقـاد تفاهمنامه‌ای میان سـازمان متبوع خود، بانک توسـعه صادرات و سـازمان مدیریت خبر داد و گفت: به موجـب این تفاهمنامـه ۲۰۰ میلیارد تومـان در اختیار بانک توسـعه صادرات قرار گرفتـه و اگر صادرکنندگان، تسـهیلاتی دریافت کرده‌اند تا کالایی صادر کنند، از این محل، ۶ درصد در نرخ بهره این تسهیلات تخفیف اعمال خواهد شد. او ادامه داد: در روزهای آینده، سازمان توسعه تجارت، فهرسـت کالاهای مشـمول این تفاهمنامه را به بانک توسـعه صادرات ارائه خواهد کرد. هر شـرکت نیز به میزان ۳۰۰ میلیون تومان می‌تواند از این تسـهیلات اسـتفاده کند و این رقم برای واحدهـای نمونه به ۵۰۰ میلیون تومان می‌رسـد. رییس سـازمان توسعه تجارت، استرداد مالیات بـر ارزش افزوده صادرکننـدگان را به عنوان یک چالش مورد اشاره قرار داد و گفت: برای مثال، یکی از صادرکنندگان، حدود ۲/۵ سال است که براساس اسـناد مثبته ۱۵ میلیارد تومان، باید از گمرک استرداد کند اما موفق نمی‌شـود. او تصریح کرد: باید سـازوکاری فراهم شـود تا مالیات بر ارزش افزوده جزو حقوق دولتی در نظر گرفته شـود و ضرورت دارد اتاق بازرگانی تهران ایـن موضوع را مـورد پیگیری قرار دهـد. افخمی‌راد، از ضرورت ایجاد دروازه مشـترک مرزی با برخی کشـورها نیز سـخن گفت؛ به این معنا که اسـناد در یک کشـور بررسی شود و از تراکم محموله‌ها در مرز جلوگیری شود. او همچنین خواسـتار توجه به اهلیـت دارندگان کارت بازرگانی شد و اینکه مسیر سبز به کسانی اختصاص پیدا کند که دارای اهلیت هستند.علیرضا کلاهی صمدی نیز از اهمیت تسهیل واردات و اثر آن بر کاهش قاچاق سخن گفت و عباس آرگون دیگر عضو کمیسیون نیز پرسید که کیفیت کالاهای وارداتی و صادراتی کجا کنترل می‌شود؟ او همچنین فقدان نیروی انسانی در بنادر و حقوق پایین کارکنان گمرک را نیز مورد اشـاره قـرار داد و گفت: آیا این میزان قاچاق تنهـا از طریق قاچاقچیان مرزی انجام می‌شود یا از طریق گمرک نیز وارد کشور می‌شود؟

**چالش بزرگ مالیات ارزش افزوده**

فرود عسـگری، معاون فنی و امور گمرکی به این نکته اشـاره کرد که گمرک نیز نتوانسته سازمان امور مالیاتی را متقاعـد کند که مالیات بر ارزش افـزوده جزو حقوق ورودی قلمـداد شـود. در این صورت، گمـرک می‌تواند حسـابی ایجاد کند و مالیات صادرکنندگان را به راحتی مسترد کند. عسگری درباره مقابله با قاچاق گفت: با وجود تلاش‌هایی که انجام‌شده نتوانسته‌ایم کالاهای اولویت ۱۰ را در کتاب تعرفه امسـال وارد کنیم. این مسـائل است که فسـاد ایجاد می‌کند. عسـگری دربـاره نرخ‌های پایه صادراتـی نیز گفـت: اگر مواردی نیازمند اصلاح اسـت، بـا همکاری یکدیگر می‌توانیـم آن را اصلاح کنیم. البته در حال برگزاری جلسـاتی با تشکل‌ها برای ارزش‌گذاری کالاها هستیم تا ارزش کالاها از طریق سایت رسمی‌قابل برداشت باشد.

### اتاق خبر

## سرمایه‌گذاری لبنانی‌ها در ایران

اگرچه روابط ۲ کشـور ایران و لبنان همواره دوستانه و برپایه همکاری‌های گسـترده بـوده، اما کمتر پیش آمده کـه هیات‌های تجاری لبنانی راه ایران را در پیش بگیرند و بـا فعالان اقتصادی ایرانی مذاکره کنند. با این حال روز گذشـته، پای لبنانی‌ها هـم به اتاق بازرگانـی تهران باز شـد. هیات تجاری لبنانی در دیدار و گفت‌وگو با مسعود خوانسـاری، رییـس اتـاق بازرگانی تهران بـر همکاری با شـرکت‌های ایرانـی در زمینه‌های مختلفـی از جمله گردشـگری، فناوری اطلاعات و ارتباطـات، بانکداری و... تاکید کردند. فوأد زمکحل، رییس انجمن بازرگانان لبنان که سرپرسـتی ایـن هیات ۳۰ نفره را نیـز برعهده دارد، هدف از این سفر را شناسایی ظرفیت‌های اقتصادی ایران عنوان کرد. وی اقتصاد ایران را یک اقتصاد بزرگ دانست که توانسته از پس ۳۰ سال تحریم بربیاید. او گفت: ما نیز در لبنان با وجود مشکلات سیاسی که همواره در جریان اسـت، اقتصاد را سرپا نگه داشـته‌ایم و بخش خصوصی لبنان بسـیار فعال اسـت. او در ادامه با اشـاره به وجود ۸۰ شـعبه از بانک‌های بین‌المللـی در لبنان عنوان کرد نظام بانکی در این کشـور آزاد و متناسب با فعالیت‌های بخش خصوصی اسـت. رییس اتاق بازرگانی تهران نیز در این دیدار اظهار کرد: روابط اقتصادی ۲ کشـور در سطح قابل قبولی نیسـت و به طور قطـع، ظرفیت‌های درخور توجهـی در زمینه توسـعه همکاری‌ها در ایـران و لبنان وجود دارد که از آن غفلت شـده است. خوانساری به این نکته اشاره کرد که سرمایه‌گذاری در ایران نه‌تنها می‌تواند بازار ۷۰میلیون نفری ایران را زیرپوشـش قرار دهد، بلکه با احتسـاب جمعیت کشـورهای همجوار ایران، جمعیت بازار این منطقه به ۳۰۰ میلیون نفر افزایش پیدا می‌کند و سـرمایه‌گذاران می‌تواننـد برای بازاری به این وسـعت برنامه‌ریزی کنند.

## به بهبود فضای کسب و کار امیدواریم

حسـن فروزان‌فر، عضو هیات نماینـدگان اتاق بازرگانی تهران معتقد اسـت: اتاق‌های بازرگانـی، صنایع، معادن و کشـاورزی باید پیـش برنده قانون بهبود مسـتمر فضای کسـب و کار باشـند. او می‌گوید: از یک طرف با تحولاتی که در اتاق‌های کشـور بعد از انتخابات سال گذشته پیش آمده و از سوی دیگر باتوجه به فرصت‌های دیپلماتیکی که برای کشـور فراهم شـده باید به بهبود فضای کسب و کار در کشـور امیدوار باشـیم و معتقدم در ۳ تا ۵ سال آینده با تغییر و تحولاتی کـه به‌وجود می‌آید، می‌توانیم امیدوار باشیم که فضای کسب وکار هم وضعیت بهتری پیدا کند. وی با اشـاره به اینکه اقداماتی که دولت از زمان شروع به کار خود انجام داده، نشـان‌دهنده علاقه‌مندی دولتمردان به این بهبود اسـت و اگر اتاق بازرگانی هم در دوره جدید خود به صورت جدی وارد عرصه شود، این ترکیب می‌تواند خروجی‌های بهتری را به دنبال داشـته باشـد، می‌گوید: دولت یازدهم سعی کرده که اگر تصمیمات مساعد و خوبی نمی‌گیرد، حداقل تصمیمات نامسـاعدی هم نگیرد. دولت سـعی دارد اگر شرایط مناسبی برای وضع قوانین جدید یا ایجاد شرایط خوب برای کسب وکار فراهم نیست، حداقل از آسیب زدن و متشنج کردن فضای کسب وکار جلوگیری کرده و بی‌قاعدگی ایـن فضا را کم کند. در مجموع دولت تـلاش می‌کند آرامش را به فضای کسـب و کار بازگرداند و می‌توانیـد نتایج آن را در قالب همین بهبودها مشـاهده کنید، اما این کافی نیسـت و یک بسـتر اولیه است و باید در کنار آن فعالیت‌های ایجابی و اصلاحی نیز انجام شـود. رتبه‌بندی در چارچوب کسـب وکار مفهوم مهمی است و اگـر می‌خواهیم به رتبه‌بندی‌های بین‌المللی دسـت پیدا کنیم، باید خودمان با مفهوم رتبه‌بندی در فضای کسـب و کار بیشتر و بهتر آشنا شویم.


اداره ثبت اسناد و املاک حوزه ثبت ملک کرمانشاه ناحیه یک
نوبت اول
هیات موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی
آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آئین‌نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی و اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی
برابر رای شماره ۹۴۰۳۶۰۳۱۶۰۰۱۰۰۸۹۵۴ مورخ ۱۳۹۴/۰۹/۰۲ هیات اول دوم موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی حوزه ثبت ملک کرمانشاه ناحیه یک تصرفات مالکانه بلامعارض متقاضی آقای اعلم فتح‌اله ماه میر فرزند بداله به شماره شناسنامه ۲۹۶۶۱ صادره از کرمانشاه در یک باب خانه به مساحت ۳۷۸/۳۵ مترمربع در قسمتی از پلاک ۵۲ فرعی از ۱۴۰ اصلی واقع در بخش یک حومه خرم‌بناری از مالک رسمی آقای اعلم محمد معتمدی فرزند ملوک معتمدی محرز گردیده است. لذا به منظور اطلاع عموم مراتب در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز آگهی می‌شود در صورتی که اشخاصی نسبت به صدور سند مالکیت متقاضی اعتراضی داشته باشند می‌توانند از تاریخ انتشار اولین آگهی به مدت دو ماه اعتراض خود را به این اداره تسلیم و پس از اخذ رسید، ظرف مدت یک ماه از تاریخ تسلیم اعتراض، دادخواست خود را به مراجع قضایی تقدیم نمایند. بدیهی است در صورت انقضای مدت مذکور و عدم وصول اعتراض طبق مقررات سند مالکیت صادر خواهد شد.
تاریخ انتشار نوبت اول: ۹۴/۰۹/۱۰
تاریخ انتشار نوبت دوم: ۹۴/۱۰/۰۹
جعفر نظری
رییس ثبت اسناد و املاک
مالف: ۸۰۹۲


اداره ثبت اسناد و املاک حوزه ثبت ملک کرمانشاه ناحیه یک
نوبت اول
هیات موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی
آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آئین‌نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی و اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی
برابر رای شماره ۱۳۹۴۰۳۱۶۰۰۱۰۰۲۱۳۷ مورخ ۱۳۹۴/۰۲/۲۸ هیات اول دوم موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی حوزه ثبت ملک کرمانشاه ناحیه یک تصرفات مالکانه بلامعارض متقاضی شمس‌اله نظری فرزند نوروز به شماره شناسنامه ۱۶۹ صادره از کرمانشاه در یک باب خانه به مساحت ۱۴۳/۶۹ مترمربع پلاک ۱۴۳/۱ مفروز و مجزی شده واقع در باغ ایرشنو خریداری از مالک رسمی شناعلی ذوالفقاری محرز گردیده است. لذا به منظور اطلاع عموم مراتب در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز آگهی می‌شود در صورتی که اشخاصی نسبت به صدور سند مالکیت متقاضی اعتراضی داشته باشند می‌توانند از تاریخ انتشار اولین آگهی به مدت دو ماه اعتراض خود را به این اداره تسلیم و پس از اخذ رسید، ظرف مدت یک ماه از تاریخ تسلیم اعتراض، دادخواست خود را به مراجع قضایی تقدیم نمایند. بدیهی است در صورت انقضای مدت مذکور و عدم وصول اعتراض طبق مقررات سند مالکیت صادر خواهد شد.
تاریخ انتشار نوبت اول: ۹۴/۰۹/۱۰
تاریخ انتشار نوبت دوم: ۹۴/۱۰/۰۹
جعفر نظری
رییس ثبت اسناد و املاک
مالف: ۸۲۲۳



## آهن خریدار ندارد

محمد آزاد، رییس اتحادیه کشـوری آهن و فولاد با بیان اینکه بسـیاری از کارخانه‌هـای آهن و فولاد بـه ناچار با ذخیره محصولات خـود در کارخانه‌ها مواجه شـده‌اند، گفت: قیمت‌ها نیز به کف رسـیده و همواره این روند کاهشی ادامه دارد.

روی خط خبر

### ضرر تولیدکنندگان میگو

**باشـگاه خبرنگاران جوان:** مدیرعامـل اتحادیه تکثیر و پرورش صادرات آبزیان میزان خسـارت وارد شده به تولید میگوی اسـتان‌های خوزستان را ۶۰ درصد و بوشهر را ۲۰ درصد اعلام و اظهار کرد: تشخیص بیماری بر عهده سازمان دامپزشـکی کشور بوده که به سبب اسـتفاده از کیت‌های غیراسـتاندارد ضرر چنـد میلیاردی را بـه تولیدکنندگان کشـور وارد و انگیزه آنها را برای تولید سـال آینده از بین برده اسـت. ارسلان قاسـمی در این باره عنوان کرد: سال گذشـته میزان کل تولید میگوی پرورشی در کشور حدود ۱۶ هزارتن بوده، واز طرفی با توجه به اینکه اسـتان بوشهر بیشـترین تولید میگو در کشـور را به خود اختصاص داده و براسـاس برنامه تولید پیش‌بینی شـده بود که از استان بوشهر امسال بین ۱۲ تا ۱۴ هزارتن میگو برداشت شود اما متاسـفانه با پایان فصل برداشت این میزان به حدود ۶ الی ۷ هزارتن رسیده است. وی افزود: پیش‌بینی برداشت تولید کل میگو در کشور ۲۰ هزارتن برآورد شده بود که با شیوع بیماری لکه سفید در مزارع این میزان به ۱۰تا ۱۱ هزارتن خواهد رسید. قاسمی در ادامه گفت: میگو یکی از کالاهای صادرات محور اسـت و هر ساله بیش از ۹۰ درصد میگوی پرورشی به بازارهای هدف صادر می‌شود که در سال جاری با کاهش میزان برداشـت می‌تـوان گفت پرورش‌دهندگان به‌طور متوسـط بین ۶۰ تـا ۷۰ میلیـون دلار دچار زیان شـدند. وی بیان کرد: بیماری لکه سفید مهم‌ترین بیماری میگوهای پرورشـی است که از ۱۰ سال گذشته تاکنون در مزارع میگو کم و زیاد وجود دارد، اما سـازمان دامپزشکی در مرحله لاروین موظف اسـت که لاروهای واردشـده به مـزارع میگو را از نظر بیماری لکه‌سـفید آزمایش کند که براسـاس اطلاعات به دسـت آمده دامپزشکی از کیت‌های غیراسـتاندارد اسـتفاده کرده و همین امر امسـال موجب شیوع بیماری در مزارع شده است.

### همه آبلیموهای غیر استاندارد تقلبی نیستند

**ایسـنا:** رییس سـازمان ملی اسـتاندارد تاکیـد کرد: همه آبلیموهای غیراسـتاندارد لزوما تقلبی و بی‌کیفیت نیستند. نیره پیروزبخـت درباره انتقاد برخی از شـرکت‌های آبلیمو مبنی بر غیراسـتاندارد اعلام شدن نشان(برند) آنها به دلیل بسـته‌بندی اظهار کرد: وقتی استاندارد طراحی می‌شود که شـاخص‌های موردنظر به‌طور کامل رعایت شود، حال آنکه مربوط به بسته‌بندی یا ویژگی‌های خود محصول باشد، باید از هر نظر اسـتاندارد باشد. وی افزود: اگر استاندارد مشکلی دارد ما همیشه آمادگی پذیرش هرگونه پیشنهاد برای اصلاح یا تجدیدنظر استاندارد مربوط را داریم؛ بنابراین اطلاع دهند تا بررسـی کنیم. رییس سازمان ملی استاندارد با بیان اینکه برخی واحدهای تولیدی آبلیمو مشـکل بسـته‌بندی و وزن داشـتند، ادامـه داد: بسـته‌بندی در حجم زیاد نخسـتین خطـری که دارد این اسـت کـه مصرف‌کننده یک بسـته بـزرگ می‌خرد و بعد از مدتی اسـتفاده، آن محصول کپک می‌زنـد که ما این را ناشـی از کیفیت بد آبلیمو می‌دانیم نه بسـته‌بندی. به گفته پیروزبخت، زمانـی که برای محصولی استاندارد ملی وجود دارد باید همه مولفه‌ها رعایت شود، در غیراین صورت غیراستاندارد اعلام می‌شود. وی با بیان اینکه نشان(برند)های غیراسـتاندارد معرفی شده مشکل کیفیت محصول یا بسـته‌بندی داشته‌اند، تاکید کرد: برخی رسانه‌ها واقعیـت را بـه گونه‌ای دیگر جلوه داده‌انـد و این موضوع را استنباط کرده‌اند که این آبلیموها تقلبی هستند، اما این‌گونه نیسـت و ما اعلام کردیم غیراسـتاندارد هستند که می‌تواند هم درباره بسته‌بندی و هم درباره کیفیت محصول باشد.

### بی‌میلی تولیدکنندگان لبنیات به افزایش قیمت

**باشـگاه خبرنگاران جوان:** رییس انجمن صنایع لبنی با اشـاره به تورم موجود در کشور روند افزایش نرخ انواع محصولات لبنی را منطقی دانسـت و گفت: تا پایان سال هیـچ افزایش قیمتـی برای محصولات لبنی در دسـتور کار تولیدکننـدگان قـرار ندارد. محمد فربد با اشـاره به جدیدترین آمار بانک مرکزی مبنی بر روند افزایشی قیمت اقلام مصرفـی از جمله لبنیات عنوان می‌کند: براسـاس این آمار میزان افزایش قیمـت انواع محصولات لبنی در سال‌جاری نسـبت به سال گذشته ۶/۷ درصد بوده که با توجه به رقم تورم می‌توان این‌گونه نتیجه گرفت که روند صعودی قیمت لبنیات در کشـور معقول است.وی افزود: البتـه افزایش قیمت اعلام شـده در آمـار بانک مرکزی بیشـتر متاثر از نرخ پنیرهای غیرپاسـتوریزه است که در خارج از واحدهای لبنی و به صورت سنتی تهیه می‌شود. رییـس انجمـن صنایع لبنی با بیان اینکـه هیچ افزایش قیمتی تاپایان سـال دردستور کار تولیدکنندگان لبنیات کارخانـه‌ای وجود ندارد، اظهار کـرد: چنانچه هزینه‌های تولید تا پایان سـال جاری تغییـر نکند؛ به‌طور قطع نرخ انـواع محصولات لبنی نیز افزایشـی نمی‌یابـد. به گفته فربد تولیدکنندگان لبنیات با توجه به کشـش نداشـتن بازار هیـچ تمایلی برای افزایش قیمـت محصولات خود ندارند.

# ارزانی که بی‌حکمت نیست

زهره رجب‌نیا
گروه تجارت



تقلـب در بـازار محصولات به‌ویـژه محصولات غذایـی چنان سـیطره‌ای پیـدا کرده کـه دیگر نمی‌توان بـه راحتی بـه کالای خوراکی اطمینان داشـت! ادعایی که شـاید در ابتدا بـاورش کمی دشـوار باشـد و دور از ذهن به نظر برسد، اما اگر خـوب به دور و برمـان نگاهـی بیندازیم، متوجه می‌شویم که گاهی ناخودآگاه تحت تاثیر تبلیغاتی با این عنـوان که فلان محصول زیر قیمت بازار به فروش می‌رسـد یا از تخفیف آنچنانـی برخوردار اسـت تن به خریـد کالاهایی داده‌ایـم که نه‌تنها محصول کارخانه‌های معتبر نیستند بلکه محصول کارگاه‌هـای زیرپلـه‌ای بـوده که با جعـل عنوان کارخانه‌های رسـمی با کمترین میزان اسـتاندارد بـه تولید رسـیده و در بازار عرضه شـده‌اند. اما از تهیه و تولیـد رب و آبلیموهای تقلبی که بگذریم این بار نوبت به کنسـروهای ماهی رسـیده است؛ کالایی که یکی از پرمصرف‌ترین خوراکی‌ها روزانه مردم به شمار می‌آید. برخی از کارشناسان صنایع غذایـی بـر این باورند کـه ۷۰ درصـد واحدهای تولید کنسـرو ماهی در کشـور غیرمجاز هستند. بررسـی‌ها نشـان می‌دهد، اکنون بیـش از ۲هزار واحد تولید کنسـرو در کشـور فعالیـت می‌کنند که بسـیاری از ایـن واحدها تمایلی بـه نظارت و کنتـرل فعالیت خود از سـوی سـندیکای صنایع کنسرو ایران ندارند، بنابراین گاهی اوقات با عرضه محصولات‌شان با ۵۰ درصد تخفیف سعی می‌کنند بر آشـفتگی بازار محصولات کنسـروی به‌ویژه تن ماهی بیفزایند. موضوعی که سیدمحمد میررضوی دبیر سندیکای صنایع کنسـرو ایران در گفت‌وگو با صمت در پاسـخ به آن می‌گویـد: درحال‌حاضر بیش از ۲۳۰۰ واحد تولیدکننده کنسرو در کشور فعالیت می‌کنند اما تنهـا ۳۰۰ تولیدکننده دارای مجـوز از سـندیکا صنایع کنسـرو هسـتند. او همچنین در پاسخ به اینکه عنوان می‌شود بیش از ۷۰درصد واحدهای تولید کنسـرو ماهی در کشور غیرمجاز هسـتند، توضیح می‌دهـد: این موضوع اصلا صحت ندارد چرا که اکنون ۱۲۰ تولیدکننده کنسـرو ماهی در کشور از سـندیکا مجوز دریافت کرده و زیرنظر آن مشـغول فعالیت هسـتند. وزن استاندارد هر قوطی تن ماهی موضوع دیگری است کـه میررضوی به آن اشـاره می‌کنـد و می‌گوید: براساس دسـتورالعمل‌های سندیکا صنایع کنسرو ایران وزن استاندارد هر قوطی تن ماهی ۱۸۰ گرم است و اگر واحد تولیدی قصد کاهش وزن محصول داشـته باشـد باید آن را روی قوطـی درج کند و اگر حجم مواد موجود در قوطی کمتر از وزن درج شـده بود، مصرف‌کننده بایـد از مصرف تن ماهی صرف‌نظـر کند. انتقاد از فروش تن ماهی غیرمجاز در فروشـگاه‌ها و حاشیه اتوبان‌ها بخش دیگری از گفته‌های رییس سندیکای صنایع کنسرو ایران را تشـکیل می‌دهد و او در این بـاره عنوان می‌کند: یکی از راهکارهای تشـخیص تن ماهی استاندارد و سالم توجه به کلمه «تن» روی بسته‌بندی است و مصرف‌کنندگان باید هنـگام خرید تن ماهی به تمـام نکات از جملـه علامت اسـتاندارد با بارکد ویژه و شـماره پروانه بهداشـتی توجـه کنند. وی می‌گوید: ارائه تخفیف‌های ۵۰ درصدی در فروش تن ماهی از سـوی واحدهای تولیدی غیرمجاز که به اصطلاح زیرپله‌ای نامیده می‌شوند برای افزایش فروش انجام می‌شود و خریداران باید هنگام خرید به نشـان(برند) و علامت استاندارد تن ماهی توجه کننـد. میررضوی یادآور می‌شـود: ممکن اسـت نشان‌های معروف گاهی اوقات برای فروش بیشتر تخفیفاتی را در قالب‌های مشخص در فروشگاه‌های معتبر به خریـداران عرضه کنند اما این تخفیفات دوره‌ای است و نمی‌تواند همیشه مشمول این کالا شـود چرا که قیمت مصوب هـر قوطی تن ماهی ۵۶۰۰ تا ۵۷۰۰ تومان است و براساس تفاهمنامه سـندیکا با سـازمان حمایـت مصرف‌کنندگان و تولیدکنندگان قرار شده قیمت هر قوطی تن ماهی براسـاس نوع و وزن آن تعیین شـود. وی با بیان اینکه وزارت بهداشـت و سـازمان ملی استاندارد برخوردهـای لازم را بـرای مقابلـه بـا واحدهای زیرپلـه‌ای انجام می‌دهنـد، بـه مصرف‌کنندگان اطمینـان می‌دهـد: واحدهایی که عضو سـندیکا هستند، تن ماهی مرغوب و با کیفیت در بازار عرضه می‌کنند. رییس سـندیکای صنایع کنسرو ایران با بیان اینکه تن ماهی اسـتاندارد ایرانی قابل رقابت با محصول کشـورهای اروپایی و آسـیایی اسـت، ادامه می‌دهد: سالانه صادرات بسیار خوبی در این حوزه به کشورهای اروپایی و آسیایی بدون مشکل انجام می‌شـود. میررضوی این نکتـه را نیز یادآور می‌شـود که در تولید کنسرو ماهی نکته‌ای وجود دارد کـه مردم آن را نمی‌دانند و البته تقلب هم به شـمار نمی‌رود؛ اینکه تولیدکنندگان تنها در انواع سفارشی کنسرو از انواع مرغوب ماهی تن استفاده می‌کنند و در بیشتر انواع کنسرو ماهی تن موجود در بازار، ماهی‌های تن ارزان‌تر استفاده می‌شود اما بـا قیمت ماهی «گیدر» بـرای مصرف‌کننده تمام می‌شـود. او اضافه می‌کند: در ایران از ۴ نوع ماهی تن استفاده می‌شود؛ «گیدر»، «زرده»، «اَسبَک» و «هَوور» که به ترتیب گران‌ترند.



محمد میررضوی

در حال حاضر ۲۳۰۰ واحد کنسرو سازی در کشور فعالیت می‌کنند که ۷۰ درصد آنها غیر مجاز هستند

### تامین داخلی ۸۰ درصدی قوطی

گفته‌های دبیر سـندیکای صنایع کنسرو ایران در حالی بیان می‌شـود که به نظر می‌رسد کنترل دقیقی بر تولید تن ماهی در کشور انجام نمی‌شود. موضوعی که فراز مصطفایی، مدیر تامین شـرکت فانـوس چابهـار، تولیدکننده انواع تـن ماهی در گفت‌وگو بـا صمت آن را رد می‌کنـد و می‌گوید: به عنوان یکـی از اصلی‌تریـن تولیدکنندگان تن ماهـی که حـدود ۲۰ درصد از بـازار را در اختیار داریم می‌گویـم این موضوع درباره شـرکت‌هایی کـه زیرنظر سـندیکای صنایع کنسـرو ایران قرار دارنـد صحت ندارد. او ظرفیت تولید این شـرکت را حـدود ۸ تا ۱۰ میلیـون قوطی محصول عنوان می‌کنـد و ادامه می‌دهد: البتـه این تعداد تنها در تـن ماهی خلاصه نمی‌شـود بلکه کنسـرو لوبیا و رب را نیز در بـر می‌گیرد.مصطفایی با بیان اینکه در تولیـد این محصولات توجه ویژه‌ای به صادرات می‌شـود توضیـح می‌دهد: برای مثال بـازار عراق یکی از بازارهایی اسـت که تمرکز ویژه‌ای روی آن وجود دارد به طوری که در سـال گذشـته حدود ۱۰ میلیـون دلار صـادرات از این شـرکت انجام شـد. بنابراین کیفیت محصولات به‌گونه‌ای اسـت که اجازه ریسـک به تولیدکننـده نمی‌دهد. وی با اشاره به اینکه در سال‌های اخیر به علت تحریم‌ها در تامین قوطی‌های کنسـرو با مشـکلاتی روبه‌رو بوده‌ایم، اظهار می‌کند: در بحث تامین قوطی‌های آسـان بازشـو به علت تحریم‌ها، منابع تامین این قوطی‌هـا را از دسـت دادیـم. امـا درحال‌حاضر وضعیت تولید داخلی قوطی کنسرو، بهبود یافته و حدود ۸۰ درصد قوطی‌های کنسرو از داخل تامین می‌شود.

### ظرفیت خالی ۵۰ درصدی

اما مهـران میرمحمد، مدیـر بازاریابی و فروش شـرکت محصولات دریای جنوب، یکـی دیگر از تولیدکننـدگان تن‌ماهی دربـاره وضعیت صنعت تن‌ماهی در کشور به صمت می‌گوید: درحال‌حاضر توان تولید روزانه ۱۰۰ هزار قوطی تن ماهی وجود دارد اما با توجه به شـرایط بـازار روزانه تنها بین ۴ تـا ۵ هـزار قوطی تن ماهی تولید می‌شـود که می‌توان گفت بـا ۵۰ درصد ظرفیت درحال تولید هسـتیم. میرمحمد با اشاره به دلایل کاهش تولید اظهـار می‌کند: مهم‌ترین دلیـل، گران‌بودن ماهی است و با کاهش قدرت خرید مردم، دیگر ماهی در سـبد مصرف خانوار جای چندانی ندارد. تن‌ماهی نیز جای مانور بـرای تولیدکننده در تغییر قیمت نمی‌گذارد زیرا از گوشت خالص با بهترین کیفیت تهیه می‌شود.

وی درباره نوع ماهی‌های اسـتفاده شـده در تن نیز اظهار کرد: نام صنعتی ماهی‌تن، ماهی «گیدر» اسـت که نام محلی آن «هوور» بـوده و در داخل ایران بسـیار کم وجود دارد. فصل صید این ماهی در نیمه دوم سـال بوده و فوق العاده محدود است که دلیل آن نیز صید سـنتی ایـن ماهی در ایران اسـت. در نتیجـه به ناچـار برای حفـظ کیفیت محصولات تنها ۵ درصد از ماهی داخلی اسـتفاده شده و بیشتر ماهی‌ها از کره وارد می‌شود بنابراین بـه ما حق بدهید که چنـدان تمایلی برای عرضه تن ماهی به قیمت زیر بازار در فروشگاه‌ها نداشته باشیم.

### سخن آخر اینکه

گرچه شکی در صحت گفته‌های تولیدکنندگان تن ماهی وجود ندارد اما بررسـی‌های بازار نشان می‌دهـد درحال‌حاضـر تعـدادی نشـان تجاری بـدون ثبـت در زمینه تولید تن ماهی در کشـور فعال است، تولیدکنندگانی که زیر نظر سندیکای صنایع کنسرو ایران قرار ندارند و با سوءاستفاده از شرایط بازار و میزان استقبال مردم از این محصول می‌کوشند تا هر روز سود بیشتری به جیب بزنند.

## بازی دلالان زعفران با پول‌های سرگردان

**ایسنا:** عضو شورای ملی زعفران از تولید بیش از ۳۰۰ تن زعفران در کشـور خبر داد و گفت: برخی دلالان پول‌های سـرگردان خود را به بـازار زعفران می‌آورنـد و با خرید و فروش این محصول به تولیدکننده و مصرف‌کننده آسـیب می‌رسـانند و گویا عزمی جدی برای خـراب کردن اعتبار زعفران ایرانی وجود دارد. علی حسینی اظهار کرد: امسال زعفران تولید خوبی داشـت و در بیش از ۸۰هزار هکتار از اراضی زیرکشـت زعفران بیش از ۳۰۰ تن محصول تولید شد که ۱۰درصد بیشتر از نیاز همه کشورهای جهان است. وی با اشاره به میانگین عملکرد حدود ۴کیلوگرمی زعفران در هر هکتار افزود: می‌توان متوسـط برداشت این محصول را به ۱۰ کیلوگرم در واحد سطح رساند اما افزایش بی‌رویه تولید این محصـول و بازی برخی دلالان بـا بازار زعفران تهدید جدی بـرای زعفران ایرانی به شـمار می‌آید. عضو شـورای ملی زعفران ادامه داد: برخی با پول‌های سرگردان خود بدون هیچ اطلاعات و نقشی در بازار زعفران محصول را از تولیدکنندگان خریداری و در منازل خود انبار می‌کنند تا کمبود کاذبی در بازار ایجاد شود و در پی افزایش قیمت آنها بتوانند به سودهای یک‌شبه دست پیدا کنند. حسینی اعلام کـرد: این دلالان سـخت در اشـتباهند، چراکه در مقاطعی کوتاه به سـودهای یک شبه‌دسـت پیدا می‌کنند اما ظرفیت مصرف و تجارت زعفران در دنیا محدود اسـت و آنهـا تا هر زمانی که می‌خواهند نمی‌توانند محصول انبار شـده خود را به هر قیمتی که مدنظر آنهاست، بفروشند و روزی فرا می‌رسـد که قیمت زعفران سـیر صعودی خود را از دسـت می‌دهد و از آن روز به بعـد زیان دلالان آغاز می‌شود و متوجه می‌شوند که سخت در اشتباه بودند. وی تصریـح کرد: برخـی دلالان و تاجران خارجـی نیز از این وضعیت راضی بوده و به دنبال چنین دلالانی هستند، چرا کـه به عنوان مثال برخی تاجران چینی با پرسـه زدن در خیابان‌های استان خراسان به دنبال زعفران نیمه خالص و مخلوط شده که قیمت پایین‌تری دارد می‌گردند و از سویی دیگر دلالان نیز دسـت به‌دسـت آنها داده و بازار زعفران را برهـم می‌زنند؛ گویا عزمی جـدی وجود دارد تا زعفران ایرانی را به مسیری ببرد که دیگر کسی به آن اعتماد نکند. عضو شورای ملی زعفران اظهار کرد: قیمت جهانی زعفران کیلویـی ۱۴۰۰ دلار یعنی حدود ۴/۵تـا ۵میلیون تومان است و قیمت داخلی آن نباید از کیلویی ۴/۵ تا ۵/۵میلیون تومان بیشتر شود، اما برخی با دلالی در این بازار با قیمت هر طور که می‌خواهند بازی می‌کنند.

## تکذیب افزایش قیمت ۳۰۰دلاری برنج هندی

**فارس:** رییـس انجمن واردکنندگان برنج افزایش قیمت ۳۰۰ دلاری در هـر تن برنج از سـوی تاجران هندی به دنبال آزاد شـدن واردات برنج به ایران را رد کرد و گفت: ایـن موضوع حقیقت ندارد. سـیداحمد بحق با تاکید بر اینکه افزایش تقاضا در هر کالایی منجر به افزایش قیمت می‌شـود، عنوان کـرد: از زمان اعلام آزاد شـدن واردات برنـج به ایران هـر کیلوگرم برنج هنـدی حدود ۲۵۰ تا ۳۰۰ تومان افزایش قیمت داشـته اسـت. رییس انجمن واردکننـدگان برنج بیان کرد: قیمت هـر کیلوگرم برنج هنـدی حدود ۴۷ روپیه بود کـه درحال‌حاضر به حدود ۵۳ روپیـه رسـیده و ایـن نوسـان با توجه بـه افزایش تقاضـا طبیعی اسـت. وی با اشـاره به رکود شـدید در بازار داخلی ایـران، گفت: توان افزایش قیمت برنج بیش از این وجود ندارد. بحق درباره مشـخص نشـدن سقف برای واردات برنج نیز اظهار کرد: با توجه به شـرایط بازار واردکنندگان بـا تردید ثبت سـفارش انجام می‌دهند و بازار داخلی ایران تشـنه واردات نیسـت. رییس انجمن واردکننـدگان برنج با تاکید بـر اینکه محدودیت واردات منجـر به افزایش قاچاق می‌شـود، گفت: وقتی تقاضایی در بازار نباشد واردکنندگان هم تمایلی به واردات ندارند. بحق با اشـاره به تعرفه ۴۰درصـدی و مابه‌التفاوت ۵۰۰ تومانی بـرای واردات هر کیلوگرم برنـج تصریح کرد: به ازای هـر کیلوگرم برنج وارداتی باید حدود ۱۷۰۰ تومان تعرفه بـه گمرک پرداخت کنند که ایـن موضوع تمایل بـه واردات را کاهش می‌دهد.وی با بیان اینکه تعرفه بالا منجر به افزایش قاچاق می‌شود، گفت: عمده قاچاق برنج از طریق مرزهای شـرقی و جنوبی کشور اتفاق می‌افتد. رییـس انجمن واردکنندگان برنـج اظهار کرد: مازاد یک میلیون تنی برنج در کشور حقیقت ندارد و هدف از بیان ایـن موضوعات خرید برنج ایرانی با قیمت پایین اسـت. وی گفت: با ممنوعیت واردات برنج بخشـی از برنج مورد نیاز کشور از طریق قاچاق تامین می‌شد. بحق بیان کرد: نخسـتین محموله وارداتی برنج از ۱۰ روز دیگر به کشور وارد می‌شـود و به‌طـور قطع ورود محموله‌هـا منجر به کاهش قیمت برنج در کشور می‌شود.

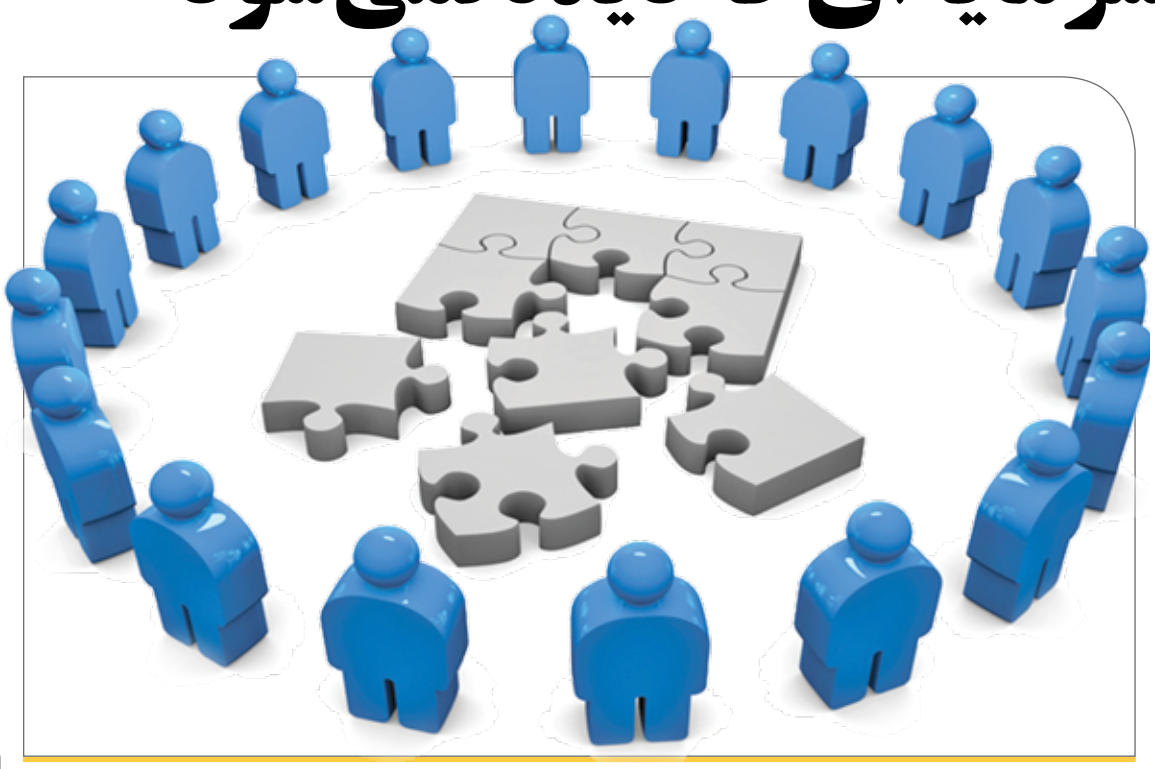
براسـاس ایـن گـزارش قاسـم علـی حسـنی، عضو هیات‌رییسـه بنکداران مواد غذایی تهران اظهار کرد بعد از اعلام دولت مبنی بر آزاد شـدن واردات برنج، هندی‌ها از این مصوبه سوءاسـتفاده کرده و قیمت آن را از هر تن ۶۵۰ دلار به ۹۵۰ دلار افزایش دادند.

گستره اقتصاد و بورس
economy@smtnews.ir
سه‌شنبه
۱۰ آذر ۱۳۹۴
۱۹ صفر ۱۴۳۷
اول دسامبر ۲۰۱۵
شماره ۳۷۸ • پیاپی ۱۶۹۶



نیروی انسانی قربانی اقتصاد تک‌محصولی

# سرمایه‌ای که دیده نمی‌شود



سارا اصغری
گروه اقتصاد

در رشد اقتصادی کشورهای پیشرفته صنعتی، سرمایه انسانی نقش مهمی برعهده دارد. درحقیقت سرمایه انسانی مکمل سرمایه فیزیکی به‌شمار رفته و سبب می‌شود از سرمایه‌های فیزیکی به‌صورت مناسب‌تری بهره لازم را برد.

دلیل اهمیت سرمایه انسانی از نظر کارشناسان توسعه این است که حتی استفاده بهینه از ۲ شکل سرمایه طبیعی و فیزیکی منوط به استفاده بهینه از نیروی انسانی در اقتصاد است.

به عبارت دیگر، اگر در یک کشور نیروی کار ماهر وجود نداشته باشد، استفاده بهینه از سرمایه فیزیکی و طبیعی نیز ممکن نیست و درنهایت با اتلاف منابع، از این سرمایه‌ها نیز به‌خوبی استفاده نخواهد شد. کشور ما هم با وجود دستیابی به منابع انسانی بالا و نیروهای تحصیلکرده اما نتوانسته از این نیروها در فرآیند توسعه استفاده بهینه لازم را ببرد.

اینکه به چه میزان از نیروی انسانی در کشور ما در جهت رشد و توسعه استفاده می‌شود، سوالی بود که محمدصادق حمیدیان‌جهرمی کارشناس اقتصادی در پاسخ به آن به صمت گفت: یکی از مشکلات بزرگ در کشور ما همواره این مسئله است که به نیروی انسانی به دید سرمایه انسانی نگریسته نمی‌شود.

درحالی‌که با توجه به ساختار جمعیتی می‌توان نیروی انسانی را هم در بخش خدمات و هم در بخش تولید به‌عنوان سرمایه انسانی تلقی کرد که سبب رشد و شکوفایی در اقتصاد کشور خواهد شد.

متاسفانه این نگاه سرمایه‌نگری به نیروی انسانی در کشور غالب نشده است. حمیدیان‌جهرمی با اشاره به بخش‌هایی که بیشترین سهم اشتغالزایی در کشور را دارند، اظهار کرد: حدود ۸۰درصد اشتغال موجود در کشور از سوی بخش خصوصی و ۲۰درصد به وسیله بخش دولتی تامین می‌شود و از سوی دیگر، ۸۰درصد اعتبارات در حوزه دولتی و ۲۰درصد در حوزه بخش خصوصی است. وی توضیح داد: بخش خصوصی باوجود آنکه ۲۰درصد اعتبارات را در اختیار دارد اما عهده‌دار بار اشتغال کشور است.

به عبارت دیگر بخش خصوصی با توجه به استفاده درست از نیروی انسانی توانسته این میزان از حجم اشتغال را به خود اختصاص دهد و از آن بهره ببرد.

این کارشناس اقتصادی با اشاره به نقش بی‌بدیل نیروی انسانی در تکاپوی اقتصادی یادآور شد: فکر و تلاش نیروی انسانی که موتور محرک تمامی فعالیت‌های اقتصادی تلقی می‌شود متاسفانه در کشور ما دیده نمی‌شود.

حمیدیان‌جهرمی اقتصاد تک‌محصولی کشور و وابستگی آن به نفت را یکی از مشکلات اساسی در اقتصاد دانست و خاطرنشان کرد: درآمد ناشی از پول نفت سبب شده پول کلانی یکباره وارد کشور شود، بنابراین باعث می‌شود نیروی انسانی نتواند اثرات مطلوب خودش را بر تولید برجای بگذارد.

وی یادآور شد: اگر وابستگی به دلارهای نفتی نفت حذف و سرمایه انسانی جایگزین آن شود، بسیاری از مشکلات اقتصادی در کشور حل خواهد شد.

این کارشناس اقتصادی در پایان خاطرنشان کرد: از این‌رو باید فضای کسب‌وکار را بهبود ببخشیم و مشکلات بنگاه‌های اقتصادی را حل کرده و اقتصاد را به بخش خصوصی واگذار کنیم. البته واگذاری به این معنی که مدیریت به بخش خصوصی محول شود، چراکه بخش خصوصی به بهترین نحو خواهد توانست از نیروی انسانی بهره ببرد.

### سرمایه مولد

سونیا هنرور کارشناس ارشد اقتصاد توسعه همچنین در گفت‌وگو با صمت با توجه به ساختار جوان و نیروی تحصیلکرده در کشور اظهار کرد: اگر ساختار اقتصادی کشور به گونه‌ای باشد که بتوانند از این مهارت‌ها نهایت استفاده را ببرد، این رویکرد می‌تواند یک سکوی پرتاب برای اقتصاد کشور به‌شمار آید.

اما اگر همپای افزایش دانش نیروی انسانی و مهارت، موقعیت شغلی متناسب با این ظرفیت‌ها به وجود نیاید، کشور می‌تواند از همین ناحیه دچار ضرر و زیان در یک نگاه بلندمدت شود.

هنرور نتیجه این روند را بزرگ‌شدن بخش عمومی در اقتصاد برشمرد و تصریح کرد: در بسیاری از کشورهای درحال‌توسعه بخش عمومی بسیار بزرگ است و این بخش به استخدام نیروهای تحصیلکرده می‌پردازد.

در مقابل نیز بخش خصوصی به‌دلیل اینکه بیشتر در یک ساختار سنتی کار تولیدی می‌کند نسبت به این نیروها احساس نیاز نمی‌کند.

وی ادامه داد: علاوه بر این در ساختار اقتصادی ایران، فعالیت‌های واسطه‌گری و غیرمولد هم بسیار گسترده است که این فعالیت‌ها بیشتر از رانت استفاده می‌کنند و سهم دانش در فرآیندهای واسطه‌گری بسیار اندک است.

این کارشناس توسعه اقتصادی یادآور شد: با توجه به ساختار جوان و تحصیلکرده در کشور، آمار بیکاری موید این امر است که کمترین میزان بهره‌وری از این نیروها به‌عمل آمده است.

هنرور همچنین به مهاجرت نیروی کار تحصیلکرده در کشور اشاره و عنوان کرد: اگر ساختار اقتصاد کشور نتواند به تناسب آموزشی که به نیروهای خود داده است از توانایی‌های آنها استفاده کند، مهاجرت نیروهای تحصیلکرده افزایش می‌یابد.

وی در پایان خاطرنشان کرد: اگر بتوانیم از ظرفیت‌های انسانی موجود نهایت استفاده را کنیم، می‌توانیم وابستگی خود به درآمد ناشی از صادرات منابع خام ازجمله نفت و گاز را کاهش داده و از این ثروت‌ها تنها به منظور ایجاد سرمایه‌های مولد استفاده کنیم.

### اقتصاد بالنده

حسین راغفر استاد دانشگاه الزهرا و کارشناس اقتصادی نیز درباره تبعات بی‌توجهی به نیروی‌انسانی- اجتماعی معتقد است، زمانی که در کشور به نیروی جوان و تحصیلکرده بهای لازم داده نشود و زمینه فعالیت برای آن فراهم نباشد، اقتصاد هر روز به درآمدهایی نظیر نفت و گاز وابسته می‌شود و نمونه چنین معضلی را هم‌اکنون در اقتصاد کشورمان شاهد هستیم.

زمانی که این درآمدهای نفتی به توسعه و رشد نیروی انسانی نینجامد و صرف امور دیگری شود با ۲ معضل روبه‌رو خواهیم شد؛ یک معضل آسیبی است که خرج‌کرد بی‌برنامه درآمدهای نفتی به اقتصاد وارد می‌کند. به گفته راغفر، معضل دوم آمار بالای بیکاری جوانان و صاحبان شغل است. زمانی که این ۲ معضل دست به‌دست هم دهند، مثل امروز تولید کشور با کندی به‌کار ادامه می‌دهد، نرخ تورم به‌صورت جهشی رشد می‌کند و رشد اقتصادی با روند کندی روبه‌رو خواهد بود.

راغفر در ادامه اظهار کرد: اکنون کشور ما از نیرو و سرمایه انسانی مثال‌زدنی و حتی بی‌بدیلی برخوردار است که با اتکا به این سرمایه عظیم می‌تواند در تمام جبهه‌های اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی به رشد و بالندگی برسد.

وی درنهایت تاکید کرد: این امر نیازمند دولتی است که به سرمایه‌های اجتماعی باور داشته باشد و آماده استفاده از این انرژی انسانی باشد.



حمیدیان‌جهرمی

**درآمد ناشی از پول نفت باعث می‌شود نیروی انسانی نتواند اثر مطلوب خودش بر تولید را برجای بگذارد**

روی خط خبر

## رشد و پویایی اقتصاد هدف دیوان محاسبات

رییس دیوان محاسبات کشور گفت: رشد و پویایی اقتصادی و هزینه‌کرد صحیح اعتبارات هدف اصلی دیوان محاسبات است. به گزارش ایسنا، امیرحسین رحیمی با بیان اینکه رشد و پویایی اقتصادی و هزینه‌کرد صحیح اعتبارات هدف اصلی دیوان محاسبات است، گفت: هدف این نیست که از دستگاه دولتی تخلف کشف کنیم، بلکه باید به جای آن کاری کنیم که تخلفی انجام نشود و بودجه و اعتبارات درست مصرف شود. وی با بیان اینکه بدنه دولت بسیار وسیع است و درصد زیادی از بودجه کشور صرف پرداخت حقوق‌ها و دستمزدها می‌شود، افزود: در حال حاضر بیش از ۸۰درصد بودجه عمومی کشور در بحث هزینه‌های جاری مصرف می‌شود. رحیمی با بیان اینکه به‌واسطه وحدت نظر مسئولان و قوای سه‌گانه مشکلات قابل حل است، تصریح کرد: با هزینه‌کرد چیزی برای توسعه کشور باقی نمی‌ماند و علاج توسعه این است که چنین ساختارهایی در کشور تغییر پیدا کند. وی افزود: از بین شیوه‌های تعامل با دستگاه‌ها اینکه دستگاه هزینه کند و بعد حسابرس برود و تخلف‌ها را شناسایی کند شیوه مناسبی نیست و حتی به نفع کشور و مردم نیز نیست. وی بر ضرورت مسئولیت‌پذیری و پاسخگویی مدیران در مقابل تخلف‌های اداری تاکید کرد و گفت: برای بسیاری از ایده‌ها نیز می‌توان راهکار قانونی پیدا کرد و نباید کار دستگاه قفل شود. رحیمی هدف دیوان محاسبات را رشد و پویایی اقتصادی و هزینه‌کرد صحیح اعتبارات عنوان کرد و افزود: این تفکر که در بین دستگاه‌های اجرایی، دیوان محاسبات به‌عنوان یک مانع برای انجام فعالیت‌ها مطرح می‌شود، به‌طور قطع اینگونه نیست. وی با بیان اینکه دنبال مچ‌گیری از مدیران نیستیم، تصریح کرد: تلاش ما کمک به توسعه کشور است. رحیمی اضافه کرد: یکی از مهم‌ترین اقدامات راه‌اندازی سامانه نظارت الکترونیکی دیوان محاسبات(سنا) با هدف ارسال الکترونیکی اطلاعات است که زمینه شناسایی اشتباه را در کوتاه‌ترین زمان امکان‌پذیر می‌کند.

## ۱۶ تعریف جدید برای شغل خانگی

مرکز آمار وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی با ارائه ۱۶ تعریف جدید برای شغل خانگی، استانداردهای تازه‌ای را برای کار در خانه ارائه کرد. به گزارش مهر در تطبیق مفاهیم مرتبط با مشاغل خانگی با طبقه‌بندی وضع شغلی ملی و بین‌المللی، مصادیق شاغل دارای مجوز شغل خانگی اعلام شده است. در قالب استانداردسازی انجام‌شده، تعاریف جدیدی از کار خانگی، کارگر خانگی، کار در خانه، شغل خانگی، شغل خانگی مصوب، شاغل خانگی، شاغل دارای مجوز مشاغل خانگی، شاغل خانگی مستقل، پشتیبان شاغل خانگی، کارفرمای شاغل خانگی، شاغل خانگی زیرپوشش، شاغل خانگی مزد و حقوق‌بگیر، کارگر خانگی بدون مزد، کارگاه خانگی، مجوز شغل خانگی مصوب و قرارداد شغل خانگی مصوب ارائه شد. به‌عنوان نمونه در تعریف کار در خانه آمده است: نوعی از اشتغال است که توسط مزد و حقوق‌بگیر در واحد مسکونی خود یا هر محل دیگری غیر از محل کار یا سکونت کارفرما انجام شده و منجر به تولید کالا یا ارائه خدمت تعیین‌شده می‌شود. همچنین در تعریف دیگری درباره شاغل خانگی مزد و حقوق‌بگیر مطرح شده است: شاغل خانگی فردی است که براساس قرارداد شغل خانگی مصوب، فعالیت کرده و در ازای آن مزد، حقوق یا کارمزد معین (اعم از نقدی یا غیرنقدی) دریافت می‌کند.

نبض بازار

## دلار ۲۶ تومان پایین آمد

**گروه اقتصاد:** صرافان بازار ارز و سکه نرخ هر دلار امریکا را روز گذشته با کاهش ۲۶ تومانی ۳هزار و ۶۴۰ تومان و هر قطعه سکه تمام بهار آزادی طرح جدید را با ۲هزار تومان افت ۹۰۵هزار تومان تعیین قیمت کردند.

به گزارش صمت، هر یورو در بازار آزاد با ۲۵ تومان افت، ۳هزار و ۸۴۸ تومان و هر پوند نیز با ۲۷ تومان افت ۵هزار و ۴۶۲ تومان قیمت خورد.

هر قطعه سکه تمام بهار آزادی طرح جدید با ۲هزار تومان افت ۹۰۵ هزار تومان و سکه امامی بدون تغییر قیمت ۹۰۸هزار و ۵۰۰تومان تعیین قیمت شد.

همچنین نرخ هر نیم سکه بهار آزادی بدون تغییر قیمت، ۴۵۸هزار تومان و هر ربع سکه نیز با ۲هزار تومان افزایش، ۲۵۲هزار تومان فروخته شد.

هر سکه یک گرمی نیز ۱۶۸هزار تومان و هر گرم طلای ۱۸عیار نیز ۹۱هزار و ۹۷۰ تومان خرید و فروش شد.

این گزارش حاکی است بانک مرکزی نرخ بانکی ۳۹ ارز را برای روز گذشته اعلام کرد که بر این اساس قیمت ۲۶ ارز نسبت به هفته گذشته افزایش و قیمت ۱۱ واحد پولی کاهش داشته است؛ البته نرخ دو ارز نیز تغییری نکرد و دلار با ادامه روند صعودی به ۳۰ هزار و ۸۶ ریال رسید.

نرخ دلار امریکا با ۱۵ ریال رشد ۳۰۰۸۶ ریال، پوند انگلیس با ۱۲ ریال افزایش ۴۵۲۱۵ ریال و یورو با ۱۵ ریال افت ۳۱،۸۴۲ ریال تعیین شد.

فرانک سوئیس ۲۹۱۸۲ ریال، کرون سوئد ۳۴۴۱ ریال، کرون نروژ ۳۴۵۸ریال، کرون دانمارک ۴۲۶۸ ریال، روپیه هند ۴۵۱ریال، درهم امارات متحده عربی ۸۱۹۳ ریال، دینار کویت ۹۸۸۷۰ ریال، یکصد روپیه پاکستان ۲۸۵۱۴ ریال، یکصد ین ژاپن ۲۴۵۱۴ ریال، دلار هنگ‌کنگ ۳۸۸۲ ریال، ریال عمان ۷۸۱۶۷ ریال، دلار کانادا ۲۲۴۸۵ ریال، راند افریقای جنوبی ۲۰۹۴ ریال، لیر ترکیه ۱۰۲۸۱ ریال، روبل روسیه ۴۵۵ ریال، ریال قطر ۸۲۶۴ ریال، یکصد دینار عراق ۲۷۱۶ ریال، لیر سوریه ۱۶۰ ریال و دلار استرالیا ۲۱۶۳۵ ریال قیمت خورد.

همچنین نرخ ریال سعودی ۸۰۱۳ ریال، دینار بحرین ۷۹۸۴۷ ریال، دلار سنگاپور ۲۱۲۹۲ ریال، ۱۰ روپیه سریلانکا ۲۱۰۳ ریال، یکصد روپیه نپال ۲۸۱۷۷ ریال، یکصد درام ارمنستان ۶۲۴۴ ریال، دینار لیبی ۲۱۴۴۵ ریال، یوان چین ۴۷۰۷ ریال، یکصد بات تایلند ۸۳۸۹۱ریال، رینگیت مالزی ۷۰۶۰ ریال، یک هزار وون کره‌جنوبی ۲۵۹۸۸ ریال، یکصد تنگه قزاقستان ۹۷۹۹ریال، افغانی افغانستان ۴۶۰ ریال، منات آذربایجان ۲۸۷۵۲ ریال، یک‌هزار روبل بلاروس ۱۶۶۱ ریال، سامانی تاجیکستان ۴۴۷۵ ریال و بولیوار ونزوئلا ۴۷۸۸ ریال تعیین شد.

| عنوان | قیمت خرید (ریال) | قیمت فروش (ریال) |
|---|---|---|
| سکه یک گرمی | ۱،۶۳۰،۰۰۰ | ۱،۶۸۰،۰۰۰ |
| سکه ربع | ۲،۴۶۰،۰۰۰ | ۲،۵۲۰،۰۰۰ |
| سکه نیم | ۴،۵۳۰،۰۰۰ | ۴،۵۸۰،۰۰۰ |
| سکه امامی | ۹،۰۵۵،۰۰۰ | ۹،۰۸۵،۰۰۰ |
| سکه بهار آزادی | ۹،۰۱۰،۰۰۰ | ۹،۰۵۰،۰۰۰ |
| سکه ربع ( زیر ۸۶ ) | ۲،۲۵۰،۰۰۰ | ۲،۳۱۰،۰۰۰ |
| سکه نیم ( زیر ۸۶ ) | ۴،۵۰۰،۰۰۰ | ۴،۵۶۰،۰۰۰ |
| سکه امامی ( زیر ۸۶) | ۹،۰۰۰،۰۰۰ | ۹،۰۴۰،۰۰۰ |
| ۱ گرم طلا | ۹۱۱،۱۰۰ | ۹۱۹،۷۰۰ |

| ارز | خرید(ریال) | فروش (ریال) |
|---|---|---|
| دلار آمریکا | ۳۶۳۰۰ | ۳۶۴۰۰ |
| یورو | ۳۸۱۹۰ | ۳۸۴۵۰ |
| پوند انگلیس | ۵۴۲۸۰ | ۵۴۶۲۰ |
| درهم امارات | ۹۸۶۰ | ۹۹۵۰ |
| فرانک سوئیس | ۳۵۲۲۰ | ۳۵۵۵۰ |
| لیر ترکیه | ۱۲۶۳۰ | ۱۲۷۶۰ |
| کرون دانمارک | ۵۱۰۰ | ۵۱۸۰ |
| ریال عربستان | ۸۶۰۰ | ۹۶۰۰ |
| رینگت مالزی | ۸۳۲۰ | ۸۴۶۰ |

## هزینه تولید کم شد



آخرین گزارش بانک مرکزی حاکی از کاهش ۰/۷ درصدی تورم سالانه برای تولیدکننده و صفر بودن تورم ماهانه آن در آبان است. شاخص بهای تولیدکننده در ایران در ۱۲ ماه منتهی به آبان نسبت به همین دوره در سال قبل ۷/۸ درصد افزایش دارد. البته این افزایش در مقایسه با ماه قبل از آن روند کاهشی دارد. این در حالی است که تورم تولیدکننده در مهر ۸/۵درصد ثبت شده بود که با ادامه روند کاهشی ۰/۷ درصد کاهش داشته و به ۷/۸درصد رسیده است.

### با وجود جمعیت ۸۰میلیونی کشور، صنعت بیمه همچنان بی‌رونق است

# بازار بیمه ایران متقاضی ندارد

گروه اقتصاد





نهایی‌شدن لایحه اصلاح قانون بیمه شخص ثالث در مجلس شورای اسلامی، پرداخت خسارت‌های جان‌باختگان حادثه منا، آخرین وضعیت شرکت بیمه توسعه، نبود تقاضای تاسیس شعبه از سوی خارجیان، نبود تقاضا در صنعت بیمه و موضوعاتی از این دست، مهم‌ترین مواردی بود که رییس کل بانک مرکزی در آستانه روز بیمه در یک نشست خبری در جمع خبرنگاران تشریح کرد.

**نهایی‌شدن لایحه اصلاح قانون بیمه شخص ثالث**

وی با اشاره به نهایی‌شدن لایحه اصلاح قانون بیمه شخص ثالث در مجلس شورای اسلامی افزود: در آیین‌نامه جدید که نگارش آن به بیمه مرکزی واگذار شده است و باید به تصویب شورای عالی بیمه و دولت برسد، ریسک راننده موضوع اصلی در تعیین حق بیمه شخص ثالث خواهد بود. وی ادامه داد: ۷۰ تا ۸۰درصد سوانح رانندگی به دلیل خطای انسانی است و در لایحه‌ای که به زودی به قانون تبدیل می‌شود، شاخص راننده در تعیین حق بیمه شخص ثالث اضافه شده است.

امین با بیان اینکه این قانون جامع و کارساز و مترقی است به نقد اظهارنظر یکی از مدیران بیمه‌ای که گفته است با قانون جدید کشتار به راه می‌افتد پرداخت و گفت: رسانه‌ها مفاد قانون جدید را تبیین و اطلاع‌رسانی کنند.

رییس‌کل بیمه مرکزی گفت: وضع ایمنی خودرو، سابقه تخلف و نمره‌های منفی راننده و توجه به اقشار آسیب‌پذیر از معیارهای اصلی در تدوین آیین‌نامه جدید بیمه شخص ثالث خواهد بود.

**سعودی‌ها دیه جانباختگان منا را پرداخت کنند**

محمدابراهیم امین در ادامه این نشست با اشاره به اینکه تاکنون ۵۰درصد غرامت از طرف بیمه‌گر به بازماندگان پرداخت شده است، افزود: این غرامت که رقم آن براساس قرارداد سازمان حج و زیارت و بیمه‌گر ۵۰میلیون تومان است موضوعی متفاوت از مقوله دیه است. رییس بیمه مرکزی همچنین این موضوع را نیز مورد تاکید قرار داد که پرداخت بیمه به عهده مقصر حادثه یعنی عربستان است که زمینه بروز فاجعه را فراهم کرده است.

**آخرین وضعیت شرکت بیمه توسعه**

امین در ادامه این نشست با اشاره به اینکه تعهدهای شرکت بیمه توسعه در بخش شخص ثالث و عمر در قبال تملک دارایی‌ها به بیمه ایران منتقل شده است، افزود: بیمه مرکزی در مرحله نخست برای کاهش فشار روی خسارت‌دیدگان ۲۰۰میلیارد تومان در اختیار بیمه ایران قرار داد که با این مبلغ ۱۴ تا ۱۵هزار پرونده خسارت تعیین تکلیف شد.

> در حال حاضر صنعت بیمه کشور توانایی طراحی و صدور انواع بیمه‌نامه را دارد و در این زمینه نیازی به خارجی‌ها برای طراحی بیمه نیست

رییس‌کل بیمه مرکزی ادامه داد: درباره بقیه پرونده‌ها بحث انتقال املاک مطرح بود که سهامدار عمده بیمه توسعه با فشار قوه قضائیه و بازپرس پرونده، قبول کرد خسارت را از محل املاک شخصی خود بپردازد.

امین ادامه داد: بسیاری از این املاک در شهرستان و روی برخی از آنها حکم قضایی بود، ضمن اینکه تعدادی از آنها در رهن قرار داشت، به همین دلیل ارزیابی قیمت این املاک زمان‌بر بود.

وی تاکید کرد: یک تیم کارشناسی منتخب از شرکت‌های بیمه ایران، توسعه و بازپرس؛ پرونده املاک را ارزیابی کردند که براساس آخرین گزارش، ۱۵۰میلیارد تومان املاک به بیمه ایران منتقل شده که در حال بررسی برای پرداخت خسارت‌های بیمه توسعه است. رییس‌کل بیمه مرکزی ادامه داد: ۴۰۰میلیارد تومان ملک از سوی سهامدار عمده بیمه توسعه معرفی شده که در صورت نهایی‌شدن ارزیابی‌ها و انتقال املاک به بیمه ایران، ۲۰هزار پرونده تعیین تکلیف خواهد شد. امین گفت: قوه قضاییه و بازپرس پرونده مساعدت زیادی در این پرونده داشتند که اگر مساعدت‌های آنها نبود بیمه مرکزی نمی‌توانست سهامدار عمده را به معرفی املاک شخصی برای پرداخت خسارت‌ها مجبور کند.

رییس‌کل بیمه مرکزی جمهوری اسلامی ایران اضافه کرد: از ۱۰۰۰میلیارد تومان خسارت برآوردی، ۴۰۰میلیارد تومان دیگر باقی می‌ماند که پرونده آنها در سال‌های ۹۵ و ۹۶ نهایی خواهد شد و امیدواریم از محل املاک شخصی سهامدار خسارت آنها جبران شود چون بیمه توسعه ملکی ندارد که پاسخگوی این تعهدات باشد.

رییس‌کل بیمه مرکزی جمهوری اسلامی ایران بر تقویت نظارت تاکید کرد و گفت: با محکم‌تر کردن کمربندهای نظارتی، مقررات و قانون امیدواریم از وقوع خسارت‌هایی مانند موضوع بیمه توسعه در آینده پیشگیری شود.

امین افزود: به‌طور قطع هرگونه کوتاهی کارکنان حوزه بیمه با نظارت و برخورد بازرسی کل کشور و نهادهای قانونی برطرف خواهد شد.

**تقاضای تاسیس شعبه خارجیان نداشته‌ایم**

امین درباره حضور شرکت‌های خارجی در ایران در پساتحریم گفت: در حال حاضر تقاضایی از سوی خارجی‌ها برای تاسیس شعبه در کشور نداشته‌ایم، در اصل هیچ تقاضایی برای فروش بیمه‌نامه با تاسیس شعبه وجود ندارد و خارجی‌ها به بازار اتکایی ایران چشم دوخته‌اند.

وی با اشاره به اینکه خارجی‌ها فقط به دنبال کسب سودهای بسیار از بازار بیمه ایران و پرداخت خسارت‌های اندک هستند، افزود: در حال حاضر صنعت بیمه کشور توانایی طراحی و صدور انواع بیمه‌نامه را دارد و در این زمینه نیازی به خارجی‌ها برای طراحی بیمه نیست. در اصل هم‌اکنون موضع صنعت بیمه در قبال خارجیان موضع فروشنده- خریدار است و فقط خریدار خدمات بیمه‌ای آنها نیستیم و این یک رابطه برد برد است.

رییس شورای عالی صنعت بیمه اضافه کرد: آنچه ما تا به حال با آن مواجه بوده‌ایم این است که خارجیان همه به دنبال ارزیابی بازار بیمه ایران و دادن وعده و وعید هستند؛ مبنی بر اینکه پس از برداشته‌شدن تحریم‌ها با ما همکاری کنند.

رییس‌کل بیمه مرکزی جمهوری اسلامی ایران با بیان اینکه بیشتر مراجعه‌ها برای ارزیابی بازار کشور برای دوران پساتحریم بوده است که بتوانند دوباره بیمه‌های اتکایی کشور را جذب کنند، اظهار کرد: این شرکت‌ها قبل از تحریم سالی ۱۳۰ تا ۱۴۰میلیارد تومان پذیرش اتکایی داشتند و در قبال آن ۳۰ تا ۴۰میلیارد تومان خسارت می‌دادند.

امین خاطرنشان کرد: برای تاسیس شعبه درخواستی نداشته‌ایم اما درخواست‌هایی برای ایجاد دفاتر داشته‌ایم.

**با کمبود تقاضا مواجه‌ایم**

امین با اشاره به این موضوع که هرچند ما نیاز مالی آنچنانی به سرمایه‌گذاری آنها نداریم و به میزان سرمایه، ریسک‌ها را پوشش می‌دهیم، ضمن اینکه در صورت تنگنای سرمایه، مازاد ریسک‌ها به بازارهای خارجی انتقال داده می‌شود، تصریح کرد: در حال حاضر در بازار بیمه ایران با مشکل تقاضا مواجه‌ایم، هرچند ۸۰میلیون ایرانی باید خریدار بیمه‌نامه باشند اما با وجود ارائه محصولات، به دلایل متعدد تقاضا وجود ندارد.

رییس‌کل بیمه مرکزی ایران همچنین از تقویت بیمه عمر شرکت‌ها در ایران خبر داد و گفت: براساس آمار سهم بیمه‌های عمر در ایران ۱۱درصد است که این میزان در بیمه‌های آتش‌سوزی و بیمه‌های مسئولیت بیشتر است و پیش‌بینی می‌شود با کاهش تورم، خدمات و سهم بیمه عمر بالاتر رود.

## ضرورت توسعه خدمات الکترونیک بانکی



مدیرعامل بانک قوامین گفت: توسعه خدمات در حوزه بانکداری الکترونیک و فناوری اطلاعات یک اصل مهم و ضروری است.

غلامحسین نتاج، در جمع مدیران و کارکنان معاونت فناوری اطلاعات با بیان اینکه یکی از چالش‌های پیش روی اقتصاد دنیا و به‌تبع آن بانک‌ها در حوزه فناوری اطلاعات کاهش چرخه عمر محصولات ارائه‌شده در این بازار است بر رشد دانش فناوری تاکید کرد و افزود: توسعه خدمات در حوزه بانکداری الکترونیک و فناوری اطلاعات یک اصل مهم و ضروری است. نتاج خاطرنشان کرد: در گذشته هر محصول با توجه به تغییرات تدریجی و بلندمدت عمر طولانی داشت اما اکنون در حوزه فناوری اطلاعات با هر چشم برهم زدنی تغییرات ایجاد می‌شود و از این‌رو سازمان‌ها باید همگام با این تغییرات پیش روند. وی با بیان اینکه امروزه نگاه به سازمان‌ها از حالت سنتی خارج شده و ناظران و ذی‌نفعان در انتظار ارائه خدمات در بالاترین سطح فناوری الکترونیک هستند، تصریح کرد: دستیابی به ساختار جدید در سازمان‌ها وابسته به دانش همکاران در حوزه فناوری اطلاعات و ارتباطات است و باید با تغییر رویه از سمت بانکداری سنتی به سمت بانکداری الکترونیک حرکت کنیم.

نتاج خطاب به همکاران در حوزه فناوری اطلاعات اظهار کرد: همکاران در دیگر بخش های سازمان نیازمند توسعه دانش در بخش فناوری اطلاعات و ارتباطات بانکی هستند و شما علاوه بر اینکه خود را مجهز به دانش روز در این حوزه می کنید باید سایر همکاران را نیز با زبانی قابل فهم آگاهی ببخشید. مدیرعامل بانک قوامین در پایان با اشاره به دوران پساتحریم و برقراری ارتباط با سایر کشورها بیان کرد: اکنون که شرایط برقراری ارتباط با سایر کشورها در حوزه اقتصادی فراهم شده، ما نیز باید از هنر برقراری ارتباط برخوردار باشیم، چراکه تغییرات بسیار سریع رخ می‌دهند.

## بازار غیرمتشکل اجازه کاهش نرخ سود بانکی نمی‌دهد

یک عضو شورای عالی بورس، با اشاره به خلأهای موجود در زمینه کاهش نرخ سود بانکی، تصریح کرد: بازار غیرمتشکل یا موسسه‌های غیرمجاز و بازار بین‌بانکی ازجمله خلأهایی است که اجازه کاهش نرخ سود بانکی را نمی‌دهند.

محمدرضا پورابراهیمی، با تاکید بر ضرورت کاهش نرخ سود بانکی، گفت: با توجه به کاهش نرخ تورم ازسال گذشته تاکنون، نرخ سود سپرده نیز باید کاهش یابد. نماینده مردم کرمان و راور در مجلس شورای اسلامی، با اشاره به مزیت‌های کاهش نرخ سود بانکی بر حوزه‌های مختلف سرمایه‌گذاری به خانه ملت، افزود: در صورت کاهش نرخ سود همسو با نرخ تورم آثار آن در حوزه اقتصادی و بهبود وضعیت بازار مشهود خواهد بود.

این نماینده مردم در مجلس نهم، با تاکید بر اینکه دلیل اصرار به کاهش نرخ سود بانکی کاهش وام بانکی است، تصریح کرد: تا سود سپرده کم نشود، نرخ وام‌های بانکی نیز کاهش نخواهد یافت، بنابراین برای تحقق این مهم پیگیری‌ها ادامه خواهد داشت. پورابراهیمی با بیان اینکه در نظر گرفتن سود تسهیلات با رقمی کمتر برای سرمایه‌گذاران به صرفه‌تر است، تصریح کرد: با نرخ سود کمتر سرمایه‌گذاران راحت‌تر تعهدات خود را می‌پردازند.

وی با تاکید براینکه نرخ تامین مالی در ایران بیش از هر کشور دیگری است، افزود: یکی از عوامل اثرگذار در کالاهای تمام‌شده صنعتی و خدماتی نرخ تامین مالی آنهاست که این شاخص در ایران بالاترین میزان ممکن در بین کشورهای منطقه است به عبارتی متوسط نرخ تامین مالی ما ۴ تا ۵ برابر کشورهای اطراف بوده که این وضعیت باید اصلاح شود.

این نماینده مردم در مجلس شورای اسلامی نهم، با بیان اینکه کاهش سود سپرده راهکاری برای کاهش نرخ وام بانکی است، تصریح کرد: زمانی می‌توان درباره کاهش نرخ سود سپرده اقدام کرد که نرخ تورم مدیریت شود.

وی با اشاره به خلأهای موجود در زمینه کاهش نرخ سود بانکی، تصریح کرد: بازار غیرمتشکل یا موسسه‌های غیرمجاز و بازار بین‌بانکی ازجمله خلأهایی است که اجازه کاهش نرخ سود بانکی را نمی‌دهند.

پورابراهیمی ادامه داد: تا زمانی که عملیات واقعی روی این دو خلأ با مدیریت صحیح بانک مرکزی انجام نشود نمی‌توانیم امیدوار باشیم که مصوبه کاهش نرخ سود بانکی اجرایی شود.

## باجه خبر

### افتتاح یک شرکت صنعتی با حمایت بانک صنعت و معدن

شرکت کاشی پردیس آباده با بهره‌مندی از تسهیلات بانک صنعت و معدن در استان فارس به بهره‌برداری رسیده و به چرخه اقتصاد کشورمان پیوست. این شرکت که ۱۸۳ میلیارد ریال تسهیلات از بانک صنعت و معدن دریافت کرده است کاشی و سرامیک تولید می‌کند. با آغاز به کار این شرکت برای ۷۵ نفر امکان اشتغال مستقیم ایجاد شده است. گفتنی است ۱۶ طرح صنعتی در نیمه نخست امسال با استفاده از تسهیلات بانک صنعت و معدن به بهره‌برداری رسیده‌اند.

### پرداخت سود ۲ شرکت بورسی در بانک صادرات

پرداخت سود سهامداران شرکت‌های بهمن لیزینگ و تعاونی افق مربوط به سال مالی منتهی به پایان سال ۹۳ از طریق شعب بانک صادرات ایران آغاز شد. براساس قرارداد منعقده بین این بانک و شرکت‌های یادشده سود سهام منتهی به پایان سال مالی ۹۳ از طریق تمامی شعب بانک صادرات ایران از روز دوشنبه نهم شهریور سال‌جاری قابل پرداخت است. در این رابطه سهامداران این شرکت‌ها می‌توانند با ارائه مدارک هویتی نظیر کارت ملی، شناسنامه، برگه سهام مربوط به شعب این بانک مراجعه و سود سهام خود را دریافت کنند یا به سایر حساب‌های خود انتقال دهند. پرداخت سود این طرح تنها از سوی بانک صادرات ایران انجام شده و سهامداران می‌توانند برای کسب اطلاعات بیشتر و رفع مشکلات احتمالی با شماره تلفن‌های: ۸۸۱۹۰۹۱۵ (امور سهام شرکت تعاونی افق) و ۲۲۰۱۱۲۲۳ (واحد امور سهام شرکت بهمن لیزینگ) تماس بگیرند.

### حساب قرض‌الحسنه «امید آینده» روانه بازار شد

حساب قرض‌الحسنه «امید آینده» روانه بازار شد. دانش‌آموزان، با افتتاح حساب «امید آینده» به نام خود، علاوه بر مشارکت در امور اجتماعی خیرخواهانه، از خدمات بانکی نیز برخوردار شده و یکصد هزار ریال به‌عنوان هدیه از بانک آینده دریافت می‌کنند. دانش‌آموزان ۷ تا ۱۸ سال، مورد حمایت این طرح قرار گرفته و پس‌از ۱۵ سالگی، خدماتی نظیر دریافت کارت نقدی معاف از پرداخت کارمزد، دسترسی به اینترنت‌بانک، تلفن‌بانک به این دانش‌آموزان، عرضه خواهد شد.

از دیگر ویژگی‌های حائز اهمیت در این طرح، ثبت یک امتیاز برای قرعه‌کشی، به ازای هر ۱۰هزار ریال در هر روز است تا دارندگان این حساب از جوایز ارزنده‌ای با توجه به امتیاز کسب‌شده، بهره‌مند شوند. مدیران مدارس می‌توانند با درخواست افتتاح حساب برای دانش‌آموزان، دفترچه و کارت‌های دانش‌آموزانی را که در فهرست خود به شعب بانک ارائه داده‌اند، از نماینده شعبه موردنظر در مدرسه تحویل بگیرند.

### حضور بانک ملی در نمایشگاه ایران پروژه باکو

بانک ملی ایران با برپایی غرفه‌ای در نمایشگاه ایران پروژه ۲۰۱۵ باکو حضور فعال داشت. به گزارش ایسنا، نخستین نمایشگاه تخصصی نفت، گاز و پتروشیمی، ساختمان و انرژی، آب و برق و خدمات فنی مهندسی جمهوری اسلامی ایران با عنوان نمایشگاه تخصصی ایران پروژه با هدف توسعه و افزایش حجم صادرات غیرنفتی کشور و برقراری امکان مراوده و مبادلات تجاری بین تاجران ایران و آذربایجانی با مشارکت سازمان‌ها و شرکت‌های دولتی و خصوصی ایران از ۲۶ تا ۲۸ آبان سال‌جاری در محل نمایشگاه بین‌المللی باکو برگزار شد. در مدت برگزاری این نمایشگاه، مسئولان مختلفی ازجمله سفیر ایران در آذربایجان و مسئولان کشور آذربایجان و همچنین تاجران کشور از غرفه بانک ملی ایران بازدید کردند و با خدمات مختلف این بانک به‌ویژه شعبه باکو آشنا شدند. در روز پایانی نمایشگاه نیز مدیرعامل شرکت برگزارکننده نمایشگاه با حضور در غرفه بانک ملی ایران لوح تقدیری به مسئولان غرفه اهدا کرد.

### راه‌اندازی باجه صرافی بانک پارسیان در کاظمین و کربلا

بانک پارسیان با هدف تسهیل در ارائه خدمات بانکی به زائران کربلای معلی در ایام اربعین، ۲ باجه ویژه ارزی در کاظمین و کربلا راه‌اندازی کرد. با راه‌اندازی این ۲ باجه زائران می‌توانند خدمات ارزی مورد نیاز خود را از طریق این باجه‌های بانک پارسیان دریافت کنند.



## اوراق تسهیلات مسکن از مرز یک میلیون نفر گذشت

مدیریت امور ناشران شرکت سپرده‌گذاری مرکزی اعلام کرد: با ورود ۱۹ هزار و ۵۰۰ نفر به فرآیند معاملات اوراق تسهیلات مسکن، تعداد استفاده‌کنندگان از این اوراق از مرز یک میلیون هزار نفر گذشت. در معاملات آبان گذشته فرابورس ۲۹ هزار و ۵۰۰ نفر با خرید ۷۴۰ هزار و ۸۴۲ اوراق حق تقدم تسهیلات مسکن، وارد فرآیند خرید مسکن شدند.

### استفاده از فرصت‌های تامین مالی از طریق بازار سرمایه

# سهم ناچیز بورس در بخش اقتصاد افزایش یابد

کیمیا بامدادیان
گروه اقتصاد



تامین مالی بنگاه‌های تولیدی از مهم‌ترین اهداف اقتصادی هر کشوری به شمار می‌آید. ایران کشوری است که بیش از ۱۰۰ سال بانکداری مدرن را تجربه کرده اما بازار سرمایه به شیوه کنونی حدود ۵۰ سال است در ایران راه‌اندازی شده، بنابراین عمر بازار سرمایه در داخل کشور بسیار کوتاه‌تر از بازار پول است و مردم آشنایی کمتری با آن دارند.

به این ترتیب بنگاه‌های اقتصادی برای تامین مالی خود در نخستین گام، تقاضای تسهیلات خود را روی میز بانک‌ها می‌گذارند، در صورتی که در دیگر کشورها، بانک‌ها شاید آخرین گزینه تامین مالی محسوب شوند.

با توجه به آنکه بانک‌ها با مشکلاتی روبه‌رو هستند، شاید زمان کنونی بهترین موقع برای توسعه ابزارهای تامین مالی در بازار سرمایه و همچنین ترغیب تولیدکنندگان به استفاده هرچه بیشتر از این ابزارها باشد. موضوعی که فعالان این بازار بر آن تاکید می‌کنند و بر این باورند که سهم بازار سرمایه از طریق متنوع کردن ابزارهای تامین مالی باید در تامین مالی بنگاه‌های اقتصادی افزایش یابد.

### هواپیمای ۴موتوره اقتصادی

کارشناس ارشد بازار سرمایه در این باره به انواع روش‌های تامین مالی در اقتصاد کشور اشاره می‌کند و معتقد است: هر اقتصادی ۴ روش عمده برای تامین مالی دارد. به این ترتیب اگر اقتصاد ایران را به یک هواپیمای ۴موتوره تشبیه کنیم، برای اینکه سطح پرواز این هواپیما حفظ شود و سالی ۸درصد رشد اقتصادی نیز داشته باشیم، این ۴موتور به‌طور حتم باید کار کند.

حسین خزلی‌خرازی در گفت‌وگو با صمت با اشاره به اینکه در حال حاضر ۲ موتور این هواپیما از کار افتاده و ۲موتور دیگر هم با ۳۰-۴۰درصد ظرفیت خود مشغول به کار است، اظهار کرد: این ۴ موتور در اقتصاد کشور پیش‌برنده هستند اما در حال حاضر همه آنها کار نمی‌کنند.

وی با اشاره به اینکه موتور نخست سرمایه‌گذاری دولت بوده است، گفت: در ۱۰۰سال گذشته دولت یکی از بزرگترین توسعه‌دهنده‌های کشور بوده و اکثر بنگاه‌های اقتصادی با سرمایه‌گذاری مستقیم دولت ایجاد شده‌اند اما در حال حاضر دولت پول کافی در اختیار ندارد که بتواند سرمایه‌گذاری‌های بزرگ و اصلی انجام دهد و از سوی دیگر به‌دلیل سیاست‌های کلی نظام و براساس اصل۴۴ قانون اساسی اجازه سرمایه‌گذاری جدید ندارد.

خزلی‌خرازی موتور بعدی حرکت اقتصاد در کشور را حضور سرمایه‌گذاران خارجی در کشور دانست و اظهار کرد: ورود سرمایه‌گذاران خارجی به کشور حدود ۱۰سال است قفل شده و در سال‌های اخیر به دلیل تحریم‌های بین‌المللی حتی به‌صورت قطره‌چکانی نیز پول وارد کشور نشده است.

### مشکلات بانک‌ها در تامین مالی

این کارشناس ارشد بازار سرمایه در ادامه بیان کرد: اکنون دو موتوری که با ۳۰-۴۰درصد ظرفیت کار می‌کنند، بانک‌ها و بازار سرمایه هستند.

خزلی‌خرازی با اشاره به اینکه در حال حاضر بانک‌ها با مشکلات بسیار جدی مانند بازپرداخت نشدن اقساط تسهیلات روبه‌رو هستند، بیان کرد: بانک‌ها همیشه در اقتصاد ایران نقش بزرگ گردآوری نقدینگی و سوق‌دادن آن به سمت بنگاه‌ها را ایفا کرده‌اند اما اکنون بانک‌ها به دلیل مشکلات نمی‌توانند در تجهیز منابع به تولیدکنندگان کمک کنند و مانند سال‌های گذشته وام‌های بزرگی بپردازند و تامین مالی زیادی انجام دهند.

### ورود ابزارهای نوین

این کارشناس، بازار سرمایه را چهارمین موتور اقتصاد کشور دانست و افزود: بازار سرمایه در سال گذشته توانسته ۲۳هزار میلیارد تومان پول جدید تامین کند و به وسیله ابزارهای تامین مالی نوین و روش‌های جدید می‌تواند نقش زیادی در تامین مالی بنگاه‌ها و اقتصاد کشور ایفا کند.

خزلی‌خرازی در ادامه بیان کرد: این بازار باید بتواند با ابزارها و روش‌های خاص خود هم تامین مالی دولت را برعهده گیرد و هم تامین مالی بنگاه‌های بزرگ را عهده‌دار شود.

بنابراین در صورتی که ساختار تامین مالی بنگاه‌ها در کشور تغییر کند و بزرگترین بنگاه‌هایی که در بورس هستند بتوانند در بورس تامین مالی کنند، آنگاه بانک‌ها می‌توانند منابع خود را به سمت بنگاه‌های کوچک و متوسط سوق دهند. این کارشناس ارشد بازار سرمایه یکی از راه‌های افزایش سهم تامین مالی بازار سرمایه در کشور را تنوع ابزارها در این بازار دانست و گفت: بورس‌ها روش‌های تامین مالی مختلفی در بازارهای اولیه دارند که تا به حال به آنها توجه ویژه‌ای نشده، برای نمونه در بورس کالا برخی از شرکت‌ها می‌توانند کالای نسیه یا سلف بفروشند و پیشاپیش هزینه کالا را دریافت کرده و ۳ تا ۶ ماه آینده کالا را تحویل دهند.

وی در ادامه فرهنگ‌سازی مناسب را یکی از راه‌های گسترش سهم تامین مالی در اقتصاد دانست و اظهار کرد: باید با فرهنگسازی بهتر شرایطی فراهم آوریم تا بنگاه‌های اقتصادی علاوه بر بانک‌ها از روش‌های تامین مالی بازار سرمایه نیز استفاده کنند زیرا این بازارها بسیار متنوع‌تر از بازار پول است.

### فراهم‌شدن زیرساخت‌ها

دبیر کانون نهادهای سرمایه‌گذاری نیز در گفت‌وگو با صمت به فراهم‌شدن زیرساخت‌های جدید در بازار سرمایه اشاره کرد و افزود: باید زیرساخت‌هایی فراهم شود تا تامین مالی از طریق بورس و بورس کالا در مدت‌زمان کوتاه‌تری انجام شود تا شرکت‌ها به استفاده از ابزارهای تامین مالی از این طریق ترغیب شوند.

بهروز خدارحمی به روان بودن تامین مالی از طریق بازار پول در کشور اشاره کرد و گفت: بنگاه‌های اقتصادی به دلیل روان بودن معاملات ترجیح می‌دهند منابع مورد نیاز خود را از طریق بانک‌ها تامین کنند اما اگر روش‌های آسان‌تر و کوتاه‌تری به وجود آید، در نتیجه شرکت‌های بیشتری از آن استقبال می‌کنند.

### فرهنگسازی مناسب

وی یکی از دلایل سهم کم تامین مالی از طریق بورس را نبود فرهنگ مناسب در این زمینه دانست و بیان کرد: بسیاری از بنگاه‌های اقتصادی با بازار سرمایه آشنایی کمتری دارند و به عبارت دیگر از ابزارهای مختلف تامین مالی در این بازار اطلاعات چندانی در اختیار ندارند، در نتیجه برای تامین هزینه‌های خود به سوی بانک‌ها روانه می‌شوند.

خدارحمی یکی از روش‌های افزایش سهم تامین مالی بنگاه‌های اقتصادی از طریق بازار سرمایه را راه‌اندازی ابزارهای نوین مالی خواند و اظهار کرد: از آنجایی که تولیدکنندگان برای برطرف کردن نیازهای مختلف‌شان به دنبال تامین مالی هستند، به هر میزان ابزارهای متنوع‌تری در بورس وجود داشته باشد، به همان میزان نیز استقبال بیشتر خواهد بود.

وی در ادامه بیان کرد: در همه دنیا تامین مالی کوتاه‌مدت از طریق بازار پول انجام می‌شود اما تامین مالی بلندمدت و میان‌مدت از طریق بازار سرمایه انجام می‌شود.

خدارحمی به تبعیض‌های تامین مالی از طریق بازار پول و سرمایه در کشور اشاره کرد و افزود: نباید هیچ‌گونه تبعیضی بین ساختارها و عملکرد بازار سرمایه و بازار پولی در زمینه تامین مالی وجود داشته باشد. اکنون بیشتر بنگاه‌های اقتصادی به دلیل وجود یک نظارت حداقلی و راحتی بیشتر به سوی بازار پول روانه می‌شوند.

بازار پول پس از پرداخت وام به متقاضیان، هیچ‌گونه نظارتی روی آن ندارد اما در بازار سرمایه علاوه بر وجود شرایط سختگیرانه، تامین مالی شرکت‌ها از سوی نهاد ناظر در بورس اوراق‌بهادار به شکل پیوسته مورد بررسی قرار می‌گیرد تا چگونگی سرمایه‌گذاری آن میزان پول به‌صورت دقیق مشخص شود.



خزلی‌خرازی

**بورس‌ها روش‌های تامین مالی مختلفی در بازارهای اولیه دارند که تا به حال به آنها توجه ویژه‌ای نشده است**



بهروز خدارحمی

**بسیاری از بنگاه‌های اقتصادی با بازار سرمایه و ابزارهای مختلف تامین مالی آشنایی کمتری دارند**

## توقف شاخص کل در روز گذشته

گروه اقتصاد: بازار سرمایه روز گذشته به روند رکودی خود ادامه داد و به این ترتیب شاخص با رشد ۸واحدی روبه‌رو شد و به ۶۲هزار و ۶۴۷ رسید. به گزارش خبرنگار صمت از تالار حافظ سرمایه‌گذاران در این روز، بیش از ۶۵۸میلیون برگه و حق تقدم در بازار دست‌به‌دست کردند که ارزش این مبادلات بیش از یک‌هزار و ۶۶۲میلیارد ریال بود و در ۲۷هزار نوبت معاملاتی انجام شد. در روز گذشته پتروشیمی شازند، بانک اقتصاد نوین، مخابرات ایران و گسترش نفت و گاز پارسیان دارای بیشترین تاثیر مثبت بر شاخص کل بودند. همچنین س.نفت و گاز و پتروشیمی تامین، گروه مپنا و شرکت ارتباطات سیار ایران دارای بیشترین تاثیر منفی بر مهم‌ترین متغیر بورسی بودند.

همچنین در روز گذشته شهد، صنایع شیمیایی فارس، بین‌المللی محصولات پارس، پتروشیمی شازند، دوده صنعتی پارس، بانک اقتصاد نوین و پارس سرام بیشترین افزایش قیمت را تجربه کردند. بیشترین کاهش قیمت نیز در این روز متعلق به تکنوتار، چرخشگر، گروه صنعتی ملی، قند لرستان، فرآورده‌های غذایی و قند پیرانشهر، قند ثابت خراسان و شیشه و گاز بود و این نمادها در انتهای جدول معاملات قرار گرفتند. همچنین در این روز سرمایه‌گذاران طولانی‌ترین صف‌های خرید را برای مشارکت شهرداری سبزوار، کارخانجات قند قزوین، صنایع شیمیایی فارس، مشارکت شهرداری شیراز، ایران ترانسفو، پگاه آذربایجان‌غربی و سرمایه‌گذاری صنعت بیمه تشکیل دادند. در مقابل نمادهای سفارش ساخت توسعه ملی، بانک کارآفرین، ذرت تحویل ۹۴۱۲ انبار بنوت، سیمان اصفهان، خوراک دام پارس، صنایع کاشی و سرامیک سینا و گلوکوزان با سنگین‌ترین صف‌های فروش به کار خود پایان دادند.

گفتنی است در روز گذشته معامله بلوکی بانک ملت با ۲۳۷میلیون سهم به ارزش ۴۵۹میلیارد ریال در صدر بیشترین حجم و ارزش معاملات قرار گرفت و پس از آن معامله بلوکی بانک خاورمیانه با معاملاتی به حجم ۳۹میلیون سهم و بانک ملت با معاملاتی به حجم ۳۷ میلیون سهم در جایگاه‌های دوم و سوم قرار گرفتند. همچنین مشارکت سایپا با معاملاتی به ارزش ۲۳۳میلیارد ریال و معامله بلوکی بانک خاورمیانه با معاملاتی به ارزش ۱۱۶میلیارد ریال در جایگاه‌های دوم و سوم بیشترین ارزش معاملات قرار گرفتند.

## صف عرضه‌های گازوئیل در رینگ بین‌الملل بورس انرژی

روز گذشته نخستین عرضه گازوئیل شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی ایران به مقصد عراق، از مبادی ساری و تبریز در رینگ بین‌الملل انجام شد.

به گزارش سنا، در جریان معاملات ۸ آذر، در بازار فیزیکی بورس انرژی ایران در رینگ داخلی کالاهای حلال ۴۰۲ و ۴۱۰ پالایش نفت شیراز، آیزوریسایکل و نفتای سنگین پالایش نفت تهران و حلال ۴۰۲ پالایش نفت کرمانشاه معامله شد.

در رینگ بین‌الملل نیز کالاهای گاز مایع پالایش نفت آبادان به مقاصد افغانستان و پاکستان، گاز مایع خام ایلام، نفت‌گاز (گازوئیل) شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی ایران به مقصد افغانستان از مبادی ساری، اصفهان، مشهد و به مقاصد پاکستان و ترکیه به ترتیب از مبادی زاهدان و تبریز مورد عرضه قرار گرفتند.

کل معاملات صورت گرفته روی این کالاها و عرضه‌های مازاد معادل ۱۱هزار و ۷۵۲ تن به ارزش ۱۲۵میلیارد و ۲۱۸میلیون ریال بود.

از نکات حائز اهمیت معاملات این روز می‌توان به معامله روی تمامی عرضه‌های رینگ داخلی بازار فیزیکی اشاره کرد. در این روز همچنین در تابلوی سلف موازی استاندارد برق بازار مشتقه نیز ۴هزار و ۶۰۸ قرارداد در قالب ۶۱ معامله و معادل ۷۳هزار و ۲۷۲ مگاوات ساعت به ارزش ۲۷میلیارد و ۳۱۶ میلیون ریال مورد معامله قرار گرفت.

در ابتدای جلسه معاملاتی روز یکشنبه نمادهای بار پایه، کم‌باری، میان‌باری و بار پیک روزانه ۸ دی ۹۴ گشایش یافته و در پایان جلسه نیز نمادهای بار پایه، کم‌باری، میان‌باری و بار پیک روزانه ۱۲ آذر ۹۴ متوقف شدند.

لازم به ذکر است در جلسه معاملاتی این روز در سمت تقاضا ۱۷ شرکت توزیع و در سمت عرضه نیز ۱۲ نیروگاه تولید نیروی برق حضور داشتند. گفتنی است روز یکشنبه منابع مالی جدید به منظور خرید برق شرکت‌های توزیع نیروی برق از سوی بورس انرژی ایران به حساب آن شرکت‌ها واریز شده است. همچنین در جلسه معاملاتی این روز در تابلوی سلف موازی استاندارد نفت کوره بورس انرژی ایران، در مجموع ۵ نماد و ۵ قرارداد به ارزش ۴۳میلیون ریال مورد معامله قرار گرفت. در مجموع ارزش کل معاملات نزدیک به ۱۵۲میلیارد و ۵۷۸میلیون ریال شد.

### بورس کالا

## نقش بورس کالا در بازارهای مالی پساتحریم



بورس کالای ایران با توجه به کارکردهای خود آماده ورود به دوران پساتحریم است و امروز بورس کالا، ویترین فضای واقعی اقتصاد کشور است.

به گزارش شانا، مدیرعامل بورس کالای ایران با تاکید بر نقش مهم این بورس در دوران پساتحریم اظهار کرد: پس از برجام و تحقق آن و آزادسازی مراوده‌های تجاری با اقتصادهای بزرگ دنیا، بازارهای مالی در ایران مانند بورس کالا مهم‌ترین بخش‌هایی هستند که به دلیل ساختار نظام‌مند خود محل توجه سرمایه‌گذاران و فعالان بازارهای مالی بین‌المللی قرار می‌گیرند زیرا امکان ارتباط با تک‌تک تولیدکنندگان برای سرمایه‌گذاران خارجی وجود ندارد.

حامد سلطانی‌نژاد با اشاره به لزوم آمادگی برای ورود به دوران پساتحریم همسو با هدفگذاری‌های انجام‌شده برای تحقق اقتصاد مقاومتی، افزود: در سیاست‌های اقتصاد مقاومتی و بسته خروج از رکود درباره عرضه کالاهای بادوام، شفاف‌سازی اقتصادی و همچنین کشف قیمت واقعی محصولات در بورس کالا با استفاده از مکانیزم عرضه و تقاضا تاکید شده است.

وی ادامه داد: با زیرساخت فراهم‌شده در بورس کالای ایران درباره معامله انواع کالاهای مهم و اساسی در کشور، کل تقاضا در برابر کل عرضه قرار گرفته و با استفاده از زیرساخت‌های قانونی و نرم‌افزاری، چند کارکرد اساسی ازجمله کشف قیمت عادلانه و شفافیت در این بورس تحقق یافته است.

سلطانی‌نژاد با اشاره به انتظارهای فعالان بازار درباره تامین مالی از طریق بازارهای مالی گفت: بورس کالا به‌عنوان یک بازار مالی و با استفاده از زیرساخت‌های مالی موجود در این بورس با استفاده از معاملات سلف و سلف موازی در تامین مالی تولیدکنندگان نقش مهمی برعهده گرفته است.

وی با بیان اینکه یکی از کارکردهای اساسی بورس کالا فراهم‌کردن ارتباط میان بخش واقعی اقتصاد و بخش مالی اقتصاد است، گفت: فراهم‌کردن زمینه ارتباط میان بخش واقعی اقتصاد و بخش مالی اقتصاد تنها در صورتی محقق می‌شود که همه کالاهای اساسی و مورد نیاز مردم که نوسان قیمت آنها در کل زندگی مردم اثرگذار است در یک مکانیسم با نظارت آگاهانه و بیطرف مانند بورس کالا عرضه شود، زیرا بورس کالا، ویترین فضای واقعی اقتصاد کشور است و از اطلاعات آماری این بورس می‌توان به عنوان مثال به کمبود عرضه یک کالا پی برد و نسبت به اتخاذ سیاست اقتصادی یا وضع تعرفه از سوی سیاستگذار اقدام کرد. مدیرعامل بورس کالای ایران اظهار کرد: بازارهای مالی زمانی می‌توانند منابع مالی ارزانقیمت را در اختیار تولیدکننده قرار دهند که از منابع مالی بین‌المللی استفاده کنند و سرمایه‌گذاران خارجی نیز که منابع مالی بین‌المللی را در اختیار دارند، برای این‌کار به دنبال ساختار و بازار مطمئنی هستند که بورس کالا ازجمله آنها به‌شمار می‌رود. سلطانی‌نژاد تاکید کرد: در آینده نزدیک امکان حضور فعالان بین‌المللی در بورس کالا و همچنین زمینه‌سازی حضور فعالان بازار مالی ایران در بازارهای بین‌المللی از طریق بورس کالا فراهم می‌شود.

## عرضه ۲۰هزار تن مواد شیمیایی در تالار نقره‌ای

تالار معاملات بورس کالای ایران روز گذشته میزبان عرضه حدود ۹۳هزار تن انواع کالا بود که بیش از ۲۰هزار تن از عرضه‌های آن به مواد شیمیایی اختصاص داشت.

به گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی بورس کالا، شرکت آلومینیوم ایران (ایرالکو) با ۴۵۰۰ تن شمش هزارپوندی ۹۹.۸ با قیمت پایه ۵۸هزار و ۶۲۰ ریال در تالار محصولات صنعتی و معدنی حضور یافت. این تالار همچنین شاهد عرضه ۱۰ کیلوگرم انواع شمش طلای معدن موته بود.

در این روز و در تالار فرآورده‌های نفتی و پتروشیمی، در حالی ۵۴هزار و ۹۱ تن انواع قیر، ۲۰هزار و ۱۹۱ تن انواع مواد شیمیایی، ۴هزار تن وکیوم باتوم و ۲۸۰ تن آرگون روی تابلوی عرضه رفت که ۴۰۰ تن عایق رطوبتی در تالار صادراتی عرضه شد.

گفتنی است، ۴هزار تن گندم دوروم، ۲هزار تن کنجاله سویا پرک، ۱۳۰۰ تن روغن خام سویا، ۴۰۰ تن سبوس برنج، ۳۰۰ تن شکرسفید و ۱۱۰ تن برنج راهی تالار محصولات کشاورزی شد.

## روسیه به‌طور رسمی ترکیه را تحریم کرد



در پی سـرنگونی جنگنده روسی در سوریه، رییس‌جمهور روسیه با صدور فرمانی ترکیه را تحریم اقتصادی کرد. براسـاس گزارش کاخ کرملین، قانون «تامین امنیت ملی روسـیه و حفاظت از شهروندان در برابر اقدامات غیرقانونی و مجرمانه و اعمال تدابیـر اقتصادی ویژه در مورد ترکیه» تصویب شـد. بر اسـاس ایـن قانون واردات کالاهای معینی از ترکیه به‌طور موقت ممنوع یا محدود می‌شود.

خبر

## فرار بدهکاران بانکی از دوبی

بلومبرگ در گزارشـی نوشـت صاحبان شرکت‌های کوچک و متوسط در دوبی که با انبوه بدهی‌های معوق مواجه شده‌اند ترجیح می‌دهند بی‌سر و صدا این کشور را ترک کنند.

به گزارش بلومبرگ، موج خـروج بدهکاران بانکی از دوبـی، در پی ادامه رکـود ۲۰۰۹م تاکنون و همچنین کاهش اخیر قیمت نفت، شرایط نگران‌کننده‌ای را برای اقتصاد و صنعت بانکداری این کشور رقم زده است.

صاحبان شـرکت‌های کوچک و متوسـط که با انبوه بدهی‌های معوق مواجه شده‌اند ترجیح می‌دهند بی‌سر و صدا این کشور را ترک کنند.

عبدالعزیـز الغریـر نایـب رییس بانک المشـرق و از اعضای فدراسیون بانک‌های امارات متحده عربی در این باره معتقد اسـت: این افراد در مجموع مبلغی معادل ۵ میلیارد درهم امارات (۱,۳۶ میلیارد دلار) از بدهی خود را پرداخت‌نشده باقی خواهند گذاشت.

همچنیـن به گفته «ان‌بـی‌دی»، دومین بانک بزرگ این کشـور، تعـداد صاحبـان شـرکت‌های کوچک و متوسـطی که بدون بازپرداخت وام خود در حال ترک امارات متحده عربی هسـتند رو به افزایش اسـت. این شـرایط به نحوی اسـت که محدودیت‌هایی در زمینه خروج این افراد اعمال شـده است. با وجود این موسسه مالی «ان‌بی‌دی» بیان می‌کند که کماکان شـاهد بروز این پدیده و خروج پنهانی سـرمایه‌گذاران از این کشور هستیم.

رکود اقتصادی، آشـفتگی در فـروش کالاها و قوانین سخت بازپرداخت وام در امارات متحده عربی از عواملی هستند که پدیده رکود اقتصادی دوبی در سال ۲۰۰۹ را رقم زد. خروج گسترده فعالان اقتصادی یادآور رویدادی مشابه در سال ۲۰۰۹ است که افراد زیادی برای فرار از مجازات قانونی جرائم مربوط به چک، این کشور را ترک کرده بودند. این شـرایط همچنین نشان‌دهنده تاثیر نامطلـوب کاهـش قیمت نفت بر شـرکت‌های کوچک اسـت، چراکه بـه دلیل ناتوانی مشـتریان در پرداخت، ادامه کار برای آنها غیرممکن خواهد بود.

### مرکز همکاری‌های فناوری و نوآوری ریاست جمهوری گزارش داد

# بحران اقتصادی یونان چگونه آغاز شد؟

گروه اقتصاد

**بدهی ۳۱۷ میلیارد یورویی دولت یونان دومین بدهی بزرگ در دنیاست که معادل ۱۷۵ درصد تولید ناخالص این کشور است**

یونان در جنوب اروپـا و منتهی‌الیه جزیره بالکان و در کریـدور مهم اروپا ـ آسـیا ـ افریقـا قرار دارد. مساحت یونان ۱۳۲ هزار کیلومتر مربع است که ۲۵ هزار کیلومتر آن به صورت جزیره بوده و جمعیت آن افزون‌بر ۱۰۷۷۵۰۰۰ نفر است.

**شاخص‌های اقتصادی**

ساختار اقتصادی یونان ترکیبی از خدمات، صنعت و کشاورزی است که بخش خدمات ۸۳ درصد تولید ناخالـص داخلـی و صنعت و کشـاورزی به ترتیب ۱۳ و ۴ درصـد آن را بـه خود اختصـاص داده‌اند. میزان تولید ناخالص داخلی یونان در سـال میلادی ۲۰۱۴ برابـر ۲۳۸ میلیـارد دلار بوده و این کشـور از نظـر برابری قدرت خرید بـا ۲۸۴/۳ میلیارد دلار (۲۰۱۴) در رتبه ۵۳ جهان و از نظر درآمد سرانه نیز بـا ۲۲/۰۵ دلار در رده ۳۶ جهان قرار دارد. صادرات یونان در سـال ۲۰۱۴م بیش از ۳۵/۸ میلیارد دلار (۳۳درصـد از تولید ناخالـص داخلی) و واردات اش در همیـن سـال ۶۲/۸ میلیـارد دلار (۳۵درصد از تولید ناخالص داخلی) بوده است. مهم‌ترین صادرات یونان شـامل مواد پتروشیمی و روغن‌های صنعتی، آلومینیوم، تجهیزات ارتباطی و مخابراتی، تجهیزات برقی، دارو، پلاسـتیک، آهن‌آلات، سبزیجات و میوه به‌ویـژه زیتون و روغن زیتون می‌شـود و مهم‌ترین محصولات وارداتی این کشـور عبارت است از نفت خـام، ماشـین‌آلات و تجهیزات برقـی، محصولات دارویی، کشتی و قایق، خودرو و پلاستیک.

**سرمایه‌گذاری مستقیم خارجی**

با وجـود بحران اقتصادی شـدید در یونان که از سال ۲۰۱۰م آغاز شد، عملکرد این کشور در جذب سرمایه‌گذاری مسـتقیم خارجی در سال ۲۰۱۴ به نسـبت رضایت‌بخش بوده اسـت. کل جریان انتقال سـرمایه (ناخالص) به داخل یونان در سـال ۲۰۱۴ بیـش از ۲/۶ میلیارد یورو بوده اسـت، درحالی که جریان‌های داخلی (خالص) ۱/۶ میلیارد یورو بود.



**رکود در یونان**

بحران اقتصادی یونان که در آغاز با بدهی و کسری بودجه آغـاز و منجر به افزایش نـرخ بهره و خروج سپرده‌ها به سوی کشـورهای دیگر شد در ادامه به یک بحران مالی تبدیل شـد که کاهش نقدینگی در بخـش واقعـی را رقم زد. اقدامـات ریاضتی کاهش دسـتمزد و حقوق بازنشسـتگی موجب بازپرداخت نشـدن وام‌های مـردم به بانک‌ها شـد که درنتیجه بانک‌ها شـروع به کاهش اعطای وام کردند و همین امر باعث کاهش بیشـتر نقدینگی شـرکت‌ها شد و بسـیاری از شـرکت‌ها دچار ورشکسـتگی و به این ترتیب شمار بیشتری بیکار شدند. تنزل فعالیت‌های اقتصادی به‌طور مداوم تا سال ۲۰۱۴م ادامه داشت. از زمان شـروع رکود، تولید ناخالص داخلی تا بیش از ۲۷درصـد کاهش یافت که خـود منجر به تنزل استانداردهای زندگی و شـرایط اجتماعی شد. نرخ بیکاری از ۸درصد در سـال ۲۰۰۸م به ۲۸درصد در اواسـط سال ۲۰۱۳ رسید که در اواسط سال ۲۰۱۵ با اندک بهبود به زیر ۲۶درصد رسـید. نرخ بیکاری جوانان در سـال ۲۰۱۳م درحدود ۶۰ درصد بود که در سال ۲۰۱۵م با اندکی بهبود به ۵۳درصد کاهش یافته است. بدهی دولتی یونان دومین بدهی بزرگ در دنیاسـت که معادل ۱۷۵درصـد تولید ناخالص این کشـور یـا درواقع ۳۱۷ میلیارد یورو اسـت. در نخسـتین برنامه نجات مالی در مجموع ۷۳ میلیارد یورو (۵۲/۹میلیارد یورو (از سوی کشورهای منطقه یورو و ۲۰/۱میلیارد یورو از سوی صندوق بین‌المللی پول) به یونان کمک شـد. در دومین برنامه تا زمان روی کار آمدن سیپراس در مجموع ۱۴۲/۷ میلیارد یـورو بـه یونان وام داده شـد. براسـاس مطالعاتی که در سـال ۲۰۱۱م انجام شـد ۹ تـا ۱۱ درصد از فارغ‌التحصیلان یونان مقیم خارج از کشـور هستند که این رقم از بسـیاری از کشـورهای اتحادیه اروپا بالاتر اسـت. همچنین نرخ مهاجرت محققان یونانی به کشـورهای اتحادیه اروپا و ایالات متحده بالاتر از همه کشورهای اتحادیه اروپا است. (۷۳درصد یونان، ۵۶درصـد میانگین اتحادیه اروپا) در سـال ۲۰۱۰ یونـان بالاترین نـرخ بیـکاری فارغ‌التحصیلان بین ۲۵ تا ۲۹ سـال (۱۵/۶درصد) را در بین کشورهای عضو OECD داشته است. پدیده بیکاری در یونان به مسـاله وجـود مازاد آموزش یعنی نسـبت بالای فارغ‌التحصیلان بـه کل جمعیت مربوط می‌شـود. دلیل اصلی بیکاری فارغ‌التحصیلان ریشه در ساختار اقتصـادی یونان دارد که قادر بـه ایجاد تقاضا برای آن نیسـت، درواقع مدل اقتصادی یونان هیچ‌گاه در جهت تبدیل‌شـدن به جامعه‌ای با محوریت دانش و فناوری حرکت جدی نداشته است.

**راهکارهای خروج از رکود براساس توافق با اتحادیه اروپا:**

ـ اصلاح نظام بازنشسـتگی، حـذف معافیت‌ها و پایان دادن به بازنشستگی پیش از موعد

ـ مقررات‌زدایـی بـازار کار و کالا با هدف افزایش رقابت، رقابت‌پذیری و سرمایه‌گذاری در اقتصاد

ـ مقابلـه با فـرار مالیاتی، تخلـف و بهبود اجرای مالیات

ـ مبـارزه با فسـاد از طریق بهبـود کارایی بخش دولتی و قوه‌قضاییه

ـ اجرای یک برنامه قوی خصوصی‌سـازی ازجمله ایجاد صندوقی بـرای دارایی‌های یونان که فروخته خواهند شـد یـا برای کسـب بازگشـت‌های مالی استفاده می‌شوند.

ـ بهبود ثبات مالی از طریق بخش بانکداری

---

آگهی احضار متهم (مربوط به دادگاه با فرض وجود کیفرخواست) مجتمـع قضایی قدس تهران به موجب کیفرخواسـت شـماره در پرونده کلاسـه ۹۳۰۹۹۸۰۲۸۳۵۰۱۶۱۴ برای علی دولتشـاهی به اتهام سـرقت مسـتوجب تعزیر تقاضای کیفر نموده که رسیدگی بـه موضوع به این شـعبه ارجاع و وقت رسـیدگی برای مورخه ۱۳۹۴/۱۰/۲۱ سـاعت ۹ تعیین گردیده است با عنایت به مجهول المکان بودن و عدم دسترسـی به متهم و در اجرای مقررات مواد ۱۱۵ و ۱۸۰ قانون آیین دادرسـی دادگاه‌های عمومی وانقلاب در امور کیفری مراتب یک نوبت منتشـر تـا متهم جهت دفاع از اتهام انتسـابی در وقـت مقرر در دادگاه حاضر گردد بدیهی اسـت در صورت عـدم حضور مطابق مقـررات رسـیدگی غیابی به عمل خواهد آمد

۱۳۹۰۶۷ / م الـف مدیـر شـعبه ۱۱۷۷ دادگاه کیفـری۲ مجتمـع قضایـی قـدس تهران(شـعبه ۱۱۷۷ جزایـی سـابق)

آگهی احضار متهم باسـتناد ماده ۱۷۴ آیین دادرسی دادگاه‌های عمومـی و انقلاب درامـور کیفری به علت مجهـول المکان بودن بدینوسـیله به متهم آقایان ۱- سـیامک تاج الدیـن ۲- رفعت الله رضائی اعلام می‌گردد که شـاکی اداره حقوقی شهرداری منطقه ۵ تهـران علیه نامبـردگان به اتهام فک پلمب ملک شـکایت نموده است و پرونده به کلاسه ۹۴۰۵۶۱ ب ۱۱ در شعبه یازده بازپرسی دادسـرای ناحیه ۵ (صادقیه) تهران مطرح رسـیدگی می‌باشد لذا مراتـب طی یک نوبت در روزنامه منتشـر تا متهـم در مقام دفاع ظرف مهلت یک ماه از تاریخ نشر به این شعبه مراجعه نماید نتیجه عدم حضور جلب خواهد بود

۱۳۹۰۶۸/م‌الف بازپرس شعبه ۱۱ دادسرای عمومی وانقلاب ناحیه ۵ تهران

احضار متهم در پرونده کلاسـه ۹۴۰۰۶۴/ ب ٤ متهم اسـدی به اتهام توهین به اشـخاص عادی و فحاشی تحت تعقیب قرار گرفته اسـت با عنایت به مجهول المکان بودن متهم و در اجرای مقررات ماده ۱۱۵ قانون آیین دادرسـی دادگاه‌هـای عمومی وانقلاب در امور کیفری به نامبرده ابلاغ می‌گـردد تا ظرف ۳۰ روز از تاریخ انتشـاراین آگهی جهت رسـیدگی ودفاع از اتهام انتسابی در این شـعبه حاضر شود بدیهی اسـت در صورت عدم حضور مطابق مقررات رسیدگی غیابی به عمل خواهد آمد

۱۳۹۰۶۹/ م الـف مدیـر دفتـر شـعبه بازپرسـی شـعبه ٤ بازپرسـی دادسـرای عمومـی وانقلاب ناحیـه ۱۱ (ولیعصـر) تهران

احضار متهم (مربوط به دادگاه با فرض وجود کیفرخواست) در پرونده کلاسه ۹۴۰۷۳۸ این شعبه امیررضا دارابی به اتهام توهین به مقامات و مامورین و توهین به اشخاص عادی تحت تعقیب قرار گرفته اسـت با عنایت به مجهول المـکان بودن در اجرای مقررات مواد ۱۷۴ قانون آیین دادرسـی دادگاه‌هـای عمومی و انقلاب در امـور کیفری به نامبـرده ابلاغ می‌گردد ظرف مهلـت ۳۰ روز از انتشار این آگهی جهت دفاع از اتهام انتسابی در این شعبه حاضر گردد در صورت عدم حضور مطابق مقررات رسـیدگی غیابی به عمل خواهد آمد

۱۳۹۰۷۰/م الـف شـعبه بازپـرس شـعبه دوم بازپرسـی دادسـرای عمومـی وانقـلاب ناحیـه ۱۱ولیعصـر تهـران

احضار متهم ( مربوط به دادسرا و نیز دادگاه در فرض عدم وجود کیفرخواسـت) در پرونده کلاسه ۹۱۰۱۰۶ این شعبه غضنفر کرم بخـش به اتهام مـال غیر تحت تعقیب قرار گرفته اسـت با عنایت به مجهـول المکان بودن متهـم و در اجرای مقـررات ماده ۱۷۴ قانون آیین دادرسـی دادگاه‌های عمومی وانقلاب در امور کیفری به نامبرده ابـلاغ می‌گردد تا ظرف ۲۰ روز از تاریخ انتشـاراین آگهی جهت رسـیدگی ودفاع از اتهام انتسابی در این شعبه حاضر شود بدیهی است در صورت عدم حضور مطابق مقررات رسیدگی غیابی به عمل خواهد آمد

شاکی آقای ارسلان اظهری می‌باشد

۱۳۹۰۷۱/ م الف بازپرس شعبه دهم دادسرای ناحیه ۵ (صادقیه) تهران

آگهی ابلاغ خواهان/ شـاکی محمد پالیز دادخواسـتی به طرفیت خوانده/ متهم لیلا رجب به خواسته توهین از طریق ارسال پیامک تقدیم دادگاه‌های عمومی شهرسـتان تهران نموده که جهت رسـیدگی به شـعبه ۱۱۷۴دادگاه کیفـری ۲ مجتمع قضایی شـهید قدس(۱۱۷۴ جزایی سـابق) تهران واقع در تهران- خیابان اشـرفی اصفهانی - نبـش نیایش- مجتمع قضایـی قدس ارجاع و بـه کلاسـه پرونـده ۹۴۰۹۹۸۰۲۸۲۶۰۰۰۹۴ ثبـت گردیده که وقت رسـیدگی آن ۱۳۹۴/۱۰/۲۳ وسـاعت ۸:۳۰ تعیین شده است به‌علت مجهول‌المکان بودن خوانده / متهم و درخواست خواهان / شاکی و به تجویز ماده ۷۳ قانون آیین دادرسی دادگاه‌های عمومی و انقلاب در امور مدنی ودسـتور دادگاه مراتب یک نوبت در یکی از جراید کثیرالانتشار آگهی می‌شود تا خوانده/ متهم پس از نشر آگهی و اطلاع از مفاد آن به دادگاه مراجعه و ضمن اعلام نشـانی کامل خود نسـخه دوم دادخواست و ضمائم را دریافت و در وقت مقرر فوق جهت رسیدگی حاضر گردد

۱۳۹۰۷۲/ م الـف دادرس شـعبه ۱۱۷۴ دادگاه کیفـری ۲ مجتمـع قضایـی قـدس تهـران(۱۱۷۴ جزایـی سـابق)

آگهی ابلاغ شـاکی مرتضی مطلبی شـکایتی علیه امیـر اقاپور به اتهـام تحصیل مال از طریق نامشـروع تقدیـم دادگاه‌های عمومی شهرسـتان تهران نموده که جهت رسیدگی به شعبه ۱۱۴۲ دادگاه کیفـری ۲ مجتمع قضایی بعثت تهران واقع در تهران- ضلع شـمالی ترمینال جنوب ، جنب مسـجد قدس مجتمع قضایی بعثت ارجاع و به کلاسـه پرونـده ۹۴۰۵۶۹/۱۱۴۲/۹۴ ثبت گردیده که وقت رسـیدگی آن ۱۳۹۴/۱۰/۱۵ وساعت ۹ تعیین شده اسـت به‌علت مجهول‌المکان بودن خوانده و درخواست شاکی و به تجویز ماده ۱۸۰ قانون آیین دادرسـی دادگاه‌های عمومی وا نقلاب در امور کیفری ودسـتور دادگاه مراتب یک نوبت در یکی از جراید کثیرالانتشـار آگهی می‌شـود تا خوانده/ متهم پس از نشر آگهی و اطـلاع از مفاد آن بـه دادگاه مراجعه و در وقـت مقرر فوق جهت رسـیدگی حاضر گردد در صورت عدم حضـور مطابق مقررات رسیدگی غیابی به عمل خواهد آمد و حکم مقتضی صادر خواهد شد

۱۳۹۰۷۳/ م الـف منشـی شـعبه ۱۱۴۲ دادگاه کیفـری ۲ مجتمـع قضایـی بعثـت تهـران (شـعبه ۱۱۴۲ جزایـی سـابق)

خواهـان الهـه آرین دادخواسـتی بـه طرفیت خوانـدگان جمیله گرشاسـبی و معصومه گرشاسـبی و نسـرین گرشاسـبی و احداله گرشاسـبی و حمید گرشاسـبی به خواسـته اعتـراض ثالـث اصلـی تقدیـم دادگاه های عمومـی شهرسـتان تهران نمـوده که جهت رسـیدگی به شعبه ۱۸۰ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شهید مطهری تهران واقع در تهـران- یافت آباد- کوی ولیعصر- مجتمع قضایی شـهید مطهری ارجاع و به کلاسـه ۹۴۰۹۹۸۰۲۱۳۴۰۰۹۳۴ ثبت گردیده که وقت رسـیدگی آن ۱۳۹۴/۱۱/۲۶ و ساعت ۱۱/۰۰ تعیین شده است به‌علت مجهول المکان بودن خوانده و درخواست خواهان و به تجویز ماده ۷۳ قانون آئین دادرسی دادگاه های عمومی و انقلاب در امور مدنی و دستور دادگاه مراتب یک نوبت در یکی از جراید کثیرالانتشـار آگهی می شـود تا خوانده پس از نشـر آگهی و اطلاع از مفاد آن به دادگاه مراجعه و ضمن اعلام نشـانی کامل خود نسـخه دوم دادخواست و ضمائم را دریافت و در وقت مقرر فوق جهت رسیدگی حاضر گردد

۱۱۰/۹۲۳۵۰ منشـی دادگاه حقوقـی شـعبه ۱۸۰ دادگاه عمومـی حقوقـی مجتمـع قضایـی شـهید مطهـری تهـران

خواهـان رضا علیپور دادخواسـتی به طرفیت خوانده بهروز آبیاری به خواسـته مطالبه خسـارت دادرسـی و الزام به ایفای تعهد (غیر مالی) مبنی بر تقدیم دادگاه های عمومی شهرسـتان تهران نموده که جهت رسـیدگی به شعبه ۱۸۲ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شـهید مطهری تهران واقع در تهـران- یافت آباد- کوی ولیعصر- مجتمع قضایی شـهید مطهـری ارجـاع و بـه کلاسـه ۹۴۰۹۹۸۰۲۱۳۴۰۰۳۲۶ ثبت گردیـده که وقت رسـیدگی آن ۱۳۹۴/۱۲/۱۹ و ساعت ۱۱/۰۰ تعیین شده است به علت مجهول المکان بـودن خوانده و درخواسـت خواهان و به تجویـز ماده ۷۳ قانون آئین دادرسی دادگاه های عمومی و انقلاب در امور مدنی و دسـتور دادگاه مراتب یک نوبت در یکی از جراید کثیرالانتشـار آگهی می شـود تا خوانده پس از نشـر آگهی و اطلاع از مفاد آن به دادگاه مراجعه و ضمن اعلام نشـانی کامل خود نسـخه دوم دادخواسـت و ضمائم را دریافت و در وقت مقرر فوق جهت رسیدگی حاضر گردد

۱۱۰/۹۲۳۴۸ منشـی دادگاه حقوقـی شـعبه ۱۸۲ دادگاه عمومـی حقوقـی مجتمـع قضایـی شـهید مطهـری تهـران

در خصـوص دعوی مرتضی عبدی هولیق به طرفیت علیرضا برزگری دهج با توجه به این که کلاسـه پرونده بایگانی به شـماره ۹۳۰۱۲۰۷ ارجاع به امر کارشـناس شده است و کارشناس نظر خود را اعلام نموده است لذا در مهلت هفت روز از تاریخ نشر آگهی جهت ملاحظه نظریه کارشناس و اظهار هر مطلبی نفیا یا اثباتا در این شعبه حاضر شوید

۱۱۰/۹۲۳۴۷ منشـی دادگاه شـعبه ۱۸۲ دادگاه عمومـی حقوقـی مجتمـع قضایـی شـهید مطهـری تهـران

خواهـان ذبیـح اله پرواز دادخواسـتی بـه طرفیت خوانده شـرکت صنایـع آجر تهران سـهامی خـاص به شـماره ثبت ۶۲۹۵ و علیرضا ساریجلو به خواسـته الـزام به تنظیم سند رسـمی صلح سرقفلی تقدیم دادگاه های عمومی شهرسـتان تهران نموده که جهت رسـیدگی به شعبه ۱۸۲ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شهید مطهری تهران واقع در تهـران- یافت آباد- کوی ولیعصر- مجتمع قضایی شـهید مطهری ارجاع و به کلاسـه ۹۴۰۹۹۸۰۲۱۳۴۰۰۷۷۰ ثبت گردیده که وقت رسیدگی آن ۱۳۹۴/۱۲/۱۹ و ساعت ۸/۳۰ تعیین شده است به علت مجهول المکان بودن خوانده و درخواست خواهان و به تجویز ماده ۷۳ قانون آئین دادرسی دادگاه های عمومی و انقلاب در امور مدنی و دستور دادگاه مراتب یک نوبت در یکی از جراید کثیرالانتشـار آگهی می شـود تا خوانده پس از نشـر آگهی و اطلاع از مفاد آن به دادگاه مراجعه و ضمن اعلام نشـانی کامل خود نسـخه دوم دادخواسـت و ضمائم را دریافت و در وقت مقرر فوق جهت رسیدگی حاضر گردد

۱۱۰/۹۲۳۴۶ منشـی دادگاه حقوقـی شـعبه ۱۸۲ دادگاه عمومـی حقوقـی مجتمـع قضایـی شـهید مطهـری تهـران

خواهان حسن جهانشیری دادخواستی به طرفیت خوانده شیدا مهرابی به خواسته مطالبه وجه بابت تامین خواسـته تقدیم دادگاه های عمومی شهرسـتان تهران نموده که جهت رسـیدگی به شعبه ۱۸۲ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شهید مطهری تهران واقع در تهـران- یافت آباد- کوی ولیعصر- مجتمع قضایی شـهید مطهری ارجاع و به کلاسـه ۹۴۰۹۹۸۰۲۱۳۴۰۰۳۶۷ ثبت گردیده که وقت رسیدگی آن ۱۳۹۴/۱۲/۱۷ و ساعت ۹/۰۰ تعیین شده است به علت مجهول المکان بودن خوانده و درخواست خواهان و به تجویز ماده ۷۳ قانون آئین دادرسی دادگاه های عمومی و انقلاب در امور مدنی و دستور دادگاه مراتب یک نوبت در یکی از جراید کثیرالانتشـار آگهی می شـود تا خوانده پس از نشـر آگهی و اطلاع از مفاد آن به دادگاه مراجعه و ضمن اعلام نشـانی کامل خود نسـخه دوم دادخواسـت و ضمائم را دریافت و در وقت مقرر فوق جهت رسیدگی حاضر گردد

۱۱۰/۹۲۳۴۵ منشـی دادگاه حقوقـی شـعبه ۱۸۲ دادگاه عمومـی حقوقـی مجتمـع قضایـی شـهید مطهـری تهـران

خواهان محمدرضا انصاری دادخواستی به طرفیت خوانده تیمور نیانی به خواسته مطالبه وجه چک و مطالبه خسـارت دادرسـی و مطالبه خسـارت تاخیر تادیه تقدیم دادگاه های عمومی شهرسـتان تهران نموده که جهت رسـیدگی به شعبه ۱۸۲ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شـهید مطهری تهران واقع در تهـران- یافت آباد- کوی ولیعصر- مجتمع قضایی شـهید مطهری ارجاع و به کلاسـه ۹۴۰۹۹۸۰۲۱۳۴۰۰۴۱۱ ثبت گردیده که وقت رسـیدگی آن ۱۳۹۵/۱/۱۵ و ساعت ۸/۳۰ تعیین شده اسـت به علت مجهول المکان بـودن خوانده و درخواسـت خواهان و به تجویـز ماده ۷۳ قانون آئین دادرسـی دادگاه های عمومی و انقلاب در امور مدنی و دسـتور دادگاه مراتب یک نوبت در یکی از جراید کثیرالانتشـار آگهی می شـود تا خوانده پس از نشـر آگهی و اطلاع از مفاد آن به دادگاه مراجعه و ضمن اعلام نشـانی کامل خود نسـخه دوم دادخواسـت و ضمائم را دریافت و در وقت مقرر فوق جهت رسیدگی حاضر گردد

۱۱۰/۹۲۳۴۴ منشـی دادگاه حقوقـی شـعبه ۱۸۲ دادگاه عمومـی حقوقـی مجتمـع قضایـی شـهید مطهـری تهـران

خواهان آقای حسـین پور محمـدی مردخی با وکالت آقای حامد همایون دادخواسـتی به طرفیت آقای یعقوب محمدی مردخی (مجهول المکان) مبنی بر خواسته صدور حکم فرت فرضی پس از ارجاع به این شـعبه واصل شـده و در جریان رسـیدگی می باشد که طبق ماده ۷۳ قانون آئین دادرسی مدنی اولین آگهی اعلام و انتشار می یابد

۱۱۰/۹۲۳۴۱ منشـی دادگاه حقوقـی شـعبه ۱۸۲ دادگاه عمومـی حقوقـی مجتمـع قضایـی شـهید مطهـری تهـران

خواهـان غلامرضا حشـمتی پور دادخواسـتی بـه طرفیـت خوانده مصطفـی حاتمی به خواسـته اعاده دادرسـی تقدیم دادگاه های عمومی شهرسـتان تهران نموده که جهت رسـیدگی به شـعبه ۱۸۲ دادگاه عمومی حقوقـی مجتمع قضایی شـهید مطهری تهران واقـع در تهران- یافت آباد- کـوی ولیعصر- مجتمع قضایی شـهید مطهری ارجاع و به کلاسـه ۱۳۴۰۰۶۶۹ ثبت گردیده که وقت رسیدگی آن ۱۳۹۴/۱۱/۱۴ و سـاعت ۱۲/۳۰ تعیین شده است به علت مجهول المکان بودن خوانده و درخواست خواهان و به تجویز ماده ۷۳ قانون آئین دادرسـی دادگاه های عمومی و انقلاب در امور مدنی و دسـتور دادگاه مراتب یک نوبت در یکی از جراید کثیرالانتشـار آگهی می شود تا خوانده پس از نشـر آگهی و اطلاع از مفاد آن به دادگاه مراجعه و ضمن اعلام نشـانی کامل خود نسـخه دوم دادخواسـت و ضمائم را دریافت و در وقت مقرر فوق جهت رسـیدگی‌حاضرگردد

۱۱۰/۹۲۳۳۹ منشـی دادگاه حقوقـی شـعبه ۱۸۲ دادگاه عمومـی حقوقـی مجتمـع قضایـی شـهید مطهـری تهـران

خواهان سـید رضا حسـینی دادخواسـتی به طرفیت خوانده سمیه مسـیبی به خواسته اعسـار از پرداخت هزینه دادرسـی و تامین خواسته و مطالبه وجه چک و مطالبه خسارت دادرسی و مطالبه خسارت تاخیر تادیه تقدیم دادگاه های عمومی شهرستان تهران نموده که جهت رسـیدگی به شـعبه ۱۸۲ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شـهید مطهری تهران واقع در تهران- یافت آباد- کوی ولیعصر- مجتمع قضایی شـهید مطهری ارجاع و به کلاسه ۹۴۰۹۹۸۰۲۱۳۴۰۰۸۱۹ ثبت گردیده که وقت رسیدگی آن ۱۳۹۴/۱۲/۱۹ و سـاعت ۱۰/۰۰ تعیین شده اسـت به علت مجهول المکان بودن خوانده و درخواست خواهـان و به تجویز ماده ۷۳ قانون آئین دادرسـی دادگاه های عمومی و انقلاب در امور مدنی و دسـتور دادگاه مراتب یک نوبت در یکی از جراید کثیرالانتشـار آگهی می شود تا خوانده پس از نشر آگهی و اطلاع از مفاد آن به دادگاه مراجعه و ضمن اعلام نشانی کامل خود نسـخه دوم دادخواسـت و ضمائم را دریافت و در وقت مقرر فوق جهت رسـیدگی حاضر گردد

۱۱۰/۹۲۳۳۷ منشـی دادگاه حقوقـی شـعبه ۱۸۲ دادگاه عمومـی حقوقـی مجتمـع قضایـی شـهید مطهـری تهـران

آگهی احضار متهم در پرونده شماره ۹۳۱۸۱۲/ ٤ ب شعبه چهارم بازپرسـی دادسـرای ناحیه ۱۰ تهران آقای سید امیر نجفی نسب فرزند میر کاظم به موجب شـکایت علی اکبر عباسـی نیا به اتهام سرقت تحت تعقیب قرار دارد باتوجه به معلوم نبودن محل اقامت وی و عدم امکان ابلاغ احضاریه و عدم دسترسی به او طبق ماده ۱۷۴ قانـون آیین دادرسـی کیفری مراتب یک نوبـت درروزنامه کثیرالانتشـار آگهی و متهم ظرف یک ماه احضار می‌شـود متهم موظف اسـت ظـرف مدت یک مـاه از ابلاغ حضـور یابد پس از انقضای مهلت مذکور تصمیم لازم گرفته خواهد شد

۱۳۹۰۶۶/م‌الف بازپرس شعبه چهارم دادسرای ناحیه ۱۰ (هاشمی) تهران



## وضعیت بازار گوشت و دام زنده در آستانه اربعین

علی‌اصغر ملکی، رییس اتحادیه گوشت گوسفندی با بیان اینکه قیمت این نوع گوشت در آستانه اربعین حسینی افزایشی ندارد، گفت: کمبودی در زمینه عرضه دام زنده نداریم. به گزارش مهر وی با بیان این مطلب که قیمت‌ها تغییری نداشته، افزود: درحال‌حاضر قیمت هرکیلوگرم شقه بدون دنبه با کیفیت خوب و قابل عرضه به مشتری بین ۲۹ تا ۳۰هزار تومان است.

# نگاه‌های رنگی



گروه تجارت

ـ اینکه هی عینک عوض می‌کنند، مشکل دنیا حل نمی‌شود

ـ تو اگر بودی، چه‌کار می‌کردی؟

ـ من اگر بودم، اول مشکل چشم‌ها را حل می‌کردم بعد، همه عینک‌ها را می‌شکستم تا هیچ‌کس نگاهش را رنگی نکند...

فصل پاییز است و آفتاب خمیازه می‌کشد. درخت، روی سایه خودش، لم داده است و برای یک خواب برفی آماده می‌شود. فقط خدا می‌داند که جعبه مداد رنگی پاییز، چند تایی است. فقط خدا می‌داند که رستاخیز رنگ‌ها، در پشت شیشه‌های رنگی عینک‌ها، غریب افتاده است و فقط خدا می‌داند که چند وقت از دیده شدن بی‌رنگی می‌گذرد.

### گران‌قیمت‌ترین عینک‌ها

در هنگامه‌ای که بسیاری از مردم کشورمان، حتی برای درمان خطرناک‌ترین بیماری چشم‌های‌شان، با مشکل مالی دست و پنجه نرم می‌کنند؛ شاید معرفی گران‌قیمت‌ترین عینک‌های آفتابی، نوعی بی‌تفاوتی رسانه‌ای به حساب بیاید. ولی از آنجا که هر پیراهنی باید دکمه و جیب و آستین و همه قسمت‌های دیگر را داشته باشد، به حکم ضرورت، این اطلاعات را نیز تقدیم شما خواننده محترم می‌کنیم تا پیراهن گزارش‌مان، بدون جیب نماند.

### چرا دوست داریم رنگی ببینیم؟

فرقی نمی‌کند که در متن رجز خوانی خورشید باشیم یا در زوزه کشان گرگ زمستان. حتی فرقی نمی‌کند که سقفی بالای سرمان قرار داشته باشد یا در وسعت بی‌واژه یک کویر در حال قدم زدن باشیم. بودن آفتاب، شرط روشنی برای بودن این پنجره‌های رنگی نیست. بی‌هیچ دلیلی، فقط عینک آفتابی را عشق است... «خب بهم میاد دیگه؟... انواع و اقسامش را هم در خانه دارم (با خنده). اگر یک روزی بخواهم بساط کنم، می‌توانم عینک‌هایم را به فروش بگذارم و پول خوبی هم به جیب بزنم. من همه عینک‌هایم، مارک‌دار هستند» این جواب یک دختر جوان است که در خیابان فلسطین تهران، یعنی بورس عینک‌های مارک‌دار و دارای نشان (برند) درحال ورانداز کردن عینک‌های داخل ویترین فروشگاه‌هاست. از او پرسیدم چرا اینقدر با حرص و ولع، بر عینک‌ها زل زده است و به چه دلیلی عینک‌های آفتابی را دوست دارد؟ این دختر جوان که طبق مد این روزها، نخواست نامش فاش شود! اینطور ادامه می‌دهد: عینک آفتابی، حس و حال خوبی به من می‌دهد. من دوست ندارم چشم آدم‌ها را ببینم و فکر می‌کنم که کسی هم دوست ندارد چشم‌های من را نگاه کند. عینک آفتابی بهترین و در عین حال زیباترین وسیله برای ندیدن است. یعنی هم می‌بینی و هم نمی‌بینی. خوبی‌اش به همین است.

### انتخاب عینک خوب، خرج دارد

فرهاد، از فروشندگان و واردکنندگان عینک‌های مارک‌دار خیابان فلسطین است. او به خبرنگار صمت می‌گوید: اینکه چرا علاقه به عینک‌های آفتابی در بین مردم زیاد شده است، به خیلی چیزها مربوط می‌شود. به عنوان نمونه، پیروی کردن از مد روز، حس چشم و هم‌چشمی که البته بین مشتریان زن و مرد ما به یک اندازه وجود دارد، پیروی کردن از پوشش هنرپیشه‌ها به ویژه هنر پیشه‌های سریال‌های ترکیه‌ای که این روزها از شبکه‌های خارجی پخش می‌شود و حتی روی سیستم عرضه و تقاضای ما تاثیر گذاشته است و خیلی موارد دیگر که در نهایت به حس زیبا جلوه دادن آدم‌ها برمی‌گردد. او می‌افزاید: من معتقدم که ۸۰درصد مشتریان این راسته (خیابان)، نه به خاطر نیاز، بلکه به خاطر هماهنگ بودن با دوستان و آشنایان خود که باید رنگ عینک‌شان با رنگ روسری یا کفش یا حتی ماشین‌شان ست (هماهنگ) باشد، اقدام به خرید عینک می‌کنند. در این میان نباید سهم خانم‌ها را در رونق این بازار نادیده بگیریم؛ مشتریان ما به خوبی می‌دانند که انتخاب عینک خوب، خرج دارد و هنگامی که پا به فروشگاه ما می‌گذارند، برای شنیدن هر قیمتی آمادگی دارند.

### چگونه عینک مناسب بخریم؟

یکی از تاجران بازار عینک، نکات جالبی را درباره شیوه انتخاب عینک مناسب و استاندارد، به ویژه برای کسانی که قصد خرید عینک در خارج از کشور دارند، به ما ارائه می‌دهد. سالاری، که خود را در آگاهی بخشی به خریداران عینک متعهد می‌داند، می‌گوید: خیلی از دوستان و علاقه‌مندان به دنیای مد، گمان می‌کنند همین که وسیله‌ای را از خارج کشور تهیه کردند، دیگر آن جنس دارای کیفیت بالا و اصالت قابل قبول است. لازم است این نکته را بازگو کنم که خرید اجناس مختلف از خارج، به‌ویژه کشورهای تولیدکننده هر وسیله‌ای، ریسک خرید را پایین می‌آورد، ولی نه آنقدر که شما احساس کنید صاحب یک کالای با اصالت و باکیفیت شده‌اید. به ویژه در خرید عینک آفتابی، باید دقت بالایی داشته باشیم. در کشورهای اروپایی، خرید عینک با ریسک بسیار کمتری مواجه است و شما با ضریب اطمینان بالای ۹۰ درصد می‌توانید اقدام به خرید عینک مورد علاقه خود کنید. اما در کشورهای آسیایی، ضریب خطا و اشتباه بسیار بیشتر می‌شود. یکی از شگردهایی که برخی از فروشندگان خارج از کشور به ویژه در کشورهای آسیایی انجام می‌دهند این است که در ابتدا اقدام به دریافت نمایندگی رسمی برخی از نشان‌های معروف می‌کنند، اما بعد از گذشت مدت زمان کوتاهی، اجناس کپی را جایگزین اجناس شرکتی کرده و با همان قیمت عینک‌های مارک‌دار، به فروش می‌رسانند! این تاجر کارکشته و حرفه‌ای بازار عینک‌های آفتابی، نکات جالبی را درباره خرید عینک یادآوری می‌کند و می‌گوید: سعی کنید با اطلاعات کامل از نشان (برند)های مختلف، وارد یک فروشگاه شوید و مواظب باشید که تنوع عینک‌های مختلف و متنوع، موجب سردرگمی‌تان نشود. قبل از خرید، به وسیله سایت‌های رسمی شرکت‌ها، از ارتباط نشان‌ها و شرکت‌ها آگاهی پیدا کنید. البته به خاطر داشته باشید که استعلام خرید یک عینک از مسیر سایت شرکت‌ها، راه نهایی نیست. مهم‌تر از همه این موارد، باید حتما نسبت به گرفتن کارت گارانتی همراه با فاکتور نمایندگی، حساسیت به خرج دهید. یادتان باشد که اگر قصد خرید عینک از بازار دبی، ترکیه، چین، تایلند و مالزی را دارید، باید حواس‌تان را بیشتر جمع کنید...

### تضمین کیفیت عینک

جمیل، عینک فروش دوره‌گرد است که کیفیت عینک‌هایش را با قسم جان مادرش تضمین می‌کند. او به خبرنگار صمت می‌گوید: اگر بین عینک‌های من با عینک‌های فروشگاه‌های بالای شهر تفاوتی پیدا کردید، هرکدام از عینک‌هایم را که خواستید، مجانی به شما می‌دهم! عینک باید چشم را خراب نکند و رنگ و روی خود را حفظ کند. تمام عینک‌های من، اینطوری هستند. فقط عیب بزرگ آنها این است که ارزان هستند و همه فکر می‌کنند هر چیزی که ارزان است، یعنی به درد نمی‌خورد. من این عینک‌ها را از بانه و لب مرز خریده‌ام و به همین دلیل ارزان هستند. فروشنده‌های دوره‌گرد، انصاف دارند و پول خون پدرشان را از مشتری نمی‌گیرند. خیلی از این عینک‌ها، مارک‌دار هستند و خانم‌ها و آقایان زیادی، با تیپ‌ها و قیافه‌های مختلف، این عینک‌ها را از من می‌خرند و هر کس آنها را ببیند، فکر می‌کند که بابت هر کدام از آنها دست‌کم ۴۰۰ هزار تومان پرداخته‌اند. در صورتی که قیمت این عینک‌ها، فقط ۳۵ هزار تومان است که اگر کسی چانه بزند، به مبلغ ۳۰ هزار تومان هم می‌فروشم.

> ۸۰ درصد مردم عینک آفتابی را نه بخاطر نیاز بلکه بخاطر هماهنگی با رنگ لباس و ماشین خریداری می‌کنند

## وضعیت فوق‌العاده برای تجارت ایران ایجاد شد



باشگاه خبرنگاران جوان: مجید خدابخش، استاندار اردبیل گفت: بازار ترکیه و روسیه در ماجرای اخیر رخ داده بین این دو کشور وضعیت فوق‌العاده‌ای را برای رونق تجاری ایران به وجود آورده تا از این شرایط به نفع خود استفاده کنیم.

وی افزود: با توجه به تولید محصولات متنوع کشاورزی در شمال استان و راه‌اندازی منطقه آزاد تجاری در این محدوده، امیدواریم فرصت و زمینه‌ای پیش آید تا امکان بهره‌گیری بیشتر از توانمندی‌های اقتصادی عرصه صادرات روان‌تر و شایسته‌تر فراهم شود.

خدابخش با بیان اینکه به زودی منطقه آزاد تجاری استان در مجلس به تصویب رسیده و زمینه سرمایه‌گذاری در شمال استان با تسهیل امور سرمایه‌گذاری آماده می شود، تصریح کرد: اختصاص ۱۴۰ میلیارد تومان اعتبار از محل مهار آب‌های مرزی بستر یک جهش تحولی را در اقتصاد کشاورزی پارس‌آباد، بیله‌سوار، مشکین‌شهر و گرمی فراهم آورده است.

استاندار اردبیل با بیان اینکه باید با تکیه بر ظرفیت‌های استان، عقب‌ماندگی استان اردبیل را در مسیر توسعه‌یافتگی شتاب‌آلود به نحوی شایسته برطرف کنیم، افزود: قدرت اقتصادی به وجود آمده در منطقه می‌تواند تحولات خوبی را رقم زده و زمینه ایجاد یک تحول جدی‌تر و اساسی‌تر را به وجود آورد.

خدابخش گفت: در اختلافات به وجود آمده بین کشور روسیه و ترکیه، استان اردبیل می‌تواند از این فرصت برای صادرات محصولات غذایی و کشاورزی بهترین بهره را ببرد به شرط آنکه این عرضه و صادرات در بسته‌بندی مناسب و با کیفیت مطلوب‌تر باشد

## عقبگرد قیمت برنج هندی



دبیر انجمن واردکنندگان برنج گفت: افزایش قیمت برنج هندی ناشی از شوک خبر آزاد شدن واردات برنج ایران و مقطعی بود و قیمت این محصول دوباره به سطح قیمتی گذشته خود با دامنه ۱۰ درصد تغییر بازگشته است.

مسیح کشاورز با اعلام این خبر اظهار کرد: قیمت هر تن از این محصول با اعلام خبر آزاد شدن واردات برنج در ایران تا هر تن ۹۰۰ دلار نیز رسید که بعد از فروکش کردن تب اولیه و مشخص شدن واقعیت امر و نیاز واقعی بازار ایران، قیمت این محصول به هر تن ۷۰۰ دلار با دامنه ۱۰درصد تغییر، بازگشت.

دبیرانجمن واردکنندگان برنج ادامه داد: به تازگی این محصول با قیمت هر تن ۷۰۰ دلار وارد شده که البته باید در نظر داشت کیفیت برنج نیز در تعیین قیمت این محصول تاثیر دارد. وی خاطرنشان کرد: در صورتی که برنج هندی با قیمت بالایی خریداری و در بازار مصرف عرضه شود مشتری در بازار نخواهد داشت زیرا مردم در صورتی که قرار باشد برای هر کیلوگرم از این محصول ۶ تا ۷هزار تومان بپردازند، برنج ایرانی را خریداری می‌کنند. کشاورز تصریح کرد: از کل میزان برنجی که ثبت سفارش شده حداکثر ۳۵درصد آن به کشور وارد می‌شود و مابقی آن فرصت واردات را نمی‌یابد، زیرا بازار داخلی کشش لازم را نخواهد داشت. دبیر انجمن واردکنندگان برنج افزود: هند تنها بازار وارداتی ما نیست و واردکنندگان در هر مقطعی که واردات برنج از هند برای آنها به صرفه نباشد، اقدام به واردات برنج از کشورهای دیگری نظیر آرژانتین، تایلند، پاکستان و... می‌کنند، به‌طوری که به تازگی با امریکا برای واردات برنج مذاکره شده است. وی برآورد کرد که به‌طور معمول نزدیک به ۶۰درصد مردم به‌دلیل قیمت کم برنج وارداتی، برنج خارجی مصرف می‌کنند.

روی خط خبر

## قیمت گوجه‌فرنگی تا ۵ هزار تومان بالا رفت

مهر: رییس اتحادیه میوه و سبزی، دلایل افزایش ۵۰درصدی قیمت خیار و گوجه‌فرنگی در بازار را اعلام کرد. سید حسین مهاجران، با بیان اینکه قیمت گوجه‌فرنگی و خیار به‌طور تقریبی ۲ برابر شده است، گفت: در حال حاضر قیمت گوجه‌فرنگی گلخانه‌ای بین ۴۵۰۰ تا ۵۰۰۰ تومان، گوجه شیرازی باران‌خورده ۳۰۰۰ تومان و گوجه انباری ۱۵۰۰ تومان است. وی فاصله میان دو فصل برداشت گوجه‌فرنگی را عامل کمبود عرضه و گرانی این محصول عنوان کرد و گفت: تا زمانی که محصول چابهار و بوشهر وارد بازار نشود، وضعیت قیمت گوجه‌فرنگی به همین شکل خواهد بود، ضمن اینکه تولیدات چابهار و بوشهر حدود ۱۰ تا ۱۵ روز آینده وارد بازار خواهد شد. مهاجران قیمت هر کیلوگرم خیار با کیفیت را نیز بین ۲۵۰۰ تا ۳۵۰۰ تومان اعلام کرد و درباره علت گران شدن این محصول توضیح داد: بخشی از خیار تولیدی کشور به روسیه می‌رود و بخشی هم به مرز بازرگان منتقل و از آنجا به نقاط دیگر صادر می‌شود. به گفته رییس اتحادیه میوه و سبزی، قیمت کدو نیز طی هفته‌های اخیر با افزایش ۳۰ تا ۴۰درصدی همراه شده اما در حال حاضر نرخ این صیفی کاهش یافته و در حال بازگشت به میزان قبلی است.

## قیمت انواع حبوبات

باشگاه خبرنگاران: قیمت روز انواع حبوبات اعلام شد. براساس این گزارش قیمت عدس درشت ۹۰۰ گرمی ممتاز، ۶هزار و ۸۰۰ و درجه یک آن ۶هزار تومان است. لوبیا چشم بلبلی ۹۰۰ گرمی ممتاز و درجه یک، به ترتیب ۶هزار و ۴۰۰ و ۵هزار و ۵۰۰ تومان قیمت‌گذاری شده است. این گزارش می‌افزاید: لوبیا سفید ۹۰۰ گرمی ممتاز، ۵هزار و ۹۰۰ و درجه یک این نوع از لوبیا، ۵هزار و ۲۰۰ تومان است. قیمت لیمو عمانی ۹۰۰ گرمی ممتاز در بازار، ۲۴هزار و درجه یک آن نیز ۲۱هزار تومان است. همچنین لپه باقلا زرد ۹۰۰ گرمی ممتاز ۴هزار و ۱۰۰ و درجه یک این کالا ۳هزار و ۵۰۰ تومان است. جو پوست کنده ۹۰۰ گرمی ممتاز در بازار، ۲هزار و ۳۰۰ و نوع درجه یک آن نیز، ۲هزار تومان است. قیمت نخود ۹۰۰ گرمی ممتاز، ۵هزار و ۴۰۰ و نخود درجه یک ۹۰۰ گرمی نیز، ۴هزار و ۲۰۰ تومان قیمت‌گذاری شده است. گفتنی است؛ سویا ۹۰۰ گرمی ممتاز ۴هزار و درجه یک آن، ۳هزار و ۴۰۰ تومان قیمت دارد. قیمت ماش سبز ۹۰۰ گرمی ۷هزار و ۲۰۰ تومان و درجه یک آن نیز ۶هزار و ۷۰۰ تومان است.

## هشدار برای روغن‌گیری در حضور مشتری

سازمان استاندارد نسبت به روغن‌گیری دانه‌های روغنی به‌ویژه کنجد به روش سنتی با عنوان «روغن‌گیری در حضور شما» هشدار داد. با توجه به گسترش روغن‌گیری دانه‌های روغنی به‌ویژه کنجد به روش سنتی با عنوان «روغن‌گیری در حضور شما» از هموطنان درخواست می‌شود به دلیل اطمینان نداشتن از مواد اولیه مصرفی مناسب از نظر نوع دانه و احتمال بالا بودن میزان آلودگی میکروبی ازجمله کپک‌زدگی، سموم قارچی مانند آفلاتوکسین، شرایط نامناسب نگهداری مواد اولیه، رعایت نشدن اصول بهداشتی در دستگاه‌های روغن‌کشی طبق معیارهای استاندارد ملی، وجود برخی ناخالصی‌های مضر در محصول نهایی مانند فلزات سنگین و همچنین فسادپذیری روغن استحصالی به‌ویژه در اثر شرایط نامناسب بسته‌بندی و نگهداری، از خرید و مصرف اینگونه روغن‌ها خودداری و از انواع روغن بسته‌بندی شده دارای علامت استاندارد معتبر استفاده کنند.

## تامین بخشی از نان زائران اربعین توسط اتحادیه‌های نان

رییس اتحادیه نان‌های فانتزی (حجیم و نیمه‌حجیم) گفت: اتحادیه‌های نان‌های سنتی، حجیم و نان سنگک هر کدام حدود ۱۰ تن آرد برای تامین نان زوار اربعین در اختیار بسیج اصناف گذاشتند تا در شلمچه و مسیرهایی که زوار اربعین حسینی راهپیمایی می‌کنند، نان توزیع شود. محمدجواد کرمی اظهار کرد: ۱۰۰هزار عدد نان لواش تولید شده و در اختیار فرودگاه امام(ره) قرار گرفت تا از آنجا به نجف و مسیری که مردم به سمت کربلا راهپیمایی می‌کنند حمل شود، البته درخواست تولید نان حجیم را دادیم ولی گویا نیاز آنها نان لواش بود. کرمی در عین حال بیان کرد: انجمن کارخانجات آرد نیز حدود ۱۰۰ تن آرد در اختیار نانوایان سنتی قرار داد و تشکل‌های آرد و نان دست به دست هم دادند تا نان زوار کربلا تامین شود. رییس اتحادیه نان‌های فانتزی (حجیم و نیمه‌حجیم) پیشنهاد کرد که برای سال آینده البته به شرطی که زمان آن زودتر اعلام شود، اتحادیه می‌تواند چند دستگاه تولید نان را در مرزها و در محل راهپیمایی زوار مستقر کند تا همانجا نان گرم تولید شود و در اختیار زائران قرار گیرد. وی ادامه داد: البته این موضوع منوط به آن است که زودتر اعلام شود تا اقدامات لازم انجام شود که در این صورت آمادگی داریم هر ۳ وعده نان گرم در اختیار زوار قرار دهیم.

# تجارت استان‌ها



## افزایش ۵۰درصدی تولید مرکبات مازندران

استاندار مازندران با اشاره به مدیریت صحیح باغداران بر اراضی باغی استان، گفت: تولیدات مرکبات استان در سال ۹۴ افزون‌بر ۵۰درصد افزایش یافت. ربیع فلاح در گفت‌وگو با تسنیم خواستار تامین سرمایه در گردش صادرکنندگان و ذخیره‌کنندگان محصولات اساسی مازندران شد و گفت: در حوزه مرغ و مرکبات باید برنامه راهبردی تهیه و اجرایی شود تا تولیدکنندگان آسیب نبینند.

# یاقوت سرخ ساوه، پایانه صادرات می‌خواهد



گروه تجارت



محمودرضا خلیلی

**امسال برداشت انار در سطح ۱۰ هزار هکتار باغ بارور شهرستان ساوه انجام و در مقایسه با پارسال افزایش داشته است**

ساوه زادگاه انار مرغوب دنیاست و انار مرغوب با نام ساوه جان می‌گیرد. جهانیان این میوه بهشتی را با نشان(برند) سرزمین یاقوت‌های سرخ می‌شناسند و آوازه انار ساوه از فرسنگ‌ها دورتر از خاستگاه این محصول بهشتی به گوش می‌رسد.

کیفیت، ظاهر زیبا، ارگانیگ بودن، عاری بودن از هرگونه مواد شیمیایی و طعم ایده‌آل انار ساوه موجب شده است که این محصول جای خود را در بازارهای داخل و خارج کشور به خوبی در میان مردم باز کند.

سالانه بیش از ۱۴۰هزارتن انار درساوه برداشت می‌شود که بخشی از آن کیفیت صادراتی دارد اما نبود پایانه صادرات و عوامل دیگر همچون کم‌آبی باعث شده نقش انار مرغوب ساوه درمیان محصولات صادراتی کمرنگ شود.

### برداشت ۱۵۰هزار تن محصول

معاون فنی واجرایی جهاد کشاورزی ساوه در گفت‌وگو با صمت با بیان اینکه امسال حدود ۱۵۰ هزار تن محصول انار در شهرستان ساوه برداشت شد، می‌گوید: امسال برداشت انار در سطح ۱۰ هزار هکتار باغ بارور شهرستان ساوه انجام و در مقایسه با ۱۳۵هزار تن پارسال افزایش خوبی داشته است.

محمودرضا خلیلی با اشاره به اینکه انار ساوه علاوه بر نیاز بازار مناطق مختلف کشور به سایر کشورها نیز صادر می‌شود، بیان می‌کند: مهم‌ترین رقم انار این شهرستان؛ انار ملس است و رباب نی‌ریز، شیشه کپ فردوس، نادری بادرود و ملس یزدی از دیگر انواع انار این شهرستان به شمار می‌روند.

خلیلی تصریح می‌کند: کرم گلوگاه مهم‌ترین آفت انار ساوه به شمار می‌رود که از طریق پاک کردن تاج انار، رهاسازی زنبور تریکوگرما و محلول پاشی عصاره گیاه آنقوزه روی تاج انار با آن مبارزه می‌شود.

وی بیان می‌کند: در سال‌های اخیر انار کم کیفیت برخی مناطق کشور به ساوه وارد و با انار مرغوب این شهرستان مخلوط می‌شود که این امر تاثیر زیادی در کاهش بازار انار ساوه داشته است.

معاون فنی و اجرایی جهاد کشاورزی ساوه تاکید می‌کند: پس از برداشت انار از باغ‌ها، انارهایی که پوست آنها ترکیده و دانه‌های آن پیدا شده را برای آب‌گیری و تبدیل به رب، جدا می‌کنند.

خلیلی با بیان اینکه رب انار ساوه به لحاظ مرغوبیت متقاضیان بسیاری دارد، اظهار می‌کند: هیچ تفاوتی بین خواص رب انار با میوه انار وجود ندارد و هر دو در خواصی که برای انار تعریف شده، مشترک هستند.

### آبیاری با تجهیزات نوین

مدیر جهاد کشاورزی شهرستان ساوه نیز در گفت‌وگو با صمت می‌گوید: بر اثر برداشت‌های بی‌رویه آب و خشکسالی‌های پی در پی، این شهرستان با کمبود جدی آب کشاورزی مواجه شده است بنابراین مقابله با این پدیده در گرو استفاده از روش‌های نوین آبیاری است.

حسن شریفی تاکید می‌کند: زمین احداث پایانه صادراتی ساوه در مساحت ۲۰ هکتار در ابتدای جاده ساوه - همدان از سال ۸۹ به تعاونی باغداران انار ساوه واگذار شده و هم اینک این زمین حصار کشی شده و این تعاونی به دنبال اخذ پروانه احداث این پایانه است. مدیر جهاد کشاورزی شهرستان ساوه بیان می‌کند: این پایانه شامل سالن اداری، سردخانه نگهداری میوه، خط رده‌بندی، بسته‌بندی و حمل‌ونقل داخلی و خارجی است که از سوی بخش خصوصی ساخته می‌شود.

شریفی با بیان اینکه احداث این پایانه علاوه بر کاهش هزینه‌های باغداران در ایجاد فرصت‌های شغلی نیز موثر است، تصریح می‌کند: بسیاری از تولیدکنندگان در زمان برداشت با مشکل فساد این میوه روبه‌رو می‌شوند که در صورت وجود این پایانه، انار مدت زمان بیشتری نگهداری می‌شود.

مدیر جهاد کشاورزی شهرستان ساوه با اشاره به اینکه تاکنون بیش از ۶ هزار هکتار از باغ‌های ساوه به آبیاری نوین مجهز شده، ابرازکرد: ماندگاری در انبار، کمبود آفات و خوش‌رنگی دانه و پوست از مهم‌ترین شاخصه‌های انار ساوه است.

### متروکه شدن مرکز تحقیقات انار

نماینده مردم شهرستان‌های ساوه و زرندیه در مجلس شورای اسلامی در گفت‌وگو با صمت می‌گوید: راه‌اندازی پایانه صادرات محصولات کشاورزی با محوریت انار در ساوه، نیازمند مدیریت جهادی است.

شهلا میرگلوبیات می‌افزاید: راه‌اندازی این پایانه صادراتی با همکاری و همدلی دلسوزانه مسئولان امکان‌پذیر است که اجرای آن علاوه بر حفظ کیفیت انواع محصول، نقش بسزایی در افزایش صادرات این محصول و اشتغالزایی دارد.

نماینده مردم شهرستان‌های ساوه و زرندیه در مجلس شورای اسلامی با اشاره به اینکه سالانه بیش از ۱۴۰هزار تن انار در ساوه تولید می‌شود، تصریح می‌کند: بیش از نیمی از این میزان انار برداشت شده از قابلیت و کیفیت صادراتی برخوردار است. وی می‌افزاید: متاسفانه نبود زیرساخت‌های مناسب در این شهرستان باعث شده است تا به طور کامل از ظرفیت‌های این محصول بهره‌برداری نشود.

وی می‌گوید: ایجاد زیرساخت‌های تخصصی برای تسهیل امر صادرات محصولات کشاورزی در این شهرستان و متمرکز کردن خدمات صادراتی و کاهش هزینه‌های صادرکنندگان ضروری است و احداث پایانه صادراتی محصولات کشاورزی در این شهرستان می‌تواند نقش بسزایی در توسعه اقتصاد شهرستان و استان داشته باشد.

میرگلوبیات خاطرنشان می‌کند: انار ساوه جزئی از تاریخچه این شهرستان است، اما متاسفانه مرکز تحقیقات انار با بیش از ۵۰ سال قدمت، به یک مکان متروکه تبدیل شده و باید این مکان را به یک مرکز آموزشی و پژوهشی تبدیل کنیم.

وی ادامه می‌دهد: همچنین انار ساوه دارای نشان(برند) جهانی و محصول خاص کشور ایران است که باید دقت و هزینه بیشتری برای مطالعه و تحقیق در زمینه این محصول، با هدف ارتقای کیفیت در تولید آن انجام شود، تا بتوانیم یک انار با کیفیت به جهان عرضه کنیم، در غیراین صورت دیگر کشورها در این زمینه از ما سبقت خواهند گرفت.

نماینده مردم شهرستان‌های ساوه و زرندیه در مجلس شورای اسلامی می‌گوید: راه‌اندازی مرکز تحقیقات انار ساوه می‌تواند پایگاهی برای تردد دانشمندان و فعالان عرصه تولید انار به کشور را فراهم کند چراکه این شهرستان با ۱۰هزار هکتار باغ انار بارده، بیشترین سطح زیرکشت انار کشور را به خود اختصاص داده است.

محصول انار در شهرستان ساوه، می‌تواند نبض بازار جهانی را در کشورهای منطقه به راحتی به‌دست گیرد، ولی متاسفانه اقدامات کارآمدی در این راستا نشده است؛ بنابراین شناسایی و رفع موانع موجود در این بخش ضروری است.البته با توجه به زیرساخت‌های شهرستان ساوه در این زمینه لازم است که این محصول با نشان(برند) ساوه در بازارهای هدف منطقه عرضه شود.

به نظر می‌رسد؛ نبود پایانه صادراتی مهم‌ترین عاملی است که سبب کمرنگ شدن نقش صادراتی این محصول باغی در میان سایر محصولات شده است. بدون شک راه‌اندازی پایانه صادراتی انار ساوه، علاوه بر فراهم آوردن شرایط مناسب برای افزایش صادرات انار، انگیزه باغداران انار را نیز برای افزایش تولید این محصول و همچنین ارتقای کیفیت آن تا حد زیادی افزایش می‌دهد.



حسن شریفی

**تولیدکنندگان در زمان برداشت با مشکل فساد انار روبه‌رو می‌شوند، با وجود این پایانه، انار مدت بیشتری نگهداری می‌شود**

## یادداشت

### کم‌آبی، آفت انار ساوه



حسین قاسمی
رییس اداره جهاد کشاورزی بخش مرکزی ساوه

ساوه خاستگاه تولید انار مرغوب کشور، مدتی است که با کمبود آب و افت کیفیت و کمیت این محصول تولیدی مواجه شده است و نیاز به حمایت دولت دارد. نبود پایانه صادرات در شهرستان ساوه از دیگر مشکلات باغداران انار است که راه‌اندازی آن علاوه بر جلوگیری از فساد این میوه، سود بیشتری را نصیب باغدار می‌کند و این در حالی است که توسعه صادرات و معرفی انار این شهرستان به جهان در گرو راه‌اندازی این پایانه است. مساحت پایانه صادراتی محصولات کشاورزی ساوه با محوریت انار در ۲۰ هکتار مشخص شده و در صورت بهره‌برداری از آن بسیاری از کمبودهای فعلی از جمله نبود سردخانه نگهداری میوه، بسته‌بندی و حمل‌ونقل داخلی و خارجی رفع می‌شود. تاکنون مجوز احداث این پایانه از سازمان صنعت، معدن و تجارت اخذ نشده و دریافت مجوز منوط به ساخت و پیشرفت بخشی از آن است که به‌دلیل اختصاص نیافتن تسهیلات بانکی در این زمینه اقدامی انجام‌نشده است. زمین این پایانه در قالب قرارداد اجاره ۵ساله قابل تمدید با این تعاونی واگذار شده و از سوی دیگر این زمین سند ندارد تا بتوان از طریق صندوق حمایت از توسعه بخش کشاورزی تسهیلات بانکی برای ساخت آن دریافت کرد. برای راه‌اندازی این پایانه ۱۶۰میلیارد ریال اعتبار پیش‌بینی شده است و سند زمانی برای زمین مورد نظر صادر می‌شود که بخشی از کار پیش رفته باشد. این در حالی است که برای رفع موانع پیش روی احداث این پایانه، رایزنی با مسئولان محلی و استانی در حال انجام است. ضمن اینکه هم‌اکنون ۱۰هزار هکتار باغ انار بارده در این شهرستان وجود دارد که سالانه حدود بیش از ۱۴۰هزار تن محصول از آنها به‌دست می‌آید. نبود هماهنگی و انسجام میان باغداران و نداشتن بازار مناسب نیز از دیگر مشکلات مهم این حوزه است که موجب شده برخی از افراد دلال با عنوان باغدار و برای کسب سود بیشتر، انار این شهرستان را با انارهای تولید نقاط دیگر کشور مخلوط کنند و این مورد یکی از مهم‌ترین مولفه‌ها در کاهش کیفیت و از دست رفتن بازار انار ساوه تلقی می‌شود. دولت با اعطای تسهیلات لازم برای بهره‌مندی کشاورزان و باغداران از سیستم‌های نوین آبیاری- قطره‌ای، بارانی و تحت‌فشار ـ سیاست حمایتی را پیش گرفته است. هرچند مشکل کم‌آبی گریبانگیر کل کشور بوده و مختص شهر ساوه نیست و در تامین نیاز آبی باغ‌های انار ساوه به مرحله بحران نرسیده‌ایم، اما برای گذر از این وضعیت نیز باغداران ملزم به تجهیز باغ‌های خود به سیستم‌های نوین آبیاری شده‌اند. انار ساوه در سال‌های اخیر فقط توسط پدیده سرمازدگی دچار آسیب شده و اگر باغ‌ها در برخی نقاط کم‌بار شده‌اند ناشی از سرماست و به کم‌آبی ارتباطی ندارد. یکی از ظرفیت‌های مناسب در توسعه صادرات غیرنفتی بخش کشاورزی است و موقعیت اقلیمی ایران، هر یک از مناطق را خاستگاه یک محصول خاص کرده است که در صورت توجه می‌تواند تولید این محصولات علاوه بر تامین نیازهای داخلی سهمی در بازارهای جهانی هم داشته باشد. از میان این خاستگاه‌ها سهم ساوه نیز تولید انار بوده؛ به‌طوری که از گذشته دور تاکنون این محصول را در ایران با نام ساوه می‌شناسند اما با توجه به ظرفیت بالای تولید این شهرستان چه در بحث کمی و کیفی این امر رضایت‌بخش نیست و در نتیجه باید تلاش کرد تا ساوه جایگاه خود را در بازار جهانی این محصول نیز پیدا کند.

## خبر

### کشت زعفران در بروجرد

تسنیم: مدیر جهاد کشاورزی بروجرد گفت: شهرستان بروجرد اقلیم مناسبی برای کشت زعفران دارد و اکنون ۴ هکتار از اراضی این شهرستان به کشت این محصول اختصاص دارد.

رضا امینی اظهار کرد: شهرستان بروجرد از دیرباز از شهرهایی بوده که به دلیل داشتن شرایط اقلیمی مساعد، زعفران مرغوبی در آن تولید شده و کشت زعفران از کشت‌های سنتی بروجرد درگذشته به شمار می‌آید.

وی با اشاره به کاهش سطح زیرکشت این محصول در نیم قرن گذشته در این شهرستان، افزود: با ارائه اقدامات ترویجی در بخش کشاورزی اداره جهاد کشاورزی بروجرد، در سال‌های اخیر کشت این محصول ارزشمند دوباره در حال رونق گرفتن است.

مدیر جهاد کشاورزی بروجرد وجود اقلیم مساعد در شهرستان بروجرد را از جمله دلایل مرغوبیت این محصول در مزارع بروجرد دانست و عنوان کرد: با توجه به کم‌آبی سال‌های اخیر و با توجه به اینکه کشت زعفران به آب کمتری در مقایسه با دیگر محصولات زراعی نیاز دارد می‌توان گفت که کشت این محصول از نظر اقتصادی به‌صرفه است.

## صادرات ۹۲۱میلیون دلاری کالا از خراسان رضوی

صمت: رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان رضوی از صادرات یک‌میلیون و ۲۱۰هزار تن کالا به ارزش ۹۲۱میلیون دلار از استان در ۷ ماهه سال ۹۴ خبر داد.

راضیه علیرضایی اظهارکرد: این رقم که صادرات چمدانی را در بر نمی‌گیرد در مقایسه با مدت مشابه سال قبل از نظر وزنی ۱۰درصد و از نظر ارزشی ۹درصد کاهش داشته است.

وی افزود: صادرات چمدانی انجام شده در این مدت نیز ۲۳میلیون و ۷۶۱هزار دلار بوده که از گمرکات لطف‌آباد، باجگیران و سرخس انجام شده و گمرک لطف‌آباد با اختصاص ۱۷میلیون و ۵۰۲هزار دلار از صادرات چمدانی، رتبه نخست کشور را به خود اختصاص داده است.

وی تصریح کرد: اقلام عمده صادراتی استان شامل مواد غذایی (زعفران، سیب‌زمینی، رب گوجه‌فرنگی، شیرینی و نان‌ها، تخم پرندگان)، کفپوش‌ها، رنگ‌ها و ورنی‌ها، روغن‌های سبک، سیمان و کاشی است.

علیرضایی اظهارکرد: از کل ارزش صادرات استان ۳۰درصد به کشورهای آسیای میانه، ۵۲درصد به کشور افغانستان، ۱۲درصد به کشورهای عربی (امارات، عربستان، عراق، بحرین، کویت، قطر و...)، ۳درصد به کشورهای اروپایی (اسپانیا، آلمان، ایتالیا، انگلستان و...) و ۳درصد به سایر کشورها بوده است.

وی افزود: متوسط قیمت هرتن کالای صادراتی استان در ۷ماهه ۷۶۱ دلار و کشور ۴۲۹ دلار است که نسبت متوسط قیمت هر تن کالای صادراتی استان به کشور ۱۷۷درصد است.

رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان گفت: واردات استان نیز در ۷ماهه سال ۹۴، میزان ۲۴۲هزار تن کالا به ارزش ۲۰۵میلیون دلار بوده که در مقایسه با سال گذشته از نظر وزنی ۵۳ درصد و از نظر ارزشی ۲۸ درصد کاهش داشته و بیش از یک‌درصد سهم ارزشی و وزنی از واردات کشور را به خود اختصاص داده است.

وی گفت: ثبت سفارش واردات انجام شده در ۷ماهه سال ۱۳۹۴ در مجموع ۷۱۵میلیون دلار است که نسبت به سال قبل ۱۳درصد از نظر ارزشی کاهش داشته و ۳درصد سهم کشوری را به خود اختصاص داده است.

## اینچه‌برون، فرصت مناسبی در صادرات خدمات فنی و مهندسی

ایرنا: رییس جهاد دانشگاهی کشور گفت: گلستان با توجه به برنامه ایجاد منطقه آزاد اینچه‌برون در این استان فرصت مناسبی برای صادرات خدمات فنی مهندسی به آسیای میانه به‌ویژه کشور ترکمنستان خواهد بود.

حمیدرضا طیبی اظهارکرد: با شرایطی که در آینده نزدیک و با توجه به برنامه راه‌اندازی منطقه آزاد تجاری و شهرک صنعتی در گلستان فراهم خواهد شد، می‌توان از این ظرفیت برای صادرات خدمات فنی مهندسی به کشور ترکمنستان بیشتر استفاده کرد.

وی همچنین با بیان اینکه یک‌سال و نیم است با کشور ترکمنستان برای صادرات دکل نفت طراحی شده از سوی کارشناسان جهاد دانشگاهی در حال مذاکره هستیم، افزود: عملیاتی شدن تولید آن در شهرک صنعتی اترک در منطقه آزاد تجاری گلستان می‌تواند کمک بزرگی در این زمینه باشد.

پیش از این استاندار گلستان درباره آخرین وضعیت ایجاد منطقه آزاد تجاری اینچه‌برون گفته بود که لایحه دولت برای ایجاد منطقه آزاد تجاری اینچه‌برون موافقت کمیسیون‌های فرعی و اصلی را دریافت کرده و هم‌اکنون آماده طرح در صحن علنی مجلس شورای اسلامی و رای نمایندگان برای تصویب نهایی است.

به گفته حسن صادقلو، تصویب این لایحه دولت در مجلس، جهش اقتصادی استان و رونق صادرات از این نقطه مرزی به آسیای میانه را در پی خواهد داشت.

براساس مصوبه دولت در جریان سفر استانی سال ۹۳ رییس‌جمهوری به گلستان قرار است منطقه آزاد تجاری - صنعتی اینچه‌برون در مرز ایران و ترکمنستان اجرایی شود که در قالب آن شهرک صنعتی اترک نیز به وسعت هزار هکتار طراحی شده است.

ارتباط زمینی با کشورهای آسیای میانه و گشایش مسیر ریلی بین‌المللی ایران - ترکمنستان - قزاقستان در مرز اینچه‌برون گلستان و تلاش برای دستیابی به حوزه خلیج‌فارس و بازارهای دنیا، وجود زمین‌های شوره‌زار کم‌بازده در شمال استان و لزوم بهره‌گیری از آن در بخش صنعت از جمله اهداف ایجاد منطقه آزاد تجاری - صنعتی اینچه‌برون اعلام شده است.



## زیان ۲ میلیارد یورویی صنعت گردشگری فرانسه

پیش‌بینی می‌شود تا پایان سال‌جاری میلادی صنعت گردشگری فرانسه به‌دلیل حمله‌های تروریستی پاریس ۲میلیارد یورو زیان ببیند.

مقام‌های فرانسوی اعلام کردند: این زیان معادل یک دهم تولید ناخالص داخلی این کشور است.

# ال‌نینو تجارت برنج را دچار چالش کرد



تدوین و ترجمه: صبا رضایی گروه تجارت

پدیده ال‌نینو بر بسیاری از محصولات کشاورزی ازجمله برنج تاثیر بسیار منفی گذاشته است به‌طوری‌که برنج تولید شده جهان در سال‌جاری کمتر از میزان تقاضا بوده و بر اساس پیش‌بینی‌های انجام شده؛ میزان برنج تولیدی در سال‌های ۲۰۱۵ و ۲۰۱۶م نیز از تقاضا کمتر خواهد بود. حتی احتمال می‌رود که قیمت بسیاری از محصولات کشاورزی از جمله برنج افزایش یابد.

برنج یکی از محصولات استراتژیک است که در کشورهای آسیایی به‌ویژه ایران مصرف بالا و تقاضای بسیاری دارد. برنامه‌ریزی و تامین محصولاتی همچون برنج، امنیت غذایی را افزایش می‌دهد. به‌ویژه در دورانی که با پدیده ال‌نینو مواجه شویم، ۲ مشکل را پیش رو خواهیم داشت. نخست کاهش تولید برنج و دوم افزایش قیمت جهانی برنج. به همین منظور واردات برنج برای کشورهایی که برای تامین نیاز داخلی نیاز به واردات این محصول دارند در زمان کنونی می‌تواند به تنظیم بازار و حفظ امنیت غذایی منجر شود. سازمان جهانی خواربار (فائو)، در گزارش ماه آوریل میزان تولید برنج را در فصل زراعی ۲۰۱۴م، ۷۴۱/۳میلیون تن شالی که به میزان ۴۹۴/۴ میلیون تن برنج به دست آمده است کرده که نسبت به پیش‌بینی‌های انجام شده حدود ۳/۳میلیون تن کاهش را نشان می‌دهد. از دلایل کاهش تولید برنج در دنیا می‌توان به نامساعد بودن شرایط آب‌وهوایی به‌ویژه در آسیای جنوبی و جنوب شرقی آسیا اشاره کرد. هند، تایلند و سریلانکا از کشورهایی هستند که به‌دلیل نامساعد بودن شرایط آب‌وهوایی با کاهش تولید برنج روبه‌رو شدند. کشورهایی مانند کامبوج، کره‌شمالی، اندونزی، نپال و پاکستان نیز به‌دلیل کاهش بارندگی و یا سیلاب شاهد کاهش تولید برنج بوده‌اند.فائو برای سال ۲۰۱۵م پیش‌بینی کرده که میزان تولید شالی نسبت به سال ۲۰۱۴م، ۱/۱درصد افزایش یابد. در سال ۲۰۱۵ میلادی حدود ۷۵۹/۸ میلیون تن شالی معادل با ۴۹۹/۹ میلیون تن برنج شالی شده تولید شده است. تولید جهانی برنج در سال ۲۰۱۵م با میزان ۴۷۴ میلیون تن حدود یک درصد نسبت به سال ۲۰۱۴م کاهش داشته است. با توجه به میزان مصرف برنج در دنیا انتظار می‌رفت تا تولید برنج به اندازه تقاضای جهانی باشد اما شاهد کندتر شدن روند تولید برنج بودیم. پیش‌بینی‌ها حاکی از آن است که تجارت جهانی برنج در آینده ۱۲درصد کاهش خواهد داشت. اما تقاضا برای خرید برنج از تولیدکنندگان آسیایی در سال ۲۰۱۶م مانند گذشته بالا خواهد بود.

### تجارت برنج در ویتنام

ویتنام ممکن است صادرات برنج خود را در ۳ ماهه پیش رو و دوران وقوع پدیده ال‌نینو تا ۱۴ درصد افزایش دهد. در این مدت؛ صدور برنج از ویتنام به تمام نقاط جهان تا ۱/۳میلیون تن افزایش خواهد داشت. تجارت برنج در ویتنام در سال گذشته تا ماه مارس سال‌جاری ۱/۱۱۴میلیون تن بوده است. این گفته( Tran tuan anh) ترانتوان‌آنه، معاون وزیر صنعت و تجارت ویتنام است. به گفته او سومین صادرکننده بزرگ دنیا اکنون شاهد جهشی در تقاضا بوده است.این در حالی است که برنج تولید شده در کشورهای اندونزی و فیلیپین به دلیل خشکسالی و وقوع پدیده ال‌نینو کاهش یافته و محصولات کشاورزی این کشورها صدمه خورده‌اند.به گفته کارشناسان امسال دنیا شاهد بزرگترین و قوی‌ترین پدیده ال‌نینو پس از سال‌های ۱۹۹۷ و ۱۹۹۸م خواهد بود. این واقعه ممکن است در آینده منجر به آن شود که خریداران برنج محصولات مورد نیاز خود را پیش از افزایش قیمت برنج تامین کنند. طبق پیش‌بینی سازمان جهانی غذا و محصولات کشاورزی میزان تقاضا در سال‌های ۲۰۱۵ و ۲۰۱۶م بیش از میزان تولید خواهد بود.

پیش‌بینی‌ها می گوید؛ در سال آینده میزان تولید و ذخایر برنج کاهش خواهد یافت، این در حالی است که میزان تقاضا برای واردات برنج در سال آینده افزایش خواهد یافت. تولید برنج به دلیل شرایط نامساعد آب و هوایی و پدیده ال‌نینو با کاهش مواجه خواهد بود و بر محصولات کشاورزی بسیاری از کشورهای جهان به ویژه کشورهای تایلند، اندونزی و فیلیپین تاثیر منفی خواهد گذاشت.

به علاوه با توجه به اینکه پدیده ال‌نینو برداشت برنج را در دنیا با مشکل مواجه خواهد کرد، در سال آینده تجارت برنج در بورس تجاری شیکاگو نسبت به ۸ سال گذشته ۲۹درصد افزایش خواهد داشت.

### تجارت برنج در چین

چین بزرگترین تولیدکننده برنج در دنیاست. این کشور حدود ۳۰درصد از کل تولید برنج در سال‌های ۲۰۱۰ و ۲۰۱۱م را به خود اختصاص داد. هند با ۲۱ درصد، اندونزی با ۸درصد، بنگلادش با ۷درصد، ویتنام و تایلند بیشترین تولید برنج را در دنیا داشتند. بزرگترین صادرکنندگان برنج در کل دنیا تایلند با ۳۰درصد از کل صادرات، ویتنام با ۲۰درصد از کل صادرات، هند با ۱۱درصد و ایالات متحده با ۱۰ درصد هستند.

گفتنی است؛ بزرگترین مشتری برنج نیز چین است. پس از آن کشورهای هند، اندونزی، بنگلادش و ویتنام قرار می‌گیرند.

### تجارت برنج در ایران

همچنین به گزارش فارس هفته گذشته وزارت اقتصاد تایلند اعلام کرد که پس از سفر هیات تجاری تایلند به ایران پیش‌بینی می‌کندکه حدود ۲۰۰هزار تن برنج به کشور صادر کند. به گفته سوویت مائه‌سینسه، معاون وزارت اقتصاد تایلند مقامات ایران و صادرکنندگان برنج در ایران برای واردات این میزان برنج از کشور تایلند ابراز تمایل کرده‌اند. ایران سالانه ۳میلیون تن برنج مصرف می‌کند. اما این مسئول تایلندی گفته که ایرانی‌ها هنوز اعلام نکرده‌اند که به کدام نوع از برنج تایلندی علاقه‌مند هستند. برنج شکسته تایلندی ۳۶۰ تا ۳۶۵ دلار در تن قیمت‌گذاری شده است که در حدود کیلویی هزار و ۳۰۰ تومان می‌شود. تاجران تایلندی معتقدند که خرید برنج تایلندی از سوی ایرانی‌ها می‌تواند از کاهش قیمت این محصول جلوگیری کند. پیش از این نیز تایلند اعلام کرده بود که حدود یک میلیون تن برنج به چین صادر خواهد کرد.

ایران با واردات بیش از یک میلیون تن برنج پس از کشورهای فیلیپین، نیجریه و عربستان سعودی در رتبه چهارم واردات این محصول در جهان قرار گرفته است. به گفته برخی از کارشناسان میزان واردات برنج ۲ برابر بیشتر از میزان نیاز و مصرف کشور است و تولید برنج در کشور با متوسط تولید برنج در دنیا برابری می‌کند.

به گزارش مهر آمارها حاکی از آن است که واردات برنج از ۶۹۹ هزار تن در سال ۱۳۸۰ به هزار و ۲۸۹ هزار تن در سال ۱۳۹۱ رسیده و واردات برنج در سال ۹۱ نسبت به سال ۸۰ حدود ۴۵درصد افزایش داشته است.

براساس محاسبات انجام شده از سوی کارشناسان بازرگانی اگر مصرف سرانه برنج برای هر ایرانی ۴۰ کیلوگرم در نظر گرفته شود، سالانه ۳ میلیون تن برنج در کشور مصرف می‌شود. همچنین به‌طور متوسط سالانه ۲میلیون و ۴۰۰هزار تن برنج در کشور تولید می‌شود و تنها نیاز به واردات ۶۰۰هزار تن برنج داریم.

جمیل علیزاده شایق، دبیر انجمن برنج از واردات حدود یک میلیون و ۴۹۰هزار تن برنج به کشور در ۷ ماهه امسال انتقاد کرد. به گفته او در سال‌های ۹۲، ۹۳ و ۹۴، حدود ۴/۵میلیون تن برنج وارد و به طور تقریبی ۵/۵میلیون تن هم تولید شده در حالی که نیاز کشور به این محصول سالانه ۳میلیون تن بیشتر نیست، بنابراین همین الان ما یک میلیون تن برنج اضافه داریم. گمرک کشور نیز با انتشار خبری اعلام کرد که برنج با سهم ۲درصد چهارمین محصول وارداتی کشور بوده که در سال ۹۴ وارد کشور شده است و میزان واردات برنج در ۷ماهه سال‌جاری ۴۳۳ هزار تن به ارزش ۴۴۳میلیون دلار بوده است. به دلیل پدیده ال‌نینو دنیا با کاهش تولید محصولات کشاورزی مواجه خواهد بود. برنج یکی از محصولات استراتژیک است که تامین آن امنیت غذایی را افزایش می‌دهد. با توجه به آنکه برنامه‌ریزی دقیقی برای حفظ محصولات کشاورزی در کشور وجود ندارد و یک‌سال شاهد تولید مناسب و فراوانی محصولات هستیم و سال دیگر مشاهده می‌شود محصولات کشاورزی به نصف رسیده‌اند و کشاورزان به‌دلیل شرایط آب‌وهوایی با ضرر مواجه شده‌اند، بهترین راهکار برای جلوگیری از متضرر شدن کشاورزان برنامه‌ریزی مناسب و انجام پیش‌بینی‌های لازم به منظور حفظ محصولات کشاورزی است. واردات محصولاتی همچون برنج نه‌تنها کشاورزان را با ضرر مواجه نمی‌کند بلکه منجر به افزایش امنیت غذایی نیز می‌شود.

برنج تولید شده در کشورهای اندونزی و فیلیپین به دلیل خشکسالی و وقوع پدیده ال‌نینو کاهش یافته و محصولات کشاورزی این کشورها صدمه خورده‌اند

## «رولت روسی» پشت سر حمل‌ونقل جاده‌ای و ترانزیت ترکیه

**تین نیوز:** انهدام ۲۰ کامیون ترکیه در خاک سوریه توسط نیروی هوایی روسیه به تعبیری دور اول بازی «رولت روسی» پوتین و دورهای بعد تهدید مبادلات تجاری ۴۴ میلیارد دلاری طرفین با سهم قابل توجه حمل‌ونقل جاده‌ای خواهد بود. پس از انهدام یک هواپیمای سوخو ۲۴ روسیه توسط نیروی هوایی ارتش ترکیه در مواضع سوریه، روز چهارشنبه چهارم آذر، نیروی هوایی روسیه ۲۰ کامیون حمل کالای ترکیه را در داخل خاک سوریه در شهرستان اعزاز حلب مورد هدف قرار داد که ۱۷ کشته و زخمی بر جای گذاشت. این اقدام روسیه پس از اجتناب اردوغان از عذرخواهی از پوتین انجام شد به طوری که نخست‌وزیر روسیه طی هفته گذشته گفت: دولت روسیه برای دفاع از امنیت خود مجموعه‌ای از اقدامات اقتصادی را اجرا می‌کند که می‌تواند شامل تعلیق برنامه‌های همکاری اقتصادی، فعالیت‌های مالی و تجاری و تغییر تعرفه‌های گمرکی شود که بخش جهانگردی، حمل‌ونقل و همین‌طور روابط انسان‌دوستانه را تحت تاثیر قرار خواهد داد. در بخش حمل‌ونقل مسافر در سال گذشته بیش از ۳۴میلیون نفر شهروند روسی برای گردشگری به کشور ترکیه مسافرت داشته‌اند که پس از دستور وزارت امورخارجه روسیه باید تمامی مسافرت‌های گردشگری به ترکیه لغو شود. وزارت بهداشت روسیه اعلام کرده است که ۱۵درصد مواد غذایی وارداتی از ترکیه از استانداردهای لازم برخوردار نیستند و وزیر کشاورزی روسیه در این رابطه بیان کرد: هر کمبود ناشی از کاهش واردات غذا و سبزیجات از ترکیه با واردات از ایران، آذربایجان و مراکش جبران خواهد شد. حجم سالانه مبادلات تجاری میان روسیه و ترکیه ۴۴میلیارد دلار است که ادامه این روند به شدت به زیان ترکیه تمام خواهد بود. به‌طوری که طبق تفاهمنامه همکاری میان دوکشور در سال ۲۰۰۹م کامیون‌های ترک در کمترین مدت در گمرک مورد بازبینی و مستقیم در بازار روسیه عرضه می‌شد اما امروز علاوه بر بررسی دقیق بار کامیون‌ها حتی نحوه تولید این محصولات در کارخانه‌های ترکیه را مورد بررسی قرار می‌دهند تا معیارهای مورد قبول روسیه رعایت شده باشند. باید در نظر داشت رولت روسی پوتین پشت سر اردوغان و اقتصاد ترانزیت‌محور کشور ترکیه قرار گرفته است و هر بار چرخش استوانه بخشی از ترانزیت کالا به روسیه و حتی سایر کشورها را تحت تاثیر قرار خواهد داد.

## توافق اتحادیه اروپا و ترکیه برای مهار بحران مهاجرت

**ایرنا:** دونالد فرانشیشک توسک، رییس شورای اروپا گفت: این اتحادیه و ترکیه بر سر مهار بحران مهاجرت ازجمله اختصاص یک بسته کمک ۳میلیارد یورویی (۳/۲میلیارد دلاری) به پناهندگان سوری مستقر در ترکیه به توافق رسیده‌اند.

به گزارش خبرگزاری فرانسه از بروکسل، توسک اعلام کرد: این توافق طرح روشنی را برای ایجاد به موقع نظم در مرزهای مشترک ما ارائه می‌دهد. ما همچنین کمک خود را به پناهندگان سوری در ترکیه از طریق یک تسهیلات ۳میلیارد یورویی جدید افزایش خواهیم داد.

توسک افزود: اتحادیه اروپا همچنین موافقت کرده است باب فصل جدیدی را در درخواست متوقف شده ترکیه برای عضویت در این بلوک در ازای همکاری ترکیه در کاهش دادن سیل پناهندگان و مهاجران بگشاید.

وی گفت: الزامی بودن دریافت روادید از سوی شهروندان ترکیه که قصد دیدار از منطقه شینگن را دارند تا اکتبر ۲۰۱۶ از بین خواهد رفت.

توسک افزود: بروکسل پیشرفت ترکیه را در این زمینه دست کم حداقل یک بار در ماه زیر نظر خواهد گرفت.

داود اوغلو، نخست‌وزیر ترکیه نیز در این زمینه گفت:



این توافق فرآیند پیوستن به اتحادیه اروپا را که از آغاز سال ۲۰۰۵م پیشرفت چندانی نداشت، از نو به حرکت در خواهد آورد.

وی افزود: این یک روز تاریخی و یک ملاقات تاریخی از این نوع است که برای نخستین‌بار در ۱۱سال گذشته انجام شده است.

نخست وزیر ترکیه گفت: هیچ‌کس نمی‌تواند تضمینی درباره مسئله سوریه بدهد. ما نمی‌دانیم که در سوریه چه پیش خواهد آمد ولی می‌توانم اطمینان دهم که ترکیه به تمام وعده‌هایش درباره طرح مشترک عمل خواهد کرد.

## روی خط بین‌الملل

### حمله دزدان دریایی به کشتی لهستانی در نیجریه

**تین نیوز:** یک قایق لهستانی مورد حمله دزدان دریایی قرار گرفت و ۵ نفر از کارکنان آن به گروگان گرفته شدند.

مقامات لهستان از ربوده شدن کاپیتان و ۴ پرسنل کشتی لهستانی با پرچم قبرس خبر دادند. براساس این گزارش، دو قایق حامل دزدان دریایی مسلح به کانتینربر با ظرفیت ۱۰ هزار تن وارد شده و ۵تن را به گروگان گرفتند. ۱۱ پرسنل دیگر این کشتی درحال‌حاضر در امنیت به سر می‌برند. دزدان دریایی خساراتی به کشتی وارد کرده و هم‌اکنون این کشتی در ۵۶ کیلومتری ساحل نیجریه لنگر انداخته است. شرکت یورو افریقا به عنوان اپراتور این کشتی در صدد اعزام کارکنان جدید برای این کشتی به منظور حرکت دوباره به سمت بندر است. شایان ذکر است، پیش از این، آب‌های نیجریه از خطرناک‌ترین مناطق از نظر حمله دزدان دریایی به حساب می‌آمد اما از فوریه سال جاری تاکنون به دلیل افزایش تمهیدات امنیتی هیچ گونه حمله دزدان دریایی در این منطقه ثبت نشده بود.

### شکل‌گیری بزرگترین شرکت کشتیرانی دنیا

**مانا:** جذب شرکت NOL از طرف کشتیرانی CMA CGM، این کشتیرانی را به بزرگترین شرکت دنیا تبدیل خواهد کرد. شرکت تابعه بزرگ APL متعلق به شرکت کشتیرانی NOL به ۵۴۰ هزار Slot گنجایش، معادل ۲/۳۳میلیون تی‌ای‌یو میزان ۱۱/۵درصد توسعه ناوگان را برای این شرکت به همراه خواهد داشت. سوال دیگری که در این زمینه مطرح می‌شود این است که آیا شرکت CMA CGM بودجه کافی برای خرید شرکت NOL را دارد. شرکت NOL درحال‌حاضر از سرمایه ۲/۱۴۶میلیارد دلاری و قرض ۲/۶۲۴میلیارد دلاری برخوردار است. به هر حال جذب NOL، بدهی‌های شرکت CMA CGM را به ۳ میلیون و ۲۶ میلیارد دلار می‌رساند.

### کره‌جنوبی مالیات بر خرید خارجی‌ها را برمی‌گرداند

**ایرنا:** دولت کره‌جنوبی روز یکشنبه اعلام کرد که برای تقویت گردشگری بازرگانی، مالیات برخرید کالای خارجیان را مسترد می‌کند. به گزارش خبرگزاری یونهاپ کره‌جنوبی، وزارت دارایی این کشور اعلام کرده است؛ از اول ژانویه (۱۱دی) گردشگران خارجی که از مراکز محلی خرید کنند، مالیات بر خرید کالا را به آنها بازمی‌گرداند. براساس این طرح هر گردشگر یا تبعه خارجی می‌تواند با خرید بیش از یک‌میلیون وون (معادل ۸۵۳ هزار دلار) از قانون بازپرداخت مالیات اخذ شده که شامل مالیات ارزش افزوده و مالیات غیرمستقیم می‌شود، بهره‌مند شود. براساس این قانون، چنانچه فردی تا ۲۰۰ هزار وون (۱۷۳ دلار) خرید کند می‌تواند از بازپرداخت در محل این مالیات برخوردار شود، بنابراین نیازی به در دست داشتن فاکتور خرید ندارد تا آن را در فرودگاه نقد کند. براساس این قانون دولتی برای تسهیل خرید گردشگران و افزایش درآمد فروشگاه‌های محلی، هر گردشگر برای بهره‌مند شدن از این تسهیلات اقتصادی باید هنگام خرید کالا گذرنامه خود را نیز همراه داشته باشد. تحقیقات بازرگانی در کره‌جنوبی حاکی است که گردشگران تاکنون به سبب برخوردار نبودن از این نوع معافیت مالیاتی، کمتر از ۲۰۰ هزار وون خرید می‌کردند.

### توسعه تاسیسات بندری روسیه در دریای سیاه

**مارین تایمز:** ساخت اسکله عمیق پایانه NUTEP در بندر نوروسیسک روسیه در دریای سیاه، به این کشور اجازه پذیرش کشتی‌هایی با ظرفیت ۱۰ هزار تی‌ای‌یو را در تمام طول سال می‌دهد. پایانه NUTEP هم‌اکنون بزرگترین پایانه کانتینری بندر نوروسیسک روسیه است اما با این وجود بیشتر حجم محموله‌های آبهای عمیق خود را از طریق ترنشیپمنت در استانبول یا پیرائوس یونان اداره می‌کند. کنستانتین کالوگین، مدیراجرایی پایانه NUTEP، گفت: «اسکله جدید و عمیق این پایانه می‌تواند وضعیت موجود در دریای سیاه را تغییر دهد و شبکه عرضه محصولات کنونی را دچار تحول کند. ساخت این اسکله جدید به کاهش هزینه‌های بندری و کشتیرانی کمک می‌کند و سرعت تحویل محموله‌هایی که به مقصد روسیه ارسال شده‌اند را ۴ تا ۱۲ روز کاهش می‌دهد.» همراه با ساخت این اسکله جدید، ظرفیت پایانه NUTEP نیز دو برابر می‌شود و به ۷۰۰ هزار تی‌ای‌یو در سال می‌رسد. هم‌اکنون کشتیرانی‌هایی مانند CMA CGM چند کشتی با ظرفیت ۱۰ هزار تی‌ای‌یو در اختیار دارند که می‌توانند با محدودیت‌های بنادر واقع در دریای سیاه به ارائه خدمات در این منطقه بپردازند.



## پایتخت کتاب ایران انتخاب می‌شود

علی‌اکبر اشعری، سخنگوی شورای سیاستگذاری بیست‌ونهمین نمایشگاه بین‌المللی کتاب تهران گفت: دومین جشنواره «پایتخت کتاب ایران» به عنوان رویداد ویژه بخش داخلی نمایشگاه کتاب تهران سال آینده برگزار خواهد شد. در این نمایشگاه که در اردیبهشت سال ۱۳۹۵ برگزار می‌شود، «روسیه» و «تاجیکستان» نیز به عنوان مهمانان بخش خارجی حضور خواهند داشت.

رویداد ویژه

## نمایشگاه‌های تخصصی ابزار بازاریابی صنایع کوچک



معاون صنایع کوچک و متوسط شرکت شهرک‌های صنعتی استان مرکزی گفت: شرکت شهرک‌های صنعتی استان مرکزی با هماهنگی مجری نمایشگاه و شرکت نمایشگاهی، غرفه‌های ویژه‌ای برای اعضای خوشه نفت و گاز فراهم کرده، تا این اعضا بتوانند توانمندی خود را ارائه دهند.

احمد پریدری با اشاره به اینکه ۹۲درصد صنایع استان کوچک هستند، گفت: از مجموع ۳هزار و ۲۰۰ واحد صنعتی در استان، قریب به ۲هزار و ۵۰۰ واحد، صنایع کوچک و متوسط هستند.

وی افزود: این صنایع به‌منظور معرفی و عرضه محصولات‌شان باید از ابزارهای مختلفی ازجمله نمایشگاه‌ها استفاده کنند، بنابراین نمایشگاه صنعت و معدن که در اراک دایر شده برای عرضه توانمندی صنایع کوچک فرصت مناسبی است.

پریدری با بیان اینکه برگزاری این نمایشگاه برنامه سالانه استان است، گفت: در این نمایشگاه سعی شده بیشتر واحدهای صنعتی استان حضور داشته باشند.

معاون صنایع کوچک و متوسط شرکت شهرک‌های صنعتی استان مرکزی ضمن اشاره به اینکه در این نمایشگاه، بیشتر صنایع کوچک و متوسط حضور دارند، ادامه داد: به‌صورت ویژه امسال سعی شد از خوشه نفت و گاز هم استفاده شود و واحدهای عضو خوشه نفت و گاز در این نمایشگاه حضور داشته باشند.

وی گفت: شرکت شهرک‌های صنعتی استان مرکزی با هماهنگی مجری نمایشگاه و شرکت نمایشگاهی، غرفه‌های ویژه‌ای برای اعضای خوشه نفت و گاز فراهم کرد تا این اعضا بتوانند توانمندی خود را ارائه دهند.

پریدری عنوان کرد: امسال همزمان با برگزاری این نمایشگاه، هیات‌های مختلفی ازجمله سفیر ویتنام و سرمایه‌گذاران یک شرکت چینی از این نمایشگاه بازدید به عمل آوردند.

معاون صنایع کوچک و متوسط شرکت شهرک‌های صنعتی استان مرکزی همچنین، به حضور تورهای صنعتی از استان‌های تهران، همدان، زنجان و قم برای بازدید از نمایشگاه به منظور آشنایی با ظرفیت‌های صنعتی استان اشاره کرد.

وی گفت: با توجه به بحث برجام و مسائل پس از تحریم، هیات‌های مختلفی در کشور حضور پیدا می‌کنند و استان مرکزی هم به‌عنوان یکی از استان‌های صنعتی برای جذب سرمایه‌گذار، کارهای مشترک و توسعه بازار واحدهای صنعتی مورد نظر سرمایه‌گذاران و کشورهای خارجی است.

پریدری با اشاره به حضور سفیر ویتنام در استان مرکزی و بازدید از نمایشگاه تخصصی صنعت و معدن این استان، اظهار کرد: سفیر ویتنام در برنامه‌های گذشته کارگروه توسعه صادرات حضور داشت، بر این اساس به استان دعوت شده بود تا با ظرفیت‌های استان آشنا شود و با توجه به اینکه کشور ویتنام کشوری با سرعت توسعه بالاست و به تازگی رشد خوبی داشته، تمایل دارد که با ظرفیت‌های ایران به‌ویژه صنعت استان مرکزی آشنا شود.

معاون صنایع کوچک و متوسط شرکت شهرک‌های صنعتی استان مرکزی گفت: صنایع استان از این مهم استقبال کردند تا بتوانند در صورت امکان چه به شکل تامین‌کننده برخی محصولات و قطعات مورد نیاز ویتنام و بالعکس با این هیات مراوده داشته باشند.

وی در بخش دیگری از صحبت‌های خود گفت: پرسشنامه‌ای با همکاری استانداری، سازمان صنعت، معدن و تجارت سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی و جهاد کشاورزی و شهرک‌های صنعتی به‌منظور بررسی وضعیت صنایع استان، از سوی شرکت شهرک‌ها تهیه و تکثیر و در اختیار دستگاه‌های مختلف گذاشته شده و در بین واحدهای صنعتی نیز توزیع شده است.

پریدری با بیان اینکه بسیاری از این پرسشنامه‌ها تکمیل شده، اظهار کرد: نزدیک به ۹۰درصد کار پیشرفت داشته و الان در مرحله ورود اطلاعات به سامانه هستیم.

وی گفت: پیش‌بینی می‌شود در ۲۰ روز آینده نتایج این پرسشنامه که تعیین‌کننده وضعیت صنایع استان از جهات مختلف از جمله میزان ظرفیت تولید، طبقه‌بندی مشکلات و فضای کسب و کار است تحلیل شده و در اختیار سیاست‌گذاران این بخش قرار گیرد.

منبع: ایسنا

نماینده رسمی یوفی در ایران مطرح کرد

# اما و اگرهای میزبانی از مهم‌ترین اجلاس نمایشگاهی

میلاد محمدی
گروه تجارت



نمایی کلی از سالن اجلاس یوفی


پاول وودوارد مدیر سابق یوفی درکنار دو عضو ایرانی این اتحادیه



سخنرانی اعتدالی در اجلاس هشتاد و دوم

مجمع عمومی و اتحادیه جهانی صنعت نمایشگاهی جهان یا به تعبیر حرفه‌ای‌ها (یوفی) مهم‌ترین و تخصصی‌ترین نهاد فعال در عرصه صنعت نمایشگاهی است. گستره فعالیت این اتحادیه از سطح یک شهر، یک کشور و حتی یک قاره فراتر بوده و هزاران نماینده در سراسر جهان دارد که با نظارت و البته حمایت این مرکز فعالیت می‌کنند. مخاطبان صمت با یوفی غریبه نیستند. پیش از این برخی گزارش‌ها و یادداشت‌های تخصصی در این زمینه منتشر شد که ماهیت و کلیت این نهاد را به ما شناسانده و اکنون شاید زمان مناسبی باشد برای ارائه ابعاد تخصصی‌تر این سازمان.

به همین بهانه و با توجه به اهمیت یوفی گفت‌وگویی داریم با علی اعتدالی، از اعضای رسمی سازمان یوفی در ایران و کارشناس نمایشگاه‌های داخلی و خارجی که در جلسه‌ای مفصل ابعاد و ظرفیت‌های این سازمان را برای ما تبیین کرد. در این گزارش بخش نخست مصاحبه تفصیلی صمت با این کارشناس تقدیم حضور مخاطبان می‌شود:

**◉ ماهیت یوفی برای بسیاری از مخاطبان ما ناشناخته است. شما به عنوان یکی از اعضای فعال این سازمان یک بیوگرافی تمام و کمال از یوفی ارائه دهید.**

یوفی(UFI) به عنوان یک انجمن و در واقع یک اتحادیه غیرانتفاعی براساس قانون فرانسه مصوب اول ژوئیه ۱۹۰۱ تاسیس شد و دفتر آن برای نخستین بار در سال ۱۹۲۵میلادی در میلان گشایش یافت. آن زمان نام آن اتحادیه نمایشگاه‌های بین‌المللی بود. بعدها، در اکتبر ۲۰۰۳ در جلسه عمومی قاهره، نام آن به «اتحادیه جهانی صنعت نمایشگاهی» تغییر پیدا کرد. اما در بیشتر متن‌ها از کلمه مخفف «UFI» در اشاره به انجمن استفاده می‌شود. دفتر اصلی این نهاد هم‌اکنون در پاریس است. با اینکه یوفی از فرانسه به کشورهای دیگر صادر شد و این اتحادیه اکنون در کشورهای بسیاری شعبه دارد اما عنوان اصلی آن تغییری نکرده و می‌توان گفت انسجام در حفظ ماهیت یوفی در واقع رسالتی است که در یک کار گروهی به آن توجه شده و بقیه سعی نکردند آن را تغییر بدهند.

یوفی از لحاظ اداری ساختار مشخصی دارد که این ساختار را ما در تمام سازمان‌ها شاهد هستیم. هیات‌مدیره، رییس هیات‌مدیره و مدیرعامل از اعضای اصلی این سازمان هستند که البته از طریق انتخابات همگانی انتخاب می‌شوند. در این سیستم کسی منصوب نمی‌شود بلکه براساس صلاحیت‌ها و نظرجمعی در فضایی دموکراتیک انتخاب می‌شود.

**◉ آیا امکان انتخاب اعضا برای ۲ یا چند دوره پیاپی وجود دارد؟**

برای چند دوره خیر. اما رییس هیات‌مدیره می‌تواند بلافاصله پس از پایان مسئولیتش برای یک دوره دیگر انتخاب شود. پس از دوره کوتاهی، روسای هیات‌مدیره قبلی نیز می‌توانند دوباره انتخاب شوند. مطابق بند ۱۶ مقررات این سازمان، اعضای یوفی در هر منطقه، روسای هیات‌مدیره و نایب‌های آنها را در منطقه خود انتخاب می‌کنند، با همان حق رای که برای انتخاب مجمع عمومی دارند. انتخاب رییس و نایب‌رییس مناطق چهارگانه، از طریق رای‌گیری مکتوب انجام می‌شود. حداقل ۱۵ روز قبل از تاریخ رای‌گیری، یوفی به‌طور کتبی اعضا را در جریان رای‌گیری قرار می‌دهد. این سازمان همچنین می‌تواند طرف سومی را برای تضمین سلامت و قابل اعتماد بودن رای‌ها تعیین کند.

دفتر یوفی در هر منطقه‌ای که نمایندگی دارد به‌طور معمول یک اسپانسر برای تامین هزینه‌های مختلف و هماهنگی‌های احتمالی انتخاب می‌کند. به‌طور مثال کویت برای مدتی اسپانسر منطقه خاورمیانه بود که دفتر این اتحادیه در کویت با تمام امکانات فعال بود. بعد از آن ابوظبی در امارات برای این مقوله انتخاب شد که باز هم تمام امکانات و ابزارهای اجرایی به آن شهر منتقل شد. در حال حاضر قرار است این دفتر و اسپانسر منطقه‌ای در شارجه ایجاد شود که مدیریت جدید آن در افریقا و خاورمیانه به آقای ابراهیم واگذار خواهد شد.

یوفی در برگزاری اجلاس‌های نمایشگاهی بسیار فعال است و در سال به طور تقریبی ۲۲ اجلاس دوره‌ای را در کشورهای مختلف برگزار می‌کند. یک رویداد ثابت نیز به صورت سالانه دارد که دوره هشتاد و دوم آن به تازگی در شهر میلان ایتالیا برگزار شده بود.

**◉ اجلاس اصلی یوفی پایگاه ثابتی دارد یا به صورت دوره‌ای در کشورهای مختلف برگزار می‌شود؟**

هیچ کدام از اجلاس‌ها پایگاه ثابتی ندارند و در کشورهای مختلف برپا می‌شوند. اجلاس سالانه یوفی نیز هر سال در یک کشور مورد تایید یوفی کلید می‌خورد. امسال در میلان ایتالیا برگزار شد و سال بعد قرار است در شانگهای چین برپا شود.

**◉ امیدی هست که در سال‌های آینده پای این اجلاس‌ها به ایران هم باز شود؟**

این مسئله به نفوذ و تاثیرگذاری ما در منطقه خاورمیانه بستگی دارد. زمانی که شرایط و زیرساخت‌های ما فراهم است باید درخواست خود را به صورت مکتوب به سران یوفی ارائه دهیم تا در یک فرآیند به نسبت طولانی این درخواست بررسی شود و در نهایت اگر شرایط ما مورد تایید بود، نام کشورمان به اسامی کشورهای خواستار میزبانی اضافه می‌شود. البته ما هنوز در این زمینه اعلام آمادگی نکرده‌ایم و درخواستی مبنی بر میزبانی اجلاس سالانه یوفی از سوی ایران مطرح نشده است. متاسفانه هنوز یوفی در ایران و برای فعالان صنعت نمایشگاهی ما به عنوان یک بحث جدی و هدف‌دار مطرح نشده است. در حالی که من معتقدم یوفی به دلیل دارا بودن یک فضای علمی فوق‌العاده و به‌روز می‌تواند برای تجزیه و تحلیل شرایط جهانی نمایشگاه‌ها مورد استفاده قرار گیرد. آموزش‌هایی که در حاشیه برگزاری رویدادهای مختلف و اجلاس‌های جهانی یوفی به اعضای ثابت و متغیر آن داده می‌شود، بسیار کارآمد و کارشناسی شده است که می‌تواند چراغ راه آینده فعالیت نمایشگاهی باشد.

> دفتر اتحادیه یوفی در هر منطقه‌ای که نمایندگی دارد به‌طور معمول یک اسپانسر برای تامین هزینه‌های مختلف و هماهنگی‌های احتمالی انتخاب می‌کند

**◉ درباره این فضای علمی بیشتر توضیح دهید.**

این اجلاس‌ها به‌طور عمده سخنران‌محور هستند. مهم‌ترین، شناخته‌شده‌ترین و در یک کلام متخصص‌ترین چهره‌های نمایشگاهی جهان برای سخنرانی و ارائه راهکارهای مفید برای آینده صنعت نمایشگاهی انتخاب می‌شوند و به سوالات مدعوین پاسخ می‌دهند. در این برنامه‌ها همچنین نوآوری‌های مختلف در صنعت نمایشگاهی معرفی می‌شوند. به‌طور معمول افراد و گروه‌هایی که به نوآوری در زمینه‌های مختلف دست زده‌اند به عنوان مهمان ویژه دعوت می‌شوند و درباره فعالیت‌های خود و دلیل ارائه یک راهکار جدید نمایشگاهی به گفت‌وگو و بحث می‌پردازند. با توجه به اینکه برخی از این جلسه‌ها به انتخابات درون سازمانی یوفی برخورد می‌کند یک برنامه جدید به برنامه‌های قبلی اضافه می‌شود و آن قدردانی و تشکر از فعالیت مدیران پیشین است. بنابراین هر چند سال یک‌بار می‌توان شاهد برنامه تودیع و معارفه مدیران پیشین و فعلی نیز بود. مثل همین رویداد هشتاد و دوم که با خداحافظی آقای «پاول وودوارد» بعد از ۵ سال به عنوان مدیرعامل و معرفی آقای «کای هاتن‌درف» به عنوان مدیر جدید همراه بود.

در نهایت این اجلاس با یک تور بازدید از مراکز مهم نمایشگاهی و برخی مناطق تاریخی و دیدنی شهر میزبان همراه است. هیات حاضر در جلسه با همراهی مقامات میزبان از برخی سایت‌های مهم و تاثیرگذار دیدن می‌کنند و نظرات کارشناسی خود را درباره سطح کیفی و کمی نمایشگاهی آن شهر اعلام می‌کنند.

## نخستین نمایشگاه توانمندی‌های هنرهای تجسمی

ایسنا: نخستین نمایشگاه توانمندی‌های حوزه هنرهای تجسمی ایران (IRAN ARTEX) از برنامه‌های هشتمین جشنواره بین‌المللی هنرهای تجسمی فجر دی امسال برگزار می‌شود.

نمایشگاه توانمندی‌های حوزه هنرهای تجسمی ایران با هدف معرفی فعالان و ارائه دستاوردها، توانمندی‌ها و ظرفیت‌های متنوع تولیدی، خدماتی، بازرگانی، علمی، آموزشی، پژوهشی، کارآفرینی، نرم‌افزاری و سخت‌افزاری، انتشاراتی، اطلاع‌رسانی و سایر حوزه‌های مرتبط با هنرهای تجسمی کشور و در راستای شناسایی فرصت‌های رونق بخشی به اقتصاد هنرهای تجسمی برگزار می‌شود.

انجمن‌ها، تشکل‌ها، صنوف، سازمان‌های دولتی، غیردولتی، نگارخانه‌ها، موزه‌ها، مراکز علمی، آموزشی و پژوهشی، بازرگانان، تولیدکنندگان و فعالان مرتبط با هنرهای تجسمی می‌توانند تا پایان آذر با مراجعه به سایت جشنواره تجسمی فجر به نشانی www.ivafestival.ir و مطالعه و تکمیل فرم ثبت‌نام در این نمایشگاه شرکت کنند. نخستین نمایشگاه توانمندی‌های حوزه هنرهای تجسمی ایران به دبیری کوروش مالمیر قبل از برگزاری هشتمین جشنواره بین‌المللی هنرهای تجسمی فجر برگزار خواهد شد.



هشتمین جشنواره بین‌المللی هنرهای تجسمی فجر به دبیری مجتبی آقایی از سوی مرکز هنرهای تجسمی وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی با همکاری موسسه توسعه هنرهای تجسمی معاصر با هدف معرفی ایده‌ها و آفرینش‌های اصیل و خلاق هنری بهمن و اسفند ۱۳۹۴ برگزار خواهد شد.

## حضور ۱۵ شرکت خارجی در نمایشگاه دستاوردهای پژوهش و فناوری

ایرنا: دبیر شانزدهمین نمایشگاه دستاوردهای پژوهش و فناوری از حضور ۱۵ شرکت خارجی در این رویداد علمی خبر داد و گفت: تاکنون ویزای نمایندگان ۶ شرکت خارجی برای حضور در این نمایشگاه صادر شده و برای ۹ شرکت دیگر نیز تقاضای ویزا داده شده است.

مجید متقی طلب در نشست مطبوعاتی به حضور ۹ شرکت از استارت‌آپ‌های بزرگ اروپایی در نمایشگاه هفته پژوهش امسال اشاره کرد و افزود: نمایشگاه امسال نسبت به سال‌های گذشته، شاهد نوآوری‌های بیشتری است و جنبه بین‌المللی آن نیز پررنگ است.

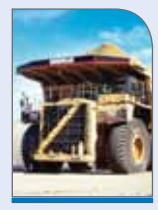
وی با یادآوری اینکه تعدادی قرارداد همکاری در فن بازار در هفته پژوهش سال قبل منعقد شده، ادامه داد: تعدادی از این شرکت‌ها که سال گذشته قرارداد امضا کردند و دستاوردهای آنها به مرحله تولید محصول رسیده، محصولات فناورانه خود را در نمایشگاه دستاوردهای پژوهش و فناوری امسال رونمایی خواهند کرد.

متقی‌طلب خاطرنشان کرد: براساس تصمیم ستاد ملی هفته پژوهش و فناوری، تمام دانشگاه‌ها، پژوهشگاه‌ها، مراکز رشد و پارک‌های علم و فناوری برای شرکت در فن بازار هفته پژوهش امسال ورود پیدا کردند و سامانه‌ای به همین منظور طراحی شد که تاکنون حدود ۳هزار طرح دریافت و براساس سطح آمادگی فناوری آنها، طبقه‌بندی شده‌اند.

وی همچنین مشارکت فعالانه وزارتخانه‌های ارتباطات و فناوری اطلاعات، صنعت، معدن و تجارت، کشور و جهاد کشاورزی در برگزاری هفته پژوهش و نمایشگاه دستاوردهای پژوهش و فناوری را یادآوری کرد.

متقی‌طلب افزود: با توجه به همزمانی برپایی نمایشگاه دستاوردهای پژوهش و فناوری با نمایشگاه الکامپ، طرح‌های حوزه آی‌سی‌تی به‌طور مشترک با وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات در ۲ غرفه ارائه خواهد شد و ۲ غرفه نیز به‌صورت مشترک با وزارت صنعت، معدن و تجارت برای معرفی طرح‌هایی با سطح آمادگی بالا برپا می‌شود و یک بخش از طرح‌های پژوهشی و فناوری نیز با مشارکت وزارت جهاد کشاورزی ارائه خواهد شد.

هفته پژوهش و فناوری سال ۹۴ از روز یکشنبه ۲۲ آذر شروع می‌شود و برگزاری برنامه‌های آن تا ۲۷ آذر ادامه خواهد داشت.



## غول‌های معدنی جهان عامل اصلی رکود

فوربس در گزارشی متفاوت درباره وضعیت بحرانی به وجود آمده در بازار مواد معدنی و فلزات نوشت: واضح است که چرخه بزرگ قیمت مواد معدنی و فلزات دیگر تمام شده است. ما تنها می‌توانیم شاهد کاهش ارزش و قیمت به طور تقریبی تمام مواد معدنی و فلزات باشیم. در این بین دلایل متنوعی برای اینکه چرا بازار به این حالت دچار شده، ارائه می‌شود اما باید دقت کنیم که برخی از این دلایل صحیح نیستند.

### امپراتوری سیمانی در حال شکل گیری

# ایران با قدرت به تولید سیمان ادامه می‌دهد

مهدی نیکوئی
گروه معدن



ایران چهارمین قدرت سیمان جهان است. با این حال، در سال‌های گذشته با رکود سنگینی در بازارهای داخلی و جهانی مواجه شده که قیمت محصولاتش را به شدت کاهش داده است. با این وضعیت انتظار می‌رفت که ایران به‌تدریج اقدام به کاهش تولید سیمان خود کند و به این طریق زمینه افزایش قیمت‌ها و محدود کردن زیان‌های واردشده به این صنعت را در کشور فراهم کند.

با این وجود، نه‌تنها تولید سیمان کاهش پیدا نمی‌کند، بلکه برنامه‌های توسعه‌ای و افزایش تولید با قدرت ادامه پیدا می‌کنند. درحال‌حاضر با آنکه مازاد ظرفیت سیمان کشور به بیش از ۲۰درصد می‌رسد، کشور در حال ساخت ۱۷ کارخانه سیمان جدید با مجموع ظرفیت تولید ۱۰میلیون تن بوده که ظرفیت تولید کل کشور را به حدود ۹۰میلیون تن می‌رساند. در این وضعیت و با توجه به رکود بازار داخلی، مازاد ظرفیت تولید سیمان کشور در آینده از ۲۰ به ۳۰درصد خواهد رسید. حال دلیل اجرای این استراتژی و ادامه این طرح‌های توسعه‌ای چیست؟

**▣ وضعیت بازار جهانی سیمان**

شواهد نشان می‌دهد که بازارهای جهانی هم در رکود به سر می‌برند. تقاضای سیمان جهان در سال ۲۰۱۵م پس از ۲۰ سال، منفی شد؛ این خبر تکان‌دهنده نشان می‌دهد رکود جهانی محصولات معدنی به بازار سیمان هم سرایت کرده و کشورهای سیمانی جهان ازجمله ایران روزهای دشواری را در پیش‌رو دارند.

این موضوع را گزارش موسسه تحقیقاتی «آی‌ای سیمنت» اعلام می‌کند. با این حال، با بررسی وضعیت صنعت سیمان ایران و بازار کشورهای همسایه، مشخص می‌شود که هنوز هم راه‌هایی برای رونق این صنعت قدیمی کشور وجود دارد. براساس گزارش اخیر «آی‌ای سیمنت» که به‌طور تخصصی به بررسی بازار جهانی سیمان می‌پردازد تا اطلاعات مناسبی را در اختیار تولیدکنندگان سیمان قرار دهد؛ ۲۰۱۵م سال خوبی برای کشورهای تولیدکننده جهان نبود و بیشتر بازارهای جهانی، تقاضایی کمتر از حد انتظار از خود نشان دادند. ثبت نخستین افت در تقاضای جهانی در یک بازه ۲۰ساله، موید این ادعا است. تغییر در میزان تقاضای سیمان در سال‌جاری منفی ۱/۷درصد بوده و برآورد می‌شود که در سال ۲۰۱۶م تنها مثبت ۱/۵درصد باشد. البته این وضعیت را می‌توان ناشی از کاهش رشد اقتصادی چین و کند شدن روند ساخت‌وسازهای این غول شرق آسیا دانست.

چین در سال ۲۰۱۴م، بیش از ۶۰درصد از تقاضای سیمان جهان را به خود اختصاص داده و به همین دلیل نقش تعیین‌کننده‌ای در وضعیت قیمت‌های این محصول معدنی دارد. دومین اقتصاد بزرگ جهان با آنکه کارخانه‌های سیمان متعددی دارد، به دلیل حجم بسیار زیاد مصرف، مجبور است بخش قابل‌توجهی از نیاز خود را از طریق واردات تامین کند. در هر صورت، این کشور که میزان افزایش تقاضای سیمان آن در سال ۲۰۰۹م و در اوج بحران مالی جهان به ۱۷/۳درصد هم رسیده بود، میزان تقاضایش در سال‌جاری میلادی ۳/۶درصد کاهش یافت. این اتفاق، ضربه بزرگی بر پیکر صنعت سیمان جهان زد و کاهش قیمت‌های جهانی این ماده معدنی را در پی داشت.

در هر صورت، با آنکه هنوز هم میزان مصرف سیمان چین بسیار بالا است، رشد منفی آن در سال‌جاری و رشد یک‌درصدی احتمالی آن در سال آینده میلادی باعث می‌شود که تولیدکنندگان سیمان به فکر بازار دیگری برای فروش محصولات خود باشند؛ هدفی که البته دستیابی به آن بسیار دشوار است و شاید تا سال‌ها، میزان تقاضای سیمان هیچ کشوری از تقاضای این ماده معدنی در چین فراتر نرود. به‌عنوان مثال، می‌توان به هند اشاره کرد. هر چند این کشور درحال‌حاضر از رشد اقتصادی بسیار بالایی برخوردار بوده و دومین کشور پرجمعیت جهان است (۱۷درصد از جمعیت جهان در هند زندگی می‌کنند)، میزان تقاضایش از سیمان جهان تنها ۶درصد است.

با این وجود، هند مهم‌ترین بازار جهانی سیمان پس از چین به شمار می‌آید؛ به نحوی که در گزارش «آی‌ای سیمنت»، این ۲ کشور، تنها کشورهایی هستند که میزان تقاضای‌شان به‌طور جداگانه و در کنار مناطق جهان مورد بررسی قرار گرفته است. اما بین ۲ کشور نخست متقاضی سیمان در جهان، فاصله بسیاری وجود دارد. تقاضای چین در سال ۲۰۱۴م، نزدیک به ۱۰ برابر تقاضای هند بوده است. میزان تقاضای این ۲ کشور در سال مورد بحث به ترتیب ۲۴۶۴ و ۲۵۰میلیون تن بوده است. این شکاف بزرگ نشان می‌دهد که رشد ملایم کنونی تقاضای سیمان هند نمی‌تواند باعث تبدیل شدن کشور ۷۲ ملت به بزرگترین مشتری سیمان جهان تا چندین سال آینده شود.

**▣ توانمندی در تولید، ضعف تقاضا**

درحال‌حاضر، ایران پنجمین تولیدکننده سیمان جهان است و به گفته مجید پورمقدم، پژوهشگر معدن، ظرفیت‌های بسیار بیشتری برای افزایش تولید سیمان در این کشور وجود دارد. براساس مطالعات او، از نظر ذخایر آهک می‌توان به‌طور متوسط در هر ۱۰۰ تا ۱۵۰ کیلومتر، یک کارخانه سیمان در کشور احداث کرد.

با وجود این ظرفیت قابل توجه برای توسعه صنعت سیمان کشور، تقاضای داخلی و خارجی کافی برای فروش تولیدات وجود ندارد. در داخل کشور و در بازار ساخت‌وساز ایران، رکودی عمیق ریشه دوانده است. میزان افزایش تقاضای سال‌جاری میلادی نسبت به سال پیش از آن، تنها ۰/۲درصد بوده و برآورد می‌شود که میزان آن در سال آینده هم از ۱/۵درصد فراتر نرود. بسیاری از کارشناسان و فعالان صنعت سیمان کشور (مانند عبدالرضا شیخان، دبیر انجمن صنفی کارفرمایان سیمان)، تابستان سال ۹۵ و نیمه دوم آن را، زمان رونق بازار ساخت‌وساز و افزایش مصرف سیمان می‌دانند. با این حال، برخی از کارشناسان مانند کیوان جعفری‌طهرانی، مشاور بین‌الملل خانه اقتصاد ایران احیای بازار مسکن را حتی تا اوایل سال ۹۶ هم پیش‌بینی نمی‌کنند.

تقاضای منطقه‌ای و جهانی برای سیمان ایران هم کاهش یافته است. به‌دلیل ناامنی ناشی از حضور داعش در عراق، میزان تقاضای این کشور در سال‌جاری میلادی نسبت به سال پیش از آن تا ۱۲درصد سقوط کرده است. این اتفاق در کنار تعیین تعرفه بالا برای سیمان ایران در عراق، باعث شده که به گفته شیخان، میزان صادرات سیمان ایران به این کشور تا ۱۹درصد کاهش یابد. وضعیت کنونی و ناامنی عراق در سال آینده هم ادامه خواهد یافت و تقاضای سیمان در سرزمین بین‌النهرین با افت ۵درصدی دیگری مواجه خواهد شد. وضعیت افغانستان و سوریه هم به همین نحو است و میزان تقاضای سیمان آنها به‌دلیل ناامنی، در سطح بالایی نیست.

**▣ ایران بی‌رقیب در جهان**

با وجود تمام مشکلاتی که برای فروش سیمان ایران وجود دارد، برنامه‌های توسعه‌ای این حوزه پیگیری می‌شود. کارخانه‌های سیمان مختلفی که در سال‌های پیش‌رو ساخته خواهند شد، قیمت جهانی سیمان را بیش از پیش پایین خواهد آورد ولی به نظر می‌رسد که این استراتژی در نهایت به نفع ایران تمام خواهد شد. ایران درحال‌حاضر چهارمین تولیدکننده بزرگ سیمان جهان است و تنها چین، هند و ایالات متحده امریکا تولیدات بیشتری نسبت به ایران دارند.

با این وضعیت و با توجه به آنکه تولید هند در سال‌های آینده حتی نمی‌تواند جوابگوی نیازهای داخلی آن باشد، می‌توان گفت که هیچ رقیب جدی در منطقه و حتی قاره‌هایی مانند اروپا و افریقا برای سیمان ایران وجود ندارد. رقبای خرد هم به‌تدریج و با افزایش فشارها، مجبور به خروج از بازار خواهند شد. این استراتژی را عربستان و استرالیا هم در بازارهای نفت و سنگ‌آهن در پیش گرفته‌اند.

در هر صورت، با خروج تدریجی رقبای سیمانی ایران از بازار می‌توان انتظار داشت که تا چند سال آینده، امپراتوری سیمانی ایران از کشورهای هند و پاکستان تا افریقا و از آسیای مرکزی گرفته تا اروپا گسترش یابد؛ همان مناطقی که زمانی جزو خاک ایران به شمار می‌آمدند.

> با توجه به آنکه تولید هند در سال‌های آینده حتی نمی‌تواند جوابگوی نیازهای داخلی آن باشد، می‌توان گفت که هیچ رقیب جدی در منطقه و حتی قاره‌هایی مانند اروپا و افریقا برای سیمان ایران وجود ندارد

## ارزشمند شدن سنگ‌آهن سیلیس‌دار ایران برای چین

ویرایشگر ارشد پلتس گفت: سنگ‌آهن سیلیس‌دار ایران حالا برای چین به خاطر سیلیس آن ارزشمند و قیمتی شده در حالی که قبلا برای سیلیس بالای سنگ‌آهن جریمه در نظر گرفته می‌شد.

به گزارش ماین نیوز، ملوین یئو در کارگاه تخصصی سومین همایش سنگ‌آهن ایران با عنوان معرفی شاخص قیمت سنگ‌آهن پلتس و قیمت‌گذاری سنگ‌آهن سخنرانی خود را ارائه داد که مهم‌ترین محورهای آن به این شرح است؛

– هر روز دست‌کم ۱۰ میلیارد دلار تجارت در دنیا براساس اطلاعات قیمتی پلتس انجام می‌شود.

– پلتس ۱۰ هزار مشتری در ۱۵۰ کشور دنیا دارد.

– اطلاعات قیمتی پلتس در حوزه‌های سنگ‌آهن، زغال‌کک، فولاد، حمل‌ونقل و... را منتشر می‌کنیم.

– شاخص قیمت سنگ‌آهن با عیار ۶۲درصد «سی‌اف‌آر» چین از سوی پلتس جهانی بوده و از اعتبار زیادی برخوردار است.

– ایجاد شفافیت و پذیرش بازار از مهم‌ترین عوامل موثر بر اعتبار یافتن یک شاخص قیمتی در جهان است.

– بسیاری از غول‌های سنگ‌آهن مانند واله، ریوتینتو و بی‌اچ‌پی در حال استفاده از شاخص قیمت آیودکس هستند.

– فاصله قیمت سنگ‌آهن ایران با شاخص پلتس به کمتر از ۲ دلار رسیده است. نکته مهم اینکه سنگ‌آهن سیلیس‌دار حالا برای چین به خاطر سیلیس آن ارزشمند و قیمتی شده در حالی که قبلا برای سیلیس بالای سنگ‌آهن جریمه در نظر گرفته می‌شد.

– تعداد فعالیت‌های معدنی با توجه به رکود بازار تا ۸۰درصد کاهش یافته و حجم این فعالیت‌ها حتی با نرخ بیشتری کاهش می‌یابد.

– معادن با قیمت فعلی نمی‌توانند پولساز باشند اما با قیمت ۵۵ دلار می‌توانند در شرایط ثابت باقی بمانند.

– در حال حاضر شاخص قیمت سنگ‌آهن ۶۲درصد پلتس از حدود ۱۳۰ دلار در ۲۰۱۴م به حدود ۵۰ دلار رسیده است.

– در ۱۰ ماه نخست سال‌جاری استرالیا حدود ۶۴درصد در کل واردات سنگ‌آهن چین سهم داشت.

– تولید فعلی واله، ریوتینتو، بی‌اچ پی، فورتسکیو و روی‌هیل به ترتیب ۳۰۰، ۲۹۰، ۲۲۵، ۱۵۵ و صفر است که تا ۲۰۱۷م به ترتیب به ۳۴۰، ۳۶۰، ۲۹۰، ۱۷۰ و ۵۵میلیون تن خواهد رسید و رقابت در بازار سنگ‌آهن بسیار سخت‌تر خواهد شد.

## فروش سنگ‌آهن ایران به چین با لیسانس هند

با کاهش هزینه‌ها، مقابله با سقوط بازار سنگ‌آهن امکانپذیر است. مدیر تحقیق و توسعه شرکت راهسازی و معدنی شرکت مبین گفت: هند سنگ‌آهن ایران را می‌خرد و با لیسانس خود به چین می‌فروشد و تنی ۱۰دلار سود می‌کند. این ناشی از ضعف نشان(برند)سازی سنگ‌آهن ایران است.به گزارش ماین نیوز، علی ضرغامی در کارگاه تخصصی سومین همایش سنگ‌آهن ایران با عنوان «بهینه‌سازی هزینه‌های تولید در زمان رکود بازار سنگ‌آهن» سخنرانی خود را ارائه داد که مهم‌ترین محورهای آن عبارتند از:

– کاهش شدید قیمت سنگ‌آهن بسیاری از شرکت‌های معدنی کوچک و متوسط کشور را به تعطیلی کشانده است.

– با کنترل بسیاری از عوامل جدای از بحث تحریم‌ها می‌توانیم هزینه‌های معدنکاری را در کشور به میزان قابل توجهی کاهش دهیم.

– بررسی‌ها نشان می‌دهد اگر شاول‌ها در معادن بزرگ بهینه عمل کنند، می‌توان معادل عملکرد ۶ معدن کوچک مقیاس صرفه‌جویی کرد.

– شیب بهینه جاده‌های معدنی در ایران ۸درصد است اما شرکتی مانند «فورتسکیو» با شیب ۱۱ یا ۱۲درصدی توانسته بهره‌وری استفاده از ماشین‌آلات خود را به شدت افزایش دهد.

– با افزایش تناژ تولید می‌توان با سرشکن کردن هزینه‌ها تا حد زیادی با کاهش قیمت سنگ‌آهن مقابله کرد.

– تنها از طریق صرفه‌جویی در آنفو حدود ۱/۷میلیارد تومان در معدن «چاه گز» به‌وسیله شرکت مبین صرفه‌جویی شد.

– چین گوگرد فسفر بالای یک درصد در محموله‌های سنگ‌آهن وارداتی را باز می‌گرداند اما برخی معندداران ایرانی متاسفانه به این نکته توجه نکرده و ضرر می‌کنند.

– یومتال در حال فاجعه‌آفرینی برای سنگ‌آهن ایران است و توصیه می‌کنم معدنکاران اصلا این سایت را نبینند.

– به جای چین می‌توانیم سنگ‌آهن کشور را به ترکیه و دیگر کشورهای منا صادر کنیم.

– انفجارهای بزرگ در معادن به شدت هزینه‌ها را کاهش می‌دهد که ما در ایران نداریم.

– ورود نیروهای خدماتی در بخش کارفرمایی و حقوق‌های میلیونی در بخشی از نیروی انسانی صنعت مس یکی از عوامل به چالش کشیده شدن و بحران این صنعت بوده است. در صنعت فولاد نیز وضعیت مشابهی وجود دارد.

– در شرایط کنونی چاره‌ای جز ادغام در صنعت سنگ‌آهن ایران برای بقای شرکت‌های کوچک و متوسط نداریم.

## اخبار بین‌الملل

### عربستان ممنوعیت صادرات سیمان و فولاد خود را لغو می‌کند

عربستان سعودی قصد دارد بخشی از محدودیت‌های مربوط به صادرات سیمان و فولاد این کشور را به دلیل مازاد عرضه در بازار داخلی لغو کند. این خبر را سایت خبری اقتصادیه به نقل از مقامات رسمی در گمرک‌های عربستان اعلام کرده است. به گزارش ماین‌نیوز، در حال حاضر بدنه دولت عربستان در حال بررسی این موضوع است که بخشی از محدودیت‌های اعمال شده روی صادرات فولاد و سیمان این کشور را حذف کند. این در حالی است که تولید سیمان و فولاد عربستان ۲ برابر شده و از ظرفیت انبارهای این کشور فراتر رفته است. البته هنوز هیچ تصمیم قطعی درباره لغو ممنوعیت صادرات سیمان و فولاد عربستان گرفته نشده و براساس آمارهای منتشر شده انبارهای فولاد عربستان به بیش از ۱/۸میلیون تن افزایش یافته است. به همین دلیل برخی کارخانه‌های این کشور مجبور به کاهش ۵۰درصدی تولید شده‌اند. برخی از واحدهای ذوب نیز مجبور به تعطیلی شده‌اند.

### ترکمنستان ۳/۳میلیون تن سیمان تولید کرد

ترکمنستان از ابتدای سال ۲۰۱۵م تاکنون حدود ۳/۳میلیون تن سیمان تولید کرده است. این خبر را دولت ترکمنستان اعلام کرد. به گزارش ماین نیوز، در بخشی از این پیام آمده است: ترکمنستان توانسته صنعت سیمان متعلق به خود را به منظور پاسخگویی به نیاز داخلی راه‌اندازی کند. وجود مواد اولیه غنی به منظور تولید سیمان باعث شده تا ترکمنستان در زمینه صادرات سیمان نیز فرصت‌های خوبی را پیشروی خود داشته باشد. یک کارخانه تولید سیمان با ظرفیت تولید سالانه ۱/۴میلیون تن به‌وسیله شرکت «پولیمکس» ترکیه در استان لباپ ترکمنستان راه‌اندازی شد. این کارخانه سیمان پرتلند تولید می‌کند. پولیمکس کارخانه مشابه دیگری را نیز در غرب ترکمنستان اجرا کرده است.

### «ریوتینتو» و «واله» قاتلان بازار

فوربس در گزارشی متفاوت درباره وضعیت بحرانی به وجود آمده در بازار مواد معدنی و فلزات نوشت: واضح است که چرخه بزرگ قیمت مواد معدنی و فلزات دیگر تمام شده است. ما تنها می‌توانیم شاهد کاهش ارزش و قیمت به طور تقریبی تمام مواد معدنی و فلزات باشیم. در این بین دلایل متنوعی برای اینکه چرا بازار به این حالت دچار شده، ارائه می‌شود اما باید دقت کنیم که برخی از این دلایل صحیح نیستند. از کاهش رشد در چین به‌عنوان یکی از عوامل رکود به وجود آمده در بازار یاد می‌شود در حالی که واقعا چنین نیست. حتی برنامه فدرال رزرو (بانک مرکزی امریکا) برای افزایش نرخ‌های بهره هم دلیل به شماره افتادن نفس‌های بازار مواد معدنی و فلزات نیست. به گزارش ماین نیوز، بیشترین عامل به حالت مرگ افتادن بازار را می‌توان به عملکرد شرکت‌های معدنی بزرگ مانند ریوتینتو و واله در حوزه سنگ‌آهن نسبت داد. این شرکت‌ها با عملکرد خود چرخه بزرگ مواد معدنی و فلزات را کشتند. و به‌عنوان یک نتیجه، ما نمی‌توانیم با قاطعیت بگوییم که کاهش بهای مواد معدنی و فلزات نشانه و علامتی از رکود اقتصاد جهانی هستند.

### «اتوتک» بهترین شرکت پایدار، فنلاند شد

رسانه‌ها و سازمان‌های غیردولتی فنلاند، اتوتک را به عنوان بهترین شرکت این کشور به لحاظ ارائه خدمات پایدار انتخاب کردند. به گزارش معدن۲۴، در سال‌جاری در گزارشات ارزیابی انجام‌شده بین ۱۷۳ شرکت بزرگ مسئولیت‌پذیر از شرکت‌های فنلاندی در ۲ بخش رسانه‌ها و سازمان‌های غیردولتی، اتوتک چهارمین جایزه متوالی انتخاب خوانندگان سال را کسب کرد. گزارش پایداری اتوتک در سال ۲۰۱۴م نیز در میان ۱۰ گزارش برتر کشور فنلاند انتخاب شده بود. در سال‌جاری مهم‌ترین ملاک‌های ارزیابی حقوق بشر، اقتصاد چرخشی، تنوع، زنجیره تامین و ارائه مالیات بود. سردبیر مجله «Arvopaperi» می‌گوید: برای روزنامه نگاران گزارش سازمان‌های غیردولتی فقط یک ابزار است. خواندن گزارش «اتوتک» روان و از لحاظ بصری جذاب است. مدیران بسیاری از شرکت‌ها حاضر به شنیدن مشکلات مجموعه خود نیستند زیرا آن را نوعی تحقیر تلقی می‌کنند در حالی‌که اتوتک خارج از این بحث قرار دارد. در ارزیابی شرکت‌ها توجه به این نکته که چگونه شرکت‌های بزرگ با رشد تجارت خود، همچنان مسئولیت‌پذیر باقی می‌مانند حائز اهمیت بوده و در این زمان ارزشیابی مهم است. گفتنی است هیات داوران به نمایندگانی از ۷ بخش در این ارزیابی حضور داشتند و گزارش ارزیابی ۱۷۳ شرکت‌های بزرگ مسئولیت‌پذیر فنلاندی مورد ارزیابی قرار گرفت.



## نقشه راه نسل سوم سنگ آهن ایران

به گفته کیوان جعفری طهرانی، مدیر امور بین‌الملل انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ‌آهن ایران، مهم‌ترین موضوعی که می‌تواند در سومین همایش سنگ‌آهن ایران مطرح شود، راهکارهایی برای حل مشکلات پیش‌روی این حوزه و کاهش هزینه‌های تولید است. البته این هزینه تنها شامل ماده معدنی نمی‌شود، بلکه برای کاهش قیمت تمام‌شده باید هزینه‌هایی همچون حمل‌ونقل، بارگیری، بندری، حقوق دولتی و... را بررسی و کاهش داد.

### در جلسه کمیسیون معدن خانه اقتصاد برای جذب سرمایه‌گذاران خارجی بررسی شد

# پاشنه آشیل سرمایه‌گذاری خارجی در ایران

نرگس قیصری
گروه معدن



هفتمین جلسه کمیسیون معدن خانه اقتصاد ایران با موضوع بررسی موانع موجود برای سرمایه‌گذاری خارجی‌ها در ایران و ارائه آن در قالب گزارش به وزارت صنعت، معدن و تجارت برگزار شد.

در این جلسه که با حضور سعید صمدی، رییس کمیسیون معدن خانه اقتصاد ایران، کیوان جعفری طهرانی مدیر امور بین‌الملل انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ‌آهن ایران، بهمن رشیدی مدیر توسعه شرکت اینتک استرالیا و مشاور اتاق بازرگانی استرالیا و ایران و همچنین اعضای هیات‌مدیره خانه اقتصاد ایران برگزار شد؛ سعید صمدی به قانون ممنوعیت مالکیت خارجی‌ها در معادن ایران اشاره کرد و گفت: تنها قرارداد با سرمایه‌گذاران خارجی و ورود آنها به ایران، نمی‌تواند اعتماد آنها را جلب کند. بلکه باید برای آنها انگیزه ایجاد کرد که این روش تنها در صورتی که بازار داخلی برای مصرف محصولات تولیدی معدنی وجود داشته باشد، میسر خواهد شد.

**معادن کوچک**

در این میان شهرام شریعتی، عضو هیات‌مدیره خانه اقتصاد ایران درباره جایگاه معدن در کشور اظهار کرد: رسیدن به سود و بازده سرمایه در حوزه نفت، گاز و پتروشیمی نسبت به معدن زمینه بهتری دارد و شاید همین موضوع دلیلی برای قرار نگرفتن معدن در اولویت نخست برای دولت باشد. با این حال معدن جزو ثروت ملی به شمار می‌آید و از اهمیت بالایی برخورداراست.

شریعتی افزود: تنها ۶ تا ۷ معدن بزرگ در کشور وجود دارد که مشمول قانون مالکیت دولت است و باید توجه کرد که سرمایه‌گذاران خارجی تنها به دنبال معادن بزرگ ایران نیستند و به دیگر معادن نیز می‌توانند ورود پیدا کنند. در این میان خانه اقتصاد ایران موظف است پیشنهادهایی در این زمینه ارائه کند.

حسن نیک کار اصفهانی، نایب رییس کمیسیون معدن خانه اقتصاد ایران و رییس هیات‌مدیره شرکت زغال‌سنگ پرورده طبس که در این جلسه حضور داشت به سابقه طولانی فعالیت‌های ایران در حوزه نفت و گاز اشاره کرد و گفت: بخش خصوصی فعال در حوزه معدن در مقایسه با حوزه نفت وگاز بسیار کوچک است و فعالیت آنچنانی نداشته و در واقع این بخش راه طولانی پیش رو دارد.

**بهمن رشیدی: شرکت‌های بزرگ معدنی دیگر تمایلی به انجام اکتشاف ندارند اما در مقابل این شرکت‌های کوچک هستند که به اکتشاف روی آورده‌اند**

**دیربازدهی معدن**

حمید ترابی، دیگر عضو این کمیسیون نیز درباره نداشتن توجه کافی به بخش معدن اظهار کرد: یکی از دلایلی که باعث شده معدن در اولویت سرمایه‌گذاری قرار نداشته باشد دیربازده بودن آن است. مهرداد شکوهی رازی، عضو هیات‌مدیره سازمان نظام مهندسی معدن تهران نیز که از شرکت‌کنندگان این جلسه بود درباره موضوعات مربوط به اکتشاف معادن بیان کرد: در گام نخست باید از سرمایه‌گذاران خارجی برای حضور در ایران دعوت و راه را برای ورود آنها هموار کرد.

انوشیروان دلیریان از شرکت متما یکی دیگر از اعضای کمیسیون معدن درباره میزان اطلاعات موجود از معادن ایران گفت: تا هنگامی که اطلاعات لازم از ظرفیت‌های معدنی نداشته باشیم، نباید منتظر قانع شدن سرمایه‌گذاران خارجی برای حضور در بخش معدن ایران بود. به طور قطع اگر سطح اطلاعات از معدن افزایش یابد سرمایه‌گذاران خارجی با اطمینان خاطر بیشتری در حوزه معدن با ما همکاری خواهند داشت.

دلیریان با اشاره به اکتشافات انجام‌شده در دهه‌های ۴۰ و ۵۰ ایران بیان کرد: از سال ۱۳۷۰ بهره‌برداری از معادن در دستور کار قرار گرفت.

**تکیه اقتصاد به نفت**

کیوان جعفری طهرانی، مدیر امور بین‌الملل انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ‌آهن ایران نیز درباره وضعیت معادن کشور گفت: کارشناسان بسیاری در حوزه نفت و گاز در ایران فعال هستند و دلیل آن متکی بودن اقتصاد کشور به این بخش‌هاست.

برای نفت این پیش‌بینی وجود دارد که در ۲ سال آینده قیمت آن بیش از ۵۰ دلار شود. اما در حوزه معدن چنین پیش‌بینی‌هایی وجود ندارد. بنابراین بهتر است تا طرح‌های قابل اجرا به دولت ارائه شده تا معدن از شرایط فعلی خود خارج شود.

وی در ادامه افزود: در سفر به روسیه تنها درباره نفت مذاکراتی انجام شد و با وجود فعال بودن روسیه در معدن، حرفی از این حوزه به میان نیامد.

**همکاری با استرالیایی‌ها**

بهمن رشیدی، عضو اتاق بازرگانی و صنایع استرالیا و ایران نیز که مهمان این جلسه بود با بیان اینکه با شرکت‌های استرالیایی وارد مذاکره شده‌اند، از تمایل آنها برای سرمایه‌گذاری در ایران خبر داد و گفت: سرمایه‌گذاری خارجی‌ها در ایران تنها به ۳۰ سال اخیر محدود نمی‌شود و قبل از انقلاب نیز ۳ شرکت معدنی در این حوزه وجود داشتند که بعد از انقلاب، شرکت‌ها را واگذار کرده و از ایران خارج شدند.

او درباره موقعیت ایران در بخش معدن گفت: این موضوع که ایران کشوری معدنی است و از ظرفیت بالایی برخوردار است مطرح است. اما باید توجه کرد که هویت یک کشور معدنی به تولید آن باز می‌گردد. این درحالی است که در جهان ۱۰ کشور مستعد معدنی وجود دارد که ایران یکی از آنهاست که ذخایر بزرگی دارد و با انجام عملیات اکتشافی معادن بزرگی نیز کشف خواهد شد.

او گفت: شرکت‌های بزرگ معدنی دیگر تمایلی به انجام اکتشاف ندارند اما در مقابل این شرکت‌های کوچک هستند که به اکتشاف روی آورده‌اند. بنابراین هیچ شرکت بزرگی با این دیدگاه که خود اکتشافات اولیه را انجام دهد به ایران نخواهد آمد. حال اگر چنین اتفاقی روی دهد و حاضر به سرمایه‌گذاری اکتشافی در ایران شود باید مورد تشویق و حمایت قرار گیرد.

# «هزینه تمام‌شده» موضوع مهم همایش سنگ‌آهن

سومین همایش بین‌المللی انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ‌آهن ایران عصر دیروز برگزار شد.

انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ‌آهن ایران به منظور بررسی چالش‌ها و فرصت‌ها سومین همایش سراسری خود را با عنوان «نقشه راه نسل سوم سنگ‌آهن ایران» برگزار کرد.

در این همایش که عصر دیروز برگزار شد، مقامات دولتی، نمایندگان مجلس شورای اسلامی، مدیران عامل و اعضای هیات‌مدیره شرکت‌های معدنی و وابسته حضور داشتند.

مدیر امور بین‌الملل انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ‌آهن ایران با اشاره به برگزاری سومین همایش سنگ‌آهن ایران اظهار کرد: امروز سنگ‌آهن ایران دچار چالشی بزرگ شده زیرا نه امکان صادرات برای فعالان این بخش وجود دارد و نه بازار داخلی خوبی در اختیار آنها است.

وی افزود: درحال‌حاضر بخش خصوصی فعال در حوزه سنگ‌آهن به شدت با مشکل مواجه است زیرا امکان صادرات برای سنگ‌آهن تولیدی آن فراهم نیست.

به گفته کیوان جعفری طهرانی، مهم‌ترین موضوعی که می‌تواند در سومین همایش سنگ‌آهن ایران مطرح شود، راهکارهایی برای حل مشکلات پیش‌روی این حوزه و کاهش هزینه‌های تولید است. البته این هزینه تنها شامل ماده معدنی نمی‌شود، بلکه برای کاهش قیمت تمام‌شده باید هزینه‌هایی همچون حمل‌ونقل، بارگیری، بندری، حقوق دولتی و... را بررسی و کاهش داد.

وی تصریح کرد: اگر بخواهیم در بازار حضور داشته و صادرات کنیم، به‌عنوان یک معدنکار باید به دنبال کاهش هزینه‌های تمام‌شده خود باشیم. امروز شاهد کاهش قیمت‌های تمام شده از سوی برزیل هستیم.

جعفری طهرانی افزود: مشکل اصلی ما درباره هزینه‌های حمل‌ونقل، بنادر و بارگیری است. درحال‌حاضر هزینه بارگیری در بنادر ما برای هر تن ۱۱هزار تومان است، این موضوع در افزایش قیمت تمام شده، بسیار موثر است.

# قدرت نهان اشتغالزایی خوشه‌ای در حوزه معادن

با توجه به اینکه هر اشتغالزایی در حوزه معادن حدود ۱۷ تا ۲۰ فرصت شغل صنعتی ایجاد می‌کند در نهایت این شغل‌ها می‌توانند منجر به ایجاد ۲۰۰ شغل در بخش‌های خدمات یا کشاورزی شوند.

به گزارش خبرگزاری موج، سیزدهمین نشست کمیسیون صنعت و معدن اتاق بازرگانی تهران به بررسی چالش‌های معادن کشور اختصاص یافت که این گزارش از سوی محمدرضا بهرامن، نماینده وزارت صنعت، معدن و تجارت در اتاق بازرگانی در جمع هیات نمایندگان قرائت شد.

وی با اشاره به جایگاه بخش معدن در اقتصاد ایران اظهار کرد: متاسفانه تاکنون جایگاهی برای این حوزه تولیدی تعریف نشده و این بخش که می‌تواند به عنوان یکی از پیشران‌های قوی در اقتصاد مطرح شود، مغفول مانده است.

وی ادامه داد: بخش صنعت، معدن و صنایع معدنی باید به‌عنوان اولویت‌های اقتصاد در کشورهای معدن خیز باشد و متناسب با نوع معادن، صنایع مربوط از استخراج تا فرآوری در کشور احداث شود تا زمینه ایجاد ارزش‌افزوده برای کالاهای معدنی فرآوری شده در اقتصاد فراهم شود.

عضو هیات نمایندگان اتاق بازرگانی تهران با اشاره به غفلت تصمیم‌گیران کلان در این صنعت گفت: اگر صنایع سیمان، سنگ، کارخانه‌های سرب و روی و... در ایران فعال هستند به‌دلیل ادامه حیات معادن متعدد برای تامین مواد اولیه آنهاست؛ چراکه در غیر این صورت این نوع صنایع به‌دلیل حجیم بودن مواد و خوراک اولیه بدون شک به تعطیلی کشیده می‌شدند.

بهرامن با اشاره به تدوین برنامه ششم توسعه گفت: تحقق رشد ۸درصدی جزو مهم‌ترین اولویت‌های این برنامه هدف‌گذاری شده اما تحقق این هدف نیازمند آن است که سیاست‌های توزیع عادلانه درآمد، اشتغالزایی و افزایش معیشت نیز به‌طور همگام با این برنامه پیگیری شود که تنها راه دستیابی به این مهم رونق صنایع تولیدی است که متکی به منابع معدنی کشور هستند.

وی اضافه کرد: صنایع تولید متکی به مزیت‌های منابع معدنی و انرژی هستند که این مزیت‌ها حکم لکوموتیوی را دارد که واگن‌های دیگر را در صنعت به راه می‌اندازد. به طبع هرچه بخش معدن فعال‌تر باشد توسعه صنعت نیز می‌تواند در ریل رشد اقتصاد، شتاب بیشتری بگیرد.

عضو کمیسیون صنعت و معدن اتاق بازرگانی با اشاره به اینکه ۳۰درصد گردش مالی وابسته به حوزه معادن است، گفت: امروز معادن ۳۰درصد از بار گردش مالی اقتصاد را به دوش می‌کشند، همچنین سهم سرمایه‌گذاری‌های داخلی ۳۰درصد، سهم صادرات غیرنفتی ۳۲درصد و ۵/۴۶درصد از صادرات صنعتی، معدنی و بیش از ۳۰درصد مابقی ارزش بازار بورس کشور بوده که باز هم مربوط به بخش معدن و صنایع معدنی است.

وی خاطرنشان کرد: صادرات غیرنفتی ایران باید براساس برنامه از ۲۳میلیارد دلار فعلی به ۴۹میلیارد دلار برسد و در این زمینه بخش معدن نقش بزرگی را ایفا می‌کند.بهرامن درباره اشتغالزایی بالای حوزه معادن کشور نیز افزود: اشتغالزایی در این حوزه حدود ۱۷ تا ۲۰ فرصت شغلی صنعتی را در کشور ایجاد می‌کند و هر ۲۰ فرصت شغلی صنعتی حداقل ۲۰۰ شغل در بخش‌های خدمات و کشاورزی را فراهم می‌کند با این وجود که ایران یک درصد از مساحت و حدود ۳درصد از ذخایر شناخته شده معدنی جهان و حدود ۷۰ نوع ماده معدنی



و استراتژیک را در اختیار دارد اما تاکنون نتوانسته‌ایم از ظرفیت اشتغالزایی در اقتصاد ملی استفاده کنیم.

بهرامن در ادامه با اشاره به موانع سرمایه‌گذاری در بخش معدن نیز تصریح کرد: متاسفانه ملاحظات سیاسی، نظام ناکارآمد اداری، فرآیند چندگانه تصمیم‌سازی، نبود اقدام و قدرت تصمیم‌گیری به موقع، ناتوانی دولت در پرداخت هزینه قراردادها و برگزاری غیرحرفه‌ای مزایده‌ها ازجمله موانع اصلی سرمایه‌گذاری مستقیم خارجی در بخش معدن است. وی گفت: درحال‌حاضر سرمایه‌گذاری مستقیم خارجی در حوزه معادن وجود ندارد و نگرش شرکت‌های خارجی نیز نسبت به ایران چندان مثبت نیست.

## تازه‌های معدنی

### آموزش فراگیر کارگران معادن خصوصی

مرحله دوم آموزش فراگیر ایمنی کارگران معادن بخش خصوصی از ماه دی برگزار می‌شود. به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، شمس‌الدین سیاسی‌راد، مدیر آموزش، پژوهش و فناوری ایمیدرو در جلسه هم‌اندیشی با مدیرکل دفتر آموزش در صنایع سازمان آموزش فنی حرفه‌ای کشور و مسئولان آموزش سازمان‌های صنعت، معدن و تجارت استان‌ها با اشاره به اینکه در حال برنامه‌ریزی با دانشگاه صنایع و معادن برای آموزش بخش‌های کارشناسی و بالاتر هستیم، گفت: در این سطح، کارشناسان و مدیران بنگاه‌های معدنی مدنظر هستند و اعتقاد ما بر این است که با توجه به تحولات مداوم فناوری، مدیران بنگاه‌ها باید به صورت مستمر آموزش دیده و به روز شوند.

وی افزود: در بخش معدن، حوزه آموزش مورد توجه کمتری قرار گرفته و بیشتر در بحث‌های عمومی کار شده و بسته‌های آموزشی موجود نیاز به بازنگری دارند.

سیاسی‌راد با اشاره به اینکه در تفاهمنامه منعقد شده بین وزارت صنعت، معدن و تجارت و وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی، قرار است حدود ۱۲۰هزار نفر از کارگران معادن بخش خصوصی کشور مورد آموزش ایمنی قرار گیرند، اظهار کرد: سازمان ایمیدرو به‌عنوان حامی مالی طرح، سازمان آموزش فنی‌وحرفه‌ای کشور به‌عنوان آموزش‌دهنده و نیز سازمان نظام مهندسی معدن به‌عنوان ناظر این برنامه هستند که در مرحله نخست، کارگران معادن ۷ استان به‌صورت آزمایشی مورد آموزش ایمنی قرار گرفتند و در مرحله دوم، این دوره‌های آموزشی به ۳۱ استان کشور تعمیم خواهد یافت.

وی ادامه داد: در همین چارچوب، علاوه بر آموزش در سطح کارگری، آموزش تکنسین‌ها نیز به‌عنوان حلقه اتصال خدمات مهندسی و کارگری مورد توجه قرار خواهند گرفت.

مدیر آموزش، پژوهش و فناوری ایمیدرو برای موفقیت برنامه آموزش منابع انسانی در معادن پیشنهاد داد: شورای برنامه‌ریزی متشکل از سازمان نظام مهندسی معدن (به‌عنوان تضمین‌کننده کیفیت خدمات مهندسان)، ایمیدرو، سازمان صنعت، معدن و تجارت استان‌ها و سازمان آموزش فنی حرفه‌ای تشکیل شود تا پس از بررسی نتایج دوره‌های برگزار شده در ۷ استان و وضعیت موجود در معادن دیگر استان‌ها، برنامه‌ریزی بهتری برای مرحله دوم آموزش معادن اتخاذ شود.

وی ادامه داد: با توجه به شرایط متفاوت معادن از نظر روش استخراج و مقیاس عملیاتی و اقتصادی استانداردهای آموزشی نیز یکسان نیست و در برنامه‌ریزی‌ها باید این موارد را در نظر داشته باشیم تا بتوانیم به نتایج واقعی و ملموس از این اقدام فراگیر آموزشی دست پیدا کنیم.

**تدوین استاندارد های ایمنی**

سعید زمانی، مدیرکل دفتر آموزش در صنایع سازمان آموزش فنی حرفه‌ای کشور نیز در این جلسه با اشاره به اعتبار بین‌المللی گواهینامه‌های صادرشده از سوی این سازمان گفت: با توجه به قانون الزام فراگیری آموزش‌های فنی و حرفه‌ای برای اشتغال به کار، در هر حرفه‌ای از جمله معادن، چنانچه حادثه‌ای برای فرد ایجاد شود، در صورت نداشتن گواهینامه مهارتی، سازمان‌های بیمه، هزینه‌ای پرداخت نخواهند کرد.

وی ادامه داد: این سازمان برای شایستگی نکات ایمنی در معادن سطحی و زیرسطحی به صورت مستقل استاندارد تدوین کرده و دوره‌های آموزشی آن به دو شکل ۲۴ و ۳۲ ساعته برنامه‌ریزی شده است.

مدیرکل دفتر آموزش در صنایع سازمان آموزش فنی حرفه‌ای کشور با اشاره به اینکه برنامه آموزش کارگران معادن خصوصی کشور از آبان سال ۹۳ آغاز شده، گفت: در فاز نخست طرح، دوره‌های آموزش ایمنی برای معادن ۷ استان شامل یزد، کرمان، همدان، زنجان، فارس، خراسان رضوی و خراسان جنوبی برگزار شد.

در فاز دوم نیز ۱۴۱ دوره آموزشی به اجرا گذاشته خواهد شد.

وی افزود: دوره‌های بعدی برای معادن کوچک ۵ نفری و به‌صورت اجتماع ۱۲ نفری برگزار خواهد شد.

زمانی خاطرنشان کرد: موضوع آموزش مهارت‌های نرم در طیف مدیران واحدهای صنایع و معادن برای ارتقای بهره‌وری، اثربخشی بالایی دارد که سازمان یادشده می‌تواند در این زمینه گام بردارد.



## اعتراف به کیفیت پایین خودروهای سیتروئن

کارلوس تاوارز، مدیرعامل پژو سیتروئن گفت: این شرکت خودروسازی باید به سرعت جایگاه خود را در آلمان ارتقا دهد.وی افزود: نتایج ما در آلمان ظاهرا به این دلیل است که مشتریان آلمانی همانند اسپانیایی‌ها، فرانسوی‌ها، اتریشی‌ها یا هلندی‌ها از محصولات ما راضی نیستند. پژو سیتروئن تا اکتبر تنها ۳/۳درصد بازار آلمان را به خود اختصاص داده است.

### بی‌صدا بودن اتومبیل‌های برقی و هیبریدی هم دردسرساز شده است

# زیادی ساکت است؛ برای قانون‌گذاران سر و صدا کنید

ترجمه و تدوین
قاسم دهقان
گروه خودرو




قانون‌گذاران امریکایی در حیطه وسایل نقلیه و حمل‌ونقل که مشغول تنظیم و تدوین مقررات جدیدی ویژه اتومبیل‌های الکتریکی و هیبریدی (هیدروژن‌سوز) هستند، این روزها با مشکل جدیدی دست و پنجه نرم می‌کنند که در عین عجیب بودن، جالب نیز است. مشکل متولیان تنظیم مقررات ترافیک وسایل نقلیه امریکا در حال حاضر بی‌سروصدا بودن بیش از حد این خودروهاست و این مشکل از نگاه قانون‌گذاران، در صورت کم‌توجهی و نادیده گرفته شدن در مقررات عبور و مرور و ترافیک شهری و جاده‌ای این کشور بدون تردید می‌تواند عواقب و خسارت‌های سنگینی به دنبال داشته باشد.

نگرانی اصلی این قانون‌گذاران و همچنین گروهی از کارشناسان صاحب‌نظر در حوزه ترافیک شهری، ترس از وقوع تصادفات احتمالی این خودروهای بی‌سروصدا با دوچرخه‌سواران در حال تردد در معابر و مسیرهای شهری و همچنین برخورد با عابران پیاده‌ای است که قصد عبور از عرض خیابان‌ها را دارند به‌ویژه عابران پیاده‌ای که دچار مشکلاتی نظیر کم‌بینایی (یا نابینایی) هستند. این گروه تصریح کرده‌اند که نگرانی آنها ازبین نخواهد رفت، مگر اینکه خودروهای برقی و هیبریدی مورد نظر به یک سیستم ویژه تولیدکننده سروصدا و پارازیت مصنوعی مجهز شود تا هنگام مواجهه با مواردی که مثال زده شد، بتوان افراد نامبرده را از نزدیک شدن خودرو به آنها و نیز بروز خطرات احتمالی مطلع کرد. اداره ملی ایمنی تردد و ترافیک بزرگراه‌های امریکا تخمین‌زده است که احتمال درگیر شدن در سوانح مربوط به تصادف با عابران پیاده برای اتومبیل‌های هیبریدی (هیدروژن‌سوز) در مقایسه با اتومبیل‌های معمولی و بنزین‌سوز ۱۹ درصد بیشتر خواهد بود.

مسئولان امر در اداره تنظیم مقررات ایمنی اتومبیل‌ها ـ که نهاد متولی تدوین و نگارش مقررات جدید برای اتومبیل‌های برقی و هیدروژنی است ـ خاطرنشان کرده‌اند که در صورت پذیرفته شدن قوانین پیشنهادی آنها و تصویب و اجرای آن، در هر سال حداقل ۲۸۰۰ نفر کمتر دچار سوانح و حوادث رانندگی و جراحت‌های احتمالی ناشی از این تصادفات خواهند شد. آخرین آمار رسمی موجود در این زمینه حاکی از آن است که در امریکا سالانه به‌طور میانگین حدود ۱۲۵ هزار تصادف ترافیکی منجر به جراحت و مصدومیت سرنشینان خودروها یا عابران پیاده روی می‌دهد. با وجود همه دلایل و شواهد موجود، قانون‌گذاران در حال حاضر مجبور به انتظار کشیدن هستند و این انتظار حداقل تا مارس سال آینده طول می‌کشد زیرا هم‌اکنون لایحه‌ای در دولت امریکا در دست بررسی قرار دارد که از سال ۲۰۱۳م در کابینه این کشور مطرح شده و براساس برنامه‌های اعلام شده، قرار است بررسی آن تا مارس ۲۰۱۶ به اتمام برسد و نتیجه نهایی اعلام شود. بخشی از این لایحه مربوط به خودروهای بی‌صدا بود و در آن پیشنهاد شده در خودروهای هیبریدی و الکتریکی که با سرعت پایین حرکت می‌کنند، تمهیداتی برای ایجاد سروصدا اندیشیده شود. در این مقررات پیشنهادی که منتظر پاسخ مثبت دولت است، به خودروسازان مطرح تولیدکننده اتومبیل‌های هیبریدی و برقی شامل تسلا، جنرال‌موتورز، فورد و تویوتا تکلیف شده که یک دستگاه هشدار دهنده صوتی خودکار را به‌گونه‌ای در این ۲نوع خودروی تولیدی خود تعبیه کنند تا در صورت کاهش سرعت این خودروها به محدوده ۱۸ مایل (۳۰کیلومتر) در ساعت و کمتر از آن، (به دلیل آنکه اتومبیل‌های موردنظر هنگام حرکت با سرعت پایین، کوچکترین صدایی تولید نمی‌کنند) در صورت نزدیک شدن بیش از حد به عابران پیاده و دوچرخه‌سواران، سیستم هشداردهنده صوتی طراحی شده به صورت خودکار روشن شده و با ایجاد نوعی صدای هشداردهنده (پارازیت مانند) افراد در معرض خطر تصادف را مطلع کند. براساس جزئیات مندرج در مقررات ترافیکی جدید، سیستم هشداردهنده صوتی خودکار باید در تمام اتومبیل‌های الکتریکی، هیبریدی، SUVها (اتومبیل‌ها و دیگر وسایل نقلیه ورزشی و تفریحی)، کامیون‌ها، اتوبوس‌ها و موتورسیکلت‌ها نصب و به کار گرفته شود.

خودروسازان اما از بعضی جهت‌ها درباره این دستگاه‌های هشداردهنده صوتی نگران هستند و یکی ۲ مشکل احتمالی را مطرح کرده‌اند، ازجمله اینکه به عقیده آنها، صدای پارازیت مانندی که این دستگاه‌ها تولید خواهند کرد، دارای اصواتی بسیار بلند بوده و وضعیت نامناسبی را برای افراد پیاده پیرامون خودرو به وجود خواهد آورد. مدیران شرکت‌های تولیدکننده خودرو همچنین به درخواست دیگرشان که جزو موارد پیشنهادی در قوانین در دست بررسی دولت است ـ یعنی روشن شدن سیستم یاد شده فقط هنگام حرکت خودروها در سرعت‌های پایین ـ تاکید زیادی دارند.

مقررات جدید ترافیکی در شرف تصویب، در اصل پیش از آغاز ۲۰۱۰ میلادی از سوی اداره ملی ایمنی ترافیک «NHTSA» به کنگره امریکا تقدیم و به سرعت رای مثبت لازم را از کنگره دریافت کرد و قرار بود این قوانین جدید تا ژانویه ۲۰۱۴ در دولت این کشور نیز نهایی شود. اما خودروسازان با ارائه درخواستی جمعی از کابینه اوباما خواستند تصویب نهایی آن را حداقل برای ۱۸ ماه به تعویق بیندازند تا در این فاصله شرکت‌های خودروساز فرصت طراحی، ساخت و امکان نصب این سیستم هشداردهنده روی اتومبیل‌های برقی و هیبریدی تولیدی‌شان را پیدا کنند. پیش از این مارک روز کیند در ژوئیه سال جاری اعلام کرده بود قوانین اصلاح شده جدید حداکثر تا نوامبر نهایی خواهد شد.

منبع: گاردین

> در لایحه‌ای که در دولت امریکا در دست بررسی است پیشنهاد شده در خودروهای هیبریدی و الکتریکی که با سرعت پایین حرکت می‌کنند، تمهیداتی برای ایجاد سروصدا اندیشیده شود

# «دایملر» و میل به گشایش دوباره دفتر در ایران

دایملر که بزرگترین تولیدکننده خودروهای تجاری سنگین در جهان است، قصد دارد پس از اینکه تحریم‌ها علیه تهران برداشته شدند، دوباره وارد بازار ایران شود.

به گزارش ایسنا، توافق هسته‌ای جامعی که در ژوییه میان ایران و قدرت‌های جهانی امضا شد، زمینه را برای برداشته شدن تحریم‌ها و ازسرگیری روابط تجاری با ایران هموار می‌کند. در همین زمینه دایملر مانند سایر شرکت‌های غربی که به‌دنبال سود پس از پایان تحریم‌های اقتصادی هستند، درصدد است با کامیون‌ها، ون‌ها و اتوبوس‌های خود به بازار ایران بازگردد.

پایگاه اینترنتی «می کانستراکشن نیوز» در گزارشی به نقل از رولاند اشنایدر، رییس و مدیرعامل واحد خودروهای تجاری دایملر در منطقه خاورمیانه و شمال افریقا (منا) نوشت: ایران دربردارنده فرصت‌های بزرگی برای این شرکت است.

وی با اشاره به اینکه این خودروساز آلمانی سرگرم مذاکره با شرکای ایرانی احتمالی است، به این پایگاه خبری گفت: ما قصد داریم هر چه زودتر دفتر نمایندگی خود در ایران را دوباره دایر کنیم.

دایملر به‌تازگی نخستین مرکز منطقه‌ای خود در حوزه منا را در جبل‌علی دوبی با هدف پشتیبانی از ۱۹ کشور این منطقه گشوده است. این مرکز همه نشان(برند)های خودروی تجاری دایملر ازجمله کامیون‌های مرسدس بنز، اتوبوس، ون، خودروهای فوسو و اتوبوس‌های ستارا پوشش خواهد داد. همچنین به دایملر امکان می‌دهد فعالیت‌های آینده خود در ایران را از این مرکز در دوبی مدیریت کند. دایملر در سال ۲۰۱۰م در پی افزایش تنش‌های سیاسی، از ایران خارج شد و ۳۰درصد سهمی که در سرمایه‌گذاری مشترک (جوینت ونچر) موتور دیزلی با ایران‌خودرو داشت را واگذار کرد. همچنین برنامه‌اش برای صادرات کامیون‌های ۳ محوره را لغو کرد.

این شرکت یکی از خودروسازان اروپایی بسیاری است که پس از توافق هسته‌ای که زمینه را برای برداشته شدن تحریم‌های بین‌المللی علیه تهران هموار کرده است، به دلیل جذابیت بازار خودروی ایران، تمایل دارند بازگردند. تحلیلگران موسسه‌ای اچ اس اتوموتیو پیش‌بینی کرده‌اند اگر تحریم‌های ایران برداشته شود، بازار خودروی این کشور ممکن است حدود ۱۰درصد در سال‌های ۲۰۱۶ و ۲۰۱۷م رشد کند و مجموع فروش آن در بلندمدت به‌طور متوسط به ۱/۷میلیون دستگاه برسد.

## کره‌ای‌ها لوکس‌ساز شدند

**پرشین خودرو:** هیوندای پیش‌نمایشی از محصول جدید خود با نشان(برند) لوکس و تازه تاسیس جنسیس ارائه کرد.

جنسیس G۹۰ کد شناسایی این سدان لوکس هیوندای است که در بالاترین سطح تجمل‌گرایی هیوندای قرار داشته و از نشانه‌های جنسیس سدان که چندی پیش به‌وسیله هیوندای معرفی شده بود، در آن دیده می‌شود.

چه کسی می‌توانست تصور کند شرکت خودروسازی هیوندای که قدمت آن از ۶۰ سال بیشتر نمی‌شود، بتواند در چنین روزی ابرقدرت‌های صنعت خودرو را به چالش دعوت کند؟! براساس ادعای شرکت سازنده، جنسیس G۹۰ قرار است به عنوان جایگزینی برای یکی از محصولات لوکس هیوندای به بازار عرضه شود. هیوندای اکوس (سنتینتال)، خودروی سدان لوکس سابق هیوندای است که توانست در بازارهای جهانی خیلی خوب ظاهر شود و سهم قابل‌توجهی از فروش هیوندای را در روزهای اوج به‌ویژه در بازار ایران به خود اختصاص دهد و حالا برای شروع یک موفقیت دیگر، هیوندای اقدام به طراحی و توسعه سدانی لوکس توام با خصوصیات



اسپرت کرده تا حضوری پر رنگ‌تر از قبل داشته باشد.

به طور موثر سدان لوکس G۹۰ قرار است جایگزینی برای سنتینتال باشد و مدل G۸۰ نیز جایگزینی برای سدان جنسیس. علاوه بر این ۲مدل، نسخه‌ای کوچکتر با نام G۷۰ نیز وجود خواهد داشت که براساس گفته‌های هیوندای، به همراه یک کوپه و یک کراس اور معرفی خواهد شد.

## خودرو کره‌ای در کره رونمایی شد

**خبرخودرو:** کیا سراتو تازه اصلاح شده مدل ۲۰۱۶ در بازار بومی خود رونمایی رسمی شد.

سراتوی جدید که در کره با نام K ۳ شناخته می‌شود در نیمه نخست ۲۰۱۶میلادی وارد استرالیا خواهد شد.

در رونمایی از این خودرو بر بدنه مدل سدان آن تمرکز شده است. البته می‌توان انتظار داشت مدل هاچبک ۵ در آن نیز اصلاحات طراحی مشابهی داشته باشد.

در سدان رونمایی شده از این خودرو تغییراتی همچون چراغ‌های کشیده جدید در قسمت جلو اعمال شده که جایگزین چراغ‌های بزرگتر و گردتر مدل کنونی شده‌اند.

همچنین نسخه‌ای کشیده‌تر و بهتر از جلوپنجره tiger-nose کیا و سپر جلوی جدید با جلوپنجره زیری کشیده به همراه چراغ‌های مه‌شکن و هواکش‌های بلند مصنوعی در هر طرف این خودرو تعبیه شده است.

تغییرات قسمت پشت این خودرو به لنز تیره مجهز شده و چراغ‌های عقب و قطعات ال‌ای‌دی جدید محدود می‌شود.

کابین سراتو مدل ۲۰۱۶ به طرز قابل‌توجهی بی‌تغییر باقی مانده و دارای کنسول وسط مشابه و طرحی شبیه به موج در قسمت سرنشینان و داشبورد است.



گزینه‌های مدل کنونی این خودرو نیز برای نسخه جدید آن حفظ شده و شامل نسخه‌های بنزینی ۱/۸ لیتری با قدرت ۱۱۰ کیلووات و گشتاور ۱۷۸ نیوتون متر و ۲/۰ لیتری با قدرت ۱۲۹ کیلووات و گشتاور ۲۰۹ نیوتون‌متر به همراه ۱/۶ لیتری با قدرت ۱۵۰ کیلووات و گشتاور ۲۶۵ نیوتون متر در نسخه Koup Turbo است.

## اخبار بین‌الملل

### احتمال آگاهی تاکاتا از ایراد ایربگ‌ها

**خبرخودرو:** کارکنان تاکاتا اعلام کردند که شرکت‌شان به‌طور احتمالی از مشکل کیسه‌های هوا از سال ۲۰۰۰میلادی مطلع بوده‌اند اما به آن توجهی نکرده‌اند.

برخی خبرنگاران با مصاحبه‌های ناشناس با برخی کارکنان تاکاتا نشان داده‌اند که مدیران این شرکت از سال ۲۰۰۰م از مشکل کیسه‌های هوای تاکاتا خبر داشتند اما حال به هر دلیلی این مسئله را مورد توجه قرار نداده بودند.

برخی مستندات داخلی شرکت تاکاتا نشان می‌دهد که کارکنان این شرکت بارها در مقاطعی مراتب اعتراض خود را ابراز کرده بودند اما اقدام خاصی در این زمینه انجام نشده است. با این حال شرکت واکنش نشان داده و اعلام کرده که بسیار نگران این مسئله است و به دلیل مطالبقت نداشتن برنامه‌هایش با استانداردهای تعیین شده به شدت پشیمان است.

### خودروی کره‌ای ۵ ستاره امریکایی گرفت

**عصر خودرو:** هوندا نمونه آزمایشی (پایلوت) جدید از سازمان ایمنی ترافیک بزرگراه‌های امریکا امتیاز ۵ ستاره دریافت کرد.

این کراس‌اور جدید هوندا که برای سال ۲۰۱۶میلادی بازطراحی شده در آزمون تصادف از جلو با سرعت ۵۶ کیلومتر بر ساعت نمره ۴ستاره دریافت کرد. حفاظت از راننده نمره ۵ ستاره اما حفاظت از سرنشین نمره ۴ستاره گرفت.در مجموع این خودرو در آزمون‌های تصادف از تمامی جهت‌ها نمره ۵ ستاره را دریافت کرد. در آزمون واژگونی نمره ۴ ستاره دریافت کرد و در ارزیابی‌های انجام‌شده احتمال چپ کردن خودرو در تصادف‌های شدید ۱۶/۴درصد برآورد شد.

این اس یو وی ۳ ردیف صندلی، پیش‌تر از سوی شرکت بیمه ایمنی بزرگراه‌ها بالاترین نمره ایمنی را دریافت کرده بود.

هوندا روی ارتقای بدنه نمونه آزمایشی (پایلوت) زیاد کار کرده و برای بالا بردن عملکرد خودرو در آزمون‌های تصادف از ساختار بدنه آسی‌ای و یک شاسی تقویت شده استفاده کرده است.

### فراری ۳ میلیون دلاری برای بازیگر هالیوودی جا ندارد

**عصر خودرو:** دیواین جانسون مشهور به «راک» را می‌شناسید. وی به تازگی در مجموعه فیلم‌های «سریع و خشن» حضور داشته و در سریال «بالرز» ایفای نقش کرده است، اما مشکل اینجاست که او با توجه به جثه بزرگش در برخی خودروهای سوپر اسپرت مورداستفاده در این فیلم جا نمی‌شود.

راک به‌تازگی عکس‌هایی از خود را در کنار ۲ خودرو اسپرت لافراری و جی‌تی‌آ اسپانو در اینستاگرام منتشر کرده که نشان می‌دهد وی به هیچ عنوان در این ۲ خودرو جا نمی‌شود.هر ۲ خودرو بسیار جذاب هستند اما هیچ کدام برای راک مناسب نیستند. این بازیگر هالیوودی در پست خود نوشته که لافراری سریع بوده و بهترین خودرویی است که در تمام عمرم دیده‌ام. با ۹۵۰ اسب بخار قدرت که تنها ۲۵ دستگاه از آن ساخته شده ۳ تا ۵میلیون دلار قیمت دارد. تنها مزیت بازی در سریال بالرز این است که می‌توانم این خودرو را تحسین و لمس کنم.

### هیبت و قدرت بیشتر شاسی‌بلند کوپه آلمانی

**اخبار خودرو:** آ ث اشنیتزر با پروژه تقویت ۶ Xجدید بام‌و به‌نام فالکون در موتورشوی اِسن ۲۰۱۵ حضور یافته است.

۶ Xجدید بام‌و زیر دست این تیونر مطرح آلمانی، ژستی تهاجمی‌تر به خود گرفته و حال دارای پیکره‌ای پهن‌تر از گذشته است که روی چرخ‌های ۲۰ تا ۲۲ اینچی سوار شده. این کیت بدنه با کمی هزینه بیشتر، با فنربندی اسپرتی‌تر نیز قابل سفارش خواهد بود که ارتفاع سواری را در محورهای جلو و عقب به ترتیب با ۱۵ و ۲۰ میلیمتر کاهش می‌دهد.

در کابین فالکون ۶ X نیز تغییراتی از جمله استفاده از ست پدال‌ها و زیرپایی آلومینیومی و کفی‌های ویژه انجام شده است.آ ث اشنیتزر در قالب این پروژه، سیستم اگزوزهای سفارشی نیز برای X۶ در نظر گرفته و در صورت تمایل مشتری، قدرت موتور را نیز دستخوش تغییر می‌کند. در کنار این خودرو، آ ث اشنیتزر سری یک هاچبک گازوئیل‌سوز خاص را نیز برای موتورشوی اِسن ۲۰۱۵ آماده کرده که در آن، موتور ۶ سیلندر دیزل مجهز به ۳ توربوشارجر M ۵۰۰ زیر کاپوت جا شده است.

## فعالیت رایگان مترو شهرری در اربعین



معاون امور ایستگاه‌های مترو تهران گفت: ایستگاه شهرری خط یک مترو از ساعت۵ صبح تا ۱۳ظهر چهارشنبه ۱۱آذر به مناسبت اربعین برای تردد شهروندان رایگان است. علی عبدالله‌پور با بیان اینکه ایستگاه‌های خطوط مترو در اربعین تعطیل نیست، افزود: تمامی آسانسورها و پله‌برقی‌های ایستگاه‌های مختلف خطوط مترو آماده خدمات‌رسانی به عزاداران در سطح شهر است.

### با گذشت چند ماه از حوادث تروریستی ترکیه اتوبوس‌های ایرانی دوباره به راه افتادند

# سفر ریلی به ترکیه؛ همچنان در کما

اکرم امینی
گروه خودرو



عباس نظری

**اتوبوس‌های مسافری دوباره از مرز بازرگان به ترکیه می‌روند**



محمد جواد عطرچیان

**به دلیل مسائل امنیتی، از تردد قطار به ترکیه جلوگیری می‌شود**

مسیرهایی که ایران را به ترکیه وصل می‌کند، در یکی ۲ ماه گذشته، روزها و شب‌های خلوتی را پشت‌سر گذاشتند. این خلوتی را باید از چشم گروه‌های تروریستی و مشکلاتی دید که آنها در مسیرهای زمینی سفر به ترکیه ایجاد کرده بودند اما اکنون به نظر می‌رسد اوضاع تا حدی آرام‌تر شده، هرچند هنوز وضعیت عادی نیست.

ترکیه یکی از پرطرفدارترین مقاصد گردشگری خارجی ایرانی‌هاست. بر اساس آمار اعلام شده از سوی سفیر ترکیه در ایران، در سال ۲۰۱۴میلادی ۶میلیون ایرانی به ترکیه سفر کردند. علاوه بر سفر هوایی، امکان سفر با اتوبوس و قطار به ترکیه نیز در کشور ما وجود دارد و این شاید یکی از دلایل استقبال چشمگیر ایرانی‌ها از سفر به این کشور باشد زیرا با سفر زمینی، مسافرت خارجی کم هزینه‌تری خواهند داشت.

در تابستان سال‌جاری در مسیرهای زمینی ایران ـ ترکیه، مشکلاتی بروز کرد که موجب شد برای مدتی، راه زمینی به ترکیه بسته شود. در مرداد بود که قطار مسافری آنکارا ـ تهران مورد حملات تروریستی قرار گرفت و قطاری که از ایران برای بازگرداندن مسافران قطار آسیب‌دیده اعزام شد نیز از گزند این حملات در امان نماند. حملاتی که رسانه‌های داخلی ترکیه آنها را به گروه تروریستی «پ‌ک‌ک» نسبت دادند. در جاده‌ها نیز ناامنی به اندازه‌ای پیش رفت که یک دستگاه اتوبوس ایرانی هدف حمله مسلحانه قرار گرفت و یکی از سرنشینان آن کشته شد. در اثر همین حوادث بود که شرکت حمل‌ونقل ریلی رجا با صدور اطلاعیه‌ای، ضمن اعلام توقف حرکت قطارهای ایران به ترکیه اعلام کرد برای اعزام دوباره قطارها منتظر اعلام نظر رسمی مقامات ترکیه خواهد ماند. همچنین وزارت امور خارجه کشورمان از مردم خواست تا اطلاع ثانوی تا حد امکان به صورت زمینی به ترکیه سفر نکنند.



### تردد اتوبوسی در جریان

اکنون به نظر می‌رسد در زمینه سفر با اتوبوس، مدتی است مشکلات کاهش یافته و تردد دوباره در حال عادی شدن است. این خبر را محمدجواد عطرچیان، مدیرکل دفتر ترانزیت و پایانه‌های مرزی سازمان راهداری و حمل و نقل جاده‌ای به صمت داد و گفت: وقتی اتوبوس ایرانی هدف حمله تروریستی قرار گرفت، بحث ممنوعیت تردد مطرح نشد و مرز بازرگان برای تردد اتوبوس‌های ایرانی باز بود اما به دلایل امنیتی، برخی اتوبوس‌ها تردد نمی‌کردند و شرکت‌ها سفرهای خود را کمتر کردند. از سوی دیگر نیز توصیه می‌کردیم تا حد امکان این سفر را انجام ندهند.

عطرچیان یادآوری کرد که مدتی است مشکلات تردد از مرز جاده‌ای کمتر شده و اتوبوس‌های مسافری دوباره از مرز بازرگان به ترکیه تردد می‌کنند؛ هرچند این مسیر امنیت گذشته را ندارد و باید در عبور از آن احتیاط شود. وی با تاکید بر اینکه از زمان افزایش دوباره تردد در مرز جاده‌ای تا به امروز، اتفاقی برای اتوبوس‌های ایرانی نیفتاده است، ادامه داد: رانندگان تلاش می‌کنند مسائل ایمنی را رعایت کنند، به عنوان مثال از تردد شبانه پرهیز و سعی می‌کنند در نخستین فرصت به سمت قسمت‌هایی که امنیت بیشتری دارد، برانند.

### تداوم توقف مسیر ریلی

در سوی دیگر ماجرای توقف سفرهای زمینی به ترکیه، سفر با قطار قرار دارد و آنطور که مدیرکل امور بین‌الملل راه‌آهن به صمت خبر داد، هنوز هم مشکل این مسیر حل نشده و قطار ترکیه همچنان متوقف است. به گفته عباس نظری، مشکل تردد قطار باری حل شده اما درباره قطار مسافری هنوز توقف ادامه دارد زیرا ترکیه مسئول امنیت مسافران ایرانی در خاک خود است و هنوز نتوانسته این امنیت را بعد از حوادث تروریستی اخیر تضمین کند.

نظری ادامه داد: به دلیل مسائل امنیتی، از تردد قطار مسافری همچنان جلوگیری می‌شود اما قطار باری حتی زمانی که کامیون‌های ایرانی امکان عبور از مرز نداشتند، تردد می‌کردند زیرا امکان توقف بار وجود نداشت. به همین دلیل تلاش کردیم مسیر باری به سرعت باز شود اما درباره بحث مسافری، هنوز مشکلات باقی است.

مدیرکل امور بین‌الملل راه‌آهن با اشاره به سفر اخیر خود به ترکیه برای مذاکره با طرف ترک در زمینه آخرین وضعیت تردد قطار باری و مسافری اظهار کرد: ترک‌ها همچنان نگران بحث تامین امنیت مسافران ایرانی هستند و به نظر می‌رسد با توجه به حساسیت بالای موضوع، هنوز آمادگی راه‌اندازی دوباره مسیر ریلی مسافری را ندارند.

# تکمیل شبکه ترانزیتی راه‌آهن‌های آسیایی در ایران

معاون بهره‌برداری و سیر و حرکت راه‌آهن گفت: با توجه به اهداف بلندمدت توسعه شبکه ریلی کشور و بر اساس سند چشم‌انداز ۲۰ساله نظام و قانون برنامه ششم توسعه، راه‌آهن کشور همه عزم خود را جزم کرده تا در برنامه ششم توسعه، شبکه‌های ترانزیتی کریدورهای شمالی ـ جنوبی و شرقی ـ غربی و شبکه ترانزیتی راه‌آهن‌های آسیایی در محدوده کشور را تکمیل کند. حسین عاشوری در گفت‌وگو با فارس اظهار کرد: حجم بالای ترابری در بسیاری از محورهای برون‌شهری و حومه‌ای، اندک بودن طول شبکه راه‌آهن ایران نسبت به جمعیت و وسعت کشور، بالا بودن نرخ سوانح رانندگی و تصادفات در کشور، بالا بودن شاخص مصرف انرژی در بخش حمل‌ونقل جاده‌ای، استهلاک بالای شبکه و ناوگان در بخش جاده‌ای در مقایسه با بخش ریلی و افزایش شدید تقاضای حمل‌ونقل، از جمله ابعاد مورد نظری هستند که در تدوین راهبرد و سیاست‌های بلندمدت راه‌آهن و ارتقای سهم حمل‌ونقل باری و مسافری به آنها توجه شده است.

وی ادامه داد: تدوین راهبرد و سیاست‌های بلندمدت راه‌آهن در حالی انجام شده که ضمن ارتقای سهم بار و مسافر از طریق توسعه ناوگان، به افزایش خدمات برای ارتقای بازده سرمایه‌گذاری کمک کند. معاون بهره‌برداری و سیر و حرکت راه‌آهن افزود: با توجه به ضرورت‌های توسعه راه‌آهن از دیدگاه بین‌المللی، شرکت راه‌آهن جمهوری اسلامی ایران ملزم است به‌طور مدام به دنبال بهبود عملکرد از طریق کاهش هزینه‌ها، نوآوری محصولات، بهبود کیفیت و ایجاد بهره‌وری مناسب بوده و در این عرصه رقابت، به‌دنبال کسب مزیت‌هایی باشد که ایجاد ارزش کند.

وی به برخی ضرورت‌های توسعه راه‌آهن کشور از دیدگاه بین‌المللی اشاره کرد و گفت: دارا بودن مرزهای وسیع در شمال با کشورهای آسیای میانه و قفقاز، دسترسی نامناسب کشورهای آسیای میانه و قفقاز به آب‌های آزاد بین‌المللی، همسایگی با کشورهای افغانستان و پاکستان در شرق، دسترسی به آب‌های آزاد در جنوب و دریاچه خزر در شمال، دارا بودن بنادر فعال در جنوب و شمال کشور و ثبات سیاسی حاکم بر کشور، از دلایلی است که موجب شده کشورهای منطقه مایل به همکاری‌های ریلی با ایران باشند.

عاشوری افزود: همچنین عبور کریدورهای ترانزیت بین‌المللی و ایجاد سیستم حمل‌ونقلی ایمن و انبوه، موجب شده نوک پیکان کشورهای منطقه و دیگر کشورهای دنیا، تعامل برای همکاری‌های ریلی و توسعه روابط بین‌المللی با ایران باشد.

وی با بیان اینکه برنامه‌ریزی شده تا راه‌آهن‌های سریع‌السیر مسافری برای ارتباط کلانشهرها و مراکز مهم گردشگری احداث شود، گفت: هدف‌گذاری اتصال شبکه راه‌آهن به بنادر مهم کشور، معادن، مراکز مهم تولیدی، صنعتی و کشاورزی و مراکز استان‌ها و رفع تنگناهای شبکه ریلی موجود با استفاده از روش‌هایی نظیر ۲خطه کردن، برقی کردن خطوط پر ترافیک براساس قانون برنامه ششم، در دستور کار است.

## سرویس مدرسه دانش‌آموزان استثنایی رایگان شد



مدیرعامل سازمان تاکسیرانی تهران در آیین رونمایی از سرویس مدارس دانش‌آموزان استثنایی با بیان اینکه یکی از دغدغه‌های مدیران شهری پایتخت همواره رسیدگی به وضعیت معلولان بوده، گفت: در سال‌جاری با تخصیص بودجه شهرداری تهران این اقدام کم‌سابقه در حوزه جابه‌جایی معلولان اجرایی شد. به گزارش ایسنا، میثم مظفر با بیان اینکه ۱۰۱۶تاکسی از سوی سازمان تاکسیرانی تهران برای جابه‌جایی ۴۸۰۰دانش‌آموز استثنایی در قالب ۵۸ مدرسه به‌کار گرفته شد ابراز امیدواری کرد که با حمایت خوب مسئولان این اقدام موثر توسعه یابد.

مظفر درباره چگونگی ثبت‌نام این سرویس‌ها گفت: والدین کودکان استثنایی می‌توانند به اداره آموزش و پرورش استثنایی مراجعه کرده و فرم‌های سازمان تاکسیرانی را پر کرده و از خدمات به صورت رایگان بهره گیرند. وی درباره قطع بیمه رانندگان جدید با بیان اینکه متاسفانه سازمان هدفمندی یارانه‌ها و تامین اجتماعی از ابتدای سال‌جاری سهم دولت از بیمه تاکسیرانان جدید را قطع کرده، گفت: با سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی جلسه داشته‌ایم و اعلام کرده مشکل را حل می‌کند و منتظر نظر نهایی سازمان تامین اجتماعی هستیم. مظفر با بیان اینکه حدود ۷میلیارد تومان سهم دولت برای پرداخت بیمه رانندگان تاکسی است، اظهار کرد: این مبلغ برای دولت ناچیز است اما برای تاکسیرانان می‌تواند علاوه بر مشکلات اقتصادی، مسائل اجتماعی ایجاد کند؛ چرا که بعید است رانندگان پس از قطع بیمه خود اقدام به بیمه خویش‌فرما کنند و در زمان بازنشستگی به طور قطع دچار مشکلاتی می‌شوند. وی افزود: یکی دیگر از مشکلات این است که برخی رانندگان قدیمی تاکسی، از اردیبهشت سال‌جاری در پرداخت سهم خود وقفه داشته‌اند اما بیمه تامین اجتماعی آنها را به عنوان رانندگان جدید شناسایی کرده و بیمه این رانندگان قدیمی را نیز قطع کرده که این اقدام اشتباه است و امیدواریم اصلاح شود.

## راه‌اندازی خط کشتیرانی مسافری چابهار ـ عمان

مدیرکل بنادر و دریانوردی سیستان و بلوچستان گفت: راه‌اندازی خط کشتیرانی مسافری بین بندر چابهار و عمان همواره به عنوان یکی از موارد مهم در دستور کار اداره کل بنادر و دریانوردی استان قرار داشته، چراکه با وجود اسکله و پایانه مسافری در بندر چابهار، قابلیت راه‌اندازی چنین خط دریایی وجود دارد.

سیاوش رضوانی در گفت‌وگو با مانا از مذاکره با عمانی‌ها خبر داد و گفت: بر این اساس مقرر شده به زودی شاهد راه‌اندازی خط کشتیرانی مسافری بین بندر چابهار و عمان باشیم. رضوانی ادامه داد: همزمان با گرامیداشت دهه فجر سال‌جاری، شاهد افتتاح این خط کشتیرانی در مسیر بندر چابهار ـ عمان خواهیم بود. وی با بیان اینکه هم‌اکنون در حال فراهم کردن مقدمات تحقق این مسئله هستیم، گفت: بر اساس مذاکرات انجام شده، شناور درنظر گرفته شده برای تردد در این مسیر متعلق به کشور عمان است.

رضوانی ادامه داد: شناورهای مسافری که هم‌اکنون در خلیج‌فارس تردد می‌کنند، از قابلیت لازم برای تردد در آب‌های عمان برخوردار نیستند. مدیرکل بنادر و دریانوردی سیستان و بلوچستان خاطرنشان کرد: با توجه به نیاز مسافران، تعداد شناورهایی که قرار است در این مسیر تردد کنند، افزایش می‌یابد اما در ابتدای فعالیت این خط قرار است یک شناور فعالیت کند.



به گفته رضوانی، مدت زمان سفر دریایی از بندر چابهار به عمان بسته به شرایط آب و هوایی و سرعت کشتی متغیر است اما به طور میانگین این سفر ۱۲ساعت خواهد بود.

وی با بیان اینکه تردد زیادی بین چابهار و کشور عمان انجام می‌شود، افزود: این تردد در حال حاضر از طریق خط پروازی که یک بار در هفته در مسیر چابهار ـ عمان فعالیت دارد، انجام می‌شود.

## روی خط خبر

### جزئیات طرح فروش قسطی مسکن



**مهر:** مدیرکل برنامه‌ریزی و اقتصاد وزارت مسکن و شهرسازی با اعلام جزییاتی از طرح فروش قسطی مسکن گفت: پیش‌بینی می‌کنیم قیمت مسکن تا بهار سال آینده همچنان ثابت باقی بماند. علی چگنی در برنامه گفت‌وگوی ویژه خبری شبکه دوم سیما درباره اجرای طرح فروش مسکن قسطی گفت: هنوز مصوبات نهایی اجرای این طرح از بانک مرکزی گرفته نشده است. چگنی اظهار کرد: در ماده۱۴ قانون ساماندهی بازار مسکن، فروش مسکن به صورت لیزینگ، فروش سندیکایی و قسطی دیده شده که گروه هدف در آنها طبقه متوسط و بالاتر است. وی با اشاره به اینکه ۶۰درصد مردم تهران در پی خرید واحدهای ۶۰متر و کوچکتر هستند، گفت: در آینده باید سازندگان به سمت ساخت مسکنی بروند که مورد تقاضای مردم است. چگنی تصریح کرد: طرح فروش مسکن به صورت قسطی، نمی‌تواند واحدهای مسکونی بزرگ را پوشش دهد، زیرا بانک مسکن محدودیت‌هایی برای ارائه تسهیلات در این زمینه دارد. وی گفت: اجرای این طرح به خروج بازار مسکن از رکود کمک می‌کند، زیرا حجم قابل‌توجهی از نقدینگی وارد بازار می‌شود. چگنی دولت را تنها سیاست‌گذار در بخش مسکن دانست و افزود: بخش حقیقی و حقوقی و در مجموع مردم هستند که سازندگان واحدهای مسکونی به شمار می‌روند. مدیرکل برنامه‌ریزی و اقتصاد وزارت مسکن و شهرسازی خاطرنشان کرد: ۲۰درصد ارزش‌افزوده و ۲۰تا ۳۰درصد مجموع سرمایه‌گذاری‌های کشور در بخش مسکن است.

### «میدان»؛ نمایانگر فضاهای عمومی شهرها

**ایسنا:** معاون وزیر راه و شهرسازی با اشاره به اهمیت فضاهای عمومی در شهرها گفت: فضاهای عمومی، عرصه‌هایی برای تعامل و پیوند اجتماعی افراد است. محمدسعید ایزدی در آیین گرامیداشت روز جهانی شهرسازی در تبریز افزود: افزایش ارزش املاک، ارتقای فعالیت‌های خرده‌فروشی و بهبود ایمنی، از دستاورهای مهم توجه به فضاهای عمومی خواهد بود. معاون وزیر راه و شهرسازی با بیان اینکه متاسفانه فضاهای شهری ما، تا حدود زیادی از این مفهوم اجتماعی فاصله گرفته است، گفت: این نقص مهم ایجاب می‌کند رویه‌های شهرسازی، در راستای احیا و باززنده‌سازی میادین مهم و ایجاد فضاهای جدید، تدوین شوند. وی «میدان» را مهم‌ترین نمود فضاهای عمومی شهرها خواند و گفت: در مجموعه فضاهای عمومی، میدان نقش ویژه و حساسی دارد. میدان یک شهر، نقش ویژه در روح و روان انسان دارد و همه خصوصیات مهم شهر را دربرگرفته است. معاون وزیر راه و شهرسازی یادآور شد: از دموکراسی یونان گرفته تا تاریخ ایرانیان و حتی رخدادهای سال‌های اخیر کشورهای عربی، میدان همواره کانون تحولات تاریخی بوده است.

### شرط نوسازی کامیون‌های فرسوده

**خبر خودرو:** رییس اتحادیه حمل‌ونقل بار کشور گفت: با همکاری سازمان راهداری و اختصاص تسهیلات لازم، روند نوسازی خودروهای فرسوده در ناوگان حمل‌ونقل بار روند خوبی پیدا کرده است. محمد خان‌بلوکی افزود: بر این اساس متقاضیان نوسازی خودروها برابر با حدود ۷۰درصد قیمت خودرو، تسهیلات و درصدی نیز بابت اسقاط خودرو دریافت می‌کنند. وی تصریح کرد: خوشبختانه با تسهیلات اختصاص یافته جریان نوسازی ناوگان حمل‌ونقل بار سرعت بیشتری پیدا کرده است. وی با اشاره به لزوم افزایش سقف این تسهیلات خاطرنشان کرد: با تسهیلات اختصاص‌یافته پیش‌بینی می‌شود، حداقل ۱۰۰۰ دستگاه کامیون نوسازی شود. وی گفت: هم‌اکنون حدود ۶۵هزار و ۵۴۲ کامیون قابل‌اسقاط در کشور وجود دارد که با تسهیلات اختصاصی سازمان راهداری بخشی از آنها برای نوسازی به بانک‌ها مراجعه کردند. وی با اشاره به اختصاص تسهیلات ۱۰۰میلیارد تومانی سازمان راهداری برای نوسازی ناوگان حمل‌ونقل بار اظهار کرد: براساس تصمیم سازمان راهداری در ارائه تسهیلات، رانندگان تنها با ۱۵درصد آورده اقدام به نوسازی خودروهای خود کنند.



## شرکت ارتباطات زیرساخت و برنامه ششم توسعه

فرهاد معارفی، عضو هیات‌مدیره شرکت ارتباطات زیرساخت گفت: سند چشم‌انداز ۱۴۰۴ و برنامه ششم توسعه شرکت ارتباطات زیرساخت در مرحله بررسی و نهایی شدن است. وی افزود: برنامه‌های کلان و طرح‌های جامع این شرکت براساس اسناد بالادستی از جمله برنامه‌های ۵ساله توسعه کشور، تدوین می‌شود.

# صنعت آسانسور ایرانی؛ صعود به مقصود



امیر مهرزاد
گروه صنعت

یکی از صنایعی که در کشـور ما در سال‌های گذشـته پیشـرفت‌های زیادی داشته، ساخت و تولید آسانسور است. تا ۲ دهه گذشته در کشور ما کمتر کسـی بود که می‌دانسـت آسانسور چه مکانیزمـی دارد. این در حالی اسـت که اکنون تولیدکننـدگان ایرانـی می‌توانند تـا ۶۰درصد آسانسـور را داخل کشـور تولید کننـد و فقط ۴۰درصد آن را وارد می‌کنند.

با این حال همه چیز در این صنعت آن‌طور که بـاب میل تولیدکنندگان باشـد پیش نمی‌رود و آنها در این زمینه مشکلاتی دارند، که ناتوانی در صادرات یکی از مهم‌ترین آنها است.

به گفته مسئولان و کارشناسان استانداردهایی که اکنون در سـاخت آسانسـور در ایران رعایت می‌شـود مطابق با اسـتانداردهای روز دنیا است اما در صـادرات این محصول مشـکلات زیادی وجود دارد. که یکی از آنها به سـال‌های تحریم بازمی‌گردد.

تولیدکنندگان آسانسـور برای صـادرات باید بتواننـد با لیسـانس یکی از شـرکت‌های معتبر جهانـی تولیـد کنند تـا طرف خارجـی از آنها آسانسـور بخرد اما هنـوز در ایـن زمینه اقدام مناسبی نشده است.

داوود اشـتیاقی، رییـس سـابق سـندیکای آسانسـور و پلـه برقی ایـران دربـاره وضعیت صنعت آسانسور در کشـور به صمت گفت: اگر آسانسـورها را دسـته‌بندی کنیم، آسانسورهای ساختمانی و مسـکونی اکنون حدود ۸۰ درصد ساخت داخل است.

وی درباره محصولاتی که در آسانسـور به کار می‌رود و در کشـور تولید نمی‌شـود، گفت: این محصولات شـامل موتور گیربکس، ریل و درایو کنتـرل تابلـوی فرمان می‌شـود. ایـن قطعات را اکنـون در کشـور نمی‌توانیـم تولیـد کنیم امـا باقی قطعـات و محصولاتی که در سـاخت آسانسـور به آنها نیاز است در داخل کشور تولید می‌شود.

رییس سـابق سندیکای آسانسـور و پله برقی ایـران درباره انواع آسانسـور توضیح داد: به‌طور کلی می‌تـوان آسانسـورهای سـاختمانی را به ۲دسته آسانسورهای ارتفاع زیاد با سرعت بالا و آسانسورهای ارتفاع معمولی تقسیم کرد.

اشـتیاقی بـا اشـاره بـه اینکـه در سـاخت آسانسورهای سرعت بالا و ارتفاع زیاد مشکلاتی وجود دارد، گفت: صنعت آسانسورسـازی ایران نیاز به واردات بیشـتری دارد. در آسانسـورهای معمولی و ساختمانی با ارتفاع معمول حدود ۸۰ درصد قطعات سـاخت داخل کشور و ۲۰درصد وارداتی اسـت اما در آسانسـورهای دسـته دوم حدود ۵۵درصد محصولات مورد نیاز در کشـور تولید می‌شـود و نیاز بـه واردات تا ۴۵درصد را تشکیل می‌دهد.

وی افـزود: ایران در سـاخت تابلـوی فرمان و سـاخت کابین وضعیت بسـیار مناسبی دارد و بایـد از ایـن ظرفیت اسـتفاده شـود. صنعت آسانسورسـازی ایران در تولید و دیگر تجهیزات مورد نیاز در آسانسور هم وضعیت مناسبی دارد و به همین دلیل وارد بازار رقابتی منطقه شـده است.

رییس سابق سـندیکای آسانسور و پله برقی ایران بـا بیان اینکه در ریـل، موتور گیربکس و سیم بوکسـل نیاز به واردات داریم، گفت: البته ایـن نیاز بـه معنی ضعف این صنعـت در ایران نیسـت. در بسـیاری از کشـورهای دنیـا ایـن محصـولات در آسانسـورها به‌صـورت وارداتی اسـتفاده می‌شود. قرار نیست امروز هر چه را که لازم داشتیم خودمان هم تولید کنیم.

اشـتیاقی بـا بیـان اینکـه بایـد مشـکلات تولیدکننـدگان را درنظـر گرفـت، توضیح داد: برای تولید محصولاتی که به آنها نیاز داریم باید وضعیـت تولیدکنندگان را هـم در نظر گرفت. نمی‌تـوان به صرف ایـن موضوع کـه اکنون به یک محصول نیاز اسـت، آن را تولید کرد. تولید محصولات صنعت در کشور باید توجیه اقتصادی داشـته باشـد، در غیر این صورت آسیبی که در این حالت وارد می‌شـود بیشتر از تفاوت تولید و واردات خواهد بود.

وی بـا بیـان اینکـه سـرمایه‌گذاری بایـد با توجـه به اندازه و میزان بازار انجام شـود، گفت: آسانسـورهای معمولی حـدود ۷۰درصد از بازار ایران را تشکیل می‌دهد اما با این حال راه‌اندازی خط تولید ریل در این شـرایط اقتصادی توجیه ندارد.

رییس سـابق سندیکای آسانسـور و پله برقی ایران به این پرسش که واردات محصولات مورد نیاز در سـاخت آسانسـور به لحـاظ ریالی چند درصد از کل آسانسور را تشکیل می‌دهد، گفت: به لحاظ ریالی واردات محصولاتی که در ساخت آسانسور کاربرد دارد، حدود ۴۰درصد را تشکیل می‌دهد. وی با بیان اینکه متاسـفانه سیاسـتی برای پیشرفت در این صنعت درنظر گرفته نشده است، افزود: در این زمینه سیاست کلان و نقشه راهبردی وجـود ندارد و این یکـی از مهم‌ترین شاخص‌هایی اسـت که می‌تواند تولید و ساخت آسانسور را در ایران هدفمند کند.

اشـتیاقی با اشـاره به اینکه بازار مناسـبی در منطقـه برای تولید آسانسـور وجود دارد، گفت: ایـران در این زمینه دارای نیروی ماهر و کارآمد است و این یکی از مهم‌ترین مزیت‌های تخصصی اسـت که در صنعـت آسانسـور می‌تواند وجود داشته باشد.

رییس سـابق سندیکای آسانسـور و پله برقی ایـران بیان کرد: این صنعت بـه خدمات فنی و مهندسی بسیار وابسته است و خوشبختانه ایران در این زمینه ظرفیت بسـیار بالایی دارد. دانش فنی سـاخت و تعمیر آسانسـور در کشور سطح قابـل توجهی دارد و با اسـتفاده از این مزیت‌ها می‌تـوان بـازار منطقـه را به‌دسـت آورد و این صنعت را تبدیل به یک صنعت مولد کرد.

وی دربـاره تفاوت فناوری سـاخت آسانسـور در ایـران بـا فنـاوری روز دنیا گفـت: ایران در این زمینه تفاوت چندانی بـا فناوری روز ندارد. به‌دلیل اینکـه فناوری آسانسـور در اواخر دهه ۱۹۸۰م برای کشورها «بسته» و به نوعی ملی و امنیتی بود اما اکنون این‌طور نیسـت. در شرایط کنونی منابع فناوری و دانش فنی آسانسـور در دنیا منابع «باز» اسـت که تولیدکنندگان ایرانی هم از آنها استفاده می‌کنند.

### کم‌توجهی به بازار صادراتی

بـا اینکـه تولید آسانسـور در ایـران وضعیت مناسـبی دارد اما در زمینه صادرات با مشکلاتی روبه‌رو هسـتیم. ایران با کشـورهایی همسـایه اسـت که می‌توانند بهترین بازار صادراتی باشند اما هنوز مشـکلات صادراتی ایران در این زمینه برطرف نشده است.

رحیم ادریسـی، نایب‌رییس سندیکای صنایع آسانسـور و پله‌برقی ایران درباره وضعیت تولید و سـاخت آسانسـور در کشـور به صمت گفت: در این زمینه ایران در وضعیت مناسـبی به سر می‌بـرد اما در زمینه صادرات و توسـعه تجارت محصولات آسانسور با مشکلاتی روبه‌رو هستیم.

وی به این پرسش که استاندارد تولید آسانسور در ایـران چقدر با اسـتانداردهای جهانی تفاوت دارد، پاسـخ داد: اسـتاندارد ملی ایران در زمینه تولیـد آسانسـور اسـتاندارد ۱-۶۳۰۳ بوده که برگرفته از اسـتاندارد اروپایی EN۱۱۸ اسـت. این اسـتاندارد شـرکت‌های معتبر اروپایی بوده که واحدهای تولیدی ایران نیز از این اسـتاندارد پیروی می‌کنند و آسانسـورهای سـاخته شـده براساس این استانداردها است.

نایب‌رییس سـندیکای صنایع آسانسور و پله برقـی ایران مدعی شـد: تمام سـاختمان‌هایی که از شـهریور امسال ساخته شـده‌اند و در آنها آسانسور استفاده شده این استانداردها را رعایت کرده‌اند و در این زمینه خوشـبختانه مشـکلی وجود ندارد.

وی با اشـاره به اینکه اکنون در زمینه صادرات مشکلاتی در کشـور وجود دارد، گفت: واحدهای تولیدکننده داخلی توانستند برخی از محصولات تولیدی خـود را صادر کنند امـا آن مقداری که به‌عنوان صادرات در ذهـن تولیدکنندگان وجود دارد در این زمینه اتفاق نیفتاده اسـت. ادریسـی توضیـح داد: در زمینـه صـادرات محصـولات آسانسور موضوعی که برای صادرکنندگان اهمیت زیـادی دارد این اسـت کـه بتوانند با لیسـانس تولیدکنندگان بزرگ بین‌المللی فعالیت کنند.

در این صورت آنها می‌توانند آمار صادرات خود را هم افزایش دهند اما در شرایط کنونی این کار امکان‌پذیر نیسـت و شـاید این مشکل به دست سازمان توسعه تجارت ایران حل شود.

> استاندارد ملی ایران در زمینه تولید آسانسور استاندارد ۱-۶۳۰۳ بوده که برگرفته از استاندارد اروپایی EN۱۱۸ است

## پژوهشگران میهن هواپیمای عمود پرواز ساختند

پژوهشگران میهن هواپیمای عمود پروازی را برای انجام ماموریت‌های مرزبانی و شهری عرضه کردند که بی‌نیاز از باند فرود و پرواز است و با سرعت ۱۰۰ کیلومتر در ساعت حرکت می‌کند. به گزارش ایسـنا، فرهاد سـبقت‌اللهی، مجری طرح گفت: با اجـرای این پروژه تحقیقاتی موفق به طراحی و ساخت هواپیمای عمودپرواز شدیم که قادر اسـت به صورت عمودی از زمیـن پرواز کند. وی با بیان اینکـه این هواپیما با عنوان «داکتدفن» طراحی و عرضه شده است، اظهار کرد: هواپیمای عمود پرواز عرضه شده، تک‌سرنشـین است. سـبقت اللهی با اشاره به تفاوت این هواپیما با بالگرد به عنوان پرنده عمود پرواز خاطرنشـان کـرد: بالگرد دارای پره‌های بلند اسـت ولـی این پرنده، پره‌های کوتاهی دارد؛ از این رو از این پرنده تک‌سرنشین حتی می‌توان در محیط‌های شهری استفاده کرد. مجری طرح، با اشـاره به جزئیات این پرنده تک‌سرنشین یادآور شد: موتور این پرنده پیستونی است و انرژی مورد نیاز آن از طریق بنزین معمولی تامین می‌شود.

وی بـه بیان کاربردهـای این عمود پـرواز پرداخت و اظهـار کرد: از ایـن پرنده می‌توان بـرای مرزبانی، انجام ماموریت‌هـای مرتبط با پلیس شـهری و همچنین برای جنگلبانی استفاده کرد.

سـبقت‌اللهی بی‌نیـازی از باند پـرواز و فـرود را از مزیت‌هـای این هواپیما بیان کرد و افـزود: این پرنده می‌تواند با سـرعت ۱۰۰ کیلومتر در سـاعت و در ارتفاع ۳ هـزار متر از سـطح دریا پرواز کنـد. وزن کلی آن نیز ۳۸۰ کیلوگرم است.

وی گفت: این پرنده در هر شرایط آب و هوایی قادر به انجام ماموریت‌های مورد نظر است.

در هواپیماهـای عمود پرواز، نیـروی مورد نیاز به طور مسـتقیم، به‌وسـیله موتور فراهم می‌شود و باقی قطعات هواپیما در این سیسـتم کارآیی چندانی ندارند. شـیوه متداول در هواپیماها برای برخاسـتن از روی باند، بدین ترتیب است که هواپیما پس از رها شدن ترمز با بیشترین توان حرکت کرده تا به سرعت مشخصی که نیروی مورد نیاز برای جدا شـدن از سـطح زمیـن را فراهم می‌کند، برسـد. پس از رسیدن به سـرعتی که برای پرواز تعیین شده، آنها از زمین جدا می‌شوند.

ایـن نوع هواپیماهـا برای تغییر جهـت نیروی رانش موتور مجهز به سیستم کنترل بردار پیشرانه‌ای هستند و از این سیستم استفاده می‌کنند.

## ساخت سلول‌های خورشیدی با هزینه کم و عملکرد بالا

پژوهشـگران در طرحـی از نانوسـاختارها در سـاخت سـلول‌های خورشیدی استفاده کردند تا بتوانند بازده این تجهیزات را افزایش دهند. به گزارش صمت در این طرح تلاش شده تا دانش سـاخت این سلول‌ها به شکلی بومی ایجاد شـده و هزینه سـاخت آنها نیز از دیدگاه اقتصادی توجیه‌پذیر باشد. بالا بردن بازدهی سلول‌های خورشیدی همـواره یکی از دغدغه‌های صنایع تولیدکننده انرژی‌های نوین اسـت. به همین دلیل تلاش محققان بر این اسـت کـه بتوانند بـا بهینه کردن هرکـدام از فرآیندهای تولید ایـن تجهیـزات با کمتریـن هزینه ممکن، میـزان تولید الکتریسـیته از نور خورشـید را در سلول‌های خورشیدی بـالا ببرند. به گفته محسـن اسـد، مجری طـرح در این طرح تلاش شـده تا افزون بر بومی کردن دانش سـاخت سـلول‌های خورشیدی از مرحله ویفر خام تا سلول کامل، بازده این تجهیزات نسـبت به سلول‌های متداول افزایش یابـد. وی نحوه دسـتیابی به این هـدف را در نمونه‌های سـاخته شـده بدین شـرح بیان کرد: عمده‌ترین مشکل بالا بردن بازدهی سـلول خورشـیدی، ثابت بودن سـطح آنهاسـت. در نمونه‌های سنتز شـده، این مشکل با ایجاد بافـت نانومتری بر روی سـطح و به دام انداختن بیشـتر فوتون‌های نوری حل شده اسـت. بدین ترتیب با افزایش بازدهی سلول‌های خورشیدی، هزینه تولید الکتریسیته از این سلول‌ها کاهش خواهد یافت و فرآیند تولید انرژی‌های تجدیدپذیر اقتصادی‌تر می‌شـود. این مـوارد از مهم‌ترین دسـتاوردهای این پژوهش حاصل شده است. به گفته این محقق، به‌طور کلی برای افزایش بازده عملکرد سلول‌های خورشـیدی ۲ راهکار نوری و الکتریکی مطرح اسـت. در روش نخست مبنا بر جذب حداکثر نور از محیط و حداقل بازتاب از سـطح سـلول خورشیدی اسـت. برای این کار می‌توان از پوشش‌های ضدبازتاب استفاده کرد. راهکارهای موثر دیگر زدایش سـطحی به‌صورت ناهموار در سـاختار سلول است. در این روش باید بتوان بافت‌های هرمی را در سـطح سلول‌های خورشیدی به وجود آورد. این بافت‌های هرمی که ابعاد میکرومتری دارند، باعث کاهش بازتاب نور تابیده به سـطح شـده و موجب تغییر جهت نور به سمت داخل سـلول به سـمت مکان پیوند نیمه‌هادی می‌شوند. در این تحقیق با اسـتفاده از خاصیت زدایش کاتالیسـتی نانوذرات نقره نسـبت به سیلیسیوم، روی بافت‌های هرمی میکرومتـری، بافت‌های نانومتری ایجاد شـده که میزان بازتاب نور را به حداقل میزان ممکن رسانده است.

خبر

## بازیافت پساب گامی موثر در حل معضل کم آبی

یک فعال صنعت آب و فاضلاب گفت: بازیافت پسـاب گامی موثر در جلوگیری از گسترش بیابان‌زایی در کشور اسـت و از ویرانی محیط‌زیسـت و منابـع آبی جلوگیری می‌کند.

به گـزارش ایرنـا، سـیدمحمد محسـنی افـزود: در تصفیه‌خانه‌ها شاهد پرت آب هستیم و با توجه به مسئله کمبود آب در کشور، با بازگشت صد درصدی پساب‌ها با روش‌هـای نوین و روز جهان، می‌توان گامی اساسـی در رفع این معضل برداشت.

وی اظهار کرد: امروز شاهدیم کارخانه‌ها و شرکت‌های مختلـف به‌دلیـل فقـدان مدیریت دانش، بـرای تصفیه پساب و فاضلاب به شیوه آزمایش- خطا متوسل شده‌اند امـا فعالان متخصـص این عرصـه در کشـور همگام با فناوری‌های روز جهان برای خدمات‌رسانی آماده‌اند.

این فعـال صنعت آب و فاضلاب دربـاره مصرف بالای آب در پالایشـگاه‌ها، نیروگاه‌ها و برخـی صنایع بزرگ و کوچک کشور هشدار داد و گفت: بیشتر از سفره‌های آب زیرزمینی برای استفاده‌های صنعتی بهره برده می‌شود و همین مسـئله موجب نشسـت زمین در مجاورت برخی منطقه‌ها و بلعیده و نابود شدن سفره‌ها شده است.

وی تاکید کرد: اگر بازیافت پساب‌ها عملیاتی و اجرایی نشـود تا چند سال آینده شاهد رشد بیابان‌زایی در کشور خواهیم بود.

بـه گفته این فعـال صنعتی، ضریب نفوذ اسـتفاده از پسـاب در چرخه مصرف صنعت ایران بسـیار ناچیز و در حد کمتر از ۳۰ کارخانه و شرکت در کل کشور است که اگر به درستی پیگیری نشود، آسیب‌های جبران‌ناپذیری به محیط‌زیست و منابع آبی وارد می‌شود.

محسـنی تصریح کـرد: در امریکا و برخی کشـورهای توسـعه‌یافته اروپایی با نبود معضـل کمبود آب، بازیافت پساب به‌صورت صددرصدی انجام می‌شود.

وی گفـت: بـا برنامه‌ریـزی انجـام شـده و همکاری شـرکت‌های خارجی در انتقال دانش و فناوری، بازیافت صد درصدی پساب در آینده در دستور کار است.

محسنی پیش‌بینی کرد: در آینده ممکن است حتی بر سر خرید پساب‌های صنعتی و شهری دعواهایی در سطح کشور و بین‌الملل به وجود آید.

این فعـال صنعتی گفت: ارائه خدمـات پس از فروش برای تعمیر و نگهداری، از مزیت‌های شـرکت‌های ایرانی در مقایسه با خارجی‌هاست.

به گفته او، براساس دبی پساب و آنالیز ارائه شده از آن، هزینه انجام فعالیت متفاوت است.

## مدلسازی تولید نانوکامپوزیت سلولزی

صمت: محققان با اسـتفاده از مدلسازی نشان دادند که چگونه می‌توان با اسـتفاده از نانوسلولز و پلیمر، اقدام به تولید نانوکامپوزیت کرد. نتایج این پروژه می‌تواند مسـیر تولید این نوع کامپوزیت‌ها را هموار کند.

مطالعات نظری نشان می‌دهد که نانوسلولز می‌تواند به عنوان یک ابرماده مورد استفاده قرار گیرد. این ماده که در واقع یک ترکیب زیستی است در بسیاری از سیستم‌های زنده نظیر درختان یافت می‌شـود. ویژگی‌هایی همچون وزن پایین، استحکام بالا و انعطاف‌پذیری موجب شده تا توجه بسیاری از محققان به نانوسلولز جلب شود.

نانوسـلولز به قدری نرم و منعطف اسـت که بسـیاری معتقدند ایـن ماده می‌تواند جایگزین چلوار در سـاخت ادوات نظامی شـود. برخلاف چوب، نانوبلورهای سلولزی دارای ظاهری شفاف بوده به همین دلیل گزینه مناسبی برای ساخت نمایشگر، عینک و شیشه هستند.

## رونمایی فیلامنت وایندینگ با توانمندی ۴ درجه آزادی

دستگاه فیلامنت وایندینگ با توانمندی ۴ درجه آزادی و امکان سـاخت قطعات با کیفیت بـالای کامپوزیتی در پژوهشگاه فضایی ایران تجهیز شد و به بهره‌برداری رسید.

به گزارش ایسـنا، پژوهشکده سـامانه‌های حمل‌ونقل فضایی این پژوهشـگاه اقدام به تجهیز دستگاه فیلامنت وایندینـگ بـا توانمندی ۴ درجـه آزادی با اسـتفاده از ظرفیت‌های سـاخت داخل کرده که با حضور مسـئولان رونمایی شـد. با استفاده از این دسـتگاه، امکان ساخت قطعات با کیفیت بالای کامپوزیتی ایجاد شـده و به این ترتیب پژوهشـگاه فضایی ایران قدم بسـیار مهمی را در مسـیر دستیابی به اهداف فضایی کشـور برداشته است. این دستگاه قادر اسـت قطعاتی با طول ۱۰ و نیم و قطر ۲ و نیم متر را ضمن رعایت تلرانس یک هزارم میلی‌متر، تولید کند. دسـتگاه گفته شـده به‌ویـژه در عرصه تولید سپرهای حرارتی و اقلام مرکب در پژوهشکده سامانه‌های حمل‌ونقـل فضایـی پژوهشـگاه فضایی ایـران تجهیز و رونمایی شده و مورد بهره‌برداری قرار گرفته است.

## سرمایه‌گذاری در کشت و صنعت لرستان



علی هادی‌چگنی، رییس سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استانداری لرستان با بیان اینکه ظرفیت سرمایه‌گذاری در مجتمع احیا شده کشت و صنعت لرستان ۵ تا ۶ هزار میلیارد ریال است، به ایرنا گفت: تاکنون بدون احتساب بدهی پرداخت شده مجتمع به بانک، حدود ۸۰۰میلیاردریال در این مجتمع سرمایه‌گذاری و بسیاری از زیرساخت‌های مورد نیاز نیز فراهم شده است.

### یادداشت

## ضرورت تعامل بین دانشگاه و صنعت



اکبر قاسمی کهریزه

معاون پژوهش و فناوری
دانشگاه آزاد اسلامی واحد مهاباد

بخش تولید و صنعت برای افزایش میزان بهره‌وری و تولید محصولات با کیفیت نیاز مبرم به استفاده از نتایج تحقیقات و پژوهش‌های انجام شده در دانشگاه و مراکز پژوهشی دارد که با امضای تفاهمنامه همکاری بین دانشگاه و صنعت امکان استفاده از این ظرفیت‌ها برای بخش صنعت مهیا می‌شود.

به عنوان نمونه، واحدهای صنعتی و تولیدی می‌توانند نیازهای تحقیقاتی خود را در قالب پروژه‌های تحقیقاتی برای متخصصان دانشگاهی تعریف کنند تا با برخورداری از یافته‌های پژوهشی به توسعه و پیشرفت برسند. بسیاری از نیازهای تحقیقاتی بخش صنعت و تولید در قالب پایان‌نامه‌های کارشناسی ارشد و دکترا، فرصت‌های مطالعاتی استادان، پروژه‌های تحقیقاتی دوره‌های پسادکترا و طرح‌های تحقیقاتی مشترک می‌تواند مرتفع شود. بدیهی است هر واحد تولیدی اهداف بلندمدت خود را دارد که این اهداف با همسویی و مشارکت در پروژه‌های تحقیقاتی موضوع تفاهمنامه به ثمر می‌رسد. تا قبل از امضای تفاهمنامه بین دانشگاه و سازمان صنعت، معدن و تجارت یکسری تفاهمنامه‌ها و قراردادهای همکاری مشترک بین دانشگاه آزاد اسلامی واحد مهاباد و بخش بیرون از دانشگاه به عنوان نمونه سازمان نظام مهندسی ساختمان استان و شهرستان مهاباد، مرکز آموزش فنی و حرفه‌ای مهاباد، واحدهای تولیدی کوچک ازجمله آزمایشگاه مقاومت مصالح، مکانیک خاک و... منعقد شده است ولی با توجه به ظرفیت‌های بسیار بالای دانشگاه آزاد اسلامی واحد مهاباد از لحاظ نیروی انسانی متخصص (اعضای هیات‌علمی تمام‌وقت و کارشناسان با تجربه آزمایشگاهی) و نیز وجود آزمایشگاه‌های پیشرفته تخصصی امکان ارائه خدمات بیشتر به بخش تولید و صنعت به وسیله این واحد دانشگاهی وجود دارد. گفتنی است، به دلیل حجم کم واحدهای تولیدی و صنعتی نبودن این شهرستان، فعالیت واحدهای تولیدی و صنعتی در آن کم است به همین منظور قبل از انعقاد این تفاهمنامه، تعامل بین این دانشگاه و مراکز تولیدی وجود داشته ولی چشمگیر نبوده است. البته با توجه به وجود امکانات آزمایشگاهی و پژوهشی، داشتن تجهیزات کمک‌آموزشی پیشرفته، منابع انسانی متخصص و کارآمد و وجود رشته‌های تحصیلات تکمیلی که می‌توانند نیازهای تحقیقاتی بخش صنعت و تولید را در قالب پایان‌نامه‌های کارشناسی ارشد و دکترا برطرف کنند، دانشگاه‌ها نخستین و شاخص‌ترین مراکزی هستند که می‌توانند با ارائه یافته‌های پژوهشی خود به بخش صنعت منجر به تولید محصولات دانش‌محور شوند که به طور حتم با ارتقای کیفی محصولات تولیدی، کالایی بازارپسند به جامعه عرضه می‌شود که این امر منجر به ارزش افزوده بیشتر در محصولات در بخش صنعت و تولید خواهد شد. دانشگاه آزاد اسلامی واحد مهاباد، به عنوان یکی از بزرگترین واحدهای دانشگاه آزاد اسلامی در شمال غرب کشور، دارای آزمایشگاه‌های متعدد در حوزه‌های مختلف علوم مانند نانوفناوری، علوم پایه، کشاورزی، صنعت و فنی مهندسی است و از تجهیزات آزمایشگاهی بسیار پیشرفته برخوردار است. البته تاثیر توانمندی‌های دانشگاه بر تولید را می‌توان در بالا بردن کیفیت محصول تولیدی، استفاده بهینه از محصول، استاندارد کردن کالا، برقراری شاخص‌های ارزیابی محصول و بالا بردن سطح تولید برشمرد که در مجموع به رونق بخش تولید و صنعت استان منجر خواهد شد. مشکلات تحقق همکاری دانشگاه با صنعت را می‌توان در تامین نشدن اعتبار و بودجه لازم از طرف صنعت، نظام اداری مربوط، اعتماد نکردن واحدهای صنعتی به دانشگاه، بی‌رغبتی واحدهای تولیدی برای ارائه ایده‌های نو، ترس از بازار، ترس از تغییر و... نام برد که با آموزش‌های لازم می‌توان این مشکلات را کاهش داد به گونه‌ای که با آموزش‌های علمی و مناسب، این تفکر در بخش صنعت و تولید نهادینه شود تا در شرایط کنونی که موضوع تجارت آزاد جهانی مطرح است برای رقابت با محصولات تولیدی دیگر به ویژه رقیبان خارجی، بخش صنعت و تولید باید به دانشگاه و یافته‌های پژوهشی آنها اعتماد کند و محصولاتی دانش‌بنیان و دانش‌محور را تولید و به بازار عرضه کند. در کل، هدف از انعقاد تفاهمنامه‌ها ایجاد همکاری بین صنعت و دانشگاه در زمینه گسترش و توسعه همکاری‌های علمی، پژوهشی و آموزشی با درنظر گرفتن تمام امکانات طرف‌ها اعم از فنی، تولیدی، نیروی انسانی و اطلاعات، تجربه و تخصص آنها است و به همین منظور هم‌اکنون که بحث دانشگاه‌های ثروت‌آفرین مطرح است و در بخش صنعت نیز تولید محصولات دانش‌بنیان و دانش‌محور یک امر حیاتی است برای رسیدن به این اهداف، تعامل بین دانشگاه و بخش صنعت و تولید ضروری است.

### بررسی صمت از امضای تفاهمنامه همکاری صنعت و دانشگاه در آذربایجان‌غربی نشان داد

# تحول در صنعت؛ شکوفایی در اشتغال، رونق در اقتصاد



عبدالرحمن رحیمی
گروه صنعت

همواره ایجاد ارتباط بین دانشگاه و صنعت، خلاقیت و نوآوری جدید را در واحدهای تولیدی ایجاد کرده است. استان آذربایجان‌غربی نیز برای استفاده از توانمندی‌های موجود در واحدهای تولیدی و خلاقیت دانش‌آموختگان دانشگاهی تفاهمنامه‌ای را با ۲ دانشگاه آزاد واحدهای ارومیه و مهاباد به امضا رساند تا بتواند هر چه بهتر از این ظرفیت‌ها برای تولید کالایی با ارزش افزوده بیشتر بهره ببرد همچنین علاوه بر رونق بخشیدن به اقتصاد، اشتغال پایدارتری را با راه‌اندازی واحدهای دانش‌بنیان ایجاد کند.

رییس اداره آموزش، پژوهش و فناوری سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان‌غربی در گفت‌وگو با صمت با بیان اینکه در زمینه سیاست‌گذاری‌های کلان دولت برای عملیاتی کردن تئوری‌های علمی دانشگاهی و ارتباط آنها با صنعت، تفاهمنامه همکاری بین سازمان صنعت، معدن و تجارت و ۲ واحد دانشگاهی استان به امضا رسید، اظهار کرد: ارتباط بین دانشگاه‌ها با دولت و صنعت سابقه طولانی دارد که در برخی موارد کمتر مورد استفاده قرار گرفته اما در دولت جدید این امر با تمام توان در حال پیگیری است.

علی حضرتی با اشاره به اینکه همکاری واحدهای دانشگاهی با سازمان صنعت، معدن و تجارت استان آذربایجان‌غربی در قالب ۴ طرح به انجام خواهد رسید، افزود: این طرح‌ها شامل برگزاری دوره‌های پسادکترا، ایجاد فرصت مطالعاتی استادان، حمایت از پایان‌نامه‌های کارشناسی ارشد و دکترا و بکارگیری دانش‌آموختگان برتر برای دوره‌های ۶ ماه در کارگاه‌های صنعتی خواهد بود. به اجرا گذاشتن این امر بر مبنای تقویت ارتباط بین صنعت و دانشگاه در استان و با توجه به تفاهمنامه‌ای که بین وزارت صنعت، معدن و تجارت و وزارت علوم، تحقیقات و فناوری به امضا رسیده، بوده است.

وی ادامه داد: هدف از انعقاد تفاهمنامه ایجاد همکاری بین صنعت و دانشگاه برای توسعه همکاری‌های علمی، پژوهشی، آموزشی، برگزاری سمینارهای مشترک و عملیاتی کردن یافته‌های علمی دانشگاه در صنعت بوده که تاکنون سازمان صنعت، معدن و تجارت در استان فقط با دانشگاه آزاد اسلامی واحدهای ارومیه و مهاباد تفاهمنامه‌هایی به همین منظور به امضا رسانده است. در کنار این امر اختصاص بخشی از مرکز رشد دانشگاه‌ها به واحدهای تحقیق و توسعه شرکت‌های فعال از دیگر اقداماتی است که در سطح استان انجام شده است. البته تشکیل اتاق فکر بین دانشگاه‌ها و واحدهای تولیدی و استفاده از مشاوران علمی در صنعت از دیگر مواردی است که مورد بررسی قرار گرفته است.

حضرتی تصریح کرد: ارتباط بین دانشگاه و صنعت همواره از جایگاه ویژه‌ای در زمینه استفاده از متخصصان برای بهره‌وری بهتر از واحدها برخوردار بوده است به گونه‌ای که با بکارگیری نیروهای متخصص در واحدهای تولیدی همواره طراحی و تولید ماشین‌آلات و تجهیزات کارخانه‌ای به وسیله مهندسی معکوس، امری اجتناب‌ناپذیر بوده که می‌توان برای کاهش هزینه‌ها از آن بهترین استفاده را کرد. این در حالی است که در سال‌های گذشته صنعت و دانشگاه به صورت جزیره‌ای عمل کرده و هیچ گونه شناختی نسبت به یکدیگر نداشته‌اند و همواره این امر باعث ایجاد برخی کمبودها در زمینه‌های مختلف در دانشگاه‌ها و واحدهای تولیدی شده است.

وی ابراز کرد: شهرستان مهاباد دارای قابلیت‌های بسیار خوبی در زمینه توسعه صنعتی و علمی است و احداث نخستین شهرک پتروشیمی آذربایجان‌غربی به زودی در این شهرستان، زمینه خوبی را برای همکاری بین صنعت و مراکز علمی و دانشگاهی در این شهرستان ایجاد خواهد کرد.

رییس اداره آموزش، پژوهش و فناوری سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان‌غربی در ادامه با اشاره به برنامه‌های حمایتی از تولید در استان گفت: رونق تولید و فعالسازی واحدهای تولیدی، ایجاد اشتغال پایدار و توسعه فعالیت‌های خدماتی و صادرات غیرنفتی، اولویت‌های استان در این بخش هستند.

وی افزود: با توجه به اینکه سیاست دانشگاه‌ها در سال‌های گذشته فقط بحث آموزش بوده و توجه چندانی به حضور در واحدهای تولیدی از خود نشان نداده است، امروزه با توجه به برنامه‌های کاربردی که در زمینه همکاری صنعت و دانشگاه ایجاد شده، مسئولان دانشگاه‌ها و واحدهای تولیدی تمایل بیشتری برای تعامل با یکدیگر به‌دست آورده‌اند. البته در کنار این امر صنعت نیز کمبود نیروهای متخصص و دانش‌آموخته در کنار واحدهای تولیدی را احساس کرده و متوجه شده با بازگشایی مرزها و ایجاد شرایط پساتحریم در کشور دیگر نمی‌توان به صورت سنتی اقدام به تولید کرد زیرا در شرایط کنونی کالایی رقابت‌پذیر که از کیفیت و فناوری‌های جدید در تولید آن استفاده شده باشد برای رقابت با نمونه‌های داخلی و خارجی از جایگاه ویژه‌ای برخوردار خواهد بود.



پژمان محمدی

**همکاری دانشگاه و صنعت در تولید کالای باکیفیت‌تر و دارای ارزش افزوده بیشتر می‌تواند تاثیرگذار باشد**

### ▣ ایجاد ارتباط موثر بین دانشگاه و صنعت

معاون پژوهشی دانشگاه آزاد واحد ارومیه استان آذربایجان‌غربی در گفت‌وگو با صمت با بیان اینکه واحدهای تولیدی استان برای توسعه نیازمند بالا بردن «آراندی» خط تولید خود هستند، اظهار کرد: براساس تفاهم انجام شده قرار است برای تحقق این امر، واحدهای «آراندی» برخی صنایع در مراکز رشد دانشگاه مستقر شده تا با تولید محصول مشترک و نشان(برند)سازی، به بازارهای هدف عرضه شوند.

پژمان محمدی با اشاره به اینکه در زمینه انجام امور تحقیقاتی، درصدی از بودجه دستگاه‌ها به این امر اختصاص دارد، افزود: دانشگاه آزاد ارومیه این آمادگی را دارد که برای انجام این امر با سازمان صنعت، معدن و تجارت و سایر دستگاه‌ها همکاری‌های لازم را داشته باشد. علاوه بر این، دانشگاه این آمادگی را دارد که برای برگزاری دوره‌های کوتاه‌مدت آموزشی، مشاوره به واحدهای تولیدی و سازمان‌ها و استفاده از استادان باتجربه برای بالا بردن سطح علمی واحدها اقدامات اساسی انجام دهد که به همین منظور، سازمان صنعت، معدن و تجارت استان برای ایجاد ارتباط تاثیرگذارتر بین دانشگاه و صنعت پیش‌قدم شده است.

وی در ادامه گفت: همکاری دانشگاه و صنعت در تولید کالای باکیفیت‌تر و دارای ارزش افزوده بیشتر می‌تواند تاثیرگذار باشد، زیرا بومی‌سازی صنایع همواره از جایگاه ویژه‌ای برخوردار است. این در حالی است که اگر ایجاد صنایع «های‌تک» در استان و کشور نهادینه شود، تا حدود زیادی می‌تواند در جذب دانش‌آموختگان دانشگاهی در واحدهای تولیدی، بومی‌سازی دانش فنی مورد استفاده در صنایع و ارتباط هر چه بیشتر دانشگاه با صنعت موثر باشد.

محمدی با تاکید بر اینکه ارتباط دانشگاه با واحدهای تولیدی به منظور بالا بردن دانش فنی و فناوری آنها باعث تولید کالای باکیفیت‌تر و دارای ارزش‌افزوده بیشتر خواهد شد به گونه‌ای که دارای شرایط رقابت با نمونه‌های دیگر باشد، ابراز کرد: با توجه به اینکه استان آذربایجان‌شرقی از توانمندی‌های مناسبی در زمینه کشاورزی بهره‌مند است می‌توان با استفاده از فناوری در خط تولید و ایجاد استانداردهای لازم در فرآوری محصولات جنبه صادراتی به آنها داده تا از ارزش افزوده بیشتری برخوردار شوند.

این مقام مسئول در دانشگاه آزاد ارومیه تصریح کرد: علاوه بر این دانشگاه می‌تواند در زمینه توسعه واحدهای بسته‌بندی، فرآوری کانی‌های معدنی، فرآوری محصولات کشاورزی و سایر موارد تولید تاثیرگذار باشد.

وی اظهار کرد: استفاده از تخصص دانش‌آموختگان دانشگاهی در استان به منظور بومی‌سازی ماشین‌آلات و تجهیزات مورد استفاده در واحدهای مختلف، با تهیه نمونه خارجی، اقدام به مهندسی معکوس کرده تا بتوان با تولید انبوه از هزینه‌های جانبی و بیشتر جلوگیری کرد. این در حالی است که در برخی از موارد این امر باعث تولید انبوه محصول و عرضه شدن به بازارهای داخلی و خارجی شده است.

محمدی افزود: در صورتی که اعتماد بیشتری به دانش‌آموختگان مقاطع مختلف دانشگاهی شود و فرصت در اختیار آنها قرار بگیرد به طور حتم از تعامل دانشگاه‌ها و صنایع علاوه بر ایجاد ارزش افزوده بیشتر در کالاهای تولیدی، اشتغال پایدارتری را شاهد خواهیم بود.

## «تایر زابل» و «لوله‌های جی‌آر‌پی» آماده بهره‌برداری



در ششمین جلسه پیگیری مصوبات سفر استانی وزیر صنعت، معدن و تجارت به استان سیستان و بلوچستان مقرر شد ۲طرح تایر زابل و لوله‌های «جی‌آرپی» افتتاح شود.

به گزارش شاتا، در این نشست وضعیت و برنامه اجرای طرح‌های تایر زابل، استیل کورد، آنتیموان، لوله‌های «جی‌آرپی»، فولاد مکران همچنین طرح تیتانیوم بررسی شد. براساس این گزارش درباره طرح تایر زابل مقرر شد تا قبل از سفر وزیر صنعت، معدن و تجارت قرارداد تامین برق، گاز و آب این طرح نهایی شود.

مشاور وزیر صنعت، معدن و تجارت نیز از اجرایی شدن ۱۴ مصوبه در سفر رییس‌جمهور به استان سیستان و بلوچستان خبر داد.

بهروز ریاحی گفت: با توجه به لغو مصوبه مبادلات مرزی، مقرر شد سازمان توسعه تجارت در نامه‌ای به معاون اول رییس‌جمهوری خواستار مستثنا شدن استان سیستان و بلوچستان از این امر شود.

در ادامه این نشست، گزارش عملکرد بازارچه‌های مشترک مرزی کشور ارائه و عنوان شد در ۶ ماه نخست سال ۹۴ حدود ۲۱۷ میلیون دلار صادرات انجام شده که بیشترین سهم مربوط به صادرات از بازارچه‌های مشترک مرزی استان سیستان و بلوچستان به میزان ۱۰۲میلیون دلار بوده است. واردات برای سال ۱۳۹۴ از طریق بازارچه‌های مرزی کشور ۳۱۰ میلیون دلار تعیین شده که از این میزان در دوره نام‌برده تنها ۷۵ میلیون دلار واردات محقق شده و در مقایسه با مدت مشابه سال قبل حدود ۱۴ میلیون دلار افزایش را نشان می‌دهد. براساس این گزارش بیشترین حجم واردات در این دوره مربوط به بازارچه‌های مشترک استان سیستان و بلوچستان به میزان ۳۷ میلیون دلار بوده است.

## ایجاد و توسعه صنایع تبدیلی کشاورزی در دزفول



توجه به حجم بسیار بالای تولیدات کشاورزی در این شهرستان نیاز به همت بالایی دارد تا صنایع تبدیلی ایجاد و به این وسیله به حل مسئله بیکاری کمک شود در سال‌های گذشته تعدادی صنایع تبدیلی در شهرستان وجود داشت که به دلیل واردات مواد غذایی رو به ورشکستگی رفتند اما با بهبود این مسئله، به مرور زمان در حال بازیابی خود هستند.

به گزارش ایسنا، حبیب آصفی فرماندار دزفول افزود: زمان زیادی نیاز است تا این صنایع به روال مطلوب اولیه خود بازگردند اما تلاش‌ها در این زمینه به کندی انجام می‌شود. صنایع تبدیلی با سرمایه بسیار اندک، می‌توانند اشتغال ایجاد کرده و به مسئله بیکاری شهرستان کمک کنند اما توجه کمی نسبت به این صنایع می‌شود. تقاضاهایی در زمینه سرمایه‌گذاری در این بخش ارائه و توافقاتی نیز در این زمینه انجام شده است اما هنوز عملیاتی نشده‌اند.

وی با اشاره به ساخت ۲ کارخانه تولید رب گوجه در این شهرستان عنوان کرد: ۲ کارخانه رب گوجه با ظرفیت تولید بالا در حال ساخت است و امیدواریم تا اوایل سال آینده به بهره‌برداری برسند.

آصفی گفت: حجم تولیدات کشاورزی و کیفیت مطلوب آنها در شهرستان و حتی در استان به گونه‌ای است که این تعداد صنایع تبدیلی ایجاد شده، بسیار ناچیز است و باید در این زمینه تلاش‌هایی شود تا شاهد توسعه این نوع صنایع در شهرستان و حل مسئله بیکاری باشیم.

فرماندار دزفول تاکید کرد: با توجه به میزان سرمایه‌گذاری بسیار کمی که در این حوزه نیاز است امیدواریم با اعتبار ۲ میلیارد تومانی که از سوی صندوق کارآفرینی امید کشور به شهرستان تعلق گرفت، شاهد کاهش آمار بیکاری و افزایش صنایع تبدیلی در دزفول باشیم.



## شیرین و پرتوان

آرمان خالقی، عضو خانه صنعت و معدن ایران گفت: صنعت شیرینی و شکلات پرتوان و پیشتاز است و ظرفیت‌های تولیدی آن در کشور بالاست. با این حال باید سیاست‌هایی درپیش گرفته شود که قیمت تمام‌شده پایین بیاید. همچنین باید بسته‌بندی ویژه برای هر اقلیم در نظر گرفته شود.

# صنعت داروسازی؛ گیاهان با صنعت بیگانه نیستند



گروه صنعت

مردم ایران با گیاهان دارویی آشنایی دارند و هنگام درمان یک بیماری قبل از آنکه سراغ داروهای شیمیایی بروند ابتدا درمان و پیشگیری را از داروها و گیاهان دارویی آغاز می‌کنند؛ یک رشته قدیمی که از گوشه عطاری به وسعت و گستره آزمایشگاه‌ها رسیده است. به عبارتی گیاه درمانی امروزه در قالب صنعت دیده می‌شود؛ صنعتی که نیاز به پیشرفت و گسترش بیشتری دارد، چراکه اعتقاد بر این است که این صنعت در کنار داروهای شیمیایی می‌تواند در اقتصاد سلامت موثر باشد. محمدحسن عصاره، دبیر ستاد توسعه علوم و فناوری گیاهان دارویی و طب سنتی معاونت علمی و فناوری ریاست‌جمهوری گفته است: در ماده ۱۲ سیاست‌های ابلاغی نظام سلامت از سوی رهبر معظم انقلاب، مسیر تکالیف در گیاهان دارویی و طب سنتی به وضوح بیان شده است. همه موارد نشان می‌دهد در چند سال گذشته مسئولان ارشد نظام، گیاهان دارویی و طب سنتی را در بالاترین سطح در لایه‌های اسناد مهم برنامه‌ریزی کشور وارد کرده‌اند. حال وقت آن رسیده که همه مکلف به اقدام و اجرا باشند و برنامه عملیاتی روشنی ارائه کنند تا سیاست‌ها و راهبردها به نقشه راه عملیاتی دست یابند.

### تقویت تشخیص، نقطه ابتدای گسترش صنعت گیاهان دارویی

عادل شیرعلی‌پور، کارشناس گیاهان دارویی به صمت گفت: صنعت و شرکت‌های تولیدی طب گیاهی با ۱۰درصد یا حتی ۵درصد ظرفیت کار می‌کنند. دلیل آن هم این است که پزشکان کشور در مباحث دارویی و درمان به ظرفیت درمانی گیاهان دارویی توجه نمی‌کنند. با این حال چند دارو در صنعت داروهای گیاهی تولید می‌شود که کاربرد بیشتری دارد.

وی تصریح کرد: وزارت بهداشت بر اهمیت طب سنتی تاکید کرده است. این در حالی است که سال‌ها مردم با مراکز فروش طب سنتی و گیاهان دارویی عجین شده‌اند. از آن گذشته صنایع دارویی گیاهی کشور همراه با گذر زمان بروز شده و فناوری لازم را دارند. شیرعلی‌پور گفت: اگر شرایطی ایجاد شود که شرکت‌های مختلف داروهای گیاهی بتوانند در این صنعت فعالیت داشته باشند و با شناخت گیاهان مختلف داروهای مختلف از آن استخراج کنند به طور قطع می‌تواند در گسترش صنعت دارویی کشور موثر باشند. وی افزود: ۱۰ شرکت صنعتی گیاهی دارویی در کشور وجود دارد که داروهای گیاهی تولید می‌کنند که نتایج مفیدی هم داشته است. با این حال اگر وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی در هماهنگی با وزارت صنعت، معدن و تجارت بتواند از صنعتگران گیاهی دارویی حمایت کنند به طور یقین موفقیت آنها بهتر خواهد بود. حمایت‌هایی چون برداشتن ارزش‌افزوده بر تولیدات و مالیات که به طور یقین می‌تواند هم در میزان اشتغالزایی این صنعت موثر باشد و هم اینکه صادرات داروهای گیاهی بیشتر شده و ارز زیادی به کشور سرازیر می‌شود.

### صنعت داروهای گیاهی نیاز به حمایت دارد

مهدی برهانی، مدیر انجمن علمی طب سنتی ایران در گفت‌وگو با صمت گفت: در مقایسه با صنایع دیگر در زمینه صنایع دارویی آنچنان پیشرفتی نداشتیم، چراکه در مقایسه با داروهای شیمیایی ۲۰ برابر میزان داروهای گیاهی کمتر است. هرچند در بخش تولید تخصصی داروهای طب سنتی قدم‌هایی برداشته شده است.

برهانی با اشاره به مشکلات صنعت داروهای گیاهی کشور گفت: مصرف داروهای گیاهی ترکیبی در کشور کم است و بسیار کمتر از سوی پزشکان متخصص تجویز می‌شود. با این حال آنچه در پیشرفت داروهای گیاهی کشور اهمیت دارد، این است که این داروهای ترکیبی منهای اثر آن در طب سنتی در طب رایج ما چقدر است و چقدر کابرد دارد. وی با اشاره به اهمیت گسترش صنعت داروسازی سنتی گفت: از آنجایی که پزشکان داروهای شیمیایی تجویز می‌کنند میزان اقبال مردم هم نسبت به داروهای گیاهی کمتر است. برهانی درباره گستره صنعت داروهای گیاهی کشور هم گفت: هرچند در کشور ما صنعت داروهای گیاهی آنچنان پیشرفت نکرده است با این حال کشورهای زیادی اما هستند که در این صنعت پیشرفت زیادی کرده‌اند. هند، پاکستان و کشورهای غربی مانند کانادا و آلمان از این جمله هستند. وی با اشاره به لزوم حمایت‌های دولتی از صنعت داروهای گیاهی گفت: یک عزم و همت همگانی در این بخش نیاز داریم. باید سازمان‌هایی همچون صنعت، معدن و تجارت و وزارت بهداشت هم و غم در این زمینه داشته باشند که هم به سلامت مردم مربوط می‌شود و هم صنعتی است که جای کار و پردازش بیشتری دارد. مردم داروهای گیاهی را می‌شناسند، از طرفی مزیت‌های خوب و مناسبی هم در زمینه وجود گیاهان دارویی در کشور داریم. اگر سعی شود این رشته قدیمی و پراستقبال همراه با بروز شدن در دل صنعت نیز جایگاه خوبی داشته باشد، به طور قطع هم صادرات و ارزآوری خوبی به همراه خواهد داشت و هم اینکه می‌توان بسیاری از بیماری‌های جامعه را برطرف کرد. در شرایط کنونی که دیگر کشورها از این صنعت در ۲ بُعد ایجاد اشتغال و درآمدهای هنگفتی کسب می‌کنند، حفاظت از گونه‌های گیاهی انحصاری کشور بسیار ضروری است و باید از خروج نمونه یا اطلاعات مربوط به این گونه‌ها از کشور هم جلوگیری کرد. با رفع مشکلات در صنعت گیاهان دارویی در آینده‌ای نه‌چندان دور این صنعت به‌عنوان یک علم، سرمایه‌ای بی‌پایان و تمام‌نشدنی برای کشور و پدیده‌ای درون‌زا، برای رسیدن به نقطه‌های اوج علمی و رفع وابستگی‌های دارویی مورد استفاده قرار گیرد. عصاره تاکید کرده است: اگر برای عملیاتی کردن سند راهبرد ملی تلاش نشود، حوزه گیاهان دارویی بعد از چند سال به فراموشی سپرده می‌شود. باید کاری کنیم تا تولید ناخالص ملی در زمینه اقتصاد دانش‌بنیان افزایش پیدا کند؛ چراکه تا امروز هم راه برای این صنعت باز شده است، اما باید تلاش کنیم تا جاده فعالیت ما هموارتر شود. همچنین محمود خدادوست، معاون طب سنتی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی پیش از این به صمت گفته است: ما معتقد هستیم که طب سنتی ایران افزون‌بر ۸۰ درصد در زمینه حفظ تندرستی و اصلاح سبک زندگی فعال است به طوری که میزان استفاده داروهای شیمیایی را کم کند. اما این موضوع نیازمند صنعتی کردن تولید گیاهان دارویی است.براساس گزارش ایرنا و بانک جهانی، بازار تولید و مصرف گیاهان دارویی جهان در ۳ دهه اخیر از کمتر از ۵ میلیارد دلار به بیش از ۱۰۰ میلیارد دلار رسیده است. این رقم تا سال ۲۰۵۰ میلادی به ۵۰۰میلیارد دلار خواهد رسید. این آمار گویای افق روشن گیاهان دارویی در صنعت داروسازی جهان است. همچنین ایران با دارا بودن آب‌وهوای مختلف و رویشگاه‌های گیاهی متفاوت، کشوری غنی از نظر تنوع گونه‌ای و بهره‌مندی از موقعیت استثنایی از منظر جغرافیای طبیعی با حدود ۸ هزار گونه گیاهی است. بر اساس پژوهش‌های موسسات علمی در سال‌های اخیر، کل گونه‌های شناخته شده ایران بیش از ۲ هزار و ۱۰۰ بوده و واجد خواص دارویی است که می‌تواند در صنایع داروسازی، عطری، آرایشی- بهداشتی، مکمل غذایی، رنگ‌دهنده، طعم‌دهنده، آفت‌کش، ادویه‌جات و سایر صنایع قابل استفاده باشد.

> مهدی برهانی: در مقایسه با صنایع دیگر در زمینه صنایع دارویی آنچنان پیشرفتی نداشتیم، چراکه در مقایسه با داروهای شیمیایی ۲۰ برابر میزان داروهای گیاهی کمتر است

## معرفی تولیدکنندگان برتر حوزه صنایع غذایی

با حمایت وزارت صنعت، معدن و تجارت تولیدکنندگان برتر دارای پروانه بهره‌برداری در حوزه صنایع غذایی معرفی می‌شوند. به گزارش مهر، محمدحسین عزیزی گفت: در راستای اهداف و سیاست‌های کلان اقتصادی دولت و همچنین وظایف انجمن علوم و صنایع غذایی ایران در حمایت از صنایع غذایی و استفاده از فضای پساتحریم، کتاب چندزبانه و نرم‌افزار ویژه صنایع غذایی با هدف معرفی صنایع معتبر برای بازارها، سازمان‌ها و مصرف‌کنندگان داخلی و خارجی تدوین، تولید و منتشر خواهد شد. رییس هیات‌مدیره انجمن علوم و صنایع غذایی افزود: نخستین هدفی که این مجموعه و مشارکت‌کنندگان درنظر دارند، نظم‌بخشی به صنعتی است که مستقیم با سلامت مردم و در پس آن سلامت جامعه مرتبط است. از این‌رو قصد داریم تا در این پروژه فقط صنایعی که دارای پروانه بهره‌برداری بوده و به سلامت غذایی جامعه اهتمام دارند، معرفی شوند. وی تصریح کرد: معرفی صنایع سرآمد غذایی که با وجود تحریم‌های ظالمانه توانستند حافظ اقتدار ملی و امنیت غذایی این کشور باشند به بازارها، تاجران و مصرف‌کنندگان خارجی از دیگر اهداف این مجموعه بوده و درنظر است با کسب مشارکت وزارت امور خارجه، این کتاب برای تمامی سفارتخانه‌های جمهوری اسلامی ایران، سفارتخانه‌های خارجی مستقر در ایران، اتاق‌های بازرگانی، رایزن‌های تجاری، اتاق‌های مشترک و سایر نهادها و سازمان‌های مرتبط ارسال شود. به گفته عزیزی، فعالان حوزه صنعت غذا اعم از تولیدکنندگان، صنایع بسته‌بندی و پخش کالا می‌توانند اطلاعات خود را به انجمن علوم و صنایع غذایی ایران ارائه دهند تا نسبت به معرفی خدمات آن اقدام لازم انجام شود. گفتنی است؛ تولیدات مواد غذایی به مراتب بیش از نفت می‌تواند در اقتصاد و اقتدار یک کشور سهم داشته باشد، زیرا دغدغه اصلی مردم در هر جامعه بحث سبد مواد غذایی است. با توجه به اینکه ایران کشوری چهارفصل است، می‌توان از آن به بهترین شکل برای رشد هرچه بیشتر اقتصادی کشور کمک گرفت. محمدرضا جمشیدی، کارشناس صنایع غذایی در گفت‌وگو با صمت در این زمینه عنوان کرد: هر سال سازمان‌های مختلف مرتبط با صنایع غذایی جشنوارها و همایش‌هایی درباره انتخاب بهترین‌های صنایع غذایی برگزار می‌کنند. به‌عنوان نمونه به مناسبت روز کیفیت، روز جهانی غذا، روز جهانی استاندارد یا مناسبت‌های مختلف تولیدکنندگان یا صادرکنندگان نمونه صنایع غذایی انتخاب می‌شوند.

## مدلسازی برای بهینه‌سازی تولید نانوکامپوزیت سلولزی

محققان با استفاده از مدلسازی نشان دادند که چگونه می‌توان با استفاده از نانوسلولز و پلیمر، اقدام به تولید نانوکامپوزیت کرد. نتایج این پروژه می‌تواند مسیر تولید این نوع کامپوزیت‌ها را هموار کند.

به گزارش ایرنا از ستاد ویژه توسعه فناوری نانو، مطالعات نظری نشان می‌دهد که نانوسلولز می‌تواند به عنوان یک ابرماده مورد استفاده قرار گیرد. این ماده که در واقع یک ترکیب زیستی است در بسیاری از سیستم‌های زنده نظیر درختان یافت می‌شود. ویژگی‌هایی مانند وزن پایین، استحکام بالا و انعطاف‌پذیری موجب شده تا توجه بسیاری از محققان به نانوسلولز جلب شود. نانوسلولز به قدری نرم و منعطف است که بسیاری معتقدند این ماده می‌تواند جایگزین چلوار در ساخت ابزار نظامی شود. برخلاف چوب، نانوبلورهای سلولزی دارای ظاهری شفاف بوده به همین دلیل گزینه مناسبی برای ساخت نمایشگر، عینک و شیشه هستند. سینان کتان، از محققان دانشگاه نورث وسترن می‌گوید: استفاده از بسیاری از خواص نظری نانوسلولز در عمل بسیار دشوار است. محققان با استفاده از نانوسلولز اقدام به تولید مواد کامپوزیتی می‌کنند. کتان و همکارانش با ارائه راهبردی جدید موفق به برداشتن گام موثری در مسیر ساخت نانوکامپوزیت سلولزی شدند. این گروه تحقیقاتی مدلی ارائه کردند که نشان می‌دهد چرا کامپوزیت‌های سلولزی مورد نظر محققان ساخته نمی‌شود. آنها برای حل این مشکل راهکاری برای اصلاح شیمی سطح نانوبلورهای سلولزی ارائه کردند. با این کار پیوند هیدروژنی محکمی میان نانوسلولز و پلیمر ایجاد می‌شود. نانوبلورهای سلولزی در دیواره سلولی چوب یافت می‌شود، این ترکیبات گزینه ایده‌آلی برای تولید کامپوزیت‌های پلیمری است. نانوکامپوزیت‌ها به‌طور معمول با استفاده از پرکننده‌های سنتزی نظیر سیلیکا، رس (کلی) و کربن سیاه ساخته می‌شود و کاربردهای متعددی دارند. کتان می‌گوید: نانوبلورهای سلولزی گزینه بسیار مناسبی برای جایگزینی مواد فعلی در صنعت است چراکه ارزان، غیرسمی، تجدیدپذیر و زیست‌فعال هستند. این مواد را می‌توان از پالپ‌های چوب استخراج کرد. مشکل موجود در مسیر استفاده از نانوسلولزها، ترکیب نامناسب آنها درون پلیمرها است. محققان اطلاعات زیادی از اثر نانوسلولز روی خواص کامپوزیت‌ها ندارند و لازم است بدانند که در مقیاس نانومتری چه برهمکنشی میان نانوسلولز و پلیمر اتفاق می‌افتد. این پروژه می‌تواند درک محققان را از این پدیده افزایش دهد. نتایج این پروژه در قالب مقاله‌ای در نشریه Nano Letter منتشر شده است.

### یادداشت

## حذف نگه‌دارنده‌ها در نان صنعتی

رییس اتحادیه نانوایان سنتی گفت: مواد نگه‌دارنده برای تولید عمده نان‌های صنعتی استفاده نمی‌شود و این ماده ممکن است در برخی از واحدهای محدود در فصل تابستان استفاده شود.

به گزارش تسنیم، مهدی خان‌محمدی در نشست خبری نهمین نمایشگاه بین‌المللی صنعت آرد و نان کشور اظهار کرد: صنعت نان‌های حجیم و نیمه‌حجیم رشد قابل توجهی در سال‌های گذشته از لحاظ کیفیت و کمیت داشته است.

وی افزود: حدود ۹ماه است یارانه تولیدکنندگان نان‌های صنعتی قطع شده که این امر باعث افزایش کیفیت آرد و نان و درنهایت فروش بیشتر فعالان بخش نان‌های صنعتی شده است. این مقام مسئول بخش نان‌های صنعتی در پاسخ به سوالی درباره وضعیت تعیین تکلیف زمین‌هایی که به شرکت‌های تولیدکننده نان‌های صنعتی در سال‌های گذشته داده شده است، گفت: دولت در زمانی برای واحدهای ۵ تنی تولیدکننده نان صنعتی کمک‌هایی کرد و تسهیلاتی ارائه داد به‌طوری که متقاضیان زمین‌های رایگان یا تسهیلاتی برای زمین خود دریافت کردند. وی افزود: در این دوره متقاضیانی که زمین داشتند، توانستند بدون پرداخت عوارض شهرداری ساختمانی برای واحدهای تولیدی نان ۵ تنی دریافت کنند، همچنین متقاضیان سرمایه‌گذاری در بخش نان زمین‌های رایگانی برای احداث صنایع خود دریافت کردند. خان‌محمدی درباره نحوه اجرای این طرح گفت: این طرح به‌خوبی اجرا نشد زیرا برخی واحدها با وجود دریافت اراضی مورد نظر، آن را تغییر کاربری داده یا به فروش رساندند اما بسیاری از این واحدها به مرحله بهره‌برداری رسیده که اکنون محصولات آنها در بازار مصرف به فروش می‌رسد. خان‌محمدی افزود: برخی از این افراد زمین‌های خود را بدون احداث واحدهای صنعتی فروختند یا به دیگر نانوایان واگذار کردند که گزارش‌های کامل آن ارائه شده است. این مقام مسئول ادامه داد: طرح دیگری برای احداث واحدهای ۲۰تنی تولیدکننده نان‌های صنعتی ارائه شد به‌طوری که قرار بود ۱۰ واحد سنتی تجمیع و به واحد ۲۰تنی تبدیل شود. ما اعتقاد داشتیم که این امر باعث افزایش نظارت و کیفیت نان تولیدی می‌شود، از طرفی نیز قیمت نان را پایین می‌آورد اما این طرح نیز به مشکل برخورد. خان‌محمدی یادآور شد: در صورتی که ماشین‌آلات حرارت مستقیم در نانوایی‌های سنتی به‌کار گرفته شود مشکلات بخش کمتر می‌شود که در این‌باره اتحادیه تولیدکننده ماشین‌آلات نان باید ابتکار و تمهیداتی به کار گیرد. وی همچنین در پاسخ به اینکه آیا میزان ضایعات نان‌های کشور از ۳۰درصد کاهش یافته است یا خیر، گفت: هیچ‌وقت اثبات نشده که ضایعات تولید نان در کشور ۳۰درصد است به‌طوری که این رقم در بخش نان‌های صنعتی و «تست» به‌طور تقریبی صفر است و ضایعات در بخش نان صنعتی به‌ویژه «لواش» وجود دارد. خان‌محمدی در پاسخ به سوال دیگر که چرا نان‌های صنعتی تولیدی در کشور کمتر کپک می‌زند، اظهار کرد: در این ارتباط باید گفت که مهارت نانواها و کیفیت ماشین‌آلاتی که برای پخت نان صنعتی به کار می‌رود بالا رفته در حالی که نان تست ۱۲ ساعت قبل از بسته‌بندی خنک می‌شود و همچنین نانوایان ما یاد گرفته‌اند که با استفاده از آب یخ برای خمیرگیری، ماندگاری نان افزایش می‌یابد. رییس اتحادیه نان صنعتی یادآور شد: در بخش نان‌های صنعتی آنزیم‌های مقوی به‌کار گرفته شده که باعث افزایش ماندگاری آنها می‌شود. اما باید اذعان داشت که در مواردی نیز ممکن است از مواد نگه‌دارنده برای پخت نان‌های صنعتی استفاده شود.

## ساخت دستگاه نشاکار انواع سبزی و صیفی

دستگاه نشاکار انواع سبزی و صیفی به کوشش فناوران شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان طراحی و ساخته شد. به گزارش مهر، محققان یک شرکت دانش‌بنیان در شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان، موفق به طراحی و ساخت دستگاه نشاکار انواع سبزی و صیفی شدند که با نوع کشت، زمین و شرایط کشاورزی ایران بومی‌سازی شده است. این دستگاه به دلیل نوع کاشت منحصربه‌فرد خود قادر به کشت نشاء انواع سبزی و صیفی از قبیل گوجه، فلفل، کاهو، خیار، کلم و حتی هندوانه، خربزه و نیز چغندر قند است. کاهش چشمگیر هزینه‌های کارگری، امکان عرضه زودتر محصول به مدت ۲۰ تا ۵۰ روز، قابلیت کاشت ۳ هزار تا ۴ هزار نشا در هر ساعت به ازای هر کارنده، آسیب نزدن به نشاهای حساس مانند هندوانه، خربزه و...، قابلیت تنظیم فاصله کاشت نشاها از ۱۵ تا ۹۰ سانتی‌متر، قابلیت کاشت نشاها در فاصله ردیف‌های از ۳۰ سانتی‌متر به بالا، قابلیت کشت روی پلاستیک و نوار آبیاری و قابلیت تنظیم عمق کشت تا ۱۵ سانتی‌متر از مهم‌ترین مزیت‌های این دستگاه به شمار می‌روند.



## جهش صنعت نفت در «برجام»

رییس دانشگاه صنعت نفت بیان کرد: مدل جدید قراردادهای صنعت نفت، جذابیت‌های زیادی دارد و می‌تواند در جهش صنعت نفت در دوران پسابرجام نقش بسزایی ایفا کند. به گفته عبدالنبی استقبال سرمایه‌گذاران خارجی از قراردادهای جدید نفتی می‌تواند فرصت‌های بسیاری را برای توسعه فعالیت‌ها در بخش بالادستی و به دنبال آن پایین‌دستی صنعت نفت به همراه داشته باشد.

### زیر ذره‌بین

## دستاورد قراردادهای جدید از نگاه فعالان صنعت نفت

با پایان کنفرانس تهران و رونمایی از قراردادهای جدید نفتی کارشناسان و فعالان درباره دستاوردهای اجرای قراردادهای جدید نفتی سخن می‌گویند. به عقیده فعالان این صنعت به تقویت مراکز تحقیقاتی کشور، شکوفایی اقتصاد و درآمدزایی چند برابر بیع متقابل منجر خواهد شد.

**تقویت مراکز تحقیقاتی**

تقویت مراکز تحقیقاتی و دانشگاهی ایران موضوعی است که در مدل جدید قراردادهای صنعت نفت لحاظ و بر آن تاکید شده است. محمدعلی عمادی، عضو هیات مدیره شرکت ملی نفت ایران و رییس پژوهشکده ازدیاد برداشت این شرکت در گفت‌وگو با شانا، با اشاره به معرفی قراردادهای جدید صنعت نفت موسوم به IPC در کنفرانس تهران گفت: جلب مشارکت شرکت‌های بین‌المللی، ورود سرمایه به کشور، انتقال مهارت‌ها و فناوری‌های روز، توسعه بهینه میدان‌ها، اکتشاف و تولید و ارتقای نیروی انسانی در حوزه‌های مختلف از اهداف استفاده از مدل جدید قراردادهای صنعت نفت است.وی با بیان اینکه طولانی بودن مدت قرارداد، فرصت مناسبی را برای انتقال فناوری‌ها فراهم می‌کند، افزود: در نسل قبلی قراردادها کوتاه‌مدت و بین ۵ تا ۷ سال بوده و از دهه ۷۰ در دستور کار صنعت نفت قرار گرفته است که همین کوتاه‌مدت بودن زمان قرارداد سبب می‌شد انتقال فناوری آنطور که باید مدنظر قرار نگیرد.

عمادی که خود از اعضای کمیته بازنگری قراردادهای نفتی است، در پاسخ به سوالی مبنی بر اینکه مشارکت شرکت‌های بین‌المللی در میدان‌هایی که قرارداد مطالعه فناورانه آنها پیشتر با دانشگاه‌ها و مراکز تحقیقاتی داخلی منعقد شده، چگونه خواهد بود، اظهار کرد: برخی مخازنی که مطالعات آنها با هدف افزایش ضریب بازیافت به مراکز دانشگاهی و تحقیقاتی کشور سپرده شده، در فهرست پروژه‌های IPC نیز قرار دارند و این موضوع به بهره‌مندی بیشتر این مخازن از ظرفیت‌های تحقیقاتی داخلی، مهارت‌ها و فناوری‌های خارجی منجر خواهد شد.

براساس قرارداد مطالعه فناورانه ۹ میدان نفتی کشور، میدان آزادگان جنوبی به انستیتو مهندسی نفت دانشگاه تهران، میدان نفتی دارخوین به دانشگاه امیرکبیر، میدان نفتی سروش به دانشگاه سهند تبریز، میدان اهواز به پژوهشگاه صنعت نفت، میدان کرنج به دانشگاه آزاد، میدان کوپال به دانشگاه صنعتی شریف، میدان منصوری به دانشگاه شیراز، میدان گچساران به دانشگاه صنعت نفت و میدان بی‌بی حکیمه به پژوهشکده ازدیاد برداشت واگذار شده است.

**شکوفایی اقتصاد**

به گفته معاون مدیر برنامه‌ریزی تلفیقی شرکت ملی نفت، نظام جدید قراردادهای نفت می‌تواند گامی موثر در مسیر شکوفایی اقتصاد کشور باشد. مشتاقعلی گوهری اظهار کرد: دوران پسابرجام می‌تواند زمینه خوبی برای جذب سرمایه‌گذاری در صنعت نفت باشد. وی با اشاره به اینکه پس از توافق ایران با گروه ۵+۱، بسیاری از شرکت‌های خارجی و به‌ویژه شرکت‌های اروپایی برای آگاهی از فرصت‌های اقتصادی کشورمان به ایران آمدند و مذاکرات زیادی در این زمینه شده است، ادامه داد: برگزاری کنفرانس تهران با هدف جذب سرمایه‌گذاری‌های خارجی از طریق معرفی مدل جدید قراردادهای صنعت نفت به‌ویژه در شرایط فعلی که پروژه‌های نفت دنیا با چالش سرمایه‌گذاری مواجهند، فرصت خوبی برای اقتصاد ایران بوده است.

**درآمدزایی چند برابر بیع متقابل**

مدیرعامل شرکت نفت فلات قاره ایران نیز با اشاره به تولید بیش از ۱,۴ میلیارد بشکه نفت در این شرکت از محل قراردادهای بیع متقابل گفت: مدل جدید قراردادهای صنعت نفت، این ظرفیت را دارد که چندین برابر بیع متقابل برای اقتصاد کشور درآمدزایی کند.

سعید حافظی با اشاره به معرفی قراردادهای جدید صنعت نفت موسوم به IPC در کنفرانس تهران گفت: بدون شک این کنفرانس در تحقق ۳ هدف عمده شامل معرفی مدل جدید قراردادها، معرفی ظرفیت‌ها و فرصت‌های سرمایه‌گذاری در صنعت نفت و معرفی توانمندی‌های پیمانکاران داخلی مفید و موثر بوده است.

به گفته وی، ظرفیت‌های عظیم خدادادی موجود در ایران به‌ویژه منابع هیدروکربوری و تحولات جهانی در تقاضای انرژی به‌ویژه گاز به عنوان انرژی پاک، فرصت طلایی را برای بهره‌مندی اقتصاد ایران فراهم کرده است.

وی با ابراز امیدواری برای اینکه قراردادهای IPC نیز بتواند امکان جذب سرمایه‌گذاری و توسعه میدان‌های نفت و گاز کشور را با درنظر گرفتن تولید صیانتی و افزایش ضریب بازیافت از مخازن فراهم کند، تصریح کرد: مدل جدید قراردادهای صنعت نفت این ظرفیت را دارد که چندبرابر بیع متقابل برای اقتصاد کشور درآمدزایی کند.

صمت چراها و چگونگی قراردادهای نفتی را بررسی می‌کند

# قراردادهای نفتی فرصتی برای توانمندسازی بخش خصوصی

گروه صنعت



سید مهدی حسینی

**لازم است پس از وارد کردن فناوری و انتقال آن شرایط بومی‌سازی آن نیز فراهم شود**



عبدالمحمد دلپریش

**نگاه قراردادهای نفتی برای توانمندسازی بخش خصوصی است**



با برداشته شدن تحریم‌ها، ایران با فصل جدیدی از چگونگی سرمایه‌گذاری در قسمت‌های مختلف نفت و گاز مواجه خواهد شد. کنفرانس تهران که در روزهای اخیر خبر داغ روی آنتن شبکه‌های خبری و نیز روزنامه‌های کشور بود با موضوعیت تسهیل سرمایه‌گذاری، ایجاد امنیت سرمایه‌گذاری و با هدف بهره‌گیری از حداکثر توان داخلی طراحی تعریف‌شده است. گرچه هنوز این قراردادها برای نهایی شدن و به اجرا در آمدن راه طولانی را پشت‌سر خواهد گذاشت اما نقشه راهی است که ایران در سال‌های آینده از این طریق خواهد توانست به آرمان‌های خود دست‌یابد. قراردادهای قبلی که به نام «بای بک» یا «بیع متقابل» مشهور است نقاط ضعف بسیاری داشت که منطبق با نیازهای ایران در سال‌های پس از تحریم نبود. از این‌رو مسئولان کشور همت گماردند تا با برطرف کردن نقاط ضعف، قراردادهای جدیدی را برای اجرایی شدن پروژه‌های کشور و نیز حضور سرمایه‌گذاران تعریف کنند که بیشترین جذابیت را برای آنها داشته باشد چراکه بزرگترین مشکل کشور درحال‌حاضر علاوه بر مسئله مدیریتی و انتقال دانش فنی، بحث تامین منابع مالی است.

**مخازن کشور موش آزمایشگاهی نیست**

سید مهدی حسینی، رییس بازنگری قراردادهای نفتی در پاسخ به این سوال که چگونه فاصله دانش فنی موجود بین شرکت‌های داخلی و خارجی ترمیم خواهد شد، گفت: این مسائل قدری پیچیده است؛ چراکه نیروهای داخلی کشور بسیار توانمند هستند به گونه‌ای که صنعت نفت کشور را در دوران تحریم اداره کرده‌اند. خوشبختانه ایران کارشناسان بسیار خوبی را در این دوره تربیت کرده است پس نمی‌توان به نیروهای داخلی به عنوان کارآموز نگاه کرد. در دوران تحریم با وجود همه مشکلات، ظرفیت‌های داخلی کشور به شدت رشد کرده است به‌گونه‌ای که اکنون این نیروها می‌توانند همپای شرکت‌های خارجی کار کنند، گرچه نمی‌توانند نقش مدیریتی را برعهده بگیرند اما ایران نیروی توانمندی دراختیار دارد که بزرگترین سرمایه کشور است. وی افزود: آنچه در این میان حائزاهمیت بوده مخزن نفتی است. این ثروت کشور است که زیرزمین خوابیده، پس مهم‌ترین کاری که باید انجام داد این است که با استفاده از بهترین روش‌های ممکن این ثروت را استخراج کنیم. بنابراین لازم است پس از وارد کردن فناوری و انتقال آن شرایط بومی‌سازی آن نیز فراهم شود. بر این اساس این قراردادها شرایطی را فراهم کرده که همکاری اخیر، راه را برای رشد شرکت‌های خصوصی کشور ایجاد خواهد کرد به گونه‌ای که این شرکت‌ها در آینده‌ای نه‌چندان دور در عرصه بین‌المللی همانند شرکت‌هایی که امروز برای سرمایه‌گذاری به ایران آمده‌اند به پروژه‌های کشورهای دیگر ورود پیدا کنند. وی، تاسیس شرکت‌های مشترک داخلی و همچنین بین‌المللی را از مهم‌ترین امتیازات این قراردادها خواند و افزود: یکی از ابعاد این قراردادها این است که شرکت‌های خارجی می‌توانند در کشور اقدام به تاسیس شرکت کنند در این صورت به دلیل گزینه چرخشی مدیریتی در این شرکت‌ها علاوه بر انتقال دانش فنی شرایطی فراهم خواهد شد که شرکت‌های داخلی چگونگی مدیریت را نیز از شرکت‌های بین‌المللی آموزش ببینند. بر این اساس گرچه مدیریت این شرکت‌ها برعهده شرکت‌های بین‌المللی بوده اما توزیع سهم‌ها، چرخشی است به این معنی که اگر ۴ سال مدیریت برعهده شرکت‌های بین‌المللی است در ۴ سال آینده به‌طور حتم برعهده شرکت‌های ایرانی خواهد بود و از این طریق نیروهای توانمند ایرانی در حوزه مدیریتی نیز به توانمندی لازم دست خواهند یافت. وی درباره اینکه شرکت‌های خارجی با مدل اخیر قراردادهای ایران جذب سرمایه‌گذاری در این کشور خواهند شد، اظهار کرد: این مسئله به این دلیل است که ایران نیروی توانمندی را دراختیار آنها می‌گذارد که این امر هزینه‌های حمل‌ونقل و منابع نیروی انسانی آنها را به حداقل خواهد رساند چراکه این نیروی فعال به مراتب کم‌هزینه‌تر از نیروی کاری است که این کشورها باید با خود به همراه آورند؛ در این صورت مسئله اشتغال و نیز انتقال دانش فنی مرتفع می‌شود. وی درباره تفاوت قراردادهای متقابل با IPC گفت: در قراردادهای پیشین ما الزامی برای این نوع همکاری نداشتیم اما در این نوع قراردادها این موضوع الزام شده است. وی همچنین گفت: در این نوع قراردادها چیزی به نام مالکیت شرکت‌های بین‌المللی وجود ندارد این قراردادها از نوع خدماتی است بنابراین در این فرم قراردادی چیزی به نام مالکیت تعریف نشده است. شرکت‌های بین‌المللی در این میدان‌ها همراه شرکت‌های داخلی کار خواهند کرد.

**ویژگی‌های قراردادهای جدید نفتی**

نصرت‌الله ابراهیمی استاد دانشگاه حقوق و علوم سیاسی دانشگاه تهران و مشاور قراردادهای نفتی در گفت‌وگو با صمت درباره امتیازات این قراردادها گفت: حضور شرکت‌های خارجی امر مهمی است که در قالب مشارکت در عملیات یا در سرمایه‌گذاری و خواه به صورت تاسیس شرکت یا موافقت‌نامه مشارکت شاخص‌های این قراردادها هستند و شرکت‌های ما می‌توانند در کنار شرکت‌های بزرگ دنیا قرار بگیرند و به توسعه میدان‌ها بپردازند بنابراین شرکت‌ها در عرصه بین‌المللی حرفی برای گفتن خواهند داشت در حقیقت فضایی را برای شرکت‌های ایرانی فراهم می‌کند که نه‌تنها توان سرمایه‌گذاری در میدان‌های نفت‌وگاز داخلی را دارا باشند بلکه بتوانند در کشورهای همجوار و بین‌المللی ورود پیدا کنند. وی افزود: نکته دوم در قراردادهای جدید علاوه بر دوره اکتشاف و توسعه، تولید و بهره‌برداری نیز تعریف شده است که مدیریت مخزن و صیانت از آن نگاه جدی‌تری است از این‌رو توسعه مخزن باید براساس شرایط حاکم بر رفتار مخزن انجام شود بهینه‌سازی نرخ تولید از قواعد صیانت مخزن است که در این قراردادها به شکل کامل و جزئی‌تری پیش‌بینی شده است. این استاد حقوق تاکید کرد: نکته سوم ورود شرکت‌های سرمایه‌گذار در زنجیره‌ای از فعالیت‌هاست. به طوری که از اکتشاف تا ورود در ارزش‌افزوده نفت‌وگاز و پایین‌دستی آن را دربر می‌گیرد. همچنین اتصال بالادستی نفت به زنجیره ارزش‌افزوده پایین‌دستی از نکات مثبت دیگر این قراردادهاست. این استاد دانشگاه با بیان این نکته که قراردادهای قبلی فقط به شکل سوری به انتقال دانش می‌پرداخت، تصریح کرد: نکته دیگر بحث انتقال فناوری است با توجه به اینکه بیشتر میدان‌های ایران نیمه‌دوم عمر خود را سپری می‌کنند و استفاده از آخرین فناوری برای اضافه‌برداشت‌ها جزو اهداف این قراردادهاست در گذشته اگر بحث انتقال فناوری را به صورت سوری داشتیم، اکنون این قراردادها به صورت عملیاتی اجرا خواهد شد.

**تشکیل کمیته نظارت بر همکاری شرکت‌ها**

سید جواد علوی رییس هیأت مدیره شرکت عملیات اکتشاف در گفت‌وگو با صمت درباره چگونگی اتصال شرکت‌های خارجی و داخلی با یکدیگر و نیز ابهاماتی که دراین ارتباط وجود دارد، گفت: شرکت‌های خارجی نیز در سال‌های تحریم از ایران دور بوده‌اند و بنابراین این روش فرصتی را در اختیار آنها قرار می‌دهد تا با شرایط ایران از نظر سیاسی و اقتصادی آشناتر شوند. وی همچنین افزود: گرچه ما در کشور شرکت‌های بزرگ IOC نداریم اما اتصال برخی شرکت‌هایی که در میدان‌های نفتی کشور کار کرده‌اند و الفبای آن را به خوبی می‌دانند، منافع شرکت‌های داخلی و بین‌المللی را فراهم خواهد کرد. وی همچنین گفت: شرکت‌های داخلی قرار نیست نقش کارآموز را برعهده بگیرند چراکه در این صورت شراکت بی‌معناست و اگر قرار باشد شرکت‌های داخلی در کارهای دست‌وپاگیر همکاری کنند، هرگز رشد نخواهند کرد. وی با اشاره به دستورالعمل زنگنه برای تشکیل کمیته نظارت بر چگونگی جوینت شدن این شرکت‌ها گفت: این کمیته به این دلیل تشکیل می‌شود تا شرکت‌های بین‌المللی و نیز داخلی برای جوینت شدن از این فیلتر عبور کنند.

**ویژگی شرکت‌های صلاحیت‌دار**

عبدالمحمد دلپریش، معاون برنامه‌ریزی تلفیقی شرکت ملی نفت ایران نیز در گفت‌وگو با صمت و در پاسخ به سوال دوم شرکت خارجی که این شرکت‌ها بر چه اساسی همکار ایرانی خود را انتخاب خواهند کرد، گفت: هدف از این قراردادها این نیست که ایران برای شرکت‌های خارجی شرکت خاصی را معرفی کند بلکه ما فقط ویژگی‌هایی را که یک شرکت برای جوینت شدن باید دارا باشد، اعلام می‌کنیم و این شرکت‌های خارجی هستند که براساس شناختی که از شرکت‌های ایرانی در چنین جلساتی پیدا می‌کنند انتخاب خواهند کرد. این مقام مسئول در پاسخ به این سوال که این گفته با گفته‌های وزیر نفت مبنی بر اعلام فهرست شرکت‌هایی که قابلیت جوینت شدن با شرکت‌های بین‌المللی را دارند در تضاد است، گفت: شرکت ملی نفت تنها چارچوب را اعلام می‌کند و این امر روشن خواهد کرد که کدام شرکت‌ها برای این امر توانایی لازم را دارند. از این‌رو هیچ فهرستی از شرکت‌ها منتشر نخواهد شد. وی همچنین در پاسخ به این سوال که با توجه به موارد گفته شده و میزان توان مالی کم شرکت‌های خصوصی دوباره گوی میدان در اختیار شرکت‌های دولتی و خصولتی قرار خواهد گرفت، تصریح کرد: اطلاع کافی از میزان حضور شرکت‌های دولتی و نیمه‌دولتی ندارم اما آنچه محرز است این است که نگاه قراردادها نفتی برای توانمندسازی بخش خصوصی است. ما انتظار نداریم شرکت‌های داخلی EPC کار باشند؛ انتظار داریم که توان استفاده از این شرکت‌ها را داشته باشند.

## خط لوله صلح به عمان می‌رود

معاون وزیر نفت با اشاره به درخواست عراق برای خرید LNG، از ایجاد انشعابی ۴۸ اینچی از خط لوله هفتم سراسری (خط صلح) به منظور صادرات گاز به عمان خبر داد. حمیدرضا عراقی در گفت‌وگو با مهر در تشریح برنامه‌های جدید افزایش صادرات گاز ایران، گفت: مذاکرات نهایی با عمان به منظور امضای قرارداد فروش گاز در حال انجام و قرار است گاز ایران از مسیر پایانه جاسک به عمان صادر شود.

معاون وزیر نفت با اشاره به ایجاد انشعابی ۴۸ اینچی از خط لوله صلح به پایانه جاسک، اظهار کرد: پس از ساخت خطوط لوله خشکی، ادامه خط لوله در بستر خلیج‌فارس احداث و گاز به عمان انتقال داده خواهد شد. مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران با تاکید بر اینکه مسئولیت ساخت خط لوله گاز خشکی به شرکت گاز واگذار شده است، تصریح کرد: در صورت توافق نهایی و امضای قرارداد، ساخت خط لوله به این کشور عربی آغاز خواهد شد.

این مقام مسئول همچنین درباره زمانبندی جدید صادرات گاز به عراق توضیح داد: هم‌اکنون قراردادهایی



برای صادرات گاز به عراق از ۲مسیر بغداد و بصره امضا شده است.

وی با اشاره به درخواست اخیر عراق به منظور واردات گاز از ایران در قالب محموله‌های LNG گفت: از مسیر دریایی امکان انتقال LNG ایران به بصره وجود دارد و از این رو صادرات گاز ایران به عراق از ۲ مسیر خط لوله و LNG امکان‌پذیر است. عراقی افزود: صادرات گاز طبیعی ایران عراق از ابتدای فروردین سال آینده آغاز خواهد شد.

## توصیه‌های آبفای البرز برای جلوگیری از یخ‌زدگی کنتورهای آب

آبفای البرز برای پیشگیری از یخ‌زدگی کنتور و انشعاب‌های آب در این استان، به شهروندان توصیه‌هایی کرد. با توجه به در پیش بودن فصل سرما و پیش‌بینی کاهش دمای هوا و سردتر بودن زمستان امسال نسبت به سال گذشته، احتمال یخ‌زدگی کنتور و انشعاب‌های آب وجود دارد. برهمین اساس شهروندان ساکن در این استان ضروری است اقدام‌های پیشگیرانه که موثرترین روش برای جلوگیری از یخ‌زدگی و آسیب‌دیدگی کنتور و لوله‌های آب واحدهای مسکونی و تجاری است، انجام دهند تا دچار قطع آب و مشکلات بعدی نشوند. روابط عمومی آبفای البرز، از شهروندان خواست علاوه بر استفاده از خاک اره(که درکیسه ریخته شده)، پوشال، پارچه، گونی، پشم شیشه و... در محفظه و محل استقرار کنتور و پوشاندن لوله‌های متصل به کنتور، تمامی لوله‌های روکار اعم از فلزی و غیرفلزی را که درمعرض هوای آزاد و سرمای محیط قرار دارند، با عایق مناسب بپوشانند. گزارش روابط عمومی آبفای البرز گویاست: شهروندان برای یخ‌زدایی از کنتورهایی که دچار یخ‌زدگی شده‌اند، به هیچ‌وجه آب داغ روی کنتور و لوله‌ها نریزند زیرا موجب ترکیدگی می‌شود و به‌جای این‌کار از کیسه آب داغ، سشوار و حرارت مستقیم استفاده شود.

**بهسازی تجهیزات برقی ایستگاه پمپاژ آب کرج به پایان رسید**

با اقدامات فنی و تمهیدات به‌کار گرفته شده در ایستگاه پمپاژ طالقانی آبفای کرج، فعالیت این ایستگاه بدون قطعی برق و بی‌وقفه در تابستان انجام شد.

احمد کلانترزاده، مدیر آبفای منطقه کرج در این زمینه گفت: با توجه به اهمیت و حساسیت انتقال بی‌وقفه آب از ایستگاه پمپاژ طالقانی به مخازن بالادست در عظیمیه کرج، اقدامات فنی روی دستگاه‌ها و تاسیسات برقی این ایستگاه در تابستان انجام شد. وی با برشمردن این اقدامات بیان کرد: اجرای حدود ۷۵۰ متر کابل خشک (کراسینگ) به عنوان رزرو کابل روغنی، تعویض کابل‌های فرسوده ۱×۲۴۰ از ترانس تا تابلو توزیع، انجام سرویس ترانس‌ها، دژنکتورها و سکسیونر و پست برق اختصاصی، تعویض کلیدهای معیوب تابلوهای توزیع، نصب رله‌های حفاظتی و جمع‌آوری رله‌های پرایمری معیوب و نصب CT حلقوی که در مجموع با صرف هزینه ۴۲۰ میلیون ریال خریداری و بخش عمده آن از سوی نیروهای متخصص واحد آبرسانی کرج اجرا شده است.



## رحمانیان «سینما نیمکت» را می‌سازد

«سینما نیمکت» جدیدترین اثر محمد رحمانیان به تهیه‌کنندگی تورج منصوری از سازمان سینمایی پروانه ساخت دریافت کرد. «سینما نیمکت»؛ داستان مردی است که عاشق فیلم و سینماست و درگیر اتفاقاتی در زندگی‌اش می‌شود. علی عمرانی، مهتاب نصیر پور، هومن برق نورد و اشکان خطیبی، بازیگران اصلی این فیلم هستند.

### بررسی معضلات سینمداری در گفت‌وگو با اهالی سینما؛

# راز رستگاری هنر هفتم در گیشه



معیارهای فروش در سینمای ایران از موضوعاتی است که هیچ‌گاه به‌طور علمی و کارشناسی به آن پرداخته نشده و دلایل افت‌وخیز آن همواره در سطح تجربیات فیلمسازان یا مراکز پخش فیلم خلاصه شده است.

اگر بخواهیم فروش بالا را به عنوان معیاری استاندارد برای استقبال مخاطب در نظر بگیریم، پرسشی مطرح می‌شود که آیا همه فیلم‌های پرفروش سینمای ایران جزو شاخص‌ترین فیلم‌ها بوده‌اند؟ بسیاری از سینمداران این روزها نگران فروش فیلم‌های روی پرده و تعطیلی سینمای‌شان هستند. هزینه‌های سرپا نگه داشتن یک سینما بسیار است و بسیاری از سینماها درآمد چندانی ندارند.

سینماهایی مانند ملت، آزادی، اریکه ایرانیان و زندگی، به دلیل امکانات بیشتری که برای مخاطبان خود فراهم دیده‌اند و کیفیت نمایش بهتر، از فروش بالاتری بهره می‌برند و تماشاگران ترجیح می‌دهند در این سینماها فیلم دلخواه خود را تماشا کنند. در حالی که سالن‌هایی مانند سپیده، شکوفه، مرکزی، عصر جدید و ایران، فروش کمی دارند و به سختی درآمدی برای اداره سینمای خود کسب می‌کنند.

آنچه در این میان می‌تواند از تعطیلی سینماها جلوگیری کند و رونق‌بخش سینماهای کم مخاطب باشد، اکران فیلم‌های باکیفیت است؛ فیلم‌هایی که مشخصات پرفروش بودن را دارند و می‌توانند نقدینگی برای سینماها به همراه بیاورند. با بررسی آمار فروش بنیاد سینمایی فارابی می‌توان پی برد فیلم‌هایی که در نیمه نخست سال ۱۳۹۴ اکران شده‌اند از فروش بالایی برخوردار بودند اما به گفته کارشناسان، برای اکران در نیمه دوم سال، درفهرست فیلم‌های اکران نشده، به سختی می‌توان فیلمی را پیدا کرد که بتواند علاقه مخاطبان را جلب کند. شاید تنها راه نجات سینماهای ایران، اکران فیلم‌های توقیف شده دوره‌های گذشته است.

آنچه مسلم است مردم علاقه زیادی به سینما رفتن برای خلق لحظات خوش دارند و این خواسته با انتخاب فیلم در ژانر کمدی امکانپذیر است. حال اگر این فیلم از خطوط قرمز عبور کند و به «لیلی با من است» هم شباهت و نوستالژی داشته باشد! با استقبال بیشتری مواجه خواهد شد، همانطور که «ضد گلوله» مصطفی کیایی هم از این نمونه‌هاست. اما نمونه‌های ناموفقی هم در این زمینه داشتیم مانند «پیک‌نیک در میدان جنگ» که به دلیل خوش ساخت نبودنش نتوانست در این راه کلیشه‌وار، پررنگ جلوه کند.

شاید هم دلیل آن این است که ژانر کمدی از اواسط دهه ۸۰ در سینمای ایران به تکرار افتاد، به‌طوری که بیشتر فیلمسازان که در این ژانر ورود نکرده بودند به دلیل استقبال مخاطب و فروش بهتر، در سینمای کمدی وارد شدند که البته آثار آنها در بسیاری از مواقع به فیلم‌های کمدی سخیف تبدیل شدند و آفتی را به جان سینمای ایران انداختند که موجب قهر مخاطب با سینما شد.

وجود یک تهیه‌کننده حرفه‌ای که شناخت کاملی از جامعه و تسلط بر مسائل تولید، اکران و نیاز مخاطب داشته باشد از شاخصه‌های مهم دیده شدن فیلم است چرا که اگر دغدغه و نگرانی بازگشت سود سرمایه نباشد، سینما به سمت ورشکستگی خواهد رفت، حال چه بودجه ساخت با بخش خصوصی باشد چه بخش دولتی که در هر دو صورت فیلمساز باید برای فروش فیلمش بجنگد.

### ▣ فیلمساز قدرت انتخاب داشته باشد

تهیه‌کنندگانی چون سید جمال ساداتیان معتقدند که امسال را هم می‌توان با فراز و نشیب طی کرد اما باید دست فیلمسازان را باز گذاشت تا اعتماد مخاطبان را جلب کنند. اگر ما در تمام طول یک سال، سینمایی پر رونق داشته باشیم از آن جایی که مردم به سینما به عنوان تفریح همیشگی نیاز دارند، با سینماها آشتی خواهند کرد.

ساداتیان به صمت می‌گوید: روند تولید کیفی فیلم‌ها در این سال‌ها کاهش یافت. آثار زیادی ساخته شدند که کیفیت خوبی نداشتند. مخاطب سینما قسمتی از چرخه عرضه و تقاضاست. اگر فیلمی را دوست بدارد از سینما استقبال می‌کند. مردم از فیلم‌هایی که به‌تازگی روی پرده رفتند استقبال کردند اما ظرفیت سالن‌ها محدود است و همین موضوع به فیلم‌ها لطمه می‌زند. مسئولان باید با افزایش سالن‌های سینما این ظرفیت را در اختیار مردم قرار دهند.

تهیه‌کننده «برف روی کاج ها» سینما را تفریحی برای همه فصول می‌داند و می‌افزاید: بعد از انتخابات، روحیه امید و شادابی به جامعه تزریق شد. مردم از رخوت خارج شده‌اند و با انگیزه بیشتری به برنامه‌های روزمره می‌پردازند که در این برنامه روزمره قسمتی هم برای سینما وجود دارد. تجربه نشان داده که مخاطب از فیلم‌های با موضوع اجتماعی استقبال بیشتری می‌کند. فیلم‌های فرهنگی و آثار سرگرم‌کننده هم مخاطبان ویژه خود را دارند.

### ▣ سینمداری یک شغل ورشکسته است

از سوی دیگر سینمادارانی مانند رضا سعیدی‌پور معتقدند که آنچه در سبد اکران داشتیم در ۶ ماه نخست خرج کردیم و در ۶ ماه دوم به این تعداد فیلم خوب نداریم.

رضا سعیدی‌پور، مدیر سینما آزادی می‌گوید: سینمداری یک شغل ورشکسته است. پیش از انقلاب بیشتر از ۵۰۰ سینما در کشور وجود داشت اما حالا با وجود افزایش جمعیت، تعداد سینماها به کمتر از ۲۵۰ رسیده که همین تعداد هم درآمد چندانی ندارند. در گذشته سینمداری شغل پر سودی بود اما امروزه برای بخش خصوصی سرمایه‌گذاری در این بخش جذاب نیست و سینمداران با سیلی صورت خود را سرخ نگه می‌دارند.

### ▣ توجه به کیفیت فیلم‌ها

در سوی دیگر، محمد قاصد اشرفی؛ رییس انجمن سینمداران، چندی پیش وضعیت استقبال مخاطب در نیمه دوم سال را نگران‌کننده دانست و از مسئولان جدید درخواست کرد که به جای توجه به تعداد فیلم‌های تولیدی، به کیفیت آنها توجه کنند: وضعیت سالن‌های سینما در حال حاضر نگران‌کننده است. ما در نیمه دوم سال، تنها یکی، دو فیلم داریم که شاید بتوانند قدری مخاطب را جذب کنند، البته خیلی هم نمی‌توان به پرمخاطب بودن آنها امیدوار بود. هر فیلمی که فکر می‌شد با مخاطب ارتباط خوبی برقرار می‌کند در نیمه نخست سال اکران شد و الان مانند هر سال دیگر، در نیمه دوم با مشکل مواجهیم.

اشرفی با تاکید بر اینکه تنها راهکار حل مشکل نیمه دوم سال سالن‌های سینما، توجه بیشتر به کیفیت فیلم‌هاست، به صمت گفت: متاسفانه از بین ۷۰، ۸۰ فیلمی که در سال ساخته می‌شود، تنها ۵ یا ۶ فیلم می‌توانند اقتصاد سالن‌های سینما را پوشش دهند. باعث تاسف است که بگوییم بیشتر فیلم‌هایی که در طول سال اکران می‌شوند، باعث ضرر سینمداران هستند چراکه مخاطب سینمارو را به دلیل نداشتن جذابیت و پیام، به سینما رفتن ترغیب نمی‌کنند. ما در نیمه دوم هر سال با این مشکل مواجهیم. اگر می‌خواهیم برنامه‌ریزی دقیقی برای یک سال سینمای ایران داشته باشیم، فیلم‌ها باید حداقل از استاندارد متوسط کیفی برخوردار باشند. من از مسئولان جدید سازمان سینمایی تقاضا دارم که به جای توجه به تعداد فیلم‌های تولیدی در یک‌سال، به کیفیت فیلم‌ها توجه کنند، چرا که همین فیلم‌های زیاد و بی‌کیفیت تولید شده باعث رویگردانی مخاطب از سینمای ایران است.

از میان فیلم‌های جشنواره سی و سوم که تاحدودی مورد توجه منتقدان بودند به طور تقریبی همگی به اکران عمومی درآمده‌اند و برخی با استقبال مخاطبان و برخی دیگر با شکست در گیشه مواجه شدند. بسیاری از فیلم‌هایی هم که از قبل ساخته شده یا می‌شوند تا زمانی که در جشنواره سی‌وچهارم فیلم فجر اکران نشوند علاقه‌ای به نمایش عمومی ندارند. از سوی دیگر مدت‌هاست که فیلم‌هایی چون «پاداش»، «گزارش یک جشن»، «خیابان‌های آرام»، «آسمان محبوب»، «خانه پدری»، «زادبوم»، «صدسال به این سال‌ها» و «خرس» در صف اکران مانده‌اند و اگر در دولت یازدهم، مجوز اکران به آنها داده شود شاید بتوانند رونقی اندک به سینماهای کشور ببخشند.

> اگر بخواهیم فروش بالا را به عنوان معیاری استاندارد برای استقبال مخاطب در نظر بگیریم، پرسشی مطرح می‌شود که آیا همه فیلم‌های پرفروش سینمای ایران جزو شاخص‌ترین فیلم‌ها بوده‌اند؟

## هفت هنر

### واکنش دولت‌آبادی به فروش «کلنل» جعلی

محمود دولت‌آبادی، نسخه عرضه‌شده از رمان «کلنل» در دست‌فروشی‌های خیابان انقلاب را سرشار از جعل و تحریف دانست و گفت: این کتاب به قلم من هیچ ربطی ندارد. توصیه من به خوانندگان آثارم این است که نباید این کتاب را بخوانند. این کتاب فقط اسمش مال من است و هر چه در آن آمده اثر من نیست.

به گزارش ایسنا او ترجمه و انتشار این کتاب به فارسی را یک «دسیسه کثیف» توصیف کرد و افزود: من از ناشر قلابی کتاب شکایت کرده‌ام که به دادگاه نرفته و غیابی حبس گرفته است. از او خواستم بیاید صحبت کند که طفره رفته و در صورتی که باز طفره برود جریان روند قانونی‌اش را طی خواهد کرد.

### خبر هدیه اردوغان کذب محض است

مجید مجیدی در واکنش به انتشار خبر هدیه ۲۰ میلیارد تومانی رجب طیب اردوغان به وی گفت: این خبر کذب است و هیچ مبلغی از سوی رییس‌جمهور ترکیه به من و مجموعه سازنده فیلم محمد رسول‌الله(ص) داده نشده است.

به گزارش فارس، وی همچنین درباره خبر نمایش «محمد رسول‌الله(ص)» برای رییس‌جمهور ترکیه نیز اظهار کرد: این خبر هم به هیچ عنوان صحت ندارد و هیچ اطلاعی از نمایش فیلم برای رییس‌جمهور ترکیه ندارم.

این کارگردان مطرح سینمای ایران در ادامه افزود: انتشار این شایعات و اخبار کذب به دلیل تخریب وجهه این فیلم و عملیات روانی علیه آن است که گروه‌های تکفیری و دشمنان آن در منطقه ایجاد می‌کنند.

### برج میلاد باز هم کاخ جشنواره می‌شود؟

مشاور دبیر و مدیر ارتباطات و اطلاع‌رسانی سی‌وچهارمین جشنواره فیلم فجر درباره انتخاب کاخ این رویداد سینمایی توضیحاتی ارائه کرد.

به گزارش صمت، سیدصادق موسوی اظهارکرد: از آنجایی که برج میلاد به‌عنوان نماد فرهنگی و ملی کشور خدمات زیادی را به جامعه هنری ارائه کرده؛ ستاد برگزاری جشنواره پس از گفت‌وگوهای طولانی و گمانه‌زنی با اصحاب رسانه به‌منظور ارتقای سطح کیفی خدمات‌رسانی به دنبال راهکارهای ویژه‌ای بوده و امید است با برنامه‌ریزی دقیق‌تر و منسجم‌تر، امسال شاهد میزبانی هرچه باشکوه‌تر از اصحاب رسانه و هنرمندان سینمای کشور در برج میلاد باشیم.

مدیر ارتباطات و اطلاع‌رسانی سی‌وچهارمین جشنواره فیلم فجر ادامه داد: مکان برگزاری کاخ جشنواره پس از بررسی‌های نهایی اعلام خواهد شد.

### تولید ۱۴ هزار کتاب صوتی تا پایان سال جاری

مدیر کل کتابخانه‌های عمومی فارس می‌گوید: در حدود ۴ دهه اخیر، تنها یک مکان که بتوان نام آن را کتابخانه گذاشت به‌وسیله دستگاه‌های متولی شیراز به اداره کل کتابخانه‌ها تحویل داده شد که آن هم کتابخانه رییسی است و بقیه، قرائت خانه و حومه هستند نه کتابخانه!

به گزارش صمت، سید محمدامین جعفری با اشاره به تولید کتاب صوتی گفت: بر این اساس تولید ۱۴ هزار کتاب شنیداری با سرعت قابل توجهی در حال پیگیری است تا علاوه بر یاری رساندن به روشندلان کتابخوان، زمان‌های گم و مرده پشت ترافیک و سفرهای درون و برون شهری به نفع کتاب تمام شود.

### «عطش مبارزه» در صدر گیشه سینماهای جهان

فیلم سینمایی «عطش مبارزه: زاغ مقلد ۲» با ۴۴۰ میلیون دلار فروش در صدر گیشه سینمای بین‌الملل ایستاد.

به گزارش فارس، فیلم علمی تخیلی «عطش مبارزه: زاغ مقلد ۲» با ۶۲ میلیون دلار فروش در تعطیلات ۳روز آخر هفته، فروش کلی خود در سینماهای بین‌الملل را به ۴۴۰ میلیون و ۷۰۰ هزار دلار رسانده و بدین‌ترتیب در صدر گیشه ایستاده است. تاکنون ۴ قسمت از سری فیلم‌های «عطش مبارزه» ساخته شده و فروش کلی این ۴ فیلم در سطح جهان تاکنون ۲ میلیارد و ۷۰۰ میلیون دلار بوده است.

## یادواره

### «مرجان» ریاحی بعد از ۳۰ سال روی پرده رفت



برای نخستین باربر از ۳۰ سال، ۴ دقیقه از فیلم سینمایی «مرجان» به کارگردانی شهلا ریاحی روی پرده سینما رفت.

به گزارش مهر، شامگاه ۸ آذرماه، نیکی کریمی از نخستین کارگردان زن سینمای ایران تقدیر کرد و به همین بهانه ۴ دقیقه از نخستین و آخرین ساخته شهلا ریاحی به نام مرجان روی پرده رفت.

این فیلم که تنها ۱۸ دقیقه از آن باقی مانده و ریاحی به سبب آن، نخستین کارگردان زن سینمای ایران لقب گرفت، به‌نمایش گذاشته شد.

در مراسم تقدیر، بعد از اکران بخش‌هایی از فیلم مرجان، نیکی کریمی با تشکر از حضور شهلا ریاحی در این مراسم گفت: خوشحالم که بانوی پیشکسوت سینما با آمدنش بر ما منت نهاد اما حضور او همه آن چیزی نیست که باید گفته شود. آمدن شهلا ریاحی به خاطر مردم، فرهنگ، ترویج معرفت و انسانیت است و همه اینها من را تشویق کرد که همه این سال‌ها بمانم و کار کنم. شهلا ریاحی دل شیر داشت که ۶۰ سال پیش کارگردان شد و همانطور که می‌بینیم فیلم و خود کارگردان جلوتر از زمان‌شان بودند. او راه را برای من و امثال من باز کرد. در کنار همه اینها صدای زیبا و خاطره انگیزش همیشه در تاریخ ماندگار است.

شهلا ریاحی نیز با سپاس از همه کسانی که این برنامه را تدارک دیدند گفت: امیدوارم اثر خوبی از خود به‌جا گذاشته باشم. همه تان را دوست دارم و برای‌تان آرزوی سلامتی و موفقیت می‌کنم. اگر تا امروز زنده‌ام به خاطر محبت شما ست. امیدوارم همیشه در کنارتان باشم.

بعد از این مراسم، فیلم سینمایی «شیفت شب» به کارگردانی نیکی کریمی به نمایش درآمد.

## کتاب

### احتمال برگزاری دوباره نمایشگاه کتاب در مصلا

مکان برگزاری نمایشگاه کتاب تهران هنوز قطعی نشده ولی احتمال برگزاری دوباره آن در مصلا وجود دارد. روسیه و ایتالیا مهمانان امسال هستند. به گزارش ایلنا، علی‌اکبر اشعری، سخنگوی شورای سیاستگذاری نمایشگاه کتاب تهران با تاکید بر ادامه رایزنی‌های وزارت ارشاد با شهرداری تهران برای تعیین تکلیف مکان جدید نمایشگاه بین‌المللی کتاب گفت: براساس گفت‌وگوهایی که با شهرداری انجام شد؛ بنا شده بود محل جدید نمایشگاه بین‌المللی کتاب تهران تا اردیبهشت سال آینده که موعد برگزاری بیست‌ونهمین دوره این رویداد فرهنگی است؛ آماده و مهیا شود اما با وجود همه تلاش‌ها و پیگیری‌ها هنوز مشخص نیست که امکان تغییر محل نمایشگاه کتاب تهران برای سال ۱۳۹۵ وجود دارد یا خیر. این عضو شورای سیاستگذاری بیست‌ونهمین نمایشگاه کتاب تهران اضافه کرد: در هر صورت رایزنی‌ها همچنان ادامه دارد ولی باتوجه به مهلت کوتاه ۴ماهه باقی مانده تا بیست‌ونهمین نمایشگاه بین‌المللی کتاب این‌طور به نظر می‌رسد که این جابه‌جایی محقق نمی‌شود و دوباره شاهد برپایی غرفه‌ها در مصلا تهران هستیم. نتیجه هم درنهایت تا یکی دو هفته آینده مشخص شده و به صورت



رسمی اعلام می‌شود. براساس این گزارش، شهردار تهران در اردیبهشت و در مراسم اختتامیه بیست‌وهشتمین نمایشگاه بین‌المللی کتاب تهران گفته بود: از وزیر ارشاد خواهش می‌کنم و قول می‌دهیم سال آینده دوره بیست‌ونهم نمایشگاه کتاب تهران را در تپه‌های عباس‌آباد برپا کنیم تا ۱۳۰ هزار متر فضای استاندارد در یک فضای زیبا و متنوع برگزار شود. ۱۵تا ۲۵ اردیبهشت ۱۳۹۵زمان برگزاری بیست‌ونهمین دوره نمایشگاه بین‌المللی کتاب تهران عنوان شده و روسیه نیز به عنوان کشور مهمان در این دوره از نمایشگاه حضور خواهد داشت. همچنین ایتالیا به عنوان مهمان ویژه نمایشگاه کتاب سال ۱۳۹۶ معرفی شده است.

گسترش صنعت معدن تجارت
سه‌شنبه ۱۰ آذر ۱۳۹۴ - ۱۹ صفر ۱۴۳۷ - اول دسامبر ۲۰۱۵ - شماره ۳۷۸- پیاپی ۱۶۹۶

صاحب امتیاز: موسسه فرهنگی مطبوعاتی صمت
مدیرمسئول: ناصر بزرگمهر
قائم مقام مدیرمسئول: خلیل محمودی
سردبیر: مسعود دهشور
معاون سردبیر: عاطفه خسروی

مدیر تحریریه: مهدی اسحاقیان
مدیر فنی و هنری: مهدی نجفی
مدیر آموزش: مینو بدیعی
مدیر روابط عمومی: فاطمه پیرانی
مدیر سازمان آگهی‌ها: مهرداد بیات
مدیر فناوری: فرهاد صدیقی توانا
مدیر چاپ: بیژن بهادری
مدیر توزیع: حمید رجبی

دبیر گروه صنعت: حامد شایگان
دبیر گروه معدن: محبوبه ناطق
دبیر گروه تجارت: ملیحه خورده‌پا
دبیر گروه خودرو: میترا ممسنی
دبیر گروه اقتصاد و بورس: مهدیه انوشه
دبیر ویرایش و تصحیح: حسین شیرازی
دبیر گروه عکس: مهدی کاوه‌ای

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
وب سایت: www.smtnews.ir
پست الکترونیکی: info@smtnews.ir
روابط عمومی: PR@smtnews.ir
آگهی: ads@smtnews.ir
چاپ: انتخاب رسانه: ۲-۴۴۹۰۵۳۰۰

برگ آخر

حضرت امام حسین(ع) می‌فرمایند: همانا سخاوتمندترین مردم کسی است که کمک کند به کسی که امیدی به وی نداشته است.

## تقویم تاریخ صنعت، معدن و تجارت

### افتتاح نمایشگاه جنگل و زغال

حسن فرازمند: ۱۰ آذر ۱۳۳۱ نمایشگاه جنگل وزارت کشاورزی ایران با همکاری بنگاه جنگل‌ها و اداره اصل ۴ و کارشناسان اعزامی سازمان جهانی خواربار افتتاح شد.

مهندس زاهدی معاون وزیر کشاورزی در افتتاحیه این نمایشگاه گفت: درحال‌حاضر سطح جنگل‌ها حدود ۲۰ میلیون هکتار است.

او همچنین درباره ترتیب زغال‌گیری سنتی از چوب جنگل‌های کشور گفت: با ترتیب زغال‌گیری فعلی، از هر ۲۰ تن چوب قطع شده، حداقل نصف آن در جنگل می‌ماند و در معرض پوسیدگی قرار می‌گیرد و بعد از ۲ روز یک تن زغال از ۲۰ تن چوب جنگل‌ها حاصل می‌شود، در صورتی که با داشتن و استفاده از کوره‌های جدید زغال‌پزی فلزی، می‌توان میزان تولید زغال از مقدار معین چوب را به ۲ برابر افزایش داد.

### محاصره اقتصادی ایران

روزنامه اطلاعات ۱۰ آذر ۱۳۳۱ در بالای صفحه نخست خود با تیتر درشت، از یک نامه محرمانه درباره محاصره اقتصادی ایران در آن سال به‌وسیله انگلیسی‌ها پرده برداشت و نوشت نامه «دین‌اچسن» وزیر امور خارجه امریکا به وزیر خارجه انگلیس حاوی این موضوع محرمانه بوده است. این نامه زمانی برملا شد که در محافل رسمی واشنگتن اعلام شد مستر «فوستر دالس» وزیر امور خارجه جدید امریکا تصمیم گرفته بود، قبل از آنکه کرسی وزارت خارجه را از «دین‌اچسن» تحویل بگیرد، مقدمات حل قضیه نفت ایران را فراهم کند.

### وام برای رانندگان تاکسی

۱۰ آذر ۱۳۴۱ از سوی نایب‌رییس اتحادیه تاکسی‌داران تهران اعلام شد که ارائه وام به رانندگان تاکسی مورد تصویب قرار گرفته است و از ۱۵ آذر ۱۳۴۱ به اجرا گذاشته می‌شود و متقاضیان به شعبه بهارستان بانک اصناف مراجعه کنند.

### کاهش قیمت طلا در آذر ۱۳۴۱

۱۰ آذر ۱۳۴۱ بانک مرکزی ایران اعلام کرد قیمت طلا به‌طور بی‌سابقه‌ای کاهش پیداکرد و شمش طلا در ۲هفته اخیر به شدت رو به تنزل داشت، به‌طوری که قیمت آن از ۴۹۲ ریال به تدریج به ۴۵۰ تا ۴۴۵ ریال رسید و بدین ترتیب شمش طلا در مدت محدودی حدود ۴۰ تا ۴۷ ریال ارزان شد که تاکنون چنین کاهش و نوسانی در بازار طلا دیده نشده بود و البته گفته می‌شود که این کاهش، روی سایر اقلام مسکوک تاثیر خواهد گذاشت. قیمت سکه تمام پهلوی (بهار آزادی) در ۱۰ آذر ۱۳۴۱ به میزان ۸۸۰ ریال، سکه نیم پهلوی (بهار آزادی) ۴۶۰ ریال و سکه ربع پهلوی (بهار آزادی) ۲۶۰ ریال بوده است.

### مقدمات بهره‌برداری از معدن مس کرمان

۱۰ آذر ۱۳۵۱ در نشریه‌های کشور اعلام شد که مقدمات بهره‌برداری از معدن مس کرمان فراهم شده و قسمتی از اعتبار مورد نیاز اجرای طرح اکتشاف و استخراج مس کرمان در بودجه عمرانی ۱۳۵۲ کل کشور منظور شده است.

در ادامه آمده است: در سال آینده با استفاده از اعتبارات عمرانی، اقداماتی به‌منظور تهیه طرح شهر معدنی کرمان و نصب ماشین‌آلات استخراج مس انجام خواهد شد و براساس طرحی که در زمینه بهره‌برداری از مس سرچشمه کرمان تهیه شده، برای بهره‌برداری از مس کرمان بیش از ۳۰ میلیارد ریال سرمایه‌گذاری می‌شود که حدود ۶ میلیارد ریال این سرمایه‌گذاری از محل اعتبارات عمرانی سال آینده دولت تامین خواهد شد.

### تاسیس کارخانه چرم میش

سرانجام پس از مدت‌ها تلاش اعضای هیات مدیره، کارخانه چرم میش توانست اساسنامه مربوط به تاسیس خود را به ثبت رساند. در این‌باره خبر «آگهی تاسیس شرکت صنعتی چرم میش» در ۱۰ آذر ۱۳۶۱ در روزنامه اطلاعات به چاپ رسید.

اعضای هیات مدیره این کارخانه در حال تاسیس اعلام کردند که در این واحد صنعتی، تولید، ساخت، فروش، صادرات و واردات انواع چرم از قبیل کفش، آستری لباس، مبل، کیف و موارد مشابه انجام خواهد شد.

این کارخانه با سرمایه اولیه ۵۰ میلیون ریال تقسیم شده به ۵۰۰ سهم یکصدهزار ریالی بنیان‌گذاری شد.

### افتتاح کارخانه تولید حشره‌کش در اراک

۱۰ آذر ۱۳۸۱ نخستین واحد تولیدکننده مواد تست‌های غیرمخرب و حشره‌کش پایه آبی کشور در اراک مورد بهره‌برداری قرار گرفت.

براساس گزارش‌های منتشر شده، این واحد، سالانه ۲میلیون و ۸۰۰ هزار قوطی مواد تست‌های غیرمخرب «ام- تی» و «پی - تی» و نیز ۱۰ میلیون قوطی اسپری حشره‌کش پایه آبی تولید می‌کند. حشره‌کش پایه آبی که برای نخستین‌بار در خاورمیانه و کشور تولید می‌شود در مقایسه با حشره‌کش‌های پایه نفتی، به دلیل حذف کامل حلال‌های نفتی، آلودگی محیط‌زیستی ندارد و ضمن اقتصادی بودن، برای انسان بی‌خطر است.

به مناسبت اربعین حسینی

# ما به این در نه پی حشمت و جاه آمده‌ایم...

مینو بدیعی

چه سوزی در صدایت است وقتی می‌گویی: فرزند ۲۰ساله‌ات پای پیاده می‌خواهد به کربلا برود. می‌گویی: «کاش من‌هم با او بودم.» چه دردی در ناله‌های شبگیر شبانه‌ات است که آرام‌آرام گریه می‌کنی و با نجوایت از اینکه توانایی رفتن به کربلا آن‌هم پای پیاده را در روز اربعین نداری، گله و شکایت داری. حرف‌های تو مرا به گذشته‌های دور می‌برد؛ به آن روزها که بوی شله‌زرد و حلوای نذری درجای جای شهر پیچیده بود و نام «یا امام حسین» و یا «ابوالفضل عباس» و... بر این حلواها و شله‌زردها حکایت عشق‌های بی‌پایانی را داشت ودارد که نثار امام آزادگان جهان حضرت امام حسین(ع) می‌شد و می‌شود. این روزها هم اینگونه است. این روزها پیر وجوان به سمت کربلا راه افتاده‌اند که در روز اربعین در این شهر، شور، عشق وشیدایی باشند. اما نمی‌دانی چرا شله زردها و حلواهای نذری امام حسین(ع)، این روزها غم و اندوه بیکرانی را بر قلبت می‌نشاند. شاید از اینکه دیگر پدر نیست، مادربزرگ نیست، برادر خردسال نیست، بانوی همسایه دوست داشتنی و یاور مادر نیست، دوستان و افراد فامیلی که بسیار دوست‌شان می‌داشتی دیگر نیستند. خیلی‌ها دیگر نیستند؛ آنهایی که از این زمین خاکی پر کشیده‌اند و... مادربزرگ می‌گفت: پدرم در ایوان «حر» مدفون است و چقدر با دل و جان و عاشقانه توضیح می‌داد که «حر» یعنی «آزاد»؛ انسان بزرگی که ابتدا به دشمنی با امام حسین(ع) برخاست و سپس جزو فداییان او قرار گرفت و در راه سید و سالار شهیدان جان خویش را فدا کرد وشربت شهادت نوشید و من چقدر دلم می‌خواست در کودکی به کربلا می‌رفتم و آن حرم وبارگاه را از نزدیک زیارت می‌کردم ولی در بزرگی تا کردستان عراق، اربیل، سلیمانیه و... رفتم و چه اقبال کوتاهی داشتم که گفتند نمی‌توانید به کربلا و بغداد بروید زیرا امنیت آنجا تضمین نیست... اما این روزها حافظان حرم حسینی چقدر عاشقانه از حرم و زیارتگاه عاشقان و زائران حسینی محافظت می‌کنند.

### تاریخچه حرم

میعادگاه عاشقان حسینی، حرم امام سوم شیعیان جهان، در میانه کربلا، شهری در ۸۰ کیلومتری نجف و ۱۰۰ کیلومتری بغداد قرار دارد. موقعیت جغرافیایی این شهر ۳۲ درجه و ۴۰ دقیقه عرض شمالی و ۴۳ درجه و ۵۰ دقیقه طول شرقی است. در حرم عاشقان، پیکر امام حسین(ع) به همراه فرزند گرامی‌شان علی‌اکبر(ع) و دیگر فرزند شیرخواره‌شان علی‌اصغر(ع) قرار دارد. بیشتر شهدای کربلا کمی آن‌سوتر در حرم مدفون هستند. در شمال شرقی حرم حضرت امام حسین(ع)، حرم مطهر حضرت ابوالفضل عباس(ع) قرار دارد و مابین دو حرم را بین الحرمین می‌گویند.



### مختار ثقفی؛ سازنده نخستین بنا

مختار ثقفی که منتقم کرار نامیده می‌شود و علیه بنی‌امیه به قیامی تاریخی دست زد نخستین ساختمان حرم حضرت امام حسین(ع) را بنا نهاد و البته برخی هم ساخت این آرامگاه را به قوم بنی‌اسد نسبت می‌دهند که با مصالحی چون گچ و آجر در نزدیکی مسجدی قرار داشته است. این حرم به دستور هارون‌الرشید ملعون از خلفای عباسی ویران شد و درخت سدره‌ای که نشانه آن بود را بریدند. مامون فرزند هارون‌الرشید که می‌خواست نظر شیعیان را جلب کند و حضرت امام رضا(ع) را به ولیعهدی خود برگزیده بود فرصتی برای شیعیان فراهم کرد که حرم کوچکی را برای حضرت امام حسین(ع) بنا کنند که این بنا هم در سال ۲۳۲به دستور متوکل عباسی ویران شد.

متوکل به دست فرزندش منتصر عباسی در سال ۲۴۷قمری به قتل رسید. این خلیفه عباسی دستور داد که حرم حسینی را دوباره بنا کنند و در کنار آن گلدسته بلندی را بنا نهاد.

### از آل‌بویه تا سلسله صفوی

نخستین سلسله شیعه در ایران آل‌بویه بود که بازسازی ساختمان حرم امام حسین(ع) را در سال ۳۷۱قمری انجام داده است. بنای حرم حضرت امام حسین(ع) در سال ۳۶۷ شروع و در سال ۳۷۱قمری به پایان رسید. این حرم دارای گنبدی بر سر آرامگاه امام حسین(ع) بود. این بنا همچنان وجود دارد و تنها در آتش‌سوزی سال ۴۰۷ قمری بر اثر افتادن شمع، تزئینات داخلی آن از بین رفت. از زمان آل بویه تا سلسله صفوی حرم امام حسین (ع) همچنان بازسازی و با تغییراتی روبه‌رو بوده است.

### ضریح جدید

ضریح جدید حسینی در ایران (شهر قم) ساخته شد و پس از عبور از شهرهای مسیر، از مرز مهران به عراق منتقل و در حرم نصب شد. در ۱۵ اسفند ۱۳۹۱ نیز از آن رونمایی شد. این ضریح از نظر شکل هندسی مانند ضریح قدیم ولی از نظر ارتفاع کمی بلندتر و مساحت آن حدود ۳۴ متر مربع و ۲۰ پنجره است. در ساخت ضریح جدید شش‌گوشه حسینی، یک‌صد و ۱۸ کیلو طلا و ۴هزار کیلو نقره، ۲ تن مس و هزار و ۳۰۰ کیلو برنج و ۵تن چوب ساج جنگلی از برمه به‌کار رفته است. وزن ضریح ۱۲هزار کیلو است.

نخستین سلسله شیعه در ایران آل‌بویه بود که بازسازی ساختمان حرم امام حسین(ع) را در سال ۳۷۱قمری انجام داد

## عضویت ایران در هیات اجرایی یونسکو پس از ۱۰ سال

ایسنا: معاون آموزشی وزیر علوم از عضویت دوباره ایران در هیات اجرایی یونسکو بعد از گذشت یک دهه خبر داد. دکتر مجتبی شریعتی نیاسر اظهار کرد: عضویت دوباره ایران بعد از ۱۰ سال در هیات اجرایی یونسکو در جلسه‌ای مطرح شد که با ۱۲۸ رأی از مجموع حاضر درجلسه هیات اجرایی یونسکو انجام شد. وی با بیان اینکه از ۱۹۶ کشور فقط ۵۸ کشور در این هیات حضور دارند تاکید کرد: عضویت دوباره ایران در این هیات گام بسیار بلندی است. معاون آموزشی وزیر علوم در ادامه با اشاره به جایزه ابن‌سینا، اظهار کرد: این جایزه که به پیشنهاد ایران طراحی شده، امسال به یک دانشمند مسلمان پاکستانی که رییس فرهنگستان علوم پاکستان است تعلق گرفت و این جایزه دارای اهمیت ویژه‌ای از نظر اخلاق، علم و فناوری بوده و جایگاه ایران را در محافل بین‌المللی نشان می‌دهد.



## بررسی آثار و تبعات جنگ بر محیط زیست

مهر: رییس سازمان حفاظت محیط‌زیست گفت: پیشنهاد جمهوری اسلامی ایران در اجلاس آب‌وهوا در پاریس این است که سازمان ملل، آثار و تبعات جنگ‌ها و درگیری‌های مسلحانه را بر تغییرات اقلیمی و محیط‌زیست لحاظ کند. معصومه ابتکار گفت: اجلاس پاریس فرصت مهمی است برای حضور سران کشورها در موضوع تغییرات آب‌وهوایی برای شکل گرفتن یک تفاهم جدید که بتواند جلوی عواقب و عوارض تغییر اقلیم را بگیرد و مانع خسارت‌های بیشتر به کشورها و جوامع مختلف شود. او با اشاره به اینکه اجلاس امروز پاریس یک اعلام رسمی برای اقدام عملی در برابر تغییرات آب‌وهوایی است، افزود: کشورهای صنعتی و توسعه یافته امروز، یک مسئولیت تاریخی دارند و آن اینکه در سال‌های گذشته به مسئولیت‌های خود عمل نکرده و خسارت‌هایی که وارد شده را جبران نکرده‌اند.



## عکس‌روز



بین‌الحرمین میعادگاه میلیون‌ها زائر عاشق در حرم حسینی

## نکته‌های پیامکی

### سلامی با بوی نفت

یکی از بزرگان می‌گفت: خیلی سال پیش یک گاریچی در محله ما بود که نفت می‌آورد و به او عمو نفتی می‌گفتند. یک روز مرا دید و گفت: حاج‌آقا سلام. ببخشید خانه‌تان را لوله‌کشی گاز کرده‌اید؟ تعجب کردم و گفتم: بله، برای چه این سوال را می‌پرسید؟ گفت: چون قبل از اینکه خانه‌ات گازکشی شود خوب مرا تحویل می‌گرفتید و حال مرا می‌پرسیدید. همه اهل محل همین‌طور هستند. هرکس خانه‌اش گازکشی می‌شود دیگر سلام علیک او تغییر می‌کند. این آقا که از بزرگان است گفت: من فهمیدم ۳۰سال سلامم بوی نفت می‌داد عوض اینکه بوی خدا بدهد! یادمان باشد سلام‌مان بوی نیاز ندهد. هرکس را برای خودش بخواهیم نه جایگاهش نه موقعیتش، نه ثروتش و نه...

## مشاهیر ایران

### سید حسن مدرس صدای مردم



سیدحسن مدرس یک روحانی آزادیخواه بود که در جایگاه نماینده مجلس شورای ملی پس از استبداد صغیر محمدعلیشاهی، نقش بزرگی در سیاست کشور و حمایت از منافع مردم ایفا کرد. او جمله بسیار معروفی دارد که «سیاست ما عین دیانت ماست» و تفکر و اندیشه او را درباره موضوعات دینی و سیاسی روشن می‌کند. آیت‌الله سیدحسن مدرس در سال ۱۲۴۹ برابر با ۱۲۸۷ (قمری) در روستای سرابه شهرستان اردستان از توابع استان اصفهان متولد شد و پس از مدتی سکونت به خاطر درس خواندن به قمشه نزد پدر بزرگش میر عبدالباقی رفت و پس از درگذشت میر عبدالباقی در ۱۶سالگی برای ادامه تحصیلات به اصفهان رفت. او تحصیل خود را در علوم اسلامی در اصفهان نزد علامه شیخ مرتضی‌ریزی و جهانگیر خان قشقایی ادامه داد و سپس به نجف رفت و دنباله مطالعات خود را پی گرفت. وی در دوره سوم مجلس شورای ملی از سوی مردم تهران به نمایندگی انتخاب شد؛ ولی این مجلس به علت فشار خارجی و آغاز جنگ جهانی نخست یک‌سال بیشتر دوام نیاورد. پس از کودتای ۳ اسفند ۱۲۹۹ رضاخان و سیدضیاءالدین طباطبایی، بسیاری از آزادیخواهان دستگیر شدند. ازجمله مدرس بود که به قزوین تبعید و در آنجا زندانی شد. وی بیش از ۳ماه در حبس بود و پس از عزل سید ضیاء آزاد شد. پس از آزادی، به نمایندگی مردم تهران در مجلس چهارم انتخاب شد و به‌عنوان نایب‌رییس مجلس و رهبری اکثریت مجلس برگزیده شد. دوره پنجم مجلس شورای ملی در ۱۳۰۲ افتتاح شد و در این دوران پر اهمیت تاریخ مشروطه که با تغییر سلسله قاجاریه و روی کار آمدن رضاخان همراه بود، مدرس، رهبری اقلیت مجلس را بر عهده داشت. یکی از وقایع مهم مجلس پنجم استیضاح رضاخان بود به گونه‌ای که در ۷ مرداد ۱۳۰۴، مدرس به همراه ۶ تن دیگر از نمایندگان، رضاخان رییس‌الوزراء را به دلیل سوء سیاست داخلی و خارجی، قیام و اقدام بر ضد قانون اساسی و حکومت مشروطه استیضاح کردند. مدرس در سال ۱۳۰۵ مورد سوءقصد قرار گرفت که از ترور جان سالم به در برد. رضاخان در دوره هفتم مجلس شورای ملی، با مداخله آشکار در انتخابات و حذف آرای مدرس، اجازه نداد او به مجلس راه یابد. مدرس در ۱۶ مهر ۱۳۰۷ دستگیر و به دامغان و مشهد و سپس به خواف تبعید شد. آیت‌الله مدرس ۷ سال در خواف از سوی ماموران زیرنظر بود و در ۲۲ مهر ۱۳۱۶ از خواف به کاشمر منتقل شد.

## رویداد

### نمایشگاه نقاشی دو هنرمند

صمت: نمایشگاه‌های انفرادی نقاشی «مهشید عزیز محسنی» و «حسین احمدی نسب» در گالری «ماه» تا یکم دی برپا خواهد بود. مهشید عزیز محسنی، مدرک دیپلم گرافیک از هنرستان دارد. او پس از سپری کردن دوره گرافیک، به دلیل علاقه زیاد به نقاشی، این هنر را به طور جدی دنبال و همزمان دریک گروه تئاتر، کار بازیگری را آغاز کرد و در چند نمایش به عنوان بازیگر حضور داشت. سپس در ماهنامه «روزگار وصل» به عنوان طراح شروع به فعالیت کرد. آنگاه آموزش نقاشی به کودکان را آغاز کرد و در «خانه آفتاب» تهران به آموزش نقاشی به کودکان پرداخت. در سال ۱۳۷۵نخستین نمایشگاه انفرادی خودرا در گالری «افرند» برپا کردو از آن زمان تاکنون بیش از ۱۵ نمایشگاه انفرادی و گروهی در گالری‌های تهران و شهرستان‌ها برگزار کرده است. حسین احمدی‌نسب نیز در میناب به دنیا آمد و در همان شهر، نقاشی و نمایش را آغاز کرد. از سال ۱۳۵۸ به بعد نیز فعالیت ادبی و هنری‌اش را در تهران دنبال می‌کند. در کنار کارگردانی و نقاشی، داستان‌ها و شعرهایی را در مطبوعات منتشر کرد و با پایه‌گذاری «آتلیه هنر» به تربیت هنرجویان دانشگاه‌ها در زمینه نمایش و نقاشی پرداخت. او تاکنون ۱۸ نمایشگاه برپا کرده؛ ازجمله نمایشگاه انفرادی: تهران /سال ۹۳-۱۹۹۲، نمایشگاه گروهی: نیویورک، شیکاگو/ سال ۱۹۹۷، نمایشگاه گروهی: پاریس/ سال ۱۹۹۷، نمایشگاه گروهی: پکن/سال ۱۹۹۸، نمایشگاه گروهی: دوبی، کورت یارد/ سال ۱۹۹۹، نمایشگاه گروهی: دوبی، کورت یارد/ سال ۲۰۰۰، نمایشگاه گروهی: آرت اکسیو/ سال ۲۰۰۰، نمایشگاه گروهی: نیویورک، هنر ایران / سال ۲۰۰۱، نمایشگاه گروهی: مریلند امریکا/ سال ۲۰۰۱، نمایشگاه گروهی: اردون/ سال ۲۰۰۲، نمایشگاه گروهی: پاریس، آرت سود/ نمایشگاه گروهی در خانه هنر ایران: لندن، برن و ژنو.