گسترش صنعت معدن تجارت

۱+۳ نخستین روزنامه تخصصی صبح ایران ۳۲ صفحه

دوشنبه
• ۶ اردیبهشت ۱۳۹۵
• ۱۷ رجب ۱۴۳۷
• ۲۵ آوریل ۲۰۱۶

• سال بیست‌و هشتم دوره جدید شماره ۴۷۹ • پیاپی ۱۷۹۷ • ۳۲ صفحه • قیمت: ۱۰۰۰ تومان

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



۱۰۰۰ میلیارد تومان
در اختیار دانشگاه‌ها قرار می‌گیرد
۱۳



صادرات فولاد رکورد زد
۹

# امضای ۸ سند همکاری با سرزمین الماس

ایـران و افریقـای جنوبی برای توسـعه روابط دوجانبه ۸ سـند و یادداشـت تفاهم همکاری به امضا رسـاندند. اسـناد و یادداشت تفاهم‌هـای همکاری بین تهران و پرتوریا روز یکشـنبه از سـوی مقامات ارشد دو کشور و در حضور حسن روحانی و جاکوب زوما امضا شد. یادداشت تفاهم همکاری در زمینه تجارت و صنعت، یادداشت تفاهم ایجاد کارگروه مشـترک سـرمایه‌گذاری، یادداشت تفاهم همکاری‌های کشـاورزی، یادداشـت تفاهم مدیریـت منابع آب، یادداشـت تفاهم همکاری‌های بیمه‌ای، یادداشـت تفاهم تبادل اطلاعات مالی مربوط به پولشویی، یادداشت تفاهم بین پژوهشگاه صنعت نفت و پتروسـا و برنامه همـکاری در زمینه فرهنگ و هنر، اسـنادی بودند که دو کشور برای شتاب بخشیدن به همکاری‌های دوجانبه، به امضا رساندند.

۲



عکس: فاطمه خوشبوی



۳



۹



۱۳

## مانع تصویب برنامه ششم در این مجلس شوید

رییس کمیسیون برنامه و بودجه مجلس شورای اسلامی در نامه‌ای خطاب به رییس مجلس شورای اسلامی با اشاره به تلاش برخی نمایندگان برای تصویب برنامه ششـم در مجلس شورای اسلامی فعلی، از وی خواست مانع اجرایی شـدن فرآینـد تصویب برنامـه در ایـن دوره از مجلس شـود. به گـزارش ایسـنا، در نامه غلامرضـا تاجگردون خطاب به علی لاریجانی آمده است: اجازه می‌خواهم قبل از بیان موضوع اشاره نمایم این یادداشت سیاسی نبوده و صرفا بر اسـاس نظر کارشناسی و کسب تجربه از گذشته نه چندان دور نظام برنامه‌ریزی کشور ارائه می‌شود.

جنـاب دکتر لاریجانی متاسـفانه به هـر دلیلی نظام برنامه‌ریزی و بالاخص اجرای برنامه‌های توسـعه بیش از آنچه کـه تصور می‌کنیم دچار نگاه‌های خاص سیاسـی شـده و به دلیل عدم همزمانی تقویم سیاسی دولت‌ها و مجلس‌ها کشـکمش بین دولت و مجلس موجب گردید، آنچه که مثله شـده و عقیم بماند اجرای برنامه‌ها باشد و بدتـر از همه آنکه اگر دولتی یا مجلسـی بخواهد ضعف اجرایـی یـا نظارتی خود را بـا ابزاری بپوشـاند بهترین مستمسک برنامه است.

این روزها و در آخریـن روزهای کاری مجلس جمعی از دوسـتان دلسـوز مجلس با هر نوع نـگاه خاص خود تلاش می‌کنند برنامه ششم را در مجلس نهم به تصویب برسـانند. به دلایلی که برگرفته از برخی از واقعیت‌های موجود و تجربه گذشـته اسـت درخواسـت دارم به هر روشـی که صلاح می‌دانید مانع از اجرایی شـدن فرآیند تصویب برنامه در این دوره از مجلس شوید.

## یک شرکت دولتی بیش از ۱۱۹ میلیارد ریال جریمه نقدی شد

سـازمان تعزیـرات حکومتی اعلام کرد: یک شـرکت دولتی گرانفروش به پرداخت بیش از ۱۱۹ میلیارد ریال جزای نقدی محکوم شد.

به گـزارش روز یکشـنبه ایرنا از پایگاه اطلاع‌رسـانی سـازمان تعزیرات حکومتی، سـید علیرضـا حمیدیان، رییس شعبه ۸۴ اداره کل تعزیرات حکومتی استان تهران با اعلام این خبر گفت: سازمان حمایت از تولیدکنندگان و مصرف‌کنندگان پرونده گرانفروشی یک شرکت دولتی را بـه اداره کل تعزیرات حکومتی تهران ارسـال کرد که پرونده یاد شده برای رسیدگی به شعبه ۸۴ این اداره کل ارجاع شد و مورد رسیدگی قرار گرفت.

وی افـزود: شـرکت یاد شـده پـس از احـراز تخلف گرانفروشـی به پرداخت ۱۱۹ میلیـارد و ۸۸۳ میلیون و ۹۹۳ هـزار و ۶۴۳ ریـال جزای نقـدی در حق صندوق دولت محکوم شد.

### در همایش تجاری ایران و افریقای جنوبی مطرح شد

# ارتقای مبادلات تجاری به ۸ میلیارد دلار تا ۲۰۲۰ میلادی

وزیـر صنعـت، معدن و تجارت با اشـاره به سـفر خود به افریقای جنوبی در زمان ریاست‌جمهوری هاشمی رفسنجانی اظهار کرد: ایران جزو نخستین کشورها بود که بعد از آپارتاید از افریقـای جنوبـی حمایت کرد. سـفر دیگری هـم به این کشور داشـتم که نتیجه آن امضای تفاهمنامه‌ای با محوریت پتروشیمی بود.

بـه گـزارش صمت؛ محمدرضـا نعمـت‌زاده در همایش تجاری ایـران و افریقای جنوبی که با حضور رییس‌جمهوری این کشـور در اتاق بازرگانی ایران برگزار شـد، تشریح کرد: امیدواریم بتوانیم روابط سیاسی، فرهنگی و به‌ویژه اقتصادی بین دو کشور را ارتقا دهیم.

به گفته وی روابط بانکی مهم‌ترین مشـکلی است که برای تقویـت روابط فی‌مابین وجـود دارد و باید آن را اصلاح کرد، البته روابط بانکی ایران با برخی کشورهای اروپایی و آسیایی آغاز شده است، در این رابطه بازرگانان برای آینده خوش‌بین هستند.

نعمت‌زاده ادامه داد: در وزارت صنعت، معدن و تجارت نیز بخش‌هـای متنوعی داریم، ۹۰ هـزار واحد صنعتی داریم که بیشتر آنها متوسط هستند.

وی ادامـه داد که ایـران و افریقای جنوبـی می‌توانند در بخش‌های خودروسـازی، معدن، نسـاجی و مـواد غذایی با یکدیگر همکاری‌های خوبی را ایجاد کنند.

وی با اشـاره به اینکه تولید ناخالـص ملی افریقای جنوبی از بخش معدن تامین می‌شـود، ادامه داد: ما هم در ایران ۵۰ نوع مـواد معدنی و فلزات مختلف داریـم که می‌تواند زمینه سرمایه‌گذاری مشترک بین دو کشور باشد.

نعمـت‌زاده اظهار امیدواری کرد که تا پروازهای مسـتقیم بین ایران و افریقای جنوبی برقرار شود.

گردشگری بهداشـت و درمان خدمات فنی و مهندسی از بخش‌هایی بود که به گفته وزیر صنعت، معدن و تجارت برای سرمایه‌گذاری مشترک فی‌مابین مطلوب ارزیابی شد.

رییس‌جمهور افریقای جنوبی نیز در این همایش خطاب به جمع گفت: این جلسه، همکاری‌های اقتصادی را بین ایران و افریقای جنوبی بهبود ببخشـد و وارد دوره جدیدی می‌شویم که روابط ارتقا می‌یابد.

جاکوب زوما با اشـاره به لغو تحریم‌هـای ایران و مذاکرات مثبـت با ۵+۱ تشـریح کرد: این مقاومـت و انعطاف دولت و مردم ایران به طور قطع ادامه پیدا می‌کند.

وی با اشـاره به قدمـت روابط دو جانبه ایـران و افریقای جنوبی تصریح کرد: ایران حمایت‌های بسـیار خوبی از جمله در زمینـه آزادی‌خواهی از افریقای جنوبی داشـت به همین دلیل این کشـور شـریک قابل اعتنایی برای مـا خواهد بود. روابط با ایران براساس رابطه برد ـ برد است.

رییس جمهور افریقای جنوبی درباره حجم مبادلات تجاری میان دو کشور خاطرنشان کرد: روابط تجاری میان دو کشور در سـال ۲۰۱۵م، ۳۵۰ میلیون دلار بوده که این رقم نشـان دهنده قابلیت‌ها و ظرفیت‌های فی‌مابین نیست.

وی با اشـاره به افت حجم مبادلات تجـاری میان ایران و افریقای جنوبی در سـال‌های اخیر ابـراز کرد: کاهش حجم مبادلات در این چند سـال اخیر به دلیـل نبود روابط بانکی میان دو کشـور بوده است که با رفع تحریم‌ها این مشکل به طور کامل برطرف خواهد شد.

وی با اشاره به دیدار با حسن روحانی، رییس‌جمهوری ایران گفت: در این دیدار مقرر شد تجارت غیرنفتی بین دو کشور تا سـال ۲۰۲۰م به ۸ میلیارد دلار برسد، برای تحقق این هدف علاوه‌بر متنوع کردن سـبد تجاری به دنبال تشـکیل کمیته سـرمایه‌گذاری و شـعبه بانک‌های ایـران و افریقای جنوبی در کشـورهای مقابل و ایجاد کارگروه اقتصادی هستیم زیرا ایـن عوامل می‌توانند نقش مثبتی در توسـعه و بهبود حجم مبادلات تجاری میان ایران و افریقای جنوبی داشته باشند.

## «رقه» کانون توطئه ضد ایران

وزیـر اطلاعات با تاکیـد بر کاهش نیافتن حمایت ایـران از هم‌پیمانانش افزود: این هم‌پیمانان امروز از هر زمان دیگری قوی‌تر هسـتند و هر روز پیروزی جدیدی را رقم می‌زنند.

به گزارش مهر، حجت‌الاسلام سیدمحمود علوی وزیر اطلاعات در گفت‌وگو با شبکه تلویزیونی المیادین اظهار کرد: سـردار قاسم سـلیمانی، فرمانده نیروی قدس سپاه به بشـار اسـد پیشـنهاد کرده بود تا به همراه خانواده‌اش به ایران بیاید و نیروهای تحت امرش را در جنگ با مخالفان از تهران رهبری کند، اما بشـار اسـد این پیشنهاد را رد کرد.

علوی افزود: رییس‌جمهوری سوریه در پاسخ به پیشنهاد سردار سلیمانی اظهار کرد که خانواده من با دیگر خانواده‌های سوری تفاوتی ندارد و در دمشق خواهیم ماند.

وی افزود: نبرد علیه سـوریه از زمانی آغاز شد که دمشق در کنار حزب‌الله در جنگ ۳۳ روزه علیه اسراییل ایستاد.

وزیر اطلاعات ادامه داد: اگر ایران با تکفیری‌ها در سـوریه و عراق مواجه نمی‌شـد، به‌طور قطع با آنها در استان‌های غربی ایران روبه‌رو می‌شدیم.

علوی با اشـاره به اینکه شـهر رقه در سـوریه یکی از اماکنی اسـت که ضد ایران توطئه‌چینـی و برنامه‌ریزی می‌کند، افزود: در این مدت گروه داعش تلاش‌های زیادی برای اعزام تکفیری‌ها به ایران انجام داده اما همه این گروه‌ها که به ایران راهی شده‌اند کشته یا دستگیر شده‌اند.

وی اظهار کرد: بعضی از این گروه‌ها در ایام انتخابات پارلمانی مجلس دهم در ایران، مـورد هـدف قرار گرفتنـد و در آن ایام یک کارگاه بزرگ برای سـاخت مواد منفجره شناسایی شد.

وزیـر اطلاعات با تاکیـد بر کاهش نیافتن حمایت ایـران از هم‌پیمانانش افزود: این هم‌پیمانان امروز از هر زمان دیگری قوی‌تر هسـتند و هر روز پیروزی جدیدی را رقم می‌زنند.

## خواهرخواندگی بابلسر و شهر گائتا در جنوب ایتالیا

پیوند خواهرخواندگی میان شهر سـاحلی گائتا در ۱۷۰ کیلومتری جنوب شهر رم و بابلسر در استان مازندران به امضا رسید. به گزارش ایرنا، در مراسم افتتاح نهمین دوره از نمایشـگاه بین‌المللی اقتصاد دریـا با عنوان «Yacht Med Festival» کـه در شـهر گائتا با حضـور ابراهیم رضایـی بابادی از سازمان میراث فرهنگی، صنایع‌دستی و گردشگری و رییس کانون جهانگردی و اتومبیلرانی جمهوری اسـلامی ایران و برخی مقامات ایتالیایی برگزار شـد، پیوند خواهرخواندگی میان شهرهای بابلسر و گائتا به امضا رسید.

در این مراسـم پس از امضای پیونـد خواهرخواندگی همچنین بر همکاری برای توسـعه گردشـگری و تجارت و تقویت دوسـتی میان دو ملت ایران و ایتالیا تاکید شد. در این نمایشگاه که تا ۱۲ اردیبهشت ادامه دارد، نشست‌ها، کارگاه‌های آموزشـی و میزگردهای تخصصی درباره دریا به‌عنوان منبعی که بایـد آن را حفظ کرد، دریا و سـینما، دریـا و ورزش و صنعت دریایی برگزار می‌شود.

«کوزمـو میترانو» شـهردار گائتا با مهـم خواندن پیونـد خواهرخواندگی با بابلسـر، ابراز امیدواری کرد که این شـهر همکاری نزدیکتری در توسـعه مناسبات فرهنگی و تجاری به‌ویژه دریایی با بابلسر داشته باشد.

هاکوپیان
سفارشی دوزی تخصص ۴۵ ساله ما اینک در استان گیلان
کارشناس این بخش درتاریخ ۷ الی ۱۰ اردیبهشت
باجدید ترین کلکسیون پارچه های ایتالیایی و انگلیسی درخدمت هموطنان گیلانی در فروشگاه رشت می باشد
تلفن هماهنگی و تعیین وقت ۳۳۷۷۵۸۵۵ -۰۱۳
زمان حضور کارشناس تکدوزی در سایر استان ها متعاقبا اعلام خواهد شد
HACOUPIAN.NET
telegram.me/hacoupianinc

سرمقاله

## گام‌هایی برای حمایت از تولید



عاطفه خسروی / معاون سردبیر

مدیران عامل بانک‌های دولتی و خصوصی عصر شنبه در نخستین روز کاری هفته جاری برای دیدار با اسحاق جهانگیری معاون اول رییس‌جمهور به ساختمان کوثر نهاد ریاست‌جمهوری رفتند. بر اساس اخبار منتشر شده در این جلسه علاوه بر مدیران عامل بانک‌های خصوصی و دولتی، طیب‌نیا وزیر اقتصاد، مهندس نعمت‌زاده وزیر صنعت، معدن و تجارت، سیف رییس بانک مرکزی و مسعود نیلی استاد اقتصاد نیز حضور داشتند تا ضمن بررسی مشکلات موجود نظام بانکی و ارائه پیشنهادات برگ دیگری به دفتر راهکارهای اجرایی اصلاح نظام بانکی بیفزایند. این نشست به عنوان سومین نشست مدیران شبکه بانکی با معاون اول رییس‌جمهور در حالی برگزار شد که این روزها چند خبر در صدر اخبار بانکی جا گرفته که شاید اجرای صحیح هر یک بتواند گره‌ای از مشکلات کلان اقتصاد ایران و تولید باز کند.

از سویی بانک مرکزی در بخشنامه‌ای از شبکه بانکی خواسته سرمایه در گردش طرح‌های تولیدی با پیشرفت فیزیکی بالای ۶۰ درصد و بنگاه‌های تولیدی کوچک و متوسطی که از بازار محصول مناسبی برخوردار بوده‌اند را تامین کند و از سوی دیگر بحث «وضع مالیات بر سود سپرده‌های بانکی» در چارچوب طرح تحول مالیاتی مطرح شده است. اگر بخشنامه جدید بانک مرکزی را در کنار مصوبه هفته گذشته مجلس شورای اسلامی درباره «تعیین تکلیف بدهکاران ارزی» بگذاریم به وضوح مهر تاییدی است برتلاش دولت برای حمایت از تولید داخل؛ تلاشی که در تحقق برنامه‌های آن حمایت سیستم بانکی حرف نخست را می‌زند. از سوی دیگر در نگاهی کلان‌تر، بحث تازه‌ای از وضع و اخذ مالیات از سپرده‌های مردمی مطرح شده که نخستین شاخصه آن تامین درآمدهای دولت از محل مالیات است.

درآمدهای مالیاتی در لایحه بودجه سال ۹۵، حدود ۱۰۱ هزار میلیارد تومان در نظر گرفته شده که حدود۱۴ درصد بیشتر از رقم ۸۸/۳ هزار میلیارد تومانی مصوب در بودجه سال ۹۴ است. این درحالی است که دولت سال گذشته از افزایش نیافتن مالیات بخش تولید و اصناف خبر داد و اعلام کرد که نه‌تنها قصد افزایش پایه مالیاتی برای سال جدید را ندارد بلکه مودیان مالیاتی نیز افزایش نخواهند یافت. این درحالی است که برای خروج از اقتصاد وابسته به نفت راهی جز تامین اعتبارات لازم از محل درآمدهای مالیاتی نبوده و نیست. البته افزایش درآمد از محل صادرات غیرنفتی هم از «بایدهایی» است که در اولویت برنامه‌های دولت قرار دارد.

حالا در تازه‌ترین اظهار نظر، وزیر امور اقتصاد و دارایی که عضو ارشد شورای پول و اعتبار نیز هست خبر از پیشنهادی می‌دهد که در صورت اجرایی شدن می‌تواند منبع درآمدی باشد برای تحقق درآمدهای مالیاتی. «وضع مالیات بر سود سپرده‌های مردم نزد بانک‌ها» در لایحه تحول نظام مالیاتی کشور ـتدوین سال ۱۳۹۲ـ مطرح شده است. لایحه‌ای که از سال ۹۲ تاکنون هنوز مهر «تصویب» مجلس شورای اسلامی نخورده؛ بنابراین وضع مالیات بر سپرده‌های بانکی برابر قانون در حال حاضر ممکن نیست و بر اساس ماده ۱۴۵ قانون مالیات‌های مستقیم؛ سود یا جوایز متعلق به حساب‌های پس‌انداز و سپرده‌های مختلف نزد بانک‌های ایرانی یا موسسات اعتباری غیربانکی مجاز از پرداخت مالیات معاف است. اما در صورت همراهی دولت و مجلس شورای اسلامی با نظر وزیر اقتصاد برای وضع مالیات بر سپرده‌های بانکی باید قانون اصلاح شود.

دریافت مالیات از سود سپرده‌های بانکی در بسیاری از کشورهای پیشرفته مانند امریکا و اروپا اجرا می‌شود و حالا طیب‌نیا نیز در دفاع از این طرح می‌گوید؛ «اقتصاد ایران با کاهش نرخ تورم مواجه است و اختلاف نرخ تورم ۱۲ درصدی با نرخ سود؛ در نهایت منجر به دریافت سود بدون ریسک از سوی سپرده‌گذاران بانکی می‌شود. این درحالی است که سرمایه‌گذاری در تولید مشمول مالیات است بنابراین برای برقراری عدالت مالیاتی سود سپرده‌گذاران نیز باید مشمول دریافت مالیات شود.» این همان سخن موافقان اجرایی شدن این طرح است که معتقدند عادلانه نیست بخش‌های مولد اقتصادی که با فشارهای زیادی هم روبه‌رو هستند مالیات پرداخت کنند ولی سپرده‌های کم ریسک بانکی که به تقویت بخش غیرمولد اقتصاد کمک می‌کنند مالیات نپردازند.

اما این شمشیر ۲ لبه که به عقیده برخی به برقراری عدالت مالیاتی و حمایت از بخش تولید می‌انجامد، ممکن است ریسک خروج سپرده‌های خرد و کلان از بانک‌ها و ایجاد بازارهای موازی را نیز به همراه داشته باشد. در این بین باید منتظر ماند و دید مردان اقتصادی دولت تدبیر و امید برای اجرای بدون آفت این پیشنهاد و اصلاح قانون مالیات‌های مستقیم چه تدبیری می‌اندیشند که همچنان سیستم بانکی مامن امنی باشد برای سرمایه‌های خرد شهروندان و گامی در زمینه حمایت از تولید برداشته شود که بدون شک برای رونق تولید و حمایت از تولیدکننده داخلی همراهی و همدلی دولت، مجلس و ملت لازم است.

### دکتر روحانی در نشست مشترک هیات‌های عالی‌رتبه ایران و افریقای جنوبی:

# دوستان صمیمی دوران تحریم را از یاد نمی‌بریم



رییس‌جمهوری، گسترش و تقویت مناسبات و روابط همه‌جانبه ایران و افریقای جنوبی را به نفع دو کشور و ملت‌های منطقه دانست و بر ضرورت استفاده از ظرفیت‌های موجود برای توسعه و تعمیق روابط و همکاری‌های تهران-پرتوریا تاکید کرد.

حجت‌الاسلام دکتر حسن روحانی روز یکشنبه و در نشست مشترک هیات‌های عالی‌رتبه ایران و افریقای جنوبی، سفر رییس‌جمهوری این کشور به تهران را آغازی برای سرعت بخشیدن به روابط دوجانبه در زمینه‌های گوناگون از جمله اقتصادی، سیاسی، فرهنگی، علمی و بین‌المللی دانست و گفت: افریقای جنوبی به خاطر مقاومت و مبارزه مردم این منطقه در برابر آپارتاید و نظام استکباری، جایگاه ویژه‌ای نزد ملت ایران دارد.

رییس‌جمهوری با اشاره به فضا و شرایط مناسب برای ایجاد تحرک در روابط تجاری و اقتصادی ایران و افریقای جنوبی اظهار کرد: اگرچه امروز و بعد از توافق هسته‌ای و رفع تحریم‌ها علیه ایران، رقابت شدیدی بین کشورهای آسیایی و اروپایی برای انعقاد قرارداد همکاری با ایران وجود دارد، اما ما هیچ‌گاه دوستان صمیمی خود در دوران تحریم را از یاد نمی‌بریم.

دکتر روحانی، پیشینه و تجربه خوب همکاری با شرکت‌های افریقای جنوبی در بخش‌های گوناگون از جمله ارتباطات و انرژی را زمینه‌ای مناسب برای توسعه مناسبات برشمرد و اظهار کرد: امروز حجم مبادلات تجاری ایران و افریقای جنوبی رضایت‌بخش نیست، اما این امکان وجود دارد که با استفاده از ظرفیت‌ها و ظرفیت‌های موجود، افریقای جنوبی به یکی از مهم‌ترین شرکای تجاری ایران تبدیل شود.

رییس‌جمهوری فعال‌تر شدن روابط بانک‌های دو کشور را گامی مهم در جهت سرعت بخشیدن به توسعه مناسبات تهران-پرتوریا دانست و افزود: همچنین بستری مناسب برای ارتقای روابط دو کشور در بخش انرژی فراهم شده و ما آمادگی داریم علاوه بر کمک به تامین انرژی افریقای جنوبی، پروژه‌ها و سرمایه‌گذاری‌های مشترک میان دو کشور را در این بخش توسعه دهیم که این امر می‌تواند در ارتقای سطح مناسبات ایران و افریقای جنوبی تاثیرگذار باشد.

دکتر روحانی همچنین با اشاره به تلاش مسئولان برای گسترش همکاری‌ها در حوزه‌های صنعت، معدن، کشاورزی، برق، بیمه، خدمات مالی و بورس و ارائه خدمات فنی-مهندسی، بر ضرورت گسترش و حمایت از همکاری‌ها میان بخش خصوصی دو کشور تاکید کرد.

رییس‌جمهوری افزود: ایران و افریقای جنوبی در بخش‌های علمی، دانشگاهی، تحقیقاتی، آی‌تی، بیوفناوری و نانوفناوری می‌توانند روابط و همکاری‌های خوبی با هم داشته باشند که باعث ارتقای جایگاه و سطح علمی و فناوری دو کشور خواهد شد. دکتر روحانی خاطرنشان کرد: توسعه همکاری‌های مشترک در زمینه حمل و نقل با توجه به جایگاه بنادر افریقای جنوبی و ایران و قابلیت اتصال به آسیای مرکزی، قفقاز، روسیه، چین و اروپای شرقی، می‌تواند به نفع بخش وسیعی از کشورهای جهان باشد.

جاکوب زوما، رییس‌جمهوری افریقای جنوبی نیز در این نشست ضمن تشکر از مهمان‌نوازی و استقبال گرم از هیات افریقای جنوبی در تهران، گفت: جمهوری اسلامی ایران از لحاظ موقعیت و روابط دیرینه‌ای که با افریقای جنوبی داشته، برای ما حائز اهمیت است.

رییس‌جمهوری افریقای جنوبی با تقدیر از حمایت‌های جمهوری اسلامی ایران در دوران مبارزات مردم این کشور علیه آپارتاید، خواستار تحکیم روابط و مناسبات همه جانبه با جمهوری اسلامی ایران شد.«زوما» با بیان اینکه ایران موقعیت محوری و راهبردی در منطقه داشته و گذرگاهی مطمئن برای رسیدن به اروپا و آسیا است، گفت: با تقویت روابط اقتصادی و تجاری ایران و افریقای جنوبی، ظرفیت‌های بزرگ اقتصادی و شگرفی میان آسیا و افریقا ایجاد خواهد شد که در این زمینه باید بخش خصوصی و فعالان اقتصادی دو کشور را بیش از گذشته فعال کنیم. وی همچنین بر ضرورت تقویت همکاری و همفکری دو کشور در سازمان‌های بین‌المللی ازجمله نبود تعهد، در زمینه تقویت صلح و امنیت بین‌المللی تاکید کرد و افزود: تبادل نظر درباره مسائل منطقه‌ای و بین‌المللی می‌تواند راهگشای روابط دو کشور باشد.

# پرونده ۴۳۳ تخلف انتخاباتی تعیین تکلیف قطعی شده است

در انتخابات گذشته تعداد ۹۴۳ پرونده در دادگستری‌های سراسر کشور تشکیل شد که البته پس از رسیدگی معلوم شد این پرونده‌ها جرم نیست و تنها تخلفی در آن انجام شده که برخی از آنها مربوط به نزاع میان طرفداران نامزدها بوده است.

به گزارش ایرنا، حجت‌الاسلام غلامحسین محسنی‌اژه‌ای روز یکشنبه در نود و پنجمین نشست خبری خود با اعلام این مطلب افزود: ۴۳۳ مورد از این پرونده‌ها تعیین تکلیف قطعی شده‌اند و بقیه در حال رسیدگی در دادسرا یا دادگاه‌ها هستند.

سخنگوی قوه قضاییه ادامه داد: چند نفری که در ارتباط با دادن اطلاعات به خارج از کشور و اخذ وجه اقدام کرده بودند با حضور وکیل محاکمه شدند و برای ۴ نفر از ۵ نفر حکم صادر شده ولی هنوز ابلاغ نشده است.

وی درباره پرونده سیگار مالبورو نیز گفت: کیفرخواست این پرونده برای ۸ نفر صادره شد که دادگاه از این پرونده نقصی گرفته و در دادسرا در مرحله رفع نقص است.

سخنگوی قوه قضاییه همچنین درباره کشف یک باند ارتشاء در سازمان امور مالیاتی و گزارش آن از سوی نهادهای اطلاعاتی به دادستان گفت: از این باند هزار و ۵۰۰ میلیارد تومان فاکتور صوری کشف شده است.

محسنی‌اژه‌ای گفت: در سال ۹۴ حدود ۱۹هزار و ۹۹۰ پرونده درباره تصرف اراضی به شکل غیرمجاز در استان‌های مختلف منجر به حکم و صدور رای نهایی شد که در این زمینه ۳۷هزار و ۲۹۷ هکتار از اراضی رفع تصرف شد.

وی افزود: این میزان اراضی غیرمجاز تصرف شده، به دولت مسترد و رفع تصرف شد که رقم آن قابل توجه است.

وی اظهار کرد: اگر قیمت این ۳۷هزار هکتار زمین را برآورد کنند عدد بسیار قابل توجهی است که با کمک دستگاه قضایی این میزان اراضی رفع تصرف شد.

وی همچنین درباره برخی روستاهایی که در استان زنجان مورد تصرفات غیرمجاز قرار گرفته بود گفت: تعدادی از این ساخت‌وسازها در ۲ روستا تخریب شده و برای تعدادی از ساختمان‌های غیرمجاز حکم تخریب صادر شده و از طریق جهاد کشاورزی هشدار داده شده که اگر اراضی را به‌طور غیرمجاز تصرف کنند بدون اغماض تخریب می‌شود.

محسنی‌اژه‌ای همچنین از مردم و رسانه‌ها خواست مراقب افراد سودجو، دلال و متخلف که از مردم پول می‌گیرند تا در پرونده قضایی آنها نفوذ کنند، باشند و افزود: این افراد اصلا تاثیری در رسیدگی پرونده‌های قضایی مردم ندارند و فقط پول آنها از دستشان می‌رود.

وی تصریح کرد: با تلاش دستگاه نظارتی قوه قضاییه که از سال ۹۳ و ۹۴ فعالیت خود را تشدید کرده، یک باند در فروردین ۹۵ منهدم شد که این باند یک موسسه حقوقی بود که در تهران در قالب چند شعبه فعالیت می‌کرد. در یکی از شهرهای نزدیک تهران نیز شعبه‌ای داشت.

سخنگوی قوه قضاییه گفت: در پرونده ثامن‌الحجج با هماهنگی دستگاه‌های ذی‌ربط ازجمله بانک مرکزی، دادستان تهران و وزارت اطلاعات ۸۰۰هزار حساب از حساب‌های مردم تعیین تکلیف شد.



وی افزود: در این بانک ۲میلیون و ۴۰۰هزار سپرده‌گذار داریم که در مجموع هزار و ۲۲۵میلیارد تومان به سپرده‌گذاران پرداخت شده است.

وی تاکید کرد: درباره اصل برخورد با متجاهرین به فساد و فحشا و کسانی که برخلاف قانون در رابطه با رفتار و پوشش و ناهنجاری‌های اجتماعی تظاهر می‌کنند، دستگاه انتظامی وظیفه دارد با این جرم مشکوک برخورد کند و وظیفه همه ما هم باید حمایت باشد.

## عکس روز



**جشنواره گل لاله در کرج**

عکس: ایرنا

## کوتاه از جهان

- سازمان ملل اعلام کرد که طرف‌های یمنی در مذاکرات کویت با تعیین دو عضو ارشد از دو طرف برای پیگیری فعالیت‌های کمیته آتش‌بس و هماهنگی توافق کردند.
- مقتدی صدر مردم عراق را به تظاهرات میلیونی در روز دوشنبه برای وادار کردن پارلمان به برگزاری جلسه و اجرای اصلاحات دعوت کرد.
- رییس‌جمهوری امریکا اعزام هرگونه نیروی زمینی امریکایی به سوریه را رد و عنوان کرد: اقدامات نظامی به تنهایی برای حل مسائل سوریه کافی نخواهد بود.
- معاون وزیر خارجه روسیه تاکید کرد، نیروهای نظامی روسیه و امریکا در حال حاضر نحوه نظارت بر آتش‌بس در سوریه را بررسی می‌کنند.
- وزیر امور خارجه انگلیس در حالی اعلام کرد سربازان کشورش به‌طور احتمالی برای مقابله با داعش به لیبی اعزام می‌شوند که رهبران غربی به‌دنبال برنامه‌هایی برای مقابله با شبه نظامیان در شمال افریقا هستند.
- وزیر امور خارجه کره‌شمالی با بیان اینکه کشورش از تحریم‌های بین‌المللی هراسی ندارد، گفت: پیونگ‌یانگ آماده است تا چنانچه ایالات متحده مانورهای نظامی سالانه خود را با کره‌جنوبی متوقف کند، دست از آزمایشات هسته‌ای بردارد.
- مخالفان مورد حمایت ریاض که مذاکرات ژنو را ترک کرده‌اند از اظهارات دی‌میستورا درباره تعلیق مشارکت این هیات انتقاد کردند.
- نخست وزیر ترکیه به آنگلا مرکل، صدراعظم آلمان و دیگر مقامات اتحادیه اروپا هشدار داد: اگر اتحادیه اروپا نتواند به وعده خود مبنی بر لغو ویزا عمل کند، باید روند بازگرداندن پناهجویان از اروپا متوقف شود.
- پایگاه خبری شئون خلیجیه در گزارشی اعلام کرد که مخالفان دولت امارات تهدید کرده‌اند به زودی و در روزهای آینده رازهای پشت پرده غیبت ۲ساله شیخ خلیفه بن زاید آل نهیان حاکم امارات را فاش خواهند کرد.
- دوره تازه انتخابات ریاست‌جمهوری در اتریش با حضور ۵ نامزد از احزاب مختلف این کشور و همچنین یک نامزد مستقل، آغاز شد.
- سرکرده نظامی گروه تروریستی احرار الشام در عملیات انتحاری در استان «ادلب» واقع در شمال غرب سوریه به همراه ۳ عضو دیگر به هلاکت رسید.
- «آنگلا مرکل» صدر اعظم آلمان به همراه دونالد توسک رییس شورای اروپا روز شنبه وارد ترکیه شد. رهبران اروپایی قرار است در مرز سوریه، از اردوگاه‌های آوارگان بازدید کنند.

# صنعت

نخستین روزنامه تخصصی صبح ایران

دوشنبه
• ۶ اردیبهشت ۱۳۹۵
• ۱۷ رجب ۱۴۳۷
• ۲۵ آوریل ۲۰۱۶

• سال بیست‌و هشتم دوره جدید شماره ۴۷۹ • پیاپی ۱۷۹۷ • ۱۲ صفحه

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




سرمایه و فناوری ۲ نیاز صنایع زیر ساختی

۳



گام‌های خودرویی برای پیوستن به سازمان تجارت جهانی

۵

# تاکید بر تولید صادرات محور برای همکاری با سوئد

۲



عکس: مهدی کاوه‌ای

## همکاری پارک‌های علم و فناوری کشور با ۳ قاره

۴

## واحدهای تولیدی آماده تغییر تولید نبودند

۱۰

## پهنای باند، شاهرگ حیاتی تولید محتوا

۱۱

## «خاص»های بازار خودرو اروپا

خودروهـای گران‌قیمت همواره از مشـتریان خاص خود بهره‌مند هستند. اگر به یک جست‌وجوی ساده در اینترنت بپردازید متوجه خواهید شـد که فهرست‌های بسـیاری برای گران‌قیمت‌ترین اتومبیل‌ها وجود دارد، مانند فهرسـتی که در این گزارش آماده شده است. اما بازار خودروهـای لوکس و گران‌قیمت به اندازه‌ای تنوع دارد که نمی‌توان معیار مشخصی برای اینگونه خودروها تعییـن کـرد. در این گـزارش گران‌تریـن خودروهای تولیدی جهان را معرفی خواهیم کرد که در حال حاضر امکان خرید آنها فراهم است.

۷



خلف وعده ذوب‌آهن در تحویل ریل ملی

۸



تسهیل صدور جواز تاسیس به صنایع کوچک

۲

## آمادگی ایران برای ساخت شبکه‌های برق در افریقای جنوبی



وزیـر نیـرو با بیان اینکه سـطح همکاری تجـاری ایـران و افریقای جنوبی رضایتبخش نیسـت، گفت: سازندگان ایرانی آماده اجرای شبکه‌هایی تا ظرفیت ۴۰۰ کیلولت انتقال برق در افریقای جنوبی هستند.

بـه گـزارش مهر، حمیـد چیت‌چیان در حاشـیه گفت‌وگو بـا «تینا جومت پترسـون» وزیر انرژی افریقای جنوبـی با بیان اینکه همکاری‌های دو کشـور افریقای جنوبی و جمهوری اسـلامی می‌تواند اثرات مثبتی در هر دو کشـور و سایر کشورها داشته باشد، گفت: تاکنون بیش از ۱۲ اجلاس مشترک بین ایران و افریقای جنوبی برگزار و بیش از ۸۰ سـند همکاری بین دو کشور امضا شده، ولی حجم کنونی تجارت بین دو کشور رضایتبخش نیست.

وزیر نیرو افزود: ایران و افریقای جنوبی می‌توانند شرکای تجاری بزرگی برای یکدیگر باشند و زمینه‌های همکاری زیادی بین دو کشور وجود دارد که با دیدار رییس‌جمهور افریقای جنوبی از ایران، نقاط عطف این همکاری‌ها ایجاد شده و همکاری‌ها می‌توانند از سرعت بیشتری برخوردار شوند.

وزیر نیرو با پیشـنهاد اینکه کارگروهی در حوزه صنعت برق و انرژی تشکیل شود تا در حوزه همکاری‌های صنعتی، برق و انرژی به روند پیشبرد کارها کمک کند، اظهار کرد: هم‌اکنون در افریقای جنوبی و ایران توانمندی‌هایی وجود دارد که می‌تواند مکمل همکاری‌های دو کشور باشد.

این مقام مسـئول با اشـاره به ظرفیت‌های بخش خصوصی ایران تبیین کرد: توانمندی ساخت توربین‌های گازی، بخاری و ژنراتورهای مختلف در شرکت‌های ایرانی وجود دارد که می‌تواند در اختیار افریقای جنوبی قرار گیرد.

چیت‌چیـان بـا بیان اینکـه تمامی تجهیزات شـبکه‌های انتقـال و توزیع و پسـت‌های انتقـال و توزیع تا ظرفیـت ۴۰۰ کیلوولت در داخل ایران سـاخته می‌شود و در شبکه‌های برق کشور مورد استفاده قرار می‌گیرد، گفت: سازندگان ایرانـی آمادگی دارند تا نسـبت به سـرمایه‌گذاری و سـاخت تجهیزات برق تا ظرفیت ۴۰۰ کیلوولت در افریقای جنوبی مشارکت کنند.

این عضو کابینه دولت با اشـاره به اینکه به تازگی شـبکه‌های برق کشور به سامانه‌های هوشمند تجهیز شده است، خاطرنشان کرد: در صورت نیاز می‌توانیم در این زمینه با افریقای جنوبی همکاری کنیم.

وی درباره نیروگاه‌های بادی نیز با بیان اینکه در زمان حاضر توربین‌های بادی با ظرفیت ۶۶۰ کیلووات و ۲/۵مگاوات در داخل ایران سـاخته می‌شـود، گفت: در صورت لزوم آمادگی داریم نیازهای شما را در این زمینه نیز تأمین کنیم.

وزیر نیـرو درباره پنل‌های فتوولتائیک نیز با بیـان اینکه این پنل‌ها در حال حاضر در داخل کشـور ساخته می‌شـود، تصریح کرد: در تلاش هستیم ضمن ارتقـای کیفیـت پنل‌های تولید داخل، بـازده این پنل‌ها را بـه بازده پنل‌های اروپایی برسانیم.

چیت‌چیان با بیان اینکه در حال حاضر مشـغول سـاخت نخسـتین واحد ۵ مگاواتی نیروگاه زمین گرمایی در اسـتان اردبیل هسـتیم، گفت: تجهیزات این نیروگاه از ایتالیا خریداری شـده ولی توانمندی فناوری اکتشـاف انرژی زمین گرمایـی و حفر چاه‌هـای آن به‌طور کامل ایرانی بـوده و در صورت نیاز حاضر هستیم در این زمینه نیز با افریقای جنوبی همکاری داشته باشیم.

## استراتژی فرابورس برای تامین مالی شرکت‌های کوچک و متوسط

از منظـر اقتصاد مقاومتـی مهم‌ترین مزیت راه‌اندازی بازار شـرکت‌های کوچک و متوسط افزایش توان ثروت‌آفرینی در کشور از طریق آماده‌سازی و بهبود محیط کسب وکار است.

فرابورس ایران به‌عنوان دومین بورس اوراق بهادار رسمی کشور به منظور تسـریع در فرآیند پیاده‌سـازی و تحقق ارکان اقتصاد مقاومتی با همکاری سـازمان بـورس و اوراق بهادار و سـازمان صنایع کوچک و شـهرک‌های صنعتـی، بازاری ویژه بـه منظور فراهم کردن دسترسـی عموم بنگاه‌های اقتصادی کشـور به ویژه شـرکت‌های کوچک و متوسـط و شـرکت‌های دانش‌بنیان به بازار سـرمایه طراحی کرده اسـت تا از ایـن رهگذر چنین بنگاه‌هایـی علاوه بـر تامین مالی بتوانند از تمامی مزایـای حضور در بازار سرمایه نیز بهره‌مند شوند.

بـه گـزارش روابط عمومـی فرابورس ایـران، امیر هامونـی، مدیرعامل فرابورس ایران در گردهمایی مدیران عامل شـرکت شـهرک‌های صنعتی سراسـر کشـور با بیان این مطلب گفت: شـرکت‌های کوچک و متوسط با توجه به اینکه یک‌سوم تا نیمی از ارزش‌افزوده کل کشور توسط آنها ایجاد می‌شـود، تعداد شـاغلان قابل توجه و انعطاف‌پذیری و مطابقت سریعی با نیازهای بازار دارند، نقش قابل ملاحظه‌ای در اقتصاد کشور ایفا می‌کنند که همین عامل موجب شده توجه به مسئله تامین مالی چنین شرکت‌هایی از طریق بازار سرمایه از اهمیت ویژه‌ای برخوردار باشد.

به گفته هامونی مسـائلی همچون آشنایی کافی نداشتن نسبت به تامین مالی از طریق بازار سـرمایه، موانع قانونـی و حقوقی، هزینه بالای افزایش سـرمایه، کارآیی پایین فضای کسب‌وکار، کمبود نقدینگی، علاقه و تمایل اندک موسسات سـرمایه‌گذاری، کارگزاران و معامله‌گران به سرمایه‌گذاری در شـرکت‌های کوچک و متوسـط و کوچک بودن اندازه شـرکت‌ها برای جذب سرمایه‌گذاران نهادی ازجمله مهم‌ترین فاکتورهایی است که موجب دوری شرکت‌های کوچک و متوسط از بازار سرمایه شده است.

در ادامه هامونی با بیان اینکه با توجه به اهداف استراتژیک بازار سرمایه در زمینه کمک به تامین مالی بنگاه‌های اقتصادی براسـاس دسـتورالعمل مربوط سـاده‌ترین شرایط برای ورود شرکت‌ها در نظر گرفته شده است به تشریح برخی از شرایط پذیرش شرکت‌های کوچک و متوسط در این بازار پرداخت.

به گفته وی براسـاس تعریف سـازمان بورس و اوراق بهادار، شرکت‌های واجد شـرایط شـرکت‌هایی هسـتند که در مقطع زمانی ارائه درخواست پذیرش، جمع حقوق صاحبان سهام آنها حداقل یک میلیارد ریال و حداکثر



۵۰۰ میلیارد ریال باشد، حداقل یک‌سال از تاسیس شرکت متقاضی سپری شـده و شـرکت در مقطع زمانی ارائه درخواست سودآور باشد و در صورت سـودآور نبودن نیز چشم‌انداز روشـنی از فعالیت شرکت و صنعت مربوط ارائه کند.

مدیرعامل فرابورس ایران درباره ضوابط انجام معاملات در بازار شرکت‌های کوچک و متوسط و خریداران این بازار اظهار کرد: خریداران این بازار شامل اشـخاص حقوقی (بانک‌ها، بیمه‌ها، سـازمان‌ها و نهادهای دولتی و عمومی و...) و نیز سرمایه‌گذاران نهادی هستند و معاملات به صورت توافقی در این بازار انجام می‌شود.

هامونی درباره ویژگی‌های سـهام در بازار شرکت‌های کوچک و متوسط افزود: سـهام در این بازار باید بانام بوده، نزد سـازمان بورس و اوراق بهادار ثبت شـده باشد و محدودیت قانونی موثر بر نقل و انتقال آن وجود نداشته باشد.

وی بـا اشـاره بـه تشـکیل کارگـروه SME Market در فدراسـیون بورس‌های اروپایی و آسیایی (فیاس) نیز عنوان کرد: فرابورس ایران، بورس ترکیه، قزاقستان و مصر عضو کارگروه SME Market در فیاس هستند و تلاش می‌کنند با طراحی یک پلتفرم بین‌المللی، زمینه جذب سرمایه‌گذاران خارجی را به بازار این شرکت‌ها در قالب این پلتفرم مهیا و تسهیل کنند.

به گفته وی تلاش‌های زیاد فرابورس ایران در این کارگروه موجب شده در صورت طراحی این پلتفرم، امکان پذیرش شـرکت‌های کوچک و متوسطی که در بازار SME فرابورس پذیرش می‌شـوند در بـازار بین‌المللی آنها نیز فراهم شود.

## بودجه تخصیص‌یافته برای تجهیز آزمایشگاه‌ها به موقع پرداخت شود

وزیـر علوم، تحقیقـات و فناوری گفت: دولت اعتبـارات و امکاناتی را برای تجهیز آزمایشگاه‌ها تصویب کرده که امیدواریم در بودجه سال ۹۵ تخصیص‌ها به موقع پرداخت شود.

به گزارش ایرنا، محمد فرهادی در آیین آغاز به کار چهارمین نمایشگاه تجهیزات و مواد آزمایشـگاهی سـاخت ایران در نمایشـگاه بین‌المللی تهران با بیان اینکه برنامه کلانی برای تجهیز آزمایشـگاه‌های دانشگاه‌ها پیش‌بینی شـده است، افزود: در حال حاضر ۱۲۰ آزمایشگاه مرکزی در وزارت علوم وجود دارد که نیاز به مواد مصرفی و ماشین‌آلات دارند.

وی بیـان کرد: محصولات سـاخت ایـران نشـان‌دهنده توانمندی و خودبـاوری ایرانی اسـت و امیدواریم این محصولات موجب شـکوفایی تولید علمی مورد نیاز کشور شوند.

فرهـادی ادامـه داد: در ایـن دوره از برپایی نمایشـگاه ۱۰هزار مدل محصول ارائه شـده و مراکز آموزشی، آزمایشـگاه‌ها و دانشگاه‌ها از این نمایشگاه استقبال خوبی همچون گذشته خواهند کرد.

وی گفـت: با هماهنگی‌های انجام شـده با معاونـت علمی و فناوری ریاست‌جمهوری مقرر شده اسـت، قراردادهای دانشگاه‌ها تنها به مدت زمان برپایی نمایشـگاه محدود نشـود بلکه در طول سال این کار انجام شود.

فرهـادی تاکیـد کـرد: تجهیـزات پزشـکی پیشـرفته (های‌تک) و ارزشـمندی ازجمله ربات جراح و سیستم‌های الکتروفیزیولوژیک که در زمینه نوروساینس استفاده می‌شود اکنون در ایران ساخته می‌شود.

وزیـر علوم با اشـاره به اینکه درحال حاضر ۳۸ پـارک علم و فناوری زیرنظر وزارت علوم در کشـور فعال اسـت، افزود: حمایت از پارک‌های علم و فناوری رو به افزایش است و امیدواریم از طریق پارک‌های علم و فناوری نیاز کشور را در همه صنایع تامین کنیم.

چهارمین نمایشـگاه تجهیزات و مواد آزمایشـگاهی سـاخت ایران از پنجم تا هشـتم اردیبهشـت در محل دائمی نمایشـگاه‌های بین‌المللی تهران برپاست.

## نوسان قیمت در خودروهای باکیفیت

رییس شـورای رقابت با بیـان اینکه خودروهای بی‌کیفیـت تا ۳ درصد جریمـه و باکیفیت‌ها تا ۳ درصد مجوز افزایش قیمت دریافت خواهند کرد، گفت: قرار اسـت اعضای شـورای رقابت درباره دسـتورالعمل قیمت‌گذاری خودرو نظرات خود را بیان کنند.

رضا شیوا در گفت‌وگو با تسنیم با اشاره به اینکه دستورالعمل قیمت‌گذاری خودرو در جلسه شورای رقابت بررسی خواهد شد، اظهار کرد: اطلاعات لازم را درباره کیفیت محصولات شـرکت‌های خودروسـازی از شـرکت بازرسی کیفیـت دریافت کرده‌ایم و در این جلسـه این موضـوع را ارزیابی خواهیم کرد.

وی افزود: اگر تصمیم بر بازبینی دستورالعمل باشد این کار انجام می‌شود، در غیر این صورت براسـاس اطلاعات دریافتی از بانک مرکزی و محاسـبه هزینه‌های تولید در دستورالعمل، قیمت‌های جدید اعلام می‌شود.

یادداشت



## پرهیز از الزام به سرمایه‌گذار

مهدی داداشی‌زین‌الدین
رییس ستاد تسهیل و رفع موانع تولید

هرچند در شرایط فعلی بخش تولید آسیب دیده و برخی واحدهای صنعتی تعطیل یا نیمه‌فعال است اما این امر نباید دلیلی برای لغو صدور پروانه‌های صنعتی جدید باشد زیرا در برخی از رشته‌های صنعتی نیاز است تا واحد صنعتی جدیدی راه‌اندازی شود هرچند راه‌اندازی یک واحد صنعتی جدید نیازمند سرمایه بسیاری است و توسعه طرح‌های صنعتی موجود و فعال کردن واحدهای صنعتی راکد کم‌هزینه‌تر و سریع‌تر است اما امکان الزام به سرمایه‌گذار وجود ندارد. همچنین برخی از درخواست‌های دریافت مجوز بهره‌برداری مربوط به طرح‌های توسعه‌ای در واحدهای صنعتی فعلی است.

بنابراین اقدام به ایجاد تسهیل در صدور جواز صنعتی جدید کارآمد و مناسب است زیرا سرمایه‌گذار با درک صحیح و واقع‌بینانه از شرایط فعلی برای احداث یا توسعه واحد صنعتی اقدام می‌کند.

ضمن آنکه در پیشینه صدور جواز صنعتی، یک طرح توجیهی وجود دارد که بیانگر کارشناسی‌های انجام شده برای دریافت مجوز بهره‌برداری است زیرا سرمایه‌گذار از شرایط فعلی اقتصادی و سیاسی کشور آگاه بوده و راهنمایی‌های لازم نیز در زمان مراجعه متقاضیان برای دریافت پروانه بهره‌برداری از سوی مشاوران و کارشناسان سازمان‌های صنعت، معدن و تجارت به سرمایه‌گذاران ارائه می‌شود.

هر چند در سال‌های اخیر کمبود نقدینگی مشکل اصلی و عام بخش صنعت کشور است اما نمی‌توان این موضوع را مختص یک رشته صنعت خاص دانسته و گفت صدور جواز صنعتی جدید برای این رشته صنعت از این پس لغو شود.

همچنین سرمایه‌گذاران اکنون به این امر واقف بوده و در سال جدید نیز اهتمام وزارت صنعت، معدن و تجارت بر رفع این مشکل است به طوری که از سوی مهندس محمدرضا نعمت‌زاده در گردهمایی روسای سازمان‌های صنعت، معدن و تجارت در شیراز این موضوع مطرح شده و مورد تاکید قرار گرفت.

اکنون یکی از اقداماتی که توسط وزارت صنعت، معدن و تجارت در حال انجام است در زمینه فعال کردن واحدهای صنعتی نیمه‌فعال و دارای طرح توجیهی بوده و سرمایه‌گذاران جدید به سمت ورود به این صنایع از سوی دفاتر اقتصادی استانداری‌ها و مشاوران سازمان‌های صنعت، معدن و تجارت هدایت می‌شوند.

همچنین در استان‌های کشور اطلاعات دسته‌بندی شده از وضعیت صنعت آن منطقه وجود دارد و در اختیار سرمایه‌گذاران جدید قرار می‌گیرد اما این امر به معنای الزام برای سرمایه‌گذاران نبوده و فقط به‌صورت مشاوره و آگاه‌سازی است.

همچنین در شرایط فعلی بخش صنعت، رکود یا کمبود نقدینگی به لحاظ کارشناسی نمی‌تواند عاملی برای لغو صدور پروانه صنعتی باشد و سرمایه‌گذار نیز محتاطانه و با در دست داشتن طرح توجیحی برای دریافت پروانه بهره‌برداری به سازمان‌های صنعت، معدن و تجارت مراجعه می‌کند. بنابراین باید هدایت شود و موانع قانونی تسهیل شده و هیچ دستگاه دولتی بنا بر قانون نمی‌تواند الزام به اجبار برای سرمایه‌گذاران در شراکت برای فعالسازی واحدهای صنعتی موجود داشته باشد اما دولت می‌تواند مشوق‌هایی برای این موضوع در جذب سرمایه‌گذاران جدید در نظر بگیرد.

البته این امر به معنای مانعی برای احداث واحد صنعتی جدید نخواهد بود و قانون نیز به هیچ‌کدام از دستگاه‌های اجرایی مربوط اجازه اجبار به هدایت سرمایه‌گذار به سمت فعالسازی واحدهای صنعتی راکد را نداده است بنابراین اطلاع‌رسانی و خدمات مشاوره‌ای به سرمایه‌گذار ارائه شده و در نهایت تصمیم اصلی در انتخاب راه‌اندازی واحد صنعتی جدید یا شراکت در فعالسازی واحد صنعتی نیمه‌فعال موجود بر عهده سرمایه‌گذار است.

البته در شرایط فعلی سرمایه‌گذاران متقاضی ورود به بخش صنعت از اطلاعات کافی برخوردار بوده و توجیه‌پذیری طرح مورد درخواست آنها از نظر اقتصادی و بازدهی سرمایه کارشناسی می‌شود.

در نظر داشته باشید بعد از تشکیل کارگروه ستاد تسهیل و رفع موانع تولید از اردیبهشت ۹۴ تاکنون در سراسر کشور جلسات بررسی مشکلات واحدهای صنعتی برگزار شده و هیچ مورد جدی از وجود موانع برای دریافت مجوز و پروانه بهره‌برداری گزارش نشده است.

همچنین اگر مورد جدی بوده نیاز به تشکیل جلسه نداشته و با یک تماس تلفنی رفع مانع شده است.

### در دیدار مهندس نعمت‌زاده با وزیر محیط‌زیست و انرژی سوئد مطرح شد

# تاکید بر تولید صادرات‌محور برای همکاری با سوئد

زینب عبدی
گروه صنعت



محسن صالحی‌نیا



عکس: مهدی کاوه‌ای

نمایندگان شرکت‌های صنعتی سوئد که به همراه وزیر محیط‌زیست و انرژی سوئد به ایران سفر کرده‌اند به دیدار مهندس محمدرضا نعمت‌زاده، وزیر صنعت، معدن و تجارت ایران آمدند و با معرفی توانمندی‌های خود به از سرگیری همکاری مشترک با صنعت ایران در بخش خودرو، نیروگاه، توربین و مخابرات ابراز علاقه‌مندی کردند. این در حالی است که در زمان تحریم‌ها همکاری برخی از این شرکت‌ها مانند «اسکانیا» با ایران قطع نشده بود.

پیش از این در آذر ۹۴ هیاتی اقتصادی از کشور سوئد به ایران سفر کرده و در دیدار با نعمت‌زاده برای همکاری مشترک با ایران بعد از لغو تحریم‌ها اعلام آمادگی کرده بود. وزیر صنعت، معدن و تجارت ایران در دیدار با ابراهیم بایلان، وزیر محیط‌زیست و انرژی سوئد به آغازهمکاری مجدد سوئد با ایران اشاره کرده و گفت: سوئد یک کشور صنعتی است که رابطه تاریخی با ایران داشته و در گذشته در زمینه صنعت الکترونیک، صنایع بالادستی، تجارت داخلی و خارجی و... همکاری داشته است. او ادامه داد: ایران با جمعیت ۸۰میلیون نفری که دارد و با احتساب جمعیت منطقه خاورمیانه به ۴۰۰میلیون نفر دسترسی دارد و کشور سوئد می‌تواند همکاری با ایران را به‌عنوان مرکز منطقه خاورمیانه قلمداد کند. وزیر صنعت، معدن و تجارت با اشاره به سهم ۸۰درصدی بخش خصوصی در صنعت ایران تصریح کرد: ۷۰درصد بخش معدن ایران خصوصی شده و ۱۰۰درصد بخش تجارت ایران نیز توسط بخش خصوصی اداره می‌شود به طوری‌که یک‌سوم تولید ناخالص داخلی را وزارت صنعت، معدن و تجارت تشکیل می‌دهد. نعمت‌زاده تاکید کرد:

> شرکت‌های سوئدی به مسئولیت اجتماعی بنگاه‌های صنعتی و تولیدی توجه ویژه دارند و برای انجام همکاری مشترک و بلندمدت با ایران بسیار علاقه‌مند هستند

ایران پس از لغو تحریم‌ها ارتباط مناسبی با اتحادیه اروپا برقرار کرده و این امر می‌تواند نمونه مناسبی برای دیگر کشورهای خاورمیانه در حل مشکلات خود از طریق گفت‌وگو باشد.

**▣ علاقه‌مندی به همکاری مشترک و بلندمدت**

در ادامه این دیدار ابراهیم بایلان، وزیر محیط‌زیست و انرژی سوئد با اظهار خوشایندی از لغو تحریم‌های بین‌المللی ایران گفت: ایران کشوری بزرگ و با جمعیت بسیار است و تامین غذا، آب و مایحتاج اولیه برای آن کاری دشوار است اما مسئولان ایران به خوبی از عهده آن بر آمده‌اند.

او تاکید کرد: ظرفیت‌های مناسب در بخش انرژی و حمل و نقل باعث شده تا فرصت بزرگی برای همکاری مشترک ایجاد شود و ما قصد داریم تا سرمایه‌گذاری کمتر و ارتباط دو سویه بیشتری بین شرکت‌های ایرانی و سوئدی به وجود آید. بایلان تصریح کرد: شرکت‌های سوئدی به مسئولیت اجتماعی بنگاه‌های صنعتی و تولیدی توجه ویژه دارند و برای انجام همکاری مشترک و بلندمدت با ایران بسیار علاقه‌مند هستند. در ادامه این دیدار نماینده‌های شرکت‌های سوئدی به معرفی فعالیت‌ها و همکاری‌های مشترک مورد نظر با طرف ایرانی پرداختند. نماینده شرکت «زیمنس» سوئدی(ماشین‌های توربو) از علاقه‌مندی به همکاری با ایران در زمینه OTC گفت و ادامه داد: زیمنس در سال ۲۰۰۳م افتتاح شد و اکنون با صادرات ۹۸درصدی محصولات خود به‌عنوان یکی از بزرگترین شرکت‌های اروپایی محسوب می‌شود. بیشتر تجهیزات NPCدر این شرکت بر اساس فناوری ساخته شده است.

**▣ ادامه همکاری ایران و اسکانیا در زمان تحریم**

نماینده شرکت «اسکانیا» نیز در این دیدار به استمرار همکاری با شرکت «عقاب افشان» اشاره کرد و گفت: تولید دوباره این شرکت در ایران مقدور است اما هنوز نقشه راه وجود ندارد و نیاز به جمع‌آوری اطلاعات بیشتر است. نعمت‌زاده در پاسخ به این نماینده شرکت سوئدی اظهار کرد: در زمان تحریم‌ها ارتباط ایران و شرکت «ولوو» سوئد قطع شد اما شرکت «اسکانیا» همکاری خود را با ایران در زمان تحریم‌ها نیز ادامه داد. او تاکید کرد: تسهیل روابط بانکی و بیمه صادراتی دو موضوع بااهمیت است که باید هرچه سریع‌تر به آن پرداخت و از بانک‌های سوئدی انتظار می‌رود تا انجام روابط بانکی را با سرعت بالایی ارتقا دهند. وزیر صنعت، معدن و تجارت با اشاره به همراهی ۵ ایرانی با وزیر محیط‌زیست و انرژی سوئد گفت: قوانین تجاری ایران بر انجام همکاری‌های مشترک تاکید دارد و ما به همکاری‌های بلندمدت، سرمایه‌گذاری‌های مشترک و سرمایه‌گذاری ایرانی‌ها در سوئد علاقه‌مندیم اما در صورتی که صادرات انجام نشود این همکاری مشترک نیز امکان‌پذیر نیست. نعمت‌زاده افزود: در بخش قطعه‌سازی ایران ظرفیت داخلی مناسبی وجود دارد اما باید به فناوری روز تجهیز شود. امکان همکاری مشترک در زمینه فولاد نیز وجود دارد. هرچند قیمت تولیدات شرکت‌های سوئدی نسبت به دیگر شرکت‌های اروپایی بالاتر است اما کیفیت مطمئن‌تری دارد. بنابراین باید همکاری‌ها به صورت مشترک و بلندمدت انجام شود.

او در بیان مشوق‌های سرمایه‌گذاری ایران برای خارجی‌ها گفت: در صورتی که شرکتی نشان(برند) خود را به ایران آورده و به تولید بپردازد از معافیت پنج‌ساله مالیاتی به ازای ۵۰درصد تولیدات برخوردار خواهد شد.

**▣ در حاشیه**

محسن صالحی‌نیا، معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت در حاشیه دیدار با ابراهیم بایلان، وزیر محیط‌زیست و انرژی سوئد در پاسخ به صنعت گفت: این دیدار با حضور شرکت‌های صاحب‌نام سوئد در زمینه صنایع ارتباطی و مخابراتی، توربین و کمپرسور، خودروهای سنگین و تجهیزات نیروگاهی به معرفی فعالیت‌های خود پرداختند که برخی از آنها ارتباط خود را با شرکت‌های ایرانی در زمان تحریم‌ها نیز حفظ کرده و برخی علاقه‌مند به از سرگیری همکاری‌های مشترک و توسعه ارتباطات در شرایط پس از لغو تحریم‌ها هستند. او ادامه داد: توسعه همکاری‌ها در زمینه تولید مشترک با تاکید بر صادرات حداقل ۳۰درصدی در این دیدار از سوی شرکت‌های سوئدی مطرح شد. صالحی‌نیا به بازارهای منطقه‌ای ایران به عنوان یک مزیت در تولیدات مشترک اشاره کرد و افزود: وجود جمعیت ۴۰۰میلیونی در منطقه یک بازار ارزشمند را برای سرمایه‌گذاری در ایران فراهم کرده است. شرکت‌های سوئدی نیز با توجه به پیشینه همکاری با ایران بر این امر تاکید کردند. سیاست‌های کلان در برقراری ارتباط با شرکت‌های سوئدی در این جلسه مطرح شد و از این پس شرکت‌ها می‌توانند برنامه‌ریزی‌های خود را براساس امکان پشتیبانی از تولیدات مشترک و صادرات‌محور انجام دهند.

## تسهیل صدور جواز تاسیس به صنایع کوچک

مدیرعامل سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران در «گردهمایی مدیران عامل شرکت شهرک‌های صنعتی کشور» از اتخاذ راهکارهایی برای تسهیل صدور جواز تاسیس به صنایع کوچک خبرداد و گفت: بسترهای لازم برای انتقال واحدهای صنفی به شهرک‌های صنعتی فراهم شده است.

به گزارش روابط عمومی و بین‌الملل سازمان صنایع کوچک، علی یزدانی در این گردهمایی یک‌روزه که با حضور مدیران عامل شرکت شهرک‌های صنعتی تمامی استان‌ها و معاونان و مدیران سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران برگزار شد ضمن تشریح اولویت‌های اصلی سازمان در سال «اقتصاد مقاومتی، اقدام و عمل» تاکید کرد: باید با واحدهای صنفی تولیدی مشابه واحدهای صنعتی مستقر در شهرک‌های صنعتی برخورد شود تا از انتقال واحدهای صنفی به این مناطق صنعتی بیش از گذشته استقبال شود.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت کمک به توسعه در حوزه صنایع کوچک از طریق کاهش بروکراسی اداری را مورد تاکید قرار داد و گفت: در این راستا فرآیند صدور جواز تاسیس به صنایع کوچک با همکاری سایر دستگاه‌ها در آینده‌ای نزدیک اصلاح خواهد شد.

یزدانی تکمیل زیرساخت‌های عمرانی در شهرک‌های صنعتی نظیر آب، برق، گاز و... را مهم‌ترین ابزار سازمان و شرکت‌های تابعه در جذب فعالان صنعتی



به حضور در این مناطق برشمرد و گفت: با افزایش سرمایه‌گذاری در حوزه صنایع کوچک و راه‌اندازی دوباره واحدهای صنعتی متوقف به چرخه تولید علاوه بر ایجاد اشتغال پایدار سطح معیشتی مردم نیز ارتقا خواهد یافت.

مدیرعامل سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران ضمن تاکید بر بررسی و پایش وضعیت واحدهای صنعتی کوچک در سراسر کشور تاکید کرد: مدیران عامل استانی با همکاری سایر مسئولان استانی باید با شناسایی واحدهای راکد و واحدهایی که با ظرفیت پایین مشغول فعالیت هستند، فضا را برای بازگشت این واحدهای صنعتی به چرخه تولید فراهم کنند.

وی با اشاره به راه‌اندازی واحدهای تملک شده توسط بانک‌ها و بازگرداندن این واحدها به چرخه تولید گفت: بانک‌ها برای فعال کردن این واحدها در سال اقتصاد مقاومتی باید همت گمارند و از منابع مالی خود برای راه‌اندازی واحدهای تملک شده استفاده کنند.

وی در بخش دیگری از سخنانش به افزایش تعامل با بخش خصوصی اشاره کرد و افزود: بهره‌مندی از نظرات کارشناسی و تخصصی نمایندگان تشکل‌های خصوصی در خروج صنایع از رکود نقش بسزایی دارد، زیرا خصوصی‌سازی و اجرای سیاست‌های اصل ۴۴ قانون اساسی در سایه بهره‌مندی از ظرفیت‌های بخش خصوصی محقق خواهد شد.

یزدانی در ادامه اجرای برنامه‌های سازمان در حوزه اقتصاد مقاومتی، تعیین‌تکلیف شهرک‌های صنعتی غیردولتی غیرفعال، بهره‌مندی از تسهیلات کمک‌های فنی اعتباری و صندوق ضمانت سرمایه‌گذاری صنایع کوچک در جهت رفع مشکل نقدینگی واحدهای صنعتی را مورد تاکید قرار داد و خواستار بسیج همگانی برای تحقق اقتصاد مقاومتی در کشور شد.

همچنین در این نشست یک‌روزه معاونان و مدیران سازمان گزارشی از برنامه‌ها و اقدامات سازمان در حوزه حمایت از صنایع کوچک و تکمیل زیرساخت‌های صنعتی در شهرک‌ها و نواحی صنعتی ارائه کردند و به تشریح برنامه‌های سازمان در سال‌جاریا محوریت تحقق اقتصاد مقاومتی پرداختند.

گفتنی است مدیران عامل شرکت شهرک‌های صنعتی استان‌ها نیز در این گردهمایی یک‌روزه به تبیین مشکلات و چالش‌های پیش رو پرداخته و خواستار رفع این چالش‌ها در سال‌جاری شدند.

## تامین مالی صنایع کوچک از طریق فرابورس

مدیرعامل شرکت شهرک‌های صنعتی گیلان گفت: در این بازار شرکت‌های متقاضی، در فرابورس ایران پذیرفته شده و علاوه بر برخورداری از مزایا در بازار سرمایه، مشمول مزایای ویژه این بازار نیز می‌شوند. به گزارش روابط عمومی شرکت شهرک‌های صنعتی گیلان، طهمورث لاهوتی اشکوری درباره تامین مالی صنایع کوچک از طریق فرابورس و اهمیت آن اظهار کرد: با توجه به اینکه تا کنون امکان تامین مالی صنایع کوچک از طریق بازار سرمایه در کشور فراهم نبوده است، در یک سال گذشته تلاش بسیاری برای تامین نقدینگی واحدهای صنعتی در بازار فرابورس انجام شد، که نتیجه آن ایجاد بازار صنایع کوچک و متوسط در فرابورس است. مدیرعامل شرکت شهرک‌های صنعتی گیلان درباره معرفی بازار شرکت‌های کوچک و متوسط و جایگاه فرابورس ایران گفت: فرابورس ایران به عنوان دومین بورس اوراق بهادار رسمی کشور به منظور تسریع در فرآیند اجرا و تحقق ارکان اقتصاد مقاومتی با همکاری سازمان بورس و اوراق بهادار و سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران، بازاری ویژه به منظور فراهم کردن دسترسی عموم بنگاه‌های اقتصادی کشور به‌ویژه شرکت‌های کوچک و متوسط و شرکت‌های دانش‌بنیان به بازار سرمایه طراحی کرده است. وی ادامه داد: در این بازار شرکت‌های متقاضی، پس از اخذ حدنصاب‌های مورد نظر، در فرابورس ایران پذیرفته شده و علاوه بر برخورداری از تمامی مزایای شرکت‌های پذیرفته شده در بازار سرمایه، مشمول مزایای ویژه این بازار نیز می‌شوند. رییس هیات‌مدیره شرکت شهرک‌های صنعتی گیلان گفت: با توجه به اهداف استراتژیک بازار سرمایه درباره کمک به تامین مالی بنگاه‌های اقتصادی، ساده‌ترین شرایط برای ورود شرکت‌ها درنظر گرفته شده است.

## هوشمندسازی شبکه برق تا ۵ سال آینده

وزیر نیرو در دیدار با وزیر انرژی سوئد، از تحول جدی در شبکه برق ایران خبر داد و گفت: اولویت ما در صنعت برق اجرای طرح‌های مشترک همراه با انتقال فناوری است. به گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی وزارت نیرو، حمید چیت‌چیان در دیدار با «ابراهیم بایلان» وزیر انرژی سوئد و نمایندگان شرکت‌های سوئدی با اشاره به اینکه در سال‌های گذشته همکاری‌های خوبی بین جمهوری اسلامی ایران و سوئد وجود داشته، گفت: این همکاری‌ها در زمان تحریم دچار وقفه شده بود اما با برداشته شدن تحریم‌ها مجال فعالیت برای شرکت‌های سوئدی از جمله شرکت ABB که از شرکت‌های شاخص در صنعت برق است، فراهم شده است. وزیر نیرو با اظهار تمایل به همکاری شرکت‌های سوئدی و ایرانی گفت: جمهوری اسلامی ایران دارای نزدیک به ۷۴ هزار مگاوات ظرفیت نصب شده نیروگاهی است که باید در ۱۰ سال آینده با توجه به افزایش متوسط مصرف ۶ تا ۷ درصدی سالانه برق، ۵۰هزار مگاوات به ظرفیت نصب شده نیروگاهی آن افزوده شود. چیت‌چیان با بیان اینکه بیش از نیمی از ظرفیت نیروگاهی کشور توسط بخش خصوصی احداث و راه‌اندازی شده، گفت: شرکت مپنا که سازنده توربین‌های گازی و بخار است، عمده این کارها را انجام داده و چنانچه شرکت‌های سوئدی بخواهند در این زمینه همکاری داشته باشند، باید خود را برای انتقال فناوری آماده کنند. وزیر نیرو درباره هوشمندسازی شبکه برق کشور افزود: پیش‌بینی می‌شود در ۵ سال آینده بیش از ۵میلیون مشترک از تجهیزات هوشمند برخوردار باشند و شرکت‌های مطرح سوئد همچون شرکت «اریکسون» نیز در صورت تمایل می‌توانند در زمینه انتقال فناوری با شرکت‌های ایرانی همکاری کنند. وی با اشاره به اینکه در توسعه برق کشور از تولید متمرکز به سمت تولید پراکنده در حال حرکت هستیم، اظهار کرد: در این زمینه از همکاری شرکت‌هایی که در بخش تولید پراکنده فعالیت دارند و می‌توانند به‌صورت CHP یا CCHP تولید همزمان برق و گرما و سرما را داشته باشند، استقبال می‌کنیم. ابراهیم بایلان با اشاره به اینکه فرصت‌های خوبی برای همکاری بین شرکت‌های ایرانی و سوئدی وجود دارد، گفت: در صورت موافقت شما، شرکت ABB می‌تواند با شرکت مدیریت شبکه برق ایران همکاری داشته باشد. بایلان با اشاره به ظرفیت ۲۷هزار مگاواتی کشور سوئد و تجربیاتی که در بهره‌وری انرژی به‌دست آورده‌اند اعلام آمادگی کرد تا در بخش‌های مختلف صنعت برق از جمله تمرکز بر بحث تولید، شبکه‌های هوشمند، ذخیره‌سازی انرژی، بهره‌وری انرژی و سایر زمینه‌ها با وزارت نیرو و شرکت‌های ایرانی همکاری داشته باشند.



# سرمایه و فناوری ۲ نیاز صنایع زیرساختی



صفیه رضایی
گروه صنعت

کشور ما در تامین تجهیزات پروژه‌های زیرساختی همچون جاده‌سازی، نفت و برق توانایی قابل قبولی دارد تا جایی که امکان صدور خدمات در قالب این پروژه‌ها فراهم است. با این حال در تامین تجهیزات ناوگان ریلی، هوایی و بنادر نیازمند فناوری، دانش فنی و جذب سرمایه خارجی است.

خوداتکایی و خودکفایی؛ دو واژه‌ای که در تمامی عرصه‌های صنعتی و تولیدی در ابتدای خط به چشم می‌خورند تا حواس صنعتگران بر آن باشد که استفاده از تجهیزات داخلی در تولید محصولات را در اولویت قرار دهند. نکته‌ای که در محتوای قانون «حداکثر استفاده از توان فنی و مهندسی، تولیدی، صنعتی و اجرایی کشور در اجرای پروژه‌ها» مصوب مجلس شورای اسلامی در سال ۱۳۷۵ تاکید شده است. با این‌همه ممکن است شنیده شود که هنوز در تامین برخی از تجهیزات پروژه‌ها نیازمند واردات هستیم یا اینکه باید دانش فنی ساخت آن تجهیزات را در داخل کشور نهادینه کنیم. از نگاه کلان و اقتصاد صنعتی، این رویکرد پدیده‌ای شناخته‌شده و معمول است؛ چراکه می‌توان در نظر گرفت حتی پیشرفته‌ترین کشورها نیز در تامین قطعات یا تجهیزات صنعتی نیازمند کشورهای دیگری باشند. این رویه نه تنها راهبرد خوداتکایی و خودکفایی را انکار نمی‌کند بلکه حتی همبستگی کشورها در تامین قطعات و تجهیزات برخی از زمینه‌های صنعتی را گوشزد خواهد کرد. از جنبه دیگر این نگاه کلان‌محور از دریچه بی‌نیازی به کشورها در تامین تجهیزات برای انجام پروژه‌های صنعتی نظاره‌گر عملکرد تولیدکنندگان و حتی واردکنندگان است. اینکه کدام رویکرد کلان در راهبرد صنعتی بیشتر مورد تاکید قرار می‌گیرد و چند درصد افراد اعتقاد به این دو دریچه صنعتی دارند شاید مهم باشد اما مهم‌تر از آن تاکید بر تامین تجهیزاتی است که در صنایع زیرساختی و پایه استفاده می‌شود؛ تا آنجا که در حوصله این مطلب است باید بدانیم هر کشوری که در تولید و تامین تجهیزات مورد نیاز در پروژه‌های زیربنایی و زیرساختی قوی‌تر باشد زمینه صدور خدمات فنی و مهندسی در این صنایع را بیشتر خواهد داشت نظیر خدمات فنی و مهندسی که در کشورهایی همچون عراق توسط مهندسان ایرانی و نیز در ساخت نیروگاه‌ها انجام می‌شود. علی بخشی، نایب‌رییس سندیکای صنعت برق ایران در این زمینه به صمت گفته است: «استاندارد تولید و تجهیزات صنعت برق در کشور درجه بالایی دارد. تا جایی که ۹۰درصد تجهیزات صنعت برق مطابق با استانداردهای جهانی در داخل کشور تولید می‌شود و از معدود کشورهایی هستیم که می‌توانیم در دنیا گوی رقابت را در دست داشته باشیم.»

### پروژه‌های روی زمین

صنعت نفت و تجهیزات مورد نیاز برای راه‌اندازی تا بهره‌برداری پروژه‌های این بخش نیز مشابه صنعت برق در داخل کشور تامین شده و در مسیر بومی‌سازی قرار گرفته است. سال ۱۳۹۳ بود که پروژه‌ها و تجهیزات بومی شده صنعتی تولید داخل همزمان با نمایشگاه نفت، گاز و پتروشیمی از سوی معاون وزیر نفت و مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران رونمایی شد. از این‌رو می‌توان گفت کشور ما در بخش‌هایی که مزیت نسبی دارد در تامین تجهیزات مورد نیاز نیز تواناست. عباسعلی جعفری‌نسب، مدیرعامل شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران نیز به ایرنا گفته است: «در بخش ساخت تجهیزات پیشرفت بسیار خوبی شده و حتی به مرحله‌ای رسیده‌ایم که امکان ساخت توربین‌های گازی نیز در کشور فراهم شده است. کارخانه‌های مختلفی پمپ، شیرآلات و دیگر تجهیزات مورد نیاز را تولید می‌کنند که این دستاوردهای مهم با توانمندی داخلی حاصل شده است.»

با این‌همه ممکن است هنوز برخی گلایه‌ها از استفاده از تجهیزات خارجی وجود داشته باشد.

«در صنعت ساختمان و انجام و بهره‌برداری از پروژه‌های ساختمانی نیز تجهیزات مورد نیاز به طور کامل ساخت داخل است.» این گفته را بیژن عطارد، رییس اتحادیه تاسیسات مکانیکی ساختمان ایران به صمت می‌گوید. البته عطارد این نکته را نیز گفته است که «در ساخت و تکمیل پروژه‌های ساختمانی رویکرد سلیقه‌ای حاکم بوده و ممکن است سازنده‌ای بخواهد برخی تجهیزات را از کشورهای خارجی تامین کند.»

### چالش‌های تامین مالی

با این حال در صنایع زیرساختی هوایی و ریلی آنچنان که حامد نیک‌رفتار، دبیر کمیسیون سرمایه‌گذاری و تامین مالی اتاق ایران و رییس دبیرخانه کمیسیون‌های تخصصی اتاق ایران به صمت گفته است تامین تجهیزات در داخل کشور امکان‌پذیر نیست. وی گفت: «در حمل‌ونقل ریلی سریع‌السیر، زیرساخت‌های فرودگاهی و هوایی تا ۹۰درصد تجهیزات ساخت وارد می‌شوند اما در تامین تجهیزات پروژه‌های زیرساختی زمینی، نفت و گاز و برق توانایی بیشتری داریم. از این رو در صنایع زیرساختی ریلی و فرودگاهی نیازمند فناوری لازم هستیم. هرچند تامین مالی چنین پروژه‌هایی با مشکل روبه‌رو می‌شود؛ چراکه دولت تنها پروژه‌های دولتی را ضمانت مالی می‌کند. از این‌رو ورود بخش خصوصی و تامین مالی و تجهیزات در این بخش‌ها با چالش روبه‌رو می‌شود. درنتیجه بخش خصوصی به دلیل ناتوانی در تامین مالی پروژه‌های زیرساختی کمتر در این بخش‌ها ورود می‌کند. چون پروژه‌های بزرگ و سنگین نیازمند تامین سرمایه هستند. ناگفته نماند بیشتر تجهیزات مورد نیاز برای پروژه‌های زمینی در داخل کشور قابل تامین است. البته ممکن است زمانی برخی از تجهیزات بسیار تخصصی و نیازمند رجوع به کشورهای خارجی برای تامین آنها باشد.»

### نیازمندی‌های سازنده

یکی از نکات پرحاشیه که صاحبان صنایع یا فعالان اقتصادی بر آن تاکید می‌کنند موضوع پیوستگی و همبستگی کشورها در تامین و ساخت تجهیزات در هر صنعتی است. اینطور به نظر می‌رسد که نیاز کشورها به تامین تجهیزات و لوازم ساخت به‌ویژه در صنایع زیرساختی و زیربنایی نوعی تقسیم کار را به وجود آورده که در این میان هر کشوری با هر مقیاس تولید و مزیت نسبی می‌تواند حرفی برای گفتن داشته باشد. ممکن است گفته شود تنها ساخت ریل مهم نیست بلکه نوع قطاری که می‌خواهد روی این ریل حرکت کند نیز مهم است. از این رو صنایع زیرساختی صنایعی پیوسته و وابسته هستند که از قضا در این میان کشورهای جهان به هم نیاز سازنده دارند. تا جایی که تجهیزات و لوازم ساخت در این صنایع نیز باید از برخی کشورهای سازنده تامین شود. به‌عنوان نمونه اگر کشور ما در زمینه ساخت نیروگاه‌ها و تامین تجهیزات جاده‌سازی قوی است و مزیت نسبی دارد می‌تواند پروژه‌های این محورها را در کشورهای دیگر اجرایی کند. نظیر پروژه‌های صدور خدمات فنی و مهندسی که در صنعت برق انجام می‌شود. برای تکمیل این گفته‌ها سخنان مجیدرضا حریری، رییس کمیسیون مدیریت واردات اتاق ایران و نایب رییس اتاق ایران و چین نیز خواندنی است.

حریری به صمت گفته است: «در هیچ صنعتی خودکفایی مفهوم کلی ندارد به‌ویژه در زمینه صنایع زیرساختی که شرکت‌های معدودی در دنیا فعالیت می‌کنند. به‌عنوان نمونه چند شرکت در دنیا قطارهای پرسرعت می‌سازند و از این رو قرار نیست همه تجهیزات ساخت را همه کشورها به تنهایی تامین کنند. بنابراین یک نوع همبستگی در دنیا از این دیدگاه وجود دارد. به عنوان نمونه زمانی که در حوزه ناوگان‌های ریلی، هوایی و زمینی تجربه، فناوری و امکان تامین تجهیزات را نداریم باید در زمینه تامین لوازم ساخت داخل تکاپوی بیشتری کنیم؛ چراکه کشورهای دیگر در این زمینه‌ها پیشرفت‌های قابل توجهی کرده‌اند و نیاز است ما هم در این صنایع صعود کنیم. با این‌همه برای تامین تجهیزات در بسترهای زیرساخت باید بخش‌های مربوط میزان برآورد تجهیزات را تخمین بزنند تا در برنامه‌های میان‌مدت و بلندمدت مسیر دستیابی به آنها دنبال شود. برای تخمین میزان تجهیزات مورد نیاز نیز در گام نخست باید برآورد کنیم چه میزان به سرمایه‌گذاری در صنایع زیرساختی نیاز داریم؛ به عنوان نمونه کشور ما در صنعت برق شرایط بسیار مطلوبی در تامین تجهیزات دارد. تا جایی که خود تامین‌کننده تجهیزات و سازنده و صادرکننده است. با این حال به نظر می‌رسد به واسطه وجود انرژی‌های نو بهتر است که ارتباط معنادارتری با صاحبان فناوری در دنیا داشته باشیم. در مقابل در زیرساخت‌هایی همچون بنادر، راه‌آهن و فرودگاه مجبور هستیم از سرمایه و فناوری خارجی استفاده کنیم.»



علی بخشی



حامد نیک رفتار

### جذب سرمایه در زیرساخت‌ها

نکته دیگر اینکه سرمایه‌گذاری در زمینه صنایع زیرساختی باعث شکوفایی بخش‌های دیگر صنعت و اقتصاد خواهد شد. حالا می‌خواهد این سرمایه‌گذاری در تامین تجهیزات و فناوری و تامین مالی باشد، چه در واردات این اقلام از خارج. به عبارتی آنجایی که نیاز است نوعی فناوری پیشرفته در ساخت نوعی قطار سریع‌السیر وارد شود باید نیازمندی آن احساس شود به‌ویژه اینکه در انجام پروژه‌های زیرساختی تمایل به سرمایه‌گذاری خارجی نیز وجود دارد. نظیر شرکت کشورهای مختلف در نمایشگاه «پروژه ایران» در اردیبهشت سال‌جاری که برای انعقاد پروژه‌های مختلف با شرکت‌های ایرانی گرد هم آمده‌اند. کشورهایی همچون ارمنستان، آلمان، ایتالیا، اتریش، اسپانیا، انگلیس، امارات متحده عربی، اردن، بلژیک، بلغارستان، چین، کرواسی، جمهوری چک، دانمارک، فرانسه، یونان، لبنان، مجارستان، کره‌جنوبی، هلند، لهستان، پرتغال، روسیه، سوئیس، رومانی، تونس، تایوان، سریلانکا، نیجریه، صربستان، مالزی، مالت، هند و ترکیه که ضمن ارائه توانمندی‌های خود در حوزه اجرای پروژه‌ها و طرح‌های عمرانی با شرکت‌های مختلف ایرانی مذاکرات مختلفی برای انعقاد قرارداد انجام خواهند داد. هرچند ظرفیت‌ها و دانش فنی ایران نیز معرفی می‌شود. از این‌رو نقش جذب سرمایه‌گذاری خارجی با هدف تامین تجهیزات ساخت و نیز انتقال دانش فنی و فناوری بسیار مهم است.

نکته دیگری که در زمینه پروژه‌های زیرساختی مهم به نظر می‌رسد این است که راه ورود برای بخش خصوصی در تمامی سطوح هموار نیست به‌ویژه در سطوح مناقصه‌های پیمانکاری در پروژه‌های زیرساخت بسیار اندک است. چراکه در بخش زیرساخت تصمیم‌گیرنده دولت است اینکه چه میزان ریل، بندر، جاده و... وجود داشته باشد را دولت باید نظر دهد. با این حال در بخش‌های ساخت و بهره‌برداری بخش خصوصی بیشتر امکان ورود خواهد داشت.

در تکمیل این گفته یادآوری این نکته نیز که پسابرجام و دوران شکوفایی اقتصادی راه را برای سرمایه‌گذاری و انتقال دانش و تجهیزات تولید فراهم می‌کند مهم به نظر می‌رسد.



مجید رضا حریری



بیژن عطارد

روی خط خبر

## ساخت ۱۴ سد جدید در سال ۹۵



مشاور وزیر نیرو گفت: بهره‌برداری از ۵۵هزار هکتار شبکه آبیاری و زهکشی اصلی مکمل احداث ۱۴ سد خواهد بود که در سال ۹۵ انجام می‌شود.

به گزارش مهر، محمد حاج‌رسولی‌ها با بیان اینکه سال‌های اخیر دوره‌ای بسیار مشکل در بخش آب کشور بود، گفت: بهره‌برداری از ۵۵هزار هکتار شبکه آبیاری و زهکشی اصلی نیز مکمل احداث ۱۴ سد خواهد بود که در سال ۹۵ انجام می‌شود.

مشاور وزیر نیرو، برنامه‌های شش‌گانه بخش آب کشور در سال ۹۵ برای تحقق سیاست‌های اقتصاد مقاومتی را تشریح کرد و افزود: اگر خشکسالی مستمر نباشد قابل تحمل است اما خشکسالی مستمر سال‌های اخیر شرایط به غایت دشواری را فراهم کرد.

حاج‌رسولی‌ها، نصب دستکم ۵۰هزار کنتور فهام و ۷هزار کنتور مکمل را نخستین وظیفه مدیریت منابع آب ایران عنوان و اضافه کرد: در عین حال باید ابزارهای اندازه‌گیری مناسب منابع آب‌های سطحی نیز روی هزار ایستگاه نصب شوند.

وی تکمیل نیروگاه‌های برقابی را ماموریت دیگر مدیریت منابع آب ایران اعلام و خاطرنشان کرد: البته دو نیروگاه داریان و رودبار را داریم که هر دو به‌طور قطع به بهره‌برداری خواهند رسید. آبگیری و افتتاح ۱۴ سد با ظرفیت تنظیم بیش از ۲میلیارد مترمکعب آب از دیگر ماموریت‌های مدیریت منابع آب ایران در سال‌جاری است که مورد اشاره حاج‌رسولی‌ها قرار گرفت.

## حمایت از سرمایه‌گذاران در فعالیت‌های بندری



معاون امور بندری اداره کل بنادر و دریانوردی هرمزگان از حمایت از سرمایه‌گذاران متقاضی حضور در فعالیت‌های بندری و دریایی خبر داد. به گزارش خبرگزاری صداوسیما، محمدعلی سعیدی‌پور با یادآوری رکورد سرمایه‌گذاری ۱۲هزار میلیارد ریالی بخش خصوصی در بندر شهید رجایی در سال ۹۳ افزود: در سال ۹۴ نیز ۳۰۰میلیارد ریال سرمایه بخش خصوصی در این بندر جذب شد. معاون امور بندری اداره کل بنادر و دریانوردی هرمزگان از امکان حمایت از سرمایه‌گذاران متقاضی حضور در فعالیت‌های بندری و دریایی با ارائه تسهیلات از محل اعتبارات صندوق توسعه صادرات خبر داد. این مقام مسئول از طرح‌های بنادر چندمنظوره نخل ناخدا، سیریک، خمیر و... به‌عنوان فرصت‌های سرمایه‌گذاری نام برد که بستر قانونی لازم برای واگذاری به بخش خصوصی فراهم است و همچنین به زمینه‌های سرمایه‌گذاری در پروژه احداث پارک لجستیک خلیج‌فارس، احداث مجتمع تامین آذوقه، روغن و تعمیرات کشتی، احداث مخزن برای توسعه صنعت بانکرینگ و توسعه زیرساخت‌های بندری در محوطه‌های کانتینری، فله و نفتی اشاره کرد.

## تامین برق «آب شیرین‌کن»

یک شرکت مهندسی فرانسوی از پنل‌های خورشیدی برای تامین برق یک پروژه نوآورانه آب‌شیرین‌کن در ابوظبی استفاده می‌کند. به‌گزارش ایسنا، این شرکت از روش پشت‌بام خورشیدی خارج از شبکه برای تامین برق پروژه «غنتوت» استفاده می‌کند. رییس این شرکت اعلام کرد که انتظار می‌رود در این پروژه ۲/۸ کیلووات ساعت برق به ازای هر مترمکعب آب مصرف شود. این پروژه، پنجمین پروژه‌ای است که در «غنتوت» در کنار سایر پروژه‌های متصل به شبکه‌ای که توسط ۴ شرکت دیگر اجرا شده، ساخته می‌شود. شرکت مصدر امارات اعلام کرده که اگر پروژه این شرکت موفقیت‌آمیز باشد، این فناوری برای استفاده در نقاط دورافتاده به‌ویژه جزایر مناسب خواهد بود. براساس این گزارش، در حال حاضر کارخانه‌های آب‌شیرین‌کن امارات متحده عربی به‌طور عمده حرارتی و قدیمی هستند و باید به فناوری مبتنی بر غشاء که کارآمدتر از فرآیندهای حرارتی هستند و گاه ۴۰ سال پیش نصب شده‌اند، تغییر وضعیت بدهند. انتظار می‌رود این ۵ کارخانه آب‌شیرین‌کن در سال ۲۰۱۷م به بهره‌برداری برسد.

صنعتگران معاصر ایران

## نگاهی به تلاش‌های پیشکسوتان صنعت (قسمت‌آخر)



یکی از دغدغه‌های لاجوردیان این بود که چرا تنها یک دانشگاه برای آموزش رشته نساجی در ایران وجود دارد؟ (سال ۱۳۴۹) اینکه بیشترین نیروی انسانی در این صنعت مشغول به‌کار هستند و ایران سالی صد هزار تن پنبه صادر می‌کند ولی آن را تبدیل به پارچه نمی‌کنند تا ارزش‌افزوده آن ۳ تا ۴ برابر بیشتر شود.

او مشکل صنعت نساجی را نداشتن مدیران فهیم و باتجربه می‌دانست. فارغ‌التحصیلانی که بعد از اتمام تحصیل به کارخانه می‌آمدند به سبب مشکل مدیریتی و تفاهم نداشتن با صاحبان شرکت، درست کار نمی‌کردند. آنان شرایط همدیگر را خوب درک نمی‌کردند زیرا مدیران فنی نبودند. به همین دلیل او مشارکت در دوره‌های مختلف را برای بالا بردن سطح دانش مدیران ضروری می‌دانست. او یکی دیگر از مشکلات تولید را فقدان تولید استاندارد می‌دانست.

از این‌رو برای نخستین‌بار قراردادی با یکی از کشورهای اروپایی بست تا بتوانند جنس با استاندارد تولید کنند زیرا صادرات، نیازمند جنس استاندارد بود و این کار با کمک مهندسان دلسوز امکان‌پذیر بود. کادر فنی باید کارخانه و ماشین‌آلاتش را از آن خود می‌دانست. او کار را برای مهندسان تنها کار فیزیکی نمی‌دانست.

اکبر بسیار پرکار بود. شب اول بعد از ازدواجش آنقدر درگیر کار بود که ساعت یک شب به منزل آمد. با وجود آنکه در دهه ۴۰ و ۵۰ ـ به‌ویژه در سال‌های پایانی ـ نیازی به انباشت ثروت نداشت از بیشتر مدیران و کارگرانش بیشتر کار می‌کرد. در نواندیشی و پیشتازی در فعالیت اقتصادی، سرآمد دیگران بود.

بعد از انقلاب هنگامی که کارخانه‌های‌شان مصادره شد خطاب به یکی از وزیران دولت موقت گفت: کارخانه من نیروی انسانی است نه ماشین‌آلات و ساختمان، اسباب و اثاثیه، هم‌اکنون تعهد می‌دهم اگر اختیار و آزادی به من داده شود در عرض دو سال کارخانه بهتری را به شما خواهم داد.

او هنگام خروج از کشور به مهندسان‌اش می‌گفت: این کارخانه را ما با زحمت ساختیم؛ شما آن را حفظ کنید. چون در اینجا چند هزار کارگر مشغول به‌کار هستند.

پس از انقلاب برای بازگرداندن اموال و دارایی خود تلاش بسیار کرد، او در دیدار با نخست‌وزیر وقت (مهندس مهدی بازرگان) وی را مجاب کرد تا مسئله در شورای انقلاب دوباره بررسی شود اما هیچ‌گاه چنین جلسه‌ای تشکیل نشد.

در ۳۱ شهریور ۱۳۵۸ چند نامه اعتراض‌آمیز خطاب به سازمان حفاظت و توسعه صنایع ایران نوشت و تلاش کرد اتهام وابستگی خود به رژیم پهلوی و مونتاژ بودن کارخانه‌هایش را رد کند (این امور، اوایل انقلاب در اذهان عمومی به عنوان یک اتهام مطرح بود) اما موج عدالت‌خواهی ناشی از چپ‌زدگی تنها از طریق مصادره اموال و دولتی کردن سیراب می‌شد.

وی بعد از ترور برادرزاده‌اش، احمد لاجوردی کشور را ترک کرد. هنگامی که در دادگاه انقلاب از او پرسیدند که این‌همه سرمایه را از کجا آورده‌اید؟

پاسخ داد: نخستین شرط کمی حوصله، دومین شرط پشتکار و کار فراوان، ـ دست‌کم روزی ۱۰ ساعت کار ـ سوم یک هوش کمی بیشتر از معمولی، پدرم ۱۱۰ سال پیش ۱۰تومان سرمایه داشت. با سود ۲۰درصد در این مدت سرمایه آن به ۳۰میلیارد تومان می‌رسید.

هرکس خانواده لاجوردی را بشناسد می‌داند توانایی بیشتری در تولید درآمد دارد درحالی که ما یک‌سوم این ثروت را نداریم.

اکبر لاجوردیان به مسائل سیاسی تمایل چندانی نداشت. تنها ارتباط وی با سیاست، فعالیت در اتاق بازرگانی و صنایع و معادن ایران ـ به عنوان عضو فعال بخش خصوصی ـ بود. آنطور که اسناد و مدارک نشان می‌دهد در بیشتر جلسات رسمی به عنوان فعال صنفی شرکت می‌کرد. وی در سال ۱۳۲۶ (۲۴سالگی) با مهین‌دخت رضازاده ازدواج کرد. ثمره این ازدواج ۳پسر به نام‌های محمد، مسعود، رضا و دو دختر به نام‌های لی‌لی و مهناز بود.

محمد در سال ۱۳۵۷ در رشته مهندسی فارغ‌التحصیل شد. مسعود هم در امریکا مشغول تحصیل بود. لاجوردیان تا زمستان ۱۳۵۸ در ایران زندگی کرد و پس از آن در هوستون امریکا اقامت گزید و فعالیت اقتصادی خود را در آنجا تداوم بخشید.

**– کتاب سرگذشت پنجاه کنشگر اقتصادی ایران به روایت فریدون شیرین‌کام و ایمان فرجام‌نیا**
**– انتشارات نشر فرهنگ صبا با همکاری مرکز امور فرهنگی و نشر اتاق بازرگانی ایران**

## تشکیل کمیته تحقق اقتصاد مقاومتی در دانشگاه فنی و حرفه‌ای

رییس دانشگاه فنی و حرفه‌ای از تشکیل کمیته‌ای در این دانشگاه برای تحقق اقتصاد مقاومتی خبر داد و گفت: در این کمیته تعدادی از صاحب‌نظران و مسئولان دانشگاه از سراسر کشور حضور دارند و تمرکز آنها روی شاخص‌هایی است که قرار است دانشگاه برای تحقق شعار سال انجام دهد.

به گزارش ایسنا، مسعود شفیعی با اشاره به شعار سال ۹۵ با بیان اینکه همواره شعارهایی که از سوی رهبر معظم انقلاب انتخاب می‌شود الگویی برای اقدامات مسئولان و مردم در طول سال است، اظهار کرد: امسال هم با توجه به مسائل کشور باید توجه خاصی به اقتصاد مقاومتی داشته باشیم. مفهوم اقدام و عمل روشن شدن نتایج است و وظیفه ما این است که شاخص‌ها را تعریف کرده و گزارشی از عملکرد خود در راستای تحقق شعار سال ارائه دهیم. رییس دانشگاه فنی و حرفه‌ای با اشاره به مباحثی که در این کمیته مطرح می‌شود، گفت: در این کمیته فرمایشات رهبر معظم انقلاب و ریاست‌جمهوری مد نظر است و سعی می‌شود نکات مهم صحبت‌های آنها مورد توجه قرار گیرد. در این راستا واردات خارجی کمتر شده و به تولیدات داخلی توجه بیشتری می‌شود. شفیعی اقدامات دیگر دانشگاه فنی و حرفه‌ای را هم‌راستا با تحقق شعار سال دانست و تصریح کرد: انضباط مالی یکی از اهداف دانشگاه فنی و حرفه‌ای در راستای تحقق شعار سال است؛ هنگامی که بودجه محدود است باید به گونه‌ای عمل کرد که هزینه‌ها کمتر باشد. بنابراین



مدیریت هزینه‌ها و مدیریت مالی از نکاتی است که باید به آنها توجه شود. مدیریت باعث می‌شود که بهره‌وری و کارآیی افزایش یابد و هزینه‌ها کمتر شود. وی از ابلاغ بخشنامه‌ای به مراکز دانشگاه فنی و حرفه‌ای برای خرید محصولات مراکز توسط مراکز دیگر خبر داد و گفت: دانشگاه فنی و حرفه‌ای دارای بیش از ۱۷۰ مرکز است. از سال گذشته بخشنامه‌ای به همه این مراکز ابلاغ و در آن تاکید شده تا مراکز این دانشگاه محصولاتی که توسط خود دانشگاه تولید می‌شود را از یکدیگر خریداری کنند. به عبارتی دیگر هنگامی که محصولی در یک مرکز تولید می‌شود مراکز دیگر حق خرید این محصول را از نهادهای خارج از دانشگاه نداشته و باید از آن مرکز خریداری کنند. شفیعی از همکاری دانشگاه فنی و حرفه‌ای با نهادهای خارج از دانشگاه خبر داد و گفت: مراکز دانشگاه فنی و حرفه‌ای سعی در ایجاد درآمد اختصاصی دارند؛ برای همین منظور با هتل‌های سراسر کشور صحبت‌هایی شده تا مراکز دانشگاه فنی و حرفه‌ای بتوانند اقداماتی برای مسافرهای خارجی این هتل‌ها انجام دهند.

# همکاری پارک‌های علم و فناوری کشور با ۳قاره جهان

طیبه جهانبازی
گروه صنعت





خسرو پیری

**پارک‌های علم و فناوری خراسان رضوی و یزد موفق به امضای تفاهمنامه با دیگر کشورها شده‌اند**



داریوش پورسراجیان

**تبدیل شدن به قطب فناوری علمی در سطح بین الملل با استفاده از ظرفیت‌های منطقه‌ای در دستور کار پارک علم و فناوری یزد است**

درحال‌حاضر ۳ پارک علم و فناوری خراسان رضوی، یزد و مازندران فعالیت‌های اولیه خود را برای تعاملات بین‌المللی شروع کرده‌اند و تفاهمنامه‌هایی را با کشورهای ایتالیا، افریقای جنوبی، قزاقستان و اتریش در حوزه‌های بیوتکنولوژی، محیط‌زیست، علوم انسانی، نانو، کاربرد علوم طبیعی و علوم زیستی عملیاتی به امضا رسانده‌اند. قرار است پارک‌های علم و فناوری کشورمان با همکاری شرکت‌های خارجی برای فروش محصولات در این کشورها حضور داشته باشند.

پارک علم و فناوری سازمانی است که با هدف افزایش ثروت در جامعه توسط متخصصان حرفه‌ای مدیریت می‌شود و جریان دانش و فناوری را میان دانشگاه‌ها، موسسات تحقیق و توسعه، شرکت‌های خصوصی و بازار به حرکت می‌اندازد. اینگونه پارک‌ها از طریق مراکز رشد، سازمان‌های نوآور را تقویت کرده و فرآیندهای زایشی را تسهیل می‌کند. تعمیق ارتباط بین دانشگاه‌ها، سازمان‌های تحقیقاتی، واحدهای تولیدی و مراکز تصمیم‌گیری دولتی در جهت توسعه فناوری و علوم کاربردی، از جمله اهداف ایجاد و توسعه پارک‌های علم و فناوری است. پارک‌های فناوری به عنوان ابزار جلب شرکت‌های مبتنی بر فناوری پیشرفته در سطح بین‌المللی شناخته می‌شوند و علاوه بر آن محملی برای جذب متخصصان و دانشمندان و توسعه فعالیت کارآفرینان هستند.

براساس آمار پارک علم و فناوری پردیس بیش از ۸۰۰ پارک علم و فناوری در ۵۵ کشور جهان ایجاد شده و بیش از این مقدار در حال ساخت است که نشان از توجه کشورها به این نهاد اجتماعی مهم دارد. همچنین شکل‌گیری و توسعه بسیاری از پدیده‌های نوظهور تکنولوژیکی از درون این پارک‌هاست و دولت‌ها می‌کوشند با ایجاد محیطی مناسب، شرایط کار و فعالیت را برای شرکت‌های کوچک و متوسط و جذب شرکت‌های بین‌المللی مبتنی بر فناوری فراهم کنند. ازجمله اهداف ایجاد پارک‌های فناوری، افزایش نوآوری تکنولوژیک، توسعه اقتصادی و اشتغالزایی متخصصان است و بسیاری از سیاست‌گذاران از پارک‌های فناوری به عنوان بخشی از یک راهبرد اندیشمند و هماهنگ برای توسعه ملی یا منطقه‌ای نام می‌برند. کشورهای در حال توسعه که تجربه چندانی در زمینه فناوری ندارند، ممکن است از پارک‌های فناوری برای جذب سرمایه‌گذاری خارجی در ایجاد شغل و همچنین افزایش درآمدهای مالیاتی استفاده کنند.

### همکاری‌های بین‌المللی

درحال‌حاضر ۳۷ پارک علم و فناوری و ۱۶۷ مرکز رشد در کشور فعال است و با توجه به اینکه پارک‌های علم و فناوری محصولات پیشرفته یا «های تک» تولید می‌کنند از این‌رو مهم‌ترین ماموریت شرکت‌های دانش‌بنیان و فناور، فروش محصولات آنها در کشورهای خارجی است. خسرو پیری، مدیرکل دفتر سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی فناوری وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در گفت‌وگو با صمت به برنامه‌های وزارت علوم، تحقیقات و فناوری برای گسترش همکاری‌های بین‌المللی پارک‌های علم و فناوری اشاره کرد و گفت: با تعاملاتی که با دیگر کشورها از سوی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری انجام شده این شرکت‌های دانش‌بنیان و فناور می‌توانند برای فروش محصولات خود با دیگر کشورها ارتباط برقرار کنند.

او با اشاره به تعداد پارک‌های علم و فناوری که در حوزه بین‌الملل فعالیت دارند، تصریح کرد: برخی از پارک‌های علم و فناوری موفق به امضای تفاهمنامه با دیگر کشورها شده‌اند از جمله این پارک‌ها، پارک علم و فناوری خراسان رضوی، همچنین پارک علم و فناوری یزد است که فعالیت خود را با یک شرکت ایتالیایی شروع کرده، علاوه بر این پارک علم و فناوری آذربایجان‌شرقی نیز تفاهمنامه‌ای را با کشور آذربایجان به امضا رسانده است. از این رو وزارت علوم، تحقیقات و فناوری به دنبال ترسیم همکاری‌های بین‌المللی در چارچوب پژوهشی و فناوری است که این همکاری‌ها با کشورهای ایتالیا و افریقای جنوبی در حوزه‌های بیوتکنولوژی، محیط‌زیست، علوم انسانی، نانو، کاربرد علوم طبیعی و علوم زیستی عملیاتی شده است.

او با بیان اینکه پارک‌های علم و فناوری خراسان رضوی، یزد و مازندران فعالیت‌های اولیه خود را برای تعاملات بین‌المللی شروع کرده‌اند، گفت: این پارک‌ها با کشورهای ایتالیا، افریقای جنوبی، قزاقستان و اتریش تفاهمنامه‌های خود را به امضا رسانده‌اند. با مذاکراتی که با این کشورها انجام شده قرار است پارک‌های علم و فناوری کشورمان با همکاری شرکت‌های خارجی برای فروش محصولات در این کشورها حضور داشته باشند.

### قرارداد با هواپیماسازی ایتالیایی

نقش پارک علم و فناوری در رفع نیاز داخلی و صادرات فناوری بسیار تاثیرگذار است و انجام طرح‌های تحقیقاتی، توسعه‌ای و تولید محصولات بومی دانش‌بنیان از اقدامات پارک علم و فناوری یزد در راستای توسعه بیش از پیش اقتصادی استان یزد است که درحال‌حاضر ۱۸۷ موسسه در پارک علم و فناوری یزد فعالیت دارند. داریوش پورسراجیان، رییس پارک علم و فناوری یزد ضمن تایید این موضوع در گفت‌وگو با صمت اقتصاد دانش‌بنیان و تمرکز بر توسعه فناوری را مهم‌ترین راه توسعه استان دانست و گفت: تبدیل شدن به قطب فناوری علمی در سطح بین‌المللی با استفاده از ظرفیت‌های منطقه‌ای، از جمله برنامه‌های در دستور کار پارک علم و فناوری یزد برای سال جدید است.

پورسراجیان با بیان اینکه پارک علم و فناوری یزد فعالیت‌های خود را براساس مزیت‌هایی که در منطقه وجود دارد شکل می‌دهد، تصریح کرد: پارک علم و فناوری یزد حوزه‌ای را در منطقه به عنوان قطب انتخاب می‌کند و منابع لازم را برای سرمایه‌گذاری روی قطب مورد نظر قرار می‌دهد. از این رو مراکز رشد استان یزد منطبق با فعالیت‌های منطقه‌ای فعالیت می‌کنند و در حوزه بین‌المللی با همکاری دانشگاه یزد بین کشورهای اروپایی، کشور ایتالیا با توجه به سابقه همکاری که با آن داشته‌ایم به عنوان قطب بین‌المللی در نظر گرفته شد. همکاری با این کشور در حوزه‌های فولاد، کاشی و سرامیک شکل گرفته است. علاوه بر این با سفری که رییس‌جمهوری با هیات همراه به این کشور داشته‌اند یک قرارداد ساخت هواپیمای کوچک و متوسط بین شرکت ایتالیایی «تکنام» و هیات اعزامی پارک علم و فناوری یزد منعقد شد.

به گفته پورسراجیان به همان نحوی که دانشگاه‌ها متناسب با اعضای هیات علمی تجهیزات آزمایشگاهی و کارگاهی قطب علمی تشکیل می‌دهند پارک‌های علم و فناوری نیز با متمرکز شدن روی حوزه تخصصی خاص به عنوان مثال فولاد یا بیوتکنولوژی باید به قطب فناوری تبدیل شوند. از آنجایی که رشد شرکت‌های دانش‌بنیان رو به فزونی است از این رو با گسترش ارتباطات بین‌المللی برای آنها بازارهای صادراتی ایجاد می‌شود؛ با همین ارتباطات بین‌المللی است که می‌توان فضای صادرات فناوری بزرگ را برای کشور به وجود آورد و برای تبدیل دانش به فناوری و فروش آن زمینه انتقال فناوری از کشورهای دیگر باید فراهم شود که با انتخاب حوزه‌ای خاص با توجه به ظرفیت‌های کشور مقابل می‌توان کارآیی را برای فروش بیشتر بالا برد.

بنابر این گزارش، با توجه به اینکه پارک‌های علم و فناوری در تمامی استان‌های کشور فعال هستند، توسعه همکاری‌های داخلی و بین‌المللی از مهم‌ترین برنامه‌های پارک‌ها و مراکز رشد در دوران پسابرجام به شمار می‌رود. انتظار می‌رود وزارت علوم، تحقیقات و فناوری برای گسترش همکاری‌های بین‌المللی این پارک‌ها به عنوان پل ارتباطی بین پارک‌های علم و فناوری با دیگر کشورها اقدامات موثری را به‌کار گیرد.

# اجرای سیاست مالیاتی به اقتصاد دانش‌بنیان ضربه می‌زند

عضو هیات علمی دانشگاه صنعتی امیرکبیر گفت: اجرای سیاست‌های مالیاتی و اتکای برخی مدیران به بومی‌سازی فناوری‌های خارجی در کشور لطمه بزرگی به اهداف اجرای کامل اقتصاد دانش‌بنیان خواهد زد.

به گزارش مهر، علیرضا رهایی یکی از موانع جدی بر سر راه توسعه اقتصاد دانش‌بنیان را ایجاد فاصله میان ارگان‌های اجرایی و مراکز علمی و دانشگاهی دانست و افزود: مراکز دانشگاهی باید براساس نیاز جامعه تولید دانش و فناوری داشته باشند، به‌دلیل فاصله‌ای که میان ارگان‌های اجرایی و مراکز دانشگاهی ایجاد شده دانشگاه‌ها از نیازهای جامعه مطلع نمی‌شوند.

عضو هیات علمی دانشگاه صنعتی امیرکبیر تصریح کرد: به طور مثال طرح‌های کلان ملی برای کاهش فاصله میان ارگان‌های اجرایی و مراکز دانشگاهی و علمی تدوین شدند و باوجود اینکه در دوره‌ای شرایط مطلوبی داشتند اما اکنون نمی‌توانند فاصله بین تولید دانش و استفاده از آن در کشور ایجاد کنند. متاسفانه بسیاری از ارگان‌های اجرایی کشور متکی به واردات فناوری هستند و معتقدند باید فناوری وارد و پس از آن بومی‌سازی شود؛ این در حالی است که کشورهای توسعه‌یافته تمامی مراحل تولید دانش و استفاده از فناوری را از طریق توان داخلی خود دنبال می‌کنند.

وی تاکید کرد: در قانون بودجه سال ۹۵ مالیات مضاعفی برای فعالیت پژوهشگران دانشگاهی کشور تدوین شده که این امر مانع جدی پژوهشگران برای فعالیت‌های پژوهشی خواهد بود. در گذشته فعالیت‌های پژوهشی دانشگاه‌هامعاف از مالیات بود اما در بودجه سال ۹۵ مالیات ۲۰درصدی برای این نوع فعالیت‌ها گذاشته شده که تحقق این امر موجب افت فعالیت استادان و پژوهشگران خواهد شد.

رهایی اظهار کرد: اجرای این طرح مالیاتی موجب می‌شود تا بسیاری از استادان فعالیت‌های خود را خارج از قالب‌های رسمی و قانونی انجام دهند که این امر به اقتصاد دانش‌بنیان کشور ضربه خواهد زد. اگر این سیاست مالیاتی اعمال شود به جای توسعه اقتصاد دانش‌بنیان با افت آن مواجه خواهیم شد.

# خودرو

نخستین روزنامه تخصصی صبح ایران

دوشنبه
۶ اردیبهشت ۱۳۹۵
۱۷ رجب ۱۴۳۷
۲۵ آوریل ۲۰۱۶

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

سال بیست‌و هشتم دوره جدید شماره ۴۷۹ • پیاپی ۱۷۹۷




خلف وعده ذوب‌آهن در تحویل ریل ملی

۸



الزام برای حضور قطعه سازان در قرارداد های خارجی

۶

### در تشریح هدفگذاری‌های انجام شده در صنعت خودرو برای سال ۹۵ مطرح شد

# گام‌های خودرویی برای پیوستن به سازمان تجارت جهانی



**نیره دوخائی- گروه صنعت:** هدفگذاری تولید یک‌میلیون و ۳۵۰هزار دستگاه خودرو در سال ۹۵ خبری بود که چندی پیش به نقل از معاون امور صنایع وزارت صنعت، معدن و تجارت در رسانه‌ها انعکاس یافت. این در حالی است که وزارت صنعت، معدن و تجارت اگرچه به تیراژ تولید توجه دارد اما به طور رسمی این هدفگذاری را اعلام نکرده است.

اعضای شورای سیاست‌گذاری خودرو در واپسین روزهای فروردین به همراه وزیر صنعت، معدن و تجارت گرد هم آمدند تا در نخستین جلسه شورا در سال ۹۵ یعنی سی‌ونهمین جلسه خود به بررسی وضعیت صنعت خودرو و تعیین برنامه‌ها برای سال جدید بپردازند. تقویت واحدهای طراحی و پژوهش در شرکت‌های خودروسازی و قطعه‌سازی، تولید محصول با هدف صادرات، آشنایی این تولیدکنندگان با دانش بازاریابی و کاهش آلودگی هوا با ساماندهی به وضعیت خودروهای فرسوده ازجمله مباحثی بود که در این جلسه بر آن تاکید شد.

برای آگاهی بیشتر از نخستین جلسه شورای سیاست‌گذاری خودرو و تحلیل‌هایی که بر محور هدفگذاری برای این صنعت در سال ۹۵ انجام شده، **صمت** به گفت‌وگو با ساسان قربانی، سخنگوی شورای سیاست‌گذاری خودرو نشست که آن را در ادامه می‌خوانید.

**◉ تعیین تیراژ تولید، مسیر حرکت خودروسازان را در یک‌سال مشخص می‌کند. آیا براساس آنچه آقای صالحی‌نیا درباره هدفگذاری تولید یک میلیون و ۳۵۰ هزار دستگاه خودرو در سال ۹۵ عنوان کرده، این موضوع در جلسه شورا به تصویب رسیده است؟**

در جلسه شورای سیاست‌گذاری خودرو آمار مربوط به این حوزه در سال ۹۴ مورد بررسی قرار گرفت و وزارت صنعت، معدن و تجارت نیز پیشنهادی را مطرح کرد تا در سال ۹۵ به میزان مشخصی از تولید خودرو دست یابیم. بنابراین قرار بر این شد شرکت‌های خودروسازی به بررسی کنند که آیا می‌توانند به این هدفگذاری برسند یا خیر. شاید عدد نهایی در چند روز آینده اعلام شود.

**◉ اگر تیراژ تولید عنوان شده به تصویب شورا برسد، آیا تحقق آن امکانپذیر خواهد بود؟**

تولید یک‌میلیون و ۳۵۰هزار دستگاه خودرو در سال جاری، نیازمند بسترهایی است که باید خارج از این صنعت فراهم شود. این بسترها تسهیلات بانکی، رونق‌بخشی به فعالیت لیزینگ‌ها و از رده خارج کردن خودروهای فرسوده را در بر می‌گیرد. کارشناسان در محیط‌های مختلف در حال بررسی این مسائل هستند. تولید خودرو در فروردین ۹۵ نسبت به مدت مشابه سال ۹۴ با رشد نسبی روبه‌رو بوده اما دستیابی به هدفگذاری‌های تعیین شده نیاز به بررسی و مطالعه بیشتر دارد.

**◉ در این جلسه، شورا بر تشکیل کارگروه‌های ستاد برنامه‌های کیفی و کمی خودرو تاکید کرده است. این کارگروه‌ها به‌طور مشخص چه وظیفه‌ای بر عهده دارند؟**

وزیر صنعت، معدن و تجارت دستور داده‌اند



در سال ۹۵ مباحث کیفی، جذب سرمایه‌گذار خارجی با هدف تولید در داخل کشور و همچنین رویکرد صادرات‌محور مورد توجه قرار گیرد. ایشان تاکید کرده‌اند کمیته‌های تشکیل شده در این‌باره فعال شوند و در ارتباط با اقدامات انجام شده گزارش مستمر دهند تا اهداف در چارچوب شعار سال ۹۵ که همان «اقتصاد مقاومتی؛ اقدام و عمل» است به تحقق بپیوندند. شرایط تولید در مفهوم عام به گونه‌ای است که هرچه به سمت جلو حرکت می‌کنیم، محیط کسب و کار رقابتی‌تر می‌شود و به طور طبیعی از آنجایی که ایران تصمیم دارد به سازمان تجارت جهانی بپیوندد و در این زمینه هدفگذاری کرده است، بنابراین باید سازوکار پیوستن به این سازمان را فراهم کند که یکی از راه‌های آن مقام‌سازی تولید و صنعت در کشور است. این برنامه‌ها از جمله موضوعاتی است که در شورا بیشتر مورد توجه قرار می‌گیرد.

**◉ آیا در ماه گذشته مذاکره با خودروساز یا قطعه‌ساز جدیدی انجام شده و مذاکرات قبلی در چه مرحله‌ای قرار دارد؟**

در حال‌حاضر برخی از قراردادهایی که از قبل پیگیری می‌شد به مرحله اجرایی رسیده و پیگیری برخی دیگر همچنان ادامه دارد. علاوه بر مذاکره‌های قدیمی، مذاکرات جدیدی نیز آغاز شده که برخی از آنها در زمان سومین همایش بین‌المللی صنعت خودرو و نمایشگاه توانمندی‌های این صنعت که در اسفند برگزار شد برخی از مهمانان برای همکاری در همان زمان اعلام آمادگی کردند اما مشکلات بانکی روند مذاکرات را کند کرده است در کنار این موارد بسیاری از فعالیت‌ها آغاز و بخش‌های مطالعاتی مذاکره‌ها در دست بررسی است.

در بعضی موارد که فعالیت‌های مطالعاتی به پایان رسیده، مذاکره‌ها وارد فاز اجرایی شده و دو طرف در انتظار تسهیل بخشی موانع بانکی به سر می‌برند. امید است مشکلات بانکی نیز در یک ماه آینده برطرف شود. علاوه بر علاقه شرکت‌های خارجی به سرمایه‌گذاری در صنعت خودرو، صنعت قطعه‌سازی نیز مورد توجه است به گونه‌ای که چندی پیش توافقنامه‌هایی با کشور اتریش، هندوستان، فرانسه، ترکیه، انگلیس و آلمان به امضا رسید و برای قطعی‌شدن مذاکره‌ها و عقد قرارداد باید منتظر شرایط آینده بود.

دیدگاه

## پسابرجام فرصتی برای رقابتی شدن



سیدمحمد بیاتیان
رییس کمیته تولید ملی و حمایت از ساخت داخل مجلس شورای اسلامی

در شرایطی که صنعت خودرو در پسابرجام به سر می‌برد، بهترین راه بستن روزنه سوءاستفاده قیمتی، به اجرا درآوردن سیاست رقابت‌پذیر کردن خودروسازان داخلی است.

به نظر می‌رسد دوران پسابرجام بهترین زمان برای رقابتی کردن صنعت خودرو داخلی باشد. هر چه از اجرای برجام می‌گذرد و حضور خودروسازان اروپایی در ایران پر رنگ‌تر می‌شود به همان نسبت استقبال مردم از خرید نشان (برند)های با کیفیت اروپایی نیز افزایش می‌یابد و بازار این قابلیت را دارد که قیمت خودروهای ایرانی براساس میزان رضایت‌مندی و حجم تقاضا تعیین شود.

نکته مهم و ضروری این روزهای صنعت خودرو، روند قیمت‌گذاری خودرو است. بی‌شک در صورت آزادسازی قیمت‌گذاری خودرو، خودروسازان برای باقی ماندن در بازار چاره‌ای جز افزایش کیفیت و بهبود خدمات پس از فروش نخواهند داشت. در این شرایط وزارت صنعت، معدن و تجارت مسئول تصمیم‌گیر برای رقابتی کردن صنعت خودرو کشور به شمار می‌رود و از آنجا که وزیر صنعت، معدن و تجارت نیز به رقابت‌پذیر کردن صنعت خودرو کشور اعتقاد دارد، امید می‌رود وزیر هرچه زودتر این موضوع را پیاده‌سازی کند.

اما بررسی روند بازار نیز نشان می‌دهد که تقاضا در محدوده قیمتی پژو ۲۰۶ نسبت به گذشته کاهش داشته زیرا تنوع خودروهای وارداتی اروپایی و چینی در محدوده قیمتی این خودرو افزایش یافته است.

خبر

## CS۳۵ با ظاهری زیبا و مناسب برای جوانان ایرانی



استقبال زیاد از خودروهای شاسی‌بلند و کراس‌اوور در بین جوانان ایرانی باعث شده تا گروه سایپا در راستای توسعه محصول و تکریم مشتری خودرو CS ۳۵ را با طراحی بیرونی و ظاهر زیبا وارد بازار کند.

به گزارش سایپانیوز، این خودرو از شرکت چانگان یکی از بزرگترین و باسابقه‌ترین خودروسازهای چینی به شمار می‌رود که توانسته با همکاری گسترده و طولانی‌مدت با نشان (برند)هایی چون سوزوکی، مزدا و فورد، تجربه قابل‌توجهی در طراحی و ساخت خودروهای روز دنیا کسب کند.

کراس‌اوور CS ۳۵ از موتور ۴ سیلندر ۱/۶ لیتری با قوای ۱۲۵ اسب بخار استفاده می‌کند و برای انتقال نیرو هم گیربکس‌های ۵ سرعته دستی یا ۴ سرعته خودکار داراست. این خودرو در اصل نخستین SUV چانگان است که با نشان تجاری خود این شرکت به فروش می‌رسد. همانند سایر خودروهای اخیر چانگان در یک مرکز طراحی وابسته به این شرکت در ایتالیا، کار طراحی آن انجام شده است.

در نگاه نخست چراغ‌های بزرگ و جلوپنجره آن ممکن است یادآور خودروهای دیگری باشند. خطوط کناری بدنه، گلگیرهای برجسته، شیب سقف و چراغ‌ها و سپرها به‌خوبی هماهنگ شده است. اسپویلر کوچک سقفی عقب به‌گونه‌ای با سقف متصل است که همراه با قطعه مشکی‌رنگ پلاستیکی ستون‌های عقب، حالتی شناور به سقف داده است.

طراحی داخل کابین نیز جذاب و مدرن است. نورپردازی مناسب نمایشگرها، کلیدهای زیبا، فرمان با دکمه‌های روی آن با روکش چرم، دوخت صندلی‌ها با روکش چرمی و کوک قرمزرنگ، همه در کنار هم می‌توانند مورد توجه قرار گیرند.

از دیگر تجهیزات کامل در این خودرو می‌توانید به چرخ‌های ۱۶ اینچی آلیاژی، کیسه هوا برای سرنشینان جلو، حسگر عقب، تهویه مطبوع، ورود بدون کلید، سیستم صوتی با ۶ بلندگو و رابط USB و ترمزهای ضد قفل ABS+EBD اشاره کرد.

## کارنامه صنعت خودرو در سال گذشته

در سال ۱۳۹۴، صنعت خودرو با افت و خیزهای فراوانی همراه بود. این صنعت توانست در ۳ماه ابتدایی سال ۱۳۹۴ رشد ۱۶/۲درصدی را نسبت به مدت مشابه سال قبل به ثبت رساند. با این حال شرایط بازار و اقتصاد چندان با خودروسازان همراه نبود و رشد تولید خودرو در نیمه ابتدایی سال ۱۳۹۴ منفی شد.

به گزارش اقتصادنیوز، بر اساس آمار منتشر شده از سوی وزارت صنعت، معدن و تجارت، تولید خودرو در سال ۱۳۹۴ با ۱۳/۷درصد کاهش همراه بوده است. بر اساس این گزارش بیشترین کاهش در حجم تولید مربوط به گروه‌های «کامیونت، کامیون و کشنده» و «وانت» بوده است. همچنین تولید خودروهای سواری در این سال ۶/۹درصد نسبت به سال ۱۳۹۳ کاهش داشته است.

بر اساس بررسی‌های انجام شده تولید خودرو پراید که پرتیراژترین خودرو در ایران است، در سال ۱۳۹۴ با افت ۱۹/۲درصدی همراه بوده است. همچنین خودرو سواری پژو پارس که در سال ۱۳۹۳ دومین خودرو پرتیراژ ایران به‌حساب می‌آمد، در سال ۱۳۹۴ بیش از ۳۰ درصد از تولید خود را از دست داده است. به‌گونه‌ای که جایگاه تولید این خودرو در سال ۱۳۹۴ پایین‌تر از خودروهایی نظیر پژو ۴۰۵ و پژو ۲۰۶ قرار گرفته است. با این حال تولید برخی خودروها نیز در سال ۱۳۹۴ با افزایش همراه بوده است.

در این میان می‌توان به خودرو سواری پژو ۴۰۵ اشاره کرد که در سال ۱۳۹۴ با رشد ۲/۷درصدی همراه بوده و توانسته به دومین خودرو پرتیراژ سال ۱۳۹۴ تبدیل شود. همچنین خودرو پژو ۲۰۶ نیز با رشد ۳/۵درصدی در تولید، سومین خودرو پرتیراژ ایران در این سال به حساب می‌آید.بر اساس آمار انجمن جهانی تولیدکنندگان خودرو، در سال ۲۰۱۵م رتبه جهانی ایران در تولید خودرو تنزل یافته است. ایران در سال ۲۰۱۴م از لحاظ تیراژ تولید خودرو در رتبه هجدهم جهان جای داشت و این رتبه در سال ۲۰۱۵م به بیستم جهان رسیده است.



## هزاران نمایشگاه بدون مجوز در تهران

**امیرارسلان منصوری-رییس اتحادیه دارندگان نمایشگاه و فروشندگان خودرو:** نمایشگاه‌های بدون پروانه کسب در تهران از مرز ۳ هزار واحد عبور کرده است.

در سال ۹۳ حدود ۲ هزار و ۸۰۰ واحد صنفی بدون پروانه کسب وجود داشت اما بر اساس آمار و اطلاعات به‌دست آمده، در پایان سال ۹۴ تعداد واحدهای صنفی بدون پروانه کسب از مرز ۳ هزار واحد عبور کرده است. با وجود اخطارهای مکرر و پلمب بسیاری از نمایشگاه‌ها، باز هم برخی واحدهای صنفی از تشکیل پرونده در اتحادیه به منظور قانونمند شدن کوتاهی می‌کنند.

در یک سال گذشته ۵۰۰ واحد صنفی قانونمند و ۵۵۰ عضو دیگر به اتحادیه اضافه شدند اما باز هم واحدهای صنفی وجود دارند که تنها با دو خط تلفن و حضور در یک واحد اداری در این صنف مشغول به کار هستند.

بارها با نشریات مختلف مکاتبه کردیم تا از درج تبلیغات نمایشگاه‌های بدون پروانه کسب خودداری شود اما متاسفانه به جایی نرسیدیم.

ساماندهی واحدهای صنفی بدون پروانه کسب با کمک اتاق اصناف ایران، ستاد اجرایی تهران و البته اماکن نیروی انتظامی امکانپذیر است؛ اعضایی که به صورت قانونمند در اتحادیه فعالیت می‌کنند، بار پرداخت مالیات را به دوش می‌کشند و ازدیاد واحدهای صنفی بدون پروانه کسب به چالش جدی برای آنها تبدیل شده است. امید است که این شرایط با اقدامات انجام شده روند رو به بهبودی درپیش گیرد.

روی خط خبر

## تولید ۱۰ هزار اتوبوس با سرمایه چینی‌ها

تفاهمنامه همکاری سرمایه‌گذاری و تولید ۱۰ هزار اتوبوس شهری بر اساس استانداردهای روز دنیا امضا شد.به گزارش ستاد توسعه اقتصادی و سرمایه‌گذاری، تفاهمنامه همکاری سرمایه‌گذاری و تولید ۱۰ هزار دستگاه اتوبوس شهری در کشور بین ستاد توسعه اقتصادی و سرمایه‌گذاری و شرکت بین‌المللی و دولتی جمهوری خلق چین در تهران بر اساس استانداردهای روز دنیا امضا شد.

## پیش‌بینی حرکت بورس بر مدار خودرویی‌ها

هفته‌ای که گذشت بازار بورس بر مدار خودرویی‌ها نبود و عمده سهام شرکت‌های خودرویی با افت بیش از ۱۵درصدی در قیمت مواجه شد.

یک کارشناس ارشد بازار سرمایه در گفت‌وگو با خبر خودرو با اشاره به وضعیت سهام شرکت‌های خودرویی در هفته‌ای که گذشت اظهار کرد: با توجه به اینکه در هفته‌های گذشته و پیش از ورود به سال جدید برخی حرف و حدیث‌ها مبنی بر واگذاری سهام شرکت‌های خودروسازی به تعدادی از شرکت‌های معتبر در عرصه خودروسازی و تکذیب این همکاری‌ها در بازار مطرح شد، سهامداران نسبت به این خبر واکنش نشان دادند و این موضوع در بازار سهام شرکت‌های خودرویی تاثیر گذاشت.

کیوان شیخی افزود: متاسفانه سهامداران در مقابل هر خبر واکنش لحظه‌ای نشان می‌دهند در حالی که این موضوع اتفاق کارشناسانه نیست، بنابراین باید این شرکت‌ها در کارها و تحلیل‌های بلند مدت خود بررسی کنند که چه اتفاقی قرار است رخ دهد.

وی با ابراز تاسف از دیدگاه غالب در بازار سرمایه و رفتار هیجانی سهامداران اظهار کرد: متاسفانه سهامداران به‌ویژه اشخاصی که به صورت کوتاه مدت وارد بازار سرمایه می‌شوند به صورت هیجانی رفتار می‌کنند که ضمن ایجاد خلل در روند بازار سرمایه، در نهایت متضرر اصلی سهامدارانی هستند که به جهت کسب سود به طور کوتاه‌مدت وارد بازار سرمایه می‌شوند. این کارشناس ارشد بازار بورس همچنین مصوبه هیات وزیران در سال ۹۴ را دلیل دیگری بر واکنش منفی بازار دانست و گفت: برخلاف استانداردهای حسابداری که شرکت‌ها می‌توانند تجدید ارزیابی کرده و مستقیم به سرمایه خود تزریق کنند، بر اساس این مصوبه هیات وزیران در سال جدید، هر نوع تجدید ارزیابی از محل دارایی‌ها باید به حساب سود و زیان جامع شرکت‌ها منتقل شود که این مسئله باعث شد که سهامداران واکنش منفی به بازار نشان دهند در حالی که خبر بسیار خوبی برای بازار سرمایه است. شیخی افزود: به‌طور مسلم در بلندمدت این مصوبه موجب کاهش هزینه استهلاک و افزایش سودآوری می‌شود اما این خبر موجب شد که سهام گروه خودرویی‌ها با صف فروش مواجه شود.

وی گفت: در ۲ روز گذشته بیشتر سهام شرکت‌های خودرویی نیز با صف فروش همراه بود اما با حجم و ارزش بسیار بالایی همراه بود که این خود می‌تواند ناشی از ارزش سهام گروه‌های خودرویی باشد اما به نظر می‌رسد هفته جاری هفته بسیار متفاوتی برای بازار سرمایه به‌ویژه سهام شرکت‌های خودرویی باشد چراکه در این مدت به شدت سهام این شرکت‌ها تغییر کرد.

## سیاست‌های جدید خودرویی در انتظار تصمیمات مسئولان

عضو انجمن قطعه‌سازان گفت: امروز ایران دارای جمعیتی ۸۰میلیونی است اما بازار نیم میلیاردی را در اختیار دارد که این بازار فرصت بسیار بزرگی را برای صنعت خودرو و قطعه‌سازی کشور فراهم می‌کند.

بهرام شهریاری در گفت‌وگو با خبر خودرو افزود: درحال‌حاضر ایران در یک موقعیت بسیار استثنایی قرار دارد که در دنیا بی‌نظیر است چنانچه با ۸۰میلیون جمعیت، بازار نیم میلیاردی کشورهای اطراف را در اختیار دارد و تنها کشوری است که می‌تواند به این کشورها سرویس داده و به آنها خودرو صادر کند. وی با بیان اینکه این بازار در صورتی که به درستی حرکت کنیم می‌تواند برای ایران باشد، اظهار کرد: در صورتی که از فرصت ایجاد شده به نحو احسن استفاده کنیم رشد اقتصادی در ایران ظرف چند سال آینده، دو رقمی خواهد شد.

شهریاری همچنین با توجه به تاثیر تفاهمنامه‌های اخیر قطعه‌سازان و مذاکرات برای همکاری مشترک با شرکت‌های خارجی گفت: تحرک‌ها و اقدامات انجام شده حاکی از آن است که سال‌جاری اقتصاد کشور و جریان صنعت خودرو روند به رشدی را خواهد داشت البته بسیاری از تحلیل‌هایی که این روزها درباره اقتصاد انجام می‌شود خوشبینانه نیست در حالی که با وفاقی که انجام شده اقتصاد جریان رو به رشدی را خواهد داشت و صنعت خودرو نیز مستثنا از این شرایط نخواهد بود. این فعال صنعت قطعه‌سازی ایران همچنین با اشاره به آینده روشن صنعت خودرو ایران افزود: برای رسیدن به اهداف همه جانبه در این صنعت باید زیر ساخت‌های لازم برای توسعه آن فراهم شود.

شهریاری گفت: از بسترهای لازم در این حوزه دستیابی به تیراژ اقتصادی در تولید است همچنین باید تولیدات در این صنعت بروز شده و قدرت طراحی و نوآوری در این صنعت تقویت شود ضمن اینکه موضوع صادرات به مفهوم واقعی در دو بخش خودروسازی و قطعه‌سازی کشور دنبال شود. وی همچنین درباره ایجاد قطب سوم خودروسازی در منطقه سیستان گفت: ایجاد قطب سوم خودروسازی در منطقه سیستان بستگی به سیاست‌های دولت و مجلس شورای



اسلامی در آینده دارد وی افزود: در صورت همسو شدن سیاست‌های مجلس شورای اسلامی جدید با برنامه‌های مورد نظر، ضمن اینکه طرح ایجاد قطب سوم خودروسازی در منطقه سیستان راه‌اندازی می‌شود بلکه شاهد تحولات بسیاری خوبی در حوزه خودروسازی در کشور خواهیم بود.

### قطعه سازان با تاکید بر افزایش همدلی بین صنعت قطعه و خودرو خواستار شدند

# الزام برای حضور قطعه سازان در قراردادهای خارجی



فاطمه امیراحمدی
گروه صنعت



آرش محبی‌نژاد

**از قوانین تنظیم شده صنعت قطعه‌سازی رضایت دارد اما انتظار ما از خودروساز این است که از ابتدای مذاکرات خود قطعه سازان را همراه کنند**

پس از برجام فرصتی فراهم شد تا اقتصاد کشور در سطح بین‌الملل ارتباطات نزدیکی برقرار کند که خودروسازان در این امر پیشگام بودند. بر این اساس گفت‌وگوی ویژه خبری با محوریت بررسی جایگاه قطعه‌سازان در قراردادهای خارجی خودروسازان با حضور نماینده صنعت خودرو «سید حسام‌الدین ذگردی» قائم‌مقام همکاری‌های بین‌المللی ایران‌خودرو، نماینده صنعت قطعه‌سازی «آرش محبی‌نژاد» دبیر انجمن تخصصی صنایع همگن نیرو محرکه و قطعه‌سازی کشور و نیز نماینده از حوزه دانشگاه «محمدحسن شجاعی‌فر» رییس دانشکده خودروسازی دانشگاه علم و صنعت البته به صورت تلفنی برگزار شد. پرسش برنامه این بود؛ آیا در عقد قراردادهای صنعت خودرو با همتاهای خارجی جایگاهی برای قطعه‌سازان کشور دیده شده و اگر پاسخ مثبت است این روند به چه شکل بوده است؟

### تولید با پایین‌ترین توان

در ابتدا آرش محبی‌نژاد، دبیر انجمن تخصصی صنایع همگن نیرومحرکه و قطعه‌سازی کشور در پاسخ به این پرسش که چند درصد بنگاه‌های قطعه‌سازی تعطیل شده‌اند و چند درصد زیر ظرفیت خود در حال فعالیت هستند، گفت: قطعه‌سازان کشور مانند افسران و سربازان جنگ اقتصادی کشور هستند که پس از ۱۲ سال تحریم که ۴ سال آن به صورت خاص بود درنهایت به فرجام رسیدند و برای امروز این افسران و سربازان تجربه‌های ذی‌قیمتی به‌دست آورده‌اند اما صدمه‌های بسیاری نیز دیده‌اند.

او همچنین درباره طلب صنعت قطعه از خودروسازان اظهار کرد: طلب قطعه‌سازان از صنعت خودرو عددی متغیر بین ۵ تا ۸ میلیارد تومان است و خوشبختانه به طور تقریبی در ۶ ماه گذشته ایران‌خودرو بدهی‌های خود را به صورت چشمگیری کاهش داده است اما به دلیل مشکلات داخلی در بحث نقدینگی در شرکت سایپا این شرکت تا امروز نتوانسته آنگونه که باید نسبت به پرداخت بدهی‌های خود اقدام کنند.

محبی‌نژاد افزود: اگرچه ایران‌خودرو تا حد بالایی بدهی‌های خود را پرداخت کرده اما هنوز به حد موردنظر قطعه‌سازان نرسیده است و اگر انتظار تحول در صنعت قطعه‌سازی داشته باشیم باید فکر اساسی برای نقدینگی صنایع و به‌ویژه صنعت خودرو در سطح کلان کرد.

این فعال صنعت قطعه‌سازی در پاسخ به این پرسش که چه تعداد از واحدهای قطعه‌سازی تعطیل شده‌اند یا با کمتر از ظرفیت خود در حال فعالیت هستند نیز گفت: برآورد می‌شود که به طور تقریبی ۴۰ تا ۵۰درصد تولیدکنندگان صنعت قطعه به حالت تعطیل یا نیمه تعطیل درآمده‌اند و نه تنها در ظرفیت واقعی خود کار نمی‌کنند بلکه در انتظار وضعیت آینده صبر پیشه کرده‌اند.

اما آنچه این روزها در صنعت قطعه‌سازی دیده می‌شود و آن را در میدان فعالیت نگه داشته «امید»ی است که در این صنعت زنده شده است.

سید حسام‌الدین ذگردی، قائم‌مقام همکاری‌های بین‌المللی ایران‌خودرو درباره بدهی صنعت خودرو به قطعه‌سازان و وضعیت رکود سنگین این صنعت نیز گفت: بدهی مالی که در زمان تحریم اتفاق افتاد یک زنجیره است و زمانی که مشکلی ایجاد می‌شود تمام اجزای زنجیره درگیر می‌شوند . ضمن اینکه باید به این نکته توجه کرد که خودروسازان با وجود اینکه در این مدت کاهش شدید تولید را تجربه کرده‌اند اما به دلیل مسائل موجود اجتماعی و انسانی دست به تعدیل نیرو نزدند و با همان تعداد ۲۰۰ تا ۳۰۰ هزار نیرو، کار را ادامه دادند که در این شرایط چنین مشکلاتی طبیعی است اما خوشبختانه به مرور وضعیت در حال بهبودی و حجم بدهی‌ها در حال کاهش است.

### همراهی در مذاکرات خارجی

پرسش دیگری که در این نشست مطرح شد این بود که در قراردادهای جدید ایران‌خودرو و همتایان خارجی صنعت قطعه‌سازی چگونه دیده شده است؟

ذگردی در پاسخ به این پرسش، از تفاوت مدل همکاری‌ها با آنچه در گذشته بود، خبر داد و عنوان کرد: پیش از تحریم‌ها در قراردادها برای بحث داخلی‌سازی محصولات با همتاهای خارجی خود دچار چالش بودیم و البته طبیعی است که برای طرف خارجی فروش سی‌کی‌دی صرفه اقتصادی بیشتری دارد اما تحریم‌ها باعث شد هم در تولید داخل به بومی‌سازی ۱۰۰ درصدی بعضی محصولات برسیم و هم در قراردادها زمینه پیگیری جدید به وجود آید. همانطور که پیش‌تر نیز اعلام شد در ابتدا ۴۰ درصد داخلی‌سازی مدنظر قرار دارد که به مرور زمان به ۷۰ درصد خواهد رسید.

وی در پاسخ به اینکه چرا بومی‌سازی قطعات به ۱۰۰درصد نمی‌رسد، گفت: فرآیند داخلی‌سازی زمان‌بر است می‌توان برای بعضی قطعات نظیر بدنه از ابتدا برنامه‌ریزی و کار را آغاز کرد. خودروسازان می‌دانند با اعداد و ارقامی که در طرح تجاری است، کالاهای سی‌کی‌دی دست‌یافتنی نیست و اگر بومی‌سازی به ۷۰ درصد نرسد، محصول قابل فروش وجود دارد اما با تعداد ۲ هزار تا ۵ هزار دستگاه. بنابراین برنامه ایران‌خودرو دستیابی به ۷۰ درصد داخلی‌سازی است.

محبی‌نژاد در ادامه در پاسخ به این پرسش که آیا از درصدهای اعلام شده صنعت قطعه‌سازی رضایت دارد، گفت: در افق ۱۴۰۴ ایران باید ۳ میلیون خودرو تولید کند که یک میلیون آن صادر شود و به دنبال آن نیز ۶ میلیارد دلار صادرات قطعه داشته باشد. این در حالی است که دولت یازدهم سلسله قوانین منعی و تشویقی برای عملی شدن این برنامه تدوین کرده است. به طور نمونه عدد ۴۰ درصد تولید داخل به صورت قانون درآمده و هیچ خودروسازی نمی‌تواند کمتر از این عدد شروع به تولید کند. از دیگر قوانین تشویقی نیز تعرفه واردات خودرو است چراکه تعرفه‌ها به گونه‌ای تنظیم شده که با افزایش تعمیق تولید داخل قطعات، تعرفه‌ها ۱۰ درصد افزایش یافته است. وی ادامه داد: بنابراین از قوانین تنظیم شده راضی هستیم اما بحث این است که در قراردادهای بین‌المللی قطعه‌سازان باید از ابتدای فعالیت، مشارکت بیشتری داشته باشند در حالی که در حال حاضر آنچه در مذاکرات مطرح شده تنها به اطلاع خودروسازان می‌رسد.

### طرف خارجی تعیین تکلیف نمی‌پذیرد

محمدحسن شجاعی‌فر، رییس دانشکده خودروسازی دانشگاه علم و صنعت دیگر مهمان این برنامه در ادامه نسبت به خوش‌بینی قراردادها با توجه به تجربه‌ای که در دوران تحریم کشور داشت، اشاره کرد: آزموده را آزمودن خطاست. برای سرمایه‌گذاری نیاز به مقدماتی است. صنعت خودرو از دو بخش مجموعه قطعه‌ساز و خودروساز تشکیل شده و صنعت خودروسازی در ابتدا با قطعه‌سازی شروع کرده و در قراردادها از داخلی‌سازی صحبت شده اما بهترین نمونه خودرو رنو یا ال ۹۰ است که بعد از سال‌ها که از تولید آنها می‌گذرد، باید پرسید چند درصد قطعات آن داخلی‌سازی شده‌اند و چند درصد از قطعات کلیدی داخلی شده و چند درصد جانبی است.

به گفته وی، داخلی‌سازی بعضی قطعات ارزش زیادی ندارد، چراکه از دانش خاصی برخوردار نیست. برای آنکه بتوانیم وارد مجموعه خودروسازی جهانی شویم نیاز است قطعات اصلی بومی‌سازی شود که مصداق این امر کشور هندوستان است.

این استاد دانشگاه در این بخش از نماینده ایران‌خودرو سوال کرد، ۳۰ درصد باقی مانده‌ای که قرار است به صورت وارداتی تامین شود، کدام قطعات است و آیا با این روند صنعت قطعه‌سازی ایران رشد فناوری موردنظر در دنیا نظیر رومانی را پیدا خواهد کرد، کشوری که یک میلیون تیراژ قطعه دارد؟

قائم‌مقام بین‌المللی ایران‌خودرو در پاسخ به این پرسش عنوان کرد: زمان و سرمایه برای اینکه چگونه فناوری و دانش روز را به صنعت قطعه‌سازی کشور تزریق کنیم، روند کار را کمی پیچیده می‌کند که این مسئله نه دست خودروساز است و نه حتی در دست دولت. شما نمی‌توانید برای طرف خارجی تعیین‌تکلیف کنید و بخواهید که در صنعت قطعه‌سازی ایران سرمایه‌گذاری کند.

شجاعی‌فر در این بخش به عنوان اعتراض عنوان کرد: چرا دوست داریم بازار خود را در اختیار طرف خارجی قرار دهیم؟ آیا بهتر نیست که بخواهیم در صنعت قطعه‌سازی سرمایه‌گذاری کنند و قطعات کشور در اختیار خودروساز خارجی قرار گیرد تا بتوانیم با صادرات در رده خودروسازان جهانی قرار گیریم. اما با آنچه عنوان می‌شود در واقع در حال واگذاری بازار داخل به محصولات خارجی هستیم. زگردی در ادامه این بحث گفت: باید طراحی خودرو را از قطعه‌سازی آغاز کنید که اگر قرار باشد این فرآیند را داشته باشیم باید بتوانید این توان را در زنجیره تامین خود ایجاد کنیم و با توجه به شرایط کشور در این چند دهه بعد از انقلاب، مشکلات بسیاری گریبانگیر ما بوده که نشان می‌دهد شرایط عادی نداشته‌ایم.

### اطلاع‌رسانی بعد از مذاکره

محبی‌نژاد در ادامه از انتظار قطعه‌سازان از خودروسازان گفت و تاکید کرد: باید در عقد قراردادها بعضی نکته‌ها درنظر گرفته شود که انتقال دانش فنی و دعوت از قطعه‌ساز زنجیره تامین طرف خارجی یکی از این نکته‌ها است. ضمن آنکه باید عواید و سود حاصل از مشارکت خارجی‌ها در داخل به صورت صادرات قطعه محقق شود. بدین معنی که شرکت‌های خارجی عمده سود خود را غیرنقدی و به صورت کالایی دریافت کنند تا قطعه‌ساز ایرانی بتواند در زنجیره تامین خودروساز بین‌المللی قرار گیرد.

زگردی در پاسخ به این پرسش که آیا این امر در قراردادهای جدید دیده شده است، گفت: وقتی یک قرارداد حقوقی بین ۲ خودروساز بسته می‌شود پشت هر یک از آنها قطعه‌سازان هستند و به طور قطع این مسائل مدنظر خودروسازان نیز قرار می‌گیرد.

محبی‌نژاد در ادامه گفت: معمولا این نشست‌ها بعد از عقد قراردادهای بین‌المللی اتفاق می‌افتد. همچنین به طور قطع خودروساز داخلی خود را محدود به یک خودروساز خارجی نمی‌کند و این روند مشارکت و همکاری‌ها ادامه‌دار خواهد بود و محدود به پژو نیز نخواهد ماند.

وی ادامه داد: پیشنهاد این است که قطعه‌ساز از خودروساز جدا دیده نشود و اگر از ابتدای مذاکرات، این دو در کنار هم قرار گیرند و مذاکرات را به اتفاق پیش ببرند وفاق و همدلی پیش خواهد آمد و حتی در نتایج به‌دست آمده نیز قطعه‌ساز می‌تواند نظر خود را ارائه دهد و به روند کار کمک کند.

این فعال در صنعت قطعه در پاسخ به اینکه آیا این انتظار شما برآورده شده است یا خیر، گفت: آنچه تاکنون بسته شده، خیر؛ انتظارات قطعه‌سازان برآورده نشده است.

ذگردی در ادامه بحث خود گفت: باید توجه کرد که در بومی‌سازی مزیت‌هایی داشته باشیم و قیمت تمام شده پایین‌تر از مشابه خارجی باشد. در عقد قراردادها هیچ منع قانونی وجود ندارد و می‌توانیم تا ۱۰۰ درصد قطعات را بومی‌سازی و تمام فناوری را منتقل کنیم اما به شرطی که توان فناوریکی داشته و تولید داخل قطعات نیز به صرفه باشد.

## تعیین مدیرعامل شرکت مشترک ایران‌خودرو-پژو

از سوی مدیرعامل گروه صنعتی ایران‌خودرو، مراد مجلسی به عنوان مدیرعامل شرکت مشترک ایران‌خودرو-پژو معرفی شد. به گزارش ایکوپرس، بر اساس مفاد قرارداد میان گروه صنعتی ایران‌خودرو و شرکت پژو، شرکتی با سرمایه‌گذاری ۵۰-۵۰ تاسیس و هر ۲ سال به صورت متناوب مدیرعامل و ریاست هیات‌مدیره از طرف ایران‌خودرو یا پژو انتخاب می‌شود. از دیگر مفاد این قرارداد صادرات ۳۰ درصد محصولات تولید مشترک و تیراژ تولید در مدت ۴ سال از ۱۵ هزار دستگاه به ۲۰۰ هزار دستگاه افزایش می‌یابد. بر اساس این گزارش در پیشینه مدیریتی مهندس مراد مجلسی، مشاور قائم‌مقام ارشد مدیرعامل ایران‌خودرو در امور فنی، تولید و مهندسی محصول، و مدیر نشان(برند) محصولات به چشم می‌خورد.از دیگر پیشینه‌های ایران‌خودرویی مجلسی می‌توان به مدیر مجتمع سواری‌سازی، عضو هیات مدیره شرکت ایران‌خودرو، معاون طرح و توسعه مدیرعامل، مجری پروژه سواری، مدیر کارخانه اتوبوس‌سازی و مدیر سازمان مهندسی اشاره کرد. قائم مقام مدیرعامل شرکت کرمان موتور، رییس هیات مدیره شرکت خودروسازان بم، رییس هیات مدیره شرکت کرمان خودرو، رییس هیات مدیره مهندسی قطعات کرمان خودرو و رییس هیات مدیره شرکت خودروسازی راین از دیگر پیشینه مجلسی به شمار می‌آید.



محمدحسن شجاعی‌فر

**باید از مشارکت‌کنندگان صنعت خودرو خارجی بخواهیم تا در صنعت قطعه‌سازی کشور سرمایه گذاری کنند تا در بحث صادرات درزده خود روسازان جهانی قرار گیریم**

# معدن

نخستین روزنامه تخصصی صبح ایران

دوشنبه • ۶ اردیبهشت ۱۳۹۵ • ۱۷ رجب ۱۴۳۷ • ۲۵ آوریل ۲۰۱۶

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

• سال بیست‌و هشتم دوره جدید شماره ۴۷۹ • پیاپی ۱۷۹۷ • ۸ صفحه




افزایش صادرات روزانه ۵۰۰هزار بشکه نفت ایران

۶



صادرات فولاد رکورد زد

همین صفحه

# اجرای طرح توسعه سرمایه‌گذاری شرق کشور

۲



## معدنی‌ها جای خود را به خودرویی‌ها دادند

۵

## مواد معدنی از قطب شمال سر برمی‌آورند

۴

## لوله‌های فولادی بدون درز در انتظار خودکفایی

۳

## استانی نمکین با ۱۵ واحد فرآوری نمک

۷

## استفاده از فناوری‌های نو برای اکتشاف ذخایر پلی‌متال

۸



چرا سنگ‌آهن به ۷۰ دلار رسید؟

۴



تامین نقدینگی با کمک دولت

۲



هرمزگان آماده جهش در تولید فولاد و آلومینیوم

۳

### رییس هیات عامل ایمیدرو اعلام کرد

## صادرات فولاد با ۴/۱ میلیون تن رکورد زد

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت اعلام کرد: مجموع صادرات تولیدات فولادی کشور در سال ۱۳۹۴ به ۴/۱میلیون تن رسید که موجب ثبت رکورد تاریخی در این عرصه شد و تا حدودی واحدهای تولیدکننده را از بحران خارج کرد.

به گزارش ایرنا مهدی کرباسیان دیروز پس از نشست بررسی عملکرد سال گذشته و برنامه پیش‌رو در سال ۱۳۹۵ با اعضای هیات‌مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران و مدیران عامل شرکت ملی فولاد ایران و صندوق ضمانت صادرات، اظهار کرد: در سال ۱۳۹۴ سیاست‌های دولت بر حمایت از تولید و صادرات متمرکز بود و سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) نیز این مهم را در دستور کار خود داشت.

وی افزود: کاهش قیمت جهانی فولاد سبب بروز بحران در این حوزه و سنگ‌آهن شد و کشورهای چین و روسیه با اعمال سیاست دامپینگ (صادرات به ارزش کمتر از قیمت تمام‌شده) فعالیت این بخش را تحت تاثیر قرار دادند.

کرباسیان خاطرنشان کرد: واحدهای فولادساز کشور در سال گذشته با صادرات محصولات فولادی توانستند تا حدی از بحران خارج شوند و به تولید خود ادامه دهند و با صادرات مشکل خود را حل کنند.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت اضافه کرد: بررسی آمارها نشان می‌دهد ارزش صادرات بخش معدن و صنایع معدنی در سال گذشته به ۱۰میلیارد دلار رسید که از این رقم حدود ۶ تا ۷میلیارد دلار سهم صادرات فولاد در قالب شمش، اسلب، میلگرد، مقاطع و دیگر اقلام مربوط به همراه سنگ‌آهن بود.

وی گفت: دستاورد بخش معدن و صنایع معدنی در عرصه صادرات در سال گذشته، نشان داد برنامه‌ریزی دولت یازدهم با تکیه بر سیاست اقتصاد مقاومتی و توسعه صادرات دنبال می‌شود و از خام‌فروشی جلوگیری شده و درواقع صادرات هدفدار دنبال می‌شود و صدور مواد خام به حداقل رسیده است.

کرباسیان اظهار امیدواری کرد: فولادسازان امسال نیز برنامه صادرات خود را تداوم بخشند و رشد آن نیز مشاهده شود و در عین حال فرآورده‌های تولیدی ایران در بازارهای صادراتی جایگاه خود را بیابند.

وی یکی از اقدام‌های دولت در سال گذشته را اصلاح تعرفه واردات عنوان کرد و افزود: این اقدام در واقع گامی در جهت حمایت از تولید داخلی محسوب می‌شود و این امر با توجه به سیاست‌های بین‌المللی انجام شد.

رییس هیات عامل ایمیدرو اظهار کرد: دولت یازدهم و مجلس شورای اسلامی برای امسال نرخ انرژی را تا حدی ثابت گذاشتند و از سوی دیگر برای امسال (۲۰۱۶) انتظار می‌رود در بعضی از اقلام قیمت‌ها در بازارهای جهانی با کاهش روبه‌رو شود.

وی اضافه کرد: براساس مذاکراتی که در نشست امروز انجام شد، مقرر شد اعضای هیات‌مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران همکاری و هماهنگی با واحدهای تولیدکننده فولاد داشته باشند که به آنها آسیبی وارد نشود و قیمت‌ها برای مصرف‌کننده هیجان و افت بی‌رویه نداشته باشد.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت ضمن بیان اینکه سیاست تامین نیاز بازار داخل از سوی تولیدکنندگان فولاد کشور مورد تاکید قرار گرفته است، نسبت به موضوع اولویت بخشیدن برای تهیه شمش و ورق مورد نیاز واحدهای تولیدی خاطرنشان کرد و گفت: مسئله مهمی که واحدهای تولیدی کشور باید مورد توجه قرار دهند، کاهش قیمت تمام‌شده تولیدات است و سازمان ایمیدرو نیز به این امر توجه ویژه‌ای دارد .

کرباسیان اظهار امیدواری کرد، امسال واحدهای آهن اسفنجی فولاد استانی سپیددشت (چهارمحال و بختیاری)، نی‌ریز (فارس) و میانه (آذربایجان‌شرقی) به بهره‌برداری برسد که این امر می‌تواند نقش موثری در تحقق برنامه‌های اقتصاد مقاومتی کشور داشته باشد.

به گزارش ایرنا، جمهوری اسلامی ایران چهاردهمین فولادساز جهان محسوب می‌شود و براساس سند چشم‌انداز ۱۴۰۴ قرار است ظرفیت تولید فولاد کشور به ۵۵میلیون تن برسد که از این رقم ۱۳ تا ۱۵میلیون تن به صادرات اختصاص دارد .

۷ طرح فولاد استانی به ظرفیت ۸۰۰هزار تا یک میلیون تن از سال ۱۳۸۵ به اجرا گذاشته شد، اما به دلیل مشکلات مالی سال‌ها متوقف ماند و دولت یازدهم از نیمه ۱۳۹۲ فعال‌سازی این واحدها را در دستور کار قرار داد و امسال قرار است بخش آهن اسفنجی این واحدها به بهره‌برداری برسد.

فولاد قائنات (خراسان جنوبی)، سبزوار (خراسان رضوی)، شادگان (خوزستان) و بافت (کرمان) دیگر واحدهای فولاد استانی هستند.

## اجرای پروژه زیست‌محیطی بازیافت آب لجن در فولاد مبارکه

مدیر اجرای پروژه‌های ناحیه آهن‌سازی و فولادسازی شرکت فولاد مبارکه اصفهان گفت: با اجرای پروژه احداث لاگون‌های اضطراری مگامدول‌های شهید خرازی و بازیافت آب لجن و مواد علاوه بر رعایت مسائل زیست‌محیطی می‌توان آب خروجی حاصل از اجرای این پروژه را برای مصرف در فرآیند احیای مستقیم استفاده کرد.

به گزارش خبرنگار معدن از اصفهان، مهرداد عبدالرحیم‌زاده با اعلام این خبر گفت: لاگون‌های اضطراری مگامدول‌های شهید خرازی از ۴ عدد حوضچه مربوط به ورودی لجن و دو عدد حوضچه آرامش و یک پمپخانه تشکیل می‌شود که ظرفیت هر حوضچه به‌طور تقریبی ۳۱۲۰ مترمکعب است. برای احداث لاگون‌ها و جاده‌ها نزدیک به ۳۷هزار مترمکعب عملیات خاکبرداری، ۳۹۰هزار کیلوگرم، وزن آرماتور اجراشده به منظور فونداسیون، دیوارها و کف و ۴هزار مترمکعب حجم عملیات بتن‌ریزی داشته‌ایم. وی افزود: در مدت ۶ ماه از شروع پروژه بیش از ۶۵درصد پیشرفت فیزیکی داشته‌ایم و پیش‌بینی می‌شود تا پایان زمان قرارداد (۹۵/۰۵/۳۱) تمامی فعالیت‌ها به اتمام رسیده و پروژه به بهره‌برداری برسد.


**آگهی برگزاری جلسه مجمع عمومی عادی سالانه نظام مهندسی معدن استان بوشهر** نوبت اول

**مجمع عمومی عادی سالانه سازمان نظام مهندسی معدن استان بوشهر** در تاریخ شنبه ۹۵/۲/۱۸ از ساعت ۱۷ تا ۱۹ در سالن جلسات سازمان صنعت، معدن و تجارت استان بوشهر (سه‌راه بازرگانی) برگزار خواهد شد. اعضایی که دارای کارت عضویت معتبر هستند (عدم بدهی سال ۹۴ و ماقبل) حق رای خواهند داشت.

**دستور کار جلسه به شرح ذیل است:**

شنیدن گزارش عملکرد سالانه- بررسی و تصویب ترازنامه مالی سال ۱۳۹۴- تصویب برنامه و بودجه سال ۱۳۹۵- انتخاب بازرس- تصویب پیشنهادهای هیات‌مدیره برای تعیین حق عضویت، ورودیه و سایر دریافتی‌ها و پرداخت‌های ارکان سازمان طبق دستورالعمل‌های مصوب- تعیین روزنامه کثیرالانتشار-بررسی ضرورت تشکیل مجمع عمومی فوق‌العاده- انتخاب بازرس- بررسی سایر امور

هیات‌مدیره سازمان نظام مهندسی معدن استان بوشهر



شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه اصفهان

**آگهی ارزیابی عمومی (شماره ۸۰۰/۱۳۵۴)**

**نوبت دوم**

شماره مجوز ۱۳۹۵/۴۰۰

- **مناقصه‌گزار:** شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه اصفهان
- **موضوع مناقصه:** واگذاری حجمی انبار نفت شهید محمد منتظری
- **نوع و مبلغ تضمین شرکت در مناقصه:** ارائه رسید وجه مبنی بر واریز مبلغ ۲/۷۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال به‌عنوان سپرده نقدی به حساب جاری شماره ۴۱۲۰۰۷۵۱۰۱۰۰۸ (سیبا بانک ملی) و شناسه واریز ۲۶۱۰۰۰۰۰۰۲۶ بنام شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه اصفهان یا ضمانتنامه معتبر بانکی سه ماهه.
- **مهلت اعلام آمادگی و ارائه رزومه مطابق با فرم‌های ارزیابی کیفی و دریافت اسناد:** به مدت دو هفته از تاریخ درج آگهی نوبت اول مندرج در روزنامه، که از سایت‌های HTTP://IETS.MPORG.IR و WWW.MONAGHESEH.NIOPDC.IR قابل رویت می‌باشد و تحویل آن به آدرس اصفهان، خیابان چهارباغ بالا، جنب پمپ بنزین، امور قراردادها، تلفن: ۳۶۲۴۴۶۱۸

**شرایط متقاضی:**

کلیه شرکت‌های توانمند دارای گواهی صلاحیت کار مرتبط و معتبر از اداره کار و امور اجتماعی
احراز امتیاز قابل قبول در ارزیابی کیفی
ارائه صورت‌های مالی حسابرسی شده منتهی به سال ۹۳
عدم وجود سوء عملکرد در پیمان‌های سنوات گذشته

شایان ذکر است اسناد مناقصه به شرکت‌های پذیرفته شده و مورد تائید کمیته فنی بازرگانی توزیع خواهد شد.
ضمنا متن آگهی در سایت www.shana.ir قابل رویت می‌باشد.

روابط عمومی شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه اصفهان



سازمان آگهی‌ها

۸۸ ۷۲۲ ۷۳۳

یادداشت



## تامین نقدینگی با کمک دولت

حسین گروسی
عضو کمیسیون صنایع و معادن
مجلس شورای اسلامی

تامین نقدینگی، یکی از اصلی‌ترین موضوعاتی است که در واحدهـای تولید از جملـه واحدهای معدنی یا صنایع معدنی دنبال می‌شـود اما بی‌شک در شرایطی که اقتصاد کشـور با رکود مواجه اسـت تامین نقدینگی کاری بس دشـوار خواهد بـود. در نتیجه دولت بایـد در این بخش حمایت خود را افزایش دهد.

در زمینـه تامین نقدینگی راهکارهای بسـیاری وجود دارد کـه دولتمردان با اسـتفاده از آن می‌توانند حمایت خود را از بخش صنعتی کشـور افزایش دهند. در این‌باره باید گفت؛ صندوق توسـعه ملی بـرای حمایت از بخش تولید ایجاد شـده اسـت. در واقـع مبنـای اصلی برای راه‌انـدازی این صندوق تنها حمایت از تولید بوده اسـت. بنابراین دولت می‌تواند از سـایر منابع درآمدی که امروز در اختیـار دارد از جمله درآمدهای نفت و گاز و... در این زمینه هزینه کند.

اما بایـد به این موضوع اشـاره کرد کـه بخش معدن امروز یکـی از بخش‌های جایگزیـن درآمدهای نفتی به شـمار می‌رود. به همین دلیـل دولت باید در کنار بخش خصوصی تمام تلاش خود را برای توسـعه آن انجام دهد تا سـهم بخـش معـدن و صنایع معدنی بیـش از پیش در اقتصـاد افزایـش یابـد. در حال حاضـر بخش معدن نیز به دنبال فعال شـدن اسـت و بدون شک این بخش می‌تواند یکی از بخش‌های پردرآمد کشـور به شمار رود، بـه همین دلیـل، هم در معدن و هـم در صنایع معدنی نیازمند سـرمایه‌گذاری جدی هستیم تا بتوانیم نقدینگی مورد نیاز این بخش را تامین کنیم. خوشـبختانه امروز با رفع تحریم‌های وضع شـده علیه کشـور و اجرایی شدن برجام فرصت خوبی در اختیار دولتمردان و فعالان بخش خصوصـی قرار گرفتـه تا بتوانند بخش معـدن و صنایع معدنی را با توجه به در اختیار داشتن ظرفیت‌های فراوان توسـعه دهند. دولت باید از فرصت ایجاد شـده بهترین اسـتفاده را کند تا با توجه به تولیـد و صادرات به قطب منطقه تبدیل شویم. از سویی دیگر جذب سرمایه‌گذار در بخش معدن تاثیر بسیاری بر رفع مشکل کمبود نقدینگی دارد امـا برای این اقدام نیازمند متمرکز کردن سـرمایه هسـتیم. در حال حاضر متاسـفانه شـاهد پخش شدن سـرمایه محدود در اختیار هستیم اما در صورت متمرکز شدن این سـرمایه و همچنین سیاست‌گذاری‌های دولت در این زمینه شـاهد ورود بخـش خصوصی و همچنین بورس در بخش معدن و صنایع معدنی خواهیم بود.

خبر

مدیرکل دفتر بهره‌برداری معادن کشور:

## کاهش ۲۰ تا ۲۵ درصدی استخراج مواد معدنی

مدیـرکل دفتر بهره‌برداری معـادن وزارت صنعت، معدن و تجارت گفت: اسـتخراج مواد معدنی کشـور سال گذشته نسبت به سال ۹۳ بین ۲۰ تا ۲۵درصد کاهش داشت.

به گزارش ایرنا، عباسـعلی اقبالی‌زارچ اظهار کرد: با توجه به اینکه برخی از واحدهای تولیدی و صنعتی مصرف‌کننده مواد معدنی در کشور نیمه‌تعطیل و تعطیل بود، سال گذشته یکی از سـال‌های بسـیار سـخت برای بهره‌برداران معدن و اسـتخراج مواد معدنی بود. وی تصریح کرد: به دلایل خاص مشـکلات اقتصادی ازجمله تحریم‌هـا و نیمه‌تعطیل بودن برخی واحدهای صنعتی در کشـور در چند سـال گذشته، اینک معادن کشـور با ظرفیت کامل بهره‌برداری نمی‌شـود که با اقدامات انجام شـده در بخش صنعت کشور، امیدواریم سـال‌جاری به جایگاه واقعی فعالیت‌های معدنی در کشـور برسـیم. به گفته اقبالـی‌زارچ، هم‌اکنون ۹هـزار معدن در کشـور وجود دارد که یا دارای پروانـه بهره‌برداری یا مجوز بهره‌برداری است.

وی افـزود: از این تعداد معدن، هم‌اکنـون ۶هزار و ۴۰۰ معدن فعال و از آنها مواد معدنی استخراج می‌شود که سالانه ۵۰۰میلیون تن مواد معدنی از این معادن استخراج می‌شود.

رییس سـازمان صنعت، معـدن و تجـارت چهارمحال و بختیـاری نیز در این دیـدار گفت: اکنـون ۱۸۳ معدن در این اسـتان فعال است که سالانه حدود ۵/۷میلیون تن مواد معدنی از این معادن اسـتخراج می‌شود و یکهزار و ۵۶۰ نفر نیز به‌صورت مسـتقیم در بخش معدن در استان مشغول به کار هستند.

سـید نعیم امامی، میزان سـرمایه‌گذاری انجام شـده در معادن چهارمحـال و بختیاری را ۶۵۰میلیـارد ریال عنوان کرد و افزود: ۶ نوع ماده معدنی شـامل سـنگ‌های تزئینی، سـنگ لاشه، سنگ گچ، سیلیس، خاک نسـوز و مواد اولیه تولید سـیمان از معادن استان اسـتخراج می‌شود. به گفته وی، درحال‌حاضر ۲۶ کارخانه سنگ‌بری در این استان فعال اسـت. امامی تصریح کرد: در برنامه ششـم توسعه صنعت در چهارمحال و بختیاری در ۷ سـرفصل تعریف و شهرکرد به‌عنوان شهر دانش‌بنیان در نظر گرفته شده است.

مدیـرکل دفتر بهره‌برداری معـادن وزارت صنعت، معدن و تجـارت برای بازدید از معـادن چهارمحال و بختیاری روز سه‌شنبه هفته گذشته به شهرکرد سفر کرده است.

## افزایش بهره‌وری منابع معدنی نیازمند سازمانی استقلال یافته

کارشـناس زمین‌شناسـی و مدیر توسعه یکی از شرکت‌های معدنی استرالیایی درباره معیارها و ضوابط بین‌المللی معدنی گفت: در نخستین گام باید یک سـازمان یا نهاد غیردولتی مسـتقل و متکی بر مدیریت و نظـارت خـود محور باشـد و پذیرش اعضـا از طریق ارزیابی مدارک تحصیلی و سـوابق و تجارب آنها انجام شـود. به گزارش معدن‌نیوز، بهمن رشـیدی بیان کرد: ضوابط و معیارهای فنی سـازمان، مطابق با استانداردهای حرفه‌ای بین‌المللی و صلاحیت فنی و اخلاقی درهر نقطه از جهان – نه‌تنها باید محدود به حوزه قضایی کشـور باشـد بلکه باید در صورت هر گونه تخلف و نقض استانداردهای فنی و اخلاق حرفه‌ای اعضا، قدرت انضباطی و انتظامی لازم ازجمله تعلیق یا محرومیت دائم و موقت، درهر نقطه‌ای از جهان را داشته باشد. وی افزود: شاید نخستین حرکتی که باید از سوی مهندسان برای اصلاح ساختار نظام مهندسی معدن و توانمندسازی آن انجام شد، استقلال کامل این سازمان باشد، چراکه تنها در صورت تحقق چنین اسـتقلالی اسـت که سازمان نظام مهندسـی معدن به عنوان یک سـازمان غیردولتی می‌تواند به اهداف خود که حفظ و افزایش بهره‌وری منابع معدنی، رشد و اعتلای مهندسی معدن در کشور، ترویج اصول فنی و مهندسی معدن، افزایش کیفیت خدمات مهندسی و ارزیابی و نظارت بر حسن اجرای خدمات و ایجاد و تحکیم روابط حرفه‌ای در سطح ملی و بین‌المللی است، دست یابد. رشـیدی تاکید کرد: هر چند نمی‌توان انتظار داشـت سـازمان نظام مهندسـی معدن به‌طور مسـتقیم در روند اشتغالزایی فارغ‌التحصیلان معدنی تاثیرگذار باشـد اما از آنجایی که این سـازمان بهترین نهادی است که می‌تواند آمار مناسبی از وضعیت اشتغال کارشناسان بخش معـدن در فعالیت‌هـای مختلف حوزه معدنـی فراهم کند، می‌توان با دوره‌های منظم با آمارگیری مسـتقیم از وضعیت اشـتغال و فعالیت اعضـای خود، اطلاعات مناسـبی بـه وزارت علوم، تحقیقات و فناوری برنامه‌ریزی در تعیین ظرفیت پذیرش دانشـجو در رشـته‌های معدن، زمین‌شناسـی و سـایر رشـته‌های مرتبط ارائه دهد. وی اظهار کرد: بنابراین سـازمان با آگاهی از محدودیت‌های بازار کار در روند امنیت شـغلی اعضا باید تاثیرگذار باشـد و جای تعجب است که آموزش‌های ابتدایی مانند دوره‌های کمک‌های اولیه، همچنین بهداشت، ایمنی و سلامت کار «واچ‌اس» ضرورتی بدیهی برای کارشناسان معدنی است، که از نظر دور مانده وبه فراموشـی سـپرده شـده است. این کارشناس حوزه معدن گفت: از سـوی دیگر دوره‌های آموزشـی مصوب بیشـتر رویکـرد مدرک‌گرایـی با انگیزه ارتقای پایه برای فارغ‌التحصیلان دارد تا بازآموزی کارشناسـان حرفه‌ای، در عمل دارندگان پروانه اشـتغال بـا رتبه‌هـای پایـه ۲ تا پایه ارشـد، نگاهی سـودمند و موثر به چنین آموزش‌هایی ندارند. وی تاکید کرد: جا دارد با بهره‌گیری از استادان اهل فن و اسـتفاده از کارشناسـان معتبر داخلی و خارجی، شیوه‌های نوین کاربردی به‌صورت تئوری و عملی آموزش داده شـود چراکه در عمل شـاید یک کارگاه بازآموزی یک روزه یا سـمینار چند ساعته، بسیار پربارتر از ده‌ها ساعت کلاس آموزشی باشد.

### با انتخاب مهدی کرباسیان به‌عنوان مجری پروژه

# طرح توسعه و تسهیل سرمایه‌گذاری شرق کشور اجرایی می‌شود



کتایون ملکی
گروه معدن

به منظور پایش و اجرای سیاست‌های مرتبط با اقتصاد مقاومتی، دولت اقدام به تشکیل کارگروهی به نام «ستاد اقتصاد مقاومتی» به ریاست «معاون اول رییس‌جمهوری» کرده و طرح‌های هم‌راستا با این سیاست‌ها را شناسایی و در اولویت تامین مالی قرار می‌دهد

تامین سرمایه و جذب سـرمایه‌گذار برای اجرای یـک طرح یـا پروژه از نکات اساسـی اسـت که در صورت عملکرد ضعیف می‌تواند خطری برای اجرایی شـدن طرح به شـمار آید. حال سـازمان توسعه و نوسـازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) در راستای اجرایی‌شدن اهداف اقتصاد مقاومتی اجرای طرح توسعه و تسهیل سرمایه‌گذاری شرق کشور را در دستور کار قرار داده است.

**جذب سرمایه برای توسعه بخش معدن**

تحریم‌های وضع شـده علیه کشـور در سال‌های گذشـته و نبود توجه جدی به توسعه بخش معدن در دولـت نهم و دهم باعث شـد تـا توانمندی‌ها و ظرفیت‌هـای بخش معـدن آن طور کـه باید مورد بهره‌بـرداری قـرار نگیـرد. با توجه بـه این موضوع که معدن می‌تواند سـایه اقتصاد نفتی را بر کشـور کمرنگ کند، دولت یازدهم توسـعه بخش معدن و جذب سـرمایه‌گذار برای اجرای طرح‌های معدنی و صنایع معدنی را جـزو اولویت‌های خود قرار داد. به طوری که سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران( ایمیدرو) توسـعه هر چه بیشتر حلقه ابتدایی معدنکاری، یعنی اکتشاف را به صورت جدی در دسـتور کار خود قـرار داد و از سـویی دیگر به دنبـال جذب سـرمایه‌های خارجـی و داخلی برای اجرای طرح‌های معدنی بود.

اگـر بخواهیـم نگاهـی تخصصـی بـه موضـوع سـرمایه‌گذاری در بخش معـدن بیاندازیم، خواهیم دید نه تنها در ایران بلکه در سایر کشورهای معدنی جهان همواره جذب سـرمایه‌گذار برای بهره‌برداری از ظرفیت‌هـای معدنـی در اولویـت قـرار دارد، به طوری که شرکت‌های معدنی بزرگ جهان همچون ریوتینتو، بـی‌اچ پی‌بیلتون و... بـه دنبال حضور در کشـورهای معدنی جهان ازجملـه افریقای جنوبی هستند. حال ایران با در اختیار داشتن ذخایر فراوان از مواد معدنی می‌تواند محلی مناسـب برای حضور سرمایه‌گذاران معدنی باشد اما نباید از منابع موجود در کشورهای همسایه خود همچون افغانستان غافل بماند. اجرای طرح اکتشـافات در نـوار مرزی ایران در کنار دیدارهای مختلف با مسئولان معدنی کشور افغانستان آغاز حضور سرمایه‌گذاران ایرانی در بخش معدن افغانسـتان خواهد بود. البته باید به این نکته نیز اشاره داشت که جذب سرمایه‌گذار در بخش‌های مختلف اقتصـادی از جمله معدن راهی برای تحقق هر چه بیشتر اهداف اقتصاد مقاومتی است.

**توسعه و تسهیل سرمایه‌گذاری در شرق**

به منظور پایش و اجرای سیاسـت‌های مرتبط با اقتصاد مقاومتی، دولت اقدام به تشـکیل کارگروهی به نام «سـتاد اقتصاد مقاومتی» به ریاست «معاون اول رییس‌جمهوری» کرده و طرح‌های هم‌راسـتا با این سیاست‌ها را شناسایی و در اولویت تامین مالی قرار می‌دهد.

در این زمینه، سـازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران(ایمیـدرو) با هدف بهره‌برداری از ذخایـر ۹۰۰ میلیـارد دلاری معادن افغانسـتان (گزارش سـازمان زمین شناسـی امریکا) به منظور تکمیل زنجیره ارزش واحدهای فرآوری داخل ایران و همچنین توسـعه معدنی استان‌های شرقی کشور، طرحی تعریف و به این ستاد ارائه کرد که در جلسه هفته گذشته مطرح و مصوب شد.

مهدی کرباسـیان، رییس هیات عامل ایمیدرو به عنـوان مجری این طرح ملی و راهبردی پیشـنهاد شـده، که خدمات و اهداف عمومی آن به این شرح است:

اهداف عمومی این طرح در داخل کشـور شامل؛ شناسـایی ظرفیت‌هـای معدنی از طریـق تکمیل مطالعـات ظرفیت‌هـای نواحـی شـرقی، تعریـف واحدهـای جدید فـرآوری با تکیه بـر ظرفیت‌های موجـود از طریق بخش خصوصی، تکمیل واحدهای معـدن و صنایـع معدنـی تعریف شـده، توسـعه زیرساخت‌ها به منظور تسهیل سرمایه‌گذاری بخش خصوصی، توسعه منطقه آزاد چابهار، تکمیل خطوط ریلی و جاده‌ای به افغانسـتان و بـه چابهار و انتقال آب از دریای عمان به نواحی شـرق کشـور با هدف توسـعه ناحیه معدنی سـنگان می‌شـود. از سویی دیگر اهداف عمومی این طرح در کشـور افغانستان نیز شامل تشـکیل شرکت مشـترک ایرانی-افغانی بـا هدف انجـام مطالعات اکتشـافی- شناسـایی و بهره‌برداری از ظرفیت‌های معدنی افغانستان با تکیه بر مزیت‌های رقابتی ایران (بندر چابهار، گاز طبیعی، خطـوط ارتباطی، فنـاوری و نیـروی متخصص) و ایجاد واحدهای توسعه‌ای در مناطق دارای مزیت در افغانسـتان و ایران با تاکید بر تکمیل زنجیره ارزش واحدهای فرآوری ایران می‌شود.

**گذر بر ذخایر معدنی افغانستان**

اما اینکه چـرا ایران به دنبال سـرمایه‌گذاری در افغانسـتان است بی‌شـک تنها به علت وجود ذخایر فراوان معدنی از جمله سنگ‌آهن و مس است.

وضعیت زمین‌شناسـی ایران و افغانستان شباهت بسـیاری با هـم دارد و در واقع می‌تـوان ازدیدگاه زمین‌شناسی هر دو کشـور را یکی خواند.به طوری که تجربه‌های کسب‌شـده از سـوی ایران در بخش زمین‌شناسی امروز در افغانستان قابل مشاهده است.

بی‌تردیـد ذخایر فراوان معدنی باعث می‌شـود تا سرمایه‌گذاران تمایل بسیار برای ورود به این کشور داشته باشند. ذخایر معدنی افغانستان سرمایه‌گذاران خارجی را به سـوی خود جذب کرده است. پیش از این روس‌ها به این کشور رفت‌وآمد داشتند اما امروز شـاهد ورود غربی‌ها به افغانسـتان هستیم. در واقع شـرکت‌های اروپایی در بخش ژئوفیزیک هوایی این کشـور ورود کرده‌اند که این امر می‌تواند در کشـف ذخایر جدید موثر باشـد. بخشی از ذخایر افغانستان دنباله کانی‌سـازی سـنگان بوده که سـنگ‌آهن به همـراه دارد امـا در نواحـی دیگر ذخایـر مس نیز وجـود دارد. معدن مس «عینک» معدنی اسـت که سـال‌ها چینی‌هـا روی آن کار کرده‌انـد. مطالعات زمین‌شناسی در افغانستان حاکی از آن است که این کشور ذخایری قیمتی و نیمه‌قیمتی در اختیار دارد، بـه طوری که به‌تازگی ذخایری از لیتیوم نیز در این کشور کشف شده است.

هرچند ذخایر افغانستان مزیتی برای آنها به شما می‌رود. اما نبود امنیت کافی در این کشـور می‌تواند سـنگی بزرگ برسرراه ورود سرمایه‌گذاران باشد. در واقع کاهش امنیـت در مناطق معدنی افغانسـتان باعث شده تا این کشور در بهره‌برداری از ذخایر خود چندان توفیق نداشـته باشد. ذکر این نکته خالی از اهمیت نیسـت که اگر ایران و افغانسـتان تعاملات بیشتری با یکدیگر داشته باشند به نفع هر دو کشور خواهـد بود. البته نباید ایـن را فراموش کرد که هر قدر هم که افغانسـتان در بخش معدن ورود کند باز هم ذخایر آن قابل مقایسه با ذخایر موجود در ایران نیسـت. کشور افغانستان دارای ذخایر خوبی از مواد معدنی اسـت، به‌عنوان مثال معـدن «حاجی‌گک» نه‌تنها بزرگترین معدن سـنگ‌آهن این کشور بلکه بزرگترین معدن سـنگ‌آهن بکر آسـیا و همچنین دومیـن ذخیـره بزرگ سـنگ‌آهن و مـواد معدنی دنیاسـت. این معدن با ذخیره قطعـی ۱/۸ میلیارد تن با عیـار ۶۲ درصد در ارتفاع ۳۸۰۰ متری یعنی در حدود نصف ارتفاع قله اورست قرار گرفته است.

## سرمایه‌گذاری ۱۹/۸ هزار میلیارد ریالی در بخش معدن

مرکز آمار ایـران در جدیدترین گزارش آمارگیری از معـادن درحال بهره‌برداری کشـور در سال ۹۳، میزان سـرمایه‌گذاری در این بخش را ۱۹/۸ هزار میلیارد ریال اعلام کرد. به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایـران (ایمیدرو)، گزارش مرکز آمار ایران درباره نتایـج آمارگیری از معادن درحال بهره‌برداری کشـور در سـال ۹۳ حاکی است در سال مورد بررسی، ۵۳۵۵ معدن در حال بهره‌برداری در کشور وجود داشته که از این تعداد، ۵۱۹۹ معدن (۹۷/۱درصد) از سـوی بخش خصوصی و ۱۵۶ معدن (۲/۹درصد) به‌وسـیله بخش عمومی مورد بهره‌برداری قرار گرفته اسـت. همچنین از این میزان، معادن «شن‌وماسه»، «سنگ تزئینی» و «سـنگ لاشـه» به ترتیب با ۱۳۴۳، ۸۰۸ و ۸۰۸ معدن بیشترین تعداد را دارا بوده‌اند.

توزیع استانی معادن نیز نشـان می‌دهد استان‌های «خراسان‌رضوی»، «کرمان»، «اصفهـان» به ترتیب با ۵۲۸، ۴۳۸ و ۳۹۰ معدن بیشـترین تعـداد معادن درحال بهره‌برداری را داشته‌اند. براساس نتایج آمارگیری سال ۹۳ معادن کشور در این مدت، ۱۹ هزار و ۸۷۳ میلیارد ریال در معادن درحال بهره‌برداری کشور سرمایه‌گذاری شده که در حوزه‌های معدنی، معادن سنگ‌آهن، سنگ تزئینی و شن و ماسه به ترتیب با ۱۳۱۹۱، ۱۳۳۲ و ۱۱۶۲ میلیارد ریال، بیشترین سرمایه‌گذاری را داشته‌اند.

از رقم سـرمایه‌گذاری شـده در سـال ۹۳، سـهم بخش خصوصـی ۵۹/۱درصد (۱۱۷۳۶میلیارد ریال) و سهم بخش عمومی ۴۰/۹درصد (۸۱۳۷میلیارد ریال) بوده است. همچنین، در بین استان‌ها، کرمان، یزد و هرمزگان به ترتیب ۱۰۹۷۳، ۲۹۵۳ و ۷۱۲ میلیارد ریال بیشترین سرمایه‌گذاری سالانه را دارا بوده‌اند.

از کل سـرمایه‌گذاری انجام شـده، ۱۰۰۱۳ میلیارد ریال مربوط به «ماشین‌آلات، ابزار و وسـایل کار بادوام»، ۳۴۶ میلیارد ریال «وسـایل نقلیه»، ۱۰۹۲ میلیارد ریال «ساختمان و تاسیسات (بدون زمین)»، ۷۶۱ میلیارد ریال «توسعه و اکتشاف»، ۲۲۸ میلیارد ریال «لوازم و تجهیزات اداری»، ۲۱۴ میلیارد ریال «ایجاد راه اختصاصی»، ۷ میلیارد ریال «نرم‌افزارهای رایانه‌ای» و حدود ۷۲۱۲ میلیارد ریال مربوط به «سـایر موارد سـرمایه‌گذاری» بوده اسـت. نتایج آمارگیری سـال ۹۳ معادن کشور نشان می‌دهد که ارزش‌افزوده حاصل از فعالیت معادن درحال بهره‌برداری کشـور در سال ۹۳ در کل ۹۷۵۹۰ میلیـارد ریـال بوده که ۶۳۸۱۰ میلیـارد ریال (۶۵/۴درصد) از سـوی بخش خصوصی و ۳۳۷۸۰ میلیارد ریال (۳۴/۶درصد) از سوی بخش عمومی محقق شده است.

## کاهش نرخ تمام‌شده خدمات حمل‌ونقل جاده‌ای

مدیر حمل‌ونقل و پشتیبانی شرکت فولاد مبارکه اصفهان از کاهش نرخ تمام‌شده خدمات حمل‌ونقل جاده‌ای در فولادمبارکه خبر داد و گفت: روند کاهش قیمت محصولات فولادی در بازارهای جهانی و به تبع آن در کشور، شرایط دشواری برای صنعت فولاد ایجاد کرد.

به گزارش خبرنگار صمت از اصفهان آرش بنازاده اظهار کرد: شرکت فولاد مبارکه در راستای مدیریت موثر در شرایط جدید، استراتژی کاهش هزینه را تعیین و به همه واحدها ازجمله حمل‌ونقل و پشتیبانی اعلام کرد و در پی اعلام این استراتژی و در مدت ۶ ماه فعالیت کارشناسی و پیگیری مستمر، پروژه کاهش نرخ تمام‌شده خدمات حمل‌ونقل جاده‌ای در فولاد مبارکه با تلاش کارکنان واحد با موفقیت انجام شد که صرفه‌جویی ۸۵میلیارد ریالی را برای فولاد مبارکه به همراه داشت.




وی درباره چگونگی انجام کار تصریح کرد: این واحد با بررسی کارشناسی و اجرایی قراردادهای موجود و ایجاد بهبود در تمامی بخش‌های قرارداد، در جلسات متعدد از طریق ادغام فعالیت‌ها و فرآیندهای حمل‌ونقل جاده‌ای در سطح فولاد مبارکه به این موفقیت نائل شد.

این امر با ادغام ۶ قرارداد و به تعداد۴ قرارداد و به طبع آن کاهش هزینه‌های بالاسری قراردادها و اصلاح شرایط و آیتم‌ها در تمامی قراردادها که شامل بازنگری و اصلاح آیتم‌های فهرست مقادیر قرارداد، اصلاح بندهای مرتبط با کف قرارداد، تفکیک و تجمیع فعالیت‌های کاری در قالب قرارداد مجزا، تغییر نوع انجام فرآیندهای کاری و همچنین اصلاح و شفاف‌سازی فعالیت‌ها و فرآیندهای کاری است، اجرایی شد.

مدیر حمل‌ونقل و پشتیبانی در ادامه با اشاره به بازخورد و اثربخشی اجرای این پروژه گفت: مجموعه این اقدامات در راستای استراتژی کاهش هزینه‌ها از سال ۹۴ آغاز شده و با انعقاد و جاری‌سازی قراردادهای مرتبط، در عمل آثار کاهش نرخ خدمات در سال ۱۳۹۵ قابل حصول است.

وی تصریح کرد: با ایجاد دانش لازم پیش‌بینی می‌شود با برنامه اصلاح قراردادهای سبا، صرفه‌جویی حدود ۲۵میلیارد ریالی حاصل شود که این نیز یکی از دستاوردهای دیگر این پروژه است.

# لوله های فولادی بدون درز در انتظار خودکفایی



مینا ایزدی
گروه معدن

کشف منابع نفت، گاز و توسعه میدان‌های نفت و گاز در ۳ قرن اخیر باعث شده که گسترش صنعت تولید لوله در دنیا برای انتقال نفت، فرآورده‌های نفتی و گاز مورد توجه قرار گیرد. هم‌اکنون بخش زیادی از تولید سالانه لوله‌های فولادی در دنیا برای انتقال گاز، نفت و فرآورده‌های نفتی به‌کار گرفته می‌شود.

امروزه از ۲ نوع لوله فولادی بدون درز و جوشکاری شده در صنایع نفت و گاز استفاده می‌شود. لوله‌های بدون درز از یک قطعه مدور فولادی گداخته شده به صورت یک تکه ساخته می‌شوند که سمبه تیزی را با فشار به داخل قطعه مدور فولادی وارد کرده و در اثر دوران بدون براده‌برداری لوله بدون درز فولادی به وجود می‌آید. این نوع لوله‌ها به‌دلیل نداشتن درز جوش استحکام بالاتری دارند و در قطرهای پایین بیشتر مورد استفاده قرار می‌گیرند، ساخت لوله‌هایی با قطر بزرگتر به‌صورت بی‌درز بسیار مشکل است و هزینه بالایی دارد. لوله‌های بدون درز با قطر داخلی تا حداکثر ۲۰ سانتی‌متر برای استفاده در تجهیزات هیدرولیکی با هزینه زیاد به صورت انبوه در دنیا قابل تولید هستند.

### قرارداد با اس‌ام‌اس

برای تولید لوله‌های فولادی بدون درز با یک شرکت ایتالیایی توافق شده است. در آستانه سفر رییس‌جمهوری ایران به ایتالیا مدیرعامل شرکت اس‌ام‌اس اینسه پیشنهاد طرح تولید فولادهای بدون درز با فناوری بالا را در دیدار با مهدی کرباسیان، رییس هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) ارائه کرده است. در این دیدار که بهرام سبحانی، مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه اصفهان و عبدالمجید شریفی، مدیرعامل شرکت ملی فولاد ایران نیز حضور داشتند، البرتو برگانته، مدیرعامل شرکت ایتالیایی اس‌ام‌اس از شرایط بین‌المللی ایجاد شده برای بسط روابط ایران و با سایر کشورها به ویژه ایتالیا ابراز خرسندی کرده و اجرای این طرح را زمینه‌ای برای افزایش همکاری‌های اقتصادی دو کشور خوانده است.

بر اساس توافق انجام شده قرار است شرکت اس‌ام‌اس اینسه ایتالیا ۱/۵میلیارد یورو برای تولید ورق لوله‌های فولادی بدون درز در ایران سرمایه‌گذاری کند. طبق تفاهم به عمل آمده طرفین با تاسیس شرکت مشترک، سرمایه‌گذاری روی طرح تولید ورق لوله‌های فولادی بدون درز را به اجرا در می‌آورند.

### تولید لوله‌های فولادی بدون درز

تولید لوله‌های فولادی بدون درز یا «مانیس‌مان» از نام یک دانشمند آلمانی که برای نخستین‌بار این لوله‌ها را ساخته گرفته شده است.

کارشناس فروش و بازاریابی شرکت ذوب‌آهن اصفهان در خارج از کشور در خصوص نحوه تولید گفت: برای ساخت این لوله‌ها یک قطعه شمش گرم می‌شود و به وسیله سمبه ماتریس یعنی سمبه‌ای که برای شکل دادن به کار می‌رود از قالب مخصوص عبور کرده و سپس به وسیله غلتک‌های ویژه که تحت نورد و کشش قرار می‌گیرند به صورت بدون درز شکل داده می‌شود.

اردشیر منجزی تصریح کرد: این لوله‌ها دارای استحکام زیاد هستند و به طور عمده در قطرهای پایین‌تر تولید می‌شوند زیرا تولید آنها در قطرهای بالا نیاز به صرف هزینه‌های زیادی دارد. البته لوله‌های فولادی بدون درز تا قطر ۲۴ اینچ نیز در جهان تولید شده اما تنها فناوری که توانسته تا قطر ۴۲ اینچ تولید کند منحصر به امریکا است و تنها یک کارخانه در چین این لوله‌ها را با پروانه امریکا تولید می‌کند که توانسته تا ۴۲ اینچ نیز تولید کند.

منجزی ادامه داد: لوله‌های مانیس‌مان در تمامی صنایع ساختمانی، نفت، گاز، پتروشیمی و صنایع مرتبط که شامل سیستم‌های هیدرولیک، بخار فشرده و تاسیسات گرمایشی است به کار می‌رود و این لوله‌ها باید دارای استاندارد ملی نفت ایران یا مطابق با استاندار ای‌پی‌ای (موسسه نفت امریکا) باشند.

این کارشناس متالورژی عنوان کرد: کشورهای تولیدکننده لوله‌های فولادی بدون درز چین، روسیه، اسپانیا، اوکراین و آلمان هستند و در کشور ما نیز دو شرکت معتبر وجود دارد که معتبرترین شرکت ساخت و تولید لوله‌های فولادی بدون درز گروه ملی صنعتی فولاد ایران در اهواز و بعد از آن شرکت لوله گستر اسفراین است که در خراسان جنوبی قرار دارد.

به گفته منجزی گروه ملی صنعتی فولاد به عنوان قدیمی‌ترین کارخانه تولید لوله‌های بدون درز از انواع شمش‌های ساده کربنی و آلیاژی، به‌منظور تولید لوله‌های با اندازه‌های ۱/۲ تا ۶ اینچ وطول ۶ تا ۱۲ متر استفاده می‌کند.

وی افزود: ظرفیت اسمی این شرکت ۹۰هزار تن بر ساعت و تولید واقعی آن ۵۰هزار تن برساعت است و بازسازی خط تولید این شرکت از سال۹۳ شروع شده و هنوز به پایان نرسیده است که پس راه‌اندازی ظرفیت واقعی آن ۲۵درصد افزایش پیدا می‌کند.

منجزی خاطرنشان کرد: مصرف شمش‌های آلیاژی درشرکت گروه ملی صنعتی فولاد بستگی به تقاضا و مصرف شرکت نفت و گاز دارد که به‌طور میانگین سالانه به ۱۰ تا ۱۲هزار تن شمش برای محیط‌های ترش نیاز دارد.

کارشناس فروش و بازاریابی شرکت ذوب آهن اصفهان در خارج از کشور عنوان کرد: شمش‌های مورد مصرف برای محیط‌های شیرین متریال‌های مارک اس‌تی ۳۷ و ساده کربنی و برای محیط‌های ترش گریدهای با عناصر آلیاژی مانند تی‌ای، ام‌او، وی، سی‌آر با درصد گوگرد و فسفر پایین است.

وی افزود: اندازه شمش‌های شارژی برای تولید لوله‌های بدون درز در شرکت گروه ملی صنعتی فولاد ایران بین ۷۵ تا ۹۲ سانتی‌متر بسته به ضخامت و ابعاد لوله است.

منجزی گفت: شرکت لوله گستر اسفراین لوله‌های فولادی بدون درز با قطرهای ۷ تا ۱۶ اینچ را تولید می‌کند و از شمش‌های گرد با قطر ۳۵۲، ۴۰۷، ۴۵۰ و ۵۱۸ میلی‌متر و با طول‌های ۱۷۰، ۱۴۰ و ۱۸۰ سانتی‌متر استفاده می‌کند و تناژ شمش مصرفی لوله گستر اسفراین درحال‌حاضر ۲۰ تا ۳۰هزار تن در سال است که این رقم تا میزان ۵۰هزار تن درسال نیز قابل افزایش است.

این کارشناس متالورژی بیان کرد: میزان واردات لوله‌های بدون درزمورداستفاده در صنعت نفت و گاز به غیر از فولادهای زنگ نزن در ۶ماهه اول سال۹۴، نزدیک به ۵۵هزار تن بوده، که پیش‌بینی می‌شودکه سالانه ۱۰۰هزار تن واردات داشته باشیم.

وی تصریح کرد: یکی از دلایل میزان بالای واردات لوله‌های بدون درز، سخت‌گیری بالای شرکت نفت و رعایت دقیق استانداردهای مربوطه، بازسازی خط تولید شرکت گروه ملی صنعتی فولادایران وعدم اتمام آن بوده است همچنین میزان صادرات لوله‌های بدون درز، در سالیان گذشته و ۶ماهه اول سال۹۴ چندان قابل توجه نبوده است.



اردشیر منجزی

**یکی از دلایل میزان بالای واردات، سخت‌گیری شرکت نفت و رعایت دقیق استانداردها است**

## رشد ۱۱ دلاری قیمت شمش فولاد در یک روز



قیمت جهانی شمش فولاد در یک روز ۱۱دلار افزایش یافت.

به گزارش معدن۲۴، بازار فولاد ایران در یک رکورد ۱۵ماهه قرار دارد. یعنی شمش (و به طور تقریبی همه محصولات فولادی) در بالاترین سطح در یک ماه گذشته قرار دارد، با این حال برگشت قیمت‌ها خیلی سریع‌تر از کاهش آن انجام شده است .

این شرایط یک خطر را برای صنایع فولاد ایران به وجود آورده و آن سیاست‌های ضدتورمی دولت است که احتمال دارد به تغییر در تعرفه یا حتی توقف یا محدودیت صادرات منجر شود. بنابراین تولیدکنندگان بزرگ فولاد قبل از رسیدن به آن مرحله باید روند افزایش قیمت‌ها را کنترل کنند.

همچنین کشورها در حال افزایش است و ظرفیت‌های خاموش به تدریج وارد تولید می‌شوند. این فرآیند یکی دو ماه طول می‌کشد ولی در هر صورت بر روی بازار فولاد و مواد اولیه در تابستان تاثیر خواهد گذاشت.

روی خط خبر

## هرمزگان آماده جهش در تولید فولاد و آلومینیوم



استان هرمزگان به کانون اصلی سرمایه‌گذاری در زمینه تولید فولاد و آلومینیوم در کشور تبدیل شده و آماده جهش در تولید این فلزات است.

به گزارش فارس، مدیرعامل منطقه ویژه اقتصادی صنایع فلزی و معدنی خلیج‌فارس در همایش فرصت‌های سرمایه‌گذاری در هرمزگان اظهار کرد: استان هرمزگان به دلیل موقعیت منطقه‌ای و قرارگیری در جوار آب‌های آزاد، توانایی‌ها و فرصت‌های سرمایه‌گذاری فراوانی به‌ویژه در زمینه صنعتی دارد و منطقه ویژه اقتصادی صنایع فلزی و معدنی خلیج‌فارس کانون سرمایه‌گذاری مختلف در بخش فولاد و آلومینیوم است و تاکنون شرکت‌های مختلفی با توجه به مزیت‌های این منطقه در آن سرمایه‌گذاری کرده‌اند.

مجید عبدلی‌زاده بیان کرد: فولاد هرمزگان یکی از صنایع مهم واقع در منطقه ویژه است که با ظرفیت ۱/۵میلیون تن با روش احیای مستقیم گندله سنگ‌آهن از سال ۱۳۹۰ کار خود را آغاز کرده و درحال توسعه ظرفیت آن به ۳ میلیون تن در سال است.

مدیرعامل منطقه ویژه اقتصادی صنایع فلزی و معدنی خلیج‌فارس افزود: فولاد کاوه کیش یکی دیگر از صنایع مستقر در این منطقه است که در فاز نخست با ظرفیت تولید یک میلیون و ۸۵۰ هزار تن آهن اسفنجی در سال ۹۱ به بهره‌برداری رسیده که فازهای دوم و سوم آن نیز با ظرفیت ۱/۲ میلیون تن در حال احداث است.

وی ادامه داد: فولاد جنوب نیز از دیگر صنایع ما در این منطقه است که حاصل سرمایه‌گذاری خارجی به میزان ۴۹ درصد و سرمایه‌گذاری داخلی به میزان ۵۱ درصد است،از سال ۸۷ وارد مدار تولید شده و روند تولید و توسعه خود را طی می‌کند.

عبدلی‌زاده با اشاره به طرح احداث فولاد مادکوش در این منطقه عنوان کرد: در حال حاضر این مجتمع درحال احداث است و ظرفیت تولید افزون‌بر ۲/۵میلیون تن را در برنامه دارد.

مدیرعامل منطقه ویژه اقتصادی صنایع فلزی و معدنی خلیج‌فارس گفت: آلومینیوم المهدی هرمزآل نیز یکی از بزرگترین شرکت‌های تولید آلومینیوم در کشور است که در این منطقه فعالیت دارد.

وی تصریح کرد: دسترسی آسان به دریا و جاده ترانزیتی در کریدور شمال – جنوب، زیرساخت‌هایی مانند اسکله واردات مواد معدنی، اسکله واردات مواد نفتی، ۲ دستگاه واگن برگردان برای تخلیه و بارگیری، تجهیزات بارگیری قطار، زیرساخت‌های تامین آب مانند آب‌شیرین‌کن‌های مستقل در هر صنعت و زیرساخت‌های تامین گاز از جمله امکانات مهمی است که این منطقه را برای سرمایه‌گذاری، مناسب و مساعد کرده است.

عبدلی‌زاده افزود: استعدادهای منطقه ویژه صنایع فلزی و معدنی خلیج‌فارس در قالب بسته سرمایه‌گذاری تهیه و تدوین شده است و آماده مشارکت همه‌جانبه بخش خصوصی در هر بخش هستیم تا بتوانیم بیش از گذشته در اقتصاد ملی نقش‌آفرین باشیم.

## انتصاب جدید در فولاد خوزستان

KSC
شرکت فولاد خوزستان

با بازنشستگی رسول ساعی، غلامرضا فروغی نیا در مسند مدیر روابط عمومی شرکت فولاد خوزستان قرار گرفت.

به گزارش روابط عمومی شرکت فولاد خوزستان رسول ساعی ۱۷ سال در این پست، امور روابط عمومی شرکت صنعتی فولاد خوزستان را اداره کرده بود که با بازنشستگی ساعی، غلامرضا فروغی‌نیا دارای مدرک کارشناسی ارشد مدیریت اقتصاد که پیش از این و در طول ۸سال گذشته واحد بورس و امور سهام شرکت را از بدو تشکیل آن اداره کرده بود، به‌عنوان مدیر روابط عمومی شرکت فولاد خوزستان منصوب شد.

یادداشت

## چرا سنگ‌آهن به ۷۰ دلار رسید؟



کیوان جعفری‌طهرانی
مدیر بین‌الملل انجمن سنگ‌آهن ایران

به‌طور بی‌سابقه‌ای در چند روز گذشته قیمت سنگ‌آهن از مرز ۷۰ دلار برای عیار ۶۲ درصد عبور کرد و به ۷۰/۴۶ دلار تحویل چین برای شاخص متال بولتن و ۷۰/۵ برای شاخص پلاتس رسید.

ازجملـه علل افزایش قیمت سـنگ‌آهن به این شـرح است:

۱ـ در اوایل ماه مارس دولت پکن پروژه‌های ساختمانی و زیربنایی زیـادی اعلام کرد و ضریب رشـد پروژه‌های سـاختمانی در ماه گذشـته میلادی در چین ۱۹ درصد بوده است.

۲ـ در ماه مارس کارخانجات تولیدکننده سیمان چین حدود ۲۵ درصد افزایش تولید داشـته‌اند تا بازار تشـنه چین را بعد از رکود طولانی ساختمان‌سازی در نیمه دوم سـال ۲۰۱۴ و کل سال ۲۰۱۵ تغذیه کنند. به دنبال آن بازار مصرف سـیمان در چین در ماه مارس با رشد ۲۴/۷ درصدی همراه بوده است.

۳ـ بـازار مصرف فولاد به‌ویژه در مقاطع طویل و فلزی برای ساختمان‌سـازی در طول ماه مارس بسیار داغ بوده است به‌طوری که بیشتر کارخانجات فولادسازی موجودی انبارهایشان به صفر رسید.

۴ـ به علت کاهش شـدید قیمت سنگ‌آهن در دسامبر سال گذشته که به زیر ۴۰ دلار رسید قیمت فولاد بسیار افت کرد، از این‌رو فولادسازان چینی با احتیاط در ۳ ماهه نخسـت سـال ۲۰۱۶میلادی تولید کردند و هنوز عرضه فولاد از تقاضا کمتر است.

۵ـ تعداد قابل توجهی از کارخانجات کک‌سـازی چین در دسـامبر به علت کاهش شـدید قیمت فولاد بسـته شـدند و اکنون که نیاز بازار چین به فولاد بیشـتر است، کارخانجات فولاد، کک کافی برای تولید ندارند. با شـروع به‌کار دوباره کارخانجات کک‌سـازی، قیمت فولاد کاهش خواهد یافت .

۶ـ عرضه سـنگ‌آهن ۴ غول بزرگ سنگ‌آهنی برزیل و استرالیا جوابگوی بازار تشنه حال حاضر نیست و شاید افزایش دوباره تولید آنها در ماه آینده بتواند بازار را به یک ثبات نسبی و سپس کاهش برساند.

۷ـ به این دلایل، فولادسـازان چینی بیشـتر راغب به خرید سـنگ‌آهن با عیار بالا هستند که از آن برای تولید فولاد مرغوب تر و در زمان کوتاه‌تر اقدام کنند.

۸ـ شوک هیجانی بازار سنگ‌آهن و فولاد پایدار نخواهد بود و هیچ‌کس نمی‌تواند بگوید تا چه زمانی ادامه خواهد داشـت. این فرضیه باعث احتیاط برخی از فولادسـازان کوچک چینی خواهد شـد تا نسبت به خرید سنگ‌آهن گران‌قیمت با احتیاط عمل کنند.

خبر

## اینوستک از بهبود «معدن» خبر می‌دهد

شـرکت‌های معدنـی بدهی‌های خود را کـم کردند و هزینه‌هایشان را کاهش داده‌اند، سود سهام‌هایشان را کم کرده و کارهای بسیار دیگری انجام دادند تا پول بیشتری پس‌انداز کنند و شرایط مجموعه‌هایشان را بهبود بخشند اما ما فکر می‌کنیم دارایی‌های آنها بیش از حد ارزیابی‌ها به پیش رفته است.

به گـزارش اطلس معدن بـه نقل از اینوسـتک، رالی افزایـش قیمت سـهام امسـال در میـان افزایش قیمت سنگ‌آهن و فلزات پایه به‌وجود آمد، درست در زمانی‌که اقتصاد چین به سـمت ثبات در حرکت بود. شرکت‌هایی همچون انجلوامریکن و گلنکور که هم‌اکنون بهترین اجرا را در شـاخص سـهام بریتانیا از خود نشان داده‌اند، سال گذشته در بدترین وضعیت بودند.

گلنکور سـود سـهام خـود را اوراق کرد و بـا فروش دارایی‌هـا و افزایـش سـهام تـا ۲/۵ میلیـارد دلار بـه سـرمایه‌گذاران این اطمینان را داد کـه می‌تواند پس از سـال‌ها رکود در قیمت‌های مواد معدنی به خاطر کندی رشد اقتصاد چین، زنده بماند.

انجلـو نیز تلاش می‌کند تا بـا گردش از طریق فروش نیمی از معادن خود و خروج از تجارت سنگ‌آهن و زغال سـنگ و تمرکز بیشـتر بر روی المـاس، پلاتین و مس شرایط موجود را مهندسی کند.

با این حال بانک‌هایی همچون سیتی گروپ، چشم‌انداز خودشـان را برای فلزات و بخش معدن کاهش دادند تا از این طریق اعلام کنند رالی قیمت‌ها در فصل نخست تنها برای زمان کوتاهی باقی می‌ماند.

شـاخص معدنی امسـال ۴۸ درصد پیشرفت داشته و روز گذشته به بالاترین مقدار خود در ۸ ماه اخیر رسیده است.

شرکت انگلیسی انگلو امریکن میزان سهامش دو برابر شد و سهام شـرکت سوئیسی گلنکور ۹۰ درصد افزایش یافت. تغییرات بنیادی در بخش معدن رخ داده اسـت و تصویر بسیار مطلوبی وجود دارد.

### پس از ذوب یخ‌ها

# مواد معدنی از قطب شمال، سر برمی‌آورند

**مهدی نیکوئی-گروه معدن: ذوب یخ‌های قطب شمال باعث می‌شود ذخایر غیرقابل شمارش معدنی، آزاد شوند؛ البته اگر با سرمای هوا و هزینه‌های استخراج مشکلی نداشته باشید.**




## گاز کشف نشده

مناطق سنجیده نشده
کمتر از ۶ تریلیون فوت مکعب
۶ تا ۱۰۰ تریلیون فوت مکعب
بیش از ۱۰۰ تریلیون فوت مکعب

**۸۴٪ منابع هیدروکربن جهان در دریاها قرار دارند**

## مواد معدنی قطب شمال

**روسیه (منطقه قطبی سیبری)**
آپه‌تیت، مواد خام سـرامیک، زغال‌سنگ، کبالت، مس، الماس، طلا، سـنگ گچ، سـنگ‌آهن، سـنگ طلق، مولیبدن، نیکل، پالادیم، پلاتین، نقره، سـنگ‌های قیمتی، فلزهای نادر، قلع، تیتانیوم، روی و عاج فسیلی (عاج‌های ماموت آشکار شده پس از ذوب یخبندان‌های دائمی).
**۱/۵ تا ۲ تریلیون دلار؛ ارزش تخمینی ذخایر معدنی روسیه**

**گرینلند**
طـلا، مولیبدن، نیـکل، فلـزات گروه پلاتیـن و عناصر نـادر خاکـی (تانتال و نیوبیوم).



**اروپا**
۲۴۱۳ میلیون تن آهن( سوئد)
۱۰۰۰ میلیون تن آهن( نروژ)

**کانادا**
الماس، طلا، سـنگ گچ، سـنگ‌آهن، سـرب، نمـک، اورانیوم و روی

**امریکا (آلاسکا)**
۶۷ میلیون تن روی
۶۷/۶ میلیون تن سرب

**اما پیش از آنکه معدنکاری خود را در قطب شمال شروع کنید، این واقعیت‌های تلخ را مدنظر قرار دهید...**

## مهمترین مشکلات معدنکاری در قطب شمال

**باتلاق‌های تابستانی**
حفاری و حمل‌ونقل جاده‌ای در تابستان به طور تقریبی غیرممکن است

**ذوب سرزمین‌های یخی**
با ذوب یخ‌های سطح و عمیق، ایجاد زیرساخت‌ها به مشکل می‌خورد

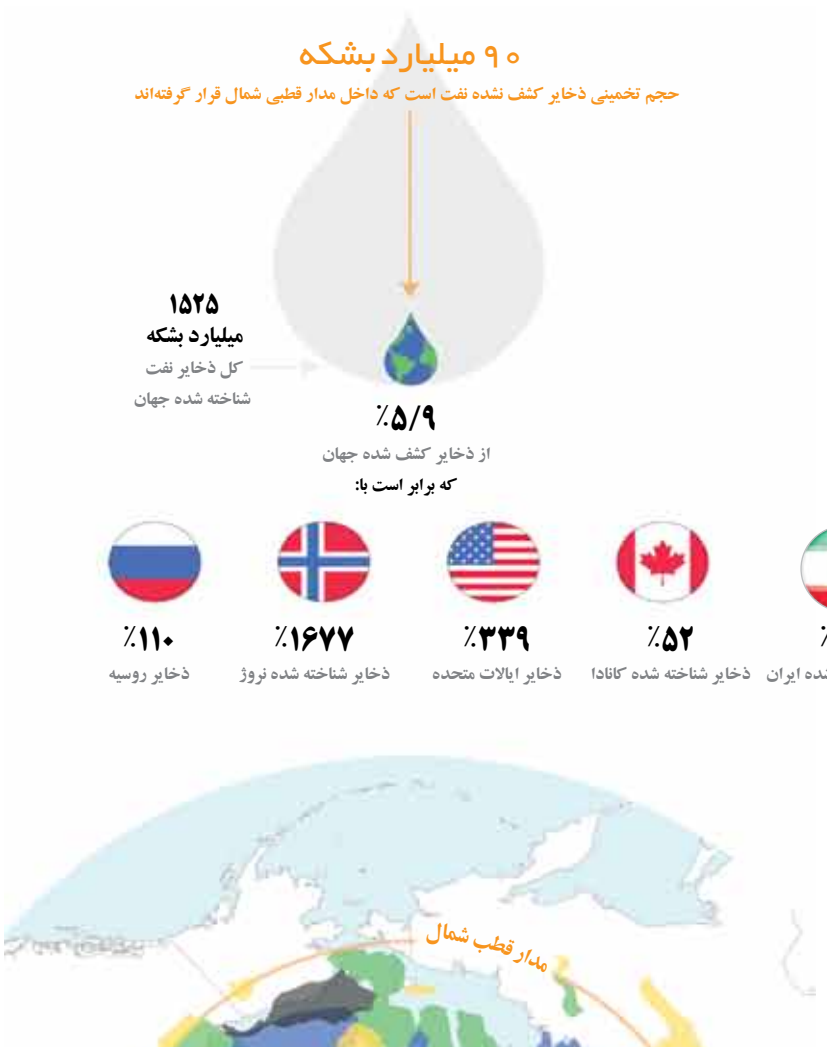
**فصل کوتاه حمل‌ونقل**
انتقل و حمل محصولات و همچنین تامین پیش‌نیازهای معدنکاری دشوار است

**کوه یخی هزینه‌ها**
شروع یک عملیات معدنکاری ممکن است میلیاردها دلار هزینه داشته باشد

**منفی ۵۰ درجه در زمستان**
سرمازدگی، خرابی‌های مکانیکی و بسته شدن مسیرهای انتقال قطعی است

**خرس‌های قطبی**
یک تهدید دائمی برای کارکنان معادن

**کوه‌های یخی**
شکستن کوه‌های یخ، تهدیدی برای حمل‌ونقل دریایی است




## نفت کشف نشده

مناطق سنجیده نشده
کمتر از ۱ میلیارد بشکه
۱ تا ۱۰ میلیارد بشکه
بیش از ۱۰ میلیارد بشکه

**۱۶۶۹ تریلیون فوت مکعب**
حجم تخمینی ذخایر گاز طبیعی قطب شمال است



**۱۱ هزار و ۶۷۱ تریلیون فوت مکعب**
کل ذخایر شناخته شده گاز جهان

**٪۲۴/۳**
از ذخایر شناخته شده گاز جهان
**که برابر است با:**

ایران ٪۱۳۹
کانادا ٪۲۷۳۶
ایالات متحده ٪۵۰۰
نروژ ٪۲۳۵۴
روسیه ٪۹۹
ذخایر شناخته شده روسیه

**۹۰ میلیارد بشکه**
حجم تخمینی ذخایر کشف نشده نفت است که داخل مدار قطبی شمال قرار گرفته‌اند

**۱۵۲۵ میلیارد بشکه**
کل ذخایر نفت شناخته شده جهان

**٪۵/۹**
از ذخایر کشف شده جهان
**که برابر است با:**

ایران ٪۵۷
کانادا ٪۵۲
ایالات متحده ٪۳۳۹
نروژ ٪۱۶۷۷
روسیه ٪۱۱۰
ذخایر شناخته شده روسیه

اجرا و طرح: آتلیه روزنامه صمت

# تجارت

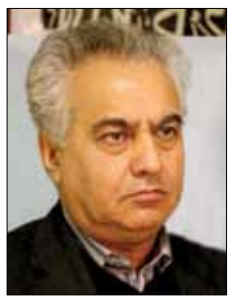
دوشنبه
• ۶ اردیبهشت ۱۳۹۵
• ۱۷ رجب ۱۴۳۷
• ۲۵ آوریل ۲۰۱۶

نخستین روزنامه تخصصی صبح ایران




ایران خواستار تجارت ترجیحی با اوراسیا

همین صفحه



دورخیز برای خروج بازار لوازم خانگی از رکود

۳


• سال بیست‌و هشتم دوره جدید شماره ۴۷۹ • پیاپی ۱۷۹۷ • ۸ صفحه

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


معاون اول رییس جمهور در نمایشگاه تجهیزات و مواد آزمایشگاهی ساخت ایران عنوان کرد

# اقتصاد دانش‌بنیان شاه‌بیت اقتصاد مقاومتی



نمایشگاه‌های تجهیزات و مواد آزمایشگاهی ساخت ایران و ایران پروژه صبح روز گذشته با حضور اسحاق جهانگیری معاون اول رییس‌جمهوری و سورنا ستاری معاون علمی و فناوری ریاست‌جمهوری در محل دائمی نمایشگاه‌های بین‌المللی تهران افتتاح شد.

به گزارش ایسنا، معاون اول رییس‌جمهور با بیان اینکه شاه‌بیت اصلی اقتصاد مقاومتی، اقتصاد دانش‌بنیان است، گفت: ۵رویکرد اصلی اقتصاد مقاومتی، درون‌زایی، برون‌نگری، دانش‌بنیان بودن، مردمی بودن و عدالت‌محور بودن است.

اسحاق جهانگیری با بیان اینکه در جهت‌گیری اقتصادی ما باید دانش و فناوری حرف اصلی را بزند، اظهار کرد: اینکه می‌گوییم اقتصاد باید از اتکا به نفس خارج شود نیازمند آن است که به‌طور حتم به پایه‌ای دیگر متکی باشد و در شرایط فعلی اقتصاد ما باید به فکر و اندیشه جوانان تحصیلکرده اتکا کند. وی با اشاره به حجم نیروی انسانی متفکر، تحصیلکرده و جوان در کشور افزود: این حجم از نیروی انسانی جوان می‌تواند خلاق اقتصاد دانش‌بنیان به معنای واقعی باشد پس باید رویکردهای دقیقی برای دستیابی به اقتصاد دانش‌بنیان اتخاذ کرد.

معاون اول رییس‌جمهور با اشاره به برگزاری جلسه‌ای به عنوان نفت دانش‌بنیان اظهار کرد: با دانشگاه‌های معتبر کشور قراردادهایی بسته شده و قرار است بیش از ۱۰۰۰میلیارد تومان در اختیار دانشگاه‌ها قرار بگیرد تا دانش مورد نیاز تولید شده و نفت متکی به دانش داخلی شود؛ چراکه نفت از منابع غنی کشور ماست و برنامه ما این است که بیش از ۲۰۰میلیارد دلار سرمایه‌گذاری در صنعت نفت انجام دهیم.

وی با تاکید بر اینکه در تمام رشته‌های صنعتی نیازمند فناوری جدید هستیم، تصریح کرد: اقتصاد دانش‌بنیان به این معناست که صنعت، کشاورزی و نفت ما دانش‌بنیان باشد و کشور نیز براساس دانش مدیریت شود که زیرساخت اصلی این اتفاق دانشگاه‌ها هستند و در این راستا دانشگاه‌ها باید خود را مجهز کنند تا به دیگران سرویس دهند.

جهانگیری با بیان اینکه دانشگاه‌ها در تولید دانش در کشور نقش کلیدی دارند، تصریح کرد: نخستین رسالت ما تجهیز دانشگاه‌هاست و دولت باید کمک کند دانشگاه‌های کشور به تجهیزات مورد نیاز آزمایشگاهی مجهز شوند.

معاون اول رییس‌جمهور با بیان اینکه ما باید به تولیدات داخلی ایران افتخار کرده و شرایطی ایجاد کنیم تا هر ایرانی برای استفاده از محصول داخلی احساس افتخار کند، افزود: متاسفانه نئوناتسیم این فرهنگ را در ایران به وجود آوریم که مصرف کالای ایرانی یک افتخار باشد. موضوع مصرف کالای تولید داخلی باید تبدیل به فرهنگ عمومی شود و در این راستا همه رسانه‌ها و شخصیت‌های بانفوذ در جامعه وظیفه دارند.

وی همچنین با اشاره به اینکه نیازمند رشد اقتصادی بالای ۵ تا ۶ درصد در چند سال آینده هستیم، تصریح کرد: نیازمند رشد اقتصادی هستیم تا برای نیروی انسانی در کشور کار ایجاد کنیم و رفاه مردم را افزایش دهیم.

جهانگیری با اشاره به ضرورت تقویت تولیدات داخلی در کشور گفت: باید نظام تعرفه‌ای مناسب برای حمایت از تولید داخل داشته باشیم، با قاچاق مبارزه کنیم و در بخش دولت نیز نظارت شود تا دستگاه‌های دولتی هیچ کالایی که در داخل تولید می‌شود را از خارج خریداری نکنند.

معاون اول رییس‌جمهور با اشاره به رشد نمایشگاه تجهیزات مواد آزمایشگاهی ساخت ایران در ۴ دوره‌ای که برگزار شده، گفت: تعداد محصولات ارائه شده در این نمایشگاه از ۱۰۰۰ محصول به ۱۰هزار محصول رسیده که جزو افتخارات مهم کشورمان است. جهانگیری با اشاره به اینکه همه مکلف به توسعه و پیشرفت کشور هستیم، خاطرنشان کرد: توسعه کشورها از شرایط محیطی و بین‌المللی متاثر است و خوشبختانه این گفتمان در کشور ما شکل گرفته که دنبال توسعه علم و فناوری باشیم و مبنای آن را رهبر معظم انقلاب گذاشته‌اند.

جهانگیری با اشاره به اینکه به دلیل تحریم‌ها موضوع اقتصاد مقاومتی به مسئله اصلی و کلیدی در کشور تبدیل شده، تصریح کرد: امروز تمام سطوح موظف هستند با اقتصاد مقاومتی، کشور را در مقابل فشارها مقاوم کنند و این نوع اقتصاد در دستور کار دولت و مسئولان دستگاه‌های مختلف است.

### برنامه‌های حمایتی برای صادرات محصولات دانش‌بنیان

در ادامه مراسم گشایش چهارمین نمایشگاه تجهیزات و مواد آزمایشگاهی ساخت ایران، معاون علمی و فناوری ریاست‌جمهوری با تاکید بر اینکه درحال‌حاضر شرکت‌ها وارد فاز تولید صنعتی و صادرات محصولات خود شده‌اند، گفت: به منظور زمینه‌سازی برای صادرات این محصولات طرح‌هایی چون کریدور صادرات در معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری اجرایی می‌شود. سورنا ستاری برگزاری نمایشگاه تجهیزات ساخت داخل را ارائه مدلی برای توسعه بازار دانست و افزود: در سال نخست برگزاری این نمایشگاه هزار دستگاه و تجهیز آزمایشگاهی عرضه شد که سطح کیفیت و فناوری آنها بالا نبود. وی ادامه داد: اکنون ما به جایی رسیده‌ایم که پس از ۳سال، ۱۰هزار دستگاه و تجهیز آزمایشگاهی در این نمایشگاه وارد شده است.

ستاری با اشاره به رتبه‌بندی تجهیزات آزمایشگاهی یادآور شد: با برنامه‌ریزی‌های انجام شده درحال‌حاضر از تجهیزات و مواد آزمایشگاهی سطح ۴ حمایت نمی‌کنیم.

معاون علمی و فناوری رییس‌جمهوری با اشاره به اعتبارات در نظر گرفته شده برای حمایت از شرکت‌های دانش‌بنیان خاطرنشان کرد: اعتبارات این حوزه در قانون پیش‌بینی شده بود و ما با مدل جدیدی این اعتبارات را به شرکت‌ها تزریق کردیم که این مدل می‌تواند در سایر بخش‌های صنعتی نیز ارائه شود. ستاری شرکت‌های دانش‌بنیان را پایه اقتصاد دانش‌بنیان و مقاومتی توصیف کرد و ادامه داد: ایران دارای نیروی انسانی تحصیلکرده زیادی است، به گونه‌ای که در این حوزه در رتبه‌های پنجم و ششم جهانی قرار دارد.

رییس بنیاد ملی نخبگان با تاکید بر اینکه نیروهای جوان تحصیلکرده جزو سرمایه‌های کشور تلقی می‌شوند، اظهار کرد: در صورتی که بتوانیم فرهنگ کارآفرینی و اشتغال را در کشور نهادینه کنیم، نیروهای انسانی تحصیلکرده وارد حوزه‌های کارآفرینی و تولید ارزش‌افزوده می‌شوند. ستاری ادامه داد: جوانان این کشور به منظور ایجاد اشتغال وارد دانشگاه‌ها می‌شوند و دولت نیز باید با ایجاد اکوسیستم کارآفرینی نیروهای تحصیلکرده را به سمت این حوزه هدایت کند.

معاون علمی و فناوری رییس‌جمهوری با تاکید بر اینکه دانشگاه‌ها نیرو تربیت نمی‌کنند که کارمند دولت شوند، خاطرنشان کرد: دانشگاه‌ها نیرو تربیت می‌کنند تا فارغ‌التحصیلان برای خود و کشور ارزش‌افزوده ایجاد کنند.

ستاری با اشاره به برگزاری چهارمین دوره نمایشگاه تجهیزات آزمایشگاهی ساخت داخل تاکید کرد: این نمایشگاه، نمایشگاه موفقی بوده و امیدواریم در سال‌های آینده شرکت‌های دانش‌بنیان بتوانند رقم قابل‌توجهی از فروش محصولات دانش‌بنیان خود داشته باشند.

وی با اشاره به موفقیت یکی از این شرکت‌ها در صادرات محصولات خود به کره‌جنوبی ادامه داد: شرکت‌های دانش‌بنیان پس از تولید و فروش نمونه آزمایشگاهی محصولات خود اکنون وارد فاز تولید صنعتی محصولات خود شدند و در گام بعدی لازم است معاونت علمی و فناوری در جهت صادرات این محصولات اقدام کند.

معاون علمی و فناوری رییس‌جمهوری با تاکید بر اینکه این معاونت خدمات زیادی برای صادرات محصولات دانش‌بنیان در نظر دارد، یادآور شد: در این زمینه کریدور صادرات که شامل تدوین استانداردها، ثبت پتنت و ثبت محصول در خارج می‌شود، درنظر گرفته شده است.


۵نقد به یک بخشنامه تجاری ۲

آنچه خوبان همه دارند «اروند» یکجا دارد ۵

چینی‌ها رکورد ۵۰ساله صادرات جهان را شکستند ۴

سفره و سفره‌داری از درون خانه تا بالا و پایین شهر ۶

تحریم‌ها وصول دلارهای صادراتی را متوقف کرد ۷




افزایش صادرات پوشاک با تقویت حضور خارجی‌ها ۳



پیش‌بینی آینده اقتصاد ایران در سال ۹۵ ۲

## ایران خواستار تجارت ترجیحی با اوراسیا

وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: روسیه فرصت مناسبی برای صادرکنندگان کشور به ویژه در زمینه خشکبار، مواد غذایی، میوه و تره‌بار و مواد پروتئینی به‌وجود آورده تا به بازار ۴ میلیارد دلاری دست یابند.

به گزارش شاتا، محمدرضا نعمت‌زاده با اعلام این مطلب افزود: با توجه به اینکه شرکت‌های صادرکننده تک‌محصولی خشکبار و مواد غذایی هستند، باید تلاش کنند در این شرایط، علاوه بر صادرات محصول مورد نظر خود سایر مواد پروتئینی، میوه و تره‌بار را نیز به کشور روسیه صادر کنند.

وزیر صنعت، معدن و تجارت ادامه داد: علاوه بر کشور روسیه، درصدد هستیم تا با کشورهای اوراسیا مانند قزاقستان و بلاروس نیز تجارت ترجیحی برقرار کرده و از طریق صندوق ضمانت صادرات از فعالیت صادرکنندگان حمایت کنیم. البته صادرکنندگان پیش از صادرات محصول خود باید نیاز بازار روسیه را شناسایی کرده و مطابق درخواست و میل آنها محصولات غذایی خود را در بسته‌بندی‌های مناسب به آن کشور ارسال کنند.

نعمت‌زاده در ادامه بر وجود زیرساخت‌هایی در امر صادرات تاکید کرد و گفت: نشان(برند)سازی و توسعه سهم بازار نشان(برند)های فعلی، شناخت کامل از رقبای خود در بازارهای هدف، ارتقای کیفی محصولات صادراتی و کسب استانداردهای بین‌المللی، استفاده از مشاوران بازاریابی خارجی برای شناخت و توسعه بازار محصولات صادراتی، ایجاد دفاتر و نمایندگی در کشورهای هدف صادراتی، ایجاد شرکت‌های همتراز ایرانی به منظور مشارکت در تولید و صادرات محصولات گروه کالایی، استفاده از بهترین مفاهیم و مدل‌های توسعه بازار، استفاده از ظرفیت خالی سایر کارخانه‌ها و تولید با نشان(برند) سفارشی ایرانی و در نهایت استفاده از ابزار آموزش برای بهبود مستمر فرآیندهای صادراتی از موضوعاتی هستند که هر صادرکننده‌ای باید دغدغه آن را داشته باشد.

وی افزود: حضور شرکت‌های بزرگ مقیاس و تجمیع شرکت‌های کوچک مقیاس، تشکیل کنسرسیوم‌های مشترک و تعجیل و تحرک جدی شرکت‌های صادراتی در امر صادرات نقش اساسی را ایفا می‌کند.

وزیر صنعت، معدن و تجارت یادآور شد: ما به دنبال ایجاد توازن صادراتی و بازرگانی بوده و در برداشتن موانع داخلی و خارجی در مسیر صادرات از هیچ کوششی دریغ نمی‌کنیم. بسیاری از کالاها باید به صورت علمی و فنی صادر شده تا بازارهای خارجی موجود به آسانی تصاحب شود و در این میان، تقسیم بازار بین صادرکنندگان و تشکل‌های صادراتی ضروری است.

## کاهش صادرات به کشورهای «سی‌آی‌اس»

آمارهای تجاری سال گذشته از کاهش ۲۶درصدی صادرات به کشورهای حوزه «سی‌آی‌اس» خبر می‌دهد و در این بین نکته قابل‌تامل، کاهش ۳۹درصدی صادرات به روسیه است.

به گزارش ایسنا، آنچه ارقام تجاری ثبت شده تا پایان سال ۱۳۹۴ به ما نشان می‌دهد، صادرات محصولات ایرانی به ۸ کشور از کشورهای مشترک‌المنافع شمال آسیا (CIS) که با ایران تبادلات تجاری دارند، ۳۷۰میلیون دلار نسبت به سال گذشته خود کاهش داشته است. این کشورها که شامل روسیه، جمهوری آذربایجان، ارمنستان، تاجیکستان، بلاروس، قرقیزستان، گرجستان و قزاقستان می‌شود، در سال گذشته ۱/۰۶میلیارد دلار کالای ایرانی خریدند، این در حالی است که این رقم در سال ۱۳۹۳ معادل ۱/۴۲میلیارد دلار بود. این آمار در حالی منتشر می‌شود که انتظار می‌رفت با توجه به ملاقات‌ها و توافقات تجاری که بین تاجران و مسئولان کشورهای حوزه «سی‌آی‌اس» و ایران در سراسر سال گذشته انجام شد آمار، دلگرم‌کننده‌تر باشد. در این بین نکته قابل توجه، کاهش ۳۹درصدی صادرات به روسیه است.

## ادعای واردات ۸هزار تن شیرخشک بی‌معناست

وزیرجهاد کشاورزی با بیان اینکه قرار نیست از شیرخشک‌های وارداتی برای تولید شیر استفاده شود، گفت: در کشور ۱۰ میلیون تن شیر تولید می‌شود و ورود ۸هزار تن شیرخشک برای تولید این کالا ادعایی بی‌معنی است. به گزارش مهر، محمود حجتی در حاشیه امضای تفاهمنامه مشترک با سازمان ملی استاندارد در پاسخ به سوالی مبنی بر اینکه رییس اتحادیه دامداران خراسان رضوی مدعی شده ۸هزار تن شیرخشک برای تولید شیر وارد کشور شده، به همین دلیل کارخانه‌های تولید مواد لبنی، کالای تولیدی دامداران را تحویل نمی‌گیرند، اظهارکرد: هم‌اکنون در کشور ۱۰میلیون تن شیر تولید می‌شود و ورود ۸هزار تن شیرخشک به کشور برای تولید شیر ادعایی بی‌معنی است. وی با اشاره به اینکه ممکن است از این محصول برای تولید محصولاتی مانند شیرخشک بچه یا نوزاد استفاده شود، گفت: شیرخشک مورد استفاده در لبنیات اصلا اجازه واردات ندارد. وزیر جهادکشاورزی در پاسخ به این سوال که چرا کارخانه‌های مواد لبنی شیر دامداران را تحویل نمی‌گیرند؟ افزود: شیر تولیدی کشور افزایش یافته و تقاضا را پس زده و در کنار آن صادرات نیز کاهش یافته است.

روی خط خبر

## پیش‌بینی آینده اقتصاد ایران در سال ۹۵



مسعود نیلی هفته آینده در اتاق بازرگانی تهران سخنرانی می‌کند. اطلاع از آینده اقتصاد ایران در سال ۱۳۹۵ و پیش‌بینی روند حرکتی شاخص‌های اقتصادی یکی از اصلی‌ترین نیازهای جامعه اقتصادی کشور به شمار می‌آید که برهمین اساس و در ادامه سلسله نشست‌های راهبرد اقتصاد ایران، دکتر مسعود نیلی مشاور اقتصادی رییس‌جمهوری و همچنین دکتر فرشاد فاطمی مدیرگروه اقتصاد دانشکده مدیریت و اقتصاد دانشگاه صنعتی شریف به تشریح آینده اقتصاد ایران در سال جاری می‌پردازند. در این نشست روسای تشکل‌های اقتصادی و فعالان اقتصادی نیز حضور می‌یابند و به بیان دیدگاه‌های خود در قالب پرسش و پاسخ از مشاور اقتصادی رییس‌جمهوری خواهند پرداخت. این نشست دوشنبه آینده ۱۳ اردیبهشت، ساعت ۴ بعدازظهر در طبقه هشتم اتاق بازرگانی تهران برگزار می‌شود و حضور در آن برای عموم فعالان بخش خصوصی آزاد است.

## با رفع قوانین مزاحم می‌توان به رونق اقتصادی رسید

عضو هیات‌رییسه اتاق بازرگانی ایران گفت: رفع موانع تولید با هدف ایجاد فرصت‌های اشتغال و رونق اقتصادی جهادی مقدس است که اهداف اقتصاد مقاومتی را بارور می‌کند.

به گزارش روابط عمومی اتاق بازرگانی ایران، حسین پیرموذن در نخستین جلسه کمیته حمایت قضایی که در اتاق بازرگانی اردبیل برگزار شد، اظهار کرد: با رفع موانع تولید و قوانین مزاحم است که به راحتی می‌توان نشاط و سرزندگی را به عرصه تولید و اقتصاد بازگرداند و گره‌های کور را در این حوزه یکی پس از دیگری برطرف کرد.

وی با بیان اینکه در سال اقتصاد مقاومتی، اقدام و عمل باید در عرصه اقتصاد داخلی و خارجی در راستای تامین شرایطی مناسب برای بهبود فضای کسب‌وکار گام برداشت، تصریح کرد: این امر جز با اصلاح و اجرای مناسب قوانین و مقررات امکان‌پذیر نیست. عضو هیات‌رییسه اتاق بازرگانی ایران گفت: تلاش همه کشورهای پیشرفته از جهت اقتصادی در همین راستاست تا با رفع موانع حقوقی و ساختاری بتوان بیش از گذشته مولفه‌های اقتصاد کارآمد و مطلوب را فراهم کرد.

پیرموذن هدف‌گذاری و رویکرد دولت یازدهم را در حمایت از عرصه‌های تولید و توانمندی اقتصادی یادآور شد و افزود: به راحتی می‌توان با رفتارهای منطقی و عقلانی گره‌های کور را برطرف و زمینه‌های حمایت عملیاتی‌تر را در عرصه تولید فراهم کرد. وی با بیان اینکه اتاق بازرگانی اردبیل در سال‌جاری تلاش می‌کند تا همه کمیسیون‌ها و کمیته‌های فعال را در مسیر تحقق شعار سال فعال‌تر و پویاتر کند، تصریح کرد: تولیدکنندگان انتظار دارند با کاهش بهره بانکی و تزریق منابع سرمایه در گردش حرکتی واقعی‌تر برای رفع موانع و برخی گره‌های کور به وجود آمده، شکل بگیرد.

## از اثرات تجارت ترجیحی بر اقتصاد خود، تحلیلی نداریم

اسفندیار امیدبخش، کارشناس تجارت خارجی درباره تجارت ترجیحی گفت: برای نخستین‌بار در کشور ما بحث موافقتنامه‌های تجارت ترجیحی در حدود سال‌های ۷۹ و ۸۰ مطرح شد. در آن دوره با توجه به اینکه مذاکرات ما با سازمان تجارت جهانی به دلایل سیاسی متوقف شده بود، این تصمیم گرفته شد که راه‌هایی برای توسعه تجارت‌مان با کشورها به‌ویژه کشورهای همسایه و پیرامونی پیدا کنیم. یکی از این کشورها هم ترکیه بود. به هر حال این تعرفه‌های ترجیحی ابزاری است برای اینکه کشورها دسترسی بیشتری به بازارهای هدف صادراتی خود پیدا کنند.

او در گفت‌وگو با اقتصادنیوز، تصریح کرد: نکته مهم این است که هنوز مفهوم مناسبات ترجیحی در نظام تجاری ما کاملا جا نیفتاده، چرا که ما در ۱۰ سال گذشته که تعرفه‌های ترجیحی بین ایران و چند کشور برقرار شده، هنوز تحلیلی نداشته‌ایم که این تعرفه‌ها بر توسعه صادرات و واردات ما چه اثراتی داشته است.

امیدبخش درباره حذف تعرفه ترجیحی پوشاک بین ایران و ترکیه اظهار کرد: باید قبل از انعقاد چنین موافقتنامه‌ای بین دو کشور ایران و ترکیه، کارشناسان مربوط محاسبات خود را انجام می‌دادند تا ببینند ما در زمینه چه کالاهایی می‌توانیم تعرفه ترجیحی برقرار کنیم و درباره چه کالاهایی نمی‌توانیم. در ظاهر منسوجات و پوشاک در موافقتنامه به امضا رسیده، اما بعد از گذشت حدود یک سال از انعقاد موافقتنامه، به این فکر افتاده‌اند که منسوجات و پوشاک نباید در موافقتنامه می‌آمد. براساس اطلاعات من، موضوع حذف تعرفه ترجیحی منسوجات و پوشاک یک توافقنامه بین ایران و ترکیه بوده و موافقتنامه اجازه حذف یک‌جانبه از طرف ایران را نمی‌داد. در حالی که به اعتقاد من باید به تعهدات بین‌المللی به‌ویژه در موافقتنامه‌های منطقه‌ای و چندجانبه پایبند بود، وگرنه در آینده ممکن است مشکلاتی بین ما و بعضی کشورها به وجود بیاید.

## رفع موانع پولی ۳ بانک روسی و ایرانی

رییس کمیسیون کشاورزی اتاق بازرگانی تهران در کنفرانس توسعه روابط تجاری ایران و روسیه که به منظور اعلام ظرفیت‌های دو طرف در حوزه تبادلات صنایع غذایی و کشاورزی برگزار شده بود، درباره مزیت‌های همکاری اقتصادی دو کشور گفت: حضور نمایندگان «اینداستریال بانک» از روسیه که یکی از قدرتمندترین بانک‌های این کشور است و دو بانک ایرانی خاورمیانه و توسعه تعاون در مذاکرات بیانگر جدیت دو طرف در رفع موانع بانکی و پولی در راستای توسعه مناسبات اقتصادی است.

به گزارش سایت اتاق بازرگانی تهران، کاوه زرگران با اشاره به اینکه یکی از مهم‌ترین دلایل توسعه نیافتن روابط بین‌المللی کشورها مشکلات پولی و بانکی است ادامه داد: نبود موانع پولی و بانکی به تسهیل روابط اقتصادی تاجران و فعالان اقتصادی کشورها کمک کند. نقل و انتقالات ارزی عامل مهمی در گسترش روابط است.

عضو هیات نمایندگان اتاق بازرگانی تهران با اشاره به توانمندی‌ها و زمینه‌های کاری مشترک ایران و روسیه، اطلاعات آماری از میزان تولید و نیازهای کشور در زمینه غلات، جزئیات مربوط به میزان سطح زیر کشت، نوسان تولید و واردات محصولات کشاورزی و غذایی به ایران در یک دهه گذشته را ارائه و تصریح کرد: سیاست‌های فعلی کشور درباره



تولید و واردات گندم، ذرت و جو، وضعیت کارخانه‌های روغن‌کشی که دانه‌های روغنی از جمله دانه آفتابگردان و سویا مصرف می‌کنند، می‌تواند برنامه‌های تعیین شده در راستای تقویت این بخش را به نحو بهتری پیاده‌سازی کند.

وی با تاکید بر اینکه ظرفیت ذخیره گندم پورت ماهاچ (بندری در آستراخان) حدود ۶۰ هزارتن است که با احتساب انبارهای جانبی ظرفیت بیشتری را دربرمی‌گیرد، گفت: این بندر در حوزه صادرات الوار فعال است، ضمن اینکه منطقه آستراخان در مراودات بین دو کشور مهم و حساس است و رویکرد بخش خصوصی و دولتی دو کشور در توسعه مناسبات اقتصادی خلاصه می‌شود که در همین زمینه روسیه تلاش می‌کند امکانات و تاسیسات لازم را در آسترخان فراهم کند به گونه‌ای که دو کشور تامین‌کننده کالاهای یکدیگر باشند.

### دریافت مالیات از صادرکنندگان بر خلاف قانون همچنان ادامه دارد

# ۵ نقد به یک بخشنامه تجاری

زهرا طهرانی
گروه تجارت

اسدالله عسگراولادی: یکی از ایستگاه‌های بزرگ بازدارنده صادرات در حال حاضر مسائل مالیاتی است



محمدرضا مودودی



اسدالله عسگراولادی



محمد لاهوتی



محمدحسین روشنک

قانون هنوز درباره دریافت مالیات در فرآیند صادرات اعمال نمی‌شود. هرچند سال گذشته وزیر امور اقتصادی و دارایی از مساعدت سازمان امور مالیاتی و دریافت نکردن مالیات از صادرکنندگان گفته بود اما با گذشت بیش از یک ماه از سال ۹۵ هنوز هم صادرکنندگان باید مالیات بپردازند. مشکل دیگری که به تازگی برخلاف گفته علی طیب‌نیا مبنی بر لازم الاجرا نبودن این قانون به وجود آمده، مالیات از تسعیر نرخ ارز صادرکنندگان کشور است که به گفته فعالان بازرگانی، با تعریف قانونی اعمال نمی‌شود و به رفتار سلیقه‌ای تبدیل شده است. براساس قانون؛ مالیات بر تسعیر نرخ ارز به معنای مالیات بر نقدینگی پول خارجی است نه بر تفاوت قیمت ارز. ۵ صاحب‌نظر در حوزه تجارت در گفت‌وگو با صمت این موضوع را به نقد کشیدند که می‌خوانید.

### ▣ مغایرت با رویکرد اقتصاد مقاومتی

محمدرضا مودودی، مشاور وزیر صنعت، معدن و تجارت و معاون کل سازمان توسعه تجارت معتقد است: در شرایطی که اقتصاد با مشکلات رکود و تورم مواجه است، هیچ سازمانی نباید فشار بیشتری بر فعالان اقتصادی وارد و سختگیری کند.

وی ادامه داد: اقتصاد جهانی هم با رکود مواجه است و با ارزیابی کشورهای بزرگ صادراتی دریافتیم که تجارت آنها نیز افت کرده است. ایران هم به دلیل تحریم‌ها و شرایط خاصی که سال گذشته ایجاد شد با افت تجارت روبه‌رو بود و در این میان انتظار فعالان اقتصادی و دست نگه داشتن آنها نیز یکی از مهم‌ترین دلایل افت تجارت و صادرات بود.

مودودی تصریح کرد: جمع تمام مشکلات منجر شد تا تولید دچار تورم شود، تورم بدهی به زنجیره تامین، بانک‌ها یا سازمان امور مالیاتی.

به گفته مشاور وزیر صنعت، معدن و تجارت، زمانی که دولتمردان می‌دانند شرایط اقتصادی چگونه است و همه شعار حمایت از فعالان اقتصادی می‌دهیم، نباید قوانین و قواعدی را مدنظر قرار دهیم که برمبنای آن اگر کسی مالیات نپردازد ممنوع‌الخروج شود یا با محدودیت مواجه می‌شود. اگر واقعا می‌پذیریم که شرایط تولید و صادرات شرایط ویژه و سختی است، پس این مانع تراشی‌ها مغایر با رویکرد اقتصاد مقاومتی است.

وی ادامه داد: اگر قرار باشد رونقی به تولید و اقتصاد بدهیم و کمک کنیم فعال اقتصادی بدهی خود را پرداخت کند، باید فضای فعالیت بیشتری را فراهم کنیم تا وی از کنار درآمدهای بیشتری که کسب می‌کند بدهی‌های خود را به موقع پرداخت کند. از شرکتی که سابقه خوبی در تولید و تجارت داشته اما در این چند سال سخت با بدهی مواجه شده باید حمایت کرد تا بتواند از سد مشکلات بیرون بیاید.

به گفته مودودی، نباید دریافت مالیات به قیمت توقف کامل خط تولید، بیکاری مردم و از دست رفتن بازار هدف تمام شود. این امر نشان از نادرست بودن سیاست به کار گرفته شده از سوی سازمان مربوط دارد.

معاون کل سازمان توسعه تجارت با اشاره به بحث برونگرایی اقتصاد، اظهار کرد: این مسائل به وزارت اقتصاد محول شده و برهمین اساس انتظار بیشتری از این نهاد دولتی وجود دارد چون به تمام موضوعات اشراف کامل دارد و برای رونق برنامه‌ریزی می‌کند.

وی به موضوع ممنوع‌الخروج کردن بدهکاران مالیاتی و صادرکنندگان نیز اشاره و تاکید کرد: صادرکننده اگر به خارج از کشور نرود شریان‌های اقتصادی‌اش از بین می‌رود و تضعیف این امر باعث می‌شود در داخل نیز نتواند فعالیت کند، بنابراین چرخه تولید تا صادرات باطل خواهد شد.

مودودی در پایان اظهار کرد: همه را نباید به یک چوب راند و فعالان اقتصادی و صادرکنندگان با سابقه و خوش‌نام که به دلیل شرایط اقتصادی با مشکل مواجه شده‌اند را نیز در این میدان قرار داد؛ مثل این است که راه تنفس بیمار را ببندیم، در عین حال از او بخواهیم به حیات خود ادامه دهد.

### ▣ مالیات ایستگاه بازدارنده صادرات

اسدالله عسگراولادی، رییس اتاق‌های مشترک ایران و روسیه و ایران و چین نیز با انتقاد صریح از دریافت مالیات از صادرکنندگان اظهار کرد: یکی از ایستگاه‌های بزرگ بازدارنده صادرات در حال حاضر مسائل مالیاتی است.

وی با بیان اینکه صادرات با ۳ مشکل مالیاتی مواجه است، تصریح کرد: مشکل نخست مالیات ارزش افزوده است. براساس قانون صادرات از مالیات ارزش افزوده معاف است اما سازمان امور مالیاتی با بخشنامه‌های خود برخلاف قانون عمل و این نوع مالیات را از صادرکننده دریافت می‌کند. هرچند گفته می‌شود مبلغ دریافتی را برمی‌گرداند اما خود این موضوع هم مشکلاتی را ایجاد کرده است.

این فعال صادراتی بنام کشور افزود: مورد دوم مالیات کلی است که به بهانه‌های مختلف این معافیت را می‌شکنند و به مطالبه مالیات ناحق می‌پردازند. مشکل سوم هم که به تازگی رخ داده و در نیمه سال ۹۳ با بخشنامه‌ای از سوی سازمان امور مالیاتی مطرح شد، موضوع تسعیر نرخ ارز است.

عسگراولادی تاکید کرد: وزیر اقتصاد این بخشنامه را لازم الاجرا ندانست و اجرای آن را ممنوع اعلام کرد اما در حال حاضر سازمان امور مالیاتی نسبت به دریافت آن اقدام می‌کند. براین اساس تفاوت نرخ ارز دولتی و آزاد را از صادرکننده مالیات می‌گیرند. صادرکننده با ارز رسمی نمی‌تواند پول وارد ایران کند و هنوز در هیچ کجای دنیا راه وارد کردن ارز به ایران بازنشده اما سازمان یادشده ۵۰۰ تومان تفاوت نرخ ارز دولتی و آزاد را سود اتفاقی می‌داند و مالیات مطالبه می‌کند.

وی گفت: به دلیل این مشکلات، بسیاری از صادرکنندگان انگیزه خود را از دست داده‌اند و از کار صرف‌نظر می‌کنند و ترجیح می‌دهند سرمایه خود را در بانک بگذارند و سود آن را بگیرند تا درگیر مشکلات اینچنینی نشوند. هنوز برای صادرکننده اقدامی برای ممنوع‌الخروجی نشده اما با ادامه این روند بعید نیست شاهد آن باشیم.

### ▣ ممنوع الخروجی ابزار دریافت مالیات نشود

محمد لاهوتی، رییس کنفدراسیون صادرات ایران با بیان اینکه شیوه دریافت مالیات تسعیر نرخ ارز با آنچه در قانون آمده، متفاوت است، اظهار کرد: مالیات به ارزی تعلق می‌گیرد که به صورت نقدی در حساب صادرکننده در پایان سال مالی بماند و بعد از سال با فروش آن سود یا زیانی متوجه صادرکننده شده باشد که اگر سود کرده باشد شامل مالیات می‌شود و اگر زیان کرده باشد سازمان امور مالیاتی موظف به پذیرش ضرر آن خواهد بود.

وی ادامه داد: صادرکنندگان به دلیل مشکلات مالیاتی نه می‌توانند کارت خود را تمدید کنند و نه می‌توانند از تسهیلات استفاده کنند. سازمان امور مالیاتی به بهانه اینکه ارز به نرخ دولتی به بانک فروخته نشده و قیمت اظهارنامه‌های صادراتی در دفاتر، نرخ ارز مبادله‌ای بوده تفاوت این را به عنوان تسعیر مالیات در نظر می‌گیرد در صورتی که این تفاوت را نمی‌توان تسعیر دانست. مگر صادرات چقدر سود دارد که میزان تفاوت نرخ ارز مبادله‌ای و آزاد را مالیات بگیریم؟

لاهوتی درباره ممنوع‌الخروجی صادرکنندگان نیز گفت: کمتر جایی در دنیا وجود دارد که فردی را به دلیل بدهی مالیاتی ممنوع الخروج کنند چون این مورد را به عنوان آزادی فردی می‌دانند و معتقدند کسی نمی‌تواند آن را سلب کند. به گفته رییس کنفدراسیون صادرات ایران، یک فعال اقتصادی واقعی که سرمایه‌گذاری و ایجاد اشتغال در کشور داشته، نباید ممنوع الخروجی را به‌عنوان ابزاری برای دریافت مالیات از وی به‌کار بست، بلکه باید شرایط به گونه‌ای باشد که مالیات حقه از تمام فعالان اقتصادی دریافت شود. این در حالی است که حجم فعالیت‌های زیرزمینی و غیرشفاف که سود سرشاری هم دارد بسیار افزایش یافته که مالیاتی هم نمی‌دهند چون شناسایی نشده‌اند.

وی افزود: باید به سمتی پیش برویم که با شفافیت اقتصادی و ایجاد ابزارهای نوین کسانی که مالیات پرداخت نکرده‌اند حتی نتوانند فعالیت اقتصادی را آغاز کنند، زیرا بر این باور هستیم که باید مالیات بحق را از فعالان اقتصادی دریافت کرد.

### ▣ قانونی برای کنارکشیدن از صادرات

محمدحسین روشنک، رییس کمیسیون تجارت اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی خراسان رضوی نیز در این باره معتقد است: اقدامی که سازمان امور مالیاتی انجام می‌دهد مغایر با اقتصاد مقاومتی و قوانین کشور است، چون اهداف قانون‌گذار مشخص است و برای اینکه امکان توسعه صادرات فراهم شود صادرات از پرداخت مالیات معاف شده، در حالی که سازمان امور مالیاتی برخلاف قانون عمل می‌کند. وی ادامه داد: حاصل این امر نیز کاهش صادرات و کنار کشیدن صادرکنندگان از این فرآیند است که شاهد آن هستیم. تمام مراحل صادرات از مالیات معاف هستند و سازمان امور مالیاتی نباید هیچ مبلغی را دریافت کند.

### ▣ دور زدن یک قانون

مسعود فهرجی، فعال بازرگانی و صادرکننده کشور نیز معتقد است: باوجود دو قانون (ماده ۱۴۱ قانون مالیات‌های مستقیم و ماده ۱۰۴ قانون برنامه پنجم توسعه) که ۱۰۰درصد درآمد حاصل از صادرات را معاف از مالیات دانسته و وضع هرگونه مالیات برای صادرات را ممنوع کرده است، متاسفانه سازمان امور مالیاتی کشور در بخشنامه شماره ۲۰۰/۹۳/۵۲۴ در ۲۲شهریور ۹۳ به نوعی این دو قانون کشور را دور زده و به بهانه تسعیر نرخ ارز صادرکنندگان کشور را مشمول مالیات دانسته است.

وی تصریح کرد: در حال حاضر کارخانه‌های تولیدی که اقدام به صادرات محصول خود کرده‌اند، با این بخشنامه غیرقانونی سازمان امور مالیاتی کشور مواجه شده‌اند و متاسفانه این سازمان هم‌اکنون صادرکنندگان را ممنوع‌الخروج و اقدام به مصادره کارخانه‌های آنان می‌کند.

به گفته فهرجی، از آنجا که هم‌اکنون در سال اقتصاد مقاومتی قرار داریم و صدور این بخشنامه منافات کامل با شعار سال و حمایت از تولیدکنندگان و صادرکنندگان کشور دارد و به طور قطع با مصادره کارخانه‌ها و بیکار شدن هزاران کارمند مشکلات اجتماعی و اقتصادی بیشتری گریبان‌گیر جامعه و کشورمان خواهد شد، لازم است قوای مجریه و مقننه اقدامات لازم را در این زمینه انجام دهند.

## افزایش صادرات پوشاک با تقویت حضور خارجی‌ها

رییس اتحادیه پوشاک با اشاره به نحوه حضور شرکت‌های ایتالیایی در ایران گفت: براساس تفاهمنامه‌ای که با اتحادیه پوشاک تهران به امضا رسیده است دو طرف باید از حضور شرکت‌های دو کشور حمایت کنند که این حمایت در قالب قوانین تجاری دو کشور خواهد بود و به‌صورت مشاوره و حمایت است.

ابوالقاسم شیرازی در گفت‌وگو با ایلنا عنوان کرد: ترکیه با توجه به باز شدن فضای اقتصادی و حضور شرکت‌های معتبر پوشاک در بازار ایران، اقدام به دامپینگ کرده، به این صورت که در قالب تخفیفات و تسهیلات، اقدام به ارزان‌فروشی می‌کند اما با وجود این اقدامات ما به‌عنوان بخش خصوصی نمی‌توانیم در بازار دخالت کنیم زیرا قوانین رقابت این اجازه را به ما نمی‌دهد.

وی ادامه داد: ما به دانش و فناوری در این صنعت نیاز داریم و این موضوع قابل انکار نیست. مسئله دیگر بحث مد است که اگر ما می‌خواهیم از رقبای خارجی در بازار داخل و از رقبای خارجی در بازار صادراتی عقب نمانیم باید به این موضوع بپردازیم.

شیرازی تصریح کرد: ما باید بخشی از مد را بومی‌سازی کنیم و در بخش دیگر با توجه به معیارهای جهانی حرکت کنیم و قصد داریم این کار را با تاسیس شرکت‌های مشترک با ایتالیا به سرانجام برسانیم، علاوه بر اینکه شرکت‌های ایتالیایی که در ایران سرمایه‌گذاری مشترک می‌کنند متعهد شده‌اند از ظرفیت‌های صادراتی خود برای کالای تولید شده در ایران استفاده کنند.

رییس اتحادیه پوشاک تهران تصریح کرد: هماهنگی‌های لازم با دولت انجام شده و قرار است از ایتالیا ماشین‌آلات روز در زمینه پوشاک وارد کشور شود ضمن آنکه مربیان ما نیز برای آموزش به ایتالیا سفر می‌کنند.

وی درباره حضور نشان(برند)های مشهور ایتالیایی در ایران خاطرنشان کرد: نباید تولیدکنندگان داخلی نگران حضور ایتالیایی‌ها باشند زیرا قرار است آنها فقط کالاهای لوکس و نشان(برند) خود را در ایران عرضه کنند در صورتی که ما چنین چیزی در داخل نداریم. به همین دلیل تولیدکننده داخلی از این موضوع ضربه نخواهد دید.



### نگاهی به اجرای بسته اقتصادی دولت

# دورخیز برای خروج بازار لوازم خانگی از رکود



زهره رجب‌نیا
گروه تجارت

مطابق برنامه‌ریزی‌های دفترصنایع فلزی و لوازم خانگی وزارت صنعت، معدن وتجارت، دومین بسته اقتصادی دولت با واگذاری یک میلیون کارت خرید کالا به افراد زیرپوشش سازمان بازنشستگی کشور، تامین اجتماعی وکارکنان آموزش و پرورش اجرایی خواهد شد. خبری که می‌تواند نویدبخش اتفاقاتی مهم در بازار لوازم خانگی باشد چراکه با اختصاص وام ۶ میلیون تومانی کالا و بازپرداخت ۲۴ ماهه اقساط آن، نخست مصرف‌کنندگانی که قصد تعویض لوازم خانگی خود را داشتند اما به علت نداشتن بودجه کافی از آن امتناع می‌کردند، دوم بازاری که ماه‌های طولانی در رکود به سر می‌برد و با انواع تخفیف‌ها نتوانسته بود جذابیتی ایجاد کند و سوم تولیدکنندگان داخلی که به علت رکود پیش آمده مجبور به انبار کردن محصولات خود شده‌اند از اجرای دومین بسته اقتصادی دولت یازدهم منتفع خواهند شد.

بررسی‌ها همچنین نشان می‌دهد، اعتبار پیش‌بینی شده برای اجرای طرح فروش اقساطی کالا حدود ۴ هزار و ۲۰۰ میلیارد تومان است و این طرح در فاز نخست، شامل اقشار کم‌درآمد جامعه با حقوق دریافتی ۱/۵ میلیون تومان در ماه خواهد بود و احتمال دارد در مراحل بعدی سایر افراد نیز مشمول این طرح شوند. حال در این میان این سوال مطرح می‌شود که پرداخت تسهیلات ۶ میلیون تومانی چه تاثیری بر بازار خواهد داشت؟

**آیا بازار از رکود خارج می‌شود؟**

سوالی که محمدطحان پور، رییس اتحادیه لوازم خانگی (مصنوعات نفت، گاز سوز، نفت سوز والکتریک) در پاسخ به آن به صمت می‌گوید: وزارت صنعت، معدن و تجارت در گام نخست باید تکلیف فروشگاه‌هایی که در این طرح می‌توان از آنها کالاهای اقساطی را دریافت کرد مشخص و سپس اقدام به توزیع یک میلیون کارت خرید کالا می‌کرد.

او اضافه می‌کند: ممکن است توزیع و نحوه بازپرداخت اقساط این کارت‌ها تا حدودی سبب خروج بازارلوازم خانگی از حالت رکود شود اما باید بدانیم که اجرای این طرح مشکلاتی را نیز به همراه دارد.

رییس اتحادیه لوازم خانگی در ادامه توضیح می‌دهد: حتی اگر منظور وزارت صنعت، معدن و تجارت از نمایندگی‌های رسمی کالاهای مجاز فروشگاه‌هایی باشد که در اختیار نشان(برند)ها قرار دارد، درحال‌حاضر به جز یک نشان(برند) داخلی هیچ‌یک از کارخانه‌های تولیدی کشور فروشگاه‌های کافی برای ارائه تسهیلات به مردم ندارند و صاحبان مغازه‌های بازار نیز چون در این طرح ذی‌نفع نیستند، از ارائه کالای اقساطی به مردم خودداری خواهند کرد. محمد طحان‌پور در گفت‌وگو با ایران اکونومیست نیز گفته بود: کسانی که کارت خرید کالا را دریافت می‌کنند، بازنشستگان و کارگران هستند.

او اضافه می‌کند: البته در این بین باید به مردم یادآور شد که کسانی که کارت خرید کالا را دریافت می‌کنند؛ تا ۳ماه فرصت دارند نسبت به خرید کالا اقدام کنند.

**امید به تاثیر بسته اقتصادی در بازار**

اما حبیب‌الله انصاری، دبیرکل صنایع لوازم خانگی با مثبت ارزیابی کردن طرح واگذاری یک میلیون کارت خرید کالا به صمت اظهار می‌کند: گرچه درحال‌حاضر قضاوت در این‌باره کمی عجولانه به نظر می‌رسد اما با این همه نمی‌توان تاثیر واگذاری یک میلیون کارت خرید کالا را در بازار لوازم خانگی با توجه به رکودی که بر این حوزه چیره شده، نادیده گرفت.

او همچنین با اشاره به شرایط فعلی بازار لوازم خانگی می‌گوید: به طور حتم ارائه کارت‌های خرید اقساطی علاوه بر رونق دوباره به کسب‌وکار تولیدکنندگان و فروشندگانی که به دلیل رکود کالای خود را در انبارها ذخیره کرده بودند، راهگشای شهروندانی که قدرت خرید مایحتاج ضروری خود را نداشتند نیز خواهد بود.

دبیرکل صنایع لوازم خانگی تاکید می‌کند: به این ترتیب هرچه دامنه طرح گسترده‌تر شود می‌توان به اثرات چشمگیر آن بر بازار امید بیشتری بست.

**اختصاص یک میلیون کارت خرید**

در ادامه عباس هاشمی، مدیر کل دفتر صنایع فلزی و لوازم خانگی وزارت صنعت، معدن و تجارت در گفت‌وگو با صمت توضیح می‌دهد: تا این لحظه با توافقی که بین سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی و بانک مرکزی انجام شده، ۳ بانک رفاه، صادرات و ملی مامور توزیع یک میلیون کارت خرید کالا به افراد زیرپوشش سازمان بازنشستگی کشور، تامین اجتماعی و کارکنان آموزش و پرورش شده‌اند.

او اضافه می‌کند: در این توافقنامه بانک ملی مامور واگذاری ۳۵۰ هزار کارت به کارکنان آموزش و پرورش شده و تاکنون حدود ۸۰ هزار کارت به متقاضیان واگذار کرده و قرار است تا آخر اردیبهشت سال جاری بقیه کارت‌ها نیز بین کارکنان آموزش و پرورش توزیع شود.

هاشمی ادامه می‌دهد: براساس این توافق بانک صادرات نیز تلاش می‌کند کار توزیع کارت‌های خرید را بین بازنشستگان کشوری انجام دهد؛ امری که خوشبختانه با پیگیری این بانک در حال انجام است و تا این لحظه ۳۵۰ هزار کارت از سوی این بانک صادر شده و قرار است تا ۲۰ اردیبهشت سال جاری در اختیار بازنشستگان کشوری قرار داده شود.

وی همچنین عنوان می‌کند: بررسی‌های وزارت صنعت، معدن و تجارت نشان می‌دهد بانک رفاه نیز مامور توزیع مابقی ۳۵۰ هزار کارتی است که باید در اختیار بازنشستگان سازمان تامین اجتماعی قرار بگیرد اما به دلیل تداخل این طرح با طرح دیگری با عنوان «کارا کارا»، سازمان تامین اجتماعی در نظر دارد پس از پایان طرح یادشده اقدام به اجرای طرح کارت خرید کالا کند.

مدیر کل دفتر صنایع فلزی و لوازم خانگی وزارت صنعت، معدن و تجارت در بخش دیگری از گفته‌هایش می‌افزاید: کسانی که کارت‌های خرید کالا را دریافت کرده‌اند برای خرید می‌توانند به سامانه اینترنتی وزارت صنعت، معدن و تجارت (www.mimt.gov.ir) مراجعه کنند و نشانی مراکز فروشگاهی را انتخاب کنند.

هاشمی در پایان همچنین با اشاره به انتقادهایی که درباره اجرای طرح یادشده از این سو و آن‌سو شنیده می‌شود، عنوان می‌کند: به هر حال منتقدان اجرای این طرح باید درنظر داشته باشند که هدف کلی اجرای این طرح، تحریک کنترل شده تقاضا و کمک به برخی واحدهای صنعتی برای گردش کار است؛ امری که به طور حتم با یک شارژ مالی پرتوان از سوی بانک‌ها نمی‌توان به فراگیر شدن آن امیدوار بود.

او اضافه می‌کند: با همه این مشکلات دلیل نمی‌شود که ما از همکاری مطلوب اصناف و اتحادیه لوازم خانگی با وزارت صنعت، معدن و تجارت تا این لحظه چشم بپوشانیم و امیدواریم این همکاری همچنان ادامه یابد.

**سخن آخر اینکه**

گرچه سیاست‌های دولت در بسته جدید اقتصادی؛ تحریک تقاضا به شکل صحیح است، اما اینکه این میزان تحرک در نهایت چقدر می‌تواند اقتصاد را وادار به حرکت به سوی رونق کند، پرسشی است که تا این لحظه مخالفان و موافقان پاسخ‌های متفاوتی به آن داده‌اند. با این همه کارشناسان اقتصادی بر این باورند که اگر حرکت دولت به سمت حمایت و پشتیبانی از تولیدکنندگان مایحتاج ضروری مردم مانند لوازم خانگی ادامه یابد می‌توان به تدریج شاهد خروج بازار از رکود و رونق دوباره آن بود.



عباس هاشمی



محمدطحان پور



حبیب‌الله انصاری

## ایران هفتمین کشور مصرف کننده لوازم آرایشی در جهان

رییس کمیسیون بازرسی اتحادیه خرازی‌فروشان گفت: ایران بازار وسوسه‌انگیزی برای عرضه و فروش لوازم آرایشی است.

علیرضا کمالی خامنه در گفت‌وگو با صداوسیما افزود: ایران هفتمین کشور مصرف‌کننده لوازم آرایشی در جهان و دومین کشور در خاورمیانه است و باید از تولید داخلی حمایت و با قاچاق این محصولات مبارزه کنیم.

وی با اشاره به وجود مواد اولیه و امکان تولید لوازم آرایشی و بهداشتی در داخل کشور تصریح کرد: دو شرکت تولیدکننده لوازم آرایشی بهداشتی داخلی به علت وجود مشکلاتی به سختی جایگاه خود را در بازار رقابت حفظ کرده‌اند.

کمالی خامنه با بیان اینکه در صورت حمایت از این بخش با وجود توان داخلی و سطح علمی در دانشگاه‌ها امکان تولید این کالا در داخل کشور وجود دارد، ادامه داد: نباید اجازه ورود مواد درجه ۲ و ۳ را به کشور بدهیم و سپس هزینه بالایی برای درمان صرف کنیم.

رییس کمیسیون بازرسی اتحادیه خرازی‌فروشان با اشاره به اینکه در صورت بررسی جامع و علمی می‌توان حتی زمینه صادرات را در این بخش فراهم کرد، گفت: در سال‌های گذشته نشان(برند)هایی در ایران لوازم آرایشی و بهداشتی تولید و صادر می‌کردند که به دلیل برخی مشکلات، تعطیل شدند.

کمالی خامنه با استقبال از ورود شرکت‌ها و نشان(برند) های معتبر خارجی افزود: با ارائه تسهیلات می‌توان با شرکت‌ها و نشان(برند)های قوی‌تر برای ارائه محصولات بهتر مذاکره کرد.

وی تداخل صنفی را زمینه‌ساز قاچاق این کالا و ورود کالاهای فرعی اعلام کرد و ادامه داد: هم‌اکنون مترو، میدان‌ها و بازارچه‌ها و حتی برخی سوپرمارکت‌ها محل فروش لوازم آرایشی و بهداشتی هستند که سبب نابسامانی بازار می‌شود.

رییس کمیسیون بازرسی اتحادیه خرازی‌فروشان افزود: با توسعه دانش و نیروی متخصص و برگزاری دوره‌های آموزشی در تعامل با نشان(برند)های خارجی می‌توان تولید داخلی را تقویت کرد.



کمالی خامنه تصریح کرد: با توجه به تمایل شرکت‌های خارجی برای حضور در بازار ایران و استفاده از نیروی کاری مناسب، در صورت مدیریت صحیح می‌توان از این ظرفیت در داخل کشور استفاده کرد.

روی خط خبر

## تغییر بازار دلالی



رییس اتحادیه بنکداران مواد غذایی گفت: دلال‌بازی و کاهش سطح کشت تولید عدس در کشور دو عامل افزایش قیمت این محصول هستند، اما وزارت جهاد کشاورزی هم باید فکری به حال تولید و توزیع این‌گونه کالاها برای جلوگیری از افزایش قیمت بکند. در یک سال اخیر قیمت عدس به عنوان یکی از حبوبات پرمصرف مردم مدام روند افزایشی داشته، تا جایی که قیمت عدس وارداتی (کانادایی) سال گذشته در همین زمان کیلویی ۴۵۰۰ تومان بود که به مرور به ۸ هزار تومان در بازار عمده‌فروشان مولوی رسید و امروز مغازه‌داران سطح پایتخت عدس ایرانی را کیلویی ۱۳هزار تومان و عدس کانادایی را کیلویی ۱۰هزار تومان می‌فروشند.

برخی از فروشندگان سطح بازار علت افزایش قیمت عدس را حضور دلالان در بازار کالاهای اساسی ازجمله برنج و حبوبات می‌دانند و برخی دیگر علت آن را کاهش سطح کشت عنوان می‌کنند.

محمد آقاطاهر درباره افزایش قیمت عدس به فارس، گفت: عدسی که در داخل تولید می‌شود کفاف مصرف داخل را نمی‌دهد و برای همین بخشی از نیاز از طریق واردات تامین می‌شود.

وی بر این نکته تاکید کرد که اگر عدس وارد نمی‌شد قیمت عدس تولید داخل ممکن بود از این هم بالاتر باشد.

رییس اتحادیه بنکداران مواد غذایی در پاسخ به اینکه چقدر حضور دلالان در بازار می‌تواند به افزایش قیمت‌ها دامن بزند، این‌گونه پاسخ داد: زمانی دلالان پول خود را در بازار ارز، سکه یا خودرو گذاشته بودند، اما اکنون با تغییر این وضعیت در بازارها این پول را روانه بازار مواد غذایی از جمله برنج و حبوبات کرده‌اند که بازی با رزق مردم و کاری خطرناک است.

به گفته آقاطاهر دلالان در فصل مناسب این‌گونه کالاها را از کشاورز خریداری کرده و در انبار نگه می‌دارند و به محض افزایش قیمت آن را روانه بازار می‌کنند. زمانی در حوزه برنج و خرما این اتفاق افتاد و اکنون نوبت به حبوبات از جمله عدس رسیده است.

وی تصریح کرد: وزارت جهاد کشاورزی باید درباره خرید، توزیع و یا واردات و صادرات کالاهای مورد نیاز مردم فکری بکند.

## افزایش تب مالت با مصرف لبنیات سنتی

مصرف لبنیات سنتی و فله‌ای از نظر رییس جامعه دامپزشکان عامل افزایش بیماری تب مالت است، چرا که این نوع لبنیات به‌طور عمده از شیرخامی تولید می‌شود که از کیفیت پایین‌تری برخوردارند و از سوی کارخانه‌های تولیدکننده لبنیات پس زده می‌شود.

به گزارش ایسنا، رییس هیات‌مدیره جامعه دامپزشکان در نشست خبری نوزدهمین کنگره ملی دامپزشکی اظهار کرد: برخلاف تصور برخی که گمان می‌کنند لبنیات سنتی، ارگانیک و باکیفیت‌تر از لبنیات پاستوریزه تولید شده از سوی صنایع لبنی است، باید گفت که هیچ محصول ارگانیکی در ایران تولید نمی‌شود و کارخانه‌های لبنی به دلیل افزایش کیفیت و تولیدات نشان(برند) خود هم که شده شیر خام باکیفیت‌تر را از دامداران خریداری می‌کنند و شیر خامی که صنایع لبنی به دلیل کیفیت پایین آن را خریداری نمی‌کنند و پس می‌زنند سر از مراکز عرضه لبنیات سنتی درمی‌آورد.

پیام محبی افزود: مردم باید لبنیاتی مصرف کنند که به آن اطمینان دارند و در صورت بروز مشکل قابلیت پیگیری داشته باشد.

رییس هیات‌مدیره جامعه دامپزشکان ادامه داد: ایران بیشترین تعداد فارغ‌التحصیلان رشته دامپزشکی در جهان را دارد که مشکلاتی از نظر ذهنی، فکری و اشتغال را برای آنها در پی دارد، چرا که براساس برآوردی که در کمیسیون ماده ۱۹ قانون افزایش بهره‌وری شده سالانه به ۴۵۰ نفر فارغ‌التحصیل دامپزشکی نیاز داریم در حالی که ۱۶۰۰ تا ۱۸۰۰ نفر در هر سال در این رشته و گرایش‌های مختلف آن فارغ‌التحصیل می‌شوند.

محبی تصریح کرد: ناظران بهداشتی در مراکز تولید وعرضه دام و فرآورده‌های خام دامی باید از نظر مالی استقلال نسبی داشته باشند که براین اساس به هیچ‌وجه نباید با کارفرمای خود به‌طور مستقیم ارتباط مالی برقرار کنند. در این راستا می‌توان از کارفرمایان حقوق ناظران را دریافت کرد و به صندوقی واریز کرد تا از این طریق ناظران تا حدودی مستقل از کارفرمایان شوند.

وی با بیان اینکه نبود امنیت شغلی دامپزشکان باعث افزایش تخلفات در این حوزه می‌شود، گفت: قانون افزایش بهره‌وری مفاد زیادی دارد که تاکنون اجرایی نشده، اما اگر این قانون اجرا شود بسیاری از مشکلات صنفی جامعه دامپزشکان حل خواهد شد.

اخبار بین‌الملل

## رشد صادرات به کره‌جنوبی

انجمن تجارت بین‌المللی کره‌جنوبی «کیتا» اعلام کرد: میزان صادرات ایران به کره‌جنوبی در ۳ماهه سال‌جاری میلادی ۶/۷ درصد رشد داشته است.

به گزارش ایرنا به نقل از تارنمای این انجمن، در مدت یادشده؛ ایران ۶۳۸میلیون و ۶۹۵هزار دلار صادرات به کره‌جنوبی داشته که در مقایسه با مدت مشابه سال ۲۰۱۵ میلادی، ۶/۷درصد بیشتر است.

میزان واردات ایران از کره‌جنوبی نیز در مدت یادشده ۴۴/۷درصد کاهش داشته و به رقم ۶۶۰ میلیون و ۲۲۴ هزار دلار رسید.

بیشترین صادرات کره‌جنوبی در ۳ماهه سال‌جاری میلادی به چین به ارزش ۲۸میلیارد و ۵۴۴ میلیون و ۳۸ هزار دلار بوده که این رقم نیز در مقایسه با مدت مشابه سال قبل، بیش از ۱۵ درصد افت نشان می‌دهد.

امریکا، ویتنام، هنگ‌کنگ، ژاپن و سنگاپور در رده‌های بعدی قرار دارند و ایران از این نظر در رتبه سی و یکم جای گرفته است.

بیشترین واردات این کشور نیز مربوط به چین با بیش از ۲۰ میلیارد دلار است و بیش از ۹ درصد کاهش را در مقایسه با مدت مشابه سال قبل نشان می‌دهد.

کشورهای ژاپن، امریکا، آلمان، تایوان و استرالیا در رده بعدی قرار دارند و ایران از نظر صادرات به کره‌جنوبی در رتبه بیست‌ونهم قرار دارد. مجموع صادرات کره‌جنوبی در ۳ ماهه سال‌جاری میلادی ۱۱۵میلیارد و ۶۱۵ میلیون و ۲۱۵ هزار دلار بوده که نسبت به مدت مشابه سال قبل بیش از ۱۳ درصد کاهش داشته و مجموع واردات این کشور در این مدت نیز ۹۳ میلیارد و ۵۵۷ میلیون و ۸۳۰ هزار دلار بوده که بیش از ۱۶ درصد کاهش نسبت به مدت مشابه سال ۲۰۱۵ میلادی دارد.

«پارک گئون هی» رییس‌جمهوری کره‌جنوبی ۱۲ تا ۱۴ اردیبهشت به ایران سفر می‌کند تا درباره توسعه روابط دو کشور در زمینه‌های مختلف با همتای ایرانی خود گفت‌وگو کند.

## مصوبه جدید تجارتی تاجیکستان

دولت تاجیکستان قانونی را وضع کرده است که بر اساس آن هویت کالاهای وارداتی به این کشور حتما باید با خط سیریلیک تاجیکی درج و مشخص شوند، در غیراین صورت از ورود آنها جلوگیری و از بازارهای این کشور هم جمع‌آوری خواهند شد.

به گزارش ایرنا، این دستورالعمل برای همه کالاهایی است که از کشورهای خارجی از جمله ایران به این کشور وارد می‌شود. به همین دلیل سفارت ایران در تاجیکستان به تاجران ایرانی توصیه کرده است که ضمن توجه به اجرای مصوبه قانونی دولت این کشور، مشخصات کالاها را با خط تاجیکی روی کالا درج کنند. براساس اطلاعیه هفته گذشته اتاق بازرگانی ایران، کالاهای فاقد خط تاجیکی اجازه ورود به تاجیکستان را پیدا نمی‌کند. برخی از تاجران تاجیک که از ایران کالا وارد می‌کنند نیز گفته‌اند که به خاطر رعایت نشدن این دستورالعمل جلوی ورود برخی از کالاهای آنها به تاجیکستان گرفته شده است. ایران یکی از ۵ کشور مهم در بین شرکای تجاری تاجیکستان است. طبق آمار خدمات گمرک تاجیکستان در سال ۲۰۱۵م از ایران به این کشور ۱۲۳میلیون دلار کالا وارد شده و در همین مدت از تاجیکستان نیز به ارزش ۵۹میلیون دلار کالا به ایران صادر شده است.

## ایران در بازارچه خیریه بانوان آسیایی کوبا

رویداد فرهنگی بازارچه خیریه بانوان آسیایی، با حضور سفارتخانه‌های آسیایی مقیم هاوانا، پایتخت کوبا از جمله جمهوری اسلامی ایران، در این شهر برگزار شد.

به گزارش ایرنا، شرکت کنندگانی از حدود ۱۵ کشور در این رویداد که توسط همسران و سفرای زن سفارتخانه‌های آسیایی در هاوانا و موسسه کوبایی دوستی با ملل دنیا (ایکاپ) سازماندهی شده بود، حضور داشتند و طی آن، هر کشور در غرفه اختصاصی خود، به عرضه غذاهای سنتی و برخی تولیدات صنایع دستی پرداخت. این نمایشگاه روز جمعه با پخش چند نوای ایرانی از استان‌های مختلف درباره بهار و آیین باستانی نوروز، گشایش یافت که فضایی سنتی و ایرانی به کل مراسم داد و سپس کنیا سررانو، نماینده پارلمان کوبا و رییس موسسه ایکاپ به علاوه بانوانی به نمایندگی از کشورهای شرکت‌کننده، ازجمله همسر سفیر ایران در کوبا، به طور مشترک نوار افتتاحیه مراسم بریده شد.

گروه بانوان آسیایی در کوبا فعال‌ترین گروه در میان سفارتخانه‌های مقیم در هاوانا است و برنامه‌های مختلف فرهنگی و هنری اجرا می‌کند و سفارت جمهوری اسلامی ایران در کوبا نیز برای به نمایش گذاشتن حس نوع‌دوستی و توانایی‌های کشورمان در همه برنامه‌های این گروه مشارکت فعال دارد.

## آیا محصولات غذایی خارجی فاتح بازار روسیه می‌شوند؟!

رییس‌جمهور روسیه گفت: تحریم‌ها فرصتی برای پیشرفت کشاورزی روسیه شده و کشاورزان باید همچنان به نوسازی و مدرن‌سازی تولید خود ادامه دهند.

به گزارش فارس به نقل از خبرگزاری روسی راشاتودی، ولادیمیر پوتین در نشست سالانه با خبرنگاران با اعلام این مطلب اظهار کرد: قیمت محصولات غذایی به علت تحریم کشورهای غربی افزایش‌یافته است، اما این تحریم‌ها به این زودی برداشته نخواهد شد و کشاورزان باید همچنان به نوسازی و مدرن‌سازی تولید خود اقدام کنند.

پوتین درباره تحریم‌های غربی گفت: این افزایش قیمت‌ها نتیجه تحریم محصولات غذایی است که می‌تواند به پیشرفت و توسعه کشاورزی ما کمک کند. وی افزود: حدود ۴۰ میلیون نفر از مردم روسیه در مناطق روستایی زندگی می‌کنند و توسعه کشاورزی برای آنها حیاتی است. پیشرفت کشاورزی همچنین موجب ارتقای



امنیت غذایی می‌شود.

پوتین همچنین به کشاورزان اطمینان داد که تحریم‌ها در آینده‌ای نزدیک برداشته نخواهد شد و محصولات غذایی خارجی به این زودی‌ها قفسه‌های روسی را فتح نخواهند کرد. کشاورزان نگران هستند که با لغو تحریم‌ها محصولات تولیدشده روی دست‌شان بماند و نتوانند وامی را که برای نوسازی و مدرن‌سازی و افزایش محصول خود گرفته‌اند، باز پس دهند.

پیش از این نیز وزیر کشاورزی روسیه، الکساندر تکاچف به کشاورزان این کشور هشدار داده بودکه کاهش ارزش روبل و تحریم‌ها تا همیشه ادامه نخواهد یافت. وی قصد داشت با این سخنان خود کشاورزان را ترغیب کند تا هر چه بیشتر از فرصت‌های به وجود آمده ناشی از تحریم‌های روسیه برای افزایش تولید و افزایش سهم بازار داخلی استفاده کنند.

در رابطه با نرخ تورم کشور روسیه نیز سال گذشته تورم این کشور ۱۲/۹ درصد اعلام شد. چهارشنبه هفته گذشته وزیر توسعه اقتصادی این کشور الکسی اولیوکائف گفت: پیش‌بینی می‌شود تورم در سال‌جاری با شیب تندی کاهش یابد و به ۶/۵ تا ۷ درصد برسد. البته این کاهش تدریجی سال آینده نیز ادامه می‌یابد و به ۴/۵ تا ۵ درصد خواهد رسید.

### با تصاحب سهم ۱۳/۸درصدی از کل صادرات جهان

# چینی‌ها رکورد ۵۰ساله صادرات جهان را شکستند

قاسم دهقان
گروه تجارت




صادرکنندگان چینی در شرایطی که میزان تقاضای جهانی دچار تضعیف شده است مسیر روشن نقره‌ای فامی را برای حرکت رو به جلوی خودشان پیدا کرده‌اند که به واسطه تصرف و تملک سهم رقبای‌شان در بازار تحقق پیدا کرده است.

این اتفاق هر چند خبری خوب برای چینی‌ها به شمار می‌رود اما در عین حال عاملی است که باعث تشدید تنش‌های تجاری می‌شود.

اما اصل خبر که از داده‌های آماری ارائه‌شده در کنفرانس تجارت و اشتغال سازمان ملل متحد استخراج شده حاکی از آن است که سهم چین از کل صادرات جهان در سال ۲۰۱۵ میلادی به ۱۳/۸درصد رسید در حالی‌که در سال ماقبل آن (۲۰۱۴) این نسبت معادل ۱۲/۳درصد بود و این سهم ۱۳/۸درصدی چین بالاترین سهم یک کشور از مجموع صادرات جهانی از سال ۱۹۶۸ میلادی تا به امروز است که به نام یک کشور ثبت شده است.

به این ترتیب رسیدن به این سهم فوق‌العاده از صادرات جهان که در ۴۸سال گذشته بی‌نظیر است در حقیقت یک خط بطلان گسترده بر پیش‌بینی‌هایی بود که تاکید بر بالا رفتن هزینه‌های مربوط به نیروی کار و نرخ برابری ارزها برای چینی‌ها داشت، به‌ویژه درباره واحد پولی چین و نرخ برابری آن با دلار چراکه ارزش یوآن چین طی یک دهه اخیر در مقابل دلار امریکا حدود ۲۰درصد افزایش پیدا کرده و بر همین اساس بود که برخی کارشناسان پیش‌بینی کرده بودند که به دلیل همین بالا رفتن ارزش پول، چینی‌ها (بخشی از) سهم بازار خود را به رقبای ارزان‌تر واگذار کرده و سهم خود را از دست بدهند.

اما در عوض، زیرساخت‌های اساسی بخش تولید چین به موازات آغاز فرآیند رشد صنعتی در این کشور، در یک دهه گذشته بهسازی شده و توسعه پیدا کرد و به همین دلیل، باعث شد تا حوزه صادرات چینی‌ها همچنان فعال بماند و علاوه بر آن، بنیان مستحکمی نیز برای شرکت‌های چینی به منظور تولید محصولات و کالاهایی هر چه باارزش‌تر تامین و فراهم شود.

فردریک گوتمن، مدیرعامل پیشین شاخه فعال در چین یک شرکت دانمارکی سازنده محصولات نقره‌ای که به خوبی با کشور چین و مردمان و اقتصاد و صنعت این کشور آشناست عقیده‌اش را به این صورت بیان می‌کند: «چین را نمی‌توان (با هیچ کشور دیگری) جایگزین کرد.» گوتمن با تاکید بر اینکه عرضه و تحویل کالای سفارش داده شده در موعد مقرر نشانه قابل اعتماد بودن تولیدکننده و بسیار مهم‌تر از نرخ و قیمت کالاست، تصریح می‌کند: «اگر آنها (چینی‌ها) بگویند ۴۵روز، درست ۴۵ روز طول خواهد کشید.»

ایالات متحده و ۷ کشور دیگر در هفته جاری در اقدامی هماهنگ خواستار اقدام فوری برای رسیدگی به بازار اشباع شده عرضه فولاد شدند آن هم درحالی که بسیاری از کشورها تقصیر را به گردن چینی‌ها انداخته‌اند.

اما همزمان با رشد بی‌سابقه صادرات جهانی چینی‌ها، حجم واردات چین از کشورهای دیگر به شدت افت کرده و به میزان ۱۴درصد کاهش پیدا کرده است. این روند باعث شده برخی از اقتصاددانان این مسئله را مطرح کنند که چینی‌ها نوعی استراتژی جدید «جایگزینی واردات» را به اجرا درآورده و مستقر کرده‌اند که به موجب آن نشان(برند)های خارجی از بازارهای داخلی این کشور بیرون رانده می‌شوند.

چهارشنبه هفته گذشته مسئولان دولت مرکزی در پکن مجموعه‌ای از اقدامات جدید را در راستای حمایت از صادرات ماشین‌آلات به مرحله اجرا درآوردند که شامل تخفیف‌های مالیاتی و مشوق‌های بانکی برای پرداخت وام‌های بیشتر به صادرکنندگان می‌شود. ماشین‌آلات و لوازم مکانیکی درحال‌حاضر بزرگترین بخش از صادرات چینی‌ها را تشکیل می‌دهد.

البته برخی سیاست‌های اعلام شده جدید شاید به مذاق چینی‌ها خوش نیاید و به عبارت دیگر سیاست‌های موردنظر به چینی‌ها برای ورود به بازار امریکا خوشامدگویی نخواهد کرد. برای نمونه نامزد امیدوار ریاست جمهوری امریکا از حزب جمهوری‌خواه، دانالد ترامپ تاکید کرده است که در صورت انتخاب شدن خود به عنوان رییس‌جمهور بعدی ایالات متحده تعرفه‌های ۴۵درصدی را برای واردات کالاهای چینی وضع خواهد کرد و این پیامی است که به نظر می‌رسد از سوی رای‌دهندگان امریکایی درحال تشدید شدن است.

سرسختی شرکت‌های چینی در بازارهای فرامرزی تا حد زیادی برپایه سرمایه‌گذاری کشورشان در زمینه زیرساخت‌های عظیم و یکپارچه زنجیره عرضه کالا شکل گرفته است و این امر باعث می‌شود که آنها در مقایسه با شرکت‌های خارجی که تمام یا بخشی از تولیدات خود را با روش برون‌سپاری تولید می‌کنند، به مراتب سریع‌تر و قابل اطمینان‌تر فعالیت کنند.

شاید ساختار و شالوده سازوکار صادرات چینی‌ها به پیچیدگی اقتصادهای با درآمد بالا نباشد اما درحال‌حاضر با نیروی کاری تحصیلکرده بهتر و رشد سرمایه‌گذاری‌ها در زمینه نوآوری‌های علمی و فنی، تولیدات چین به‌طور کلی از نظر ارزش تولید واحد در جایگاه بالاتری ایستاده است و به همین دلیل نیازمند نیروی‌کاری ماهرتر نیز هستند.

البته گروهی از منتقدان می‌گویند که بالاتر رفتن ارزش زنجیره کالاهای عرضه شده چینی به دلیل فشارهایی است که بر شرکت‌های خارجی برای انتقال دانش فنی آنها به این کشور وارد می‌شود که در ترکیب با کمپین پایدار سیستماتیک جاسوسی صنعتی، دانش و فناوری خارجی‌ها را هدف قرار داده‌اند.

منبع: cnbc به نقل از Reuters

سهم ۱۳/۸ درصدی چین بالاترین سهم یک کشور از مجموع صادرات جهانی از سال ۱۹۶۸ میلادی تا به امروز است که به نام یک کشور ثبت شده است

# تداوم بدبینی نسبت به افزایش قیمت جهانی طلا

خبرگزاری رویترز اعلام کرد: بانک بین‌المللی گلدمن ساکس (Goldman Sachs) امریکا ضمن ادامه بدبینی‌اش نسبت به افزایش قیمت طلا و دیگر کالاها، توصیه خود را درباره کاهش سرمایه‌گذاری روی طلا تکرار کرد. به گزارش ایرنا به نقل از رویترز، تحلیلگران گلدمن ساکس روز جمعه گذشته در یادداشتی به رویترز اعلام کردند: ما همچنان پیش‌بینی می‌کنیم رونق بازار کار امریکا، بانک مرکزی این کشور را مجبور خواهد کرد در سال‌جاری میلادی نرخ بهره را ۳بار افزایش دهد. این اقدام، افزایش ارزش دلار و کاهش ارزش طلا را در پی دارد. با افزایش نرخ برابری دلار در برابر سایر ارزها، کالاهایی که به دلار ارزش‌گذاری می‌شوند برای خریدارانی که واحد پولی آنها ارزی به جز دلار است گران‌تر می‌شوند و از میزان تقاضا برای این کالاها می‌کاهد. قیمت جهانی طلا روز جمعه گذشته بیش از یک درصد کاهش یافت که دلیل اصلی آن افزایش نرخ برابری دلار در مقابل ین و یورو بود و روند تغییرات قیمت عنصر زرین را در مسیری قرار داد که برای دومین هفته متوالی، بیشترین کاهش




قیمت هفتگی را تجربه کرد. قیمت تحویل فوری طلا در روز جمعه و در ساعت ۱۹:۲۱ به وقت گرینویچ در بازار لندن ۱/۳درصد نسبت به روز پیش از آن (پنجشنبه) کاهش یافت و به یک‌هزار و ۲۳۲ دلار و ۶۶ سنت در هر اونس رسید. قیمت طلا پنجشنبه ۲۱ آوریل (دوم اردیبهشت) به رکورد ۵ هفته‌ای یک هزار و ۲۷۰ دلار و ۱۰ سنت رسیده بود.

در بازار کالای (کامکس) نیویورک، قیمت آتی طلا در پایان معاملات روز جمعه این بازار با ۱/۶درصد کاهش نسبت به روز پیش از آن به یک‌هزار و ۲۳۰ دلار در هر اونس رسید. در معاملات روز جمعه بازار لندن همچنین قیمت تحویل فوری نقره با ۰/۱ درصد کاهش به ۱۶ دلار و ۶۷ سنت در هر اونس رسید. پنجشنبه گذشته قیمت نقره نیز به رکورد ۱۱ ماهه ۱۷ دلار و ۶۹ سنت در هر اونس رسیده بود. کارلو آلبرتو د کاسا، تحلیلگر ارشد کارگزاری اکتیو تریدز انگلیس گفت: پس از رکورد کاهشی ۵ هفته‌ای طلا در پنجشنبه گذشته، فلز زرد جمعه گذشته تسلیم افزایش نرخ برابری دلار در برابر ین و یورو شد.

بانک مرکزی امریکا روزهای ۲۶ و ۲۷ آوریل (۷ و ۸ اردیبهشت) نشست سیاست‌گذاری دارد و درباره افزایش نرخ بهره تصمیم می‌گیرد. این بانک که برای بیش از ۱۰ سال، نرخ بهره را در امریکا نزدیک صفر نگه داشته بود تا اقتصاد این کشور را تقویت کند، سرانجام در دسامبر گذشته با بهبود اوضاع اقتصادی، برنامه افزایش تدریجی نرخ بهره را کلید زد. این سیاست به نوبه خود موجب کاهش قیمت طلا می‌شود.

تور مجازی

## شقایق وحشی دشت لار

دشت لار در کوهپایه قله دماوند واقع شده که در تقسیمات کشوری جزو استان مازندران بخش لاریجان شهرستان آمل محسوب می‌شود. دشت لار در سال ۵۴ به پارک ملی لار تبدیل شد. لار در ادوار مختلف جزئی از ناحیه تاریخی قصران از توابع ری به شمار می‌رفته که در کتب تاریخی به تکرار از آن با نام لار قصران یاد شده است.

این دشت از دیرباز به سبب خوش آب و هوایی محل اردوگاه‌های پادشاهان در فصل گرما بوده است. به طور تقریبی تمامی جانداران و گیاهان منطقه البرز مرکزی در این پارک وجود دارند. قزل‌آلای خالدار قرمز از جمله ماهیان تحت حفاظت است که در این منطقه یافت می‌شود. دشت لار با گل‌های زرد و شقایق‌های بی‌شمارش و وجود چشمه‌سارهای فراوان همیشه جذابیت خود را حفظ کرده است. گیاهان دشت لار و بلندی‌های دربرگیرنده آن گوناگونی چشمگیری دارند. شماری از این گیاهان خوراکی و دارویی است که در ماه اردیبهشت دوستداران سبزی‌چین را فرامی‌خواند. گون، خرگوشک، آویشن (اوشم)، شنگ، لواش، سیرک (تلم)، پیازک، قارچ وحشی، کاسنی، گلپر (الرگ)، شیرین بیان، باریجه، چای کوهی، بارهنگ و والک نمونه‌هایی از گیاهان دشت لار و بلندی‌های آن است. زنبق وحشی بنفش و ارغوانی و مرغک و گل زرد و شقایق دشت لار را در بهار رنگارنگ کرده و زیبایی آن را دو چندان می‌کنند. گونه‌های جانوری مختلفی در این منطقه از جمله پلنگ، گرگ، روباه، عقاب طلایی، افعی البرزی، بزمجه، مارمولک، خرس قهوه‌ای، گراز، کل و بزکوهی، قوچ و میش، آهو، موش صحرایی، قورباقه، لاک پشت، واشه، شهباز، کبک، کبک دری و خفاش وجود دارد. کوه لار در همسایگی خاوری این دشت، بخشی از ارتفاعات البرز مرکزی است. رشته شمالی پس از تشکیل گردنه کهو (سفیدآب) در شمال قریه گرمابدر از توابع رودبار قصران به دو رشته شمال غربی و جنوب شرقی تقسیم می‌شود که بخش شمال غربی آن با تشکیل قلل تخت خرس و سه سنگ در جهت غرب امتداد می‌یابد و قله عظیم دماوند را پدید می‌آورد. رود لار پس از سد لار در پلور به هراز می‌پیوندد. بخشی از آب سد لار از راه تونل آب‌بر کلان به تهران فرستاده می‌شود. سد لار در مرز استان مازندران و تهران

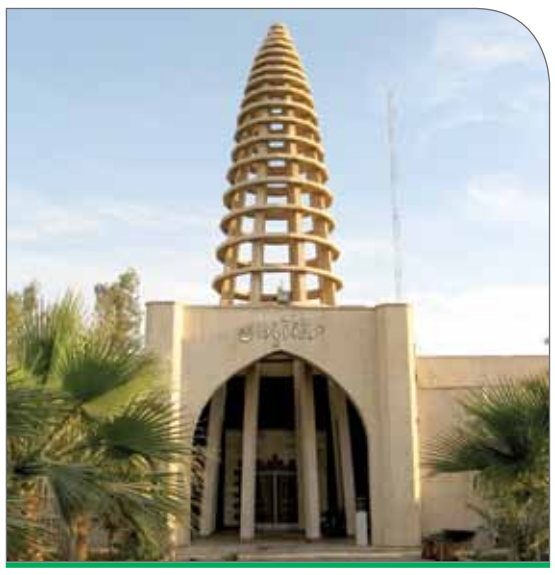


واقع شده و جزو پارک ملی لار نیست و در استان مازندران قرار دارد. در فصل بهار پیش از ۱۵ خرداد امکان عبور با خودرو شخصی از محیط‌بانی وجود ندارد (به علت فصل زاد و ولد حیوانات) بنابراین اگر تمایل به ورود به منطقه را دارید باید حداقل ۲ کیلومتر را پیاده بپیمایید.

### حمل‌ونقل ترکیبی، مردم خونگرم، مرز آبی و خاکی

# آنچه خوبان همه دارند «اروند» یکجا دارد

صبا رضایی
گروه تجارت





منطقه آزاد اروند جزو مناطقی است که از مزایای ویژه‌ای در حوزه حمل‌ونقل و جذب گردشگر برخوردار است. شاید کمتر منطقه‌ای در کشور را بتوان یافت که حمل‌ونقل ترکیبی و نزدیکی به مرز زمینی و دریایی را با هم دارا باشد. دسترسی به خطوط آهن، فرودگاه‌های بین‌المللی، حمل‌ونقل جاده‌ای و دریایی از امکاناتی است که می‌تواند رفت و آمد گردشگران را به آسانی فراهم کند.

همچنین مرزی بودن این منطقه؛ دسترسی آسان گردشگران خارجی را به آن مهیا می‌کند. در حوزه گردشگران خارجی، جذب بیشتر گردشگران عراقی درآمدزایی این منطقه را افزایش می‌دهد. به طور کلی منطقه آزاد اروند می‌تواند درآمدزایی خوبی از بخش گردشگری داشته باشد که به نظر می‌رسد از آن غفلت شده است.

**■ شهرموزه‌های نفت و دفاع مقدس**

مسئولان معتقدند که پروژه‌های جدید گردشگری در منطقه آزاد اروند می‌تواند فرصت‌های نوینی برای رشد گردشگری در این منطقه فراهم کند. این پروژه‌ها در شهرهای آبادان و خرمشهر در حال اجرایی شدن هستند و قرار است در آینده گردشگران میهنی و خارجی را به منطقه آزاد اروند فراخوانند. احداث شهرموزه نفت در آبادان و شهرموزه دفاع مقدس در خرمشهر از امکانات ویژه‌ای است که در منطقه آزاد اروند در حال ایجاد شدن هستند.

سید مرتضی نعمت‌زاده، معاون فرهنگی، اجتماعی و گردشگری سازمان منطقه آزاد اروند به صمت می‌گوید: توسعه صنعت گردشگری در هر منطقه‌ای نخست نیازمند ترویج و درونی‌سازی فرهنگ گردشگری در میان مردم و مسئولان آن منطقه است.

او می‌افزاید: سازمان منطقه آزاد اروند در تلاش است تا فرهنگ گردشگری را در این منطقه، خرمشهر و آبادان درونی کرده و گردشگری را در برنامه‌های مسئولان منطقه‌ای و استانی به اولویت نخست تبدیل کند. آماده‌سازی فضای اجتماعی و فرهنگی مناسب به منظور توسعه گردشگری در منطقه آزاد اروند نیز یکی از اولویت‌های این سازمان به شمار می‌رود.

نعمت‌زاده عنوان می‌کند: سازمان منطقه آزاد اروند در نظر دارد تا به منظور توسعه گردشگری در این منطقه به آموزش تخصصی نهادها و سازمان‌های مرتبط با صنعت گردشگری بپردازد. شهرستان‌های آبادان و خرمشهر ۲ کانون اصلی گردشگری در منطقه آزاد اروند به شمار می‌روند.

او اضافه می‌کند: منطقه آزاد اروند اکنون در بر گیرنده شهرهای آبادان، خرمشهر و جزیره مینو است. زمانی که از منطقه آزاد اروند سخن به میان می‌آید در واقع صحبت درباره گردشگری این شهرها و جزیره مینو مطرح می‌شود. پروژه‌های گردشگری که اکنون در حال پیگیری هستیم نیز در آبادن، خرمشهر و اروندکنار در حال انجام هستند.

نعمت‌زاده درباره موقعیت کنونی منطقه آزاد اروند اظهار می‌کند: تا سال ۱۳۹۲، منطقه آزاد اروند باریکه‌هایی از شهرهای خرمشهر، آبادان و مینوکنار را در بر می‌گرفت. پس از سفر حسن روحانی، رییس‌جمهوری کشور به استان خوزستان در سال ۹۲ و بازدید وی از منطقه آزاد اروند، آبادان و خرمشهر نیز جزو مناطق آزاد کشور محسوب شدند.

او در ادامه می‌گوید: منطقه آزاد اروند از مزایای استراتژیک و ژئوپلتیکی بسیار مناسبی برخوردار بوده و از مزیت حمل‌ونقل ترکیبی نیز بهره می‌برد، به این معنا که این منطقه دارای ۴ نوع حمل‌ونقل دریایی، جاده‌ای، ریلی و هوایی است.

در محدوده ۱۰۰ کیلومتری اطراف منطقه آزاد اروند ۳ فرودگاه بین‌المللی آبادان، اهواز و ماهشهر واقع شده‌اند. این ۳ فرودگاه موقعیت و ظرفیت بسیار مناسبی برای توسعه گردشگری در منطقه آزاد اروند ایجاد کرده‌اند.

معاون فرهنگی، اجتماعی و گردشگری سازمان منطقه آزاد اروند درباره دیگر امکانات حمل‌ونقلی این منطقه عنوان می‌کند: خط ریلی تهران به خرمشهر و خط ریلی ماهشهر به آبادان و خرمشهر که هر دو به مرز شلمچه متصل می‌شوند نیز از خطوط حمل‌ونقل ریلی منطقه آزاد اروند به شمار می‌روند. این خطوط به خط آهن عراق نیز متصل می‌شوند. خط ریلی ما تا سواحل مدیترانه و اروپا نیز امتداد خواهد یافت. او معتقد است که منطقه آزاد اروند از فرصت‌های بسیار خوبی در حوزه‌های مختلف گردشگری مانند گردشگری تجاری، گردشگری صنعتی، طبیعی و معنوی برخوردار است و می‌گوید: مرز شلمچه مهم‌ترین گذرگاه عبور زائران به عتبات عالیات است که فرصت مناسبی برای گسترش گردشگری در منطقه آزاد اروند به شمار می‌رود. اکنون ۲ برنامه را به منظور توسعه گردشگری در نظر گرفته‌ایم و در حال اجرایی کردن آن هستیم؛ در آبادان پروژه شهرموزه آبادان بر محور صنعت نفت در حال اجرایی شدن است. شهر موزه خرمشهر نیز بر محور دفاع مقدس و گردشگری معنوی در نظر گرفته شده که فعالیت‌های اجرایی آن آغاز شده است.

نعمت‌زاده اظهار می‌کند: منطقه آزاد اروند اکنون دارای مزیت‌های صنعتی و تجاری است و می‌تواند بازار مناسبی برای محصولات گردشگران استانی، ملی و خارجی به شمار رود. با توجه به هم‌مرز بودن عراق با منطقه آزاد اروند، به راحتی می‌توان گردشگران عراقی را به منطقه آزاد اروند جذب کرد.درحال‌حاضر سالانه حدود ۷۰۰ هزار تا یک میلیون نفر گردشگر عراقی به منطقه آزاد اروند سفر می‌کنند.

**■ گردشگری، مزیت ذاتی خرمشهر و آبادان**

مردم خونگرم و مهمان‌نواز آبادان و خرمشهر از مهم‌ترین مزیت‌های منطقه آزاد اروند برای جذب گردشگران به شمار می‌روند. مردمی که مهربانی ذاتی آنها با لبخندهای مصنوعی هیچ کشوری در دنیا قابل مقایسه نیست.

مسعود حسین‌پور، استاد دانشگاه اهواز به صمت می‌گوید: به طور کلی ۲ نوع سرزمین وجود دارد؛ نخست سرزمین‌هایی که به طور ذاتی دارای مزیت‌های ویژه‌ای هستند، دوم سرزمین‌هایی که فاقد مزیت است و باید مزیت را به طور مصنوعی در آنها ایجاد کرد (به عنوان نمونه ایجاد جزایر مصنوعی و مراکز تفریحی) تا منطقه‌ای را آماده فعالیت کنند.

او می‌افزاید: منطقه‌های آبادان و خرمشهر از مناطقی هستند که ظرفیت‌های اقتصادی و اجتماعی را به طور ذاتی دارا هستند. پیش از انقلاب آبادان و خرمشهر به عنوان عروس اقتصادی در منطقه شناخته شده بودند و به دلیل رونق حمل‌ونقل دریایی در این منطقه امکان انجام دیگر فعالیت‌ها نیز در آن ایجاد شد که البته جنگ تحمیلی با عراق زیان‌های بسیاری را به این منطقه وارد کرد.

زیرساخت‌های آبادان و خرمشهر از دوران پیش از انقلاب شکل گرفته بود؛ خطوط آهن، فرودگاه‌ها، جاده‌های مناسب و امکانات مورد نیاز برای حمل‌ونقل دریایی در این دو شهر ایجاد شده بود.

حسین‌پور عنوان می‌کند: منطقه آزاد اروند در منطقه‌ای واقع شده که با کشورهای همسایه مرزهای آبی و خاکی دارد. آبادان و خرمشهر دارای مزیت‌ها و ظرفیت‌های ذاتی بسیاری هستند.

او با اشاره به مردم خونگرم بومی آبادان و خرمشهر اظهار می‌کند: مسائل فرهنگی موجب می‌شوند تا اگر منطقه‌ای از لحاظ اقتصادی ویژه باشد در حوزه گردشگری بتواند رشد کند و توسعه یابد، برخی کشورها سال‌ها برای ایجاد عوامل فرهنگی جذب گردشگر برنامه‌ریزی کرده‌اند. زمانی که گردشگران وارد منطقه‌ای می‌شوند با فرهنگ متفاوتی در کشور مقصد مواجه می‌شوند. عوامل فرهنگی در جذب گردشگری بسیار مهم است که بسیاری از کشورها با مطالعات بسیار سالیان طولانی برای آن برنامه‌ریزی می‌کنند.

این استاد دانشگاه در ادامه می‌افزاید: آبادان و خرمشهر از دیرباز مناطقی بوده‌اند که ملوانان و افراد بیگانه به آن رفت و آمد می‌کردند. مردم این منطقه همواره ارتباط بسیار مناسبی با گردشگران و افراد بیگانه برقرار می‌کردند. خونگرمی مردم یک منطقه به معنای آن است که مردم آن منطقه مهمان‌نواز هستند و توانایی برقراری ارتباط مناسب با دیگران را دارند. زمانی که مقامات مالزی به فکر توسعه گردشگری در آن افتادند، امکانات زیرساختی مناسب را نداشتند، در نتیجه به مردم توصیه کردند که وقتی با گردشگران مواجه می‌شوند، لبخند بزنند.

او اضافه می‌کند: پس از ۲۰ سال مردم مالزی خودبه‌خود به گردشگران لبخند می‌زنند اما در آبادان و خرمشهر نیازی به لبخندهای مصنوعی وجود ندارد چراکه مهربانی و ارتباط مناسب با بیگانگان جزئی از فرهنگ و ذات مردم این منطقه شده و این فرهنگ در آبادان و خرمشهر رشد کرده است.

حسین‌پور عنوان می‌کند: زیرساخت‌های منطقه آزاد اروند نیاز به بازسازی و نوسازی دارند چراکه بسیاری از زیرساخت‌های این منطقه فرسوده شده‌اند. منطقه آزاد اروند اکنون ظرفیت‌های مناسبی برای توسعه گردشگری دارد. بر همین اساس ایجاد مراکز گردشگری یکی از نیازهای اصلی این منطقه به شمار می‌رود.

او می‌افزاید: هتل‌های منطقه آزاد اروند از سال‌های قبل بوده و این منطقه نیازمند ایجاد هتل‌های بیشتری است. باید در نظر گرفته شود که گردشگری کدام حوزه در این منطقه قرار است ایجاد شود تا با توجه به آن امکانات لازم را فراهم کنند.



سید مرتضی نعمت‌زاده

**پروژه شهرموزه آبادان بر محور صنعت نفت و شهر موزه خرمشهر نیز بر محور دفاع مقدس و گردشگری معنوی در حال اجرا شدن است**



مسعود حسین‌پور

**در آبادان و خرمشهر مهربانی و ارتباط مناسب با دیگران جزئی از فرهنگ و ذات مردم این منطقه شده و این فرهنگ در آبادان و خرمشهر رشد کرده است**

روی خط خبر

## گلاب‌گیری در باغ گیاه‌شناسی

عادل جلیلی، رییس باغ گیاه‌شناسی ملی ایران از برگزاری جشنواره گلاب‌گیری و عرقیات گیاهی به میزبانی باغ گیاه‌شناسی خبر داد و گفت: این جشنواره با هدف ترویج و فرهنگ‌سازی درباره استفاده صحیح از عرقیات گیاهی، آشناکردن مردم به‌ویژه کودکان و نوجوانان با روش‌های سنتی گلاب‌گیری، عرضه عرقیات مختلف گیاهی کشور، استفاده از عرقیات استاندارد و سالم برگزار خواهد شد.

به گزارش خبرگزاری میراث فرهنگی، وی درباره برگزاری جشنواره اظهار کرد: این جشنواره از ۸ تا ۱۳ اردیبهشت به مدت یک هفته ادامه خواهد داشت و در طول این مدت مراسم گلاب‌گیری یکی از اصلی‌ترین برنامه‌های جشنواره خواهد بود. جلیلی ادامه داد: بخش تحقیقات گیاهان دارویی در موسسه تحقیقات جنگل‌ها و مراتع کشور، به عنوان متولی تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران، از سال‌ها پیش فعالیت‌های گسترده‌ای را در زمینه شناسایی و معرفی گیاهان دارویی، کشت و اهلی کردن، استخراج و آنالیز مواد موثر انجام داده و در معرفی گیاهان دارویی، قابلیت‌ها و مزایای استفاده از آنها و نیز روش‌های بهره‌برداری یا فرآوری به مردم نقش ویژه‌ای را ایفا کرده است. وی تاکید کرد: عرقیات گیاهی به‌ویژه گلاب از فرآورده‌های پرمصرف گیاهان معطر بوده که دارای سابقه دیرینه و ارزشمند در طب سنتی ایران هستند. گل محمدی با سطح زیر کشت گل‌محمدی بیش از ۱۵هزار هکتار و تولید بیش از ۲۷ هزار تن گل در سال یکی از گیاهان دارویی مهم کشور است. باغ گیاه‌شناسی ملی ایران از ۸ اردیبهشت به مدت یک هفته از ساعت ۹ صبح تا ۲۱ پذیرای بازدیدکنندگان جشنواره گلاب‌گیری و عرقیات گیاهی خواهد بود. در این مدت گلاب‌گیری یکی از روش‌های مرسوم و دارای سابقه تاریخی و دیرینه استفاده از گیاهان دارویی و معطر به نمایش عموم گذاشته خواهد شد.

## برج آزادی قطب گردشگری غرب پایتخت

نایب‌رییس کمیسیون فرهنگی و اجتماعی شورای اسلامی شهر تهران گفت: قطب گردشگری، تفریحی غرب پایتخت با محوریت برج آزادی ایجاد می‌شود.

به گزارش ایرنا، احمد حکیمی‌پور با بیان اینکه برج آزادی در موقعیت مناسب قرار دارد اما تعداد بازدیدکنندگان آن نسبت به برج میلاد بسیار کم است، گفت: در آینده نزدیک با انتقال پایانه غرب دسترسی آسان برای بازدید از برج فراهم و این محدوده به پهنه گردشگری و میراث فرهنگی تبدیل می‌شود. وی با اشاره به بازدید از برج آزادی و بررسی مشکلات این برج افزود: شهرداری تهران با هماهنگی وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی، بنیاد رودکی و مدیریت وقت برج آزادی، هزینه زیادی برای مرمت آن انجام داده است. حکیمی‌پور تصریح کرد: از اوایل سال ۹۴ مقرر شده بود تا کار به جدیت پیش برود و مجموعه فرهنگی برج آزادی آماده بهره‌برداری شود ولی تاکنون این مجموعه آماده بهره‌برداری نشده است. عضو شورای شهر تهران با بیان اینکه در این مدت شهرداری اقدام مورد نظر بنیاد رودکی را انجام داده است عنوان کرد: طبق زمان‌بندی باید مرمت و احیای برج تا قبل از دهه فجر به پایان می‌رسید که به علت وضعیت هوا این اقدام میسر نشد.

## «ابتکار شیان» راه ابریشم را احیا می‌کند

معاون رییس‌جمهوری با اشاره به «ابتکار شیان» برای تسهیل خطوط جاده‌ای، ریلی و هوایی جاده ابریشم در جهت احیای کاروانسراها و ابنیه‌های قدیمی برای جذب گردشگر گفت: جاده ابریشم به عنوان نگین مسیر طلایی دوران باستان بوده که ایران و چین قلب تجارت جهان را داشتند. به گزارش تین نیوز، مسعود سلطانی‌فر در ششمین اجلاس بین‌المللی برنامه راه ابریشم که ۱۶ کشور جهان در آن حضور داشتند، اظهار کرد: راه ابریشم به عنوان نماد صلح، پیشرفت و تبادلات دوستانه برای کشورهای حوزه راه ابریشم حائز اهمیت است. وی ادامه داد: در این میان نقش محوری جمهوری اسلامی ایران در کمربند جاده ابریشم به‌عنوان نگین مسیر طلایی باستانی و نقطه تعادل و مرکز ثقل توسعه امنیت و منطقه ژئواکونومیکی خاورمیانه بر هیچ کس پوشیده نیست. معاون رییس‌جمهوری تصریح کرد: دیرگاهی بود که ایران بزرگ و چین در این جاده استراتژیک نقش قلب تجارت و فرهنگ جهان کهن را ایفا می‌کردند. سلطانی‌فر ادامه داد: باور داریم هر گامی که برای احیای ظرفیت‌های گردشگری منطقه برداشته شود در نهایت به سود ایران و سایر کشورهای دوست و همسایه خواهد بود. بدون شک استفاده از ظرفیت‌های این کمربند فرهنگی و اقتصادی برای همه کشورهایی که در این مسیر قرار دارند سودمند است و احیای جاده ابریشم فرصت‌های بسیاری به‌ویژه در عرصه گردشگری در کشورهای این مسیر از جمله ایران فراهم می‌کند. وی افزود: در این راستا سازمان میراث فرهنگی اقدامات پژوهشی و علمی جامعی در این رابطه برای این جاده انجام داده است و آمادگی دارد تا این پروژه را به صورت مشترک با کشورهای مسیر جاده ابریشم به‌ویژه کشور چین ادامه دهد که خوشبختانه در سال ۲۰۱۵م و در اجلاس وزرای گردشگری کشورهای حاشیه جاده ابریشم در «شیان» چین برگزار شد و در آن «ابتکار شیان» به امضا رسید.

### حالا دیگر رستوران‌داری و پخت غذا بیشترین صرفه اقتصادی را نمایش می‌دهد

# سفره و سفره‌داری از درون خانه تا بالا و پایین شهر

محمدعلی عرفی‌نژاد
گروه تجارت

**قدیم‌ترها هم نسبت به هزینه‌های خانواده در یکی دو ماهه بهار هشدار می‌دادند، به‌عبارتی در پایان تعطیلات نوروزی زمزمه‌های مقاومت در برابر گرانی اجناس و به‌ویژه دستیابی به میوه‌های نوبرانه و... کم‌کم با گوش‌ها آشنا می‌شد، مردان خانواده که ۱۵ روز نخست فروردین را حسابی خرج کرده و به‌عبارتی نگذاشته بودند آب در دل خانواده تکان بخورد، یک‌تنه و دست‌تنها، در مقابل مخارج بعدی در نبود درآمد کافی برای کار آزاد پرداخت نکردن مساعده به اندازه نیاز، دست‌ها را بالا می‌گرفتند و در اینگونه مواقع، خانم‌های خانه‌داری که آینده‌نگری مشخصی داشتند و حساب «دودوتاچهارتا» را از قبل تصویرسازی کرده بودند، به‌داد خانواده و مردان خانواده می‌رسیدند تا با نوعی مبارزه با اسراف و درست خرج کردن، کیان خانواده را از مشکل‌های احتمالی حفظ کنند. در این میان البته با از راه رسیدن دو نوبرانه مهم و البته گران‌قیمت، داد پدرها و مادرها به هوا بلند می‌شد. این دو نوبرانه مورد علاقه بروبچه‌ها همان سینی‌های خوش‌قیافه و آب‌چکان گوجه‌سبز و چاغاله‌بادام بود. البته نه به فراوانی دو سه دهه اخیر که حتی میوه‌های تابستانی و زمستانی با پرداخت قیمت اعلام شده، در میدان‌های میوه و تره‌بار شمال و جنوب شهر به راحتی در دسترس است.**



### سیاه‌بازار بهاری

هنوز هم فروشندگان حاضر در میدان‌های به طور تقریبی خصوصی که در تهیه و عرضه بعضی تولیدات باغی و وابسته به مزارع گلخانه‌ای فعالیت دارند، به ماه فروردین تا نیمه اردیبهشت لقب «سیاه‌بازار» را داده‌اند، این در حالی است که چنین ماجرا و قصه‌ای مربوط به روایت‌های مربوط به حدود ۴ دهه قبل است، در آن دوره یا دوره‌ها نه میوه و سبزیجاتی از خارج وارد می‌شد و نه اصلا مردم توان خرید این میوه‌ها و سبزیجات گران‌قیمت را داشتند. در همین زمینه با یک کارشناس قدیمی بازار میوه و سبزیجات صحبت می‌کنیم، میدان‌داری معروف به حاج‌خلیل گاودار که حالا کل حجره و انبارش را فرزندان و برادرزاده‌هایش اداره می‌کنند، البته زیر نظر او. با این همه یکی از برادرزاده‌هایش به طور درگوشی می‌گوید: حاج خلیل شکر خدا بالای ۸۵ سال سن دارد، اما مثل یک ماشین روغن‌کاری شده همه چیز را زیر نظر دارد و باور کنید اگر دو روز پیاپی به میدان نیاید همه کارها به هم می‌ریزد، او هم کاربلد است و هم می‌داند مسائل را از کدام سو دنبال کند تا به نتیجه برسد، پولش هم به گفته همه بروبچه‌ها برکت دارد و اصلا هم حرف زور نمی‌زند، مثل آن سریال معروف که فکر می‌کرد همه‌کاره میدان اوست و کار میدان و خانه را می‌تواند به خواسته خودش بچرخاند.

اما حرف‌های آقاخلیل تصویر کامل میدان‌داری امروزی و چگونگی خرید و فروش میوه‌های داخلی و خارجی است.

او یادآوری می‌کند که: در آن سال‌های جوانی من و همکارانم، میوه‌های بهاری و تابستانی میدان از گوجه‌سبز شروع می‌شد و کم‌کم با ورود زردآلو و گیلاس دور تهران و آلبالو هر کس با توجه به وسع و پول توی جیبش، به مقدار لازم از نوبرانه‌ها خرید می‌کرد و به خانه می‌برد، افراد خانه و به عبارتی خانواده هم هر آنچه را مرد خانه یا بانوی خانه می‌خریدند، مورد استفاده قرار می‌دادند، من خودم شاهد بودم بعضی از خانواده‌ها تا وسط‌های تابستان نمی‌توانستند از میوه‌های فصل استفاده کنند، چون برای‌شان گران بود، حتی در زمینه خیار و گوجه‌فرنگی و کاهو هم خریدهای بالا انجام نمی‌شد، بسیاری از مردان زحمتکش خانواده‌دار، بعد از ساعت ۲ بعدازظهر پیدای‌شان می‌شد که با خرید طالبی و گرمک شکسته شده اما به مقدار بالا، آنها را به خانه می‌بردند و با خوردن فالوده و نان یا فالوده طالبی و گرمک شیرین شده با شکر و پنیر غذای ظهر و شب را تامین می‌کردند، چرا که در هوای گرم تابستان تنها دو سه نوع غذای همیشگی مورد استفاده قرار می‌گرفت، یا «آبدوغ خیار و ریحان» بود که با افزودن نان تافتون یا لواش خشک شده غذایی بسیار خوشمزه به دست می‌آمد، یا همین طالبی گرمک معروف اطراف تهران و نان و پنیر و یا اگر می‌خواستند پختنی در سفره بگذارند، از کدوی سرخ شده یا پخته استفاده می‌کردند، مسئله اصلی این بود، غذا سالم باشد، گران نباشد و اسراف نشود، نه مثل حالا که ماست و خیار و فالوده طالبی و گرمک برای ایجاد اشتها و خوشگل شدن سفره خانه به کار گرفته می‌شود.

### میوه‌هایی با مارک ایتالیا و اسپانیا و...

حاج‌خلیل تازه سر درد دلش باز شده و درباره ورود نخستین محموله‌های موز از هندوستان و پاکستان اضافه می‌کند: وقتی نخستین کارتن‌های موز توسط دلال‌ها به ایران وارد شد، ما هم از دور تماشا می‌کردیم و گاه با خرید یک دانه موز، کام خود را شیرین می‌کردیم. این موزها در بازار معروف «بهجت‌آباد» همراه با نوبرانه‌های تازه از راه رسیده زیر لامپ‌های قوی قرار می‌گرفت که سهم از ما بهتران بود، مثلا یک دوره‌ای مد شده بود به جای شاخه‌های گل و شیرینی‌های تر، در سبدهای چوبی میوه‌آرایی می‌کردند که عبارت می‌شد از چند نوع میوه داخلی مثل زردآلو و گیلاس و آلبالو و انگور با چند خیار بوته‌ای اصفهانی که بالای سبد با دو سه میوه آناناس و چند موز تزئین می‌شد و توسط شاگردهای میوه‌فروشی‌ها به خانه دوستان می‌رسید، با کارتی که نشان می‌داد برای چه نوع میهمانی است و توجه همگان را به خود جلب می‌کرد. اما این نوع میوه‌های دست‌چین و نوبرانه کمتر به میدان میوه امین‌السلطان می‌رسید.

می‌پرسم: یعنی همه میوه‌ها و صیفی‌جات به این دو میدان می‌رسید؟

حاج خلیل می‌خندد و می‌گوید: باید به میدان امین‌السطان وارد می‌شد، اما از وقتی آمد و شد کامیون‌دارها به دست دلال‌ها افتاد قضیه شکل دیگری گرفت. این دلال بود که تعیین می‌کرد کامیون میوه و صیفی‌جات به کجا برود، میوه‌هایی که به بهجت‌آباد می‌رفت و هنوز هم می‌رود، از بهترین نوع جدا شده و توسط وانت بارها حمل می‌شد، چرا که آنجا مثل ما نبودند که در هم و توی جعبه و گونی حمل کنند، پس گران‌تر هم به فروش می‌رسید، اما در میدان امین‌السلطان که یک طرفش می‌خورد به «صابون‌پزخانه» و یک سویش از میدان شوش سر درمی‌آورد، کامیون‌ها از ۳ ساعت بعد از نیمه شب بار می‌آوردند و به سرعت خالی می‌کردند، قیمت صبح گران‌تر بود، چون میوه‌فروش‌ها همان‌جا روی کامیون خرید می‌کردند، طرف‌های ظهر که خریداران محله‌های اطراف می‌آمدند با توجه به پولی که همراه داشتند خرید می‌کردند و طرف‌های بعدازظهر و قبل از غروب، میوه‌های به جا مانده به صورت حراج به فروش می‌رسید. بیشتر خانواده‌های پراولاد در آن وقت می‌آمدند و ما هم سخت نمی‌گرفتیم، مثلا ۱۰ تا طالبی برمی‌داشتن و ۲ تا هم ما اضافه می‌کردیم، ۲۰ تا خیر برمی‌داشت و ۵ تا هم حجره‌دار اضافه می‌کرد، روزگار رفاقت بود، ما نگاه می‌کردیم و می‌فهمیدیم شغلان مشتری خانواده شلوغی دارد، بنابراین مواظبش بودیم، باور کنید گاهی اوقات کار فروش صیفی‌جات به چند دعا و صلوات ختم می‌شد، از گلوی‌مان پایین نمی‌رفت ما داشته باشیم، بعضی‌ها سفره‌شان پر باشد و بعضی‌ها نداشته باشند، تازه می‌دانستیم «خدا» برکت می‌دهد، تازه در شب‌های ویژه مثل ماه رمضان، محرم و... حاج‌خانم بهترین میوه و هندوانه و خربزه را به در و همسایه می‌داد.

### و... وارداتی‌های خوشگل

در همین دو سه دهه اخیر واردات میوه و سبزیجات ویژه توسط دلال‌ها و سرمایه‌دارها به ایران شکل گرفت. دیگر دیدن خوشه‌های انگور اسپانیایی و آناناس‌های گل‌به‌سر هند و کشورهای دور و بر و حتی سیب سبز فرانسوی خوش‌خوراک، پرتقال‌های خوش‌رنگ و انواع «مارچوبه» تازه و نوعی صیفی با نام «جوجوبا» و به‌ویژه «آواکادو» که بیشتر در سالاد استفاده می‌شود، توجه کسی را جلب نمی‌کرد، این میوه‌ها و سبزی‌های خوش‌رنگ و خوشمزه و به عبارتی «رژیمی» در بیشتر رستوران‌های شمال شهر و میهمانی‌های خانوادگی مورد مصرف دارد و بازارش هم در میدان تجریش است که فروشنده‌های میدان تجریش در میان دیگر اقلام کشت داخل مثل دانه‌های ذرت تازه و فلفل‌های سبز و زرد و قرمز و نارنجی، کدوهای یک اندازه ۲۰گرمی، بادنجان سفید و دیگر صیفی‌جات داخلی که در جعبه‌های کوچک رنگی با سلفون‌های مختلف زیر نورهای رنگی چیده‌اند در خدمت جیب و چشم و سفره خیلی از هموطنان قرار دارد که وقتی هم سوال می‌کنیم مثل یکی از عزیزان میوه‌فروش جلوی بازارچه می‌گوید: آقاجان، ما خودمان هم از این سبزی‌ها و میوه‌های تنقلاتی استفاده نمی‌کنیم، بیشتر مشتری‌های ما یا سفارتی هستند، یا افراد به سفره آمده از دیگر کشورها، شما بروید طرف‌های اسلامبول و نادری، می‌بینید که درون بشکه‌ها انواع میگو و لابستر و حتی قورباغه و ماهی‌های اقیانوسی به مشتری عرضه می‌شود، اینها برای ایرانی جماعت که نیست، مشتری خودش را دارد.

به جناب فروشنده که از چهارشنبه و پنجشنبه بازار شهرهای شمالی با فروش زمین زراعتی و خانه و مغازه به تهران آمده و همان اطراف میدان تجریش اقامت دارد، می‌گویم: مرام خوبی داری، میوه و سبزیجات را خوب عرضه می‌کنی و اطلاعات هم می‌دهی و خوشحالیم که به ما آدرس میدان‌ها و مکان‌های فروش را می‌دهی، اما شاید خبر نداری امروزه دیگر در کنار هر بشقاب کباب چنجه و استیک و شنیسل مرغ و جوجه‌کباب در رستوران‌های همین اطراف‌گذاردن «مارچوبه»، کاهوپیچ فرانسوی و آواکادو تبدیل به یک حرکت خوب و خوشمزه شده است.

### میوه و ژله و بستنی و رستوران

اگر توجه کرده باشید امروزه در هر منطقه و محله، رستوران‌های رنگ و وارنگ به صورت سرپایی فروشی و سرپایی خوری، چلوکبابی‌ها و به‌ویژه غذاپزی‌های بیرون‌بر و البته کافه‌تریاها و بستنی‌فروشی‌های مدرن یا سنتی با بهترین تزئینات و چیدمان ویترینی و به صورت ایستاده و نشسته خوری، بیشترین مشتری‌ها را از ۴ سوی شهر پذیرا شده‌اند، حتی اسم و آدرس هم دارند، مثل کله‌پزی سر پل امیربهادر با فواره درون حوض و ارائه ترشی و نارنج و زبان و پاچه و... یا بستنی با مارک معروف، همان نزدیکی پل تجریش که البته هیچ‌وقت نفهمیدیم آن پل معروف کجاست یا کجا رفته، بیشتر رستوران‌ها هم از وسط کریمخان بگیر و برو تا خود تجریش و دور و بر میدان، بیشترین مراجعان هم که به صورت خانوادگی و دوستانه و فامیلی می‌آیند کاری به صورتحساب پرداختی بابت کباب نیم متری و ته‌دیگ پرسی ۱۰ هزار تومانی ندارند، مهم مصرف خورد و خوراک خوب است و احترام گارسن‌ها و جای مناسب، حتی اگر دیزی آبگوشت باشد و کوفته‌تبریزی و بادنجان شکم‌پر یا گوشت بره و فلفل و دیگر غذاهایی که نسبت به محل و جا و نوع آرایش و رسیدگی به در و دیوارش، قیمت‌ها متفاوت می‌شود.

### کباب بناب و کوبیده گلپایگان

در صحبت با یکی از همین غذاپزی‌ها و رستوران‌های بخر و ببر که اداره کننده‌اش معتقد است همه نوع غذاهای محلی و شمالی و جنوبی را عرضه می‌کند به حرف‌های تازه‌ای درباره پخت و مصرف غذا، از صبح تا ناهار و شام می‌رسیم، او که رستورانی به طور تقریبی سنتی را در خیابان افریقا یا همان جردن پیشین راه‌اندازی کرده و مشتری فراوانی هم دارد می‌گوید: وقتی یکی دو سال نزد پسرهایم در امریکا اقامت داشتم می‌دیدم مردم چه استقبالی از رستوران‌های ۲۴ ساعته می‌کنند. فکر می‌کردم چرا در تهران فقط قهوه‌خانه داریم و به‌عنوان صبحانه املت با رب گوجه و نان و کره و مربا می‌دهم، بنابراین این رستوران را راه‌اندازی کردم و طبقه زیرزمین را برای گارسن‌ها گذاشتم که صبح‌ها از ساعت ۷ تا ۱۱ صبحانه بدهیم، چند روز نخست چندان استقبال نشد، اما به مرور مشتری‌ها بیشتر شدند، چون بهترین و مرغوب‌ترین نوع غذاهای صبحانه با استفاده از میز «اردور» را در اختیارشان قرار دادیم، یادم است وقتی امریکا بودم یک صبحانه به صورت اردور حدود ۳ تا ۴ دلار قیمت داشت، از ساعت ۱۱ به بعد همین اردور به اضافه یکی دو قلم دیگر به ۱۵ دلار می‌رسید. به همین دلیل هم بود که برای مثال خانوادگی ساعت ۱۰:۳۰ می‌رفتیم رستوران صبحانه می‌گرفتیم و وصلش می‌کردیم به ناهار.

می‌پرسم: حالا به مشتری‌ها اجازه این کار را می‌دهید؟

با خنده می‌گوید: نه. یک قسمت داریم به صورت اردور، از خود صبح تا شب، فقط با اضافه کردن کباب و بعضی دلمه‌ها تبدیلش می‌کنیم به ناهار و عصرانه و شام. بالاخره مردم هم فرق غذای خوب و متوسط و بد را می‌دانند.

### چشم و تن و شکم در تهران

روزگاری در خورد و خوراک و خوراکی‌های به عنوان عصرانه، کله‌پاچه بود، عصر بستنی و شب «حاضری» و حالا در عصر «فست‌فود» و غذاهای غیرمتعارف، از پیتزا بگیر تا لازانیا و دیگر انواع خوراکی‌ها با اسم‌های تازه از راه رسیده و البته با قیمت‌های عجیب و غریب و حالا باید در شهری مثل تهران به یک تقسیم‌بندی جدید دست یابیم که محله به محله و منطقه به منطقه با هم فرق دارد، برای مثال در همان ساعاتی که در اطراف ناصرخسرو ساندویچ‌های قدیمی و نوظهور عرضه می‌شود مثل ساندویچ «فلافل» عربی با ترشی فلفل و نان اضافی و به قولی با کاغذ اضافی که شکم سیر شود، در اطراف میدان انقلاب بساط آش‌پزی و آش‌فروشی پهن می‌شود، آش رشته و شله قلمکار باکشک و بی‌کشک و با یک‌سوم نان بربری که بیشتر مشتری‌های‌شان نیز بروبچه‌های دانشجو هستند که هنوز هم خاطره‌های گذشته را زنده نگه می‌دارند، با چند ایستگاه بالاتر رفتن، باز هم کوفتن بر تنور شکم ادامه دارد، با غذاهای به طور تقریبی سنتی مثل کوفته، باقالاقاتوق و کوکو سبزی و دیگر خوراکی‌های چرب و چیلی باب طبع جوان‌ترها که هنوز وقت دارند تا شناخت مشکل‌های مربوط به گوارش و... بین خیابان شهید بهشتی تا ونک هم تصویر خودش را دارد، بیشتر غذاهای معروف و مورد استفاده در مناطقی مثل آذربایجان و رشت و شناخته شده در سفره‌های مازندرانی، در راسته شهید بهشتی تا میدان ونک عرضه می‌شود و حالا... اگر چراغ جیب و دل‌تان روشن است و برای خرج کردن خیالی ندارید، از ونک تا تجریش محل تهیه غذاهای خوشمزه و گران‌قیمت است. تا ساعاتی از شب رفته هم می‌توانید در زیباترین فضاهای غیرقابل تصور انواع غذاهای چینی و هندی و دریایی‌هایی مثل هشت‌پا و خرچنگ و لابستر و دیگر جانوران دریاهای دور را سفارش دهید و رنگ زندگی را تغییر دهید.

**اگر توجه کرده باشید امروزه در هر منطقه و محله، رستوران‌های رنگ و وارنگ به صورت سرپایی فروشی و سرپایی خوری، چلوکبابی‌ها و به‌ویژه غذاپزی‌های بیرون‌بر و البته کافه‌تریاها و بستنی فروشی‌های مدرن یا سنتی با بهترین تزئینات بیشترین مشتری‌ها را از ۴ سوی شهر پذیرا شده‌اند**





# تجارت استان‌ها

trade@smtnews.ir

## از سرگیری تجارت چمدانی از مرز «شوشمی»

فرماندار پاوه گفت: با پیگیری‌های اســتاندار کرمانشــاه و موافقت مســئولان وزارت کشور؛ تجارت چمدانی از مرز شوشمی این شهرستان از شنبه آینده از سر گرفته می‌شود.

به گزارش ایرنا، پرویز ایده‌پور افزود: مقدمات لازم بــرای انجام تجــارت چمدانــی را فراهم کرده‌ایــم تا از اوایل هفته آینده فعالیت از این بازارچه با اســتفاده از کارت‌هــای الکترونیکی مرزنشینان آغاز شود.

وی اظهار کرد که بــا راه‌اندازی این بازارچه و انجــام فعالیت‌های اقتصــادی بتوانیم بخش عمده‌ای از مشکلات اشتغال و بیکاری جوانان و مرزنشینان را حل کرده و تا اندازه‌ای دغدغه اشتغال جوانان را کاهش دهیم.

فرماندار پــاوه با بیان اینکه مرزنشــینان به ازای هــر کارت مبادلات مــرزی می‌توانند ۲۰ میلیون ریال کالا وارد کشور کنند، تاکید کرد: ۱۱۴ قلم کالا مشــخص شــده که مرزشینان مجاز به وارد کردن آنها هستند.

ایده‌پــور تصریح کــرد: مرزنشــینان پاوه در گذشته فقط اقدام به واردات کالا می‌کردند اما در شرایط کنونی می‌توانند همزمان با واردات به صادرات نیز بپردازند.

فرمانــدار پاوه بــا بیان اینکــه فعالیت برای تمام مردم این شهرستان در بازارچه شوشمی میســر اســت ادامه داد: از مــردم می‌خواهیم که خودشــان اقدام به فعالیــت کنند و کمتر به دنبال واســطه‌ها باشــند و با حضور خود به



اشتغال هرچه بیشتر و توسعه و رونق اقتصادی شهرستان کمک کنند.

وی گفت: شهرستان پاوه با بیش از ۶۰ هزار نفر جمعیت در شــمال غربی کرمانشــاه قرار گرفته و ۸۴ کیلومتر مرز مشــترک با کشــور عراق دارد. فعالیت کوله‌بری که از چند ســال پیش با هدف تامین معیشــت مرزنشــینان در شــهرهای مرزی کرمانشــاه آغاز شــده بود از حدود ۹ ماه پیش با اجرای مصوبه دولت دهم متوقف شد.

ایده‌پور اظهار کرد: اســتان کرمانشــاه ۳۶۰ کیلومتــر مــرز مشــترک بــا عــراق دارد که هم‌اکنون مبادلات مرزی با این کشور از طریق بازارچه‌های شوشمی، سومار، پرویزخان، شیخ صالح و مرز رســمی خســروی انجام می‌شود. ســال گذشــته حدود ۳ میلیــارد دلار کالا از مرزهای اســتان کرمانشــاه به عراق صادر شد کــه این میزان بیش از ۵۰ درصد کل صادرات کشورمان به این کشور است.

# تحریم‌ها وصول دلارهای صادراتی را متوقف کرده



فهیمه ملک‌محمدی
گروه تجارت

صادرات استان ســمنان نیازمند برقراری یک رابطــه بانکی بین بانک‌های کشــور با بانک‌های خارجی اســت. بــا توجه به اینکه در ســال‌های گذشته نظام بانکی تحریم بود مشکلاتی در این زمینه به وجــود آمد که نقل و انتقال ارز حاصل از صادرات را می‌توان یکی از این مشــکلات نام برد. در ســال‌های تحریــم وضعیت نقل و انتقال ارز بســیار مشــکل، پر ریســک و پرهزینه بود و صادرکننــدگان برای گرفتــن ارزش کالایی که صــادر می‌کردنــد، مجبــور بودند از شــیوه‌های غیرمعمول بهره جویند. اما امیدواریم با توجه به ســال اقتصاد مقاومتی، اقدام و عمل و همچنین ارتباط‌هایی که با کشورهای هدف برقرار می‌شود صادرات ســال جــاری پررنگ‌تر شــود چون ارز حاصل از صادرات به سیستم بانکی بازمی‌گردد، همچنین ریســک صادرکننده‌ها کمتر می‌شود و دیگر نگران وصول نشدن پول نیستند.

### ▣ کاهش قدرت تصمیم‌گیری

عضــو هیات‌رییســه اتــاق بازرگانــی، صنایع، معادن و کشــاورزی اســتان ســمنان می‌گوید: مشکلی که در حوزه صادرات وجود دارد موضوع تلفیق مســائل سیاسی با مسائل اقتصادی است. ایــن تلفیق باعث ناپایــداری در حوزه صادرات و به‌وجود آمدن مشــکلاتی بــرای صادرکنندگان شــده اســت. همچنیــن محدودیت‌هایــی در قراردادهــای بلندمدت برای پیداکــردن بازارها ایجاد می‌کند.

سهراب حکیم‌زاده در گفت‌وگو با صمت بابیان اینکــه یکی دیگر از مشــکلات صــادرات، بحث حمل‌ونقل است، می‌افزاید: مشکلات حمل‌ونقل را می‌تــوان از دو دیدگاه بررســی کرد، نخســت ســهولت انتقال کالا به بازارهــای هدف و دیگر قیمت حمل در داخل کشــور. عضو هیات‌رییسه اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی استان ســمنان بیان می‌کند: در گذشــته بــرای اینکه ارز حاصــل از صادرات را به‌دســت آوریم مجبور بودیم با صرافی‌ها ارتباط داشــته باشــیم که آنها نیز به‌عنوان عوامل واسطه، نرخ‌های بالایی را در ایــن زمینه درنظر می‌گرفتند که متاســفانه آثار منفی داشــت. البته یکی از پیامدهای مثبت هم برقراری ارتباط بانکی کشور ما با بانک‌های خارج از کشــور اســت که می‌تواند به موضوع توســعه صادرات کشــور کمک کند. وی با اشاره به اینکه کاهش نرخ ارز، اثــرات مخربی بر صادرات دارد، اظهار می‌کند: مشــکل دیگر در زمینه صادرات، مدیریت نرخ ارز در کشــور است، اگرچه ممکن اســت افزایش قیمت نرخ ارز در داخل کشور به نفع صادرکننده به نظر بیاید اما واقعیت این است که نوسانات در قیمت ارز، قدرت تصمیم‌گیری را به ویــژه برای فعالیت‌های اقتصادی بلندمدت به شدت کاهش می‌دهد.

حکیــم‌زاده اظهــار می‌کند: البته مشــکلاتی مثــل کمبــود نقدینگی و ســرمایه در گردش و کمک‌هایــی برای فعــال بودن سیســتم بانکی، در حــوزه تولیــد و صــادرات مطرح اســت. این مشــکلات تابع شــرایط خاص اقتصادی کشــور هســتند و ممکن است موقعیت‌های مناسب‌تری ایجاد کنند که باعث پیش گرفتن سیاســت‌های انقباضی در سیستم بانک‌ها شود.

### ▣ مشــکلات حمل‌ونقــل، مانــع توســعه صادرات

وی بابیــان اینکــه مشــکلات حمل‌ونقل مانع توســعه صادرات شــده اســت، تاکیــد می‌کند: البتــه دولت ابــزار مدیریت این مشــکل را دارد ولی در این ســال‌ها هیچ استفاده‌ای از این ابزار نکرده اســت. به عنوان مثال یکی از این ابزارها، حمل‌ونقل ریلی اســت که در اختیار دولت قرار دارد. دولت می‌تواند با این ســامانه به کاهش بار ترافیــک جاده‌ها کمک کنــد و نیز از این طریق تعادلی در کرایه حمل‌ونقل جاده‌ای برقرار کند، البته مدت کوتاهی اســت کــه وضعیت راه‌آهن تغییر چشــمگیری داشته به طوری که به سمت بهتر شــدن حرکت کرده اســت. اگر این مسیر ادامه پیدا کند انتظار می‌رود مشــکل حمل‌ونقل هم برطرف شود.

### ▣ گسترش بازارهای هدف

رییس اداره بازرگانی خارجی اســتان سمنان می‌گوید: در ســال گذشته بیش از ۱۰۱ میلیون دلار کالا از مبادی استان سمنان صادر شده است ولــی مجموع صادرات اســتان که از گمرک‌های مرزی صادرات انجام شــده بیش از ۳۰۰ میلیون دلار است. همچنین باتوجه به رکود، افت قیمت جهانی محصولات را داشتیم.

ناصر تبیانیان در گفت‌وگو با صمت می‌افزاید: براســاس آمار اداره گمرک ســمنان، مهم‌ترین کشورهای هدف صادرات استان در سال گذشته شــامل عــراق، ترکمنســتان، آلمان، اســترالیا، انگلســتان، روســیه، افغانســتان، امارات متحده عربی، کره، هلند و آذربایجان بوده است.

وی با بیان اینکه در ســال گذشته ۲۴هزار تن واردات به ارزش ۳۴میلیون دلار در سمنان انجام شده، تصریح می‌کند: این میزان واردات از لحاظ وزنی ۲۰درصد رشد و ازلحاظ ارزشی ۲۸ درصد کاهش داشته است.

تبیانیــان بیان می‌کنــد: مهم‌تریــن کالاهای صادراتی استان را می‌توان محصولات ساختمانی، ســیمان، گچ و مــواد معدنی مثل سیلیســتین، سنگ گرانیت و محصولات صنعتی عنوان کرد.

وی با بیان اینکــه، در زمینه صادرات با توجه به لغو تحریم‌ها مشــکلات نقل و انتقال ارزی که وجود داشــت برطرف می‌شــود، تاکید می‌کند: بزرگتریــن مشــکلی کــه در ســمنان در زمینه صادرات وجود داشــت بحث انتقال ارز در داخل کشور بود که این مشکل بسیاری از شرکت‌ها را درگیر کرده بود اما امیدواریم با برداشــته شدن تحریم‌ها در حوزه صادرات هرچه ســریع‌تر این مشکل رفع شــود. رییس اداره بازرگانی خارجی استان سمنان اظهار می‌کند: برای رفع مشکلات صــادرات باید بخش خصوصی وارد عمل شــود و از فرصت‌هــای به وجود آمده اســتفاده کنند، همچنین هیات‌هــای تجاری که اعزام و پذیرش می‌شوند، باتوجه به لغو تحریم‌ها می‌توانند باعث گســترش بســیاری از بازارهای هدف شوند. در ایــن زمینــه می‌توانیم از نظر تعداد کشــورهای هدف، بازارهای جهانی را توسعه دهیم، بنابراین امیدواریــم بتوانیم در ســال جاری بــا توجه به نامگذاری ســال اقتصاد مقاومتی، اقدام و عمل با استفاده از موقعیت‌ها به بازارهای هدف بیشتری دست پیدا کنیم.

تبیانیــان بیــان می‌کند: با توجه بــه موقعیت جغرافیایی استان ســمنان، متاسفانه این استان درحال‌حاضــر پایانه صادراتی نــدارد، امیدواریم در ســال جاری برای راه‌انــدازی پایانه صادراتی، بخــش خصوصــی مشــارکت کند. چــون برای راه‌اندازی این پایانــه نیاز به یک مجری توانمند اســت که طرح را ارائه دهد و بعد از تصویب، آن را اجرا کند.

### ▣ نکته پایانی

بــه گفته کارشناســان، با توجه بــه نامگذاری امســال به ســال اقتصاد مقاومتی، اقدام و عمل، پیش‌بینی می‌شود با مدیریت مشکلات صادراتی تا حدودی از نوســانات بزرگ نرخ ارز در کشــور جلوگیــری شــود، بنابراین در ســال جاری باید تلاش شــود برنامه‌ای در این زمینه اجرا شود که اگر نوسانی هم در نرخ ارز به وجود آمد، نوسانی منطقــی باشــد. ناگفتــه نماند که چنــد نرخی بودن کالاها، مانع تولید و صادرات می‌شــود، به همین دلیل اگر ســوخت دو نرخی به سمت تک نرخی حرکت کند، می‌توانند برای رونق تولید و صادرات استان سمنان مفید باشند.



ناصر تبیانیان

برای رفع مشکلات صادرات باید بخش خصوصی وارد عمل شود و از فرصت‌های به وجود آمده استفاده کنند



سهراب حکیم‌زاده

مشکلی که در حوزه صادرات وجود دارد موضوع تلفیق مسائل سیاسی با مسائل اقتصادی است

# اشتغالزایی اردبیلی‌ها با کشت زعفران

مدیرکل امور روستایی و شــوراهای استانداری اردبیل گفت: کشت زعفران زمینه اشتغال یک هزار نفر در استان اردبیل را در قالب ایجاد تعاونی فراهم می‌کند و با توسعه کشــت این محصول بخشی از مشکلات در حوزه اشتغال برطرف می‌شود.

به گزارش تســنیم، اکبر طوبی در جلسه بررسی توسعه کشــت زعفران در روستاهای اســتان اردبیل با اشاره به اجــرای طرح تعاونی زعفران کشــت یاقوت مغان تصریح کرد: با اجرای این طرح برای ۲۴۰ خانوار در شهرســتان گرمی اشــتغال ایجاد می‌شــود که از اعتبارات مورد نیاز برای اجرای این طرح ۱۳ میلیارد تومان تســهیلات صفر درصد ارائه می‌شــود و یک میلیارد و ۳۰۰ میلیون تومان نیز به عنوان آورده شخصی متقاضیان در این طرح صرف می‌شود. وی ادامه داد: تسهیلات در نظر گرفته شده برای اجرای این طرح براســاس تفاهمنامه استانداری اردبیل با معاونت توسعه روســتایی و مناطق محروم کشور بود که در مرحله پرداخت اســت تا با این امر زمینه اشــتغال در پرورش و کشــت گیاه زعفران در مناطق مســتعد استان فراهم شود.

مدیرکل امور روستایی و شــوراهای استانداری اردبیل از حمایت از شــرکت‌های تعاونی در حوزه تولید زعفران در اســتان خبر داد و گفت: کمیته اجرایی طرح مشارکت مردم طرح کشت زعفران را به تصویب رسانده است. این کمیته از آغاز فعالیت ۳۰ طرح را مورد بررســی قرار داده تــا در صورت داشــتن شــرایط لازم آن را مصوب و برای راه‌انــدازی اعلام کنند. طوبی با بیــان اینکه به طرح‌های مصوب تســهیلات بــا کارمزد صفر درصد ارائه می‌شــود، اظهــار کرد: طرح‌های غیرمشــارکتی نیــز اعم از پرورش شــترمرغ، پرورش ماهی، تولید قارچ، تولید فرآورده‌های لبنــی، کارخانــه پنبــه پاک‌کنــی، تولید بتــن و احداث گردشــگری نیز در حال بررسی است تا پس از تصویب از این تسهیلات بهره‌مند شوند.

روی خط خبر

## افزایش ۲۰ درصدی ارزش صادرات میوه

فرماندار شهرســتان خوی گفــت: ارزش صادرات میوه از مــرز رازی خوی ۲۰ درصد افزایــش یافت. به گزارش ایرنا، حســین ســیوانی در بازدید از نحوه صادرات میوه از بازارچــه مرز رازی خوی به کشــور ترکیه اظهار کرد: محصــول هندوانه کشــاورزان جنوب ایران هر ســال از بازارچه مرزی رازی به کشــور ترکیه صادر می‌شــود که امســال صــادرات این محصول از نظــر ارزش ۲۰ درصد افزایش دارد.

وی افزود: بازارچه مشــترک رازی ایــران و کاپی‌کوی ترکیــه تنها بازارچه‌ای اســت که از آن ســالانه محصول هندوانــه تولیدی کشــاورزان در جنوب کشــور از اوایل فروردین به کشور ترکیه صادر می‌شود.

فرمانــدار خوی بیان کرد: از ابتدای امســال تاکنون به میــزان ۲۵ هزار تن کالا بــه ارزش ۵ میلیون دلار از مرز رازی به کشــور ترکیه صادر شــده که عمده محصولات صادر شــده هندوانه و کیوی بوده است. وی تصریح کرد: این میزان صادرات نســبت به مدت مشــابه سال قبل از نظــر وزنی حدود ۳۵ درصد و از نظر ارزش به میزان ۲۰ درصد افزایش یافته است.

فرمانــدار خوی اضافه کرد: پیش‌بینی می‌شــود ارزش صادرات هندوانه و سایر محصولات کشاورزی از بازارچه مشــترک رازی تــا پایان فصــل صادرات بــه بیش از ۹ میلیون دلار برسد.

ســیوانی، نبود پایانه و زیرساخت‌های لازم را از عمده مشــکلات مرز رازی عنوان کرد و ادامه داد: پیگیری‌های جــدی در این زمینه انجام شــده که امیدواریم امســال عملیات اجرایی ســاخت پایانه اســتاندارد در مرز رازی آغاز شود.

## ظرفیت خراسان‌جنوبی برای جذب سرمایه‌گذاری‌ها



رییــس اتــاق بازرگانی، صنایــع، معادن و کشــاورزی بیرجند گفــت: در شــرایط جدیدی که بــه وجود آمده در اتــاق بازرگانی خواهان گســترش مبــادلات تجاری و همکاری متقابل بین دو کشور ایران و چک هستیم.

به گزارش تسنیم، محســن احتشام در نشست فعالان اقتصادی خراسان جنوبی و جمهوری چک افزود: خراسان جنوبی مزیت‌های خوبی در بخش معدن و چند محصول کشاورزی استراتژیک دارد. در همین راستا شرایط خوبی در منطقه اقتصادی فراهم شده که می‌تواند زمینه خوبی برای سرمایه‌گذاران خارجی باشد.

وی بــا بیان اینکه روابط تجاری ایران و جمهوری چک روابط دیرینه‌ای بوده و این دو کشور روابط تجاری بسیار خوبی با هم داشتند، تصریح کرد: در شرایط جدیدی که به وجود آمده در اتاق بازرگانی خواهان گسترش مبادلات تجاری و همکاری متقابل بین دو کشــور هستیم. رییس اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی بیرجند با اشاره به اینکه خراسان‌جنوبی مرز مشترک بزرگی با افغانستان دارد، تصریح کرد: چنانچه شرکت‌های کشور چک حاضر به تولید محصولاتی در اســتان باشــند می‌توانند به سایر کشورهای اطراف نیز صادرات داشته باشند.

## بازار داغ صید ماهی در هرمزگان

رییس اداره شــیلات قشم گفت: این شهرستان با صید ۴۳ هزار تن از مجموع ۵۰ هزار تن صید ماهیان سطحزی اســتان هرمزگان در سال ۹۳، حدود ۸۶ درصد صید این ماهیان را به خود اختصاص داده است.

بــه گــزارش ایرنــا، محمــد پــرورش تصریح کــرد: با بهره‌گیری از روش پرساین دو قایقی در قشم و ترویج آن بین صیادان، پیش‌بینی می‌شود امسال افزون بر ۴۵ هزار تن انواع ماهیان سطحزی از جمله ساردین ماهیان و موتو برداشت شــود. وی با بیان اینکه عمده‌ترین صیدگاه‌های ایــن ماهیان در جنوب جزیره و از رمچاه تا صَلَخ به طول ۷۰ کیلومتر نوار ساحلی است، افزود: بیش از هزار و ۵۰۰ نفر با ۱۰۰ شناور در این زمینه مشغول به کار هستند.

رییس اداره شــیلات قشــم اضافــه کرد: بــا برگزاری جشــنواره ساردین ماهیان در سال ۹۴ و پیشنهاد کمیته فنــی برای فرصت‌هــای ســرمایه‌گذاری در ایــن حوزه، می‌کوشیم ایجاد ارزش افزوده برای اینگونه تولیدات را به حداکثر برســانیم. وی از تولید کمتر از ۲ هزار تن ماهیان سطحزی در قشم در سال ۸۱ گفت و ادامه داد: با آموزش روش‌های نوین برداشت، در سال گذشته حدود ۴۴ هزار تن ماهی سطحزی در قشم برداشت شد.

پرورش تاکید داد: قدرت احیا و زادآوری بالای اینگونه ماهیــان، اجــازه می‌دهد تا ۸۰ درصد ایــن ماهیان صید شود؛ بدون آنکه این ماهیان در معرض خطر قرار گیرند.

رویداد ویژه

## دستاوردهای یکساله نمایشگاه بین‌المللی مشهد

یکی از اهداف مهم نمایشگاه بین‌المللی مشهد برگزاری عنوان‌های نمایشگاهی مطابق با تقویم سال ۹۴ بود که این مهم در سالی که گذشت محقق شد. در این دوره ۵۴ عنوان نمایشگاه داخلی، تخصصی و بین‌المللی در تقویم سالانه پیش‌بینی و اجرا شد.

نخستین نمایشگاه بین‌المللی حمل‌ونقل و ترانزیت، تجهیزات انبار وگمرک، نخستین نمایشگاه بین‌المللی تجهیزات و فناوری‌های حفاظتی، امنیتی، امداد و نجات، ایمنی و آتش‌نشانی، نخستین نمایشگاه بین‌المللی تخصصی یراق‌آلات، ماشین‌آلات مبلمان و صنایع وابسته، نمایشگاه مشهد فجرآفرین و نمایشگاه تخصصی مشاغل خانگی عنوان‌هایی بودند که در سال ۹۴ در نمایشگاه بین‌المللی مشهد برای نخستین بار برگزار شدند.

### احداث سالن خلیج‌فارس در راستای اجرای طرح توسعه

در حالی که چند سالی است طرح توسعه نمایشگاه بین‌المللی مشهد از سوی مسئولان مطرح شده، درنهایت در سال ۹۴ با بررسی‌ها و برنامه‌ریزی‌های انجام شده این طرح به سرانجام رسید. در همین راستا در سالی که گذشت کلنگ پروژه احداث سالن خلیج‌فارس زده شد. ساخت سازه این سالن بنا به گفته امید مشگین‌فام، مدیر فنی نمایشگاه بین‌المللی مشهد آبان سال گذشته آغاز شده و به‌صورت کامل به پایان رسیده است.

سالن خلیج‌فارس دارای ۴هزار و ۶۰۰مترمربع سالن مفید نمایشگاهی و بیش از هزار مترمربع فضاهای جنبی شامل لابی، سالن همایش، فضای اداری، کافی‌شاپ، موتورخانه و سرویس بهداشتی است، ضمن اینکه سالن خلیج‌فارس، دارای اسکلت تمام فلزی است که تمامی ستون‌های آن در اطراف اجرا شد و در وسط فاقد ستون خواهدبود.

### بازدید بیش از ۳میلیون و ۲۰۰هزار نفر

در مجموع ۵۴ عنوان نمایشگاهی که در سال ۹۴ در محل نمایشگاه بین‌المللی مشهد برگزار شده، حدود ۳۰درصد مشارکت‌کنندگان استانی و بیش از ۷۰درصد از خارج از استان خراسان رضوی بوده‌اند. براساس آمارهای رسمی سایت مشهد، در مجموع بیش از ۳میلیون و ۲۰۰ هزار نفر از این نمایشگاه‌ها بازدید کردند.

### حضور و بازدید ۱۴ هیات خارجی

در سالی که گذشت حضور و بازدید هیات‌های خارجی از نمایشگاه بین‌المللی مشهد نسبت به سال‌های گذشته رشد داشت. سایت مشهد با پیگیری‌های مداوم در ۶ اتاق مشترک با کشورهای فرانسه، ایتالیا، استرالیا، ترکیه، هند و آلمان عضو شد و در ۴ اتاق دیگر نیز عضویت خود را تمدید کرد. با عضویت در این ۱۰ اتاق مشترک، زمینه حضور سرمایه‌گذاران خارجی و تولیدکنندگان و تعامل آنها با کارآفرینان داخلی بیشتر از گذشته فراهم شد. ضمن اینکه رفت‌وآمد هیات‌های بازدیدکننده و همچنین حضور شرکت‌کنندگان خارجی، تاجران، متخصصان و مسئولان در نمایشگاه‌های تخصصی نیز به واسطه این موضوع نسبت به سال‌های گذشته بسیار چشمگیرتر بود.

۱۴ هیات خارجی نیز از کشورهای ترکیه، عراق، افغانستان، ایتالیا، آلمان، هند، ترکمنستان، بلژیک، روسیه، پاکستان، تاجیکستان، اتریش، لهستان و استرالیا برای بازدید از نمایشگاه‌های تخصصی و گفت‌وگو با طرف‌های تجاری در نمایشگاه بین‌المللی مشهد حضور پیدا کردند.

ایجاد فضایی مناسب برای حضور فعالان اقتصادی استان در عرصه‌های بین‌المللی، آشنایی صنعتگران و تولیدکنندگان داخلی با فناوری‌های روز دنیا و ادامه فعالیت‌های تجار استانی در خارج از کشور ازجمله اهدافی است که نمایشگاه مشهد در روند توسعه بر آنها تمرکز کرده است.

### مقام دوم نمایشگاه مشهد در بخش پوستر در جهان

یکی دیگر از دستاوردهای مهم نمایشگاه بین‌المللی مشهد در عرصه بین‌المللی، کسب مقام دوم در بخش طراحی پوستر بود. مهر سال گذشته نمایشگاه بین‌المللی مشهد براساس ارزیابی انجام شده در میان سایت‌های نمایشگاهی دنیا، مقام دوم را کسب کرد. مشهدی‌ها موفق شدند در نوزدهمین مسابقه بین‌المللی پوستر نمایشگاهی که از سوی انجمن جهانی صنعت نمایشگاه «یوفی» و با همکاری نمایشگاه بین‌المللی Plovdiv کشور بلغارستان برگزار شد، رتبه دوم را کسب کنند. این مسابقات به صورت دوره‌ای برای انتخاب بهترین پوستر در جهت ترویج صنعت نمایشگاهی برگزار می‌شود و سال گذشته نمایشگاه بین‌المللی مشهد از بین شرکت‌کنندگان بعد از نمایشگاه بین‌المللی فرانکفورت آلمان در جایگاه دوم قرار گرفت. نمایشگاه‌های دوسلدورف آلمان و بولزانو ایتالیا جایگاه‌های بعدی را کسب کردند.

### کسب رتبه برتر در پیاده‌سازی نظام آراستگی (5S)

پیرو برنامه شهرداری مشهد درباره پیاده‌سازی نظام آراستگی (5S) در شهرداری و سازمان‌های وابسته، در راستای ممیزی مقدماتی انجام شده در بهمن ۹۴، نمایشگاه بین‌المللی مشهد موفق به دریافت رتبه برتر شد.

## دومین نمایشگاه پروژه ایران برپا شد

دومین نمایشگاه تخصصی پروژه ایران با مجوز رسمی سازمان توسعه تجارت و شرکت سهامی نمایشگاه‌های بین‌المللی جمهوری اسلامی ایران از روز گذشته در سایت نمایشگاهی پایتخت آغاز به کار کرد و هماهنگی‌های مرتبط با آن از سوی گروه بین‌المللی برگزارکننده نمایشگاه‌های لبنان انجام شد.

به گزارش صمت این نمایشگاه رویدادی کاملا تخصصی در زمینه ساختمان و ساخت‌وسازهای تخصصی است و می‌تواند کشورهای بزرگ دنیا که در این زمینه مشغول فعالیت هستند را به ایران بکشاند. در چند سال اخیر ایران به‌عنوان برجسته‌ترین بازار صنعت ساختمان منطقه به دنیا معرفی شد و در واقع بازار ساخت‌وساز ایران به طور فزاینده‌ای علائم احیای خود را نمایش داده و این امر افزایش علاقه شرکت‌های بین‌المللی به بازار ایران را دربی داشت. نمایشگاه پروژه ایران در مساحتی افزون‌بر ۱۵هزار مترمربع و در گروه‌های کالایی مصالح، تجهیزات و فناوری ساختمانی، تجهیزات راهسازی، سنگ، کاشی، سرامیک، چینی بهداشتی، در و پنجره، انواع کفپوش و دیوارپوش، لوله و اتصالات، آسفالت، پوشش‌های سقف، عایق‌های حرارتی و برودتی، انواع قفل و دستگیره، اسکلت فلزی و بتنی، شیرآلات، آجرهای دیوار و کف، محصولات آلومینیومی و آهنی، انواع رنگ، چسب، رزین، مواد شیمیایی و افزودنی‌های ساختمانی، بچینگ و میکسر بتن، انواع بونکر، شومینه، باربیکیو، پیمانکاری ساختمان، انواع مصالح پیش ساخته، حمام، سونا، استخر جکوزی و تمامی اکسسوری‌های مربوط، تجهیزات آشپزخانه، هود، سینک، گاز و... کلید خورده است.

گفتنی است در نخستین نمایشگاه بین‌المللی پروژه ایران، بیش از ۱۰۰ شرکت خارجی از ۱۶کشور شامل آلمان، ایتالیا، فرانسه، رومانی، روسیه، اسپانیا، استرالیا، بلژیک، امارات متحده عربی، چین، کره‌جنوبی، ترکیه، اتریش، جمهوری چک، لوکزامبورگ و هند محصولات و خدمات خود را در زمینه‌های مختلف ساختمانی به نمایش گذاشتند که این آمار در نمایشگاه دوم و با برداشته شدن تحریم‌ها با افزایش قابل‌توجهی روبه‌رو شده است.

در دوره دوم این رویداد حدود ۳۰۰ شرکت بین‌المللی از ۳۳ کشور دنیا حاضر هستند. با توجه به پیشینه تعاملات اقتصادی ایران با بازارهای بین‌المللی و جذابیت‌های متعدد آن، موقعیت ایده‌آلی برای کسب‌وکار و تجارت ایجاد شده و نمایشگاه پروژه ایران بعد از سال‌ها وقفه در روابط اقتصادی برخی شرکت‌های بین‌المللی با بازار ایران فرصتی طلایی را برای تجدید مناسبات تجاری آنها با این بازار جذاب پدید آورده است.

این نمایشگاه پل ارتباط صنعتگران و تاجران داخلی با شرکت‌های کوچک و بزرگ بین‌المللی به شمار می‌آید و علاوه بر تامین نیازهای مستقیم بازار داخلی در تامین نیازمندی‌های صنعت ساخت‌وساز ایران نقش‌آفرینی خواهد کرد. گفتنی است پروژه ایران تا ۸ اردیبهشت دایر خواهد بود.

### در گفت‌وگوی صمت با مدیر برگزاری نمایشگاه رنگرزی و پوشش‌های صنعتی مطرح شد

# نمایشگاه‌های ایرانی یک گام تا بازارهای جهانی



محمدامین زمانی
گروه تجارت



شهنام سپاسدار

در حال حاضر خارجی‌ها مایل به همکاری نه‌تنها به‌صورت مشارکت‌کننده بلکه علاقه‌مند به برگزاری نمایشگاه در ایران به‌صورت اختصاصی هستند که این خود می‌تواند نکته بسیار خوبی باشد

پیشرفت‌های نمایشگاهی در چند سال اخیر به اندازه‌ای بوده که این «صنعت» یک جلوه نوین پیدا کرده و توانسته جایگاه مطلوبی را در توسعه مباحث کلان اقتصادی داشته باشد. در حال حاضر نمایشگاه‌های ایران با حضور قابل توجه کشورهای خارجی همراه بوده و همچنان نیز به این میزان مشارکت‌کننده‌های خارجی اضافه می‌شود که این خود یک نشانه خوب از گسترش فضای کمی و کیفی نمایشگاهی است. مجریان و مدیران برگزاری نمایشگاه نیز که متخصصان این حوزه شناخته می‌شوند تمام تلاش خود را می‌کنند تا در سال ۹۵ و با امضا شدن برجام، این صنعت پله‌های ترقی را به سرعت طی کند و به حد بالایی برسد.

شهنام سپاسدار یک از همین چهره‌هاست که به گفته خودش از سال ۶۴ در این حوزه مشغول فعالیت بوده و همچنان نیز علاقه‌مند به حضور در صنعت نمایشگاهی است. وی اعتقاد دارد در سال ۹۵ با امضا شدن برجام و گسترش روابط ایران با بازارهای خارجی می‌توان امید به پیشرفت بیشتر این صنعت داشت. گفت‌وگوی صمت مدیر برگزاری نمایشگاه رنگرزی و پوشش های صنعتی را می‌خوانید؛

**اجرایی شدن برجام و تحولات سیاسی که سال گذشته در ایران شکل گرفت تاثیرات مختلفی در ارکان صنعت داشت و نمایشگاه به عنوان یکی از زیرمجموعه‌های اقتصادی فعال اما کمتر دیده‌شده سریع‌ترین بازخوردها را از این امر دریافت کرد. با اتکا به این موارد ارزیابی شما از صنعت نمایشگاهی در سال ۹۵ چیست؟**

یک بخش مهم این قضیه که همه از آن آگاه هستیم این است که پس از برجام امیدواریم روابط ما با خارجی‌ها گسترش بیشتری پیدا کند و بتوانیم با بازارهای دنیا روابط گسترده‌تری برقرار کنیم. در دو سال اخیر نیز آثار آن را به‌طور خلاصه مشاهده کردیم اما نیازمند آن هستیم که بخش‌های مختلف در کشور کاملا با دنیا در ارتباط باشد. برای مثال برقراری سوئیفت خود می‌تواند یک راه موثر برای رونق در همه زمینه‌ها ازجمله نمایشگاه باشد. چراکه فرصت سرمایه‌گذاری برای شرکت‌های خارجی ایجاد می‌شود. اگر این اتفاق رخ ندهد و ممکن است با رشد منفی مواجه شویم چراکه در چند سال اخیر ارتباط‌هایی با بازرگانان خارجی ایجاد شده و اگر مذاکرات و اتفاق‌های خوبی که در ذهن داریم به وقوع نپیوندد ممکن است با رشد منفی روبه‌رو شویم، یعنی بار دیگر حضور خارجی‌ها در نمایشگاه‌ها کمتر خواهد شد.

به طور طبیعی اگر سرمایه‌گذاری در بخش‌های مختلف در کشور بیشتر شود صنعتگران داخلی نیز بروز خواهند شد و به دنبال بازارهای جدید می‌گردند، به همین دلیل ما در نمایشگاه در بخش داخلی نیز شاهد رونق خواهیم بود چراکه نمایشگاه فرصتی مناسب برای شرکت‌های داخلی است تا محصولات خود را به نمایش بگذارند و با شرکت‌های خارجی ارتباط برقرار کنند. امیدواریم آثار حضور در بازارهای جهانی در صنعت نمایشگاهی نیز دیده شود.

**صنعت نمایشگاهی ایران در دوران تحریم با غیبت گسترده شرکت‌های خارجی کمی از دنیای بین‌المللی عقب ماند و در حال حاضر با تمام تلاش خود سعی در رفع کمبودها و مشکلات دارد. اکنون گام‌هایی که با حضور دوباره شرکت‌های خارجی می‌توان برداشت باید به کدام سمت و سو باشد؟**

در این زمینه چند مورد وجود دارد که باید در سال ۹۵ به همت یکدیگر آنها را رفع کنیم. ابتدا نبود یک طرح جامع راهبردی برای این صنعت است که می‌توان با کمک همه فعالان این حوزه خیلی زود آن را تهیه کرد چرا که در حال حاضر چشم‌انداز کاملا دقیقی از صنعت نمایشگاهی وجود ندارد و نیازمند آن هستیم که یک چشم‌انداز با کمک همه متخصصان این صنعت ایجاد شود و تمامی افرادی که در این زمینه مشغول فعالیت هستند به خوبی هدف خود را بدانند.

نکته دیگر درباره سایت‌هاست که در حال حاضر استانداردهای روز در آنها رعایت نشده و باید هر چه سریع‌تر بروز شوند. علاوه‌بر این بهتر است از نظر تعداد نیز فکر دوباره‌ای برای سایت‌های شهرهای مختلف شود. در برخی از شهرها که از ظرفیت خوبی برخوردار هستند، نیازمند سالن‌های جدید بوده و با کمبود فناوری روز مواجهیم. در شهرهای دیگر نیز سالن یا سایت‌های متعدد ساخته شده که خیلی هم نیاز به این حجم از سالن‌ها و سایت‌های برگزاری نیست. به همین دلیل باید درباره سایت‌های نمایشگاهی تجدیدنظر شود و پیشنهاد من این است که در سال ۹۵ با توجه به اینکه احتمال رشد چشمگیر صنعت نمایشگاهی وجود دارد از موازی‌کاری‌های اینچنینی پرهیز کنیم.

**شما از نمایندگان بخش خصوصی به شمار می‌روید، نقش این گروه را در پیشبرد اهداف نمایشگاهی چگونه ارزیابی می‌کنید؟**

نقش بخش خصوصی همیشه پررنگ بود و امیدوارم در سال ۹۵ این نقش از همیشه پررنگ‌تر شود. این بخش توانایی آن را دارد که کمک خوبی به صنعت مولد و زاینده نمایشگاهی کند. نمایندگان این طیف می‌توانند عامل توسعه اقتصادی و اجتماعی کشور شوند و باور کردن جدی این بخش در پیشرفت نمایشگاه‌ها بسیار موثر خواهد بود. به هر حال امیدواریم در سال ۹۵ این اثر بخشی بیشتر دیده شود. مورد دیگری که در سال ۹۵ می‌توان به آن بیشتر توجه کرد ساماندهی گروه‌های خارجی است که در نمایشگاه‌های ما شرکت می‌کنند. اگر در این زمینه خوب فعالیت کنیم، می‌توانیم به توسعه صنعت نمایشگاهی نیز امیدوار باشیم. در حال حاضر خارجی‌ها مایل به همکاری نه‌تنها به‌صورت مشارکت‌کننده بلکه علاقه‌مند به برگزاری نمایشگاه در ایران به‌صورت اختصاصی هستند که این خود می‌تواند نکته بسیار خوبی باشد.

**مجریان نمایشگاهی هر سال برنامه‌های خود را از ابتدای سال تنظیم می‌کنند تا بهترین نمایشگاه‌ها را برگزار کنند. تقویم نمایشگاهی تهران کمتر از دو هفته است که کار خود را آغاز کرده، بنابراین هنوز برای این صنعت ابتدای سال است، برنامه شما برای نمایشگاه‌های سال ۹۵ چیست؟**

ما در سال ۹۵ یک نمایشگاه ثابت مانند همه سال‌ها داریم که نمایشگاه رنگرزی، پوشش‌های صنعتی و مواد کامپوزیت است. بعضی از نمایشگاه‌ها نیز بعدها مشخص می‌شوند. سازمان توسعه تجارت یک رویه جدید برای ارائه مجوز در پیش گرفته، به این صورت که مجوز را به یک تشکل دولتی می‌دهد و یک مجری خصوصی نیز در همان مجوز معرفی می‌کند. به همین دلیل ممکن است ما یک یا دو نمایشگاه دیگر نیز از همین دست داشته باشیم. همان‌گونه که سال گذشته نمایشگاه بین‌المللی املاک و مستغلات را برگزار کردیم، امسال نیز دو نمایشگاه دیگر به همین صورت خواهیم داشت که البته هنوز هیچ‌کدام آنها مشخص نشده است.

البته برای سال ۹۵ ما یکی از مهم‌ترین بخش‌های خود را فعال کرده‌ایم تا بتوانیم با کشورهای خارجی ارتباط بیشتری داشته باشیم. در حال حاضر با شرکای خارجی در حال مذاکره هستیم تا بتوانیم نمایشگاه‌های‌مان را از لحاظ حضور شرکت‌های خارجی تقویت کنیم و این یکی از اهداف اصلی ما برای سال ۹۵ است.

علاوه‌بر این ما در حال ساخت یک سالن در محل دائمی نمایشگاه‌های بین‌المللی تهران هستیم. سال گذشته پروژه‌ای مطرح شد به نام طرح توسعه محل دائمی نمایشگاه‌های بین‌المللی تهران که این خود دو سرفصل دارد. سرفصل نخست بازسازی و احیای سالن‌های قبلی است و دومی ایجاد سالن و ساختمان‌های خدماتی جدید است. در همین قالب ما نیز در حال توسعه و بازسازی سالن ۵ و 5A هستیم که در گذشته دچار حادثه شده بود. نقشه این سالن مانند گذشته است اما تمامی استانداردهای روز دنیا که می‌تواند تا ۲۰ سال آینده نیز جوابگوی صنعت نمایشگاهی ما باشد را در اختیار دارد.

## افتتاح بزرگترین نمایشگاه بین‌المللی مواد شوینده و بهداشتی خاورمیانه

بیست و سومین نمایشگاه بین‌المللی مواد شوینده، پاک کننده، بهداشتی، سلولزی و ماشین‌آلات وابسته (ایران بیوتی و کلین) که در نوع خود بزرگترین نمایشگاه منطقه خاورمیانه به شمار می‌رود، با حضور و مشارکت صدها شرکت داخلی و خارجی در تهران آغاز به‌کار کرد.

در نمایشگاه بین‌المللی مواد شوینده و پاک‌کننده که از روز گذشته تا ۸ اردیبهشت در محل دائمی نمایشگاه‌های بین‌المللی برپاست، بیش از ۲۰۰ شرکت داخلی و ۱۴۵ شرکت خارجی جدیدترین تولیدات، صنایع و تجهیزات و خدمات خود را به نمایش گذاشتند.

در نمایشگاه امسال علاوه بر شرکت‌های داخلی، شرکت‌ها و نمایندگانی از ۱۴ کشور شامل ترکیه، آلمان، چین، فرانسه، ایتالیا، اسپانیا، امارات متحده عربی، مالزی، هلند، پاکستان،اتریش،هندوستان،روسیه و کره‌جنوبی جدیدترین تولیدات و خدمات خود را به نمایش عموم گذاشته‌اند.

در بیست و سومین نمایشگاه بین‌المللی مواد شوینده و پاک کننده انواع مواد شوینده و پاک کننده، محصولات سلولزی و بهداشتی، محصولات محافظتی پوست، مو و رنگ مو، عطر، ادوکلن و اسپری، خوشبوکننده و محصولات بهداشتی منزل، مواد اولیه واسطه‌ای، خدمات بازرگانی و مشاوره‌ای و همچنین انواع دستگاه‌ها، صنایع، خط تولید، تجهیزات و ماشین‌آلات این حوزه ارائه شده است.

مجری و رییس ستاد برگزاری بیست و سومین نمایشگاه بین‌المللی مواد شوینده، پاک‌کننده و بهداشتی از رشد حدود ۴۰۰ درصدی شرکت‌های خارجی در بیست و سومین نمایشگاه مواد شوینده خبر داد و گفت:تعداد شرکت‌های خارجی حاضر در این نمایشگاه نسبت به سال گذشته از ۳۴ شرکت به ۱۴۵ شرکت افزایش یافته است.

مرادی با بیان اینکه تعداد کشورهای شرکت‌کننده در نمایشگاه امسال هم از ۱۰ کشور به ۱۵ کشور افزایش یافته، افزود: جذب سرمایه‌گذاری‌های داخلی و خارجی در این حوزه، کمک به رونق تولید، ایجاد زمینه فعالیت‌های علمی و پژوهشی درباره ذائقه مصرف‌کنندگان، رقبا و محصولات جدید آنها، پیش‌فروش کردن محصولات، شناسایی و انتخاب نمایندگان فروش جدید، اطلاع از آخرین استانداردهای علمی و پژوهشی خارجی، اشتغالزایی، تعامل بین تولیدکنندگان و مصرف‌کنندگان، معرفی توانمندی‌های شرکت‌های داخلی و کشف استانداردهای بالقوه در داخل کشور از مهم‌ترین اهداف برگزاری این نمایشگاه است. رییس ستاد برگزاری بیست و سومین نمایشگاه بین‌المللی مواد شوینده اضافه کرد: این نمایشگاه در فضایی به مساحت حدود ۳۰ هزار مترمربع در سالن‌های ۶-۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۲۷-سری ۲۵ و فضای باز نمایشگاهی برپا شده است.

## رشد قیمت فلزات اساسی در بورس کالا

مدیرعامل بورس کالای ایران با اشـاره به اینکه دیـدگاه کارشناسـان بین‌المللی نیـز در رابطه با اقتصاد ایران مثبت است، گفت: آنها نیز برای سال ۹۵ رشـد اقتصادی برای کشـور متصور هسـتند، همچنین لغو تحریم‌ها و آثار اجرایی‌شـدن برجام نیـز بر اقتصـاد ایـران اثرگذار اسـت و باعث رفع موانـع مراودات تجاری خواهد شـد. بورس کالای ایـران نیز بـا توجه بـه زیرسـاخت‌هایی که دارد می‌تواند به این رشـد کمک شـایانی کند، چراکه بورس‌هـا در اقتصـاد هر کشـور می‌تواننـد هم از نظر تسـهیل مبادلات و هـم از نظر تأمین مالی به دولـت و صنایع کمک‌های زیادی کنند. به گزارش بورس‌نیوز، حامد سـلطانی‌نژاد با اشاره به اینکه در این زمینه بـورس کالا برنامه‌های زیادی در حوزه ابزاری و بازاری در دسـتورکار دارد که نشان‌دهنده سهم بسـزای این بورس در رشـد اقتصادی ایران است،گفت: در چشـم‌انداز فعالیت‌های بورس کالا، اسـتفاده از ابزارهای نوین مالی در نظر گرفته شده است. این مقام مسـئول تأکید کرد: بورس کالا به دنبال آن اسـت تا محور مبادلات خود را به سمت اوراق بهـادار در حـوزه محصولات مختلف سـوق دهـد. به عبارتی یکـی از برنامه‌هـای اصلی برای سال ۹۵، اوراق بهادارسازی معاملات کالا به منظور تسـهیل معاملات، کاهش هزینه‌هـا و تأمین مالی تولیدکنندگان محصولات مختلف است.

این مقام مسـئول گفت: رینگ‌هـای صادراتی در جهت اسـتفاده از ظرفیت‌هـای جابه‌جایی پول فعالیت دارند که اگر شرایطی همچون سوئیچ شدن بانک‌هـای داخلی با کشـورهای خارجی یا حضور بانک‌های خارجی در کشور، فراهم شود رینگ‌های صادراتی بورس کالای کشور به‌ویژه در مناطق آزاد تجاری کـه با نرخ‌های جهانی مورد اسـتفاده قرار دارند با توسـعه همراه خواهند شد. سلطانی‌نژاد با اشـاره به نرخ محصولاتی که در بورس کالا عرضه می‌شـوند و همبسـتگی آن بـا قیمت‌های جهانی عنوان کـرد: فعالانی کـه در بـورس کالای ایران فرآیند قیمت‌گـذاری محصولات را انجام می‌دهند بـه بازارهای جهانی نیز توجه کامل دارند و در این حوزه نیز فعالت دارند؛ از این رو قیمت محصولاتی همچون سـنگ‌آهن و فلـزات که در بـورس کالا مورد معاملـه قرار می‌گیرند تحـت تأثیر نرخ‌های جهانی اسـت، همچون چند روز گذشته که شاهد



افزایش قیمت سـنگ‌آهن، گندله و فلزات اساسی در بازارهای جهانی بودیـم، قیمت این محصولات در بـورس کالای ایران نیز تحت تأثیر این موضوع با رشد همراه شد.

### تغییر «لیدر» بازار سرمایه

# معدنی‌ها جای خود را به خودرویی‌ها دادند



کیمیا بامدادیان
گروه معدن

بازار سـرمایه پس از اعلام اجرایی‌شدن برجام در دی سـال گذشـته روزهای بهتری را سـپری کرد. فعالان بازار سـرمایه که پس از ۲سـال به روزهای رونق بازگشـته و بر مدار رشـد قرار گرفته بودند، با امیـد به آینده بـه انجام معامله پرداختند تا شـاید اندکـی از زیان خـود را جبران کنند. کارشناسـان معتقـد بودنـد گروه‌هایی که بیشـترین ضربه را از تحریم‌های اقتصادی ایران در سـال‌های اخیر دیده بودند، با اجرایی‌شدن برجام زودتر از دیگر بازارها از جا برمی‌خیزند. به این ترتیب گروه خودرو توانسـت در سایه امیدهای ایجادشده در نتیجه اجرایی‌شدن برجام روند افزایشـی خود را آغـاز کند و صف‌های خرید بسـیاری در این گروه به وجود آمد. برخی از تحلیلگران بازار سهام، رشـد پرسرعت خودرویی‌ها را منطقی نمی‌دانسـتند و معتقـد بودند بازار با یک اصـلاح قیمتی مواجه خواهد شـد تا اینکه در اوایل سـال ۹۵ هیجان خرید در این گروه کاهش یافت و جای خود را به هیجان فروش سپرد اما این وضعیت چنـدان دوام نیاورد و با پیچیـدن اخبار خوش این گـروه در تـالار حافظ، بـار دیگر این گـروه در روز گذشته روند افزایشی خود را آغاز کرد و شاید بتوان گفـت که این گروه بار دیگـر به عنوان لیدر در بازار سهام قلمداد شود. اما در روزهای گذشته و با ضعیف شـدن معاملات شـرکت‌های خودرویـی و افزایش عرضـه این گروه، بازار سـرمایه به‌دنبال لیدر جدید بود تا اینکه افزایش قیمت فلزات اساسـی در جهان و همچنیـن افزایـش قیمت مواد معدنی شـرایطی را فراهـم کـرد که قیمت سـهام این گـروه که در سال‌های اخیر به کف رسیده بود، در مسیر صعودی قرار بگیرد. در این میان انتشـار اخبار داخلی مانند واگذاری امتیـاز بهره‌برداری معدن گل‌گهر به مدت ۲۵سـال نیز محرک خوبی برای رشـد کامودیتی‌ها در هفتـه اخیر بود. علاوه بـر آن می‌توان به کاهش میزان بهـره مالکانه سـنگ‌آهنی‌ها از ۲۵درصد در سـال قبل به ۲۰درصد در سال‌جاری و تصویب آن در مجلس شورای اسلامی و همچنین صعود قیمت جهانی سـنگ‌آهن به بـالای ۶۰دلار به‌دلیل حجم مبادلات بالای سنگ‌آهن در بنادر کشور چین اشاره کرد. عامـل دیگر روند صعودی گـروه معدنی‌ها در بازار سرمایه افزایش ۱۵درصدی تعرفه واردات فولاد برای مقابله با دامپینگ واردات فولاد از چین و سایر کشورهای منطقه بود که موجب شد این گروه پس از سال‌ها مورد اقبال اهالی تالار شیشه‌ای قرار بگیرد.

### حرکت پول‌ها در بازار سرمایه

مدیر سرمایه‌گذاری شرکت نوآوران مدیریت سبا معتقد اسـت، قیمـت محصولات معدنـی و فلزات اساسـی تولیدکنندگان در داخل کشـور وابستگی زیادی به قیمت‌های جهانی و همچنین قیمت دلار دارد. امیرعبـاس کریم‌زاده در گفت‌وگو با صمت با اشاره به اینکه براساس پیش‌بینی‌ها نرخ بهره امریکا امسـال افزایش یابد و به دنبـال آن نرخ بهره نیز با رشـد روبه‌رو خواهد شـد، بیان کرد: با افزایش نرخ دلار بسـیاری از افـرادی که بـه مبادله محصولات معدنی می‌پرداختند، به امید کسـب سـود بیشتر و برای سـفته‌بازی به سمت خرید و فروش دلار روی می‌آورند و همین عامل موجب می‌شـود محصولات معدنی را رها کنند و در نتیجه آن قیمت محصولات معدنی و فلزات اساسی در بازار کاهش یابد.

وی با اشـاره به اینکه نرخ رشد اقتصادی چین از ۶/۵ بـه ۶/۷ ارتقا می‌یابـد، اظهار کرد: در این مدت فضایی ایجاد شـد که به احتمـال زیاد میزان تقاضا و مصـرف ایـن مواد در چیـن به‌عنـوان بزرگترین مصرف‌کننـده افزایـش می‌یابد امـا در حال حاضر برخی معتقدند این میزان تقاضا ممکن اسـت برای دوره گذرایی باشـد و همچنین نرخ رشد اقتصادی ۰/۲ درصدی برای افزایش میزان مصرف این کشور چنـدان زیاد نخواهد بود. کریـم‌زاده در ادامه بیان کرد: بـرای قیمت‌های فلزات اساسـی و محصولات معدنی چندان چشـم‌انداز مناسـبی وجود ندارد و به همین دلیل در روز گذشـته قیمت سهام آنها در روند نزولی قرار گرفته اسـت. وی بـه اخبار خوش خودرویی‌ها در روز گذشـته اشاره کرد و گفت: روز گذشـته گروه خودروسـازان به دلیل انتشـار اخبار تعدیل مثبت سـایپا در روند صعـودی قرار گرفتند و همیـن موضوع موجب شـد دیگر خودروسـازان فعال در بازار سـرمایه نیز تحت تاثیـر قرار بگیرند. کریـم‌زاده در ادامه بیان کرد: همچنین اخبار خوش در حوزه بانکی‌ها نیز موجب شـد تا بیشتر پول‌ها از گروه محصولات معدنی و فلزات اساسـی خارج شود و به سوی این گروه‌ها حرکت کند.

### تالار شیشه‌ای

بازار سـرمایه در روز گذشـته در مسیر صعودی قـرار گرفت و به این ترتیب شـاخص کل با رشـد ۱۶۶واحدی روبه‌رو شـد و بـه ۷۸هزار و ۴۴۸ واحد رسـید. به گـزارش خبرنـگار صمت از تالار حافظ در معامـلات روز گذشـته، سـرمایه‌گذاران در این روز، بیـش از ۹۹۴میلیون برگه و حق تقدم در بازار دست‌به‌دسـت کردند کـه ارزش این مبادلات بیش از ۲هـزار و ۴۹۹ میلیـارد ریال بـود و در ۷۵هزار نوبت معاملاتی انجام شـد. در روز گذشـته سایپا، ایران‌خودرو و سرمایه‌گذاری گروه توسعه ملی دارای بیشترین تاثیر مثبت بر شاخص کل بودند. همچنین فـولاد مبارکه اصفهان، معدنـی و صنعتی گل‌گهر، فولاد خوزسـتان و صنایع پتروشـیمی خلیج‌فارس دارای بیشـترین تاثیـر منفی بـر مهم‌ترین متغیر بورسی بودند.

همچنین در دومین روز معاملاتی هفته سـیمان هگمتان، صنایع شـیمیایی سینا، نیرو ترانس، فیبر ایران، الکتریک خودرو شـرق، کارتن ایران و صنایع ریخته‌گری ایران بیشـترین افزایش قیمت را تجربه کردند. بیشترین کاهش قیمت نیز در این روز متعلق به حمل‌ونقل بین‌المللـی خلیج‌فارس، معادن بافق، فولاد خوزستان، کنتورسازی ایران، تکنوتار، آلومراد و قنـد اصفهان بود و این نمادهـا در انتهای جدول معاملات قرار گرفتند.

همچنین در این روز سـرمایه‌گذاران طولانی‌ترین صف‌های خرید را برای سـایپا، مشارکت شهرداری سبزوار، ایران‌خودرو، سرمایه‌گذاری رنا، ایران‌خودرو دیـزل، سـرمایه‌گذاری سـایپا و تولیدمحور خودرو تشـکیل دادند. در مقابل نمادهای مشارکت سایپا، داروسازی سینا، معادن بافق، سفارش ساخت توسعه ملی، بانک پارسـیان، مشارکت شـهرداری شیراز و محورسـازان ایران‌خودرو با سـنگین‌ترین صف‌های فروش به کار خود پایان دادند.

گفتنی اسـت در روز گذشـته ملـی صنایع مس ایـران بـا ۶۹میلیـون و ۵۸۷هـزار سـهم در صدر بیشـترین حجم معاملات قرار گرفـت و پس از آن سرمایه‌گذاری سایپا با معاملاتی به حجم ۶۹میلیون و ۴۷۵هزار سـهم و بانک صادرات ایران با معاملاتی بـه حجم ۵۲ میلیـون سـهم در جایگاه‌های دوم و سـوم قرار گرفتند. همچنین سـرمایه‌گذاری سایپا بـا معاملاتی به ارزش ۱۷۵میلیـارد ریال در جایگاه نخسـت بیشترین ارزش معاملات قرار گرفت و پس از آن معاملـه بلوکی صنایع سـیمان دشتسـتان با معاملاتی بـه ارزش ۱۵۷میلیارد ریال و ملی صنایع مس ایران با معاملاتی بـه ارزش ۱۲۵میلیارد ریال در جایگاه‌های دوم و سوم بیشترین ارزش معاملات قرار گرفتند.

> چشم‌انداز مناسبی برای قیمت‌های فلزات اساسی و محصولات معدنی وجود ندارد و به همین دلیل در روز گذشته قیمت سهام آنها در روند نزولی قرار گرفت

## بورس وارد مرحله دوم پسابرجام شد

بازار سرمایه درحال‌حاضر وارد دومین مرحله در دوران پـس از برجام شـده و منتظـر آثار واقعی ایـن اتفاق بر عملکرد شرکت‌ها است.

به گزارش عصر مالی، مدیرعامل شـرکت بورس اوراق بهـادار تهران درباره جایگاه بازار سـرمایه در اقتصاد ملی با اشـاره به توسعه بازار سـرمایه در سال‌های اخیر گفت: در این سال‌ها بازار سـرمایه بزرگ و بزرگ‌تر شده است. حسـن قالیباف اصل، به ورود شـرکت‌های جدید و آغاز به‌کار نهادهای جدید در بازار سـرمایه اشاره کرد و افزود: در حوزه ابزارهای مالـی، ابزارهای جدیدی از جمله بازار بدهی در بازار سـرمایه راه‌اندازی شـده اسـت. تمام این برنامه‌هـای توسـعه‌ای در کنار هم نشـان می‌دهد بازار سـرمایه از جایگاه ویژه‌ای در اقتصاد ملی برخوردار است. وی با اشـاره به اینکه نقدشـوندگی ویژگی بسیار مهمی برای بازار اسـت و در سـایر بازارها بسـیار پایین است، ادامه داد: در گذشـته برخی وارد بازارهایی مثل خودرو، موبایل، سـکه یا ارز برای سرمایه‌گذاری می‌شدند که این سرمایه‌گذاری‌ها کوتاه‌مدت است و سرمایه‌گذاری واقعی نیسـت بلکه بهره‌مندی از یک تورم مقطعی است که در این بخش‌ها وجود دارد، اما سرمایه‌گذاری واقعی در بازار سرمایه شـکل می‌گیرد که نظارت و نقدشوندگی بالایی دارد.

قالیباف اصل بازار سرمایه را مکانی دانست که باید مورد توجه ویژه سـرمایه‌گذاران قرار بگیرد و تاکید کرد: البته این بـازار باتوجه به تنوع ابزارها و بازارها، مکانی بسـیار پیچیده است و سرمایه‌گذاران باید با مطالعه و کارشناسی وارد آن شـوند. درحال‌حاضر و بـا اتفاق‌هایی که پس از اجـرای برجام رخ داد، سـرمایه‌گذاران زیـادی وارد بازار سهام شدند که این یک پیغام مهم برای دولت، شرکت‌ها و ناشـرانی اسـت که قصد تامین مالی از بازار سرمایه را دارند. بازار سرمایه مکانی مورد اعتماد برای مردم و بازاری مناسـب برای تامین مالی است. مدیرعامل شرکت بورس درباره چشم‌انداز بازار سرمایه به ورود نقدینگی‌های جدید پس از اجرای برجام به بازار سرمایه اشاره کرد و گفت: در مرحله نخسـت پس از اجرای برجام، یک شوک مثبت به بازار وارد شد و رشدی پرسرعت را شاهد بودیم. هم‌اکنون و در مرحله بعدی، بازار در انتظار آشکار شدن آثار واقعی برجام در عملکرد شـرکت‌ها و صنایع است و سهامداران قصـد دارند پس از تحلیل و بررسـی تاثیـر این اتفاق بر عملکرد شرکت‌های بازار سرمایه، اقدام به سرمایه‌گذاری کننـد. وی دربـاره ورود سـرمایه‌گذاران خارجی به بازار سـرمایه نیز گفت: پس از کاهش ریسـک‌های سیاسی و اجـرای برجام گروه‌های زیادی برای بازدید و آشـنایی از بازار سـهام ایران وارد کشور شـدند اما حضور واقعی آنها منـوط به رفع محدودیت‌های کامل در نقل و انتقال پول است که در حال انجام است. وی درباره برنامه‌های بورس در سال ۹۵ به اضافه‌شدن صنعت جدید به صنایع بورسی اشـاره کرد و گفت: با عرضه نخسـتین تامین سرمایه در سـال ۹۵ تعداد صنایع بورس به ۳۸ صنعت می‌رسد که همچنان عنوان متنوع‌ترین بورس منطقه را حفظ خواهد کرد. به گفتـه قالیباف اصل، برنامه‌ریـزی برای پذیرش اوراق جدید مانند اوراق رهنی (ام‌بی‌اس) و متنوع‌سـازی ابزار تامین مالی از اولویت‌های بورس تهران در سـال ۹۵ است.



روی خط خبر

## تمرکز و اولویت دولت بر پرداخت بدهی به پیمانکاران



مدیـرکل مدیریـت بدهی‌های دولـت در وزارت اقتصاد با اشـاره بـه عزم دولت برای تسـویه بدهی خود از طریق انتشـار اوراق بهادار در سـال‌جاری گفت: امسال همه بدهی‌هـای دولت بـه پیمانکاران خصوصـی تسـویه می‌شـود. بـه گزارش فارس، مهدی بنانی با اشـاره به اینکه در سـال ۹۵ حجم اوراق بدهی از سـوی دولت افزایش قابل‌توجهی دارد، اظهـار کرد: تمرکز و اولویت اصلی دولت براسـاس آنچه در کمیسـیون تلفیق به تصویب رسیده، تنها بر پرداخت بدهی و مطالبات پیمانکاران در سال جاری متمرکز شده است.

وی با اشـاره به اینکه برخلاف متـن لایحه بودجه دولت، براساس بند الف تبصره ۲۰ متاسفانه امکان تسویه مطالبات برای سایر طلبکاران دولتی ازجمله صندوق‌های بازنشستگی وجود ندارد، گفت: این مورد در مصوبه تلفیق حذف شـده و نمی‌دانیم آیا تسویه مطالبات شستا یا سایر نهادهای عمومی از طریق انتشار اوراق بدهی، امسال در صحن مجلس شورای اسلامی به بودجه ۹۵ افزوده می‌شود یا خیر. بنایی به برنامه دولت برای انتشـار و پذیره‌نویسی اوراق بدهی از طریق بازار سـرمایه اشـاره کرد و افزود: حجم اوراقی که امسال منتشر می‌شـود، در مجموع ۱۷هزار و ۵۰۰ میلیارد تومان نسـبت به حجم ۵هزار میلیارد تومانی این اوراق در سـال گذشـته افزایش یافته است.

وی با اشاره به اینکه این اوراق شامل اوراق خزانه اسلامی با سررسـید یک تا ۳سـاله به ارزش ۷هـزار و ۵۰۰ میلیارد تومان و اوراق با سررسـید کمتر از یک‌سال ۱۰هزار میلیارد تومـان اسـت، بیان کرد: دربـاره صکوک اجاره نیز امسـال ۱۵هزار میلیارد تومان برای اجرای طرح‌های عمرانی دولتی مورد استفاده قرار خواهد گرفت.

بنانـی درباره اینکه مطالبات پیمانـکاران به‌ویژه در حوزه برق چگونه تسـویه خواهد شد، پاسـخ داد: از طریق انتشار اوراق اسناد خزانه اسلامی و صکوک اجاره براساس آنچه در کمیسیون تلفیق تاکنون به تصویب رسیده، همه بدهی‌های دولـت با پیمانـکاران امسـال تسـویه می‌شـود. مدیرکل بدهی‌هـای دولـت در وزارت اقتصـاد گفت: بحـث بدهی پیمانکاران ازجمله پیمانکاران برق امسال تمام می‌شود و این در حالی است که در کنار این اوراق حجمی افزون‌بر ۱۲هزار و ۵۰۰میلیارد تومان اوراق تسویه خزانه وجود خواهد داشت که ابزار تهاتری در قبال تسـویه طلـب دولت از پیمانکاران و یا سـایر اشـخاص طلبکار از دولت خواهد بود. وی تاکید کرد: دولت همچنان تسـویه مبلغ اسمی اوراق اسناد خزانه اسـلامی را تضمین می‌کند و لازمه موفقیـت این اوراق در بازار بدهی، ضمانت دولت در پرداخت مبالغ اسمی براساس موعد سررسید است.

## افزایش ارزش صندوق‌های ETF در بازار سرمایه

شرکت سـپرده‌گذاری مرکزی اوراق بهادار و تسویه وجوه (سـمات) از افزایش ۲۴۷میلیـارد ریالی ارزش صندوق‌های قابـل معامله (ئی‌تی‌اف) بازار سـرمایه خبـر داد. به گزارش روابط عمومی سـمات، براسـاس جدیدترین آمارها، ارزش صندوق‌های قابل معامله در پایان نخسـتین ماه سـال ۹۵ بـا افزایش ۲۴۷میلیارد ریالی نسـبت به پایان سـال ۹۴ به ۷۳۰۶میلیارد ریال رسید.

درحال‌حاضـر ۱۷ صنـدوق قابل معامله در بازار سـرمایه ایران فعال هستند و صندوق اعتمادآفرین پارسیان با ارزشی معـادل ۳۳۹۷میلیارد ریال بزرگترین صنـدوق ئی‌تی‌اف‌ها است. صندوق‌های قابل معامله توسعه یکم با ۱۳۰۰ میلیارد ریال، آرمان آتی با ۴۷۹میلیارد ریال، سـپهر اندیشه نوین با ۳۸۹میلیارد ریال، صندوق سرمایه‌گذاری زمین و ساختمان نسـیم با ۳۱۵میلیارد ریال و صندوق سرمایه‌گذاری زمین و ساختمان مسکن شمال غرب با ۲۱۷میلیارد ریال به ترتیب در رتبه‌هـای دوم تا ششـم بزرگترین صندوق‌های ئی‌تی‌اف بازار سرمایه قرار دارند.

## تسویه نقدی نخستین تامین مالی شرکت ملی نفت ایران

عملیات تسویه نقدی نخسـتین تامین مالی شرکت ملی نفت ایران از طریق قرارداد سلف موازی استاندارد نفت کوره در نماد سمانک ۹۵۱ در بورس انرژی ایران با موفقیت و در نخستین روز از موعد تسویه انجام شد.

به گزارش سنا، این اوراق که در اول اردیبهشت ۱۳۹۴ به ارزش ۵۰۰میلیارد ریال و در قالب ۴۶هزار و ۸۵۱ قرارداد از طریق بورس انرژی ایران به منظور تامین مالی شـرکت ملی نفت ایران منتشـر شـده بود، سـرانجام پس از گذشت یک سال و رسـیدن به زمان سررسید متوقف شد و فرآیندهای مرتبـط با تسـویه این اوراق در نخسـتین روز کاری پس از سررسید انجام شد.

لازم به ذکر است با توجه به اختیار فروش تبعی منضم به این قرارداد، خریداران ایـن قراردادها با اعمال اختیار خود، ۱۲۵درصد قیمت خرید در روز عرضه اولیه را دریافت کردند، ایـن اوراق همچنین منضم به اختیـار خرید ۲۸درصدی به منظور پوشش ریسک افزایش قیمت نفت کوره برای شرکت ملی نفت بود.

خبر

## دونرخی شدن قیمت بنزین فساد می‌آورد

وزیـر نفت با حمایت از تک‌نرخی بودن قیمت بنزین گفـت: اگـر مجلس دو نرخـی بودن قیمـت بنزین را تصویب کند و قانون شـود دولـت مکلف به اجرای آن خواهد بود.

به گزارش شانا، بیژن زنگنه درباره دو نرخی بودن قیمت بنزین و با اشـاره به اینکه موافق بنزین دو نرخی نیست، اعلام کرد: دو نرخی بودن قیمت بنزین فسـاد می‌آورد و وزارت نفـت نه‌تنها با دو نرخی بودن قیمت بنزین بلکه با دو نرخـی بودن هیچ فرآورده نفتی موافق نیسـت. وی با بیان اینکه البته اگر مجلس شورای اسلامی این موضوع را تصویب کند دولت ملزم به اجرای آن اسـت درباره اینکه آیـا دولت طرح اصلاحی درباره بنزیـن دو نرخی را ارائه می‌دهد، تصریـح کرد: هنوز در این زمینه بحثی نشـده اسـت. مدیر شـرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی هم پیش‌تر به شانا در این زمینه گفته بود: چنانچه مجلس شـورای اسـلامی و دولت تصمیـم بگیرند؛ ملزم هستیم بنزین را دو نرخی و با کارت توزیع کنیم.

عبـاس کاظمی افزوده بود: با توجه به شـرایط کنونی پیشـنهادمان تک‌نرخـی مانـدن بنزین اسـت و دلیلی نمی‌بینیم بنزین چند نرخی عرضه شود.

## امضای تفاهمنامه گازی میان پژوهشگاه نفت و افریقای جنوبی

پژوهشـگاه صنعـت نفت ایـران و شـرکت ملی نفت افریقای جنوبی، دیروز تفاهمنامه مشـترکی را در زمینه (جی‌تـی‌ال) (تبدیل گاز طبیعی به سـوخت مایع) امضا کردنـد. به گـزارش شـانا، حمیدرضا کاتوزیـان، رییس پژوهشگاه صنعت نفت و باکسولا جی زوین، معاون رییس شرکت ملی نفت افریقای جنوبی در امور تامین بازرگانی و تدارکات، با حضور دکتر حسن روحانی، رییس‌جمهوری ایران و جاکوب زومـا، رییس‌جمهوری افریقای جنوبی و بیژن زنگنه وزیر نفت ایران، تفاهمنامه همکاری مشترکی را در زمینه جی‌تی‌ال امضا کردند. بر اسـاس این گزارش، پژوهشگاه صنعت نفت از مدت‌ها پیش، مطالعه در حوزه جی‌تی‌ال را آغاز کرده است و با توجه به پیشرفت فزاینده فناوری جی‌تی‌ال در جهان، پژوهشـگاه بروز کردن دانش فنی و کاهش قیمت تمام‌شـده تولید محصول را در این زمینه مدنظر دارد.

### رییس آژانس بین‌المللی انرژی:

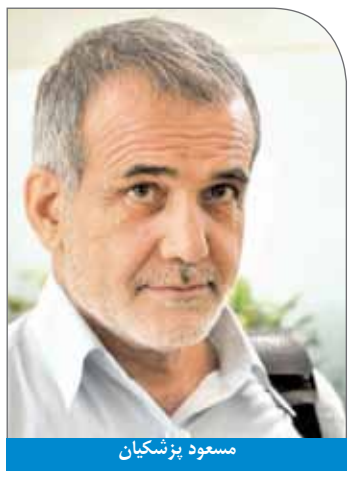
# صادرات نفت ایران روزانه ۵۰۰هزار بشکه افزایش می‌یابد

گروه معدن





فاتح بیرول



مسعود پزشکیان

اگر شـرایط مسـاعد باشـد ایران روزانـه حدود ۵۰۰هزار بشـکه به بازار اضافه خواهد کرد. این خبر در حالی به نقل از رییـس آژانس بین‌المللی انرژی عنوان شـده که وزیر نفت با حمایت از طرح تثبیت تولید نفت (فریز نفتی) بر این باور اسـت که ایران با هیچ شـرایطی نمی‌تواند از حق و سهم تاریخی خود از بازارهای جهانی نفت خام صرفنظر کند.

بـه گزارش ایسـنا به نقل از رویتـرز، فاتح بیرول رییس آژانس بین‌المللی انرژی به تازگی اعلام کرده اسـت: بازار نفت تا سـال آینده میلادی از وضعیت اشباع به تعادل باز خواهد گشت.

رییـس آژانس بین‌المللی انـرژی افزود: اگر رکود اقتصادی شدیدی پیش نیاید، در سال آینده میلادی بـازار نفت از وضعیت مازاد عرضه خارج می‌شـود و به ثبات می‌رسـد. بیرول گفت: در دو سـال گذشته افت قیمت نفت سبب شده سرمایه‌گذاری در تولید نفت ۴۰درصد کاهش یافته و با توجه به شـدت این کاهش در امریکا، کانادا، امریکای جنوبی و روسـیه، وابستگی جهان به نفت خاورمیانه در سال‌های آتی شـدیدا افزایش خواهد یافت. بیـرول پس از دیدار با شـینزو آبه نخسـت وزیر ژاپـن در توکیو گفت: انتظار داریم امسال شـدیدترین کاهش تولید نفت را در کشـورهای غیرعضو اوپک در ۲۵ سال گذشته شاهد باشـیم که نزدیک به ۷۰۰هزار بشکه در روز خواهد بود. در عین حال رشـد تقاضای جهانی نفت بسیار فعال است و در این زمینه، هند، چین و دیگر اقتصادهای نوظهور پیشتاز هستند.

وی افـزود: انتظار داریم بازارهای نفتی و قیمت‌ها در پایان امسال یا اوایل ۲۰۱۷م به تعادل بازگردند. وقتی به پایه‌های بازار از جمله عرضه، تقاضا و انبارها می‌نگریم، باور دارم کـه در صورت نبود یک بحران اقتصادی شـدید، شـاهد توازن بازار نفت در سـال ۲۰۱۷ میلادی خواهیم بود.

بیـرول همچنین اعلام کرد: با وجود بهبود قیمت نفت برنت به بالای ۴۵ دلار در هر بشـکه، کار برای تولیدکنندگان نفت خام شیل در امریکا بسیار دشوار اسـت. وی افزود: فکر می‌کنم ۴۵ دلار باعث خواهد شد تمام تولیدکنندگان در سراسر جهان کمی نفس بکشند، اما این قیمت هنوز بسیار کمتر از این است که باعث شود کل صنعت نفت شیل امریکا سود ده شود. رییس آژانس انرژی گفت: صادرات نفـت ایران در سـال‌جاری روزانه ۵۰۰هزار بشـکه افزایش پیدا می‌کند. بیرول خاطرنشان کرد: در کل ما فکر می‌کنیم اگر شرایط مساعد باشد ایران روزانه حدود ۵۰۰هزار بشکه به بازار اضافه خواهد کرد.

یک منبع آگاه به سیاست نفتی ایران گفت: ایران مصمم به پس گرفتن سـهم بازار نفت خود اسـت و می‌توانـد قیمت‌های پاییـن را تحمل کند زیرا در گذشـته نفت را به قیمت ۶ دلار در هر بشـکه هم فروخته است.

### ▣ تقویت صـادرات نفت مسـتلزم احیای سهم در بازارهای جهانی

قدرت صـادرات نفت ایران به پس گرفتن سـهم در بازار جهانی مرتبط می‌شـود بنابراین برای تحقق این موضوع احیای سهم در بازارهای جهانی ضروری اسـت. به گزارش شـانا مسـعود پزشـکیان درباره راهبرد احیای سـهم ایران در بازارهای جهانی نفت خام پس از تحریم‌ها اظهار کرد: بسـیار ساده است، اگـر قرار بر صادرات نفت باشـد باید دید چه مقدار پیش‌بینی‌شـده اسـت و باید براسـاس آن در بازار جهانی سهم داشته باشیم در غیراین صورت منفعت کمتری کسب می‌شود.

عضو کمیسیون بهداشت و درمان افزود: زمانی که بحث فروش نفت به میان می‌آید باید به فکر سـهم خود در بازارهای جهانی باشـیم، اما اگر سهم‌مان را بگیرند و مانع صادرات ما شـوند این به معنای ضرر اسـت. این نماینده مجلس نهم، تبدیل نفت خام به فرآورده را مقوله‌ای دیگر دانسـت و گفت: اکنون در فهرست کشورهایی هستیم که باید نفت صادر کنیم. از ایـن‌رو، باید در بازار نفت قدرت صادرات و فروش داشته باشیم، این بازار را از ما گرفته‌اند بنابراین باید آن را پـس بگیریم. پزشـکیان تصریح کرد: کاهش خام‌فروشـی نفت به عواملی مانند زیرساخت‌ها و... بسـتگی دارد. ایـران هم‌زمان با تـلاش برای بهبود قیمت جهانی نفت، برنامه احیای سـهم نفتی خود را دنبـال می‌کند؛ در این زمینـه، بیژن زنگنه، وزیر نفت گفته اسـت که ایران از هر اقدامی برای تنظیم و پایدار کردن بازار نفـت حمایت می‌کند. ایران در مرحله نخسـت، صادرات روزانه حـدود ۲میلیون و ۴۰۰هزار بشکه نفت خام را هدف‌گذاری کرده است.

---

خواهان سید علی میر رجبی درزی دادخواستی به طرفیت خوانده سعید خطیبی پور و سید محمود موسوی به خواسته تسلیم مبیع (تحویل مورد معامله) مال غیر منقول و الزام به تنظیم سند رسمی ملک و مطالبه خسارت دادرسی تقدیم دادگاه‌های عمومی شهرستان تهران نموده است که جهت رسیدگی به شعبه ۱۸۲ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شهید مطهری تهران واقع در تهران- یافت آباد ، کوی ولیعصر - مجتمع قضایی شهید مطهری ارجاع و به کلاسه ۹۵۰۹۹۸۰۲۱۳۴۰۰۰۱۱ ثبت گردیده که وقت رسیدگی مورخ ۹۵/۶/۲ ساعت ۸/۳۰ تعیین شده است.به علت مجهول المکان بودن خوانده و درخواست خواهان و به تجویز ماده ۷۳ قانون آئین دادرسی دادگاه‌های عمومی و انقلاب در امور مدنی و دستور دادگاه مراتب یک نوبت در یکی از جراید کثیرالانتشار آگهی می‌شود تا خوانده ظرف یک ماه پس از نشر آگهی و اطلاع از مفاد آن به دادگاه مراجعه و ضمن اعلام نشانی کامل خود نسخه ثانی دادخواست و ضمائم را دریافت و در وقت مقرر فوق جهت رسیدگی حاضر گردد.

۱۱۰/۵۰۳۳ منشی دادگاه حقوقی شعبه ۱۸۲ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شهید مطهری تهران

در خصوص تجدیدنظر خواهی مهدی فرمهینی بطرفیت حمید مبینی نسبت به دادنامه شماره ۹۴۰۹۹۷۰۲۳۱۶۰۰۶۹۵ صادره از این شعبه ، به پیوست نسخه ثانی دادخواست و ضمائم تجدیدنظر خواهی به شما ابلاغ میشود. مقتضی است حسب ماده ۳۴۶ قانون آئین دادرسی دادگاه‌های عمومی و انقلاب در امور مدنی چنانچه پاسخی دارید ظرف ده روز پس از رویت اخطاریه، به دادگاه اعلام نمایید یا به دادگاه تحویل دهید. والا پرونده با همین کیفیت به تجدیدنظر ارسال میگردد.

۱۱۰/۵۰۳۰ مدیر شعبه ۱۵۱

آگهی مزایده اموال منقول در خصوص پرونده اجرایی کلاسه ۷۰۶/۹۴ اجرا صادره از حوزه ۳۶۳ شورای حل اختلاف مجتمع شماره ۸ تهران له یوسف عریگری و علیه حسن مسیب (اکمال) که آقای حسن مسیب اکمال به پرداخت مبلغ ۲۲/۰۲۰/۰۰۰ ریال بابت اصل خواسته و هزینه های کارشناسی و چاپ آگهی مزایده تا تاریخ ۹۵/۱/۲۲ در حق محکوم له یوسف عریگری محکوم گردیده است . به همین منظور بنا به درخواست محکوم له یک دستگاه خودروی ذیل الذکر واقع در پارکینگ سفیر شرق متعلق به حسن مسیب اکمال از سوی این اجرا توقیف و پس از ارجاع به کارشناس / هیئت کارشناسان رمی دادگستری به شرح زیر توصیف و ارزیابی شده است : خودروی واری پراید جی تی ایکس بی مدل ۱۳۸۵ رنگ کرم، بژ متالیک به شماره انتظامی ایران ۷۷- ۵۵۸ ل ۵۵ که صورت اطراف درب موتور تصادفی و خوردگی دارد تورق‌ی خودرو پارگی دارد فاقد ضبط صوت بوده لاستیک ها دارای ۱۰% آج لاستیک بوده و کیلومتر خودرو ۲۶۸۴۶۴ را نشان می‌دهد و خودرو به مبلغ شصت و هفت میلیون ریال از سوی کارشناس منتخب ارزیابی گردیده و پس از ابلاغ نظریه کارشناسی به طرفین و مصون ماندن از اعتراض مزایده برای روز چهارشنبه مورخ ۹۵/۲/۲۹ تعیین گردیده و مورد مزایده از قیمت پایه کارشناسی شروع و به کسی که بالاترین قیمت را پیشنهاد می کند فروخته خواهد شد برنده مزایده باید ۱۰% مبلغ پیشنهادی را فی المجلس پرداخت نموده و الباقی را ظرف مدت یک ماه تودیع نماید و در غیر این صورت ۱۰% فوق پس از کسر هزینههای جاری به نفع دولت ضبط و مزایده به روز دیگری تجدید خواهد شد . متقاضیان شرکت در مزایده می بایت پنج روز قبل از موعد مزایده به این اجرا واقع در میدان رسلت خیابان سمنگان ضلع غربی مسجد جامع سمنگان مراجعه تا هماهنگی لازم به عمل آید. ساعت مزایده ۱۶/۳۰ الی ۱۷

۱۱۰/۵۶۸۹

دادنامه تاریخ رسیدگی : ۹۴/۱۱/۲۷ کلاسه پرونده: ۲۱۹/۸۲۰/۹۴ خواهان: آقای امیر حسین قانعی فرزند سعید خوانده: آقای محمدرضا بختیاری فرزند محمد اسحاق خواسته: تقاضای مطالبه وجه ۲۲/۰۰۰/۰۰۰ ریال بابت خسارت و هزینه کارشناس با احتساب خسارت دادرسی و خسارت تاخیر تادیه از تاریخ صدور لغایت زمان اجرای حکم گردشکار: خواهان دادخواستی به خواسته فوق به طرفیت خوانده بالا تقدیم داشته که پس از ارجاع به این شورا و ثبت کلاسه فوق و جری تشریفات قانونی در وقت فوق‌العاده دادگاه به تصدی امضاکننده زیر تشکیل است و با توجه به محتویات پرونده ختم رسیدگی را اعلام و به شرح آتی مبادرت به انشا رای می‌نماید. رای شورا در خصوص دعوا آقای امیر حسین قانعی فرزند سعید به طرفیت آقای محمدرضا بختیاری فرزند محمد اسحاق به خواسته تقاضای مطالبه وجه ۲۲/۰۰۰/۰۰۰ ریال بابت خسارت و هزینه کارشناس با احتساب خسارت دادرسی و خسارت تاخیر تادیه از تاریخ صدور لغایت زمان اجرای حکم با عنایت به محتویات پرونده، مفاد دادخواست تقدیمی و استماع اظهارات خواهان به شرح صورت جلسات مورخ ۱۳۹۴/۹/۱۰ و ۱۳۹۴/۹/۲۳ و ۱۳۹۴/۱۱/۲۷ و با عنایت به نظریه کارشناس رسمی دادگستری به شرح پرونده قرار تامین دلیل تحت شماره یک شورای حل اختلاف ناحیه ۳ تهران که میزان خسارت وارده به خودرو متصرفی خواهان را به مبلغ ۸/۵۰۰/۰۰۰ ریال و میزان افت قیمت به مبلغ ۱۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال اعلام نموده و نظر به اینکه خوانده علیرغم نشر وقت رسیدگی در روزنامه مردم سالاری شماره ۳۹۳۱ مورخ ۱۳۹۴/۹/۳۰ در جلسه دادرسی حاضر نگردیده و لایحه ای نیز در رد ادعای خواهان و اینکه خوانده و ادعای خواهان خدشه ای وارد نماید ارائه ننموده است لذا شورا دعوای خواهان را مقرون به صحت دانسته با استناد به مواد ۱۹۸ و ۵۱۹ ق. آ. د. م و مواد ۱ و ۲ قانون مسئولیت مدنی حکم به محکومیت خوانده به پرداخت مبلغ ۸/۵۰۰/۰۰۰ ریال از بابت اصل خواسته و مبلغ ۳/۰۰۰/۰۰۰ ریال بابت هزینه کارشناسی و مبلغ ۱۶۰/۰۰۰ ریال بابت هزینه دادرسی در حق خواهان صادر و اعلام مینماید در ضمن با عنایت به مفاد ماده ۵۲۲ ق. آ. د. م و لحاظ اینکه خواسته خواهان در خصوص خسارت تاخیر تادیه موضوع دین نمی باشدلذا خواسته خواهان را در این رابطه فاقد وجاهت قانونی بوده و قابل استماع نمی باشد. رای صادره غیابی است و ظرف بیست روز پس از ابلاغ قابل واخواهی در این شورا و سپس ظرف بیست روز قابل تجدید نظر خواهی در دادگاه های عمومی استان تهران است.

۱۱۰/۵۶۸۸ قاضی شورا حل اختلاف منطقه ۱۷ تهران

---

اجرانیه مشخصات محکوم له: خانم ملیحه ناصح زاده تبریز مشخصات محکوم علیه: آقای محمدرضا ابراهیم زاده فرزند ابراهیم محکوم به: به موجب درخواست اجرای حکم مربوطه به شماره ۹۴۱۰۰۹۰۲۴۱۵۰۳۴۲۵ و شماره دادنامه مربوطه ۹۴۰۹۹۷۰۲۴۱۵۰۰۹۱۷ محکوم علیه محکوم است به پرداخت مبلغ یک میلیارد ریال بابت اصل خواسته و خسارت تاخیر تادیه از تاریخ سررسید تا زمان پرداخت با رعایت تناسب تغییر شاخص سالانه که توسط بانک مرکزی اعلام میگردد و پرداخت حق الوکاله وکیل وفق تعرفه و پرداخت هزینه دادرسی در حق محکوم له و پرداخت هز ینه اجرا به صندوق دولت.

۱۱۰/۵۶۸۶ مدیر دفتر دادگاه شعبه ۱۱۸ دادگاه عمومی حقوقی تهران

خواهان اکبر محمدی دادخواستی به طرفیت خوانده مهرداد تیموری به خواسته مطالبه خسارت تاخیر تادیه و مطالبه خسارت دادرسی و مطالبه وجه چک تقدیم دادگاه‌های عمومی شهرستان تهران نموده است که جهت رسیدگی به شعبه ۱۱۸ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شهید باهنر تهران واقع در تهران - فلکه چهارم تهرانپارس - مجتمع قضایی شهید باهنر ارجاع و به کلاسه ۹۴۰۹۹۸۰۲۴۱۵۰۱۱۳۹ ثبت گردیده که وقت رسیدگی مورخ ۹۵/۳/۲۴ ساعت ۱۱/۳۰ تعیین شده است.به علت مجهول المکان بودن خوانده و درخواست خواهان و به تجویز ماده ۷۳ قانون آئین دادرسی دادگاه‌های عمومی و انقلاب در امور مدنی و دستور دادگاه مراتب یک نوبت در یکی از جراید کثیرالانتشار آگهی می‌شود تا خوانده ظرف یک ماه پس از نشر آگهی و اطلاع از مفاد آن به دادگاه مراجعه و ضمن اعلام نشانی کامل خود نسخه ثانی دادخواست و ضمائم را دریافت و در وقت مقرر فوق جهت رسیدگی حاضر گردد.

۱۱۰/۵۶۸۵ منشی دادگاه حقوقی شعبه ۱۱۸ دادگاه عموی حقوقی مجتمع قضایی شهید باهنر تهران

خواهان حسین رحمانی دادخواستی به طرفیت خوانده مهدی هادی زاده و محسن مختاری و سید باقر میر عظیمی و برات شیخ زاده نیری به خواسته الزام به تنظیم سند رسمی ملک و مطالبه خسارت دادرسی تقدیم دادگاه‌های عمومی شهرستان تهران نموده است که جهت رسیدگی به شعبه ۱۱۸ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شهید باهنر تهران واقع در تهران - فلکه چهارم تهرانپارس - مجتمع قضایی شهید باهنر ارجاع و به کلاسه ۹۴۰۹۹۸۰۲۴۱۵۰۱۱۱۴ ثبت گردیده که وقت رسیدگی مورخ ۹۵/۳/۲۵ ساعت ۱۰/۳۰ تعیین شده است.به علت مجهول المکان بودن خوانده و درخواست خواهان و به تجویز ماده ۷۳ قانون آئین دادرسی دادگاه‌های عمومی و انقلاب در امور مدنی و دستور دادگاه مراتب یک نوبت در یکی از جراید کثیرالانتشار آگهی می‌شود تا خوانده ظرف یک ماه پس از نشر آگهی و اطلاع از مفاد آن به دادگاه مراجعه و ضمن اعلام نشانی کامل خود نسخه ثانی دادخواست و ضمائم را دریافت و در وقت مقرر فوق جهت رسیدگی حاضر گردد.

۱۱۰/۵۶۸۴ منشی دادگاه حقوقی شعبه ۱۱۸ دادگاه عموی حقوقی مجتمع قضایی شهید باهنر تهران

دادنامه پرونده کلاسه ۹۴۰۹۹۸۰۲۴۱۵۰۰۶۷۲ شعبه ۱۱۸ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی بعثت تهران تصمیم نهایی شماره ۹۴۰۹۹۷۰۲۴۱۵۰۱۸۵۲ خواهان: آقای ایمان عباسی فرزند محمد خوانده: آقای کیوان کریمی فرزند علی خواسته‌ها: ۱- مطالبه خسارت تاخیر تادیه ۲- مطالبه خسارت دادرسی ۳- مطالبه وجه چک گردشکار: خواهان دادخواستی به خواسته فوق به طرفیت خوانده بالا تقدیم داشته که پس از ارجاع به این شعبه و ثبت کلاسه فوق و جری تشریفات قانونی در وقت فوق‌العاده دادگاه به تصدی اضاءکننده زیر تشکیل است و با توجه به محتویات پرونده ختم رسیدگی را اعلام و به شرح زیر مبادرت به صدور رای می‌نماید. رای دادگاه در خصوص دعوی خواهان ایمان عباسی بطرفیت کیوان کریمی بخواسته مطالبه وجه ۵ فقره چک به مبلغ یکصدو پنج میلیون و چهل هزار و هفتصد و پنجاه ریال به شماره ۹۳۶۵/۸۷۰۸۲۲ به تاریخ ۹۳/۱۲/۲۲ - ۸۶۹/۱۶۲۹۸۶ به تاریخ ۹۴/۲/۱۰ - ۸۶۹/۱۶۲۹۸۷ به تاریخ ۱۳۹۴/۳/۱۰ - ۸۶۹/۱۶۲۹۸۹ به تاریخ ۱۳۹۴/۴/۱۰ - ۹۳۶۵/۸۷۰۸۲۵ به تاریخ ۱۳۹۴/۱/۲۰ عهده بانک های اقتصاد نوین و صادرات ایران با احتساب خسارت دادرسی و تاخیر تادیه نظر به اینکه وجود اصل چک و گواهی عدم پرداخت بانک محال علیه دلیل مدیونیت خوانده می باشد و امر ابلاغ و عدم تدارک دفاع اشتغال ذمه خوانده با استناد به ماده ۳۱۰ قانون تجارت و مواد ۵۱۸ و ۵۱۹ آئین دادرسی مدنی و قانون استفساریه تبصره الحاقی ماده ۲ قانون اصلاح موادی از قانون صدور چک رای به محکومیت خوانده به پرداخت مبلغ یکصدو پنج میلیون و چهل هزار و هفتصد و پنجاه ریال بابت اصل خواسته و خسارت تاخیر تادیه از تاریخ سررسید تا زمان پرداخت با رعایت تناسب تغییر شاخص سالانه که توسط بانک مرکزی اعلام میگردد و پرداخت هزینه دادرسی در حق خواهان صادر مینماید. رای صادره غیابی است و ظرف بیست روز پس از ابلاغ قابل واخواهی در این دادگاه و سپس ظرف بیست روز قابل تجدید نظر خواهی در محاکم تجدیدنظر استان تهران است.

۱۱۰/۵۶۸۲ رئیس شعبه ۱۱۸ دادگاه عمومی حقوقی

خواهان تعاونی اعتباری ثامن الائمه دادخواستی به طرفیت خوانده حسین روشنی به خواسته مطالبه خسارت تاخیر تادیه و مطالبه خسارت دادرسی و مطالبه وجه چک تقدیم دادگاه‌های عمومی شهرستان تهران نموده است که جهت رسیدگی به شعبه ۱۱۸ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شهید باهنر تهران واقع در تهران - فلکه چهارم تهرانپارس - مجتمع قضایی شهید باهنر ارجاع و به کلاسه ۹۴۰۹۹۸۰۲۴۱۵۰۱۱۴۸ ثبت گردیده که وقت رسیدگی مورخ ۹۵/۳/۱۸ ساعت ۱۰/۳۰ تعیین شده است.به علت مجهول المکان بودن خوانده و درخواست خواهان و به تجویز ماده ۷۳ قانون آئین دادرسی دادگاه‌های عمومی و انقلاب در امور مدنی و دستور دادگاه مراتب یک نوبت در یکی از جراید کثیرالانتشار آگهی می‌شود تا خوانده ظرف یک ماه پس از نشر آگهی و اطلاع از مفاد آن به دادگاه مراجعه و ضمن اعلام نشانی کامل خود نسخه ثانی دادخواست و ضمائم را دریافت و در وقت مقرر فوق جهت رسیدگی حاضر گردد.

۱۱۰/۵۶۸۰ منشی دادگاه حقوقی شعبه ۱۱۸ دادگاه عموی حقوقی مجتمع قضایی شهید باهنر تهران

---

خواهان محمد صارمی دادخواستی به طرفیت خوانده حمید رضا صارمی و فاطمه صارمی و مریم علیدوست ملومه و عرفان صارمی و زینب صارمی و زهره صارمی و عفت موسوی و به خواسته الزام به تنظیم سند رسمی ملک و مطالبه خسارت دادرسی تقدیم دادگاه‌های عمومی شهرستان تهران نموده است که جهت رسیدگی به شعبه ۱۸۲ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شهید مطهری تهران واقع در تهران- یافت آباد ، کوی ولیعصر - مجتمع قضایی شهید مطهری ارجاع و به کلاسه ۹۴۰۹۹۸۰۲۱۳۴۰۱۰۰۲ ثبت گردیده که وقت رسیدگی مورخ ۹۵/۵/۲۴ ساعت ۸/۳۰ تعیین شده است.به علت مجهول المکان بودن خوانده و درخواست خواهان و به تجویز ماده ۷۳ قانون آئین دادرسی دادگاه‌های عمومی و انقلاب در امور مدنی و دستور دادگاه مراتب یک نوبت در یکی از جراید کثیرالانتشار آگهی می‌شود تا خوانده ظرف یک ماه پس از نشر آگهی و اطلاع از مفاد آن به دادگاه مراجعه و ضمن اعلام نشانی کامل خود نسخه ثانی دادخواست و ضمائم را دریافت و در وقت مقرر فوق جهت رسیدگی حاضر گردد.

۱۱۰/۵۰۶۰ منشی دادگاه حقوقی شعبه ۱۸۲ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شهید مطهری تهران

خواهان سید باقر میر حسن دادخواستی به طرفیت خوانده فرشته زکی پیهانی و محسن ارزه گر و شرکت دنیز خودرو مینیاتور با مدیریت آقای قربانعلی نجفلو بانک صادرات شعبه سرپرستی زنجان به خواسته ابطال سند رسمی (موضوع سند ملک است) و مطالبه خسارت دادرسی تقدیم دادگاه‌های عمومی شهرستان تهران نموده است که جهت رسیدگی به شعبه ۱۸۲ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شهید مطهری تهران واقع در تهران- یافت آباد ، کوی ولیعصر - مجتمع قضایی شهید مطهری ارجاع و به کلاسه ۹۳۰۹۹۸۰۲۱۳۴۰۱۰۲۱ ثبت گردیده که وقت رسیدگی مورخ ۹۵/۵/۲۰ ساعت ۱۲ تعیین شده است.به علت مجهول المکان بودن خوانده و درخواست خواهان و به تجویز ماده ۷۳ قانون آئین دادرسی دادگاه‌های عمومی و انقلاب در امور مدنی و دستور دادگاه مراتب یک نوبت در یکی از جراید کثیرالانتشار آگهی می‌شود تا خوانده ظرف یک ماه پس از نشر آگهی و اطلاع از مفاد آن به دادگاه مراجعه و ضمن اعلام نشانی کامل خود نسخه ثانی دادخواست و ضمائم را دریافت و در وقت مقرر فوق جهت رسیدگی حاضر گردد.

۱۱۰/۵۰۵۹ منشی دادگاه حقوقی شعبه ۱۸۲ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شهید مطهری تهران

خواهان حسین سلطانی دادخواستی به طرفیت خوانده یعقوب اسد اوغلی و علی خرم طریق به خواسته مطالبه خسارت تاخیر تادیه و مطالبه وجه چک و مطالبه خسارت دادرسی واعسار از پرداخت هزینه دادرسی تقدیم دادگاه‌های عمومی شهرستان تهران نموده است که جهت رسیدگی به شعبه ۱۸۲ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شهید مطهری تهران واقع در تهران- یافت آباد ، کوی ولیعصر - مجتمع قضایی شهید مطهری ارجاع و به کلاسه ۹۴۰۹۹۸۰۲۱۳۴۰۱۱۶۸ ثبت گردیده که وقت رسیدگی مورخ ۹۵/۵/۱۶ ساعت ۱۲/۳۰ تعیین شده است.به علت مجهول المکان بودن خوانده و درخواست خواهان و به تجویز ماده ۷۳ قانون آئین دادرسی دادگاه‌های عمومی و انقلاب در امور مدنی و دستور دادگاه مراتب یک نوبت در یکی از جراید کثیرالانتشار آگهی می‌شود تا خوانده ظرف یک ماه پس از نشر آگهی و اطلاع از مفاد آن به دادگاه مراجعه و ضمن اعلام نشانی کامل خود نسخه ثانی دادخواست و ضمائم را دریافت و در وقت مقرر فوق جهت رسیدگی حاضر گردد.

۱۱۰/۵۰۵۷ منشی دادگاه حقوقی شعبه ۱۸۲ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شهید مطهری تهران

خواهان افشین خدادادی دادخواستی به طرفیت خوانده حکمت الله علیرضایی به خواسته اعسار از هزینه دادرسی تقدیم دادگاه‌های عمومی شهرستان تهران نموده است که جهت رسیدگی به شعبه ۱۸۲ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شهید مطهری تهران واقع در تهران- یافت آباد ، کوی ولیعصر - مجتمع قضایی شهید مطهری ارجاع و به کلاسه ۹۴۰۹۹۸۰۲۱۳۴۰۱۲۶۷ ثبت گردیده که وقت رسیدگی مورخ ۹۵/۴/۲۲ ساعت ۱۲/۳۰ تعیین شده است.به علت مجهول المکان بودن خوانده و درخواست خواهان و به تجویز ماده ۷۳ قانون آئین دادرسی دادگاه‌های عمومی و انقلاب در امور مدنی و دستور دادگاه مراتب یک نوبت در یکی از جراید کثیرالانتشار آگهی می‌شود تا خوانده ظرف یک ماه پس از نشر آگهی و اطلاع از مفاد آن به دادگاه مراجعه و ضمن اعلام نشانی کامل خود نسخه ثانی دادخواست و ضمائم را دریافت و در وقت مقرر فوق جهت رسیدگی حاضر گردد.

۱۱۰/۵۰۵۵ منشی دادگاه حقوقی شعبه ۱۸۲ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شهید مطهری تهران

در خصوص کلاسه پرونده بایگانی ۹۳۱۲۴۱ خواهان : فتانه ذاکری خوانده حسنعلی خمبه به بینی خواسته: دستور فروش ملک مشاع با توجه به ارجاع به کارشناسی لذ ظرف مدت ۷ روز جهت ملاحظه نظریه کارشناس و اظهار هر مطلبی نفیا یا اثباتا در شعبه ۱۸۲ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شهید مطهری تهران حاضر شوید.

۱۱۰/۵۰۵۲ منشی دادگاه حقوقی شعبه ۱۸۲ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شهید مطهری تهران

خواهان هادی محمدی دادخواستی به طرفیت خوانده سوران محمدیانی یازیبلاغی و محمد حیدرخانی به خواسته دستور موقت و مطالبه خسارت دادرسی و الزام به فک پلاک خودرو تقدیم دادگاه‌های عمومی شهرستان تهران نموده است که جهت رسیدگی به شعبه ۱۸۲ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شهید مطهری تهران واقع در تهران- یافت آباد ، کوی ولیعصر - مجتمع قضایی شهید مطهری ارجاع و به کلاسه ۹۴۰۹۹۸۰۲۱۳۴۰۱۳۶۰ ثبت گردیده که وقت رسیدگی مورخ ۹۵/۵/۲۶ ساعت ۹ تعیین شده است.به علت مجهول المکان بودن خوانده و درخواست خواهان و به تجویز ماده ۷۳ قانون آئین دادرسی دادگاه‌های عمومی و انقلاب در امور مدنی و دستور دادگاه مراتب یک نوبت در یکی از جراید کثیرالانتشار آگهی می‌شود تا خوانده ظرف یک ماه پس از نشر آگهی و اطلاع از مفاد آن به دادگاه مراجعه و ضمن اعلام نشانی کامل خود نسخه ثانی دادخواست و ضمائم را دریافت و در وقت مقرر فوق جهت رسیدگی حاضر گردد.

۱۱۰/۵۰۴۹ منشی دادگاه حقوقی شعبه ۱۸۲ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شهید مطهری تهران

خواهان امیر کرمی دادخواستی به طرفیت خوانده امیر شاهمرادی اصل به خواسته مطالبه خسارت تاخیر تادیه و مطالبه وجه چک و مطالبه خسارت دادرسی تقدیم دادگاه‌های عمومی شهرستان تهران نموده است که جهت رسیدگی به شعبه ۱۸۲ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شهید مطهری تهران واقع در تهران- یافت آباد ، کوی ولیعصر - مجتمع قضایی شهید مطهری ارجاع و به کلاسه ۹۴۰۹۹۸۰۲۱۳۴۰۱۲۰۲ ثبت گردیده که وقت رسیدگی مورخ ۹۵/۴/۲۳ ساعت ۸/۳۰ تعیین شده است.به علت مجهول المکان بودن خوانده و درخواست خواهان و به تجویز ماده ۷۳ قانون آئین دادرسی دادگاه‌های عمومی و انقلاب در امور مدنی و دستور دادگاه مراتب یک نوبت در یکی از جراید کثیرالانتشار آگهی می‌شود تا خوانده ظرف یک ماه پس از نشر آگهی و اطلاع از مفاد آن به دادگاه مراجعه و ضمن اعلام نشانی کامل خود نسخه ثانی دادخواست و ضمائم را دریافت و در وقت مقرر فوق جهت رسیدگی حاضر گردد.

۱۱۰/۵۰۴۶ منشی دادگاه حقوقی شعبه ۱۸۲ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شهید مطهری تهران

خواهان نیاز علی آهکی دادخواستی به طرفیت خوانده محمد معراج و علی رضایی به خواسته الزام به تنظیم سند رسمی اجاره (غیرمنقول) و مطالبه خسارت دادرسی تقدیم دادگاه‌های عمومی شهرستان تهران نموده است که جهت رسیدگی به شعبه ۱۸۲ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شهید مطهری تهران واقع در تهران- یافت آباد ، کوی ولیعصر - مجتمع قضایی شهید مطهری ارجاع و به کلاسه ۹۴۰۹۹۸۰۲۱۳۴۰۱۲۰۲ ثبت گردیده که وقت رسیدگی مورخ ۹۵/۴/۲۳ ساعت ۱۲ تعیین شده است.به علت مجهول المکان بودن خوانده و درخواست خواهان و به تجویز ماده ۷۳ قانون آئین دادرسی دادگاه‌های عمومی و انقلاب در امور مدنی و دستور دادگاه مراتب یک نوبت در یکی از جراید کثیرالانتشار آگهی می‌شود تا خوانده ظرف یک ماه پس از نشر آگهی و اطلاع از مفاد آن به دادگاه مراجعه و ضمن اعلام نشانی کامل خود نسخه ثانی دادخواست و ضمائم را دریافت و در وقت مقرر فوق جهت رسیدگی حاضر گردد.

۱۱۰/۵۰۴۱ منشی دادگاه حقوقی شعبه ۱۸۲ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شهید مطهری تهران

دادنامه پرونده کلاسه ۹۴۰۹۹۸۲۱

## خراسان جنوبی ۲/۵ میلیارد تن ذخیره معدنی دارد

استاندار خراسان جنوبی گفت: این استان با دارا بودن ۲میلیارد و ۵۰۰ میلیون تن ذخیره معدنی، هشتمین استان معدنی کشور است که ظرفیت اقتصادی بسیار بزرگی به شمار می‌رود.

به گزارش روابط عمومی استانداری خراسان جنوبی، وجه‌الله خدمتگزار در دیدار با مهندس اسماعیلی رییس سازمان نظام مهندسی اتاق معدن ایران اظهار کرد: خراسان جنوبی با دارا بودن ۲میلیارد و ۵۰۰ میلیون تن ذخیره معدنی، هشتمین استان معدنی کشور است که ظرفیت اقتصادی بسیار بزرگی به شمار می‌رود.

وی ادامه داد: خراسان جنوبی در زمینه سنگ‌های ساختمانی و تزئینی دارای معادن بسیار بزرگی است که محصولات آنها در حال حاضر به صورت خام از استان خارج می‌شود. استاندار خراسان جنوبی ضمن تاکید بر فرآوری محصولات معدنی در استان، افزود: به‌طور قطع توسعه ماشین‌آلات مرتبط با صنعت فرآوری در این زمینه می‌تواند علاوه بر جلوگیری از خام‌فروشی محصولات این بخش در راستای ایجاد اشتغال و نیز خلق ثروت کمک شایان‌توجهی باشد.

خدمتگزار تصریح کرد: می‌توان با مدیریت درست منابع معدنی و نیز استفاده مطلوب از فرصت‌های سرمایه‌گذاری در این زمینه معادن موجود را شکوفا کرده و از استعدادهای این بخش برای رفع معضل بیکاری نهایت بهره را برد.

وی خراسان جنوبی را قطب زغال سنگ کشور دانست و تصریح کرد: معادن بسیار خوبی با ظرفیت‌های بسیار بالا در این زمینه در استان وجود دارد که باید بیش از گذشته از سوی متولیان امر مورد توجه قرار گیرد. استاندار خراسان جنوبی یکی از مهم‌ترین راه‌های توسعه اقتصادی استان را پرداختن به معادن دانست و تصریح کرد: از آنجا که بسیاری از معادن



در نقاط مرزی و روستایی قرار دارند، به‌طور قطع توسعه معادن می‌تواند موجب تثبیت جمعیت در نقاط روستایی و مرزی شده و ضمن تقویت امنیت پایدار کشور موجب کاهش حاشیه‌نشینی و آسیب‌های اجتماعی در شهرها شود.

### بررسی اقتصاد معدنی استان سمنان

# استانی نمکین با ۱۵ واحد فرآوری نمک

استان سمنان از دیرباز تاکنون به‌عنوان یکی از مناطق تامین‌کننده نمک کشور شناخته شده و همواره نام این استان با نمک عجین بوده است. البته نمک تنها معدن این استان به‌شمار نمی‌رود و معادن سرشار دیگری را در دل خود جا داده است. اما وجود مشکلاتی چون فرسودگی ماشین‌آلات و تجهیزات و نبود بازار فروش سبب شده نتوان از تمامی ظرفیت‌های معادن نمک در این استان بهره گرفت. سفر هفته گذشته رئیس جمهور به این استان بهانه‌ای شد تا به اقتصاد معدنی این استان نگاهی بیاندازیم.

### ۴۲۰ معدن فعال در سمنان

استان سمنان دارای ۴۲۰ معدن فعال و تولید سالانه ۱۵میلیون تن ماده معدنی است. ذخایر معدنی شامل ۹۵درصد سلستین، ۶۰درصد نمک، ۴۰درصد گچ، ۲۰درصد کرومیت و ۱۵درصد سولفات سدیم کشور در استان سمنان قرار دارد. این استان در تولید گچ و نمک، سولفات سدیم و زغال‌سنگ به ترتیب جایگاه نخست، دوم و سوم کشوری را در اختیار دارد. به گزارش ایسنا، این استان دارای رتبه نخست کشوری از نظر وجود تولید گچ، نمک، سلستین و زئولیت است، رتبه دوم کشوری در تولید سولفات سدیم و رتبه سوم کشوری در تولید زغال‌سنگ و کرومیت را در اختیار دارد. همچنین استان سمنان از ۳ استان برتر کشور در تولید زغال‌سنگ است، از نظر تعداد معادن رتبه ۵ کشوری و از نظر میزان استخراج رتبه ۶ کشوری و از نظر تعداد کارکنان شاغل در معادن رتبه ۶ کل کشور را به خود اختصاص داده است. این استان از ذخایر غنی و متنوع معدنی از قبیل معادن گچ، سولفات سدیم، سنگ آهک، سنگ لاشه، گرانیت، مرمریت، سنگ‌آهن، نمک، بوکسیت، سلستین، زئولیت، زغال سنگ، باریت، طلا، مس، کائولن، کرومیت، روی، فلورین و... برخوردار است. معادن غنی و متنوع استان سمنان، ۶۰درصد نمک و ۴۰درصد گچ کشور را تامین می‌کند، همچنین ۹۵درصد زئولیت، حدود ۹۵درصد سلستین و ۱۵درصد سولفات سدیم و ۲۰درصد کرومیت و ۱۵درصد زغال‌سنگ کشور نیز از معادن غنی استان سمنان تامین می‌شود. با توجه به وجود ذخایر معدنی با کیفیت و کمیت مطلوب، صنایع معدنی مهمی نظیر کربنات سدیم، فروسیلیس، سولفات سدیم، سیمان، نمک تصفیه و صنعتی، گچ، کاشی و سرامیک و... در استان سمنان متمرکز شده و با عنایت به وجود بازار داخلی و صادرات و وجود ذخایر



معدنی به عنوان منبع اصلی تامین مواد اولیه و همچنین استفاده از روش‌هایی نوین فرآوری به‌ویژه در صنایعی مانند گچ و نمک، امکان گسترش صنایع معدنی در سطح استان سمنان وجود دارد.

### ۳۷۰ فرصت شغلی در فرآوری نمک

سرمایه‌گذاری ۳۵۱ میلیارد ریالی در ۱۵ واحد فرآوری نمک در سمنان باعث شده این واحدها برای بیش از ۳۷۰ نفر به‌صورت مستقیم فرصت شغلی ایجاد کنند؛ واحدهایی که به منظور ۵ برابر کردن توانمندی تولید آنها برنامه‌ریزی‌های اساسی در دستورکار سازمان صنعت، معدن و تجارت استان قرار گرفته تا با پشت‌سر گذاشتن مشکلاتی چون فرسودگی ماشین‌آلات و تجهیزات و نبود بازار فروش علاوه بر ایجاد رونق در تولید، اشتغال و رونق اقتصادی مناسبی را برای استان به همراه بیاورند.

صمت در گفت‌وگو با بهروز اسودی، رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان سمنان، به بررسی فرآیند فرآوری و بازار فروش نمک پرداخته است. رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت سمنان با اشاره به اینکه رتبه نخست معادن نمک کشور به سمنان اختصاص دارد، اظهار کرد: معادن نمک استان از شهرستان گرمسار تا آرارات گسترده شده که وجود این منابع غنی، لزوم احداث و بهره‌برداری از واحدهای فرآوری نمک در استان را ضروری کرده بود. به همین منظور واحدهای تولیدی در زمینه تولید کربنات سدیم، سولفات سدیم و تولید به‌عنوان بزرگترین کارخانه کلر در استان احداث شد و به بهره‌برداری رسید. اسودی افزود: این ۳ واحد از جایگاه ویژه‌ای به منظور فرآوری نمک در استان برخوردار هستند. البته با این وجود باید در زمینه فرآوری نمک در استان، تلاش بیشتری در دستورکار قرار بگیرد، زیرا با استفاده بهینه از معادن نمک و فرآوری آن می‌توان علاوه بر ایجاد اشتغال در بخش معادن و واحدهای تولیدی، ارزش‌افزوده بیشتری برای استان به ارمغان آورد. وی با اشاره به اینکه در حال حاضر ۱۵ واحد فرآوری نمک در استان مشغول فعالیت هستند، گفت: این تعداد واحد با حجم سرمایه‌گذاری ۳۵۱میلیارد ریالی توانسته‌اند برای بیش از ۳۷۰ نفر به‌صورت مستقیم فرصت شغلی ایجاد کنند. اسودی با تاکید بر اینکه میزان فرآوری نمک در استان باید به ۵ برابر ظرفیت کنونی در سال برسد، خاطرنشان کرد: براساس برنامه‌ریزی‌های انجام‌شده قرار است میزان تولید کربنات سدیم از ۱۹۰ هزار تن به یک میلیون تن در سال ارتقا داده شود. البته در کنار این مهم، ارتقای ۲ برابری ظرفیت تولید کارخانه سولفات سدیم و راه‌اندازی فاز ۶ و ۷ کارخانه کلر نیز در دستورکار قرار دارد.

### روش‌های سنتی در فرآوری

رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان سمنان با بیان اینکه روند چگونگی برداشت و فرآوری نمک در استان همچنان به روش سنتی است، گفت: تجهیزات و ماشین‌آلاتی که در این صنعت استفاده می‌شوند، از نوع نسل نخست بوده که به‌شدت دچار فرسودگی است و باید با برنامه‌ریزی و حمایت‌های همه‌جانبه، ماشین‌آلات موردنیاز این واحدها در کمترین زمان ممکن، حداقل به فناوری نسل سوم ارتقا داده شود.

وی بالا بودن هزینه‌های تولید و قیمت تمام‌شده محصول در واحدهای فرآوری نمک را مهم‌ترین مشکل واحدهای فرآوری نمک عنوان کرد و افزود: نبود بازار و رکود در فروش محصول تولیدی باعث بروز مشکلات فراوانی در زمینه تولید و اشتغال در این واحدها می‌شود، بنابراین باید با تامین نقدینگی و حمایت‌های همه‌جانبه برای ایجاد بازارهای مناسب به منظور فروش محصول تولیدی، اقدام به برطرف کردن مشکلات موجود در این واحدها کرد. اسودی حمایت از تولید داخلی را حمایت از اشتغال برشمرد و گفت: دولت و بخش خصوصی باید علاوه بر تامین نقدینگی، در زمینه طرح‌های توسعه‌ای و تولید، آنها را در ایجاد اشتغال بیشتر مورد حمایت قرار دهند.

### جاذبه‌های گردشگری

لازم به یادآوری است، معادن نمکی به وفور در مناطق گرمسار، ایوانکی، ده نمک، سمنان و میامی دیده می‌شود. علاوه بر کاربردهای خوراکی و صنعتی، این معادن نمک دارای جاذبه‌های گردشگری نیز است. وجود گنبدهای نمکی و معادن نمک فراوان در استان سمنان موجب پیدایش رخنمون‌های مختلف از رسوبات و کریستال‌های نمک در این محدوده شده است. رخنمون‌های نمک با اشکال کریستال خود شکل گل‌کلمی، تخم‌مرغی، لایه‌ای و اشکال دیگر با رنگ‌های متنوع مشاهده می‌شوند. تنوع رنگ در این رخنمون‌ها به‌دلیل وجود عناصر و ناخالصی‌ها در ترکیب نمک است. دسترسی به این معادن از طریق جاده معادن در فاصله ۱۰۰ متری غرب جاده جدید گرمسار به قم امکانپذیر است.

### کلام آخر...

یکی از زمینه‌های سرمایه‌گذاری به‌ویژه در شرایط کنونی که فرصت مناسبی برای رهایی از اقتصاد نفتی است، توجه به سرمایه‌های معدنی در استان‌های مختلف است. هم‌اکنون نیز که سایه تحریم‌های بین‌المللی از سر کشور کوتاه شده، فرصت مناسبی است تا با معرفی ظرفیت‌های معدنی ایران، زمینه را برای حضور سرمایه‌گذاران فراهم کرد.

سارا اصغری
گروه معدن

> معادن نمک سمنان از شهرستان گرمسار تا آرارات گسترده شده که وجود این منابع غنی، لزوم احداث و بهره‌برداری از واحدهای فرآوری نمک در استان را ضروری کرده بود

## صنعت سنگ لرستان نیازمند احیا

رییس هیات‌مدیره کانون سنگ ایران گفت: ۲۰۰ واحد سنگ‌بری در استان لرستان تعطیل و ۳هزار کارگر در این حوزه بیکار شده است.

به گزارش تسنیم، محسن غیاثوند اظهار کرد: در حال حاضر ۵۵۰واحد سنگ‌بری در سطح استان لرستان وجود دارد که حدود ۲۰۰ واحد از آنها تعطیل شده و مابقی نیز زیر ۳۰درصد ظرفیت خود مشغول کار هستند. وی با اشاره به اینکه ۱۰درصد واحدهای سنگ‌بری کشور در استان لرستان وجود دارد، افزود: ۲۷درصد سنگ کشور نیز در واحدهای سنگ‌بری استان لرستان تولید می‌شود. رییس هیات‌مدیره کانون سنگ ایران مجموع کارگرهای واحدهای سنگ‌بری استان لرستان را ۱۰ هزار نفر برشمرد و عنوان کرد: این ۱۰هزار نفر به معنای اشتغال ۳۶درصد در حوزه صنعت استان است. وی به مشکلات واحدهای سنگ‌بری لرستان اشاره کرد و گفت: اکنون حدود ۳هزار نفر از کارگران واحدهای سنگ‌بری این استان بیکار شده‌اند. غیاثوند بیان کرد: صادرات سنگ در لرستان به طور تقریبی ۲۰درصد نسبت به سال گذشته کاهش یافته که این امر سبب شده واحدها انگیزه‌ای برای کار کردن نداشته باشند. وی عمده‌ترین مشکل واحدهای سنگ‌بری را رکود دانست و تصریح کرد: از دیگر مشکلات این واحدهای سنگ‌بری قوانین مالیاتی (ارزش‌افزوده و نحوه دریافت آن)، جرایم تصاعدی، دسترسی نداشتن به بازارهای جهانی، نبود پایانه‌های صادراتی، خام‌فروشی، نبود آموزش، نبود سرمایه در گردش و مشکلات گشایش اسناد اعتباری (ال‌سی) است.







گزارش تصویری از بازدید هیات اقتصادی جمهوری چک از معادن زغال‌سنگ طبس (اول اردیبهشت)

روی خط خبر

## کشف یک میلیارد تن ذخایر معدنی در آذربایجان‌غربی



معاون امور معادن سازمان صنعت و معدن آذربایجان‌غربی گفت: یک میلیارد و ۳۰۰ تن ذخایر معدنی در آذربایجان‌غربی کشف شد. به گزارش تسنیم، پریسا عابدپور با اشاره به عملکرد سال گذشته بخش معدن استان اظهار کرد: با وجود اینکه از ۴۳ هزار کیلومتر مساحت استان آذربایجان‌غربی بدون احتساب دریاچه ارومیه تنها در ۸درصد از آن عملیات اکتشافی انجام شده که آن‌هم به‌طور عمده به‌صورت سطحی بوده اما منجر به کشف یک‌میلیارد و ۳۰۰ میلیون تن ذخیره شده است.

معاون امور معادن و صنایع معدنی استان آذربایجان‌غربی تصریح کرد: علاوه بر آن از ۶۸ نوع ماده معدنی بوده در کشور ۳۸ نوع آن در این استان بوده که ۴ نوع آن در مرحله اکتشاف و ۳۴ نوع آن در مرحله بهره‌برداری است.

عابدپور با بیان اینکه استان آذربایجان‌غربی از نظر تنوع مواد معدنی رتبه سوم کشوری را از آن خود کرده است، افزود: علاوه بر آن این استان از نظر وجود ذخایر برخی از مواد معدنی ازجمله تیتان، طلا، باریت، میکا، دولومیت و انواع سنگ‌های تزئینی مستعدترین استان در سطح کشور است. وی با اشاره به طرح‌ها و اقدامات شاخص این معاونت گفت: این معاونت در کنار انجام وظایف و تکالیف مقرر در قانون معادن و آیین‌نامه اجرایی آن که شامل اعمال حاکمیت دولت بر معادن استان، صدور اجازه انجام فعالیت‌های معدنی، جلوگیری از برداشت‌های غیرمجاز، صیانت از ذخایر معدنی، اعمال اصول فنی اکتشاف، استخراج و فرآوری در معادن، نظارت بر حسن اجرای تعهدات، رعایت اصول ایمنی و بهداشت در معادن، بهره‌برداری بهینه از ذخایر و کنترل عملکرد مسئولان فنی بوده، اقداماتی را انجام داده است. وی با بیان اینکه یکی از این اقدامات اجرای طرح (جی‌آی‌اس) و تکمیل سیستم کاداستر بود، تصریح کرد: علاوه بر آن ضمن آغاز اجرای طرح پهنه‌بندی در شمال و جنوب استان برای توسعه اکتشاف و شناخت ذخایر معدنی، انجام طرح آزادسازی محدوده‌های معدنی و برگزاری مناقصه و اجرای طرح کمک به تجهیز و اکتشاف پایه و تفضیلی محدوده‌های معدنی استان سال گذشته انجام شد. معاون امور معادن سازمان صنعت و معدن آذربایجان‌غربی با اشاره به طرح ساماندهی و نظارت بر واحدهای تولیدی شن و ماسه مستقر در حوضه‌های آبریز دریاچه ارومیه اظهار کرد: از سوی دیگر پیگیری ایجاد زیرساخت‌های معدنی از جمله ایجاد راه‌های ارتباطی و برق‌رسانی، تعیین اولویت‌ها و پروژه‌های زیرساختی استان و درخواست از سازمان توسعه و نوسازی معادن ایران و صنایع معدنی از سایر اقدام‌های این سازمان بوده است. وی افزود: در این زمینه با تلاش و پیگیری‌های انجام‌شده اقدام‌هایی به منظور احداث این‌گونه واحدها در سر معادن انجام شده است. عابدپور تصریح کرد: در سال ۹۴ احداث سنگبری در سر معادن مرمریت بسطام و بادکی چاپپاره، تراورتن گنبد تکاب، مرمر آج واج سلماس، تراورتن قزل قشلاق تکاب و احداث واحد دانه‌بندی و تولید پودر سیلیس در سر معدن قوپی باباعلی سلماس و نیز تولید کنسانتره آهن در سر معدن آهن اسکندیان سلماس انجام شده است. معاون امور معادن و صنایع معدنی استان آذربایجان‌غربی گفت: هم‌اینک در آذربایجان‌غربی ۸۰۵واحد صنایع معدنی با اشتغالزایی ۲۱ هزار و ۷۳۷ نفر وجود دارد. وی افزود: عمده صنایع معدنی موجود در استان شامل صنایع استحصال طلا، نقره، جیوه و سیانور سدیم، صنایع سیمان، صنایع تولید آجر، صنایع تولید سفال، واحدهای شست‌وشو و دانه‌بندی شن و ماسه، تولید آسفالت، تولید انواع محصولات بتنی و سیمانی، صنایع دانه‌بندی و فرآوری سیلیس، صنایع فرآوری گچ، سیلیس، میکا و باریت است. عابدپور گفت: امیدواریم با رفع موانع توسعه‌ای بخش معدن، راه‌اندازی معادن بزرگ‌مقیاس و ایجاد و توسعه واحدهای فرآوری و تبدیلی مواد معدنی متناسب با کمیت و کیفیت ذخایر معدنی استان و نیز رفع محدودیت‌ها و ممنوعیت‌های استفاده از املاح دریاچه ارومیه و منتج‌شدن عملیات اکتشافی انجام‌شده روی مواد معدنی فلزی و علاوه بر آن با بهره‌برداری و استخراج آنها در آینده نزدیک شاهد شکوفایی هرچه بیشتر بخش معدن و به موازات آن توسعه واحدهای فرآوری و تبدیلی و صادرات آنها در استان باشیم. وی با اشاره به اطلاعات فعالیت‌های معدنی براساس شاخص‌های اساسی در سال ۹۴ اظهار کرد: در این رابطه تعداد درخواست ثبت‌شده یک هزار و ۴۵۱، تعداد پروانه اکتشاف صادرشده ۴۵ و بازدید نظارتی اکتشافی ۳۰۰ مورد بوده است. معاون امور معادن و صنایع معدنی استان آذربایجان‌غربی مساحت محدوده‌های گواهینامه‌های کشف استان را ۱۴۶،۶۲۴ کیلومتر مربع خواند و تصریح کرد: در این رابطه معادن دارای پروانه بهره‌برداری استان ۴۳۷، پروانه‌های بهره‌برداری صادرشده ۴۱ و طرح‌های بهره‌برداری واصل شده ۸۷ پروانه بوده است. عابدپور میزان ظرفیت اسمی استخراج مواد معدنی طبقه یک استان را ۱۱ میلیون و ۹۷۷ هزار و ۲۲۵ تن عنوان کرد و افزود: در این رابطه میزان استخراج سنگ‌های تزئینی یک میلیون و ۷۳۰ هزار و ۳۷۵ تن و میزان استخراج کل مواد معدنی ۱۶ میلیون و ۵۸۶ هزار و ۴۰۰ تن بوده است.

اخبار

## پهنه‌های یزد زمینه‌ای مناسب برای سرمایه‌گذاری خارجی



یزد یکی از استان‌های هدف و از ضلع‌های مثلث گردشگری در مرکز ایران و جزو نخستین استان‌های صنعتی کشور به شمار می‌رود و در این حوزه‌ها آماده پذیرش شرکت‌های خارجی به منظور سرمایه‌گذاری در طرح‌های بزرگ است.

به گزارش ایرنا، یزد جزو استان‌های غنی از نظر معدنی است و در کنار استان‌های کرمان، آذربایجان‌شرقی و خراسان رضوی ۹۲درصد از ذخایر و مواد معدنی کشور را دراختیار دارد و از این مقدار ۵میلیارد تن ذخیره معدنی شناسایی شده که بیش از ۲ میلیارد تن آن به قطعیت رسیده است.

معادن یزد متنوع و وجود معادن سنگ‌آهن، سرب، روی، مس، سنگ‌های زینتی و خاک‌های نادر در استان قابل توجه است و زمینه‌های سرمایه‌گذاری برای انواع صنایع فلزی و غیرفلزی فراهم است.

در استان یزد در زمینه صنایع پایین دستی نیز زمینه‌های خوبی وجود دارد و احساس ما این است که باتوجه به ظرفیت مشخص معادن زمینه برای سرمایه‌گذاری در این بخش نیز فراهم است.

رییس مرکز خدمات سرمایه‌گذاری استان یزد در ارزیابی از چشم‌انداز سرمایه‌گذاری داخلی و خارجی این استان، گفت: با توجه به اینکه در استان زمینه‌های گردشگری، استفاده از انرژی خورشیدی، معادن گسترده استان و علم و فناوری که در استعدادهای استان وجود دارد، به طور قطع چشم‌انداز خوبی در استان در این زمینه داریم و شاهد رونق سرمایه‌داری در استان بیش از پیش خواهیم بود.

استاندار یزد با اشاره به فرصت‌های سرمایه‌گذاری در استان یزد اظهار کرد: شایسته است در معرفی فرصت‌های سرمایه‌گذاری استان نشان(برند)سازی به شکل صحیح انجام شود.

سیدمحمد میرمحمدی افزود: امروز نباید به شکل سنتی با سرمایه‌گذاران برخورد و مسیر گرفتن مجوزها را طولانی کرد بلکه باید با آزاد کردن پهنه‌های سرمایه‌گذاری مسیر کار آنها را تسهیل کنیم.

وی اظهار کرد: شایسته است با تعیین کاربری این پهنه‌ها براساس آمایش سرزمینی و هدایت سرمایه‌گذاران به مرکز سرمایه‌گذاری استان با استقرار مشاور در این مرکز به آنها کمک کنیم.

رییس مرکز خدمات سرمایه‌گذاری یزد درباره وضعیت هیات‌های خارجی علاقه‌مند به سرمایه‌گذاری در این استان اظهار کرد: برخی افراد شیفته حضور این هیات‌ها و سرمایه‌گذاری آنها هستند ولی استانداری ابتدا اهلیت، وضعیت و توان این سرمایه‌گذاران را رصد کرده و سپس با آنها وارد مذاکره می‌شود.

میرمحمدی خاطرنشان کرد: در این بخش هم سفر هیات‌های خارجی به استان را داریم و هم سفر هیات‌های داخلی به خارج از کشور که در هر دو مورد باید از نتایج سفر بهره‌برداری مناسب شود.

به گزارش صمت، وجود معادن بسیار در نقاط مختلف استان یزد با بیش از ۳۱ نوع ماده معدنی همچون سنگ‌آهن، سرب و روی، خاک‌های صنعتی این استان را به یکی از قطب‌های صنعتی کشور تبدیل کرده و نقش بزرگی در راستای پیشرفت صنایع معدنی کشور ایفا می‌کند. از طرفی مستعد بودن این استان برای تشکیل مواد معدنی، سبب شده تا سرمایه‌گذاری و برنامه‌ریزی‌های بلندمدتی برای بهره‌برداری از ذخایر معدنی آن انجام شود.

تهیه اطلاعات زمین‌شناسی و تخمین ذخیره برای برخی از آنومالی‌های معدنی نیز از جمله دستاوردها و اقداماتی است که از سوی شرکت بزرگ تهیه و تولید مواد معدنی ایران نشان از اهمیت و جایگاه این استان برای افزایش میزان تولید مواد معدنی کشور دارد. عمده فعالیت اکتشافی در آنومالی‌های حوزه بافق با عنوان ایران مرکزی از سوی شرکت ایمپاسکو تمرکز داشته و با رسیدن به محدوده‌های امید بخش توانسته‌اند رقم قابل قبولی را برای افزایش ظرفیت مواد معدنی این استان تخمین بزنند.

به گفته کارشناسان معدنی، نوار ایران مرکزی که در کشور که ذخایر معدنی فراوانی روی آن قرار دارد و بخشی از آن از استان یزد نیز گذر کرده، را می‌توان یکی دیگر از نکات مهم درباره استان یزد دانست.

وجود ذخایر فراوان از سنگ‌آهن در استان یزد را می‌توان منبع مناسبی برای صنایع وابسته همچون صنایع فولادی دانست. هرچند که امروزه معادن بزرگی همچون چادرملو در کنار تولید و استخراج سنگ‌آهن واحدهای فرآوری برای تولید گندله و کنسانتره را در دست اجرا دارد و می‌تواند در اختیار واحدهای فولادی قرار گیرد.

از دیگر ذخایر مواد معدنی موجود در استان یزد، عناصر نادر خاکی است که امروزه به عنوان مواد معدنی استراتژیک شناخته شده و در صنایع هایتک به کار می‌رود. حال در صورت سرمایه‌گذاری روی این دست از مواد معدنی می‌توان به ارزش افزوده و سود رسید.

## استفاده از سنگ‌های قیمتی در صنایع دستی نهادینه نشده است

مدیرکل دفتر بهره‌برداری معادن وزارت صنعت، معدن و تجارت با تشریح ظرفیت‌های معادن سنگ‌های قیمتی گفت: استفاده از این ظرفیت‌ها در تولید صنایع‌دستی هنوز در کشور نهادینه نشده است.

به گزارش ایرنا، عباسعلی اقبالی‌زارچ اظهارکرد: برای استفاده از سنگ‌های معدنی قیمتی داخلی از جمله جاسپر، عقیق و یاقوت در صنایع‌دستی فرهنگ‌سازی نشده و بخش عمده سنگ‌های قیمتی مورد استفاده در صنایع‌دستی به صورت قاچاق وارد کشور می‌شود.

وی استفاده از ظرفیت معادن سنگ‌های قیمتی به‌ویژه در تولید صنایع‌دستی را از اقداماتی دانست که در راستای اهداف اقتصاد مقاومتی بوده و زمینه ایجاد اشتغال با سرمایه‌گذاری اندک را هموار می‌کند.

به گفته اقبالی، در راستای استفاده از ظرفیت سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی کشور و کاربرد آنها در صنایع‌دستی، توافقاتی برای همکاری با کشور تایلند که در زمینه استفاده از سنگ‌های قیمتی دارای تجربه است، انجام شده است.

اقبالی‌زارچ همکاری با کشور تایلند در زمینه استفاده از سنگ‌های قیمتی را زمینه خوبی برای ایجاد فرصت‌های شغلی عنوان کرد و ادامه داد: با فرآوری و کاربرد سنگ‌های قیمتی در صنایع دستی با کمترین میزان سرمایه‌گذاری می‌توان اشتغال ایجاد کرد. مدیرکل دفتر بهره‌برداری معادن وزارت صنعت، معدن و تجارت تصریح کرد: در این بخش با ۱۰۰میلیون ریال سرمایه‌گذاری می‌توان یک شغل ایجاد کرد و این در حالی است که ایجاد هر فرصت شغلی در صنعت فولاد بیش از ۲/۵میلیارد ریال سرمایه‌گذاری نیاز دارد.

اقبالی‌زارچ از آمار دقیق معادن سنگ‌های قیمتی اظهار بی‌اطلاعی کرد و افزود: در کشور معادن کشف شده سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی نظیر فیروزه، جاسپر و عقیق وجود دارد.

به گفته وی، بیشترین نیاز کشور در زمینه سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی برای یاقوت و زمرد است که در زمینه این سنگ‌های معدنی اکتشافات کافی در کشور انجام نشده است. وی افزود: هم‌اکنون ۹هزار معدن در کشور دارای پروانه بهره‌برداری یا مجوز بهره‌برداری است که از این تعداد معدن، هم‌اکنون ۶هزار و ۴۰۰ معدن فعال است و سالانه ۵۰۰میلیون تن مواد معدنی از این معادن استخراج می‌شود.



هم اینک ۱۸۳ معدن در استان چهارمحال و بختیاری فعال است که سالانه حدود ۷/۵میلیون تن مواد معدنی از این معادن استخراج می‌شود و هزار و ۵۶۰ نفر نیز به‌صورت مستقیم در بخش معدن در استان مشغول به کار هستند.

### از سوی شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران انجام می‌شود

# استفاده از فناوری‌های نو برای اکتشاف ذخایر پلی‌متال

نرگس قیصری
گروه معدن



شرکت‌های بزرگ معدنی نقش اساسی را در افزایش بهره‌وری فعالیت‌های معدنی در مراحل مختلف از جمله اکتشافات ایفا می‌کنند. زیرا پله نخست برای ورود به بخش استخراج و بهره‌برداری از معادن، تهیه اطلاعات اولیه و تهیه گزارش تکمیلی از ذخایر معدنی است. اگر اطلاعات تهیه شده دقیق نباشند عملیات بهره‌برداری نتیجه درستی نخواهد داشت. در این زمینه شاهدیم که سازمان‌های بزرگی همچون سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران یا به طور مستقیم وارد فعالیت‌های اکتشافی می‌شوند یا از طریق شرکت‌های زیرمجموعه خود همچون شرکت تهیه و تولید مواد معدنی که بازوی اجرایی این سازمان مادر تخصصی است به حوزه اکتشافات معدنی ورود می‌کنند.

این شرکت به تازگی اعلام کرده قصد دارد در بخش‌های اکتشاف، استخراج و فرآوری از فناوری‌های نوین و دانش روز در حوزه معدن استفاده کند.

### گسترش اکتشافات معدنی

به گفته مسئولان و کارشناسان اکتشافات معدنی استفاده از تجهیزات نوین می‌تواند ضمن کاهش قیمت تمام شده محصول، دقت اکتشافات معدنی را بالا ببرد.

مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران از برنامه‌های این شرکت برای بهره‌گیری از دانش روز به منظور اکتشاف، استخراج و فرآوری مواد معدنی خبر داده و گفته است: در حال حاضر اکتشاف، استخراج و فرآوری در ایران با استفاده از توان داخلی انجام می‌شود اما تنوع مواد معدنی و پیچیدگی اکتشاف و نوع مواد معدنی برای استحصال و استخراج نیازمند اطلاعات فنی و دانش روز است.

وجیه اله جعفری درباره اقدامات سال ۹۴ اظهار کرد: در سال گذشته کاهش قیمت جهانی، افت فروش محصولات معدنی و نبود تامین مالی خریداران از جمله ذوب‌آهن و... موجب شد این شرکت، سال مالی سختی را پشت سر بگذارد، با این حال با تکیه بر سیاست‌های کلان و استراتژی تدوین شده توانستیم شرایط را مدیریت کنیم اما پیش‌بینی می‌شود امسال، سال بهتری به شرط تلاش مضاعف در این بخش باشد.



وجیه اله جعفری

به گفته جعفری سال گذشته تلاش بر این بود که برنامه‌های پیش‌بینی شده به نحو مطلوب انجام شود از این رو اکتشافات معدنی در اولویت این شرکت قرار گرفت. در بخش تولید نیز در برخی موارد از برنامه تعیین شده پیشی گرفتیم و میزان تولید براساس پیش‌بینی‌ها انجام شد.

مدیر عامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران درباره برنامه‌های آینده شرکت «ایمپاسکو» نیز اینگونه سخن گفت: از برنامه‌های در نظر گرفته شده این است که واگذاری مجتمع و طرح‌ها به بخش خصوصی را ادامه دهیم و اکتشافات انجام شده را به نتایج نهایی برسانیم. همچنین با استفاده از توان مالی شرکا، بتوانیم از معادن جدید نیز بهره‌برداری کنیم.

وی درباره برنامه‌ریزی این شرکت در پسابرجام اظهار کرد: دانش فنی بخش معدن جهان همواره در حال افزایش است و ایران هم تا حدودی به این سو پیش رفته اما در پساتحریم با ایجاد روابط جدید با سایر کشورها در این حوزه و تبادل اطلاعات می‌توانیم زمینه استفاده از فناوری‌های جدید در حوزه‌های مختلف را فراهم کنیم.

وی ادامه داد: اقداماتی همچون بهبود شرایط معادن، استفاده از ذخایر معدنی، بروزرسانی دانش فنی استخراج و فرآوری، استفاده بهینه از ذخایر و تولید عناصر دیگر همچون مواد معدنی فلزی که تاکنون تمرکزی روی آنها نداشته‌ایم، از دیگر برنامه‌های پیش‌روی این شرکت است.

### ارتباط با کشورهای پیشرو معدنی

جعفری با بیان اینکه ایمپاسکو به دنبال این است که از ارتباطات جدیدی که در پساتحریم ایجاد شده بهره گیرد، گفت: شرکت قصد دارد با استفاده از مشاوران خارجی در حوزه اکتشاف، استخراج، سرمایه‌گذاری، پشتیبانی مالی بانک‌ها، فاینانس و فناوری نوین به تامین منابع مالی و اجرای طرح‌های جدید بپردازد. مدیر عامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران از مذاکره با یک هلدینگ اسپانیایی برای سرمایه‌گذاری تولید سوخت سازگار با محیط‌زیست با استفاده از زغال‌سنگ در ایران سخن گفت و افزود: در بحث تولید زغال‌سنگ که در ایجاد اشتغال و سرمایه‌گذاری بسیار حائز اهمیت است، چندی پیش با یک شرکت اسپانیایی درباره خرید زغال‌سنگ و ایجاد پالایشگاه برای تولید محصولات پتروشیمی از زغال‌سنگ بحث و گفت‌وگو شده و در صورت توافق با این شرکت، تحول اساسی در بخش زغال‌سنگ شاهد خواهیم بود.



حسام مقدم‌علی

### محدوده‌های پلی متالی در دست اکتشاف

استفاده از فناوری و دانش روز در بخش اکتشافات معدنی برای مواد معدنی با ارزش همچون طلا، مس و... که ارزش افزوده بالایی دارند، علاوه بر افزایش تولید، باعث کاهش هزینه‌ها شده و راه را برای ورود به بازار جهانی و رقابت با دیگر کشورها فراهم می‌کند.

مدیر اکتشافات شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران در این زمینه و درباره استفاده از تجهیزات و فناوری‌های نوین برای اکتشافات معدنی از سوی این سازمان و تاثیر آن بر عملکرد معدنی به صمت گفت: استفاده از فناوری و تجهیزات نوین که در دستور کار شرکت ایمپاسکو قرار گرفته بیشتر برای معادن پلی‌متال شامل فلزات غیرآهنی همچون طلا، مس، آنتیموان و... است.

حسام مقدم‌علی با بیان اینکه شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران به عنوان بازوی اجرایی سازمان ایمیدرو است، گفت: این برنامه قرار است برای طرح‌های اکتشافی در دست اجرای شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران یا طرح‌هایی که از سوی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران به این شرکت سفارش می‌شود، اجرایی شود.

به گفته وی استفاده از دانش روز در فعالیت‌های اکتشافی به طور قطع تاثیر بسزایی بر روند فعالیت‌های معدن خواهد داشت و باعث بهینه شدن آن می‌شود زیرا با وصل شدن به دانش روز می‌توان فاصله بین معدنکاری ایران با دیگر کشورهای معدنی را کم کرد؛ چرا که طی چند سال گذشته فعالیت‌های اکتشافی در ایران فاصله بسیاری با کشورهای پیشرو داشت و از این طریق می‌توان ضمن کم کردن این فاصله، هزینه تولید را کاهش داد و با استفاده از روش‌های نوین به ذخیره مواد معدنی اقدام کرد.

### سرمایه‌گذاری در استخراج زغال‌سنگ

مدیر اکتشافات شرکت ایمپاسکو درباره استفاده از روش‌های نوین برای معادن زغال‌سنگ نیز گفت: معادن زغال‌سنگ در بحث اکتشاف مشکلی ندارند و توان داخلی برای انجام فعالیت‌های اکتشافی در حد کافی و قابل قبول است اما برای استخراج این کانی نیاز به فناوری‌های نوین و سرمایه‌گذاری شرکت‌های بزرگ احساس می‌شود. مقدم‌علی بر این باور است که شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران به عنوان تامین کننده مواد معدنی کشور، می‌تواند با استفاده از فناوری‌های نوین در فعالیت‌های معدنی، زمینه کاهش قیمت تمام شده محصول نهایی را فراهم کند و نوسانات موجود در بازار مواد معدنی که باعث کم شدن قیمت مواد معدنی شده را تا حدودی پوشش دهد.

به گفته وی فعالیت‌های بهره‌برداری شرکت‌های بزرگ معدنی همچون استرالیا و برزیل با وجود نوسان در وضعیت سنگ‌آهن، دیده شده که تولید خود را در برخی موارد افزایش داده‌اند که این موضوع نشان از میزان تاثیرپذیری کم قیمت نهایی تولید بر فعالیت آنها دارد زیرا به دلیل استفاده تجهیزات و فناوری‌های مناسب قیمت تمام شده آنها بسیار کمتر از قیمت تمام‌شده در ایران است. هم‌اکنون بسیاری از معادن کوچک بخش خصوصی کشور تعطیل شده‌اند که دلیل آن بهره‌وری پایین در تولید است و توان رقابت با بازار جهانی را از آنها گرفته است.

وی معتقد است با استفاده از فناوری‌های نوین می‌توان زمینه را برای کاهش قیمت تمام شده محصول در ایران فراهم کرده و به سود رسید.

مدیر اکتشافات شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران در پاسخ به اینکه آیا شرکت تهیه‌وتولید مواد معدنی ایران، بخش خصوصی را برای ارتقای فعالیت‌های معدنی کمک می‌کند نیز گفت: بخش خصوصی باید وارد عمل شده و فعالیت‌های معدنی را در دست گیرد زیرا برنامه‌های شرکت تهیه و تولید مواد معدنی به‌گونه‌ای طراحی شده که بخش خصوصی در کنار شرکت تهیه و تولید مواد معدنی فعالیت و حرکت داشته باشد؛ یعنی شرکت ایمپاسکو پروژه مورد نظر را راهبری کرده تا کار را به مرحله اثربخش برساند و ادامه کار از سوی بخش خصوصی انجام شود.

# برگزاری کنفرانس ملی حفاظت محیط‌زیست در تهران

کنفرانس ملی حفاظت محیط‌زیست با حضور جمعی از مسئولان و صاحب‌نظران این حوزه، در مرکز همایش‌های بین‌المللی دانشگاه شهید بهشتی تهران اول اردیبهشت ماه برگزار شد.

به گزارش ایرنا رییس جهاد دانشگاهی واحد شهید بهشتی گفت: حدود ۲۲۰ مقاله به دبیرخانه کنگره ملی حفاظت از محیط‌زیست ارسال شده که از این تعداد ۱۸۰مقاله پذیرفته شده است.

سعید میرزایی اظهار کرد: از مجموعه پذیرفته شده ۱۲۰ مقاله به صورت پوستر در معرض دید علاقه‌مندان قرار می‌گیرد و ۶۰ مقاله نیز به‌صورت سخنرانی در این کنگره ارائه خواهد شد.

دبیرکنگره ملی حفاظت محیط‌زیست، بیشترین مقالات ارسالی را در حوزه حفاظت آب اعم از مشکلات و چالش‌های این حوزه ازجمله آلودگی‌های آب اعلام کرد و گفت: کمترین مقالات در محور حفاظت در مقابل آلودگی‌های صوتی و امواج بوده است.

میرزایی به برگزاری کارگاه تخصصی در این کنگره اشاره کرد و گفت: متناسب با محورهای کنفرانس کارگاه‌های تخصصی برگزار خواهد شد. حفاظت آب، هوا و خاک، حفاظت در مقابل آلودگی‌های صوتی و امواج، اقتصاد و حقوق محیط‌زیست، آموزش و فرهنگ محیط‌زیست و معدن، صنایع معدنی و حفاظت محیط‌زیست محورهای این کنگره است. دبیر کنگره ملی حفاظت محیط‌زیست اظهار کرد: دهیاران با فراگیری آموزش‌های لازم سفیران حفاظت محیط‌زیست در روستاها خواهند شد. به نظر می‌رسد



این کار می‌تواند اثرگذار و گامی برای حفظ محیط‌زیست روستاها باشد.

میرزایی به رونمایی کتاب «مدیریت محیط‌زیست در روستاها» در این کنگره اشاره کرد و گفت: با تالیف و رونمایی از این کتاب درصدد هستیم توجه ویژه‌ای به محیط‌زیست روستا شود. وی قوانین محیط‌زیست، پسماندهای روستایی، پساب‌ها و فاضلاب ها، فرهنگ‌سازی و آموزش به مردم، نقش آنها در محیط‌زیست روستاها و استفاده از فناوری و تجهیزات نوین در حفاظت از منابع طبیعی را از جمله موضوعاتی دانست که در این کتاب به آنها پرداخته شده است. رییس جهاد دانشگاهی واحد شهید بهشتی اظهار کرد: در این کتاب سعی شده منابع طبیعی به نحو مطلوب به مردم شناسانده شود و راه‌های حفاظت از آنها نیز اعلام شود.

به گفته میرزایی، نحوه برخورد صحیح با پسماندهای روستایی و برخورد علمی و کاربردی با پساب‌ها و فاضلاب روستایی از دیگر موضوعاتی است که در این کتاب، بیان شده است.

## ساخت خودرو هوشمند با «اپل» به نتیجه نرسید

بـا اینکـه هنوز اپل به طور رسـمی کار روی خـودرو الکتریکی و نیمه‌خودران خود که با نام پروژه تایتان شـناخته می‌شـود را تایید نکرده، اما گفته می‌شـود غول کوپرتینـو مذاکراتی را با کمپانی‌های خودروسـاز مشـهور آغـاز کرده اسـت. گرچه به نظر می‌رسـد اپل نتوانسته با بام‌و و دایملر توافق کند.

به گزارش پرشین خودرو، مدت‌ها است اخبار زیادی پیرامون تولید خودرو اپل به گوش می‌رسد. اما هنوز کار روی این خودرو الکتریکی و نیمه‌خودران که با نام پروژه تایتان شـناخته می‌شـود، توسط اپل تایید نشـده اسـت. اما اگر شایعه‌های منتشر شـده حقیقت داشته باشـد، بی‌تردید اپل در ادامه راه به همکاری با خودروسـازان بزرگ نیاز دارد. گفته می‌شـود تا امروز کوپرتینونشـین‌ها با چند کمپانی مذاکراتی داشـته‌اند که به نظر می‌رسد با کنار رفتن بام‌و و دایملر، فهرسـت مذاکره‌کنندگان کوتاه‌تر شده باشد. به گفته نشریه آلمانی Handelsblatt، بـه نقل از یک منبع آگاه در صنعت خودرو اعلام



کـرده که هر دو خودروسـاز بدون هیچ توافقی میـز مذاکره را ترک کرده‌انـد. به ظاهر علت این توافق نکردن، مناقشـه بر سـر موضوع اطلاعـات و کنترل روی آنها بوده اسـت. این مجله مدعی شـده که اپل تمایل دارد خودرو این شرکت بر مبنای نرم‌افزار ابری خود تولید شود، اما خودروسازان آلمانی از محافظت اطلاعات مشتریان به عنوان عنصر کلیدی در استراتژی آینده خود یاد می‌کنند. این نشریه اعلام کرده مذاکرات اپل با بام‌و از سال گذشته و مذاکره با دایملر (شرکت مادر مرسـدس بنز) به تازگی متوقف شده اسـت. سال گذشته تیم کـوک از مقر بام‌و در مونیـخ بازدید کرد. مدیر اجرایی ارشـد اپل نیز از کارخانه این خودروسـاز مشـهور در لایپزیـگ بازدید کرده تا در جریـان تولید خـودرو الکتریکی i ۳ قرار بگیـرد. اما کمی بعد از آن مذاکرات میان اپل و بام‌و متوقف شـد. البته هنوز قرارداد تولید خودرو اپل توسـط خودروساز کانادایی-اتریشـی مگنا به قوت خود باقی اسـت. نشـریه آلمانی Frankfurt Allgemenie به تازگی گزارشـی از آزمایشـگاه مخفی اپل در برلین منتشر کرده که تیمی ۱۵ تا ۲۰ نفره از مهندسان خودروساز آلمانی در آن مشغول فعالیت هستند. البته اپل مدیرانی امریکایی را در بخش خودرو به کار گرفته است. به‌تازگی گزارشی از استخدام کریس پوریت، نایب رییس قبلی مهندسی خودرو در تسلاموتورز منتشر شده است. پوریت ۴ ماه پس از ترک استیو زادسکی، مدیر پروژه تایتان استخدام شده است.

### ۱۳ خودرویی که ثروتمندان سوار می‌شوند

# «خاص»های بازار خودرو اروپا

گروه صنعت



خودروهای گران‌قیمت همواره از مشتریان خاص خـود بهره‌مند هسـتند. اگر به یک جسـت‌وجوی سـاده در اینترنـت بپردازید متوجه خواهید شـد که فهرسـت‌های بسـیاری بـرای گران‌قیمت‌ترین اتومبیل‌ها وجود دارد، همانند فهرسـتی که در این گزارش آماده شده است. اما بازار خودروهای لوکس و گران‌قیمـت به اندازه‌ای تنـوع دارد که نمی‌توان معیار مشـخصی برای اینگونه خودروها تعیین کرد. در ادامـه گران‌ترین خودروهـای تولیدی جهان را معرفـی خواهیـم کرد کـه در حال حاضـر امکان خرید آنها فراهم اسـت. این فهرسـت با وجود تمام پیچیدگی‌ها براسـاس چند معیار مشخص در بازار جهانی تهیه شـد. برای شروع ابتدا تنها خودروهایی درنظر گرفته شـد که در سال‌های ۲۰۱۵ و ۲۰۱۶م در خط تولید قرار داشته و تمامی آنها در این مدت در بازارهای مختلف عرضه شده باشند.

**▣ اسـتون مارتین DB ۹ قیمت: ۲۰۲.۷۷۵ دلار**

DB ۹ پیروزی بزرگی برای اسـتون مارتین بود. این مدل ۲+۲ در سال ۲۰۰۳م معرفی شد و طراحی آن توسط طراح مشهور، هنریک فیسکر انجام شده اسـت. طراحی DB۹ آنقدر خوب از آب درآمد که اسـتون‌مارتین از این زبان و سبک طراحی در سایر مدل‌هایش نظیر ونتیج ۸ V و۱۲ V، سدان رپید و حتی مدل‌های گران‌تر و سـریع‌تر ویراژ و ونکوئیش نیز اسـتفاده کرد. حال دیگر پس از گذشـت بیش از ۱۲ سـال از ورود ایـن مدل به بـازار دیگر وقت بازنشسـتگی آن فرا رسیده اسـت و استون مارتین تا پایان امسـال مدل DB ۱۱ را به‌عنوان جانشین DB ۹ عرضه خواهد کرد. اما تا زمانی که جایگزین DB ۹به بازار بیاید، مدل DB ۹ GT گزینه خوبی بـرای خرج کردن بیـش از ۲۰۰ هزار دلار اسـت. پیشرانه ۱۲ سـیلندر ۵/۹ لیتری این خودرو قدرت ۵۴۰ اسـب بخـار را تولید می‌کند کـه این قدرت توسط جعبه‌دنده ۶ سرعته سکوئنشیال به چرخ‌های عقب منتقل می‌شود.

**▣ بنتلـی کانتینتـال جی‌تـی قیمـت: ۲۰۱.۲۲۵ دلار**

به گزارش پرشـین خودرو بنتلی کنتینتال ۱۳ سال پیش به بازار آمد، اما در طی این سال‌ها همواره میزبان تغییرات و بهینه‌سـازی‌های کوچک و بزرگ بوده و شاید بتوان مهم‌ترین بهینه‌سازی این مدل را امکان سفارش آن با پیشرانه V۸ دانست. در مدل ۸ V نشـان بنتلی از رنگ سـیاه به قرمز تغییر یافته اسـت. هرچند در خط مسـتقیم کانتیننتال ۸ V خودروهای چندان سریعی نیستند اما سبک‌تر بودن قسـمت جلو خودرو در این مدل، رانندگی با آن را جذاب‌تر کرده اسـت. نسـخه ۸ سیلندر کانتیننتال دارای ۵۲۱ اسـب بخار قدرت و مدل ۱۲ سـیلندر دبلیو شکل این خودرو توانایی تولید ۵۸۲ اسب بخار تـوان را دارد که تمامی این مدل‌ها از جعبه دنده ۸ سرعته و سیستم ۴ چرخ محرک بهره‌مند هستند.

**▣ فـراری کالیفرنیـا T قیمـت: ۲۰۲.۷۲۳ دلار**

کالیفرنیا آرام‌تریـن و لطیف‌ترین محصول فراری اسـت و می‌توان آن را به صـورت روزمره نیز مورد اسـتفاده قرار داد، برای اثبـات این قضیه فراری در این خـودرو حتی جالیوانی تعبیه کرده اسـت. اگر بخواهید از دیدن آسـمان نیز لذت ببرید می‌توانید تنها با فشردن یک کلید سقف فلزی کالیفرنیا را به داخل صندوق عقب بفرستید. سقف کالیفرنیا برای باز شـدن تنها به ۱۴ ثانیه زمان نیاز دارد. کالیفرنیا T از پیشـرانه ۳/۹لیتری ۸ V اسـتفاده می‌کند و حرف T در این مدل نشان‌دهنده استفاده از سیستم توربوشارژر است.این پیشـرانه دارای خروجی ۵۵۲ اسب بخار قدرت اسـت و به لطف وجود جعبه‌دنده ۷ سرعته ۲کلاچه، کالیفرنیا برای رسیدن از سکون به ۱۰۰ کیلومتر بر سـاعت تنها به ۳/۳ثانیه و برای طی مسافت ۴۰۰ متر نیز به ۱۱/۲ثانیه زمان احتیاج دارد.

**▣ بنتلـی فلایینـگ اسـپر V ۸ قیمـت: ۲۰۶.۷۲۵ دلار**

شاید پرداخت ۲۰۰هزار دلار پول برای مدل پایه یک سـدان منطقی به نظر نیاید امـا این موارد در دنیای ثروتمندان امری طبیعی است. فلایینگ اسپر بر اسـاس مدل کانتیننتال سـاخته شده و همانند کانتیننتال از سیسـتم ۴چرخ متحرک و جعبه‌دنده ۸سـرعته خودکار بهره‌مند اسـت، اما توان پیشرانه فلایینگ اسـپر متفاوت بوده و در مدل ۸ V دارای ۵۰۰ اسب بخار قدرت و در مدل ۱۲ W دارای ۶۱۶ اسـب بخار قدرت است. شاید این سوال پیش بیاید که وقتی قرار اسـت این همه پول برای یک ماشین پرداخت شـود چرا باید آن را با پیشرانه کوچکتر ۸ سـیلندر خریداری کرد؟ اما در پاسخ باید گفت در برخی کشـورها که قوانین سختی درباره انتشار دی اکسـید کربن وجود دارد، خرید خودرو با پیشـرانه پاک‌تـر می‌تواند مخارج سـالانه کمتـری به همراه داشته باشد.

**▣ لامبورگینـی هـوراکان LP۵۸۰-۲ قیمت: ۲۰۴.۵۹۵ دلار**

لامبورگینی هوراکان LP۵۸۰ با اینکه ارزان‌ترین محصول لامبورگینی محسوب می‌شود اما عملکردی خیره‌کننده دارد. در طراحی بدنه هوراکان از خطوط تیز و زاویه‌دار بهره‌گیری شده و نتیجه نهایی بسیار جذاب و هیجان‌انگیز از قبل شـده اسـت؛ در داخل کابین هم ترکیبی بسـیار هوشمندانه از یک خودرو لوکس و یک هواپیمای جنگنده را مشاهده می‌کنید. اما بخش دیوانه‌کننده هوراکان درسـت پشـت سر راننده قرار دارد، جایی که شـاهد آرمیدن پیشـرانه ۵/۲لیتری ۱۰ V به قدرت ۵۷۱ اسب بخار هستیم که به یک جعبه دنده ۷ سرعته ۲کلاچه متصل شده است.

**▣ اسـتون مارتیـن رپیـد اس قیمـت: ۲۰۹.۸۲۵ دلار**

رپید نخستین‌بار در سال ۲۰۰۶م و به عنوان یک خـودرو مفهومی پا به عرصه وجود گذاشـت. رپید یکـی از جذاب‌تریـن و هیجان‌انگیزترین طراحی‌ها را بین خودروها دارد. شـیب بسیار زیاد شیشه جلو باعث محدودیت زیادی برای دید راننده شـده است و سقف فسـت‌بک آن در عقب آنقدر شیب ملایمی دارد که شـاید فکر کنید در صندلی‌های عقب این خودرو حتی یک هابیت هم جا نشـود! داخل کابین هم طرحی شـبیه هواپیمای جت جنگی دارد و در جای‌جـای آن نیز اسـتفاده از آلومینیوم به چشـم می‌خـورد که بسـیار هیجان‌انگیز و جذاب اسـت، جذابیت‌های رپید اینجا به پایان نمی‌رسـد و بخش جذاب‌تـر نیز وجود دارد و آن پیشـرانه ۱۲ V این خودرو با قدرت ۵۵۰ اسب بخار است.

**▣ مرسـدس بنـز AMG G۶۵ قیمـت: ۲۱۸.۸۲۵ دلار**

بنز کلاس جی از هر نظر خودرویی خاص و جذاب اسـت و در بین انواع مدل‌های کلاس جی یا به قول آلمانی‌هـا Gelandewagon نسـخه‌ی ۶۵ G از همه خاص‌تر و گران‌تر اسـت. با خرید ۶۵ G توانی معادل یک نیروگاه هسته‌ای در داخل کاپوت نصیب شـما خواهد شد. پیشرانه ۱۲ سـیلندر خورجینی دارای حجـم ۶ لیتر بوده و به یاری دو توربوشـارژر می‌تواند قـدرت خروجی معادل ۶۲۱ اسـب‌بخار و گشتاور عظیم ۱۰۰۰ نیوتون متر را در اختیار راننده قرار دهد.

**▣ مرسـدس بنـز AMG SL۶۵قیمـت: ۲۱۹.۷۷۵ دلار**

۶۵ SL از قـوای فنی مشـابه با ۶۵ G اسـتفاده می‌کند. همان پیشرانه ۶ لیتری توئین توربو با قدرت ۶۲۱ اسـب بخار در این مدل استفاده شده است و توانایی رسـاندن ۶۵ SL به سرعت ۱۰۰ کیلومتر بر ساعت را تنها در ۳/۷ ثانیه دارد. شاید حداکثر شتاب ۶۵ SL تفـاوت چندانـی با مـدل ارزان‌تر ۶۳ SL نداشته باشد، اما خاص بودن شخصیت پیشرانه ۱۲ سیلندر را نمی‌توان با چیز دیگری عوض کرد، البته حک شدن نشـان ۶۵ روی خودرو نیز نشان‌دهنده کلاس بالاتر خودرو شما خواهد بود.

**▣ بنتلی بنتایگا قیمت: ۲۳۱.۸۲۵ دلار**

اتوره بوگاتی مشـهور زمانی بنتلی ۴/۵ لیتری را سـریع‌ترین خودرو دنیا نامیـده بود. این گفته وی امروز نیـز درباره یکـی دیگر از مدل‌هـای بنتلی صدق می‌کند. نخستین شاسی‌بلند بنتلی، بنتایگا با حداکثر سـرعت ۳۰۱ کیلومتر بر ساعت عنوان سـریع‌ترین SUV جهان را با خود یدک می‌کشد. این رکورد به این سادگی‌ها به دست نیامده است؛ برای ایـن کار، بنتلی پیشـرانه ۱۲ W با حجم ۶ لیتـر را بـرای بنتایگا تـدارک دیده اسـت. داخل کابین بنتایگا نیز به‌صـورت ۵ نفره یا ۴ نفره قابل سفارش است و در آن از بهترین انواع چرم استفاده شـده است. قیمت این مدل از ۳۰۰ هزار دلار آغاز می‌شـود و تولید آن تنها به ۶۰۸ دستگاه محدود خواهد بود.

**▣ مرسـدس بنز AMG S۶۵ کوپه قیمت: ۲۳۶.۶۷۵ دلار**

زمانـی که مدل ۶۳ S را مورد آزمایش قرار دادیم آن را در یـک جمله توصیف کردیم: «برترین در هر زمینه‌ای». اما حالا مدلی را معرفی خواهیم کرد که ۴۰درصد گران‌تر بوده و تعداد سـیلندرهای آن نیز ۵۰ درصد افزایش یافته است، پیشرانه این مدل نیز توئین توربو ۱۲ سـیلندر با قدرت ۶۲۱ اسـب بخار اسـت و با کد M ۲۷۹ شـناخته می‌شود. مدل ۶۵ S سـدان نیز موجود اسـت که حدود ۱۰هزار دلار ارزان‌تر از برادر ۲ درخود است.

**▣ بنتلی کانتیننتال جی‌تی اسپید قیمت: ۲۴۲.۱۲۵ دلار**

جی‌تی اسپید گران‌ترین نسخه کانتیننتال است. ایـن خودرو بـا دارا بودن ۶۲۶ اسـب بخار قدرت و ۸۲۰ نیوتون متر گشتاور، توانایی رسیدن به سرعت ۳۳۱ کیلومتر بر سـاعت را دارد. کانتیننتال جی‌تی اسپید مجهز به سیستم ۴چرخ محرک و جعبه‌دنده ۸ سرعته خودکار است، همچنین شاسی آن نسبت به مدل اسـتاندارد تقویت شده است. تکمیل‌کننده ظاهر لوکس کانتیننتال جی‌تی اسـپید رینگ‌های بزرگـی به قطـر ۲۱ اینچ هسـتند. اگـر پرداخت ۲۴۰ هـزار دلار برای این خـودرو به اندازه‌ی کافی هیجان‌انگیز نیسـت می‌توانید بـا پرداخت ۲۰هزار دلار بیشـتر، مدل روباز کنتیننتال جی‌تی اسپید را خریداری کنید.

**▣ فراری ۴۸۸GTB قیمت: ۲۴۲.۷۳۷ دلار**

فراری ۴۸۸GTB به عنوان جانشین مدل بسیار محبـوب ۴۵۸ ایتالیا معرفی شـد و البته توانسـت علاقه‌منـدان زیادی را به خـود جلب کند. برخلاف ۴۵۸ کـه از پیشـرانه تنفس طبیعـی ۴/۵ لیتری استفاده می‌کرد، ۴۸۸GTB از پیشرانه کوچکتر اما قوی‌تر ۳/۹ لیتری بهره‌مند است که پیش از این در مدل کالیفرنیا T نیز استفاده شده بود. این پیشرانه ۸سـیلندر از نوع V شکل است که سیلندرهای آن با زاویه ۹۰ درجه نسـبت به یکدیگر قرار گرفته‌اند، در هر سرسیلندر نیز ۲ عدد میل سوپاپ تعبیه شده اسـت که مجموع تعداد میل سوپاپ‌ها را به ۴ عدد می‌رساند، سیسـتم سوخت‌رسانی نیز از نوع تزریق مستقیم سوخت اسـت. اما مهم‌ترین تغییر در این پیشـرانه نسبت به پیشرانه ۴۵۸ استفاده از سیستم پرخوران است، با وجود حجم موتور کمتر، پیشرانه جدید به یاری ۲ عدد توربوشـارژر می‌توانند قدرت ۶۶۱ اسب بخار را تولید کنند که به میزان ۹۹ اسب بخار بیشـتر از مدل ۴۵۸ اسـت و به‌طـور تقریبی معادل با سوپراسپرت افسانه‌ای انزو است.

**▣ رنجـروور H&H قیمـت: ۲۴۵.۴۹۵دلار**

اگر کسی بخواهد مقدار زیادی پول را بابت خرید یک رنجـروور خرج کند، بهترین راه خرید نسـخه H&H رنجروور است.آپشن‌ها و امکانات این خودرو آنقدر زیاد هستند که سبب شده قیمت آن به فراتر از ۲۴۰هـزار دلار برسـد. این مدل را با رنگ سـبز خاص و وجود نشـان H&H در کنار گلگیر و روی در صندوق عقب می‌توان شناسـایی کرد. در داخل کابین رنجروور H&H از چوب گردوی فرانسـوی استفاده شده که با چوب استفاده شده در اسلحه‌های شکاری Holland & Holland مشابه است.

«کالیفرنیا» آرام‌ترین و لطیف‌ترین محصول فراری است و می‌توان آن را به صورت روزمره نیز مورد استفاده قرار داد اگر بخواهید از دیدن آسمان نیز لذت ببرید می‌توانید تنها با فشردن یک کلید سقف فلزی کالیفرنیا را به داخل صندوق عقب بفرستید

اخبار بین‌الملل

## پرداخت۵ هزار دلار به هر قربانی فولکس

گزارش‌هـا حاکـی از آن اسـت که فولکـس واگن در راسـتای توافقی که با مقامات امریکایی حاصل کرده، به هر یک از مشتریانی که قربانی رسوایی تقلب این شرکت در آزمون‌هـای آلایندگی بوده‌اند، ۵ هزار دلار خسـارت پرداخت خواهد کرد.

به گزارش تسنیم، روزنامه آلمانی دی ولت گزارش داد که این توافق به قاضی چارلز بریر در سانفرانسیسکو ارائه خواهد شـد و امید می‌رود کـه از محاکمه فولکس‌واگن جلوگیری کند.انتظار می‌رود فولکس‌واگن با مرجوع شدن ۵۰۰ هـزار خودرو دیزلی ۲ لیتری در امریکا که مجهز به نرم‌افزار تقلب هستند موافقت کند.این شرکت همچنین چنانچـه مقامـات امریکایـی بـا تعمیر موافقـت کنند، ممکن اسـت تعمیر خودروهای معیوب را پیشنهاد دهد، اما مشـخص نیسـت که آیا این خودروهـا از دید آژانس حفاظت از محیط‌زیسـت امریکا قابل تعمیر هستند یا نه. این روزنامه آلمانی نوشت در این توافق به جزئیات برنامه تعمیر خودروهای معیوب، جزئیات جریمه و دیگر اقدامات جبرانی اشـاره نشده است. اما مالکان این خودروها علاوه بر دریافت ۵ هزار دلار باید از تعمیر رایگان خودرو معیوب خود برخوردار شوند.

## «فراری» در امریکا پارک می‌سازد

شـرکت خودروسـازی فـراری قصد دارد یـک پارک موضوعی در امریکای شمالی افتتاح کند.

به گزارش عصرخودرو، شبکه خبری بلومبرگ به تازگی در گزارشـی به جزئیات برنامه‌های فـراری برای تبدیل شدن به یک نشان(برند) لوکس در سبک زندگی پرداخت و نوشت این خودروساز ایتالیایی با افتتاح نخستین پارک سرگرمی در ابوظبی موسوم به فراری ورلد (دنیای فراری) موفقیت زیادی به‌دست آورده است.

سـال آینده نیز فراری لند در بارسـلون اسپانیا افتتاح خواهد شـد و سومین پارک این شرکت نیز هم‌اکنون در چین در حال احداث اسـت. گزارش‌ها حاکی از این است که چهارمین پارک موضوعی فراری قرار است در امریکای شـمالی افتتاح شـود اگرچه زمان اجرای این پروژه هنوز مشـخص نشده و هیچ بیانیه رسـمی درباره این موضوع منتشر نشده است.

## رولزرویس جدید «منصوری»

شـرکت تیونینگ معـروف «منصوری» نسـخه جدید تیونینگ شده‌ای از رولزرویس «داون» را معرفی کرد.

به گزارش عصر خودرو، این شرکت که به دلیل تیونینگ یک سـری از لوکس‌ترین خودروهای جهان مطرح است، سـلیقه خـود را در تازه‌ترین محصـول رولزرویس یعنی کروکی ۴صندلی «داون» اعمال کرده است.

منصـوری در قسـمت جلـو از چراغ‌هـای ال‌ای‌دی روشـن در طول روز اسـتفاده کرده در حالیکه اسـتفاده سـخاوتمندانه از فیبرکربن ظاهر اسـپورت‌تری به داون بخشیده است.

فلاپ‌هـای زیر درها طوری طراحی شـده‌اند که ارتفاع این کروکی لوکس پایین‌تر و شیک‌تر به نظر برسد.

منصوری برای چرخ‌ها از رینگ‌های ۲۲ اینچی استفاده کرده است.

این شـرکت معتبـر تیونینگ موتور خـودرو را طوری دسـتکاری کرده که موتور ۶/۶ لیتری ۱۲ V رولزرویس داون نیروی باورنکردنی ۷۴۰ اسب بخاری تولید می‌کند در حالی‌که نسـخه استاندارد این موتور قدرت ۵۶۳ اسب بخاری دارد.

گشتاور موتور نیز از ۵۸۵ نیوتن متر به ۷۳۸ نیوتن‌متر جهش کرده اسـت و به رولزرویـس منصوری این امکان را می‌دهـد که در ۴/۵ ثانیه به سـرعت ۱۰۰ کیلومتر بر سـاعت برسـد و نهایت سـرعت آن نیز ۲۸۳ کیلومتر بر ساعت است.

## ساخت نخستین ماشین برف‌پیمای مفهومی

یک شـرکت اروپایی از نخسـتین ماشـین برف‌پیمای مفهومـی جهـان رونمایی کـرد کـه از نظـر توانایی با نمونه‌های فعلی قابل رقابت است.

به گزارش مهـر، نام این ماشـین برف‌پیمای مفهومی جدید Snoped است و شـبیه به ماشین‌های برف‌پیما موجـود دارای بدنـه آیرودینامیـک و پایه‌هـای عریض برای نگه داشـتن تعادل نیسـت. این ماشـین برف‌پیما در واقـع بدنه‌ای مستطیل‌شـکل دارد که عرض آن تنها ۱۵ سـانتیمتر است. در قسمت جلوی این ماشین جدید لامپ‌های «ال‌ای‌دی» تعبیه شـده اسـت کـه نور قابل توجهی را تولید می‌کند.

موتور این ماشـین برف‌پیما در قسـمت عقب آن قرار گرفته ضمن اینکه در قسمت جلوی آن چوب اسکی برای به حرکت در آوردن آن تعبیه شده است.

همچنیـن طراحی منحصـر به فرد ماشـین برف‌پیما Snoped ایـن امـکان را به کاربر خـود می‌دهد که به هنگام دور زدن از قابلیت بالای خم شدن برخوردار شود.

روی خط خبر

## سرنوشت بدهی شرکت‌های هواپیمایی



دبیر انجمن شرکت‌های هواپیمایی گفت: استفاده شرکت‌های هواپیمایی از منابع صندوق توسعه ملی نیازمند حمایت نمایندگان مجلس شورای اسلامی است زیرا با توجه به شرایطی که برای دریافت تسهیلات از این صندوق درنظر گرفته شده، شرکت‌های هواپیمایی قادر به استفاده از منابع این صندوق نیستند. مقصود اسعدی‌سامانی در گفت‌وگو با پایگاه خبری وزارت راه و شهرسازی، روند خرید و اجاره هواپیما را یک فرآیند زمان‌بر و تامین منابع مالی خرید هواپیما را یکی از موانع پیش‌روی شرکت‌های هواپیمایی در زمینه نوسازی ناوگان عنوان کرد. وی ادامه داد: هنوز شرایط برای استفاده از منابع صندوق توسعه ملی به نتیجه نرسیده است. سامانی افزود: اگر قوه مقننه و نمایندگان مجلس شورای اسلامی عنایت ویژه‌ای به صنعت حمل‌ونقل هوایی داشته باشند، صندوق توسعه ملی می‌تواند در جهت ارائه تسهیلات به شرکت‌های هواپیمایی نقش قابل‌توجهی داشته باشد. سامانی درباره آخرین وضعیت بدهی شرکت‌های هواپیمایی به شرکت فرودگاه‌ها و شرکت نفت گفت: در مجلس شورای اسلامی دولت مکلف شد معادل بدهی حسابرسی‌شده شرکت‌های هواپیمایی کشور به دولت و شرکت‌های زیرمجموعه دولت، با مطالبات شرکت‌های یادشده به استثنای بدهی مالیاتی تا سقف ۱۰هزار میلیارد ریال تهاتر کند. به گفته وی، از ۱۳ شرکت هواپیمایی حدود ۹ شرکت از دولت مطالبه دارند.

## تغییر سهمیه سوخت ناوگان حمل‌ونقل



سخنگوی کارگروه سامانه نظارت پایش هوشمند تردد ناوگان عمومی با بیان اینکه از اول اردیبهشت ۹۵ تغییراتی در چارچوب تخصیص سهمیه سوخت گازوئیل رخ داد، گفت: از اول خرداد کارت سوخت ناوگانی که بدون بیمه اجباری شخص ثالث باشند شارژ نمی‌شود. شهرام آدم‌نژاد در گفت‌وگو با پایگاه خبری وزارت راه و شهرسازی درباره اجرای مصوبه هیات وزیران درباره توزیع سوخت گازوئیل براساس پیمایش که از اول مهر ۹۴ به اجرا درآمد، اظهار کرد: تخصیص مناسب، درست و عادلانه سوخت و افزایش بهره‌وری از اهداف طرح است تا کسانی که در حوزه حمل‌ونقل کار می‌کنند به اندازه نیاز سوخت بگیرند، بعد از ۶ ماه از اجرای طرح توزیع سوخت گازوئیل براساس پیمایش نتایج کار محسوس است. آدم‌نژاد با بیان اینکه از اول اردیبهشت ۹۵ تغییراتی در چارچوب تخصیص سهمیه سوخت انجام شد، افزود: سهمیه عملکردی برخی ناوگان افزایش یافت چون مصوبه هیات وزیران آن بود که متناسب با تردد سوخت داده شود. بررسی‌ها نشان می‌دهد که برخی ناوگان به‌ویژه ۳۰ تا ۴۰ تن و برخی مینی‌بوس‌ها نیاز به افزایش سهمیه عملکردی دارند بنابراین اگر عملکردشان بیش از سوخت تخصیصی باشد به آنها سوخت داده خواهد شد. وی اظهار کرد: پیمانه‌هایی که تا فروردین در اختیار ناوگان حمل‌ونقل قرار می‌گرفت در ۴ پیمانه بود که از اول اردیبهشت به ۵ پیمانه تغییر پیدا کرد. پیمانه نخست غیربرخط است و پیمانه‌های دیگر در جایگاه‌های برخط بعد از سوخت‌گیری شارژ خواهد شد. آدم‌نژاد افزود: معیار مصرف در ۱۰۰ کیلومتر خودروهای حمل‌ونقل کلاس‌های مسافربری هم تغییر خواهد کرد، برخی ناوگانی که در حوزه درون شهری فعالیت می‌کنند و وزارت کشور مسئول ساماندهی آنها است، اگر ثبت‌نام نکردند سهمیه پایه‌شان کاهش پیدا می‌کند. ضمن آنکه از اول خرداد هم کارت سوخت ناوگانی که بدون بیمه اجباری شخص ثالث باشند شارژ نمی‌شود.

## ساخت مترو اصفهان با هزینه کره

سرپرست یک هیات تجاری کره‌جنوبی گفت: منابع مالی طرح مترو و سالن‌های اجلاس همایش‌های بین‌المللی اصفهان با استفاده از ظرفیت بانک‌های کره‌ای تامین خواهد شد.

به گزارش ایرنا، اداره ارتباطات رسانه‌ای شهرداری اصفهان به نقل از حنین حداد که به سرپرستی هیات تجاری کره‌جنوبی به اصفهان سفر کرده است، اعلام کرد: هیات کره‌ای آمادگی بهره‌برداری از ۲ تا ۳ پروژه کلان اصفهان را در دستور کار خود دارد، به‌عنوان نمونه این هیات، طرح مترو اصفهان را به‌عنوان پروژه بلندمدت در دستور کار قرار می‌دهد و منابع مالی موردنیاز آن را نیز تامین خواهد کرد.

## مذاکره حمل و نقلی ایران و آلمان

وزیر راه و شهرسازی با معرفی پروژه‌های سرمایه‌گذاری به نخست وزیر ایالت نیدرزاکسن آلمان درباره پیشنهاد پاسخگویی شرکت «تویی» به تامین نیازهای بخش هوایی ایران گفت: در مذاکراتی که با شرکت‌های سازنده هواپیما به‌ویژه ایرباس داشتیم به آنها اعلام کرده‌ایم که ایران در کوتاه‌مدت نیاز به هواپیما دارد. برای ما فرقی ندارد چه شرکتی نیاز بخش هوایی ایران را تامین کند بلکه کیفیت آن برای ما مورداهمیت است.

به گزارش پایگاه خبری وزارت راه و شهرسازی، عباس آخوندی در دیدار با استفان وایل، نخست‌وزیر ایالت نیدرزاکسن آلمان با اشاره به سفر اخیر خود به آلمان اظهار کرد: در این سفر در زمینه پروژه‌های مشخصی با طرف تجاری آلمانی مذاکره شد و درباره فعال شدن صنعت حمل‌ونقل نیز با وزیر حمل‌ونقل آلمان مذاکره کردم.

وی با اشاره به مصوبه هیات دولت ایران درباره نوسازی ۶۵هزار خودرو فرسوده اظهار کرد: در این باره با تولیدکنندگان داخلی در حال مذاکره هستیم البته تولیدکنندگان ما با یکی از نشان(برند)های معروف بین‌المللی خط تولید مشترک دارند. از سوی دیگر شرکت فولکس‌واگن که پیشینه کار در ایران را دارد می‌تواند فعالیت خود را در ایران گسترش دهد. آخوندی با بیان اینکه در سفر به آلمان با مدیران فولکس‌واگن دیدار داشتم و در این رابطه با آنها مذاکره کردم، افزود: همچنین درباره تاکسی‌های ویژه فرودگاهی نیز با فولکس‌واگن مذاکراتی داشته‌ایم که منتظر پروپوزال آن هستیم. وی اضافه کرد: همچنین وزیر صنعت، معدن و تجارت ایران با فولکس‌واگن درباره ایجاد یک پلتفرم سوم مذاکره داشته است.

آخوندی با بیان اینکه از مشارکت در پروژه‌های هوایی، ریلی و دریایی خود استقبال می‌کنیم، گفت: موضوع مدنظر ما سرمایه‌گذاری طرف مقابل است، به‌عنوان نمونه با شرکت A.D.P فرانسه درباره توسعه فرودگاه امام خمینی(ره) مذاکراتی در حال انجام است. وی اضافه کرد: برای فرودگاه‌های اصفهان و مشهد نیز با شرکت ونسی پاریس و با میلان درباره سرمایه‌گذاری در فرودگاه مهرآباد در حال مذاکره هستیم. آخوندی با بیان اینکه با تعدادی شرکت‌های آلمانی درباره سرمایه‌گذاری در بنادر و پروژه‌های ریلی در حال مذاکره هستیم،



گفت: مدل مدنظر ما برای ورود طرف‌های خارجی در پروژه‌های ایران سرمایه‌گذاری PPP است؛ ما به سرمایه‌گذار اجازه می‌دهیم بخشی از عوارض آزادراهی یا بلیت هواپیما یا قطار را به عنوان سود پروژه از کاربران دریافت کند و دولت نیز بازگشت اصل و سود سرمایه را از طریق مجاری رسمی کشور با تصویب هیات دولت تضمین می‌کند.

### مدیرعامل راه‌آهن علت واردات ریل را تشریح کرد

# خلف وعده ذوب آهن در تحویل ریل ملی




اکرم امینی
گروه صنعت

مدیرعامل راه‌آهن: ساخت راه‌آهن خواف ـ هرات تا مرز ایران انجام شده و تنها بخشی از این مسیر در ایران باقی‌مانده که اعتبار موردنیاز آن نیز در بودجه ۹۵ پیش‌بینی شده است و در نیمه نخست سال جاری تکمیل خواهد شد

با وجود اینکه پروژه ساخت ریل ملی در ذوب‌آهن اصفهان در حال انجام است اما این روزها خبرهایی درباره قراردادهای میلیاردی شرکت راه‌آهن ایران با کشورهای خارجی برای واردات ریل منتشر می‌شود. مدیرعامل راه‌آهن ایران ضمن اینکه یادآوری می‌کند قیمت هر تن ریل ۷۰۰ تا ۸۰۰ دلار است، ارقام میلیاردی اعلام شده را رد کرده و هوچی‌گری می‌داند. او همچنین تاکید می‌کند که خلف وعده ذوب‌آهن در تحویل ریل ملی، موجب واردات ریل از خارج شده است.

به گزارش صمت، محسن پورسیدآقایی با انتقاد از تحقق نیافتن وعده ذوب‌آهن در تحویل ریل ملی در آذر ۹۴ یادآوری کرد که تا وقتی تولید داخل راه‌اندازی نشده باشد راه‌آهن چاره‌ای جز تامین ریل از خارج کشور ندارد. به گفته او ایران ۲ سال پیش قرارداد خرید ۱۵۰ هزار تن ریل از هند را امضا کرده است که تنها ۵درصد پرداخت این قرارداد نقدی بوده و ۹۵ درصد اعتبار آن قرار است ۱۲ ساله از سوی دولت هند تامین شود. به گفته پورسیدآقایی، هر زمان ذوب‌آهن بتواند ریل را تولید کند راه‌آهن حاضر به کاهش واردات و خرید از این شرکت است اما تاکنون این کارخانه به وعده‌های خود مبنی بر توافق امضا شده در سال ۹۳ بین وزیر راه و شهرسازی، وزیر صنعت، معدن و تجارت و وزیر کار عمل نکرده است؛ در این قرارداد قرار بود در آذر ۹۴ نخستین محموله از ریل ملی تحویل داده شود. از سوی دیگر پورسیدآقایی تاکید کرد که ذوب‌آهن همچنان تاریخ مشخصی را به عنوان زمان تحویل ریل ملی اعلام نمی‌کند.

معاون وزیر راه و شهرسازی و مدیرعامل شرکت راه‌آهن، در نشستی که روز گذشته با خبرنگاران داشت، علاوه بر توضیح علت خرید ریل از خارج، به مسائل دیگری نیز اشاره کرد. گام‌های باقی مانده تا تکمیل اتصال ریلی ایران به کشورهای همسایه بخش دیگری از سخنان پورسیدآقایی بود. در حال حاضر ایران با پاکستان، ترکیه، ترکمنستان، جمهوری آذربایجان و دیگر همسایه‌ها دارای اتصال ریلی است و تنها کشورهای افغانستان و عراق هنوز در دایره اتصال ریلی ایران با همسایه‌ها قرار نگرفته‌اند اما به گفته مدیرعامل راه‌آهن ایران، ایجاد اتصال ریلی به این دو کشور نیز در دست اقدام است.

محسن پورسیدآقایی در پاسخ به صمت در این زمینه گفت: منتظر تامین اعتبار دولت عراق برای ساخت قطعه بصره تا شلمچه هستیم. آنطور که پورسیدآقایی توضیح داد و پیش از این نیز صمت به آن پرداخته بود، در اتصال ریلی ایران به عراق، سهم ایران ساخت یک پل روی اروندرود است و ایران منتظر آغاز کار طرف عراقی در ساخت قطعه ۳۳کیلومتری بصره ـ شلمچه است تا کار ساخت پل را آغاز کند.

برای تکمیل شبکه ارتباطی ریلی ایران با کشورهای همسایه، کار اتصال شبکه ریلی ایران به افغانستان نیز در دست تکمیل است و به گفته مدیرعامل راه‌آهن، ساخت راه‌آهن خواف ـ هرات تا مرز ایران انجام شده و تنها بخشی از این مسیر در ایران باقی‌مانده که اعتبار موردنیاز آن نیز در بودجه ۹۵ پیش‌بینی شده است و در نیمه نخست سال جاری تکمیل خواهد شد.

### تحقق اقتصاد مقاومتی در راه‌آهن

پورسیدآقایی معتقد است با توجه به اینکه در بند ۱۲ سیاست‌های اقتصاد مقاومتی ابلاغ شده از سوی رهبر معظم انقلاب بر توسعه همکاری با کشورهای همسایه تاکید شده، تکمیل اتصالات ریلی با این کشورها را نیز می‌توان گامی در تحقق اقتصاد مقاومتی دانست. به گفته وی، دیگر بندهای سیاست‌های اقتصاد مقاومتی نیز پیوند نزدیکی با راه‌آهن دارد و می‌توان گفت اقتصاد مقاومتی در توسعه ریلی خلاصه شده است و هیچ صنعتی همچون صنعت ریلی با اقتصاد مقاومتی عجین نیست.

در بند ۴ سیاست‌های اقتصاد مقاومتی بر کاهش مصرف انرژی در کشور تاکید شده است و به گفته پورسیدآقایی هیچ کاری در کشور همچون انتقال حمل و نقل بار از جاده به ریل، بهره‌وری نخواهد داشت زیرا مصرف انرژی در جاده ۷ برابر ریل است و با انتقال بار ترافیکی جاده به ریل، شاهد کاهش ۸۰ درصدی مصرف انرژی خواهیم بود.

در سیاست‌های اقتصاد مقاومتی همچنین بر توسعه ترانزیت و تجارت خارجی تاکید شده است که راه‌آهن نقش اصلی در این بخش دارد. به گفته معاون وزیر راه و شهرسازی اگر نتایج منفی ترانزیت جاده‌ای یعنی تلفات انسانی و مصرف بالای سوخت را در نظر بگیریم، تنها ترانزیت ریلی برای اقتصاد کشور سودآور خواهد بود.

### رشد ترانزیت و حمل بار ریلی

آنطور که مدیرعامل راه‌آهن می‌گوید، اگرچه در سال گذشته حجم جابه‌جایی بار در کل کشور با کاهش ۷درصدی مواجه بود اما با اقدامات مثبت رخ داده در راه‌آهن مانند توسعه خطوط، سیگنالینگ و تراکبندی، در راه‌آهن شاهد افزایش ۲درصدی جابه‌جایی بار بوده‌ایم و این بخش در مجموع ۳۵ میلیون و ۶۴۰ هزار تن بار جابه‌جا کرده است. بر همین اساس پیش‌بینی می‌شود حجم جابه‌جایی بار در سال ۹۵ رشد ۱۴درصدی داشته باشد و به چهل‌ونیم میلیون تن برسد.

ترانزیت ریلی ایران نیز در سال گذشته با رشد ۹۷درصدی همراه بود و از ۷۲۷ هزار تن به بیش از یک میلیون و ۴۰۰ هزار تن افزایش یافت. به گفته پورسیدآقایی پیش‌بینی شده است امسال راه‌آهن رشد ۱۰۹ درصدی در حوزه ترانزیت داشته باشد و رقم ترانزیت ریلی به ۳ میلیون تن برسد.

مدیرعامل راه‌آهن همچنین وعده می‌دهد که صادرات ریلی کشور رشد ۱۲/۶ درصدی داشته باشد و در بخش واردات، با توجه به اینکه سیاست کاهشی در دستور کار است، پیش‌بینی می‌شود شاهد کاهش یک درصدی واردات ریلی باشیم.

او اشاره به برنامه راه‌آهن برای حمل بارهای داخلی یادآوری کرد قرار است هزار کیلومتر خط جدید راه‌آهن در سال ۹۵ دوخطه شود. آنطور که مدیرعامل راه‌آهن می‌گوید، تا امروز بهترین رکورد ساخت راه‌آهن در ایران مربوط به برنامه سوم توسعه بوده که در مدت ۵ سال، در مجموع ۱۵۰۰ کیلومتر خط جدید ساخته شده است، این در حالی است که اگر رقم هزار کیلومتر خط آهن جدید دو خطه در سال ۹۵ محقق شود، با درنظر گرفتن ۲۵۰ کیلومتر خط ساخته شده در سال ۹۴، می‌توان گفت رکورد ساخت خط آهن در طول برنامه‌های ۵ساله زده می‌شود.

اعتبار ساخت خطوط جدید به گفته پورسیدآقایی از ردیف‌های عمرانی درنظر گرفته شده برای راه‌آهن تامین خواهد شد، از جمله ردیف ماده ۷۰ قانون بودجه ۹۳ که بر اساس آن باید ۱۰ درصد عوارض صرفه‌جویی گازوئیل در بخش ریلی به این بخش اختصاص داده شود. او با اشاره به اینکه این مسئله در سال ۹۴ عملیاتی نشد، یادآوری کرد که بر این اساس باید ۵۵۰ میلیارد تومان به راه‌آهن اختصاص یابد.

### کاهش سوانح ریلی

در بخش مسافری مدیرعامل راه‌آهن از عملکرد بخش ریلی راضی است. به گفته او به خاطر افزایش تمایل به سفر با خودرو شخصی، در ۷ سال گذشته در کل شیوه‌های حمل و نقل عمومی، شاهد کاهش ۶ تا ۸درصدی حجم مسافر بوده‌ایم با این حال سفر با قطار تنها کاهش یک درصدی داشته و آمار جابه‌جایی مسافر با قطار در سال گذشته به میزان ۲۴ و نیم میلیون نفر ثبت شده است. در بخش حوادث و ایمنی نیز اگرچه در مجموع سوانح زیادی در این بخش رخ نمی‌دهد اما در همین آمار اندک نیز راه‌آهن کاهش ۳۶ درصدی حوادث را محقق کرده است. به گفته او در سال گذشته در مجموع ۳۸ نفر در کشور با قطار برخورد کرده و کشته شده‌اند؛ همه این سوانح به خاطر عبور افراد از محل‌های غیرمجاز بوده و برای حل این مشکل راه‌آهن اقدامات زیادی در زمینه دیوارکشی و احداث پل‌های زیرگذر در دست دارد.

### کاهش تاخیر قطارها

آنطور که پورسیدآقایی می‌گوید، با وجود کاهش تخصیص‌های عمرانی در سال گذشته ۷۵۰ کیلومتر خط آهن در کشور توسط شرکت راه‌آهن زیرسازی شده و توسعه یافت که شامل ۲خطه یا ۴ خطه‌کردن بوده و از این رقم ۲۵۰ کیلومتر، ریل‌گذاری بوده است.

افتتاح سیستم سیگنالینگ و توسعه علائم ارتباطی ریلی در قطارها در فروردین سال ۹۴ در قطارهای تهران ـ مشهد راه‌اندازی شد. به گفته معاون وزیر راه و شهرسازی، این سیستم به طور اتوماتیک مانع از افزایش غیرمجاز سرعت قطارها می‌شود. سیستم تراکبندی قطارها که امکان حرکت قطارها به دنبال هم را فراهم می‌کند نیز مسئله دیگری است که در سال ۹۴ از سوی راه‌آهن دنبال و در فروردین ۹۵ در مسیر تهران ـ مشهد اجرا شد. این اقدام به گفته پورسیدآقایی موجب کاهش ۵۰ درصدی تاخیر قطارهای نوروزی در سال۹۵ شد و تاخیر قطارهای نوروزی از ۴۴ دقیقه در سال ۹۴ به ۲۳ قیقه در سال ۹۵ رسید.

### خروج واگن‌های ۴۵ ساله از ناوگان

شرکت راه‌آهن برای نوسازی ناوگان در سال ۹۵ برنامه مفصلی دارد. به گفته پورسیدآقایی در سال ۹۴ در مجموع ۲۳۰ واگن جدید بهره‌برداری شد که از این میان، ۱۱۲ واگن نو و ۱۱۸ واگن بازسازی شده بودند. به گفته او در سال جدید نیز ۲۳۰ واگن با سن بالای ۴۵ سال از ناوگان خارج خواهد شد. آنطور که مدیرعامل راه‌آهن توضیح می‌دهد، در سال ۹۴ خارج‌سازی واگن‌های ۵۵ ساله از ناوگان مسافری آغاز و ۱۵۵ واگن فرسوده از ناوگان خارج شد و در سال ۹۵ واگن‌های بالای ۴۵ سال از ناوگان خارج خواهند شد. به گفته وی، واگن‌ها هر ۱۵ سال یک‌بار باید بازسازی شوند تا اجازه فعالیت تا سن ۴۵سالگی را داشته باشند. در بخش باری نیز به گفته پورسیدآقایی تا پایان امسال ۲۴۰۰ واگن باری جدید اضافه خواهد شد.

آنطور که پورسیدآقایی می‌گوید ۵ استان کشور یعنی کرمانشاه، همدان، ارومیه،رشت و تبریز (مسیر جدید) در صورت تخصیص بودجه در سال ۹۵ به راه‌آهن متصل خواهند شد. به گفته وی ریل‌گذاری برخی خطوط از جمله تهران ـ همدان یا راه‌آهن کرمانشاه به خاطر کمبود ریل، هنوز تکمیل نشده است.

## احیای ۸ واحد صنعتی در چهارمحال و بختیاری

مدیرعامل شرکت شهرک‌های صنعتی چهارمحال و بختیاری در حاشیه نخستین نشست کارگروه ویژه بررسی و پایش قراردادهای راکد شرکت شهرک‌های صنعتی این استان از تصمیم‌گیری برای آغاز احیای ۸ واحد صنعتی در شهرک‌ها و نواحی صنعتی این استان خبر داد.

به گزارش خبرنگار صمت از چهارمحال و بختیاری، علیرضا شفیع‌زاده با بیان اینکه طرح پایش شهرک‌ها و نواحی صنعتی این استان در راستای سیاست‌های ابلاغی رهبر معظم انقلاب و با توجه به شعار سال ۹۵ یعنی «اقتصاد مقاومتی، اقدام و عمل» اجرایی می‌شود، افزود: در این نشست که با حضور نمایندگانی از شرکت شهرک‌های صنعتی، سازمان صنعت، معدن و تجارت، خانه صنعت و معدن و نیز واحدهای صنعتی راکد چهارمحال و بختیاری برگزار شد، چگونگی ایجاد شرایط احیای این ۸ واحد صنعتی براساس روش‌های مطالعاتی، کمک‌های مشاوره‌ای و تسهیلاتی و هدف‌گذاری برای بازارهای فروش بررسی شد.

رییس هیات‌مدیره شرکت شهرک‌های صنعتی چهارمحال و بختیاری اظهار کرد: در بررسی به عمل آمده در پرونده‌های این واحدهای صنعتی مشخص شد اختصاص اعتباری افزون‌بر ۱۲۰ میلیارد ریال تسهیلات کمکی به آنها می‌تواند چرخه تولید در این واحدهای صنعتی را به حرکت درآورد.

وی با اشاره به اینکه ریشه‌یابی درباره بازار فروش



این واحدهای صنعتی قسمتی از علاج کار است، بیان کرد: برخی دیگر از این تعداد واحد صنعتی را می‌توان تنها با مشاوره علمی و اصولی در زمینه ایجاد یا هدف‌گذاری بازار فروش داخلی یا خارجی به جرگه واحدهای صنعتی اشتغالزا و تولیدکننده برگرداند.

مدیرعامل شرکت شهرک‌های صنعتی چهارمحال و بختیاری در ادامه افزود: بهره‌گیری از مشاوران مستقر در مرکز خدمات فناوری و کسب و کار در شهرک صنعتی شهرکرد و ظرفیت موجود در خانه صنعت و معدن این استان یکی دیگر از راهکارهای موثر در احیای تعدادی از این واحدهای صنعتی در بررسی‌های انجام شده، تعیین شد.

وی در پایان تاکید کرد: روند بررسی و پایش شهرک‌ها و نواحی صنعتی چهارمحال و بختیاری تا تعیین تکلیف همه قراردادهای راکد موجود در این شرکت ادامه خواهد داشت و تلاش خواهد شد در صورت امکان اکثریت این پرونده‌ها فعال شده و این واحدهای صنعتی به چرخه تولید و واحدهای صنعتی فعال استان بپیوندند.

# حمایت از فعال‌سازی صنایع کوچک در اولویت شهرک‌سازی

زینب عبدی
گروه صنعت



نبود تقاضا در ۹۸ شهرک و ناحیه صنعتی درحالی خبرساز شده که هنوز ساخت شهرک‌های صنعتی در کشور ادامه داشته و از مجموع ۹۴۵ شهرک و ناحیه صنعتی مصوب در کشور فقط ۷۶۵ مورد به بهره‌برداری رسیده است اما کارشناسان معتقدند در راه‌اندازی شهرک‌های صنعتی پیش از جذب سرمایه‌گذار باید طبق مصوبات قانونی مجوزهای لازم برای احداث شهرک صنعتی اخذ شود. از این‌رو حمایت از واحدهای صنعتی مستقر در شهرک‌ها در اولویت نخست قرار دارد و پس از آن نیز تکمیل زیرساخت‌ها بر ادامه ساخت شهرک‌ها رجحان دارد.

هرچند فراهم کردن فضای لازم برای تولیدکنندگان با اهمیت است و علاوه بر توسعه بیشتر، به افزایش اشتغالزایی کمک خواهد کرد اما احداث هر شهرک صنعتی مستلزم صرف هزینه‌های بسیاری است در حالی که برخی شهرک‌ها و نواحی صنعتی در حال بهره‌برداری، زیرساخت‌ها و امکانات کافی ندارند بنابراین چاره‌اندیشی و حمایت از صنایع مستقر در شهرک‌ها و نواحی صنعتی فعلی ارجح از ادامه شهرک‌سازی‌ها به نظر می‌رسد.

حال این سوال در ذهن تداعی می‌شود که جایگاه ۹۸ شهرک و ناحیه صنعتی بدون تقاضا با وجود تکمیل نشدن بهره‌برداری از مجموع ۹۴۵ شهرک و ناحیه صنعتی مصوب در کشور کجاست؟ و آیا ادامه شهرک‌سازی‌ها با رویه فعلی مناسب است یا خیر؟ از این‌رو سعی شده در این گزارش پاسخی مناسب برای این پرسش یافت شود.

### مطالعات امکان‌سنجی دقیق‌تر

نخستین هدفی که از بدو تاسیس شرکت شهرک‌های صنعتی وجود داشته تامین و آماده‌سازی زیرساخت‌های لازم به منظور استقرار واحدهای تولیدی و صنعتی بوده و پس از آن حمایت‌های نرم‌افزاری از واحدهای صنعتی با ایجاد و توسعه فعالیت‌های معاونت صنایع کوچک در مجموعه شرکت‌های استانی است.

مصطفی بهرامی زمانی، کارشناس شرکت شهرک‌های صنعتی چهارمحال و بختیاری در گفت‌وگو با صمت با تاکید بر اینکه «ابتدا باید شهرک صنعتی احداث شده و سپس زمین‌های آماده به متقاضیان واگذار شود»، اظهار کرد: «ساخت شهرک‌های صنعتی در هر منطقه براساس نیازسنجی‌های انجام شده و اعلام تقاضاها بنا می‌شود.» او ادامه داد: «دستیابی آسان به زمین صنعتی در منطقه، نبود ناحیه یا شهرک صنعتی در آن حوالی، نیاز اهالی به احداث شهرک صنعتی یا مصوبات سفرهای استانی رییس‌جمهوری از مهم‌ترین عوامل تعیین‌کننده برای احداث شهرک‌های صنعتی است.»



مصطفی بهرامی

ساخت شهرک‌های صنعتی بر اساس نیازسنجی و تقاضاها بنا می‌شود



علیرضا محمدی

مشوق‌های معنادار، سرمایه‌گذاران را تشویق می‌کند در یک منطقه کمتر توسعه‌یافته سرمایه‌گذاری کنند

به گفته بهرامی زمانی، «در کشورهای پیشرفته صنعتی شهرک‌های صنعتی در هر منطقه با درنظر گرفتن نیازها و اعلام تقاضا احداث می‌شود اما با توجه به نبود تقاضا در ۹۸ شهرک و ناحیه صنعتی بهتر است پس از این احداث این شهرک‌ها براساس مطالعات امکان‌سنجی جامع، صحیح و کامل‌تر انجام شود تا نتایج مورد نظر را درپی داشته باشد.»

این کارشناس شرکت شهرک‌های صنعتی چهارمحال و بختیاری تصریح کرد: «از آنجا که احداث شهرک‌های صنعتی متاثر از مالکیت زمین و ایجاد زیرساخت‌ها بوده به طور میانگین دو سال زمان نیاز است تا یک شهرک صنعتی احداث شود و اگر بنا باشد که ابتدا سرمایه‌گذاران شناسایی و سپس نسبت به احداث شهرک صنعتی اقدام شود باید فرآیند زمانی طولانی صرف شود که امکان خرج سرمایه‌گذار وجود دارد؛ هرچند ممکن است آینده‌نگری، بررسی سوابق صنعت منطقه یا نحوه دسترسی به امکانات از مهم‌ترین دلایلی باشد که برخی شهرک‌های صنعتی به بهره‌برداری نرسیده یا تقاضای کافی نداشته باشد.»

### حمایت از صنایع کوچک در اولویت

برخی کارشناسان معتقدند که تکمیل زیرساخت شهرک‌ها و نواحی صنعتی همراه با توانمندسازی واحدهای تولیدی و نیز حمایت از صنایع کوچک به عنوان وظیفه‌ای است که در کنار شهرک‌سازی و ایجاد زیرساخت‌ها برای استقرار واحدهای تولیدی در شهرک‌ها و نواحی صنعتی برای مجموعه شرکت‌های استانی قرار گرفته است چرا که نقش صنایع کوچک در توانمندسازی صنعتی و اقتصادی امری غیرقابل اجتناب است و باید حمایت‌های لازم برای فعال‌تر شدن این واحدهای تولیدی انجام شود. از این‌رو شهرک‌های صنعتی از لحاظ جایگاه و ساختار در تولید و اشتغال نقش ویژه‌ای دارند و نیز نقش اساسی در ایجاد زیرساخت‌های لازم برای صنایع ایفا می‌کنند.

علیرضا محمدی، معاون صنایع کوچک شرکت شهرک‌های صنعتی کرمانشاه در گفت‌وگو با صمت اظهار کرد: «شهرک‌های صنعتی بر اساس مطالعات از پیش انجام شده‌ای احداث می‌شود که شامل بررسی سابقه فعالیت‌های صنعتی در منطقه، تقاضا برای راه‌اندازی صنعت چه میزان بوده، نیاز زمین صنعتی برای آینده چطور محاسبه شود و... است. این مطالعات تعیین‌کننده احداث شهرک صنعتی است.» او با اشاره به نبود تقاضا در ۹۸ شهرک و ناحیه صنعتی کشور ادامه داد: «مشوق‌های معنادار، سرمایه‌گذاران را تشویق می‌کند در یک منطقه کمتر توسعه‌یافته سرمایه‌گذاری کنند به‌طوری‌که مشوق‌های مالیاتی، بیمه، تخصیص تسهیلات، تخفیف بهره بازپرداخت تسهیلات بانکی و... از نمونه مشوق‌های جذب سرمایه‌گذار در توسعه متوازن تعریف شده است. در صورتی که این مشوق‌ها به‌طور کافی درنظر گرفته نشود، سرمایه‌گذاران به سمت مناطق توسعه‌یافته سوق می‌یابند و در نهایت شهرک‌ها و نواحی صنعتی احداث شده در مناطق کمتربرخوردار بدون تقاضا و خالی می‌ماند.»

معاون صنایع کوچک شرکت شهرک‌های صنعتی کرمانشاه با اشاره به ادامه شهرک‌سازی‌ها تا رسیدن به بهره‌برداری از ۹۴۵ شهرک و ناحیه صنعتی مصوب در کشور گفت: «اکنون اجرای برنامه‌های حمایتی از صنایع کوچک و متوسط مهم‌ترین وظیفه در سازمان صنایع کوچک به‌شمار می‌رود و در اولویت شهرک‌سازی‌ها قرار دارد و این امر به‌دلیل سهم ۳۰درصدی صنایع کوچک در اشتغالزایی کشور است، بنابراین دانش تولید در رجحان احداث شهرک‌های صنعتی قرار دارد.»

به گفته محمدی، «حمایت از فعال‌سازی واحدهای صنعتی مستقر در شهرک‌های صنعتی دغدغه اصلی سازمان صنایع کوچک بوده و سعی بر آن است تا برنامه‌ریزی برای تولید بلندمدت براساس فناوری و دانش روز، که ضعف فعلی صنایع کوچک است، انجام شود از این‌رو فن بازارها می‌توانند فناوری را مستند کرده و انتقال فناوری را بین تولیدکننده و متقاضی با تعامل مناسب بر قرار کنند.»

تعیین سطح قیمتی، کیفیتی و رقابتی برای بخش صنعتی مهم‌ترین دغدغه مسئولان در حوزه صنایع کوچک بوده و هدایت صنعتگران به سمت تولید صادرات‌گرا هدف اصلی است. هرچند که احداث شهرک‌های صنعتی به‌عنوان محفل فعالیت‌های تولیدی اهمیت دارد اما در شرایط فعلی کارشناسان بر احیای فعالیت‌های تولیدی و حمایت از صنعتگران برای ایجاد رقابت‌پذیری در بازارهای داخلی و خارجی با اهمیت‌تر از ادامه شهرک‌سازی‌ها تلقی شده است.

بنا بر این گزارش، به نظر می‌رسد دو موضوع حمایت از فعالیت صنایع کوچک و درنظر گرفتن مشوق‌های کافی برای جذب سرمایه‌گذار در شهرک‌ها و نواحی صنعتی بدون تقاضای کشور در سال‌جاری باعث کندی در اجرای پروژه‌های شهرک‌ها و نواحی صنعتی نیمه‌تمام باشد.

## ایجاد شهرک تخصصی صنفی در قزوین

مدیرعامل شرکت شهرک‌های صنعتی قزوین گفت: با استفاده از ظرفیت‌های قانونی و استناد به مقررات و دستورالعمل‌های شرکت شهرک‌های صنعتی، بررسی کارشناسی برای ساماندهی اصناف استان و استقرار در شهرک‌های تخصصی صنفی آغاز شده است.

به گزارش خبرنگار صمت از قزوین، عبدالقهار ناصحی در جلسه ساماندهی اصناف که در محل شرکت شهرک‌های صنعتی قزوین برگزار شد، اظهار کرد: در راستای اجرای هر چه بهتر سیاست‌های کلی اقتصاد مقاومتی و برنامه‌های راهبردی و حمایت از توسعه بنگاه‌های خرد، کوچک و متوسط این طرح عملیاتی می‌شود.

ناصحی تاکید کرد: بهره‌برداری بهینه از امکانات، برنامه‌های حمایتی و فراهم کردن زمینه‌های لازم برای هم‌افزایی و تدوین برنامه‌های یکپارچه منسجم در طرح استقرار صنوف در شهرک‌های صنعتی یا ایجاد شهرک تخصصی صنفی مطرح شده و در مرحله بررسی است.

وی بیان کرد: در گام نخست تلاش می‌کنیم صنوفی که قابلیت استقرار در شهرک‌ها و نواحی صنعتی موجود را دارند در زون‌های تخصصی صنفی و در صنوفی که نیاز به استقرار در نزدیکی شهرها دارند با هماهنگی دستگاه‌های اجرایی در قالب استقرار در شهرک صنفی جدید ساماندهی شوند.

ناصحی با اشاره به لزوم برخورداری اصناف توانمند از مزایای مقررات شهرک‌های صنعتی گفت: تدوین برنامه‌های حمایتی از بنگاه‌های کوچک، ایجاد امکانات لازم برای ساماندهی اصنافی که دارای اولویت در شهرک‌ها و نواحی صنعتی تخصصی هستند و نیز حمایت از واحدهای صنفی در راستای توسعه خدمات صنفی از اهداف اجرای این طرح است.

مدیرعامل شرکت شهرک‌های صنعتی گفت: حمایت از توسعه و اصلاح شبکه‌های توزیع، پیگیری پیوند اصناف با واحدهای صنعتی در توسعه بازار به ویژه توسعه صادرات، حمایت از خوشه‌ها و شبکه کسب و کار و حمایت از مصرف کالای تولید داخل از دیگر اهداف و برنامه‌های این طرح است.

ناصحی افزود: فراهم کردن زمینه و زیرساخت‌های لازم برای ساماندهی و استقرار بنگاه‌های خرد، کوچک و متوسط صنفی دارای اولویت از جمله اصناف آلاینده، مزاحم، نیمه‌مزاحم، مشاغل پرترافیک، عمده‌فروشان، فروشگاه‌های زنجیره‌ای، فروشگاه‌ها و نمایشگاه‌های بزرگ چندمنظوره و فروشگاه‌های خودرو در قالب شهرک‌ها و نواحی صنعتی از برنامه‌های مورد حمایت سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران است.

وی تصریح کرد: در این راستا برای امضای تفاهمنامه بین شهرک‌های صنعتی ایران، دبیرخانه هیات عالی نظارت بر سازمان‌های صنفی و اتاق اصناف ایران در حال پیگیری است که امیدواریم عملیاتی شود.

روی خط خبر

## تشکیل ستاد فرماندهی اقتصاد مقاومتی در شهرک‌ها

معاون صنایع کوچک سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران خبر از پرداخت تسهیلات ۹ هزار میلیارد تومانی برای ۹ هزار واحد صنایع کوچک که تولیدشان کمتر از ظرفیت بوده یا متوقف شده است خبر داد و یادآور شد؛ پرداخت این تسهیلات در دستور کار ستاد فرماندهی اقتصاد مقاومتی قرار گرفته است.

به گزارش روابط عمومی شرکت شهرک‌های صنعتی بوشهر، غلامرضا سلیمانی در سفر به بوشهر گفت: ۹ هزار میلیارد تومان تسهیلات به سرمایه در گردش و ثابت واحدهای صنعتی کوچک اختصاص می‌یابد که براساس برنامه‌ریزی‌ها مقرر شد در تامین مالی واحدهای کوچک حداکثر همکاری لازم معمول شود و در صورت کسری، وثائق مورد نیاز واحدهای صنعتی از طریق صندوق ضمانت سرمایه‌گذاری تامین شود. وی همچنین خبر از پیگیری اختصاص تسهیلات با بهره ۴ درصد برای تعاونی‌های خرید مشترک داد که اعضای خوشه‌های صنعتی یا تولیدکنندگان همگن می‌توانند با تشکیل تعاونی‌های ۲۰ تا ۳۰ نفره در مذاکراتی که با وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی شده از این تسهیلات برای خرید مشترک مواد اولیه استفاده کنند ضمن اینکه این آمادگی را داریم تا از محل صندوق ضمانت سرمایه‌گذاری صنایع کوچک به ازاء هر شرکت عضو تعاونی تا ۳۰ میلیارد ریال برای خرید مواد اولیه ضمانتنامه اعتبار خریدار صادر کنیم. معاون صنایع کوچک سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران، در جهت توسعه صادرات محصولات واحدها و خوشه‌های صنعتی، از تشکیل کنسرسیوم صادراتی در سطح خوشه‌های کشور نظیر خرما و پسته خبر داد و افزود: در همین راستا ضمن تدوین برنامه بازاریابی برای کنسرسیوم‌های صادراتی هر خوشه، از تمام ظرفیت‌های کشور برای تحقق اهداف صادراتی تدوین شده، استفاده خواهد شد.

## رونق واحدهای راکد در پرتو اقتصاد مقاومتی

مدیرعامل شرکت شهرک‌های صنعتی خراسان رضوی احیای واحدهای راکد و نیمه‌فعال را تحقق اقتصاد مقاومتی دانست.

به گزارش روابط عمومی شرکت شهرک‌های صنعتی خراسان رضوی، مسعود اصغریان رضایی با اشاره به نامگذاری امسال از سوی رهبر معظم انقلاب با عنوان «اقتصاد مقاومتی، اقدام و عمل» گفت: با توجه به اینکه بخش عمده‌ای از اهداف تحقق اقتصاد مقاومتی مربوط به حوزه تولید، صنعت و شهرک‌های صنعتی است، با اقدام و عمل و تعامل و همکاری بین بخش دولتی و خصوصی، منویات رهبر معظم انقلاب محقق می‌شود. مدیرعامل شرکت شهرک‌های صنعتی خراسان رضوی تصریح کرد: در استان با ایجاد ۳۸ شهرک صنعتی فعال، بستری مناسب برای جذب سرمایه‌گذاری، استقرار واحدهای تولیدی و صنعتی و در نتیجه تحقق اقتصاد مقاومتی فراهم شده است. اصغریان رضایی افزود: اشتغالزایی با حداقل هزینه و سرمایه، استقرار واحدهای صنعتی، ایجاد ارزش افزوده محصولات تولیدی به همراه ایجاد تنوع در صنایع و تکمیل زنجیره‌های تولید از رویکردهای مدیریت جهادی است که در شهرک‌های صنعتی به آن پرداخته می‌شود. مدیرعامل شرکت شهرک‌های صنعتی خراسان رضوی تاکید کرد: از مهم‌ترین الزامات اجرایی در این مجموعه، فراهم شدن زیرساخت‌های لازم برای استقرار سرمایه‌گذاران واحدهای تولیدی و صنعتی است.

## رفع مشکل معارضان شهرک صنعتی شماره ۲ ارومیه

مدیرعامل شرکت شهرک‌های صنعتی آذربایجان‌غربی از تشکیل جلسه‌ای با حضور مدیر امور استان‌ها و مجلس، مدیر امور حقوقی و قراردادها و مدیر امور حراست سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران و معاون فرماندار و بخشدار مرکزی شهرستان ارومیه و شورای اسلامی روستای کچه باش درباره رفع مشکل معارضان شهرک صنعتی شماره ۲ ارومیه در زمینه تملک اراضی مربوط به شهرک خبر داد.

به گزارش روابط عمومی شرکت شهرک‌های صنعتی آذربایجان‌غربی، مسعود مهدی‌زاده مقدم با بیان اینکه شهرک صنعتی شماره ۲ ارومیه با داشتن تمامی زیرساخت‌های مورد نیاز به عنوان کامل‌ترین شهرک صنعتی استان به شمار می‌رود، اظهار کرد: یکی از بزرگترین مشکلات پیش‌روی شرکت وجود معارضان در میان این شهرک صنعتی و فاز توسعه آن است که در همین راستا جلسات و پیگیری‌های متعددی انجام شده است. وی با اشاره به تکلیف مجمع عمومی سازمان متبوع برای رفع مشکل معارضان شهرک صنعتی شماره ۲ ارومیه افزود: در این جلسه پیرامون موضوع اختلاف شرکت استانی و روستاییان درباره تملک اراضی مربوط بحث و بررسی‌های لازم انجام و مقرر شد روستاییان با هدایت و همراهی فرمانداری ارومیه نسبت به رفع تصرف و واگذاری زمین‌های مربوط به شرکت استانی اقدام کنند.

گزارش تحلیلی

## پرتقال فاسدشده به درد صنایع آبمیوه نمی‌خورد

در روزهای گذشته خبری منتشر شد که بر اساس آن ۵ هزار تن پرتقال فاسده شده است. این پرتقال‌ها از محل ذخیره‌سازی ۹ هزار تنی بوده که به دلیل مشکلات نگهداری و حمل‌ونقل فاسد شده‌اند. با انتشار شایعه فاسد شدن بخش قابل توجهی از ۹ هزار تن پرتقال ذخیره شده، این پرسش مطرح شد که اگر این ادعا صحت داشته باشد، چرا پرتقال‌ها برای تولید کنسانتره استفاده نشده است؟

به گزارش پایگاه خبری اقتصاد غذا، رییس انجمن صنایع آبمیوه و کنسانتره گفت: متاسفانه از آنجا که پرتقال‌های تشریفاتی و مجلسی برای آبگیری و کنسانتره‌سازی مناسب نیست، نمی‌توان آنها را در این صنعت استفاده کرد.

ولی‌الله داوودآبادی با اشاره به اینکه فساد این مقدار محصول بسیار تاسف‌برانگیز است، افزود: از آنجا که این پرتقال‌ها پوست ضخیمی دارد، کنسانتره تلخی تولید می‌کنند که به مذاق مصرف‌کننده مطلوب نیست. همچنین موضوع دیگری که در این زمینه اهمیت دارد این است که قیمت پرتقال‌ها هنوز بالاست.

وی تاکید کرد: نسل باغ‌های پرتقال‌هایی مانند رقم شهسواری که برای آبگیری مناسب هستند، رو به نابودی است و کمتر تولید می‌شود و این درحالی است که کارخانه‌های تولید کنسانتره از نبود پرتقال مناسب رنج می‌برند.

به گفته داوودآبادی، سالانه ۲۰ هزار تن کنسانتره پرتقال نیاز کشور است که تنها حدود ۵ هزار تن آن از سوی کارخانه‌های داخلی تولید می‌شود. بر این اساس بسیاری از واحدها به حالت تعطیل یا نیمه‌تعطیل درآمده‌اند.

رییس انجمن صنایع آبمیوه و کنسانتره در پایان اظهار کرد: چندین‌بار پیشنهاد تشکیل شرکت‌های کشت و صنعت برای تولید محصول و آبمیوه به مسئولان دولتی ارائه شده است، اما تنها چند کارخانه تاسیس شد و احداث باغ‌های مورد نظر مسکوت مانده است.

به گزارش صمت در پی انتشار خبر فاسد شدن ۵ هزار تن پرتقال اخبار ضد و نقیض بسیاری منتشر شده بود. این در حالی بود که برخی کارشناسان به دلیل افزایش ۲برابری قیمت پرتقال معتقد بودند میزان پرتقال فاسد شده بیش از چیزی بود که مسئولان اعلام کرده‌اند.

مدیرعامل اتحادیه سراسری تعاونی‌های کشاورزی باغداران ایران، در گفت‌وگویی با ایرنا دلایل فساد و امحای بیش از ۵ هزار تن پرتقال را حمل‌ونقل، ذخیره‌سازی و انبارداری نامناسب از سوی بخش خصوصی دانست.

نوذر نگهداری، درباره طرح ذخیره‌سازی میوه گفت: در این طرح محصول پرتقال کمتر از ۱۰ درصد افت و ضایعات داشت اما بخشی از ذخیره‌سازی احتیاطی تهران که به‌وسیله شرکت جاهد تامین شده و دراختیار اتحادیه باغداران مازندران قرار گرفته بود، به دلایل استفاده از کامیون عادی (بدون یخچال) در زمان حمل‌ونقل دچار ضایعات شده بود.

حسین مهاجران، رییس اتحادیه فروشندگان بازار میوه و تره‌بار نیز در گفت‌وگویی با مهر با بیان اینکه قیمت پرتقال از ۲ هزار و ۲۰۰ تومان به ۵ هزار تومان رسیده است، گفت: این رقم گویاست که پرتقال فاسد شده، بیش از میزان اعلام شده است.

وی ۳ عامل نزدیکی درختان به یکدیگر و دریافت نکردن نور کافی، ورود محصول به انبارهای سنتی برای فروش با قیمت بالاتر و نبود بارندگی به مدت ۳ هفته قبل از عید و گرمای هوا را باعث پوسیدگی پرتقال‌ها قبل از ورود به سردخانه دانست.

سید رضا نورانی، رییس اتحادیه ملی محصولات کشاورزی نیز در شبکه خبر صدا و سیمای جمهوری اسلامی ایران گفت: میزان پرتقال‌های فاسد شده بیشتر از آمار اعلام شده است. آنچه در این زمینه اهمیت بسیاری دارد اینکه پرتقال‌ها قبل از ورود به سردخانه‌ها فاسد شده بودند. میزان پرتقالی که امسال در کشور فاسد شد حدود ۲۰ درصد از کل مرکبات کشور است.

موضوع مهم در این زمینه این است که صنایع تبدیلی بنا به آن چه گفته شد نتوانستند از این محصولات استفاده کنند. فاسد شدن و بدون استفاده ماندن ۵ هزار تن پرتقال از جمله موضوعاتی است که باید برای آن چاره‌ای اندیشید. یکی از موضوعاتی که ولی‌الله داوودآبادی، رییس انجمن صنایع آبمیوه و کنسانتره در گفت‌وگوی خود به آن اشاره کرده بود بالابودن قیمت پرتقال‌های فاسد برای استفاده در صنایع تبدیلی تولید کنسانتره بود. سوال اینجاست که آیا پرتقال‌های فاسد باید فروخته شوند؟

در کشور ما مشکلات بسیاری در بخش صنایع تبدیلی وجود دارد و در این شرایط به نظر می‌رسد استفاده از پرتقال‌های فاسد در واحدهای صنایع تبدیلی راه مناسب‌تری نسبت به امحاء آنهاست. کشور ما سالانه با ۱۵ هزار تن کمبود کنسانتره پرتقال مواجه است و بسیاری از واحدهای تولید کنسانتره در کشور تعطیل هستند، شاید دراختیار قرار دادن رایگان ۵ هزار تن پرتقال برای تولید کنسانتره می‌توانست چراغی را در کارخانه‌ای روشن کند!

## بومی‌سازی دستگاه نمونه‌برداری از مغز استخوان

پژوهشگر دانشگاه صنعتی امیرکبیر برای نخستین‌بار در کشور موفق به بومی‌سازی دستگاه «بیوپسی بن مرو» به منظور نمونه‌برداری از مغز استخوان بیماران مشکوک به سرطان شد.

به گزارش مهر، نبی‌الله ابوالفتحی، مجری طرح درباره دستگاه ابداعی اخیر خود موسوم به سوزن بیوپسی گفت: نمونه‌سازی دستگاه «بیوپسی بن مرو» در نمونه‌برداری از مغز استخوان برای سیستم‌های تشخیصی استفاده می‌شود و سوزن می‌تواند از مغز استخوان نمونه‌برداری کند.

عضو هیات‌علمی دانشکده مهندسی پزشکی دانشگاه صنعتی امیرکبیر افزود: گاهی به تشخیص پزشک لازم است از ناحیه‌ای از مغز استخوان فرد بیمار نمونه‌برداری و آزمایش شود و این امر به‌ویژه درباره کسانی که مشکوک به سرطان خون هستند و نیاز به انجام مطالعه دقیق‌تری روی آنها وجود دارد، ضرورت پیدا می‌کند. به گفته ابوالفتحی، ناحیه لگن و جناغ سینه، محل‌هایی هستند که به طور معمول برای نمونه برداری بافت استخوان مورد استفاده قرار می‌گیرد و طول سوزن بیوپسی بسته به نیاز بازار و جثه فرد در اندازه‌های مختلف طراحی و استفاده می‌شود.

وی درباره نحوه نمونه‌برداری از مغز استخوان با استفاده از سوزن بیوپسی گفت: برای استخراج سلول‌های مغز استخوان، ابتدا از طریق سوزن بیوپسی و فشاری که وارد می‌کند، سوراخی در استخوان ایجاد می‌شود و به وسیله سرنگ، نمونه‌های سلول‌های مغز استخوانی که تولید شده را استخراج می‌کنند و نمونه بافت اسفنجی استخوان را از طریق کانال‌هایی که در



سوزن، تعبیه کرده‌ایم خارج کرده و به آزمایشگاه فرستاده می‌شود و پزشک می‌تواند وضعیت استخوان بیمار را بسنجد. عضو هیات‌علمی دانشکده مهندسی پزشکی دانشگاه صنعتی امیرکبیر اظهار کرد: سوزن بیوپسی بعد از یک سال و نیم تلاش پژوهشی برای نخستین‌بار در ایران بومی‌سازی شده و هرچند نمونه خارجی دارد اما ما دانش فنی آن را با توجه به نیازهای کشور توسعه داده‌ایم. ابوالفتحی گفت: سوزن بیوپسی که در مرحله آزمایش حیوانی است، نتیجه بسیار خوبی در نمونه‌برداری بافت مغز استخوان گوسفند داشته و آزمایش‌های مکانیکی و استاندارد را گذرانده و مدارک لازم برای گرفتن مجوز به اداره تجهیزات پزشکی وزارت بهداشت ارسال شده است.

عضو هیات‌علمی دانشکده مهندسی پزشکی دانشگاه صنعتی امیرکبیر افزود: با توجه به مصرف دائمی ایران که سالانه ۳۴ میلیارد ریال صرف تهیه این دستگاه از کشورهای مختلف می‌شود با این اقدام در عمل هم یک محصول جدید ساخته می‌شود که علاوه بر جلوگیری از خروج ارز از کشور، ایجاد اشتغال را نیز به دنبال داشته است.

### گزارش صمت از بروز برخی مشکلات در توقف تولید لامپ رشته‌ای

# واحدهای تولیدی آماده تغییر تولید نبودند

امیر مهرزاد
گروه صنعت



توقف تولید لامپ رشته‌ای یکی از پربحث‌ترین موضوعاتی است که در سال‌های گذشته مطرح شده است. برخی مسئولان درباره این طرح می‌گویند: توقیف تولید لامپ‌های رشته‌ای اجرا شده و برخی مسئولان معتقدند این طرح هنوز اجرا نشده است. البته بر اساس آنچه حسین سجادی، مدیرعامل سازمان بهره‌وری انرژی ایران گفته بود، براساس مصوبه دولت تولید و توزیع لامپ‌های رشته‌ای در کشور از ابتدای سال ۹۳ ممنوع است اما آنچه در این زمینه اهمیت دارد شرایط توقیف تولید لامپ رشته‌ای و چگونگی حیات واحدهایی است که این نوع از لامپ را تولید می‌کردند.

### رقابت‌پذیری واحدهای تولیدی

لامپ‌های رشته‌ای که در ایران تولید می‌شد دارای کیفیتی مناسب و قیمتی رقابت‌پذیر بودند اما به دلیل برخی مشکلات زیست‌محیطی که بر اثر استفاده از این لامپ‌ها ایجاد می‌شد دستور توقف تولید لامپ‌های رشته‌ای صادر شد. همچنین از دیگر موضوعاتی که باعث این تصمیم شد، پیشرفت فناوری است. در ایران مشکلی که توقف تولید این لامپ‌ها با خود به همراه داشت، آماده نبودن واحدهای تولیدی برای توقف تولید لامپ رشته‌ای و روآوردن به تولید لامپ‌های کم‌مصرف و «ال‌ای‌دی» بود.

احمد محسنی، دبیر انجمن تولیدکنندگان لامپ روشنایی با اشاره به اینکه امکانات لازم برای جمع‌آوری خطوط تولید لامپ رشته‌ای در کشور وجود ندارد، به صمت گفت: امکاناتی که برای جمع‌آوری خطوط تولید لامپ رشته‌ای مورد نیاز صاحبان صنایع است از سال ۹۳ تاکنون داده نشده است.

وی افزود: یکی از مشکلاتی که در زمینه توقیف تولید لامپ رشته‌ای وجود دارد بیکاری کارگران و افرادی است که تاکنون در این واحدها فعالیت می‌کردند. برای جلوگیری از این مشکلات ابتدا باید شرایط تولید نوع دیگری از لامپ‌ها ایجاد می‌شد و بعد دولت دستور توقیف تولید لامپ رشته‌ای را صادر می‌کرد.



احمد محسنی



حسین درودیان

دبیر انجمن تولیدکنندگان لامپ روشنایی با اشاره به اینکه تولیدکنندگان نمی‌توانند تمام تاوان تصمیماتی که در این زمینه گرفته می‌شود را بدهند، گفت: اینها در حالی است که قاچاق اجازه تولید لامپ‌های کم‌مصرف را هم نمی‌دهد.

محسنی با تاکید بر اینکه لامپ‌های کم‌مصرف باید از استانداردهای لازم برخوردار باشند، توضیح داد: اکنون در این زمینه قاچاق زیادی وجود دارد. مشکلی که قاچاق برای تولید ایجاد می‌کند در قیمت است. قیمت کالای قاچاق در شرایط کنونی که این محصولات استاندارد و کیفیت لازم را ندارند بسیار کمتر از لامپ‌های کم‌مصرفی است که در بازار وجود دارد.



صادق فیض‌آبادی

وی افزود: در این شرایط متقاضی به خرید کالای ارزان‌تر رو می‌آورد و پس از آنکه با بی‌کیفیتی این محصول روبه‌رو شد اعتماد خود را از لامپ‌های کم‌مصرف نیز از دست می‌دهد و در شرایط دیگر حاضر به خرید لامپ‌های کم‌مصرف تولید داخل کشور با کیفیت بیشتر نیز نمی‌شود. نتیجه این مشکلات آسیبی است که به بخش تولیدی کشور وارد می‌شود. دبیر انجمن تولیدکنندگان لامپ روشنایی با اشاره به اینکه تولیدکننده از چند طرف در معرض فشارهای تولیدی و اقتصادی قرار می‌گیرد، گفت: ورود لامپ‌های قاچاق «ال‌ای‌دی» نیز از دیگر مشکلاتی است که به تازگی به وجود آمده است. این لامپ‌ها اکنون به صورت غیرقانونی به کشور راه پیدا کرده‌اند و در کشورهایی مانند پاکستان و چین تولید می‌شوند که کیفیت بسیار پایینی دارند. محسنی با اشاره به اینکه لامپ‌های رشته‌ای هنوز در داخل کشور متقاضیان بسیاری دارد، گفت: دلیل اصلی اینکه لامپ‌های رشته‌ای هنوز در کشور متقاضیان بسیاری دارد این است که مردم به دلیل مشکلاتی که در مصرف دیگر لامپ‌ها به وجود آمده هنوز ترجیح می‌دهند از لامپ‌های رشته‌ای استفاده کنند و این صنعت در کشور پیشرفت چندانی نکرده است.

### میزان تولید، مشکل لامپ‌های داخل

در بسیاری از محصولات داخل کشور مشکلی که وجود دارد کیفیت تولید است اما در لامپ‌ها این طور نیست. لامپ‌هایی که اکنون در کشور تولید می‌شوند از کیفیت مناسبی برخوردارند اما با کمبود تولید در زمینه روبه‌رو هستیم.

حسین درودیان، رییس اتحادیه لوازم الکتریکی درباره میزان استقبال مشتریان از محصولاتی که تولید داخل کشور است، به صمت گفت: لامپ‌هایی که اکنون در داخل کشور تولید می‌شوند از کیفیت مناسبی برخوردارند و با استانداردهای مورد نیاز تولید می‌شوند. وی افزود: با توجه به اینکه اکنون نشان(برند)های خارجی با مشکل قاچاق در داخل کشور روبه‌رو هستند و تولیدات داخل کشور هم کیفیت مناسبی دارند، مردم بیشتر ترجیح می‌دهند از تولیدات داخل کشور استفاده کنند.

رییس اتحادیه لوازم الکتریکی با اشاره به اینکه یکی از مشکلاتی که اکنون در داخل کشور وجود دارد کمبود عرضه نسبت به تقاضاست، گفت: در داخل کشور لامپ‌های کم‌مصرف و «ال‌ای‌دی» کمتر تولید می‌شود و مشتریان در برخی موارد مجبورند از کالاهای خارجی استفاده کنند.

وی افزود: اکنون کارخانه‌ها باید به تولید این نوع لامپ‌ها بپردازند و راهی جز این کار وجود ندارد. علاوه بر اینکه متقاضیان اکنون به سمت لامپ‌های «ال‌ای‌دی» و کم‌مصرف می‌روند، تولید لامپ‌های رشته‌ای نیز باید در کشور متوقف شود.

### حمایت دولت، تولید همسان با دنیا

صنایع الکتریکی در دنیا پیشرفت چشمگیری دارد. در ایران نیز برای تولید رقابت‌پذیر واحدهای تولیدی باید خود را روزآمد نگه دارند. اکنون لامپ‌های «ال‌ای‌دی» در دنیا پرمصرف‌ترین لامپ‌های روشنایی است اما در ایران تولید این محصول با مشکلاتی روبه‌رو است. کارشناسان و مسئولان در این زمینه معتقدند برای همسان‌سازی تولید لامپ با دنیا نیاز به حمایت‌های تولیدی وجود دارد.

صادق فیض‌آبادی، رییس اتحادیه تولیدکنندگان صنایع الکتریکی درباره وضعیت تولید لامپ در ایران به صمت گفت: یکی از پرتغییرترین و پررشدترین صنایع در دنیا، الکترونیک است. صنایع الکترونیک در ایران هم رشد بسیاری داشته اما سرعت رشد این صنعت در دنیا بیشتر از ایران است. وی با اشاره به اینکه افرادی که در این صنعت فعالیت می‌کنند باید به‌طور دائم تولید و محصولات خود را روزآمد کنند، گفت: ساختار تولید لامپ در دنیا تغییر کرده و در ایران هم تولید لامپ‌های رشته‌ای باید به‌طور کامل متوقف شود.

فیض‌آبادی با اشاره به اینکه لامپ‌های رشته مشکلات زیست‌محیطی بسیاری را به وجود می‌آورند، گفت: این لامپ‌ها به دلیل ایجاد گرما و مشکلاتی که استفاده از «تنگستن» به وجود می‌آورد برای محیط‌زیست آسیب‌های بسیاری دارد که در کشور هم دستور توقف تولید آنها صادر شده است.

رییس اتحادیه تولیدکنندگان صنایع الکتریکی با بیان اینکه اکنون لامپ‌های کم‌مصرف در کشور تولید می‌شود، گفت: با اینکه این محصول در کشور تولید می‌شود و از کیفیت مناسبی هم برخوردار است اما دو مشکلی که در این زمینه وجود دارد، نخست قیمت تمام‌شده و دوم میزان تولید است.

وی با اشاره به اینکه صنایع الکتریکی در دنیا اکنون به سمت لامپ‌های «ال‌ای‌دی» حرکت می‌کند، گفت: این لامپ‌ها عمر طولانی‌تر و روشنایی بیشتری دارند. در ایران نیز تقاضای مناسبی برای این محصولات وجود دارد و در صورتی که از واحدهای تولیدی حمایت‌های لازم انجام شود، واحدهای تولیدی داخل کشور توان تولید «ال‌ای‌دی»های با کیفیت را دارند.

# راه‌های برون‌رفت از خام‌فروشی محصولات کشاورزی



مریم امامی‌میبدی، استاد دانشگاه درباره دلیل کمبود ارزش‌افزوده حوزه کشاورزی با توجه به قابلیت‌ها و ظرفیت‌های آن گفت: یکی از بزرگترین معضلات کشور در زمینه کشاورزی، خام‌فروشی است.

به گزارش ایانا، وی با اشاره به اینکه در بسیاری از مناطق اقدام به کشت زعفران شده است، افزود: به دلیل اینکه در بخش‌هایی مانند بازاریابی و نبود خام‌فروشی در این حوزه فعالیت‌های جدی انجام نشده و از آنجا که بازار زعفران دست اسپانیا است، اسپانیا زعفران را به‌صورت فله‌ای از ایران خریداری و با بسته‌بندی جدید آن را صادر و ارزش افزوده کلانی را بدون زحمت برای خود تامین می‌کند. این استاد دانشگاه با بیان اینکه چای شمال کشور نیز به‌صورت فله به کشورهای همسایه ازجمله ترکیه صادر می‌شود، گفت: این محصول پس از صادرات فله‌ای به کشور ما وارد می‌شود. حتی در محصول پسته، چین و امریکا از ما بسته‌بندی نمی‌خواهند، بلکه روی خرید فله‌ای تاکید می‌کنند. البته پس از خروج از مرحله خام‌فروشی نیازمند تنش‌زدایی در حوزه دیپلماسی اقتصادی هستیم تا بتوانیم با بازاریابی اقتصادی، بازارهای هدفی را برای خود کسب کنیم.

میبدی گفت: در این زمینه باید درنظر داشت که با تولید کالاهای مرغوب، باید مطمئن باشیم که مشتری به‌دنبال آن خواهد آمد و نیازی نیست ما به دنبال مشتری برویم، این یک اصل اقتصادی است. وی با اشاره به اینکه نحوه کشت و معیشت دهقانی، امکان برون‌رفت از خام‌فروشی را به کشاورز نمی‌دهد، گفت: برای خروج از خام‌فروشی در محصولات کشاورزی، نیازمند مدیریت علمی با توجه به اقتضائات بومی آن ازجمله تحول در حوزه مدیریت کشت هستیم. وی با بیان اینکه یکی از مهم‌ترین محورها برای عبور از مرحله خام‌فروشی در بخش کشاورزی و مدرنیزاسیون آن، آموزش کشاورزی است، توضیح داد: یکی از سیاست‌هایی که در دنیا باعث شده کشاورزی از خام‌فروشی نجات پیدا کند سهمیه دادن به فرزندان افرادی است که در زمینه صنایع کشاورزی فعالیت می‌کنند. میبدی افزود: این سیستم آموزشی باعث شد تولیدات کشاورزان افزایش یابد. برای مثال در بخش دامپروری یا صنایع غذایی بیاموزند که مازاد محصولات خود را تا جایی که ممکن است خام‌فروشی نکنند و از همان شیرخام محصولات مختلفی را با نشان(برند) خاص به دست آورند. وی با اشاره به اینکه متاسفانه در ایران چنین رویکردی به تحصیلات دانشگاهی وجود ندارد، افزود: در شرایط کنونی مشاهده می‌کنیم که بسیاری از مهندسان کشاورزی ما به امور دیگر اشتغال دارند. در عوض فرزندان کشاورز ما همچنان به‌طور سنتی به کار خود ادامه می‌دهند.

## توافق ایران و آذربایجان در زمینه «آی‌سی‌تی»

وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات از توافق ایران و آذربایجان برای کاهش اختلالات فرکانسی در زمینه تلفن همراه، صدا و تصویر و رادیو و تلویزیون خبر داد.

به گزارش خبرگزاری مهر، محمود واعظی که برای دیدار با مقامات جمهوری آذربایجان در این کشور به سر می‌برد در آخرین دیدار خود با رامین قلی‌زاده، وزیر ارتباطات و فناوری‌های نوین جمهوری آذربایجان گفت‌وگو کرد.

وی در این دیدار موضوعات مرتبط با افزایش همکاری‌های دو کشور ایران و آذربایجان در حوزه ارتباطات، ماهواره، پست و پست بانک را مطرح کرد.

همچنین در این دیدار دوطرف با توجه به اهمیت فناوری اطلاعات و جایگاه آن در جهان و توسعه کشورها، بر ضرورت افزایش ارتباطات دو کشور و ایجاد امنیت در این بخش تاکید کردند و خواستار تبادل نشست‌های کارشناسی در حوزه‌های

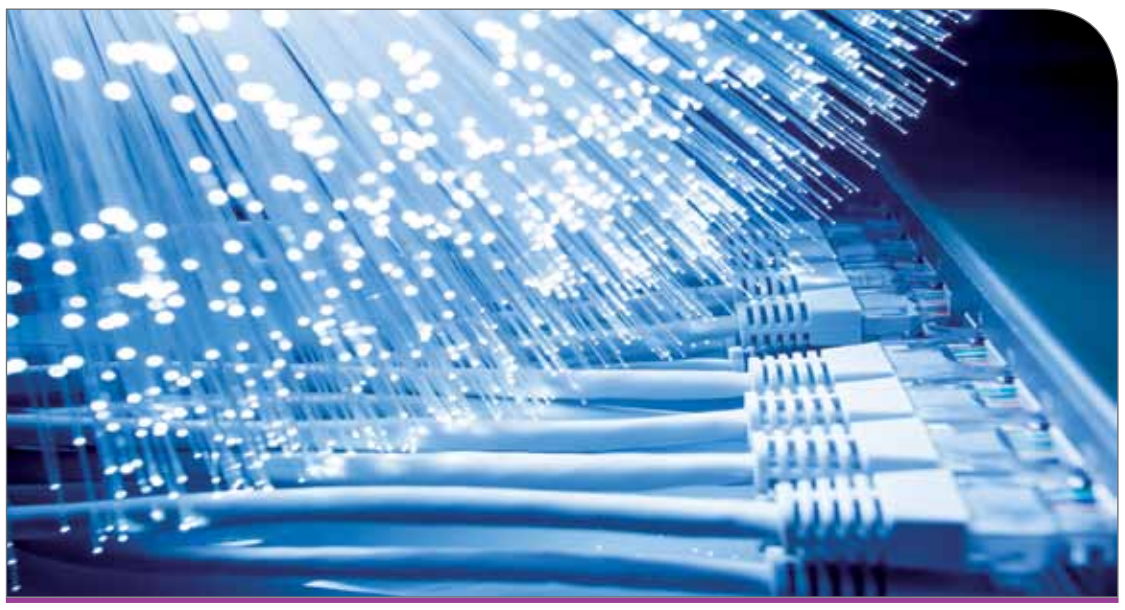


مختلفی چون فناوری اطلاعات، پست و پست‌بانک شدند. وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات کشورمان با ارائه گزارشی از ظرفیت‌های علمی و پژوهشی جمهوری اسلامی ایران در حوزه‌های «آی‌تی» و «آی‌سی‌تی» و همچنین همکاری‌های فضایی و ماهواره‌ای، آمادگی کشور را با توجه به اراده مسئولان عالی‌رتبه دو کشور در توسعه روابط، اعلام کرد و خواستار همکاری نزدیک و تبادل تجربه‌ها و دستاوردهای دو کشور شد.

واعظی با اشاره به موضوع اختلالات فرکانسی دو کشور در زمینه تلفن همراه، صدا و تصویر و رادیو و تلویزیون گفت: با توجه به توافقات انجام شده این تداخلات بررسی و مقرر شد با حضور کارشناسان دو کشور، این اختلالات را به حداقل ممکن کاهش دهیم.

ازجمله راه‌های تبادل تجربه‌ها و توانمندی‌های دو کشور، شرکت در نمایشگاه‌های تخصصی حوزه فناوری اطلاعات است که سالانه در هر دو کشور برگزار می‌شود و باید بخش خصوصی برای ورود به بازارهای یکدیگر بیشتر تلاش کنند.

# پهنای باند، شاهرگ حیاتی تولید محتوا



سارا رشادی‌زاده
گروه صنعت

با افزایش توجه به صنعت فناوری اطلاعات و ارتباطات، بحث تولید محتوا در این عرصه اهمیتی دوچندان پیدا کرد، به طوری که به یکی از مهم‌ترین برنامه‌های ایران برای افزایش سهم خود از عرصه رقابت بین‌المللی تبدیل شد. اما آنچه مسلم است، اینکه تولید محتوای بیشتر، در گام نخست نیازمند شناسایی نقاط ضعف و قوت و در گام‌های بعدی نیازمند اصلاح و بازنگری این روند است.

با شکسته شدن انحصار ارائه خدمات نسل سوم و چهارم اینترنت در ایران و افزایش پهنای باند، فضا برای تولید محتوا و انتقال هر چه بیشتر آن فراهم شد. این در حالی است که به باور بسیاری از کارشناسان بیشتر محتوایی که باید از طریق پهنای باند ارسال شود مربوط به بحث دولت الکترونیک است؛ پروژه‌ای که هنوز به مرحله بهره‌برداری نرسیده به این ترتیب پهنای باند فعلی بیشتر توان خود را صرف انتقال محتوایی می‌کند که در خارج از مرزهای کشور تولید می‌شود.

در این میان فعالان داخلی برای رقابت با محتوای تولید شده در خارج از کشور طرح‌های زیادی را عنوان کردند تا بتوانند کمبود طرح دولت الکترونیک و انتقال محتوای خارجی در پهنای باند موجود را به نوعی جبران کنند. ردپای این طرح‌ها را می‌توان در فعالیت‌هایی مانند راه‌اندازی شبکه ملی اطلاعات، تلویزیون تعاملی، اپراتور چهارم (اتصال فیبرنوری به منازل) و توسعه شبکه‌های اجتماعی داخلی جستجو کرد که اجرای موفق آنها وابسته به تولید محتوای باکیفیت است. با هدف تشویق هر چه بیشتر فعالان ایرانی در بحث تولید محتوا و افزایش سهم ایران در این زمینه، مهرسال گذشته دبیر شورای عالی فضای مجازی از راه‌اندازی مرکز تولید محتوای ملی فضای مجازی خبر داد و تسریع در اجرای طرح‌های این مرکز را از اولویت‌های این شورا دانست. ابوالحسن فیروزآبادی، سال گذشته در حاشیه افتتاح نمایشگاه تله‌کام با بیان اینکه صنعت مخابرات و مدل‌های کسب و کار فضای مجازی به شدت اشتغالزا هستند، رشد این صنعت را در ایران آهسته خواند و گفت: متاسفانه اشتغالزایی در این فضا در کشور ما با کندی انجام می‌شود.

با توجه به اهمیت روزافزون فضای مجازی در توسعه کسب و کار و ارزش افزوده بالای آن، بررسی مشکلات این حوزه و ایجاد راهکاری برای رفع آن ضروری به نظر می‌رسد، امری که در گام نخست سرمایه‌گذاری بالایی را طلب می‌کند و نیازمند توجه هر چه بیشتر سرمایه‌گذاران بخش خصوصی و نیز حمایت‌های دولتی است. در چنین شرایطی به نظر می‌رسد شورای عالی فضای مجازی برای اینکه بتواند از روند تولید محتوا پشتیبانی کند، باید به طور همزمان چندین کار مدیریتی را انجام داده و در کنار آن قوانین، مقررات و ارتباطات مختلف را نیز فراهم سازد.

### ▣ حمایت دولت، زمینه‌ساز افزایش تولید محتوا

با تکیه بر این قوانین و مقررات و در فضای ایجاد شده، تولیدکنندگان محتوا در ایران می‌توانند ظرفیت‌های خود را به نمایش گذاشته و به کسب و کار خود سرعت بیشتری بخشند چرا که کمک مسئولان در تهیه و توسعه زیرساخت و کمک مالی به شرکت‌های فعال این عرصه می‌تواند به تولید محتوا منجر شود. از سوی دیگر باید به این نکته نیز توجه داشت که شرکت‌های تولید محتوا در ایران در مسیر دستیابی به توسعه و افزایش سهم خود از فضای مجازی نیازمند برقراری ارتباط هر چه بیشتر با یکدیگر هستند و از طریق برقراری این ارتباط علاوه بر دریافت حمایت‌های دولتی می‌توانند به تولید آثار و محتوای با کیفیت‌تری دست یابند.

محمدرضا کریمی، مسئول کمیسیون اینترنت نظام صنفی رایانه (نصر) تهران در زمینه تولید محتوا به بحث نظارت شورای فضای مجازی بر روند تولید محتوا پرداخته و به صنعت گفت: «روند نظارت این شورا بر تولید محتوای بومی کمک بسیاری خواهد کرد چرا که الگوی رشد جهانی نیز بیانگر افزایش تقاضا برای استفاده هر چه بیشتر از سرویس‌های صوتی و تصویری آنلاین است.

در ایران نیز این حوزه متولیان زیادی از جمله صدا و سیما، وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی و هر سازمانی که در این زمینه قدرت اعطای مجوز را دارد، وجود دارد اما با فرمایش رهبر معظم انقلاب و ایجاد شورای عالی فضای مجازی در این زمینه همگرایی شد که از نتایج آن ایجاد محتوایی با کیفیت بالاتر و صدایی واحد است که منجر به رشد تولید محتوا در ایران خواهد شد.»

در حال حاضر صنعت تولید محتوا در کشورهای توسعه‌یافته به سودآوری رسیده و سهم زیادی از تجارت جهانی را نیز به خود اختصاص داده است. این در حالی است که صنعتگران ایرانی برای دستیابی به این جایگاه باید ابتدا هزینه‌های تولید محتوا و تحقیق در این زمینه را بپردازند. به همین دلیل این صنعت نیازمند حمایت‌های دولتی است تا بتواند به جایگاه سودآوری دست یابد. علاوه بر این باید توجه داشت که با اجرایی شدن برجام، صنعت ارتباطات نیز تحت تاثیر قرار گرفته و تا حدودی شرایط تسهیل شده است و در همین راستا نیز باید توجه داشت که یکی از مهم‌ترین بخش‌های تولید محتوای فارسی در فضای مجازی، تولید اپلیکیشن‌ها و تولیداتی در حوزه فیلم، نرم‌افزار و بازی‌های رایانه‌ای است؛ حوزه‌ای که هنوز هم در ایران با خلأ و کمبود مواجه است و باید به آن پاسخ داده شود.

### ▣ از سرمایه تا تامین زیرساخت‌ها

دولت در این میان با افزایش زیرساخت‌ها توانسته تا حدودی به سودآوری بخش خصوصی کمک کند. کمک‌های دولتی در این زمینه مواردی همچون ارائه تسهیلات و وام به تولیدکنندگان بازی، اپلیکیشن‌ها، محتوای فارسی در فضای مجازی و طرح دولت الکترونیک است که می‌تواند به روند تولید بومی سرعت بیشتری بخشد. این حمایت‌ها می‌تواند علاوه بر کمک به رشد تولیدکننده و تولید محتوای جذاب و باکیفیت، در تامین نیاز مصرف‌کننده ایرانی نیز موثر بوده و باعث ایجاد محتوایی سازگار با فرهنگ بومی ایرانی شود. اما سوال اینجا ست که آیا تمامی مشکلات تولید محتوا در ایران با تزریق سرمایه و حمایت‌های مالی دولتی از میان برداشته می‌شود؟ بی‌شک تعامل دولت و بخش خصوصی تا حدودی عقب‌ماندگی جامعه مجازی ایرانی و مشکلات خاص این گروه را برطرف می‌کند، اما این تمامی راه نیست و برای رسیدن به جایگاه کشورهای پیشرفته و توانایی رقابت در عرصه بین‌المللی بررسی ساختاری نقاط ضعف و قوت و رسیدن به راهکاری برای رفع آن لازم است. کاظم آیت‌اللهی، کارشناس فناوری اطلاعات با تاکید بر این نکته که افزایش تولید محتوا با افزایش پهنای باند ارتباط مستقیم دارد، آن را شاهرگ حیاتی افزایش تولید محتوا خواند و در این زمینه به صنعت گفت: «افزایش پهنای باند را می‌توان شاهرگ حیاتی افزایش تولید محتوا خواند و واضح است که افزایش زیرساخت و امکانات بیش از هر شاخص دیگری بر تولید محتوا اثرگذار خواهد بود چرا که می‌تواند سهم محتوای فارسی را در زمینه‌های فرهنگی، اعتقادی، ایرانی و اسلامی در فضای مجازی بالا ببرد.» وی در ادامه سخنان خود اظهار کرد: «ما در این زمینه جای رشد بسیاری داریم و باید در کنار حمایت‌های مالی، به بحث حمایت‌های معنوی و فکری اهمیت بیشتری دهیم. به عنوان نمونه در زمینه تولید بازی‌های رایانه‌ای، باید با ایجاد آزمایشگاه‌های مجهز، زمینه ایجاد شبیه‌سازی فراهم شود یا در بحث تحلیل داده، نیازمند ایجاد «دیتاسنتر» و پردازشگرهای پیشرفته هستیم تا نیروهای متخصص داخلی بتوانند آزادانه از ظرفیت‌ها و تخصص خود در زمینه‌های گوناگون بهره برده و در مسیر مشخصی گام بردارند. به همین منظور تاکید ما بر این است که در کنار حمایت مالی، هدف‌گذاری‌های لازم و نیز پروتکل‌های محتوا معین شود تا بتوانیم سهم خود را در تولید محتوا انجام دهیم. هرچند که در طول سال‌های گذشته حرکت‌های خوبی در این زمینه انجام شده و زیرساخت‌های فکری و معنوی تا حدودی تدوین و فراهم شده است.»

بنا بر این گزارش و با نگاهی به نظر کارشناسان این عرصه باید به این نکته توجه داشت که تمامی مشکلات تولید محتوا در ایران با تزریق سرمایه و حمایت‌های مالی دولتی از میان برداشته نمی‌شود و برای رسیدن به جایگاه کشورهای پیشرفته و توانایی رقابت در عرصه بین‌المللی ایجاد فرهنگ تولید محتوا، شناخت نقاط قوت و ضعف رقبا و نیز شناسایی نیازهای مصرف‌کنندگان بومی از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است.



محمدرضا کریمی

روند نظارت شورای عالی فضای مجازی، به تولید محتوای بومی کمک بسیاری خواهد کرد



کاظم آیت‌اللهی

افزایش پهنای باند را می‌توان شاهرگ حیاتی افزایش تولید محتوا خواند

## هشدار مهندسان اپل درباره امنیت آیفون‌ها

مهندسان اپل اعتقاد دارند که هکرها تهدید اصلی برای امنیت آیفون هستند.

به گزارش ایسنا به نقل از تک‌تایمز، در گیر و دار دعوای حقوقی اپل با افبی‌آی بر سر آیفونی که متعلق به یکی از مهاجمان حملات «سن‌برناردینو» بوده است، مهندسان شرکت «کوپرتینو» در جلسه‌ای با خبرنگاران اظهار کردند که هنگام طراحی سیستم امنیتی جدید آیفون، دولت به عنوان تهدید اصلی درنظر گرفته نمی‌شود، بلکه سیستم امنیتی آیفون با هدف دور نگه‌داشتن هکرها طراحی شده است. بنا بر گزارش وب‌سایت تک‌کرانچ، این مهندسان توضیحاتی راجع به ویژگی‌های منحصر به فرد کاغذ سفید امنیتی کمپانی دادند و روی حفاظت کمپانی از اطلاعات مشتریان و بعضی جلوه‌های امنیتی مانند تشخیص هویت لمسی، تصدیق صحت دو فاکتوری و کدگذاری‌های آی‌مسیج تاکید کردند.

گزارش دیگری از وب‌سایت ورج می‌گوید که مهندسان اظهار کرده‌اند شرکت اپل موثرترین سازمان امنیتی را در کل جهان دارد و در گوشی‌های آیفون خود چه در بخش نرم‌افزار و چه در سخت‌افزار، از چندین لایه امنیتی استفاده می‌کند. در بخش نرم‌افزار، مهندسان اپل تاکید دارند که iOS مجهز به سیستم زنجیر یا قفل آغازین (boot chain) است. این نرم‌افزار پیش از شروع به کار iOS روی آیفون از معتبر بودن هویت کاربر اطمینان حاصل می‌کند. در بخش سخت‌افزار نیز گفته می‌شود که وظیفه محافظت در مرحله نخست به عهده تراشه‌ای است که درون گوشی قرار می‌گیرد.

آیفون‌هایی که حافظه خواندنی آغازین یا تراشه حافظه دارند، از یک کلید مخفی یا کد امنیتی برخوردارند که تنها شرکت اپل امکان دسترسی به آن را دارد. این بدان معنی است که دستیابی به این کد برای هکرها غیرممکن است. به علاوه، کمپانی اپل ترجیح می‌دهد به جای خریدن تراشه‌ها از بیرون، خودش تراشه‌ها را بسازد. آیفون مدل ۳GS و مدل‌های بعدی این لایه‌های امنیتی را خواهند داشت. همچنین گزارش می‌شود که کمپانی اپل گروه امنیت داخلی خود را که مسئول جنبه‌های امنیتی تولیدات هستند، نوسازی کرده است.

روی خط خبر

## تمرکز بر اپلیکیشن‌نویسی و حمایت از بازی‌های رایانه‌ای

عضو هیات‌عامل سازمان فناوری اطلاعات ایران تمرکز بر اپلیکیشن‌نویسی و صادرات آنها و توجه به شرکت‌های نوپا و بازی‌های رایانه‌ای را از محورهای ششمین جشنواره ارتباطات و فناوری اطلاعات اعلام کرد. به گزارش ایسنا، خسرو سلجوقی با بیان اینکه جشنواره امسال در تداوم برنامه‌های سال گذشته بر ۳ بخش تمرکز شده و هدف معرفی افراد موفق و ممتاز این رشته است که الگوسازی برای جوانان داشته باشد، گفت: در بخش نخست بیشتر هدف این است که روی اپلیکیشن‌نویسی و شرکت‌های نوپا که کارهای نویی را انجام داده و نوآوری داشته‌اند تمرکز شود. وی با بیان اینکه در سال‌های گذشته روی نرم‌افزارنویسی و اپلیکیشن‌نویسی مانور چندانی داده نشده بود، گفت: در سال گذشته بیش از ۵۰هزار نرم‌افزار نوشته شده بود و به نظر می‌آید که باید نمونه‌های موفقی که توانستند کسب‌وکار و صادرات کنند را بیشتر به جامعه معرفی کرد. همان‌طور که فناوری در دنیا با سرعت روی تلفن‌های همراه و اپلیکیشن‌نویسی متمرکز شده، این دوره از جشنواره نیز خودش را با این مقوله منطبق‌تر دیده و تمرکزش را روی نوآوری و به‌ویژه در مقوله سرویس و خدماتی که روی تلفن همراه داده می‌شود، گذاشته است. عضو هیات‌عامل سازمان فناوری اطلاعات ایران بخش دوم این جشنواره را توجه به شرکت‌های نوپا دانست و افزود: امسال بیشتر از سال‌های گذشته به شرکت‌های نوپا توجه شده؛ به‌ویژه راه‌اندازی شتاب‌دهنده‌ها و مسابقاتی که با عنوان رویدادهای آخر هفته برگزار می‌شود فضایی را فراهم کرده که بتوانیم بیشتر در خدمت استارت‌آپ‌ها باشیم. سلجوقی با اشاره به نحوه شرکت استارت‌آپ‌ها به دو روش ثبت‌نام از طریق شبکه‌های مجازی و حضوری افزود: در این بخش تمرکز بیشتر براساس میزان صادرات، اشتغال و نوآوری است که به هرکدام از این شاخص‌ها امتیازهایی داده شده و علاوه بر جایزه معنوی که معرفی این افراد از طریق رسانه‌های جمعی است، جوایزی هم گذاشته شده که در روز مسابقه اعلام خواهد شد. وی بازی‌های رایانه‌ای را محور سوم جشنواره اعلام کرد و توضیح داد: وقتی از بازی‌های رایانه‌ای سخن می‌گوییم، شاید همه فکر کنند بازی است، اما بازی‌های رایانه‌ای امروز مجموعه‌ای از بازی‌هاست که آموزش و تغییر رفتار و کارهای فرهنگی از طریق آن انجام می‌شود و حتی نوعی از آموزش سلامت و بحث بهداشت در بازی‌های رایانه‌ای نهفته است. امروز بازی‌های رایانه‌ای به معنای اخص بازی نیست بلکه ابزاری برای ایجاد تغییر در رفتارهای اجتماعی، اقتصادی، بهداشتی و آموزشی جامعه است. به علاوه اینکه در قدیم بازی فقط مخصوص کودکان بود، امروز بازی برای تمام سنین است و ابزارهایش که در قدیم شاید به میدان محدود بود، امروز به یک تلفن همراه، تبلت و لپ‌تاپ محدود شده و نوع بازی‌ها اجتماعی و انفرادی بوده و قدرت مانور زیادی به مقوله بازی داده است.

## ۳ استان برتر در پایداری و کیفیت شبکه ارتباطی

شرکت ارتباطات زیرساخت استان‌های برتر در پایداری و کیفیت شبکه ارتباطی کشور را معرفی کرد که قم، تهران و مازندران رتبه‌های اول تا سوم را کسب کردند. به گزارش ایرنا، نتایج اولیه ارزیابی کیفیت شبکه زیرساخت ارتباطی کشور در سال ۹۴ مشخص شد و استان‌های برتر در حوزه شبکه بر اساس ارزیابی کیفیت ارتباطات و پایداری شبکه، از سوی دفتر نظارت و ارزیابی فنی شرکت ارتباطات زیرساخت، رتبه‌بندی و معرفی شدند. این ارزیابی‌ها براساس ۵۷ شاخص اصلی و ۴۱۰ زیرشاخص وضعیت شبکه زیرساخت در بخش‌های انتقال، سوئیچ، دیتا و تغذیه و نیرو با پایش ۳۱ استان به دست آمده است. در این ارزیابی، استان‌ها از نظر میزان تجهیزات فعال و تعداد ایستگاه‌های تابع به ۳ گروه تقسیم شدند که در گروه نخست، مازندران، گروه دوم یزد و گروه سوم قم رتبه برتر را کسب کردند. در بخش پایداری شبکه نیز استان‌های قم، تهران و مازندران اول تا سوم شدند.

## راهی برای عرضه جهانی محصولات داخلی

رییس مرکز برنامه‌ریزی و توسعه راهبردی سازمان فناوری اطلاعات از تاثیراتی که حضور شرکت‌های معتبر خارجی و بین‌المللی به‌ویژه پس از برجام در ایران می‌تواند داشته باشد سخن گفت و به کاهش هزینه تمام‌شده محصولات خارجی و قدرت رقابت محصولات داخلی در سطح جهان اشاره کرد. به گزارش ایسنا، داود کریم‌زادگان با بیان اینکه در سازمان فناوری اطلاعات باید از پنجره «آی‌تی» حضور شرکت‌های خارجی در ایران را بررسی کرد، گفت: در بازه زمانی طولانی حضور شرکت‌های معتبر بین‌المللی در ایران اتفاق نیفتاده و آنها مستقیم خودشان نتوانستند در اینجا حضور پیدا کنند که باعث شده ما بتوانیم نیاز خودمان را به محصولات آنها با واسطه و گاه با واسطه‌های چندگانه رفع و رجوع کنیم. وی ادامه داد: در نتیجه چنین اقدامی اگرچه به نظر ما امورات روزانه خود را پیش بردیم ولی این بانک‌های اطلاعاتی که درست کردیم و فایل‌هایی که به‌وسیله این ابزارهای باواسطه تهیه و ایجاد شده، هیچ‌کدام الزاما تاییدشده نیست و پشتیبانی بین‌المللی ندارد و اگر روزی بانک ما از بین برود خودمان باید آن را بازیابی کنیم.

روی خط خبر

## تبدیل ایلام به قطب سوم پتروشیمی کشور



رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت ایلام از مجوز احداث و راه‌اندازی مجتمع بزرگ پتروشیمی شهرستان مهران در دی ۹۴ خبر داد و افزود: سرمایه مورد نیاز این طرح بیش از ۴۱ هزار میلیارد ریال است که با توجه به تفاهمنامه منعقد شده قرار است به صورت فاینانس از طریق شرکت C.N.T.I.C کشور چین به نسبت سهم ۸۵ درصد طرف چینی و ۱۵ درصد سهامداران شرکت پتروسامان زاگرس راه‌اندازی شود.

به گزارش صمت به نقل از روابط عمومی سازمان صنعت، معدن و تجارت ایلام، یارالله نصیری اظهار کرد: به همین منظور برای سرعت بخشیدن و عملیاتی شدن پروژه ۱۵۰ هکتار زمین در شهرستان مهران درخواست شده که تاکنون ۹۷ هکتار آن تملک شده است.

این مسئول در ادامه به تشریح بخش فنی طرح پرداخت و ابراز کرد: مجتمع پتروشیمی مهران با هدف تبدیل گاز به pp و ۵ فرآورده جانبی دیگر شامل؛ بنزین، اکریلونیتریل، اسید اکریلیک، اکسید پروپیلن و الکل دوایتل هگزانول ایجاد شده و همچنین جلوگیری از خام‌فروشی، ایجاد ارزش افزوده از منابع عظیم گاز استان و از همه مهم‌تر تحقق اقتصاد مقاومتی در عمل از آثار و نتایج این طرح است.

وی تصریح کرد: با راه‌اندازی این طرح علاوه بر ایجاد اشتغال برای بیش از ۱۵۰۰ نفر، باعث تحرک بخشیدن به بخش‌های میان‌دستی، پایین‌دستی و ایجاد زنجیره تولید شده و در نهایت گام اساسی دیگری برای تبدیل استان به قطب سوم پتروشیمی کشور برداشته می‌شود.

## توزیع عادلانه آب روستاها

در سال گذشته با پیگیری و همکاری‌های مسئولان قضایی و انتظامی قم، شرکت آبفا روستایی استان توانست نظم مناسب در توزیع عادلانه آب را اجرا کند.

به گزارش صمت به نقل از روابط عمومی سازمان صنعت، معدن و تجارت قم، مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب روستایی این استان در دیدار با مدیرکل دادگستری قم اظهار کرد: با دستورات مدیرکل دادگستری استان و همکاری بسیار خوب قضات دادگستری بخش‌ها، شرکت آبفار توانست به بهترین شکل ممکن نظم در توزیع عادلانه آب را اجرا کند.

علی جان صادق‌پور، در این نشست با اشاره به بارش‌های خوب استان گفت: با توجه به خشکسالی‌های پیاپی در سال‌های گذشته سفره‌های آب زیرزمینی استان به شدت آسیب دیده است که بارندگی‌های اخیر تنها بخشی از کمبودها را جبران می‌کند و با توجه به کاهش دما و افزایش بارش‌ها، برداشت آب‌های زیرزمینی برای مصارف کشاورزی و شرب به شدت کاهش یافته که در درازمدت اثرات مفیدی دارد.

وی افزود: مدیریت مصرف آب مهم‌تر از وجود خود آب است چنانچه در سال گذشته با همکاری مسئولان محلی از جمله دادگاه‌ها، بخشداران، شوراها و به ویژه مردم شرکت آب و فاضلاب روستایی توانست بدون کمترین چالش آبی وظایف خود را انجام دهد.

## صدور بیش از هزار مجوز مشاغل خانگی در قم

مدیرکل تعاون، کار و رفاه اجتماعی قم از صدور بیش از هزار و ۱۵ مجوز مشاغل خانگی در قم خبر داد و افزود: در این استان به منظور توسعه مشاغل کوچک، خانگی و ساماندهی آنان بیش از ۳۸ میلیارد ریال تسهیلات قرض‌الحسنه به متقاضیان راه‌اندازی مشاغل خانگی پرداخت شده است.

به گزارش صمت به نقل از روابط عمومی سازمان صنعت، معدن و تجارت قم، نصرالله بازوند با بیان اینکه بیشتر کارگران خانگی، حدود ۸۰ درصد، را زنان تشکیل می‌دهند، اظهار کرد: با توجه به اینکه زنان در معرض شرایط تبعیض و آسیب‌های اقتصادی اجتماعی هستند، گسترش حمایت‌های اجتماعی کارگران خانگی مولفه کلیدی برای مبارزه با فقر و ترویج برابری جنسی است.

وی با اشاره به پوشش تامین اجتماعی کارگران خانگی گفت: پوشش تامین اجتماعی همچنان چالشی مهم در زمینه حفظ و صیانت از حقوق این شاغلان است به طوری که ۹۰ درصد کارگران خانگی بدون پوشش تامین اجتماعی هستند. بر این اساس سازمان بین‌المللی کار در سال ۲۰۱۱م مقاوله‌نامه شماره ۱۸۹ و توصیه‌نامه شمار ۲۰۱ را در زمینه کارگران خانگی به تصویب رساند که تا فوریه سال جاری ۲۲ کشور به آن پیوست.

## ظرفیت مناسب قزوین برای حضور سرمایه‌گذاران



رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت قزوین در دیدار با یک هیات سرمایه‌گذاری صنعتی از ترکیه در سازمان صنعت، معدن و تجارت استان گفت: قزوین ظرفیت‌های مناسبی برای حضور سرمایه‌گذاران خارجی به ویژه ترکیه دارد و علاقه‌مندان می‌توانند از این فرصت استفاده کنند.

در این دیدار بسترها و فرصت‌های سرمایه‌گذاری مشترک در بخش‌های مختلف صنعتی و معدنی به ویژه ایجاد شرکت‌های بسته‌بندی لوازم آرایشی، انواع شوینده‌ها و محصول چای مورد بررسی کارشناسی قرار گرفت.

به گزارش صمت به نقل از روابط عمومی سازمان صنعت، معدن و تجارت قزوین، علی پرزحمت در دیدار با تاجران ترکیه اظهار کرد: قزوین با داشتن ظرفیت‌های خوب صنعتی در محصولات مختلف تولیدی مانند شیشه، قطعات خودرو و مواد شوینده جایگاه ویژه‌ای در کشور داشته و بستر خوبی برای فعالیت واحدهای تولیدی دارد.

وی گفت: در کنار همه مزیت‌ها و قابلیت‌ها، قزوین هم‌اکنون قطب تولید انواع شوینده‌ها در کشور هم به شمار می‌رود و واحدهای بزرگ تولیدی با نشان(برند)های معروف در شهرک‌های صنعتی قزوین فعالیت می‌کنند که بخشی از آنها صادر می‌شود.

پرزحمت ابراز کرد: شرایط اقلیمی مناسب، ایجاد زیرساخت‌های صنعتی، دسترسی به راه‌های ارتباطی مهم کشور، نزدیکی به بازار مصرف پایتخت و استان‌های مهم از مزیت‌های اصلی استان در جذب سرمایه‌گذار داخلی و خارجی است که می‌تواند مورد توجه بازرگانان قرار گیرد.

رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت قزوین تصریح کرد: شرکت‌ها و افراد سرمایه‌گذار ترکیه برای حضور موفق در استان لازم است نخست طرح سرمایه‌گذاری خود را به صورت مکتوب ارائه کنند تا پس از بررسی کارشناسی دقیق به صورت مرحله‌ای اجرا شود. در این جلسه مقرر شد سرمایه‌گذار طرح مورد نظر خود را در زمینه نوع فعالیت، محصول تولیدی، میزان سرمایه‌گذاری و زیرساخت‌های مورد نیاز برای اجرای طرح ارائه دهد. همچنین تصمیم گرفته شد سرمایه‌گذار علاوه بر رعایت شرایط و چگونگی اجرای طرح مورد نظر در استان بعد از دریافت مجوزهای لازم، فعالیت خود را آغاز کند.

# سفره صنعت قم با احیای صنایع غذایی رنگین می‌شود



عبدالرحمن رحیمی
گروه صنعت

در صنایع غذایی قم برای بیش از ۴هزار نفر اشتغالزایی شده که این تعداد فرصت شغلی با حجم سرمایه‌گذاری ۳میلیون و ۱۹۷ هزار و ۵۸۰ ریالی ایجاد شده است تا ۲۳۲ واحد تولیدی از سازمان صنعت، معدن و تجارت استان پروانه بهره‌برداری دریافت کنند. هرچند در این میان خبر تعطیلی و نیمه‌فعال بودن ۸۷ واحد ناراحت‌کننده است اما برنامه‌ریزی‌های دقیق برای راه‌اندازی دوباره این واحدها از سوی سازمان صنعت، معدن و تجارت قم خبری خوشحال‌کننده به نظر می‌رسد که می‌تواند علاوه بر ایجاد اشتغال بیشتر در سطح استان، رونق اقتصادی مناسبی را به همراه داشته باشد.

قم، شهر هزار قوم است. شهری با جاذبه‌های مذهبی و تفریحی که سالانه هزاران زائر و گردشگر را در خود جای می‌دهد تا از دیدنی‌های آن بازدید کنند و برخی هم با حضور در بارگاه حضرت معصومه(ع) وجودی صفا دهند و سیاهی دل را با زلالی خلوص جلا دهند. اما بعد از هر زیارت و سیاحتی گوشه‌ای خلوت برای قدری استراحت و تناول غذا صفای دیگری دارد که شاید در این میان وجود ۲۳۲ واحد تولیدی صنایع غذایی قم می‌تواند در گوشه‌ای از سفره مسافران این استان جای داده شود تا برای ۴هزار و ۵۰ نفر به‌صورت مستقیم سفره کار پهن شود. سفره‌ای که با سرمایه‌گذاری ۳ میلیون و ۱۹۷ هزار و ۵۸۰ ریال موجب کارآفرینی در قم شده؛ به گونه‌ای که در داخل شهرک‌های صنعتی با سرمایه‌گذاری یک‌میلیون و ۷۲۲هزار و ۳۵۰ ریالی ۱۳۷ واحد تولیدی صنایع غذایی با اشتغال ۲هزار و ۹۶۹ نفری و خارج از این مجموعه ۹۵ واحد با سرمایه‌گذاری یک میلیون و ۴۷۵هزار و ۲۳۰ ریالی برای هزار و ۸۱ نفر فرصت شغلی ایجاد شده است.

البته تعطیلی ۵۶ واحد که در این زمینه فعالیت داشته و دیگر نمی‌توانند سفره رنگین‌تری را برای مهمانان شهر و سایر سفره‌ها پهن کنند، دغدغه بزرگی است. البته جای خوشحالی دارد که رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت قم در گفت‌وگو با صمت از راه‌اندازی دوباره ۳۱ واحد آنها به مرور زمان خبر داده و گفت: از مجموع واحدهای تولیدی صنایع غذایی استان، ۱۴۵ واحد به صورت کامل در حال فعالیت هستند و ۱۷ واحد آنها علاوه بر سفره‌های داخل، سفره کشورهای دیگر را نیز رنگین می‌کنند.

با توجه به اینکه بخش قابل توجهی از انرژی انسان از راه تغذیه تامین می‌شود تحول در صنایع غذایی همواره به عنوان یکی از انقلاب‌ها در این حوزه به شمار می‌رود که می‌تواند مخاطب‌های فراوانی را به یک نوع محصول غذایی جذب یا از آن دور کند. به همین منظور صنایع غذایی قم برای ایجاد این تحول نیازمند پشت سر گذاشتن برخی مشکلات هستند که احمد ذاکری، رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت قم آنها را نبود نقدینگی، ارائه نشدن تسهیلات به واحدها از سوی بانک‌ها، بدهی‌های معوق بانکی و مالیاتی، اشباع شدن بازار از محصولات مشابه و فرسودگی ماشین‌آلات خط تولید دانسته و راهکار رفع آن را فقط چاره‌اندیشی از سوی مسئولان و متولیان تولید می‌داند.



احمد ذاکری

**از مجموع واحدهای تولیدی صنایع غذایی استان، ۱۴۵ واحد به صورت کامل در حال فعالیت هستند**

### کمبود تقاضا، گره تولیدکنندگان

صنایع همواره در تمام دوران از احداث تا تولید و ارائه محصول به بازارهای هدف با مشکلات زیادی از جمله نقدینگی، کمبود نیروی ماهر، بازاریابی و بازارسازی محصول، رقابت با محصولات مشابه، مشکلات بیمه‌ای و بانکی و... دست و پنجه نرم می‌کنند که در صورت حل نشدن می‌تواند معضلات جبران‌ناپذیری را برای خط تولید آنها ایجاد کند. در این میان، صنایع تولید مواد غذایی به دلیل رقابت فراوانی که در بازارهای هدف آنها وجود دارد از اهمیت بیشتری برای رفع مشکلات برخوردارند و در صورت نبود برنامه‌ریزی درست از ابتدای تولید تا فروش محصول، به‌راحتی می‌تواند باعث تعطیلی واحد تولیدی شود.

گران تمام شدن هزینه محصولات تولیدی به‌ویژه در صنایع غذایی ازجمله معضلاتی است که رییس انجمن صادرکنندگان قم در گفت‌وگو با صمت به آن اشاره کرد و افزود: افزایش هزینه‌های تولید در سال‌های گذشته باعث شده میزان صادرات محصولات تولیدی بسیاری از واحدهای تولیدی استان و کشور با کاهش همراه شود؛ موضوعی که به جای افزایش قیمت و ایجاد ارزش افزوده بیشتر، مسیر تولید را به سمت کاهش قیمت به منظور رقابت با محصولات مشابه موجود در بازارهای هدف تغییر داده است.

همواره با توجه به اینکه بخش خصوصی قدرت اجرایی لازم برای حمایت از تولید را ندارد و فقط می‌تواند با سرمایه‌گذاری با مدیریت تولید، بازاریابی و بازارسازی راه را برای تولید بیشتر هموار کند، تامین زیرساخت‌های لازم برای کاهش هزینه‌های تولید، برعهده دولت‌ها بوده و بخش خصوصی دخالتی در این زمینه ندارد؛ موضوعی که حسن آقاجانی آن را مورد تایید قرار داد و اظهار کرد: افزایش قیمت محصول تمام‌شده، کمبود نقدینگی، ورود بی‌رویه محصولات مشابه، نبود ماشین‌آلات و فناوری روز دنیا در خط تولید و... رقابت‌پذیری محصولات تولیدی را با مشکل روبه‌رو می‌کند که به‌طور حتم ادامه این روند، فقط از دست دادن بازارهای هدف داخلی و خارجی را به دنبال خواهد داشت.

این در حالی است که از دست دادن بازارهای هدف، می‌تواند به‌عنوان یک زنگ خطر برای صنعت و تولید کشور به شمار رود. که علاوه بر تولید، اشتغال و اقتصاد را نشانه می‌رود؛ به همین منظور باید برای آن چاره‌اندیشی شود. آقاجانی بهترین راهکار برطرف شدن این مشکلات را راه‌اندازی «اتاق فکر» تولید و فروش محصولات تولیدی دانست و گفت: متاسفانه تصمیم‌گیری در زمینه‌های مختلف تولیدی از سوی دولت بدون مشارکت بخش خصوصی ضربه‌های جبران‌ناپذیری را به بدنه تولید و واحدهای تولیدی زده و به‌طور حتم تا زمانی که بخش خصوصی در تمام زمینه‌های تولیدی، اقتصادی و بازرگانی مشارکت داده نشود، نتیجه مثبتی حاصل نخواهد شد.



حسن آقاجانی

**از دست دادن بازارهای هدف، می‌تواند به‌عنوان یک زنگ خطر برای صنعت و تولید کشور به شمار رود**

در هر کشوری ایجاد مناطق آزاد به‌عنوان سکویی برای صادرات درنظر گرفته می‌شود تا به این وسیله زمینه‌های رونق تولید بیشتر فراهم شود. روندی که در کشور متاسفانه برعکس شده و مناطق آزاد به محلی برای واردات کالای تولیدی مشابه داخل به‌ویژه صنایع غذایی که از نظر بهداشتی و ارزش افزوده از جایگاه ویژه‌ای برخوردار است، تبدیل شده که همین امر تا حدود زیادی کاهش توانمندی تولید در خط تولید واحدهای تولیدی صنایع غذایی را به دنبال داشته است. هرچند این روند در بسیاری از صنایع نمود بیشتری دارد اما باید توجه داشت ورود بی‌رویه انواع محصولات تولیدی به کشور چرخ تولید داخلی را کندتر می‌کند. البته در این بین نایب‌رییس اتاق بازرگانی قم از نبود هم‌افزایی و همدلی میان سازمان‌ها و دستگاه‌های مرتبط با تولید انتقاد کرد و افزود: تا زمانی که همدلی و ایجاد پنجره واحد در دستگاه‌های متولی تولید لحاظ نشود، تولید با ادامه وضعیت کنونی روند مثبتی را تجربه نخواهد کرد.

نبود برنامه‌ریزی‌های دقیق برای افزایش تولید در دولت‌های گذشته تا حدود زیادی ضربه‌های جبران‌ناپذیری را به کشور وارد کرده بود. البته در این میان باید به ناکارآمدی سیستم اجرایی کشور در امر تولید نیز اشاره کرد؛ موضوعی که آقاجانی بر آن تاکید داشت و گفت: با توجه به اینکه در سال‌های گذشته شعار «اقتصاد مقاومتی» به شکل‌های مختلف از سوی رهبر معظم انقلاب مطرح شده اما متاسفانه ابزار اجرایی آن در کشور وجود ندارد و همین امر باعث شده تحقق آن به خوبی به انجام نرسد. البته تشکیل اتاق فکر با حضور بخش خصوصی و دولت به همراه تشکل‌های اقتصادی و تولیدی بهترین راهکار خروج از این بحران است.

# دومین همایش فرصت‌های سرمایه‌گذاری هرمزگان

دومین همایش فرصت‌های سرمایه‌گذاری هرمزگان با حضور معاونان وزیران کشور، تعاون، کار و رفاه اجتماعی و امور اقتصادی و دارایی و شماری از سرمایه‌گذاران داخلی و خارجی در سالن شرکت گاز بندرعباس برگزار شد.

به گزارش خبرنگار صمت به نقل از روابط عمومی سازمان صنعت، معدن و تجارت هرمزگان، جاسم جادری در این همایش گزارشی از ظرفیت‌های بزرگ هرمزگان در حوزه‌های مختلف از جمله، صنعت و معدن، کشاورزی، حمل ونقل و گردشگری به شرکت‌کنندگان ارائه کرد.

استاندار هرمزگان افزود: این استان استعدادهای فراوانی در بخش‌های یاد شده دارد که تاکنون به طور کامل از آن بهره‌برداری نشده و همچنان بکر مانده و امید است سرمایه‌گذاران داخلی و خارجی بتوانند از این فرصت برای توسعه این استان استفاده کنند.

وی ادامه داد: این همایش نیز در راستای پیگیری‌های نخستین همایش بین‌المللی سال گذشته هرمزگان در زمینه معرفی فرصت‌های سرمایه‌گذاری و اجرایی شدن ظرفیت‌های این استان برگزار می‌شود.

وی یادآور شد: در نخستین همایش بین‌المللی فرصت‌های سرمایه‌گذاری هرمزگان دهه اول اسفند ۹۳، ۳۳ تفاهمنامه سرمایه‌گذاری در بخش‌های مختلف این استان منعقد شد که تعدادی از آنها تاکنون عملی شده است. به گزارش روابط عمومی سازمان صنعت، معدن و تجارت هرمزگان، این نمایشگاه با حضور ۲۵ دستگاه اجرایی و شرکت‌های داخلی و خارجی در قالب ۳۰ غرفه در محل هتل هرمز بندرعباس برگزار شد. بنابراین گزارش ۴ کارگروه صنعت، معدن، مناطق آزاد و ویژه تجاری و صنعتی، کارگروه کشاورزی، شیلات و صنایع تبدیلی، کارگروه انرژی (برق، آب، نفت و گاز) و کارگروه حمل‌ونقل، گردشگری و عمران شهری نیز در دومین نمایشگاه فرصت‌های سرمایه‌گذاری هرمزگان حضور داشتند.

معرفی فرصت‌ها و ظرفیت‌های سرمایه‌گذاری، سرمایه‌پذیری، ارائه دستاوردهای سازندگان و تولیدکنندگان، آشنایی با زمینه‌های سرمایه‌گذاری در حوزه صنعت، معدن و تجارت، هدایت سرمایه‌های داخلی و خارجی به این بخش و همچنین ایجاد زمینه رقابت سازنده بین شرکت‌ها، از جمله اهداف برگزاری این نمایشگاه بود.

### وزیر امور اقتصادی و دارایی:

## افزایش سرمایه بانک‌ها نیاز عاجل است



وزیر امور اقتصادی و دارایی کشـور با بیان اینکه افزایش سـرمایه بانک‌ها نیاز عاجل و ضروری است گفت: از هر محلی باید برای افزایش سرمایه بانک‌ها استفاده کنیم. به گزارش ایرنا، علی طیب‌نیا شامگاه شنبه در سومین نشسـت مدیران عامل بانک‌های خصوصـی و دولتی افزود: به‌طور قطع اسـتفاده از منابـع بودجه‌ای دولت در زمینه افزایش سـرمایه بانک‌هـا نتایج بسـیار خوبی دارد. مـا می‌توانیم از این منابع به‌عنوان اهرم اسـتفاده کنیم چون نقش پایداری در تامین مالی کشور ایفا می‌کنند. طیب‌نیا با بیان اینکه امسـال سـال تولید است گفت: ما از همه امکانات خودمان برای رونق تولید و اشـتغال جوانان باید استفاده کنیم. وی ادامه داد: بزرگترین مشـکلی که ما درحال‌حاضر با آن مواجه هستیم، تنگنای مالی اسـت و تنگنای مالی را در دو حوزه می‌شـود مشاهده کرد؛ یکی تنگنای اعتباری است که نمود آن در قدرت اندک وام‌دهی بانک‌هاست و بانک‌ها نمی‌توانند نیاز مالی مردم را تامین کنند و بـه تقاضا جواب بدهند و دیگری نرخ بالای سـود سـپرده و تسهیلات بانکی است که ارتباط نزدیکی بـا اولی دارد. وزیر امور اقتصـادی و دارایی با بیان اینکه بعد دوم تنگنای مالی بدهی‌های گسترده‌ای اسـت که دولت به ارگان‌های مختلف و از جمله به نظام بانکی کشور دارد گفت: بدهی بالای ۵۰۰هزار میلیارد تومانی از گذشته به دولت به ارث رسیده و مجموعه این دو عامل شرایط ویژه‌ای را در بازارهای مالی کشـور فراهم کرده است. وی ادامه داد: به هر حـال مجموعه‌ای از اقدامات در دوسـال گذشـته اتخاذ شـد که یکـی از آنها بحث سـودآور کردن فعالیـت اصلی بانک‌ها بود تا آنها نیاز به بنگاه‌داری نداشته باشند.طیب‌نیا ادامه داد: تصمیماتی درباره عقود مبادله‌ای گرفته شـد کـه در این زمینه باید جسـت‌وجو کرد و اقدامات بعدی مـا باید در این جهت باشـد که بخشـی از درآمد بانک‌ها از طریق کارمزد خدمات بانکی تامین شـود. همه جای دنیا این‌گونه اسـت و بانک‌ها درآمدشان را فقط با اتکا به نرخ بهره و سـود تامین نمی‌کننـد. وی یادآور شد: در دوران پساتحریم عملیات بانکی بین‌المللی هم می‌تواند منافعی برای بانک‌ها داشـته باشـد و آنهـا را از بنگاهـداری بی‌نیاز کنـد. او در ادامه به فروش سهام بانک‌ها، بیمه‌ها و استفاده از آنها برای افزایش بانک‌ها اشـاره کرد و افزود: سـال گذشته در حد ۵۰۰ میلیارد تومان عمل کردیم و امسـال باید در مقیاس‌های بالاتر عمل کنیم. مطالباتی که بانک‌ها از محل حسـاب ذخیـره ارزی دارند منبع دیگری برای افزایش سـرمایه اسـت کـه می‌تواند مورد استفاده قرار بگیرد.

### بی احتیاطی دولت قبل موجب توقیف دارایی‌های ایران شد

# ایران: حکم دیوان عالی امریکا را به رسمیت نمی‌شناسیم







بانک و بیمه

ماجرای مصادره اموال ایران از سوی امریکایی‌ها در حالی در چند روز گذشته واکنش‌های سیاسی زیادی در پی داشـته که دولتمردان معتقدند اسباب توقیف دارایی‌هایی ایران، از سـوی دولت گذشـته مهیا شده و این موضـوع از طریق حقوقی و دادرسـی در مجامع بین‌المللی پیگیری خواهد شد. به این ترتیب براساس توافقی که از سوی امریکایی‌ها انجام شده است، مقرر شده از محل سـرمایه‌های بلوکه شـده بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران در خاک این کشور نزدیک به ۲ میلیارد دلار به عنوان غرامـت حوادث بمب‌گذاری بیروت و الخبر در سـال ۱۹۸۳م برداشـت کنند. این توافق در حالی انجام شده که دیوان عالی امریکا حکم برداشـت ۲ میلیارد دلار از محل دارایی‌های مصادره شـده ایران را به بهانـه پرداخت غرامت بـه قربانیان اقدامات تهران تایید کرده است.

**■ ماجرا چه بود؟**

داسـتان از این قرار اسـت که دادگاه فـدرال امریکا در سـال ۲۰۰۷م در حکمی خواسـتار پرداخت مبلغ ۲.۶۵ میلیارد دلار به خانواده‌های قربانیان انفجار سال ۱۹۸۳م بیروت شـد که در سال ۲۰۱۲م کنگره امریکا ضمن تایید این موضوع، خواسـتار پرداخت غرامت به خانواده‌هـای قربانیـان این حادثه شـد. در نهایت این حکم در سـال ۲۰۱۴م به تایید نهایی رسـید و قرار شد بـه بهانه پرداخت غرامت، نزدیک بـه ۲ میلیارد دلار از محل دارایی‌های مصادره شده بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران که در حسابی در بانک نیویورک نگهداری می‌شـود، برداشت شـود. در همین حال بانک مرکزی ایران با اسـتناد به قرارداد سـال ۱۹۵۵م میان تهران و واشـنگتن -که براسـاس آن امریکا از برداشـت از این حسـاب منع شده بود- درخواسـت تجدید نظر در این حکـم کرد. البته ایـن در حالی بود- کـه کنگره امریکا در سـال ۲۰۱۲م قانونی با عنوان «کاهش تهدیدهای حقـوق بشـر ایران و سـوریه» صـادر کرد کـه مجوز برداشـت از حسـاب بانک مرکزی و پرداخت غرامت به خانواده‌هـای قربانیان این حمله را مـی‌داد. به هرحال بانـک مرکزی ایران تاکید دارد که کنگره با تصویب این قانـون، بر خلاف اصل تفکیک قوا عمل کرده و بر نتیجه پرونده‌ای که در قوه قضاییه امریکا در حال بررسی بوده، اثر گذاشته است؛ اگرچه دیوان عالی امریکا در حکم روز چهارشنبه مدعی شده که کنگره بر خلاف اصل تفکیک قوا در قانون اساسـی این کشـور عمل نکرده اسـت. به هرحال این حکم در حالی از سـوی دیوان عالی امریکا صادر شـده که ایـران هر گونه دخالت در انفجار سـال ۱۹۸۳م در پایگاه نیروی دریایی امریکا در بیروت را که به مرگ ۲۴۱ سـرباز امریکایی منجر شد، رد کرده و این موضوع را دستبرد جدید امریکا به اموال ایران می‌داند.

**■ خرید اوراق قرضه امریکا**

البته این شـرایط درحالی اسـت کـه دولتمردان، توقیف دارایی‌های ایران از سوی امریکایی‌ها را ناشی از اجرای برخی سیاسـت‌ها و بی‌احتیاطی‌های دولت گذشته می‌دانند و معتقدند که ایران این اقدام امریکا را به هیچ وجه به رسـمیت نمی‌شناسد؛ به طوری که حمید بعیدی‌نژاد مدیرکل سیاسی و امنیت بین‌الملل وزارت امـور خارجـه در صفحه تلگرام خـود به چند نکته درباره دسـتبرد جدید به اموال ایـران در امریکا اشـاره کرده است. به گزارش ایسـنا، وی تصریح کرد که اصولا اقدام سـرمایه‌گذاری از سـوی مسـئولان وقت بانـک مرکزی ایران کـه به خریـد اوراق قرضه دولتی امریکا به‌عنوان یک کشـور متخاصم انجامید با سیاسـت کلان ایران هماهنگ نبوده است، به‌ویژه که در همان زمان پرونده‌هایـی در امریکا علیه ایران مطرح بود و اصلاحیه قانـون جدید مصونیت دولت‌ها در امریکا، امکان ضبط امـوال دولت‌ها برای پرداخت به قربانیان امریکایی را مجاز شناخته بود. او با تاکید بر اینکه خارج نکردن این اموال با شروع روند تحریم‌های شدید مالی و بانکی امریکا از سال ۲۰۰۶ میلادی ـ که کاملا متصور بود به تحریـم بانک مرکزی می‌انجامد ـ یک بی‌احتیاطی روشن بوده است افزود: خارج نکردن این اموال از امریکا از سـوی مسـئولان وقـت قبل از سـال ۱۳۸۷ با توجـه به تـلاش بیشـمار «اصحاب پرونده پدرسـون» که به‌شـدت دنبـال یافتن منابع مالی ایران در امریکا برای توقیف بودند یک بی‌خبری و بی‌احتیاطی دیگر به شـمار مـی‌رود. در عین حال بعیدی‌نژاد، تاکید کـرد که ایران این اقـدام امریکا را به‌هیچ‌وجه به رسمیت نمی‌شناسد و حق خود را برای بازگرداندن این اموال از هر طریق قانونی و بین‌المللی محفوظ می‌داند.

**■ استفاده از تمام ابزارهای قانونی**

اسـحاق جهانگیری معاون اول رییس‌جمهوری هم در سومین نشست مدیران عامل بانک‌های خصوصی و دولتی با اشـاره به حکم دیوان عالی امریکا مبنی بر توقیف ۲ میلیارد دلار از دارایی‌های بانک مرکزی ایران در امریکا گفـت: دولت ایران از تمـام ابزارهای قانونی برای بازپس گیری پول خود از دولت امریکا اسـتفاده می‌کند. وی تصریح کرد: امریکایی‌ها در نهایت قلدری ایـن کار را راجع به منابع مـا انجام دادنـد و به تعبیر درست، دسـتبرد زدند به منابعی که بانک مرکزی در یک بانک اروپایی داشته است.

جهانگیری یادآور شـد: امریکا کار بسیار بدی کرده و به بهانـه واهی که بـه هیچ‌وجه به دامـن جمهوری اسـلامی ایـران نمی‌چسـبد ـ ایـن اتفـاق چند ۱۰ سـال قبل در لبنـان افتـاده و ایران هیـچ کجای آن نبـوده ـ دادگاه‌های آنجـا علیه ایران بهانـه کرده‌اند؛ امریکایی‌هایی که خود پرونده سـیاهی از این اتفاق‌ها ماننـد کودتای ۲۸ مرداد و سـاقط کـردن هواپیمای مسـافربری ایرباس پیش ملت ایران دارند. وی با بیان اینکه در دولت گذشـته یک بی‌تدبیری انجام گرفت، ادامه داد: در یـک دوره‌ای تصمیم گرفتند بخشـی از منابع بانک مرکزی با یک اوراقی در اروپا مدیریت شود که متاسفانه با بی‌تدبیری کامل (دولت قبل)، ۲میلیارد اوراق امریکایی خریدند و این باعث شد آنها بتوانند به راحتی این ۲ میلیارد را مسـدود کنند و بعد بگویند ما آن را مصادره کردیم. معاون اول رییس‌جمهوری تاکید کرد: دولت ایران به‌طور حتم از تمـام ابزارهای قانونی و حقوقی خود اسـتفاده می‌کند که پول و سـودش را از امریکایی‌هـا پس بگیـرد و امریکایی‌ها می‌دانند که دولت ایران می‌تواند این کار را انجام دهد.

**■ بی احتیاطی دولت قبل**

ولی‌الله سـیف رییس کل بانک مرکـزی هم در پی توقیف بیش از ۲ میلیارد دلار از دارایی‌های کشورمان با حکم دیوان عالی امریکا به بهانه واهی مشارکت ایران در انفجار پایگاه تفنگداران دریایی آن کشور در بیروت، روند این موضوع را تشریح و تاکید کرد که بی‌احتیاطی دولت گذشـته، منجر به این مسـئله شـد. وی گفت: متاسفانه در دولت گذشـته، هنگام خرید اوراق بهادار و سرمایه‌گذاری‌های دلاری، سهل‌انگاری شده و دقت کافی و احتیاط‌های لازم انجام نشده است. رییس کل بانک مرکزی با تاکید بر اینکه مسئولان دولت گذشته باید این موضوع را در نظر قرار می‌دادند و احتیاط لازم را به عمل می‌آوردند، افزود: متاسفانه در دولت گذشته با وجود هشدارهای دلسـوزانه کارشناسان و مدیران بانک مرکزی مبنـی بر پرهیز از سـرمایه‌گذاری روی اوراق بهادار دلاری و اینکـه این رفع ممنوعیت دائمی نیسـت، این اوراق را خریداری کردند و اینگونه زمینه تضییع حقوق ملـت ایران را پدیـد آوردند. وی گفت: اگر ایـن اوراق بهادار دلاری در آن زمـان با کارگزاری غیرمسـتقیم امریکایی‌ها خریداری نمی‌شـد وجهی وجود نداشـت کـه امریکایی‌ها بتواننـد آن را توقیف کنند. رییس کل بانک مرکزی با انتقاد از نحوه عملکرد دولت گذشـته در مواجهه با این اقدام گفت: علاوه بر این، متاسـفانه در همه این سـال‌ها، دولت و دستگاه دیپلماسـی هیچ تلاشـی برای مبارزه و مقابله با این روند انجام ندادنـد؛ کم‌کاری و رفتـار منفعلانه دولت گذشـته در اظهاراتی از این دسـت که قطعنامه‌های شورای امنیت را کاغذ پاره می‌نامید، مشهود است.

> دولتمردان، توقیف دارایی‌های ایران از سوی امریکایی‌ها را ناشی از اجرای برخی سیاست‌ها و بی‌احتیاطی‌های دولت گذشته می‌دانند و معتقدند که ایران این اقدام امریکا را به هیچ وجه به رسمیت نمی‌شناسد

باجه خبر

## تورم در فروردین به ۱۱/۲ درصد رسید

بانـک مرکزی نرخ تورم را در پایان فروردین سـال‌جاری بـا ۰/۷درصد کاهش نسبت به ماه قبل ۱۱/۲درصد و تـورم نقطه به نقطه را با ۰/۹درصد کاهـش ۷/۴درصـد محاسـبه کرد. به گـزارش روابط عمومی بانک مرکـزی، خلاصه نتایج به‌دسـت آمده از شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی در مناطق شهری ایران بر اساس سال پایه ۱۰۰=۱۳۹۰ به این شـرح اسـت: شـاخص بهای کالاهـا و خدمات مصرفی در مناطق شـهری ایران در فروردین ۱۳۹۵ به عدد ۲۳۵/۹ رسـید که نسـبت به ماه پیش ۰/۵درصد افزایش یافت. شاخص یادشده در فروردین ۱۳۹۵ نسبت به ماه مشابه سال پیش معادل ۷/۴درصد افزایش داشته است. به گزارش فارس، نرخ تورم در فروردین سال‌جاری نسبت به اسفند ۱۳۹۴ به میزان ۰/۷درصد و تورم نقطه به نقطه در این ماه ۰/۹درصد کاهش یافته است.

## پرداخت وام ۱۰ میلیون تومانی ازدواج ممکن نیست



رییـس شـورای هماهنگی بانک‌ها افزایش سـقف وام ازدواج را ضـروری می‌دانـد، امـا معتقد اسـت که تبصـره موجود بـرای افزایـش وام ۳ میلیونی به ۱۰ میلیـون تومـان بـا توجه به منابـع قرض‌الحسـنه بانک‌هـا به عنـوان تامین‌کننـده وام ازدواج عملیاتی نیست. عبدالناصر همتی در گفت‌وگو با ایسـنا، با بیـان اینکه در حال حاضر برای پرداخت سقف ۳ میلیون تومانی وام ازدواج نیز بانک‌ها با مشکل مواجهند، گفت: اگر قرار باشد سقف را به یکباره تا ۳ برابـر افزایش دهیم به‌طور حتم میزان پرداخت به یک سوم کاهش می‌یابد، در این حالت نه تنها تبصره موجود، نتوانسـته گره‌ای از زوجین باز کند، بلکه موجب می‌شود عده‌ای از این تسـهیلات اسـتفاده کـرده و عده‌ای دیگر از آن محروم شـوند. همتی معتقد اسـت: اگر قرار است افزایشی در سقف این تسهیلات وجود داشته باشد باید به مرور و با رشد سالانه حداکثر ۱۰ درصدی اتفاق بیفتد نه اینکـه در محدودیت منابع آن را به یکباره تا ۳۰۰ درصد افزایش دهیم. در این حالت این مصوبه عملیاتی نخواهد شـد. پیشنهاد دیگر وی تغییر نرخ سود تسهیلات ازدواج اسـت به‌طوری که باید بخشـی از این افزایش را از منابع قرض‌الحسنه خارج کرد و به جای سود ۴درصد موجود به آن سود مبادله‌ای تعلق بگیرد.

## آخرین خبرها از افزایش حقوق و بیمه عمر مستمری‌بگیران



مدیرعامل سـازمان تامین اجتماعی با اشاره به اجرای طرح بیمه عمر مسـتمری‌بگیران، آخرین اخبـار از میـزان افزایش حقـوق آنها در سـال ۹۵ را اعلام کرد. به گزارش تسـنیم، سیدتقی نوربخش با اشـاره به تامین منابع لازم بـرای بیمه عمر مسـتمری بگیـران تامین اجتماعـی، اظهار کرد: این سـازمان حـق بیمه عمر مسـتمری بگیران را پرداخـت می‌کنـد و پس از فـوت، هزینه بیمـه عمر به بازماندگان پرداخت می‌شـود. وی افزود: طرح بیمه عمر مسـتمری‌بگیران از اردیبهشـت اجرا می‌شـود، البته از حقوق آنها مبلغی کسـر نمی‌شـود و این رقم را سازمان تامیـن اجتماعـی پرداخت می‌کند. مدیرعامل سـازمان تامین اجتماعی درباره افزایش حقوق مسـتمری بگیران در سال ۹۵، گفت: این موضوع باید به تایید هیات دولت برسد و در اردیبهشت این موضوع تایید خواهد شد.

## امتیازهای ویژه برای دارندگان وین کارت سامان

با برگزاری آخرین دور از سری دوم قرعه‌کشی وین کارت در فروردین ۱۳۹۵، برنامه‌های اجرایی برای آغاز سـری سـوم این قرعه‌کشی آغاز شـد. مرتضی حسـینی‌نژاد مدیر تحقیقـات، برنامه‌ریـزی و بودجه بانک سـامان دراین‌باره گفت: سـری سـوم قرعه‌کشـی وین کارت را از تابسـتان ۱۳۹۵ شروع خواهیم کـرد و بخشـی از امتیاز همـه دارندگان وین‌کارت در ۳ مـاه بهـار ۱۳۹۵، به‌عنوان امتیاز وفـاداری در امتیاز ۳ ماه تابسـتان آنها تاثیر داده خواهد شد. حسینی‌نژاد همچنین در تشریح امتیازهای تشـویقی اظهار کرد: ما بیش از ۲۰۰ میلیـون ریال اعتبار بیمه‌ای برای کسـانی که حداقل ۴۰۰ امتیاز در هر یک از ماه‌های اردیبهشت و خرداد (در مجموع حداقـل ۸۰۰ امتیاز) کسـب کنند، در نظـر گرفته‌ایم. وی افزود: این امتیازها شـامل تخفیف یک میلیون ریالی بیمه شخص ثالث، بیمه‌نامه رایگان آتش‌سوزی منازل مسکونی و بیمه‌نامه رایگان حوادث هر یک تا سقف ۱۰۰ میلیون ریال و ۳ میلیون ریال بیمه رایگان هزینه‌های پاراکلینیکی است.

نبض بازار

## گرانی سکه در روز ثبات قیمتی طلا

صمت: در معاملات بازار روز گذشـته طلا و سکه، قیمت‌ها با تغییر مواجه شد و به این ترتیب، ارزش طلای خام ۱۸عیار در حالی نسـبت به نخسـتین روز هفته یعنی شـنبه بدون نوسـان بود که سکه در این روز، با افزایش قیمت مواجه شد. به هرحال بـا توجه به این وضعیت، ارزش طلای خام ۱۸عیار در بازار دیروز همچون روز شنبه، ۱۰۳هزار و ۴۰۰ تومان ارزش‌گذاری شد و سکه تمام با رشد ۳ هزار تومانی، یک میلیون و ۲۱هزار تومان در بازار مورد معامله قرار گرفت.

همچنیـن در این روز نیم سـکه ۲هـزار تومان تقویت شـد و درنهایـت به نرخ ۵۴۴هـزار تومان رسـید و ربع سـکه ۲۹۱هزار تومان قیمت‌گذاری شد.

البته این شـرایط در حالی بر بـازار داخلی طلا و سـکه حاکم بـود کـه ارزش طـلا در بازارهای جهانی به دلیل تعطیلی آخر هفته تغییری نداشت و فقـط ارزش دلار امریکا کمـی روند صعودی به خـود گرفت. به این ترتیب ارزش اونس جهانی که مولفـه تاثیرگذار بر قیمت طلای داخلی اسـت در روز نخسـت هفته جاری، ارزش ۱۲۳۳ دلار و ۲۰ سـنت را برای خود انتخاب کرد. البته در این روز، این رشـد قیمت شـامل حال بازار ارز هم شد و به این ترتیب نرخ یک دلار امریکا با ۶ تومان رشد به ۳هزار و ۴۸۰ تومان رسـید و یـورو ۳هزار و ۹۲۰ تومان قیمت‌گذاری شد.

| عنوان | قیمت خرید (ریال) | قیمت فروش (ریال) |
|---|---|---|
| سکه یک گرمی | ۱،۸۷۰،۰۰۰ | ۱،۹۴۰،۰۰۰ |
| سکه ربع | ۲،۸۲۰،۰۰۰ | ۲،۹۱۰،۰۰۰ |
| سکه نیم | ۵،۳۷۰،۰۰۰ | ۵،۴۴۰،۰۰۰ |
| سکه امامی | ۱۰،۱۹۰،۰۰۰ | ۱۰،۲۱۰،۰۰۰ |
| سکه بهار آزادی | ۱۰،۱۳۰،۰۰۰ | ۱۰،۱۷۰،۰۰۰ |
| سکه ربع ( زیر ۸۶ ) | ۲،۵۳۰،۰۰۰ | ۲،۶۰۰،۰۰۰ |
| سکه نیم ( زیر ۸۶ ) | ۵،۰۶۰،۰۰۰ | ۵،۱۳۰،۰۰۰ |
| سکه امامی ( زیر ۸۶) | ۱۰،۱۳۰،۰۰۰ | ۱۰،۱۷۰،۰۰۰ |
| ۱ گرم طلا ۱۸ عیار | ۱،۰۲۵،۰۰۰ | ۱،۰۳۴،۴۰۰ |
| ۱ مثقال طلا ۱۷ عیار | ۴،۵۰۰،۰۰۰ | ۴،۵۱۰،۰۰۰ |

| ارز | خرید(ریال) | فروش (ریال) |
|---|---|---|
| دلار امریکا | ۳،۴۶۰۰ | ۳،۴۸۰۰ |
| یورو اروپا | ۳،۹۰۲۰ | ۳،۹۲۰۰ |
| پوند انگلیس | ۴،۹۸۰۰ | ۵،۰۰۵۰ |
| دلار کانادا | ۲،۷۶۵۰ | ۲،۷۹۰۰ |
| دلار استرالیا | ۲،۶۵۰۰ | ۲،۶۷۵۰ |
| فرانک سوئیس | ۳،۵۴۰۰ | ۳،۵۸۵ |
| درهم امارات | ۹۴۳ | ۹۵۲ |
| لیر ترکیه | ۱،۲۲۲ | ۱،۲۴۰ |
| رینگیت مالزی | ۸۸۵ | ۹۱۰ |
| یوان چین | ۵۳۸ | ۵۵۴ |

دوشنبه ۶ اردیبهشت ۱۳۹۵ - ۱۷ رجب ۱۴۳۷ - ۲۵ آوریل ۲۰۱۶ - شماره ۴۷۹- پیاپی ۱۷۹۷

گسترش صنعت معدن تجارت

صاحب امتیاز: موسسه فرهنگی مطبوعاتی صمت
مدیرمسئول: ناصر بزرگمهر
قائم مقام مدیرمسئول: خلیل محمودی
سردبیر: مسعود دهشور
معاون سردبیر: عاطفه خسروی

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

تحریریه: مهدی اسحاقیان
گروه صنعت: حامد شایگان
گروه معدن: محبوبه ناطق
گروه تجارت: ملیحه خورده‌پا
گروه عکس: مهدی کاوه‌ای
گروه ویرایش: حسین شیرازی

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

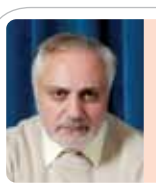
نشانی: تهران، خیابان قائم مقام فراهانی
کوچه آزادگان شماره ۲۶
کد پستی ۱۵۸۶۷۳۳۸۱۱
وب سایت: www.smtnews.ir
پست الکترونیکی: info@smtnews.ir
روابط عمومی: pr@smtnews.ir
آگهی: ads@smtnews.ir
چاپ: رواق ۶۴۰۹۷

حکیم ابوالقاسم فردوسی
«جهان یادگار است و ما رفتنی/ ز مردم نماند به جز گفتنی»

ژان پل سارتر
«خاطره، تنها بهشتی است که نمی‌توانند ما را از آن طرد کنند.»

دریچه

## نسبت محیط‌زیست و سینما



علی معلم/ تهیه‌کننده سینما

در سینمای ایران با کمبود فیلم‌های کاربردی مواجه هستیم که تصویر پیشنهاد دهنده‌ای درباره برخی از موضوعات مهم جامعه داشته باشد. متاسفانه الگوسازی و جلب توجه مخاطبان به مسائل مختلف همچون محیط‌زیست جدی گرفته نمی‌شود. مسئله محیط‌زیست تا زمانی که بحرانی نشده بود مورد توجه مسئولان نبود. در کنار اینها هیچ اراده‌ای در دستگاه‌های مسئول یا مسئولان فرهنگی نمی‌بینیم که بخواهند از طریق سینما فرهنگسازی کنند و توجه مردم را به این مسائل جلب کنند. چنین مشکلی بسیاری از مسائل را همچون گردشگری، شهرنشینی، بحران‌های حقوقی، اجتماعی و مشکلات محیط‌زیستی در برمی‌گیرد. ما بیشتر یک سینمای آسیب‌دیده داریم تا پیشنهاددهنده. به همین دلیل است که تاثیر این سینما در حوزه اجتماعی چه در وجه سرگرم‌کننده و چه در وجه نخبگان ضعیف است. تنها راه برای رفع مشکل این است که جایگاه سینما به هنر برتر تغییر پیدا کند و همه دستگاه‌ها به موقعیت سینما و رسالتش توجه کنند تا شاید پیشرفت فرهنگی به دلیل حضور پررنگ سینما در جامعه به وجود آید. به نظرم بهتر است دستگاه‌ها، مسئولان، استراتژی فرهنگی برای این امر در نظر داشته باشند تا بتوانند کمک‌های بیشتری به موضوع محیط‌زیست کنند. من معتقدم موفقیت جشنواره فیلم سبز به جلب توجه جامعه و مشارکت مردم وابسته است.

درگوشی

## آداب دست دادن

**مانی روشن/ گرافیست:** امروز یه حس بد به من دست داد / من هم بهش دست ندادم ضایع شد. اولش من هم مثل شما به این لطیفه خندیدم، بعدش تبدیل شد به پوز خند و بهش فکر کردم. چقدر خوب می‌شد آدم به حس‌های بد دست نمی‌داد. به عنوان مثال همین حس غرور اگه بهش دست نمی‌دادیم چقدر زندگی زیباتر می‌شد. چند تا دوست جدید پیدا می‌کردیم یا دوست‌های قدیمی از دست‌مون ناراحت نمی‌شدند. یا حس جاه‌طلبی، آخ که چقدر زندگی آدم راحت‌تر می‌شد. دیگه کسی زیر آب همکارش را نمی‌زد. برای این و اون پاپوش نمی‌دوخت و تمام لحظه‌های زیبای زندگی را صرف نقشه کشیدن برای نشستن پشت فلان صندلی ورسیدن به بهمان سمت نمی‌کرد. فکر کنید اگر به حس تنبلی یا خستگی دست نمی‌دادیم! تو زندگی شخصی چه پیشرفت‌ها که نمی‌کردیم. چقدر کتاب می‌خواندیم و چقدر ورزش می‌کردیم. دیگه مجبور نبودیم برای لاغر شدن دنبال اینهمه راه غیرمعقول بریم. تصور کنید اگه ما آدم‌ها به حس حسادت دست نمی‌دادیم، دیگه برای داشتن اتومبیل مدل بالای همسایه بالایی و سرویس قابلمه همسایه پایینی مجبور نبودیم ۳ شیفت کار کنیم. یا از این حس‌های شیک هست!!! مثل حس افسردگی که تازگی‌ها مد شده. قدیما از این جور حس‌ها نداشتند. کلی آدم دور و برشون بود با هم می‌گفتن و می‌خندیدن. هر چی غم و غصه داشتن همونجا فراموش می‌کردن. امان از اون روزی که به این حس دست بدی. برای خلاص شدن از دستش کلی باید پول روانپزشک و روانکاو بدی، حالا پول داروها و عوارض مصرف‌شان به کنار. امیدوارم هیچ وقت به شما حس‌های بد دست نده. به سلامتی کسانی که حس‌های خوب بهشون دست میده و آنها هم محکم دستش را فشار می‌دهند.

### تهران دوباره گالری می‌شود

# دمیدن روح تازه هنر در «نگارخانه‌ای به وسعت یک شهر»

علی نعیمی
اقتصاد هنر

پس از برگزاری جلسات نهایی لی اوت آثار دومین دوره «نگارخانه‌ای به وسعت یک شهر» و چینش آثار در محورهای شش‌گانه تهران، این رویداد هنری شهر دوباره برگزار می‌شود. شورای سیاست‌گذاری «نگارخانه‌ای به وسعت یک شهر» شامل فرشید مثقالی، ابراهیم حقیقی، سعید شهلاپور، محمدحسن حامدی، محمد خدادادی، امیر سقراطی، هلیا دارابی و مجتبی موسوی، آثار این دوره نمایشگاه بزرگ شهری را انتخاب کرده‌اند. در میان آنان که دغدغه شهر، هنر و هنر شهری دارند، به تازگی طرح «نگارخانه‌ای به وسعت یک شهر» جای خود را به وضوح باز کرده است. این پدیده که برای نخستین‌بار در یک کلانشهر و در چنین مقیاسی به وقوع پیوسته، زمینه بحث و گفت‌وگوی میان‌رشته‌ای را باز کرده و به مثابه یک شیء در قالب کلاژ، نمایشگاه، رویداد و پیشامد، نظرات متنوعی را در حوزه‌های مختلف- از تجسمی گرفته تا جامعه‌شناسی و آسیب‌شناسی- برانگیخته است. «نگارخانه‌ای به وسعت یک شهر»، طرحی بود که سال گذشته توانست از ۱۵ تا ۲۶ اردیبهشت رنگ و روی تازه‌ای به شهر تهران ببخشد و بیش از ۷۰۰ اثر هنری را به نمایش عموم بگذارد. این طرح که با حمایت شهرداری تهران و از سوی شرکت‌های تبلیغاتی برگزار شد، توانست در مدتی کوتاه، بازتاب بسیاری در رسانه‌های داخلی و خارجی داشته باشد و مورد نظر بسیاری از مردم نیز قرار گیرد. در طرح «نگارخانه‌ای به وسعت یک شهر» آثار گوناگونی در سبک‌های مختلف از هنرمندان و نقاشان داخلی و خارجی، از آثار کمال‌الملک تا ونگوک، به نمایش گذاشته شد. روزنامه «میدل ایست» طرح «نگارخانه‌ای به وسعت یک شهر» را یک انقلاب فرهنگی توصیف کرد و نوشت: «تهران با نمایش آثار فاخر نقاشی و گرافیکی توانست در سطح شهر بزرگی مانند تهران یک انقلاب فرهنگی به پا کند.» علی مرادخانی معتقد است: «نگارخانه‌ای به وسعت یک شهر» اتفاق بی‌بدیلی است که این اتفاقات مهم باید بیشتر بیفتد تا مردم بیشتر با آثار هنرمندان آشنا شوند. معاون هنری وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی گفت: این آثار باید با وسعت بیشتری در جامعه ارائه شود تا آثار هنرمندان کمتر فراموش شود. همچنین بعضی نوشتارها که بیشتر به فهم و درک اثر هنری کمک می‌کرد بسیار جالب بود که تا به امروز کمتر دیده شده است. معاون هنری وزیر ارشاد گفت: به نظر من این اقدام به عنوان رکورد می‌تواند ثبت شود زیرا ۱۵۰۰ تابلو و اثر هنری به نمایش گذاشته شده و امیدوارم در زمان و مناسبت‌های مختلف ادامه پیدا کند. خبرگزاری فرانسه نیز نوشت: «تهران به یک نمایشگاه بزرگ روباز تبدیل شده و رانندگان و عابران می‌توانند در حال راه رفتن زیبایی‌های هنری را نگاه کنند.» از سوی دیگر خبرگزاری گاردین هم تغییر یک شبه چهره تهران را اعجاب‌آور توصیف کرد و نوشت: «این طرح باید به الگویی برای دیگر کشورها تبدیل شود.» در حوزه هنر به نظر می‌رسد طرح‌های بکری از قدیمی‌ترین آثار کشور وجود دارد که می‌تواند مورد توجه قرار گیرد. می‌توان با برپایی چنین نمایشگاه‌هایی برخی از آنها را با ذوق و شوق به تصویر کشید. طرح نگارخانه‌ای سازمان فرهنگی هنری شهرداری تهران مانند بسیاری دیگر از طرح‌ها با موافقان و مخالفانی همراه است؛ طرحی که می‌توان به علت نگاهی هنرمندانه و ایده‌ای نو، به آن با رویکرد کاملا مثبت نگاه کرد اما برخی از منتقدان به این طرح انتقاداتی مانندعجله‌ای بودن این طرح، استفاده از فونت کوچک و تصویر کوچک در تابلوها و همچنین مکان نصب این تابلوها و نوع و کیفیت آثار وارد می‌کنند.



> در میان آنان که دغدغه شهر، هنر و هنر شهری دارند، به تازگی طرح «نگارخانه‌ای به وسعت یک شهر» جای خود را به وضوح باز کرده است

## صدور بیش از ۶۲ هزار «فیپا» در سال ۹۴

مدیرکل پردازش و سازماندهی سازمان اسناد و کتابخانه ملی، از صدور بیش از ۶۲هزار فیپا در سال گذشته خبر داد. به گزارش ایسنا، طاهره یعقوب‌پور با اشاره به فعالیت‌های سال گذشته اداره کل پردازش و سازمان‌دهی، بیان کرد: «فهرست‌نویسی و مستندسازی در هیچ یک از کتابخانه‌های ایران مانند کتابخانه ملی انجام نمی‌شود.» او به آمار صدور فیپا در سال گذشته اشاره کرد و توضیح داد: «در سال گذشته، ۷۲هزار و ۹۲۷ درخواست رسیده به فیپا داشتیم؛ فیپای ناقص و حذف شده ۱۳هزار و ۴۲۲ مورد و رکوردهای ایجاد شده ۶۲هزار و ۵۲۹ مورد بود.» مدیرکل پردازش و سازماندهی سازمان اسناد و کتابخانه ملی تاکید کرد: «آنچه بیش از هر چیزی مورد توجه قرار می‌گیرد، صدور ۶۲هزار و ۳۷۱ فیپا در سال گذشته است که ۳۹هزار و ۲۷۲ فیپای کامل و ۲۳هزار و ۹۹ فیپای مختصر به ثبت رسیده‌اند.» یعقوب‌پور در پایان به فهرست‌نویسی منابع غیرکتابی نیز اشاره و خاطرنشان کرد: «بیش از ۶هزار فهرست‌نویسی بنیادی و کامل در این بخش انجام شده که ۳۱۷۲ پایان‌نامه و ۳۰۲۳ منبع غیرکتابی در این آمار قرار دارد. همچنین ۵۸۶ فیپای کامل و ۵۰۹ فاپا در بخش منابع غیرکتابی در سال گذشته به ثبت رسیده‌اند.»

## گرامیداشت «شکسپیر» از سوی «لگو»

ایسنا: کمپانی «لگو» با ساخت یک فیلم و سازه‌ای لگویی، چهارصدمین سالگرد درگذشت «ویلیام شکسپیر» را گرامی داشت. کمپانی دانمارکی اسباب‌بازی «لگو» به مناسبت چهارصدمین سالروز درگذشت «ویلیام شکسپیر»، با ساخت یک سازه و فیلمی کوتاه برگرفته از معروف‌ترین آثار این نمایشنامه‌نویس بزرگ انگلیسی، یاد او را گرامی داشت. «لگو» در یک ویدیوی مناسبتی بخش‌هایی از نمایشنامه‌های «مکبث»، «رومئو و ژولیت» و «رویای نیمه شب تابستان» را با بازی شخصیت‌های لگویی مورد اقتباس قرار داد و با تغییراتی در آنها حس طنز را هم با این داستان‌های معروف درآمیخت. این شرکت همچنین ۱۵ روز وقت صرف کرد تا تندیس لگویی از سر «ویلیام شکسپیر» خلق کند. به گزارش هافیتگتون پست، این مجسمه لگویی ۷/۷ پوند وزن دارد و از ۳۲۵۰ قطعه لگو ساخته شده است. لگو «شکسپیر» در خانه‌موزه محل تولد این چهره سرشناس ادبیات جهان به نمایش درآمده است. «ویلیام شکسپیر» متولد سال ۱۵۶۴م بود. نخستین آثار منسوب به او از سال ۱۵۹۲م به دست آمده‌اند. «شکسپیر» در طول عمر خود ۳۸ نمایشنامه را در ژانرهای کمدی، تراژدی، تاریخی و... به نگارش درآورد.

دیدگاه

## تفاوت میان کالاهای مصرفی و هنری



احمدنادعلیان/ نقاش و هنرمند محیطی

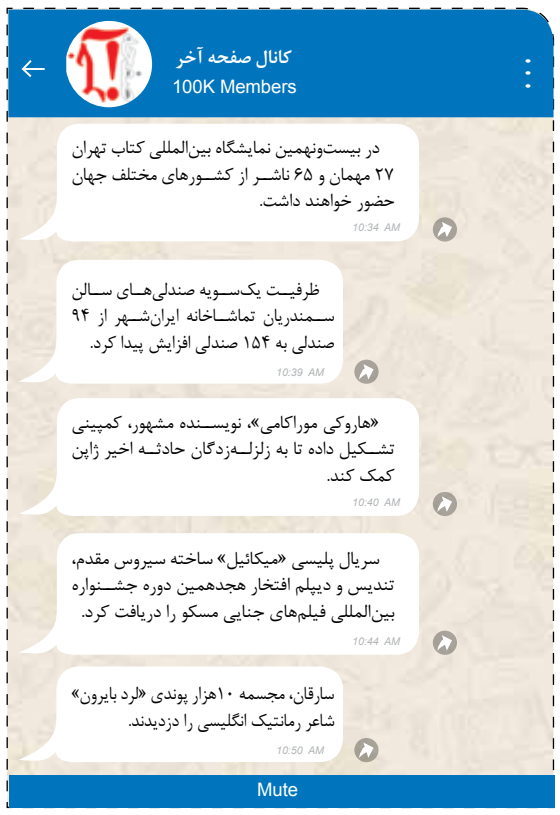
من به دلیل ماهیت زیست و رفتارم تا به امروز تعداد اندکی از تابلوهای تبلیغاتی نگارخانه‌ای به وسعت یک شهر را دیده‌ام، در نتیجه آنچه مطرح می‌کنم از منظر یک جزیره‌نشین خواهد بود. در مرحله نخست اگر با هر هنرمندی در رابطه با این اتفاق صحبت شود، او خیلی ساده می‌تواند نکات مثبت و منفی آن را ذکر کند. به این دلیل من به اختصار به کلیاتی اشاره می‌کنم. اگر از منظری متفاوت به قضیه نگاه کنیم، باید گفت زمانی که در شهر تابلوهای تبلیغاتی در مقیاس بزرگ و اغلب در بزرگراه‌ها نصب می‌شوند، خواندنش باید با بیشترین سرعت انجام بگیرد. در تجزیه و تحلیل آثار هنری همواره یادشده «صراحتی» که گاهی اوقات در آثار نقاشان و گرافیست‌ها دیده می‌شود به‌طور معمول از «تاملی» که لازمه «دیدن» یک نقاشی است، فاصله دارد. در واقع با تامل‌های چندباره به یک اثر قرار گرفته در موزه می‌توان به فضای آن و روابط موجود در چنین فضایی پی برد.

«قایق کشان وُلگا» را مثال می‌زنم که آن را در مسیر فرودگاه، در ساعات اولیه صبح و با سرعت دیدم. فرض را بر این بگیریم که من به‌عنوان مخاطب ناآشنا، ایلیا رپین را نمی‌شناسم. در چنین شرایطی دریافت من از روابط حاکم بر این نقاشی چه می‌تواند باشد؟ مهم است که ما بدانیم در سطح شهر چه اثری را در چه مقیاسی، با چه سرعتی و چگونه ببینیم. بنابراین می‌توان یک نتیجه‌گیری ساده کرد. اگر من، خود را یک نخبه آشنا به وجوه هنری بدانم از مواجهه با این اتفاق به وجد می‌آیم چون «سرانجام یک هفته نوبت آن شده تا جایگاه اغتشاش بصری و تمامیت‌خواهی کالاهای سرمایه‌داری، سهم فرهنگ شود.» در شرایطی که بهترین نقاط شهرها و جاده‌ها در انحصار شرکت‌های تبلیغاتی درآمده، این پرسش پیش می‌آید که چه کسی به خود اجازه داده بخشی از فضای عمومی را معامله کند و درآمد ناشی از آن را جایی ناشناخته ببرد؟ اینجاست که ممکن است من فکر کنم گول خورده‌ام چون در نهایت متوجه می‌شوم چه چیزی را از دست داده‌ام و چه چیزی تحویل گرفته‌ام. اینجاست که باید قدری بر این پرسش تامل کنیم: «آیا سکوی ویژه کالاهای مصرفی، مناسب کالاهای هنری و فرهنگی تامل‌برانگیز هستند یا خیر؟» اما همان‌طور که گفتم در کل برای یک نخبه این اتفاق در مرحله نخست «وجد» به دنبال دارد، همان‌طور که بسیاری از افراد از این منظر با این پدیده برخورد کردند اما از دیدگاه یک شهروند نامطلع، برخورد با دیوان امیرخسرو دهلوی (در فرصت نه‌چندانی که با اثر برخورد می‌کند) احتمالا تفاوتی با تبلیغ یک همایش ادبی ندارد. فقط در بهترین شکل می‌توان به این امید داشت که افرادی کنجکاو شوند و دنبال بیشتر دانستن بروند.

اما در رابطه با «اصل بودن» یا «اصل نبودن» لازم است به «رسانه‌گرایی هنر» و نقش رسانه‌ها اشاره کنیم که امروزه با حضور آنها صرف انتشار تصویر دلالت بر مولف آن دارد. بنابراین من مخاطب زیاد به اصل بودن یا تقلبی بودن اثر توجهی نمی‌کنم اما لازم است که بر مکان‌یابی و موقعیت‌سنجی این آثار، به‌ویژه در مکان‌های «تامل»، بیشتر دقت شود. به هر حال «نگارخانه‌ای به وسعت یک شهر» یک شوک بوده و دقت نکردن به مکان‌یابی آثار در آینده این خطر را به دنبال دارد که دیگر همین شوک هم به وجود نیاید.

اما آیا مالکیت مادی یا معنوی این آثار لحاظ شده یا نه؟ ممکن است به دلیل وضعیت «کپی رایت» در ایران بتوان از زیر بار این مسئولیت شانه خالی کرد، اما اگر یک بیگانه با چنین شکل و شمایلی از مشاهیر وطنش در سطح شهر تهران مواجه شود، چه گزاره‌ای در ذهنش متبادر می‌شود؟ و سازمان زیباسازی چه فکری می‌کند؟ پرسش اینجاست که چه کسی باید از چه کسی تشکر کند؟ آیا هنرمند باید به‌خاطر نمایش اثرش از زیباسازی تشکر کند یا بالعکس؟ من فکر می‌کنم اگر با مالک مادی و معنوی اثر مکاتبه شود، رفتاری شایسته اهل فرهنگ رخ داده است. در غیراین صورت براساس الگوی «تهران ـ شهرستان» ممکن است این پدیده تبعاتی به دنبال داشته باشد، مانند اجرای بی‌کیفیتی از این اتفاق در شهرستان‌ها.

در کل می‌توان گفت که این رویداد خوبی است از این نظر که ما توانایی هزینه کردن برای چنین اتفاقی را داریم، اما چگونگی ادامه دادن آن بسیار اهمیت دارد و حرکت نیاز به اصلاح دارد تا ایرادات کمتری به آن وارد باشد.




کارتون روز




مطبوعات: ۶۰ درصد آبلیموهای موجود در بازار تقلبی هستند

طرح: حسین علیزاده، روزنامه صمت