



فرصت‌های پسابرجام محدود است

تعادل /

علیرضا مناقبی / رییس مجمع واردات

برجام به خودی خود تاثیری ندارد بلکه بهره‌گیری از آن به نظام مدیریتی کشور و نوع زاویه دید سیاست‌گذاران حوزه تولید و تجارت بستگی دارد. در این بین یکی از ضروری‌ترین تصمیماتی که دولت باید در مقطع پسابرجام اتخاذ کند، تعیین رویکرد اصلی نسبت به توسعه تجارت خارجی، نحوه مدیریت تعرفه‌های واردات و شیوه‌نامه حمایت از تولید ملی است. در چند دهه اخیر در کشور ما نرخ تعرفه‌های وارداتی به عنوان یک ابزار برای حمایت از تولید داخلی شناخته شده است. اما سوالی که در اینجا مطرح می‌شود، این است که چرا بعد از گذشت چند دهه باز هم نگرانی‌ها برای حمایت از تولید داخل پابرجاست؟ همه به عنوان یک ایرانی اذعان داریم که وضعیت تولید در کشور دچار یک رکود جدی است. از طرف دیگر کشور با حجم بالای بیکاری نیز مواجه است اما شاید مشکل تولید به بحث تعرفه‌های وارداتی بازنگردد چراکه کشور ما حائز یکی از بالاترین دیوارهای تعرفه‌یی در دنیاست.

ادامه در صفحه ۳ /

ایسنا. / در نشست اتاقی‌ها یا چیت‌چیان عنوان شد

## از گلايه‌های بخش خصوصی تا پاسخ‌وزیر

**پرداخت نشدن مطالبات بخش خصوصی از سوی وزارت نیرو موجب شده که حجمی از اعتراض‌ها در میان بخش خصوصی صنعت آب و برق وجود داشته باشد؛ اعتراضاتی که امروز اعضای هیات نمایندگان اتاق بازرگانی ایران در نشست‌ی که با وزیر نیرو داشتند، مطرح شد.**

به گزارش خبرنگار ایسنا، مشکلات بخش خصوصی مدت‌هاست که دامن‌گیر وزارت نیرو شده و این در حالی است که وزیر نیرو در مورد این موضوع معتقد است که دغدغه وزارت نیرو پرداخت مطالبات بخش خصوصی است.

در این زمینه امروز - دوشنبه - در صبحانه کاری اعضای اتاق بازرگانی ایران با حمید چیت‌چیان، شمس اردکانی - رییس کمیسیون انرژی اتاق بازرگانی ایران - اینگونه مطرح کرد که نباید برق و آب به صورت مجانی در اختیار مردم قرار بگیرد و باید عدالت در این زمینه به طور کامل اجرایی شود.

وی با بیان این‌که باید اقدامات مفیدی برای جذب سرمایه در وزارت نیرو صورت گیرد، گفت: باید کاری صورت گیرد که در ایران ارزیابی ریسک سرمایه‌گذاری کاهش یابد، چرا که در حال حاضر برخی دخالت‌های دولتی موجب شده که ریسک سرمایه‌گذاری افزایش پیدا کند.

رییس کمیسیون انرژی اتاق بازرگانی ایران با بیان این‌که در وزارت نیرو بهبود کسب‌وکار صورت نمی‌گیرد، اظهار کرد: وزیر نیرو بدون مشورت با اتاق ایران قیمت انرژی‌های نو را بدون رایزنی کاهش دادند که این مساله به معنای فرار سرمایه‌گذار است.

اردکانی تصریح کرد: باید برای حل این مساله بازار قیمت برق و آب ساماندهی شوند و تنها در این صورت است که می‌توانیم بسیاری از مشکلات صنعت آب و برق را برطرف کنیم.

### بخش خصوصی ارتقادهنده ۶ درصد راندمان نیروگاه‌ها

در ادامه نجفی - رییس انجمن بهینه‌سازی انرژی اتاق ایران - ضمن انتقاد از راندمان پایین نیروگاه‌های کشور گفت: با توجه به این‌که بخش خصوصی می‌تواند شش درصد راندمان نیروگاه‌ها را ارتقاء دهد، لذا انتظار می‌رود که از بخش خصوصی در این زمینه استفاده شود.

همچنین کلاهی - رییس سندیکای صنعت برق - با اشاره به موفقیت صنعت برق در سال‌های اخیر اظهار کرد: با توجه به این‌که در پایان دهه ۶۰ و ۷۰ انتقال تکنولوژی صورت گرفت شرکت‌های داخلی توانستند ارتقاء خوبی پیدا کنند به طوری که در حال حاضر بخش عمده‌ای از تجهیزات برقی در داخل کشور تولید می‌شوند.

وی با بیان این‌که بخش خصوصی هیچ مخالفتی برای جذب سرمایه‌گذار خارجی در صنعت برق ندارد، ادامه داد: خواست ما این است که در دعوت از بخش خصوصی خارجی نظر بخش داخلی نیز لحاظ شود.

ادامه در صفحه ۳ /

اخبار صنعت برق

شناسایی و توسعه بازارهای جدید به جای تمرکز صرف بر مشکلات

نشست هیات ریسه کمیته تخصصی انرژی‌های تجدیدپذیر ششم اردیبهشت ماه سال جاری با حضور اعضا در محل سندیکا برگزار شد.....ادامه خبر

مدیرعامل شرکت ترانسفو ری: ظرفیت تولید ما بیش از نیاز داخلی است

مدیرعامل شرکت ترانسفو ری گفت: ظرفیت تولید این شرکت تا یک و نیم برابر افزایش یافته است و همه نیاز کشور را تأمین می‌کنیم.....ادامه خبر

توان صادرات ۵ برابری ترانسفورماتور

معاون وزیر نیرو در امور برق و انرژی گفت: با جابجایی کارخانه ترانسفو ری از شهر ری به شهر صنعتی پردر تولید این شرکت افزایش یافته و امکان صادرات محصولات آن نسبت به گذشته ۵ برابر شده است.....ادامه خبر

بین درآمدها و هزینه‌های وزارت نیرو توازن وجود ندارد

وزیر نیرو با اشاره به نبود توازن بین درآمدها و هزینه‌های این وزارتخانه، دلیل آن را ثبات قیمت آب و برق طی سال‌های گذشته دانست.....ادامه خبر

راه‌اندازی بازار آب و ساماندهی قیمت آب و برق

رییس اتاق بازرگانی ایران ضمن پیشنهاد راه‌اندازی بازار آب به وزیر نیرو و واگذاری این بازار به ذی‌نفعان،

گفت: با توجه به این که قیمت واقعی آب و برق در برابر قیمتی که از مردم دریافت می‌شود بسیار ناچیز است، ضرورت دارد یک تصمیم شجاعانه برای اقتصاد آب و برق گرفته شود.....ادامه خبر

بزرگترین کارخانه ترانسفورماتور توزیع کشور افتتاح شد

بزرگترین کارخانه ترانسفورماتور توزیع کشور صبح امروز با حضور معاون رئیس جمهور به بهره برداری رسید.....ادامه خبر

امسال خاموشی نداریم

وزیر نیرو با تشریح جزئیات برنامه های این وزارتخانه برای تأمین برق مورد نیاز مردم در تابستان، گفت: امسال خاموشی نداریم.....ادامه خبر

حلوای شورای عالی اقتصاد دهان وزارت نیرو را شیرین نکرد

هنوز شورای عالی اقتصاد تصمیم قطعی در خصوص تعیین تکلیف بدهی‌های انباشته وزارت نیرو ارائه نداده است.....ادامه خبر

برگزاری سمینار معرفی تکنولوژی نانو و کاربرد آن در توزیع برق مشهد

سمینار معرفی تکنولوژی نانو و کاربرد آن در صنعت توزیع برق برگزار شد.....ادامه خبر

ایران مقام هفتم در حوزه توسعه فناوری انرژی های تجدیدپذیر را دارد

دبیر اجرایی ستاد توسعه فناوری انرژی های تجدیدپذیر معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری گفت: ستاد

۵۰ درصد هزینه طرح های توسعه فناوری استان ها را پرداخت می کند.....ادامه خبر

اقتصادی

خبر خوش نعمت‌زاده برای واحدهای تولیدی

.....ادامه خبر

بازگشت ایران به اقتصاد جهانی برای کشورهای همکار سودمند است

.....ادامه خبر

آیین نامه اجرایی ماده ۲۵ قانون بهبود مستمر محیط کسب و کار ابلاغ شد

.....ادامه خبر

تخصیص ۱۰هزار میلیارد ریال به صدور ضمانتنامه بانکی برای شرکتهای دانش بنیان

.....ادامه خبر

بخشودگی جرایم بدهکارانی که تا پایان شهریور مالیات خود را پردازند

.....ادامه خبر

پایش محیط کسب و کار در پاییز ۹۴

.....ادامه خبر

سند راهبردی بانکداری بدون ربا آماده شد

.....ادامه خبر

مرتضوی رئیس خانه صنعت و معدن تهران شد

.....ادامه خبر

جدول قیمت سکه و ارز روز دوشنبه منتشر شد

.....ادامه خبر

روابط مجلس نهم با اتاق بازرگانی مثبت بود

.....ادامه خبر

ماهیت متفاوت رشد نقدینگی

.....ادامه خبر

دغدغه اول تجار خارجی

.....ادامه خبر

استارت سقوط آزاد مس؟

.....ادامه خبر

سرمایه‌گذاری ۵۰ میلیارد دلاری الزام رشد ۸ درصدی

.....ادامه خبر

تسهیلات سرمایه‌گذاری ارزی نمی‌تواند به ریال تبدیل شود

.....ادامه خبر

ادامه از صفحه ۱/

## از گلیه‌های بخش خصوصی تا پاسخ وزیر

رییس سندیکای صنعت برق در خصوص فاینانس نیز گفت: خواست ما این است که نظر بخش خصوصی در این مورد لحاظ و بیشتر از سرمایه‌گذاری مستقیم به جای فاینانس استفاده شود.

همچنین مسگریور - رییس فدراسیون آب اتاق بازرگانی ایران - ضمن گلیه از عدم حضور افراد فدراسیون در اتاق فکر آب بیان کرد: انتظار ما این است که در اتاق فکر وزارت نیرو علاوه بر افراد با سابقه دولتی پنج نفر از افراد فدراسیون نیز حضور داشته باشند.

وی پیشنهاد کرد که سه کارگروه قیمت تمام شده آب و تعرفه‌ها، کارگروه طرح‌های نیمه‌تمام و کارگروه جذب سرمایه‌گذار ایجاد شود و به عقیده من این امر می‌تواند تعداد زیادی از پروژه‌های معوق را ساماندهی کند.

در پایان وزیر نیرو در پاسخ به صحبت‌های مطرح شده گفت: در حال حاضر متوسط راندمان نیروگاه‌های حرارتی در اتحادیه اروپا ۳۷,۸ درصد و متوسط راندمان نیروگاه‌های حرارتی در ایران ۳۷,۵ درصد است، لذا من این اطمینان را می‌دهم که ایران از نظر راندمان نیروگاهی شرایط خوبی را دارد.

حمید چیت‌چیان با بیان این‌که در نیروگاه‌های حرارتی ایران انتشار آلاینده بسیار کمتر از اروپا است، اظهار کرد: با توجه به این‌که در نیروگاه‌های اروپایی از زغال‌سنگ استفاده می‌شود انتشار آلاینده در آنها بسیار زیاد است، اما در ایران با توجه به این‌که بیش از ۸۰ درصد از نیروگاه‌ها از گاز طبیعی استفاده می‌کنند؛ لذا انتشار آلاینده بسیار پایین است.

وی با اشاره به برنامه‌های وزارت نیرو برای ارتقای راندمان افزود: نصب ۷۵۰۰ مگاوات بخش بخار نیروگاه‌های گازی موجب ارتقای ۱,۵ درصدی راندمان و ظرفیت نیروگاه‌ها می‌شود.

وزیر نیرو تصریح کرد: مجوزهای لازم برای انجام این کار گرفته شده و تنها مشکل این است که بخش خصوصی اقدامات لازم را انجام نمی‌دهد که دلیل این مساله نیز نبود منابع مالی است.

چیت‌چیان یکی‌دیگر از راه‌های ارتقای راندمان نیروگاه‌ها را استفاده از نیروگاه‌های کلاس F دانست و ادامه داد: با سازه‌های متعددی برای انتقال تکنولوژی کلاس F صحبت شده که این مساله نیز می‌تواند میزان راندمان را به ۴۷ درصد برساند.

وی با بیان این‌که به زودی این تکنولوژی وارد ایران می‌شود، اظهار کرد: برای ورود تکنولوژی کلاس H محدودیت‌های زیادی وجود دارد، اما در جاهایی که فشار گاز اجازه بدهد از کلاس H نیز استفاده خواهیم کرد، اما فعلا برای انتقال تکنولوژی کلاس F مذاکرات صورت گرفته است.

وزیر نیرو در خصوص نگرانی شرکت‌های داخلی برای ورود شرکت‌های خارجی گفت: هدف اول ما رشد ظرفیت‌های داخلی است و فاینانسی که اخذ می‌کنیم در همین راستا تعریف شده است.

چیت‌چیان با بیان این‌که از اعضای فدراسیون آب در اتاق فکر حضور دارند، اظهار کرد: سعی می‌کنیم در آینده تعداد بیشتری از اعضای بیشتری در جلسات اتاق فکر استفاده کنیم.

وی با بیان این‌که بیش از ۴۰ درصد از وقت مدیران وزارت نیرو صرف حل مساله مطالبات بخش خصوصی می‌شود، ادامه داد: واقعیت این است که وزارت نیرو در این زمینه به تنهایی تصمیم‌گیرنده نیست و سال

## فرصت‌های پسابرجام محدود است

ادامه از صفحه ۱/

بنابراین شاید برای شکوفایی تولید داخل، ریل‌گذاری‌ها را بر مسیر اشتباه قرار داده‌ایم. شاید کشورهای دیگر در مدیریت نرخ تعرفه‌هایشان استدلال‌های منطقی‌تری را دنبال کرده‌اند که نرخ آن را چندین درجه پایین‌تر از ما نگه داشته‌اند. وقتی تقاضا در کشور وجود دارد، بازار شرایط تامین آن را فراهم می‌کند و با دستورالعمل‌ها و بخشنامه‌ها نمی‌توان مقابل تقاضای بازار مقاومت کرد.

البته بی‌شک این موضوع نیازمند فرهنگسازی اصولی است که مصرف‌کننده نسبت به ماهیت واردکننده حساسیت داشته و فقط کالایی که از طریق واردکننده رسمی، مسوولیت‌پذیر و قانونی وارد کشور شده، خریداری کند. ولی به هر حال رفتار مصرف‌کننده در این چند دهه نشان داده که صرفا کالای خود را مطالبه می‌کند و فقط شرایط قیمتی برای وی اولویت داشته است. از سوی دیگر هر چند دلایل شیوع پدیده واردات موازی در کشور ما متعدد است ولی نمی‌توان انکار کرد که تعرفه بالا یکی از مسببان شکل‌گیری مشوق‌های بیشتر برای واردات موازی در کشور است. تعرفه بالای واردات تنها یک اثر بر تجارت و اقتصاد کشور ما ایجاد کرده و آن حرکت بازار به سمت فعالیت‌های چراغ خاموش است.

متأسفانه نظام اقتصادی کشور در چند دهه اخیر نتوانسته به نقطه‌ی دست پیدا کند که

دارای زاویه دید مناسب نسبت به حل ریشه‌ی امور باشد و برنامه‌های اقتصادی از یک نظام یکپارچه برخوردار نیستند به طوری که تنها به دنبال «آتش‌نشانی» عمل کردن است. در مجموع باید بین دستگاه‌های دولتی و بین آنها با بخش خصوصی ارتباط منسجمی در بخش اقتصادی وجود داشته باشد؛ این در شرایطی است که متأسفانه اکنون این ارتباط وجود ندارد و نقش فعالان بخش خصوصی به رسمیت شناخته نمی‌شود.

گذشته بیشترین استفاده از خزانه اسناد اسلامی و انتشار اوراق مشارکت توسط وزارت نیرو صورت گرفت. وزیر نیرو در خصوص وضعیت کیفیت برق ایران گفت: کیفیت برق کشور در رده بالایی در منطقه قرار دارد، اما برای رسیدن به استاندارد اروپا فاصله داریم که برنامه‌هایی را برای رفع این فاصله نیز در نظر گرفته‌ایم. چیت‌چیان در خصوص تشکیل سه کارگروه برای مشکلات آبی بیان کرد: حداکثر تا پایان هفته آینده تصمیم‌گیری می‌شود و اعضای این کارگروه مشخص خواهد شد.

**سندیکای صنعت برق ایران/ در جمع هیات رییسه کمیته تخصصی انرژی‌های تجدیدپذیر مطرح شد شناسایی و توسعه بازارهای جدید به جای تمرکز صرف بر مشکلات**

**نشست هیات رییسه کمیته تخصصی انرژی‌های تجدیدپذیر ششم اردیبهشت ماه سال جاری با حضور اعضا در محل سندیکا برگزار شد.**

در ابتدای جلسه ضمن تاکید اعضا بر لزوم برگزاری منظم جلسات در سال جدید، اهمیت حضور رییسه کمیته در جلسات به منظور حصول نتایج قابل قبول در کمیته خاطر نشان شد. در ادامه مهندس صالحی رییسه کمیته انرژی‌های تجدیدپذیر با تاکید بر استفاده از فرصت‌های موجود از جمله حضور فعال در کمیسیون محیط زیست و انرژی اتاق و حضور فعال‌تر و قوی‌تر در محافل کشور را یادآور شد. بر همین اساس بخشی از مشکلات اعضای کمیته مطرح و مورد شناسایی قرار گرفت که مواردی چون عدم نگاه

مناسب به شرکت‌های ایرانی و عدم باور به توانمندی‌های بخش خصوصی، مشکلات سرمایه‌گذاری و مجوزها و عدم پوشش ریسک سرمایه‌گذاری خارجی از اهم این مشکلات برشمرده شد.

همچنین عنوان شد که مساله خرید و فروش برق با واحد ریالی، تغییرات قیمت نفت با توجه به آنکه در حال حاضر قیمت فروش برق به مشترکین با کاهش قیمت نفت تغییری نمی‌کند و نیز مشکلات شرکت‌های توزیع با سانا در پذیرش توسعه برق تجدیدپذیر در کنار موانع فنی توسعه از جمله عدم وجود دستورالعمل فنی متصل به شبکه و ... از دیگر موارد مشکل‌زا برای اعضای این کمیته بوده است. در این راستا مقرر شد لیستی از مشکلات و موانع توسعه به همراه راهکارهای اجرایی تهیه و به دفتر دکتر صادق زاده مدیرعامل سانا ارسال و نسبت به برگزاری جلسه‌ای مشترک اقدام شود.

در ادامه با توجه به تغییرات مدیریتی صورت‌گرفته در ستاد توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری و مقرر شد برگزاری نشست با مهندس وطن‌خواه به عنوان دبیر جدید ستاد در دستورکار قرار گیرد.

در ادامه پیشنهاد شد جهت اعمال تغییراتی در برنامه‌های کمیته به جای تمرکز صرف بر مشکلات، شناسایی و توسعه بازارهای جدید مدنظر قرار گیرد.

در پایان مقرر شد ضمن برگزاری جلسات کمیته به صورت هر دو هفته یک بار، تقویم جلسات به اعضای هیات رییسه ارسال شود. همچنین موضوعاتی چون شناسایی موانع توسعه تجدیدپذیر به همراه برنامه‌های کمیته، گزارش کار عملکرد کمیته در سال ۱۳۹۴ و بحث و بررسی در مورد تشکیل سندیکای تجدیدپذیر

با حضور دبیر سندیکا در دستور کار جلسه بعدی این کمیته قرار گرفت.

## واحد مرکزی خبر / مدیرعامل شرکت ترانسفوری: ظرفیت تولید ما بیش از نیاز داخلی است

**مدیرعامل شرکت ترانسفوری گفت: ظرفیت تولید این شرکت تا یک و نیم برابر افزایش یافته است و همه نیاز کشور را تأمین می‌کنیم.**

نجفی در مصاحبه با خبرنگار خبرگزاری صدا و سیما افزود: هنوز بخشی از ظرفیت تولید این شرکت خالی است. وی اظهار داشت: سالانه ۲۲ هزار و ۵۰۰ دستگاه ترانسفورماتور با تنوع مختلف تولید می‌کنیم و نیازی به واردات نیست.

نجفی افزود: کیفیت تولید را افزایش و قیمت را کاهش دادیم و انتظار داریم دولت از ما حمایت کند و تعرفه واردات را افزایش دهد.

نجفی با اشاره به اینکه بخشی از واردات ترانسفورماتور را دولت و بخش دیگر را نهادهای خصوصی در دست دارند، افزود: شاید هنوز دولت ظرفیت تولید داخل را شناسایی نکرده است که اقدام به واردات این محصول می‌کند.

وی با اشاره به اینکه گروه صنعتی ترانسفور شامل ۱۵ شرکت است گفت: ۷۰۰ میلیارد تومان از دولت طلب داریم و به تنهایی شرکت ایران ترانسفوری ۹۰ میلیارد تومان طلبکار است.

مدیرعامل شرکت ترانسفوری با اشاره به سابقه حدود

۵۰ ساله این شرکت افزود: گروه صنعتی ترانسفو ابتدا تحت لیسانس زیمنس فعالیت خود را آغاز کرد اما هم اکنون به صورت مستقل عمل می‌کند.

نجفی با اشاره به انتقال ترانسفوری از شهر ری به شهر صنعتی پرند اضافه کرد: میزان صادرات این شرکت از ۵ میلیون دلار در سال به ۲۵ میلیون دلار افزایش یافته است.

واحد مرکزی خبر /

## توان صادرات ۵ برابری ترانسفورماتور

**معاون وزیر نیرو در امور برق و انرژی گفت: با جابجایی کارخانه ترانسفوری از شهر ری به شهر صنعتی پرند تولید این شرکت افزایش یافته و امکان صادرات محصولات آن نسبت به گذشته ۵ برابر شده است.**

هوشنگ فلاحتیان در حاشیه مراسم افتتاحیه بهره برداری از بزرگترین کارخانه ترانسفورماتور کشور در مصاحبه با خبرنگار خبرگزاری صدا و سیما، افزود: هم اکنون علاوه بر تأمین نیاز ۱۰۰ درصدی این شرکت در بخش توزیع و فوق توزیع شرکت‌های دیگر مانند مپنا، کارخانجات صنعتی، شیمیایی و صنایع فولاد عمده نیاز خود را از این شرکت تأمین می‌کند.

وی با اشاره به اینکه این شرکت توانسته در کشورهای منطقه و حتی خارج از منطقه در آفریقا حضور موثری پیدا کند افزود: اخیراً شرکت ترانسفورماتور بازار خوبی در سایر کشورها پیدا کرده است و دولت و وزارت نیرو نیز از این شرکت کاملاً حمایت می‌کند.

معاون وزیر نیرو در امور برق و انرژی گفت: این شرکت

از شرکتهای بسیار مستحکم و با تولید کیفی بسیار بالاست به گونه ای که تمام روشنایی روستاهای کشور از طریق ترانسفورماتورهای این شرکت تامین شده است.

وی تصریح کرد: همه پستهای توزیع و فوق توزیع و انتقال برق با استفاده از تجهیزات داخلی نصب شده است و ظرفیت فنی و مهندسی این گروه صنعتی و سیار تولید کنندگان کشور در تراز اول جهان قرار دارد به گونه ای که کوچکترین ریسکی متوجه مصرف کنندگان آنها نیست.

فلاحیان تاکید کرد: در پسا تحریم تلاش می کنیم تولید داخلی را تقویت و کیفیت تولید و فن آوری جدید را هم به کشور منتقل کنیم.

### برای کاهش تلفات برق باید از تجهیزات کم مصرف استفاده کنیم

معاون وزیر نیرو در امور برق و انرژی گفت: از سال آینده برای کاهش تلفات برق استفاده از تجهیزات کم مصرف را باید در دستور کار قرار دهیم.

هوشنگ فلاحیان در مراسم افتتاح بزرگترین کارخانه ترانسفورماتور کشور افزود: در ۲ و نیم سال گذشته ۴ درصد تلفات شبکه توزیع برق را کاهش دادیم و از سال آینده نیز باید از تجهیزاتی در شبکه برق استفاده کنیم که کم مصرف باشد.

وی با اشاره به اینکه آمادگی داریم از ظرفیت ماده (۱۲) قانون رفع موانع تولید استفاده کنیم ، گفت: باید ترانسفورماتورهای قدیمی را تعویض و ترانسفورماتورهای جدید کم مصرف را جایگزین آن کنیم و سوخت صرفه جویی شده را نیز تحویل دهیم.

ایسنا/چیت چیان:

### بین درآمدها و هزینه های وزارت نیرو توازن وجود ندارد

وزیر نیرو با اشاره به نبود توازن بین درآمدها و هزینه های این وزارتخانه، دلیل آن را ثبات قیمت آب و برق طی سال های گذشته دانست.

به گزارش خبرنگار ایسنا، حمید چیت چیان امروز در مراسم صبحانه کاری اتاق بازرگانی، صنایع و معادن با فعالان اقتصادی اظهار کرد: متأسفانه وزارت نیرو نتوانسته بسیاری از مطالبات خود را پرداخت کند، اما این مساله به درون وزارت نیرو ارتباطی ندارد و این طور نیست که این وزارتخانه منابعی را برای پرداخت فعالان اقتصادی در اختیار داشته باشد اما از پرداخت آنها جلوگیری کند.

وی با بیان این که قیمت گاز طی ۱۰ سال اخیر حدود ۱۳ برابر افزایش داشته است، گفت: این در شرایطی است که در هیچ جای دنیا قیمت برق با این مبلغ در اختیار مشترکان قرار نمی گیرد.

چیت چیان با بیان این که تشکلهای بخش خصوصی و از جمله اتاق ایران می توانند در زمینه واقعی شدن قیمت آب و برق به دولت کمک کنند، گفت: اگر قیمت از میزان واقعی بالاتر باشد، اجحاف به مصرف کننده صورت می گیرد و اگر قیمت از نرخ واقعی کمتر باشد صنعت برق نمی تواند پول خرید برق از بخش خصوصی را بپردازد.

وی پیشنهاد کرد که کارگروه مشترکی در این زمینه تشکیل شود تا به بررسی واقعی کردن قیمت آب و برق و برنامه ریزی در این زمینه بپردازد، چرا که در تمام دنیا قیمت برق برای صنعت کمتر از بخش خانگی است.

به گفته او در حال حاضر این وزارتخانه تحت فشار شدید مالی قرار دارد.

### پیشنهاد تشکیل بازار آب

وی همچنین با پیشنهاد تشکیل بازار آب توسط فعالان اقتصادی موافقت کرد و گفت: این وزارتخانه از ایجاد این بازار حمایت کامل می کند. البته برای آغاز این کار لازم است که کارگروه ویژه ای برای تشکیل این بازار ایجاد شود و بدون شک توسط این بازار می توانیم دستاوردهای خوبی را به دست آوریم.

به گفته وی وزارت نیرو به دنبال تقویت تشکلهای بخش خصوصی است و در این زمینه نیز از هیچ کاری فروگذار نخواهد بود.

وزیر نیرو با اشاره به جلسه برگزار شده در روز گذشته با سفرای ایران اظهار کرد: براساس این جلسه تصمیم بر این شد که سندیکای صنعت برق و فدراسیون آب به عنوان طرفهای همکار با شرکتهای خارجی معرفی شوند.

### دریافت ۱,۸ میلیارد دلار در طول سه سال گذشته از صندوق توسعه ملی

وزیر نیرو در این باره افزود: طی سه سالی که از عمر دولت یازدهم می گذرد، تلاش بسیاری را برای دریافت تسهیلات از صندوق توسعه ملی انجام داده ایم که توانستیم دریافت کنیم و این میزان نیز حتی یک سوم ظرفیت نیروگاهی ما را پاسخگو نیست.

چیت چیان با اشاره به قانون رفع موانع تولید گفت: بر اساس این قانون مکانیزم ارزشمندی در اختیار ما قرار دارد، به طوری که اگر کسی موجب صرفه جویی در مصرف انرژی و آب شود دولت نیز پاداشهایی را در

اختیار آن قرار می دهد.

وی ادامه داد: در جلسه یک ماه پیش شورای عالی انرژی مصوب شد که وزارت اقتصاد برای سرمایه گذاران گارانتی و ضمانت پرداخت فراهم کند که امیدواریم این موضوع بتواند تاثیرات مطلوبی در این صنعت داشته باشد.

### ایسنا/رییس اتاق بازرگانی ایران پیشنهاد کرد راه اندازی بازار آب و ساماندهی قیمت آب و برق

رییس اتاق بازرگانی ایران ضمن پیشنهاد راه اندازی بازار آب به وزیر نیرو و واگذاری این بازار به ذی نفعان، گفت: با توجه به این که قیمت واقعی آب و برق در برابر قیمتی که از مردم دریافت می شود بسیار ناچیز است، ضرورت دارد یک تصمیم شجاعانه برای اقتصاد آب و برق گرفته شود.

به گزارش خبرنگار ایسنا، محسن جلال پور امروز - دوشنبه - در نشست صبحانه کاری با وزیر نیرو که در اتاق بازرگانی ایران برگزار شد، با بیان این که آب و برق یک صنعت پویاست، اظهار کرد: پاسخگویی به نیازهای آب و برق امروز فقط با دانشهای بروز امکان پذیر است؛ بنابراین توجه و اهتمام ویژه به این دو حوزه برای ارتقای کشور بسیار مهم و اساسی به حساب می آید.

وی ظرفیت تولید برق در کشور را ۷۴ هزار مگاوات عنوان کرد و افزود: در حال حاضر ۳۳ میلیون مشترک در کشور از برق تولیدی استفاده می کنند و ایران

صادرکننده سالانه حدود ۱۰ میلیارد کیلووات ساعت برق به کشورهای دیگر است.

رییس اتاق بازرگانی ایران در خصوص اهمیت جذب سرمایه‌گذار خارجی در حوزه آب و برق گفت: در یک سال گذشته اکثر هیات‌های خارجی که وارد ایران شدند در بخش آب و برق ابراز تمایل برای سرمایه‌گذاری کرده‌اند، لذا می‌توان از این تمایل به نحو احسن استفاده کرد.

جلال‌پور با بیان این‌که در حال حاضر ایجاد نیروگاه‌های جدید و استفاده از فناوری‌های جدید جزو اهداف وزارت نیرو تعریف شده است، ادامه داد: بخش خصوصی تمایل ویژه‌ای برای همکاری با این موضوع دارد.

وی با اشاره به بحران آب در کشور گفت: با توجه به این‌که در حال حاضر منابع آب زیرزمینی در شرایط بحرانی قرار گرفته است و در برخی مناطق این مساله به یک فاجعه تبدیل شده، پیشنهاد ما این است که بازار آب را به ذی‌نفعان واگذار کنیم.

رییس اتاق ایران با بیان این‌که اخیراً استرالیا اقدام به راه‌اندازی بازار آب کرده و آب را در بازار رقابتی عرضه می‌کند، افزود: در بحث آب اصلی‌ترین نیاز ما موضوع بازار و قیمت واقعی است.

جلال‌پور تصریح کرد: خواسته ما از وزیر نیرو این است که همکاری بیشتری با بخش خصوصی داشته باشد و امیدواریم که با تشکیل کمیته‌هایی در بخش آب و برق، کار ارتقای بیشتری پیدا کند.

مهر/ با حضور معاون رئیس جمهور؛

## بزرگترین کارخانه ترانسفورماتور توزیع کشور افتتاح شد

**بزرگترین کارخانه ترانسفورماتور توزیع کشور صبح امروز با حضور معاون رئیس جمهور به بهره برداری رسید.**

به گزارش خبرگزاری مهر، بزرگترین کارخانه ترانسفورماتور توزیع کشور صبح امروز با حضور محمدباقر نوبخت معاون رئیس جمهور و رئیس سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور، معاون وزیر نیرو، معاون وزیر صنعت و معدن و تجارت و همچنین تعدادی از نمایندگان مجلس شورای اسلامی در استان تهران به بهره برداری رسید.

این کارخانه و واحد تولیدی که اهمیت فراوانی در حوزه توسعه صنعت برق دارد، در فضایی بالغ بر ۱۳ هکتار احداث شده است. بزرگترین کارخانه ترانسفورماتور توزیع کشور با هدف تامین نیاز به ترانسفورماتور در بخش‌های تولید، انتقال و توزیع و همچنین توسعه صادرات و اشتغال، در شهر پرند و با سرمایه‌گذاری بالغ بر هزار و ۵۰۰ میلیارد ریال احداث شده است.

براساس برنامه ریزی صورت گرفته، سالانه در بزرگترین کارخانه ترانسفورماتور توزیع کشور ۲۲ هزار و ۵۰۰ ترانس تولید خواهد شد که این تعداد ترانس برابر با ۴ هزار مگاوات آمپر است.

همزمان با افتتاح این سایت جدید تولیدی شرکت ایران ترانسفو، بیش از ۶۰۰ نفر به صورت مستقیم و ۱۵۰۰ نفر نیز بصورت غیر مستقیم مشغول به کار خواهند شدند.

با بهره برداری از بزرگ‌ترین کارخانه ترانسفورماتور توزیع کشور ضمن جلوگیری از خروج سالانه ۴۰

میلیون دلار ارز از کشور، با صادرات تولیدات این کارخانه بیش از شش میلیون دلار ارز وارد کشور خواهد شد.

تولیدات این کارخانه علاوه بر تامین نیاز داخل کشور، در حال حاضر به کشورهای عراق، ترکمنستان، افغانستان، جمهوری آذربایجان و ارمنستان صادر می‌شود.

مهر/ چیت‌چیان به مهر پاسخ داد:

## امسال خاموشی نداریم

**وزیر نیرو با تشریح جزئیات برنامه های این وزارتخانه برای تامین برق مورد نیاز مردم در تابستان، گفت: امسال خاموشی نداریم.**

به گزارش خبرنگار مهر، حمید چیت‌چیان در حاشیه دیدار با فعالان اقتصادی اظهار داشت: تعمیرات تمام نیروگاه‌های کشور تمام شده و آمادگی خوبی برای تامین برق در تابستان امسال در نیروگاه‌ها موجود است، ضمن اینکه اقداماتی برای کاهش تلفات شبکه برق کشور انجام شده که کمک می‌کند میزان برق تولیدی تکاپوی تامین نیاز را صورت دهد.

وزیر نیرو در پاسخ به سؤال مهر افزود: طی مقررات ویژه ای که ابلاغ شده است، شرکت‌های برق در استان‌ها قراردادهایی را با کشاورزان و صنایع منعقد کرده‌اند که در ساعات اوج مصرف، مصارف را کاهش دهند و با قطع برق و یا کاهش مصارف در ساعات پیک و انتقال مصرف برق خود به ساعات دیگر، از قیمت مخفف برخوردار باشند.

وی ادامه داد: اقدام دیگر این است که تمام افرادی

که دارای مولدهای کوچک دیزلی هستند، قراردادهایی را با وزارت نیرو منعقد کنند و برق خود را با قیمت مناسب به این وزارتخانه در روزهای پیک مصرف بفروشند، به نحوی که در ۲ ماه تیر و مرداد بتواند برق تولیدی آنها را در ساعات اوج مصرف استفاده کند. چیت‌چیان تصریح کرد: چنانچه صنایع و موسسات بزرگ همکاری لازم را با وزارت نیرو صورت دهند، بیش از ۲ هزار مگاوات ظرفیت جدید وارد مدار خواهد شد و علاوه بر آن، حدود ۸۰۰ مگاوات نیروگاه جدید نیز تا خرداد امسال وارد مدار خواهد شد که در مجموع امیدواریم با کنترل مصارف و ورود ظرفیت‌های جدید بتوانیم تابستان امسال را بدون خاموشی سپری کنیم. این عضو کابینه یازدهم در پاسخ به پرسش دیگر خبرنگار مهر مبنی بر افزایش قیمت آب و برق در سال جاری، گفت: تا این لحظه دولت هیچ مصوبه و تصمیمی برای افزایش آب و برق نداشته است.

وی همچنین در خصوص تامین آب و برق مسکن مهر نیز توضیح داد: شهرهای جدید نیازمند تاسیسات جدید، تصفیه‌خانه‌ها، شبکه‌های آب و فاضلاب نو هستند، در حدی که در حوزه اختیارات وزارت نیرو باشد، به صورت کامل تعهدات خاص را انجام داده‌ایم، ضمن اینکه طی هماهنگی با سازمان مدیریت و وزارت راه و شهرسازی امیدواریم منابع جدید در اختیار وزارت نیرو قرار گیرد.

وزیر نیرو ادامه داد: عملکرد وزارت نیرو از اعتباراتش در حوزه تامین آب و برق مسکن مهر جلوتر است.

تسنیم/ تسنیم خبر می‌دهد

## حلوای شورای عالی اقتصاد دهان وزارت نیرو را شیرین نکرد

هنوز شورای عالی اقتصاد تصمیم قطعی در خصوص تعیین تکلیف بدهی‌های انباشته وزارت نیرو ارائه نداده و به عبارتی «گر صبر کنی ز غوره حلوا سازم» رویکرد فعلی شورای عالی اقتصاد نسبت به بدهی‌های انباشته وزارت نیرو است.

به گزارش خبرنگار اقتصادی خبرگزاری تسنیم، وزارت نیرو را می‌توان بدهکارترین وزارتخانه دولت دانست، وزارتخانه‌ای که بدهی معوقه از واگذاری‌های سالهای گذشته، تسهیلات بانکی اخذشده، تسهیلات صندوق توسعه ملی، مطالبات بخش خصوصی و اوراق مشارکت فروخته شده آن قریب به ۳۰ هزار میلیارد تومان است. بخشی از این بدهی که حدود ۷ هزار میلیارد تومان تخمین زده شده است ناشی از واگذاری نیروگاههای حرارتی و باقی ماندن بدهی‌های آنها بر گردن وزارت نیرو است که حدود ۷ ماه تلاش وزارت نیرو برای عملی شدن انتقال این بدهی به دولت بی‌نتیجه مانده است. اخیراً مسئولان وزارت نیرو رایزنی‌هایی با هیئت دولت و شورای عالی اقتصاد داشته‌اند تا علاوه بر انتقال ۷ هزار میلیارد تومان از بدهی‌های نیروگاهی وزارت نیرو به دولت، در خصوص تعیین تکلیف بقیه بدهی‌های این وزارتخانه چاره اندیشی شود.

گویا عرضه اوراق خزانه اسلامی نتوانسته به‌عنوان راهکاری مناسب در کاهش بدهی‌های وزارت نیرو به بخش خصوصی مؤثر واقع شود و فقط در نقش راهکاری موقت و زودبازده به اجرا درآمده است.

پیگیری‌های خبرنگار تسنیم حاکی از این است که با وجود وعده مسئولان اقتصادی دولت به بررسی این

موضوع، هنوز شورای عالی اقتصاد تصمیم قطعی در خصوص تعیین تکلیف بدهی‌های انباشته وزارت نیرو ارائه نداده و به عبارتی «گر صبر کنی ز غوره حلوا سازم» رویکرد فعلی شورای عالی اقتصاد نسبت به بدهی‌های انباشته وزارت نیرو است و «حلوا حلوا کردن» شورای عالی اقتصاد تاکنون دهان وزارت نیرو را شیرین نکرده است.

برق نیوز/

## برگزاری سمینار معرفی تکنولوژی نانو و کاربرد آن در توزیع برق مشهد

سمینار معرفی تکنولوژی نانو و کاربرد آن در صنعت توزیع برق با حضور جمعی از مدیران، بهره برداران، کارشناسان فنی، رئیس اداره طرح و نظارت امورها و رئیس اتفاقات امورهای شرکت توزیع نیروی برق شهرستان مشهد برگزار شد.

به گزارش برق نیوز، مهندس سعید علیشاهی مدیر دفتر تحقیقات در رابطه با اهداف برگزاری این سمینار گفت: آشنایی همکاران با کاربرد، مزایا و استفاده از فناوری نانو در صنعت برق و شرکت توزیع برق مشهد از جمله اهداف این سمینار است.

وی در ادامه به تشریح و معرفی تکنولوژی نانو، تاریخچه و کاربرد نانو در صنایع نفت، دریایی، خودرو و برق پرداخت و گفت: نانو در صنعت برق و در بخش‌های تولید انرژی، انتقال، توزیع، الکترونیک و مهندسی مواد، کاربرد زیادی دارد. مهندس علیشاهی با اشاره به مزایای نانو در توزیع انرژی به ویژه در توزیع برق و به دستاوردهای تحقیقاتی شرکت توزیع برق مشهد در

کاربرد نانو پرداخت و گفت: پروژه‌های نقش نانو در افزایش سطح عایقی کابل‌ها، تأثیر پوشش نانو بر روی کاهش جذب آلودگی چراغ‌های روشنایی، بررسی تأثیر استفاده از پوشش نانو بر روی ترانسفورماتور از جمله دستاوردهای تحقیقاتی توزیع برق مشهد است. وی در خاتمه گفت: برای استفاده از نظرات، ایده‌ها، انتقاد و پیشنهادهای همکاران در حوزه تحقیقاتی آماده همکاری و تعامل هستیم. شایان ذکر است این سمینار با توجه به اهمیت و کاربرد تکنولوژی نانو و تأکید استانداری خراسان رضوی مبنی بر برگزاری سمینار یاد شده در سطح ادارات، شرکت‌ها و نهادهای استان و مشهد از سوی دفتر تحقیقات توزیع برق مشهد و توسط مهندس نوید عقلی کارشناس دفتر تحقیقات و خانم فاطمه زمانی نماینده و رابط نانو برگزار شده است.

برق نیوز/

## ایران مقام هفتم در حوزه توسعه فناوری انرژی‌های تجدیدپذیر را دارد

دیر اجرایی ستاد توسعه فناوری انرژی‌های تجدیدپذیر معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری گفت: ستاد ۵۰ درصد هزینه طرح‌های توسعه فناوری استان‌ها را پرداخت می‌کند.

به گزارش برق نیوز، احمد پیروزی در نشست ستاد توسعه فناوری انرژی‌های تجدیدپذیر در تبریز اظهار کرد: حمایت و ایجاد توانمندی در شرکت‌های دانش بنیان از دیگر اولویت‌های ستاد است.

وی افزود: ایران در حوزه توسعه فناوری انرژی‌های تجدیدپذیر در غرب آسیا هفتم و در جهان مقام هفتم

و هفتم را دارد که بر اساس سند برنامه ریزی شده باید این رقم در منطقه به اول و در کل قاره آسیا به پنجم برسد و دستیابی به آن دور از دسترس نیست. پیروزی گفت: بر این اساس از اولویت‌های اصلی ستاد، فعال‌سازی ظرفیت استان‌ها و نیز تقویت منابع نیروی انسانی و ظرفیت‌های انرژی‌های تجدیدپذیر است. وی افزود: افزایش محیط کسب و کار، حوزه فن‌آرانه و ایجاد اشتغال از اولویت‌های ستاد توسعه فناوری انرژی‌های تجدیدپذیر معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری است.

وی همچنین یادآور شد: برای تحقق اهداف ستاد نیاز به تعریف منابع مالی پایدار است که در بودجه سال ۹۵ از منابع قبوض برق ۳۰ ریال به ازای هر کیلووات ساعت برق ۷۰۰ میلیارد تومان برای خرید برق پیش‌بینی شده است.

وی ادامه داد: ما به دنبال دستیابی به سهم ۱۰ درصدی نیروگاه‌های تجدیدپذیر از کل ظرفیت نیروگاهی نصب‌شده در کشور و دستیابی به سهم ۵٫۱ درصدی حرارت تجدیدپذیر نسبت به کل حرارت مصرفی کشور در سال ۱۴۰۴، عرضه صنعتی سوخت‌های زیستی در سید سوخت کشور با رویکرد تامین کل بنزین و نفت‌گاز مصرفی کشور به شکل «بنزین با مخلوط پنج درصد اتانول زیستی» و «نفت‌گاز با مخلوط دو درصد گازوئیل زیستی»، دستیابی به جایگاه اول منطقه در تولیدات علمی و فناوریانه، قرار گرفتن در بین پنج کشور اول دنیا در تولیدات علمی و فناوریانه، قرار گرفتن در بین پنج کشور برتر آسیا در تولیدات صنعتی بومی رقابت‌پذیر و افزایش میزان بومی‌سازی تجهیزات انرژی‌های تجدیدپذیر به میزان حداقل ۸۰ درصد ارزش تجهیزات نصب شده در سال ۱۴۰۴ هستیم.

ایسنا/

## خبر خوش نعمت‌زاده برای واحدهای تولیدی

### وزیر صنعت، معدن و تجارت از ارائه تسهیلات جدید برای ۷۵۰۰ واحد تولیدی کوچک و متوسط خبر داد.

به گزارش خبرنگار ایسنا، محمدرضا نعمت‌زاده که امروز - دوشنبه - در همایش تبیین برنامه‌های ابلاغی ستاد فرماندهی اقتصاد مقاومتی حضور یافته بود، اظهار کرد: از سال ۱۳۹۳ دستگاه‌های دولتی اقداماتی را در راستای اجرایی شدن اقتصاد مقاومتی انجام دادند اما در سال جاری با تاکید مقام معظم رهبری ستاد فرماندهی اقتصاد مقاومتی با ریاست معاون اول رئیس جمهور آغاز به کار کرد و مورد تاکید قرار گرفت.

وی به ایجاد کارگروه‌های تسهیل و رفع موانع تولید اشاره کرد و ادامه داد: در طرح رفع موانع تولید داشتیم اختیارات زیادی را در راستای رونق تولید ایجاد کنیم اما این اقدام اجرایی نشد که در اقتصاد مقاومتی به برخی از این اختیارات اشاره شده است. وزیر صنعت، معدن و تجارت افزود: در این برنامه اخیر با کمک بانک مرکزی این موضوع تعیین شد که با ارائه تسهیلات به واحدهای کوچک و متوسط، تولید رونق بگیرد.

نعمت‌زاده عنوان کرد: پیش از این به دلیل بدهی‌های این واحدها به بانک‌ها تسهیلات جدیدی به آنها تعلق نمی‌گرفت اما با بخشنامه اخیر بانک مرکزی قرار بر آن شد با در نظر گرفتن کارگروه‌های استانی تسهیلات جدیدی به واحدهای کوچک و متوسط داده شود.

وی با بیان این که کفایت نسبت مالکانه ۲۵ درصد برای اخذ تسهیلات از سوی واحدهای کوچک و متوسط

حذف شده است، ادامه داد: براساس اعلام سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی برای ۷۵۰۰ واحد کوچک و متوسط تسهیلات در نظر گرفته شده است که علاوه بر آن به ۲۰۰۰ واحد کوچک و متوسط دیگر که پیشرفت بیش از ۶۰ درصد داشته باشند و تا آخر سال به بهره‌برداری برسند تسهیلات بانکی ارائه می‌شود.

وزیر صنعت، معدن و تجارت افزود: بیشتر این واحدها مربوط به سازمان‌ها و صندوق‌های بازنشستگی هستند که تصمیم گرفته شده متولیان امر در این سازمان‌ها و بنیادها به مشکلات واحدهای صنعتی و تولیدی خود بپردازند.

ایرنا/

### رئیس اتاق تهران: بازگشت ایران به اقتصاد جهانی برای کشورهای همکار سودمند است

تهران - ایرنا - رئیس اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی تهران گفت: توافق هسته ای و برجام شرایطی فراهم آورد تا اقتصاد ایران پس از تحمل یک دوره طولانی دوری از نظام بین المللی، باز هم به دل اقتصاد جهانی باز گردد و این حضور می تواند برای تمام کشورهای طرف همکاری ایران سودمند باشد.

به گزارش خبرنگار اقتصادی ایرنا، مسعود خوانساری امروز دوشنبه در نشست مشترک ایران و ایتالیا که با حضور معاون وزیر خارجه این کشور و مجید تخت روانچی معاون اروپا و آمریکای وزیر امور خارجه جمهوری اسلامی ایران برگزار شد، افزود: اقتصاد ایران

به دلیل برخورداری از زیرساخت مناسب و همچنین امنیت کامل در منطقه ناامن خاورمیانه می تواند شریکی توانمند برای ایتالیا در منطقه به شمار آید.

وی افزود: مزیت‌هایی مانند کریدور شمال به جنوب و اتصال کشورهای حاشیه خلیج فارس به شمال دریای خزر، راه آهن شمال به جنوب و همچنین جاده‌های مناسب همگی در خدمت گسترش هر چه بیشتر روابط اقتصادی میان دو کشور قرار دارد.

خوانساری گفت: سرمایه‌گذاری در ایران به معنای دسترسی صنایع و کالاهای ایتالیا به بازاری به وسعت ۴۰۰ میلیون نفر است که به طور حتم چنین مزیتی برای اقتصاد ایتالیا نیز قابل اهمیت است و توجیه اقتصادی دارد.

رئیس اتاق تهران گفت: ایتالیا بعنوان یکی از چهار قدرت برتر اتحادیه اروپا و یکی از اعضای مهم گروه جی هشت، از نظر اقتصادی و صنعتی جایگاهی برجسته در سطح منطقه و دنیا دارد و این جایگاه موجب شده است این کشور در زمره مهمترین شرکای تجاری ایران در اتحادیه اروپا قرار گیرد.

وی افزود: از بدو برقراری مناسبات دیپلماتیک بین دو کشور تا کنون، موافقت‌نامه‌ها و یادداشت‌های تفاهم همکاری متعددی در زمینه‌های مختلف سیاسی، اقتصادی، گردشگری، فرهنگی، هنری، دانشگاهی و مبارزه با جرائم سازمان یافته و مواد مخدر بین دو کشور امضا شده و در حال اجراء است. در دوران پساتحریم و در سفر رئیس‌جمهوری ایران به ایتالیا و سفر نخست‌وزیر ایتالیا به ایران، این همکاری‌ها ادامه پیدا کرد و شش قرارداد در زمینه‌های نفت و گاز، خودرو، لکوموتیو، برق، فولاد، پالایشگاه و فرودگاه به ارزش حدود ۲۰ میلیارد یورو و ۱۲ سند و تفاهم

نامه همکاری با موضوعات مختلف بین شرکت‌های دو طرف امضا شد.

وی ادامه داد: با وجود اینکه در پایان سال ۲۰۱۰ میلادی ایتالیا به نخستین شریک تجاری ایران در اتحادیه اروپا بدل شد، در دوران اعمال تحریم‌های اقتصادی، ایتالیا نیز مراودات تجاری خود را با ایران به یک پنجم کاهش داد و حجم مبادلات تجاری دو کشور در ۵ سال گذشته از دو میلیارد دلار در سال تجاوز نکرد، این در حالی است که تنها در سال ۲۰۱۱ میلادی دو کشور بیش از ۱۰ میلیارد دلار با یکدیگر داد و ستد داشتند.

خوانساری تصریح کرد: مقایسه حجم مبادلات تجاری ایران و ایتالیا با حجم ۸۷۰ میلیارد دلاری مبادلات ایتالیا با جهان در سال ۲۰۱۵ نشانگر آن است که سهم ایران از مجموع تجارت ایتالیا صرفاً رقمی در حدود یک درصد است که ایران را بین کشورهای شریک تجاری ایتالیا در سال ۲۰۱۵، بعنوان واردکننده از ایتالیا، در رتبه پنجاه و دوم و بعنوان صادرکننده به ایتالیا در رتبه شصت و هشتم قرار داده است.

رئیس اتاق تهران تصریح کرد: به واسطه حضور طولانی مدت ایتالیایی‌ها در ایران، ساختار برخی از صنایع ما با تکنولوژی ساخت ایتالیا عجین شده است که از آن جمله می‌توان به صنایع نفت و پتروشیمی، فولاد، چرم و نساجی اشاره کرد. از یک سو ظرفیت‌های فراوان موجود برای توسعه روابط دو کشور و ارتقای سطح آن از تجارت به سرمایه‌گذاری و از منظر دیگر اولویت همکاری با کشورهایی که سبقت تکنولوژیکی آنها در اذهان ایرانیان از جایگاهی شایسته برخوردار است، موجب می‌شود در فضای رقابتی پسابرجام، ادامه همکاری با صنایع کشور ایتالیا از اولویت ویژه نزد



صاحبان صنایع ایران برخوردار باشد.

خوانساری اظهار امیدواری کرد با برقراری ارتباطات بانکی در شکل های متفاوت مانند تاسیس دفتر نمایندگی مستقل و همچنین خرید سهام بانک های ایرانی، حجم مبادلات بین دو کشور در سال جاری و سالهای پس از آن به سیر صعودی خود ادامه داده و به میزان قابل قبولی برسد.

این فعال اقتصادی گفت: پس از لغو تحریم ها علیه ایران، چند بانک ایرانی همکاری خود را با بانک مونته پاسکی دی سینا در قالب گشایش حساب آغاز و مبادرت به دریافت خدمات ضمانت نامه و اعتبار اسنادی کرده است. ما از بانک های بزرگ ایتالیایی انتظار داریم اقدام های مثبت انجام شده در زمینه همکاری های بانکی را سرعت بخشند و موضوع ها را در جلسات مستمر با همتایان ایرانی خود به طور جدی دنبال کنند.

پایگاه اطلاع رسانی دولت / از سوی معاون اول رئیس جمهوری؛

## آیین نامه اجرایی ماده ۲۵ قانون بهبود مستمر محیط کسب و کار ابلاغ شد

معاون اول رئیس جمهوری آیین نامه اجرایی ماده ۲۵ قانون بهبود مستمر محیط کسب و کار را که به تصویب هیات وزیران رسیده است، برای اجرا ابلاغ کرد.

به گزارش پایگاه اطلاع رسانی دولت، اسحاق جهانگیری معاون اول رئیس جمهوری، این مصوبه را برای اجرا به وزارت صنعت، معدن و تجارت، وزارت

جهادکشاورزی، وزارت نفت، وزارت نیرو و وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات و سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور ابلاغ کرد.

\*متن این آیین نامه به شرح زیر است:

آیین نامه اجرایی ماده (۲۵) قانون بهبود مستمر محیط کسب و کار

ماده ۱- در این آیین نامه اصطلاحات زیر در معانی مشروح مربوط به کار می روند:

الف- واحدهای تولیدی: کلیه واحدهای تولیدی صنعتی، معدنی و کشاورزی دارای مجوز از وزارتخانه های صنعت، معدن و تجارت و جهادکشاورزی و سایر مراجع ذی ربط قانونی.

ب- شرکت های ارائه دهنده خدمات: کلیه شرکتهای عرضه کننده برق، گاز، خدمات ارتباطی و فناوری اطلاعات.

پ- شرایط خارج از کنترل مدیریتی (فورس ماژور): عواملی از قبیل زلزله، سیل، طوفان، صاعقه و سایر شرایط آب و هوایی آسیب رسان، جنگ داخلی، حمله دشمن خارجی، اعتصاب، شورش و حریق.

ت- بدهی معوق: بدهی که از تاریخ سررسید آن، سه ماه گذشته باشد.

ماده ۲- کلیه شرکتهای ارائه دهنده خدمات موظفند متن قراردادهای تأمین خدمات به واحدهای تولیدی را به گونه ای تنظیم نمایند تا تأمین خدمات وفق مفاد قرارداد در تمام دوره قرارداد تداوم یابد.

تبصره ۱- وجه التزام، جایگزینی خدمات و چگونگی جبران خسارت وارده به واحدهای تولیدی، در صورت قطع خدمات، باید در متن قرارداد پیش بینی شود.

تبصره ۲- پوشش خسارت مربوط به هزینه های عملیات جاری واحدهای تولیدی در مدت قطع

خدمات، باید در قرارداد پیش بینی و برآورد و نحوه جبران خسارت مازاد بر هزینه های جاری در صورت ارائه خدمات مطمئن تر نیز در قرارداد لحاظ شود.

تبصره ۳- در صورتی که برای تأمین خدمات در دوره قرارداد، نیاز به تعدیل قیمت خدمات باشد، قیمت های جدید حسب مورد با پیشنهاد دستگاه های اجرایی طرف عرضه و تصویب هیئت وزیران قابل اعمال در قراردادهای خواهد بود.

تبصره ۴- در صورت درخواست واحدهای تولیدی، شرکت های ارائه دهنده خدمات موظفند قراردادهای جاری تأمین خدمات را در چارچوب مفاد این آیین نامه اصلاح نمایند.

ماده ۳- قطع خدمات واحدهای تولیدی در شرایط غیر اضطراری و پیش بینی شده در قرارداد مجاز نمی باشد.

تبصره ۱- برای برق در خطوط (۲۰) و (۳۳) کیلوولت و برای گاز در خطوط با فشار (PSI ۶۰) و پایین تر، اولویت بندی قطع ملاک عمل نمی باشد.

تبصره ۲- در شرایط غیر اضطراری و پیش بینی شده در قرارداد، شرکت های ارائه دهنده خدمات، قطع خدمات واحدهای تولیدی را به اطلاع استانداری و

دستگاه های استانی وزارتخانه های صنعت، معدن و تجارت و جهادکشاورزی می رسانند. استانداری ها نیز شورای تأمین استان را برای رعایت تبصره (۱) ماده (۲۵) قانون بهبود مستمر محیط کسب و کار تشکیل

داده و تصمیمات شورای تأمین را ابلاغ می کنند.

ماده ۴- چنانچه در شرایط عادی خدمات واحدهای تولیدی قطع شود، شرکت های ارائه دهنده خدمات موظفند براساس قراردادهای منعقد شده نسبت به جبران خسارت برابر ماده (۲) این آیین نامه اقدام کنند.

تبصره ۱- برای مواردی که قطع و یا کاهش ارایه خدمات قابل برنامه ریزی می باشد، شرکت ارائه دهنده خدمات موظف است حداقل (۲۴) ساعت قبل از اعمال محدودیت یا قطع خدمات، مراتب را به مشترکین تولیدی اعلام کنند.

تبصره ۲- پرداخت خسارت به شرکت ها منوط به عدم وجود بدهی معوق به شرکت ارایه کننده خدمات است.

ماده ۵- سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور همه ساله اعتبار لازم برای جبران خسارت شرکت های ارائه دهنده خدمات، ناشی از تصمیم دولت برای قطع جبران خدمات به واحدهای تولیدی را در لوایح بودجه سالانه پیش بینی خواهد کرد.

ماده ۶- شرکتهای ارائه دهنده خدمات می توانند برای ایفای تمام یا بخشی از تعهدات خود ناشی از اجرای این آیین نامه، نسبت به بیمه تأمین خدمات موضوع این آیین نامه اقدام کنند.

ماده ۷- واحدهای تولیدی که به لحاظ آسیب پذیری تجهیزات و یا مسایل ایمنی ناشی از قطع خدمات متحمل خسارت زیاد می شوند، موظفند مراتب را با ذکر موارد آسیب و حداقل خدماتی که باید دریافت کنند، به شرکتهای ارایه دهنده خدمات قبلاً اعلام نموده و یا در مفاد قرارداد فیما بین ذکر کنند.

ماده ۸- واحدهای تولیدی که مشمول دریافت خسارت می شوند، در صورتی که بدهی به شرکت ارایه دهنده خدمات داشته باشند، به میزان بدهی از خسارت آن واحد کسر می شود.

ایرنا/

## تخصیص ۱۰ هزار میلیارد ریال به صدور ضمانتنامه بانکی برای شرکت های دانش بنیان

تهران- ایرنا- رئیس صندوق نوآوری و شکوفایی گفت: در حال حاضر این صندوق هزار میلیارد ریال سرمایه در بانک بلوکه کرده است که از محل آن، ۱۰ هزار میلیارد ریال ضمانتنامه برای شرکت های دانش بنیان صادر می شود و تاکنون برای پنج شرکت ضمانتنامه صادر شده است.

به گزارش خبرنگار علمی ایرنا، بهزاد سلطانی روز دوشنبه در نشست هم اندیشی با روسای پارک های علم و فناوری و مراکز رشد کشور افزود: ماهیت صندوق نوآوری و شکوفایی یک ماهیت حقوقی است و این صندوق پول دائمی و ردیف بودجه ندارد که دولتی محسوب شود بلکه پول صندوق به عنوان سرمایه در قانون دیده شده است.

وی بیان کرد: هدف تشکیل این صندوق کمک به تحقیق و توسعه اقتصاد دانش بنیان، تجاری سازی دستاوردها، نوآوری ها و اختراعات، کاربردی کردن دانش از طریق خدمات به شرکت های دانش بنیان و تکمیل زنجیره ایده تا بازار است.

سلطانی اظهار کرد: اعطای تسهیلات صندوق به شرکت های دانش بنیان در زمان کوتاه تری نسبت به بانک ها انجام می شود، همچنین صندوق برخلاف بانک ها از سود کمتری برخوردار است، به طوری که از ابتدا نرخ سود تسهیلات در صندوق ۲۰ درصد بوده که به ترتیب به ۱۸، ۱۴ و اکنون ۱۲ درصد رسیده است. وی ادامه داد: در صندوق هیچ گونه مسولیت بانکی وجود ندارد، صندوق تسهیلات توانمندسازی شرکت ها

را نیز در برنامه خود پیش بینی کرده و در حال حاضر ارائه این تسهیلات از سوی صندوق شروع شده است. وی گفت: تسهیلات صندوق در چند بخش به شرکت های دانش بنیان واگذار می شود و این امر به دلیل نظارت اجرایی و فنی بر طرح ها دیده شده است.

### \*\* حمایت صندوق نوآوری و شکوفایی از نمونه صنعتی محصولات دانش بنیان

سلطانی یادآور شد: صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران یک صندوق دولتی است که از طرح های پژوهشی پارک ها، دانشگاه ها و مراکز رشد حمایت می کند اما پول قابل توجهی در دسترس ندارد، به همین دلیل که در برنامه ششم توسعه پیشنهادی داده ایم که از صندوق توسعه ملی ۲۰۰۰ میلیارد ریال در اختیار صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران قرار داده شود چون اگر این حلقه نباشد موجب می شود که شرکت های دانش بنیان بدون انجام کار تحقیقاتی به سراغ صندوق نوآوری و شکوفایی بیایند.

وی افزود: نگاه حمایتی از طرح های دانش بنیان در صندوق های حمایتی و نگاه توسعه ای در صندوق نوآوری و شکوفایی وجود دارد، صندوق های حمایتی از تحقیق و توسعه حمایت می کنند و صندوق نوآوری و شکوفایی از تولید نمونه صنعتی به بعد شرکت های دانش بنیان حمایت می کنند.

وی ادامه داد: هدف صندوق نوآوری و شکوفایی کمک به تحقق اقتصاد دانش بنیان است، به همین دلیل برای استفاده از تسهیلات صندوق باید شرایطی از جمله این که ثبت شرکت در اداره ثبت شرکت ها انجام شده باشد، خصوصی و تعاونی باشد، دانش بنیان باشد، از طرح دانش بنیان و از ارزش افزوده فراوان اقتصادی

برخوردار باشد و همچنین طرح نیز دانش بنیان باشد، دیده شده است.

وی ادامه داد: حمایت های صندوق در تمام حوزه ها از تولد تا مرگ یک شرکت، شرکت را پوشش می دهد، وام قرض الحسنه نمونه سازی، ضمانتنامه اعتباری و معمولی، تسهیلات توسعه صادرات، خرید سهام، تسهیلات لیزینگ، تسهیلات توانمندسازی و دفاتر کاری شرکت ها و حتی حمایت در دوران زوال و ورشکستگی نیز از سوی صندوق برای شرکت های دانش بنیان در نظر گرفته شده است.

وی با اشاره به این که صندوق نوآوری و شکوفایی حدود بیش از ۹۰۰۰ میلیارد ریال مصوبه و بیش از ۵۰۰۰ میلیارد ریال هزینه کرد داشته است، افزود: صندوق از شرکت های دانش بنیان دانشگاهی که بخواهند تز دکترای خود را تجاری سازی و یا تبدیل به محصول کنند، در قالب سرمایه گذاری خطرپذیر حمایت می کند.

### \*\* استقبال صندوق نوآوری و شکوفایی از افزایش تعداد کارگزاران ارزیابی

سلطانی یادآور شد: در حال حاضر ۸۰ درصد ارزیابی صندوق نوآوری و شکوفایی از طریق برون سپاری انجام می شود و ۵۳ کارگزار در رابطه با ارزیابی طرح های شرکت های دانش بنیان در کشور فعالند که از این تعداد ۱۸ کارگزاری مربوط به صندوق های پژوهش و فناوری و مابقی خصوصی می باشند.

وی بیان کرد: صندوق از افزایش کارگزاران ارزیابی طرح های شرکت های دانش بنیان استقبال می کند. وی ادامه داد: تاکنون ۱۲۳ میلیارد تومان سرمایه در گردش، ۳،۸ میلیارد تومان قرض الحسنه بالای بیش

از ۱۰۰ میلیون تومان، لیزینگ ۳۹،۵ میلیارد تومان، ۲۸،۸ میلیارد تومان قرض الحسنه کمتر از ۱۰۰ میلیون و ۱،۱ میلیارد تومان خدمات تجاری سازی از سوی صندوق در قالب تسهیلات به شرکت های دانش بنیان ارائه شده است.

وی گفت: همچنین حوزه فناوری زیستی ۱۷۸ میلیارد تومان برای ۱۴۳ شرکت، محصولات پیشرفته و سایر بخش های نفت و گاز به ۱۳۷ شرکت ۷۸ میلیارد تومان، حوزه الکترون و کنترل به ۱۷۰ شرکت ۷۵ میلیارد تومان و تسهیلات پیشرفته آزمایشگاهی ۶۷،۲ میلیارد تومان، در حوزه ICT ۶۲،۴ میلیارد تومان، داروهای پیشرفته ۴۶،۵ میلیارد تومان تسهیلات ارائه شده است.

وی با اشاره به اینکه کل طرح های وارد به صندوق هزار و ۹۳۸ طرح است، افزود: ۹۶۷ طرح تاکنون در صندوق مصوب شده است.

### \*\* راه اندازی ساختمان خدمات دهی مرکزی به شرکت های دانش بنیان

سلطانی یادآور شد: در حال حاضر مجتمع های فناوری از سوی صندوق نوآوری و شکوفایی برای شرکت های دانش بنیان راه اندازی می شود که تاکنون دو مجتمع فناوری به شرکت های دانش بنیان تحویل داده شده است و چهار مصوبه برای دانشگاه های امیرکبیر، دانشگاه علوم پزشکی، شتاب دهنده ها و هوافضا نیز وجود دارد و راه اندازی هشت مجتمع فناوری نیز در دست بررسی و اقدام است.

وی گفت: ساختمان خدمات دهی مرکزی برای سرویس و خدمات دهی به شرکت های دانش بنیان داده شده و با راه اندازی این ساختمان ها یک پنجره

واحد برای خدمات متعددی که شرکت های دانش بنیان نیازمند آن هستند، ایجاد می شود. وی گفت: در حال حاضر ۳۸ پارک علم و فناوری و ۱۶۷ مرکز رشد در کشور فعال است، از مجموع دو هزار و ۲۲۱ شرکت دانش بنیان فعال در کشور ۴۵۹ شرکت دانش بنیان در پارک های علم و فناوری فعال هستند و از کل طرح های وارده به صندوق که هزار و ۹۳۸ طرح است، ۴۳۰ طرح از سوی پارک های علم و فناوری ارائه شده است. وی یادآور شد: در حال حاضر ۵۱ طرح در صندوق نوآوری و شکوفایی در دست بررسی است و ۳۱ طرح نیز تاکنون از سوی صندوق رد شده است. سلطانی با اشاره به اینکه حمایت از شرکت های دانش بنیان در پارک های علم و فناوری از وظایف صندوق نوآوری و شکوفایی است، افزود: تاکنون اعتباری که صندوق به شرکت های دانش بنیان درون پارک ها داده است چندین برابر حمایت پارک های علم و فناوری بوده است.

ایرنا/ تشریح جزییات بخشی از معافیت های مالیاتی امسال

## بخشودگی جرایم بدهکارانی که تا پایان شهریور مالیات خود را بپردازند

تهران- ایرنا- رئیس سازمان امور مالیاتی کشور گفت: جرایم بدهکارانی که تا پایان شهریور مالیات خود را بپردازند بخشوده می شود.

«سیدکامل تقوی نژاد» امروز (دوشنبه) در همایش «تبیین برنامه های ابلاغی ستاد فرماندهی اقتصاد

مقاومتی» افزود: باید ۳۵ درصد بودجه امسال از مالیات تامین شود. تقوی نژاد اضافه کرد: سهم مالیات در تولید ناخالص داخلی (جی.دی.پی) باید از هفت درصد به ۱۱ درصد افزایش یابد. وی تاکید کرد ظرفیت کنونی مالیاتی دولت فراتر از میزان کنونی است. رئیس سازمان امور مالیاتی کشور درباره طرح جامع مالیاتی گفت: با این طرح دارایی همه افرادی که باید مالیات بپردازند، شناسایی می شود. وی درباره معافیت مالیاتی صادرات اعلام کرد: افرادی که مواد خام صادر می کنند فقط ۲۰ درصد معافیت مالیاتی دارند تا تشویق شوند مواد خام را به کالا تبدیل کنند. تقوی نژاد گفت: اگر فردی امروز سرمایه گذاری کند به مدت پنج سال معافیت مالیاتی دارد و اگر در شهرک های صنعتی سرمایه گذاری کند هفت سال از پرداخت مالیات معاف می شود. همچنین سرمایه گذاری در مناطق محروم ۱۰ سال و در شهرک های صنعتی مناطق محروم ۱۳ سال مشمول معافیت مالیاتی است. وی ادامه داد: همچنین افرادی که در شهرک های صنعتی مناطق محروم سرمایه گذاری کنند و پس از ۱۳ سال سرمایه آنان به دو برابر سرمایه ثبتي نرسد، همچنان از پرداخت مالیات معاف خواهند بود. تقوی نژاد گفت: همچنین برای سرمایه گذاری در طرح های بهداشتی و گردشگری امتیازهای مالیاتی در نظر گرفته شده است. وی اعلام کرد شرکت های دانش بنیان ۱۵ سال از مالیات معافند. این مسئول درباره بدهی مالیاتی بنگاه های کوچک

و متوسط گفت: این واحدها می توانند تا سه سال پرداخت مالیات خود را تنظیم کنند. به گزارش ایرنا، همایش «تبیین برنامه های ابلاغی ستاد فرماندهی اقتصاد مقاومتی» امروز با حضور وزیران صنعت، معدن و تجارت و مسکن و شهرسازی برگزار شد. بیست و پنجم اردیبهشت ماه نیز مدیرعامل سازمان صنایع کوچک و شهرک های صنعتی ایران در نشست کارگروه تسهیل و رفع موانع تولید استان هرمزگان اعلام کرد: از ۸۷ هزار و ۶۵۹ واحد صنعتی دارای پروانه بهره برداری در کشور، ۳۷ هزار و ۱۲۰ واحد در شهرک های صنعتی مستقرند و بنابراین نزدیک ۹۰ درصد صنایع کشور را بنگاه های کوچک و متوسط تشکیل می دهند. «علی یزدانی» همان روز در جمع مدیران دستگاه های اجرایی و صنعتگران لارستان افزود: از کل واحد صنعتی کشور، ۷۹ هزار واحد در زمره صنایع کوچک و چهار هزار و ۳۰۰ واحد در قالب صنایع متوسط محسوب می شوند. معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: ۹۴۸ شهرک و ناحیه صنعتی در کشور وجود دارد که از این تعداد در ۷۸۷ شهرک صنعتی کار واگذاری زمین به متقاضیان انجام می شود. بیست و دوم اردیبهشت ماه نیز بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران با ابلاغ بخشنامه ای به شبکه بانکی، شرکت ها و واحدهای کوچک و متوسط تولیدی، صنعتی، کشاورزی و خدماتی را از شرایط نداشتن بدهی غیرجاری و چک برگشتی برای بهره مندی از تسهیلات و تعهدات مستثنا کرد.

## مرکز پژوهش های مجلس / پایش محیط کسب و کار ایران در پاییز سال ۱۳۹۴

ارزیابی ۲۹۱ تشکل اقتصادی سراسر کشور از مولفه های ملی محیط کسب و کار در ایران در فصل پاییز سال گذشته توسط مرکز پژوهش های مجلس شورای اسلامی منتشر شد.

به گزارش روابط عمومی مرکز پژوهش های مجلس شورای اسلامی، دفتر مطالعات اقتصادی این مرکز با بیان این مطلب که برآیند (میانگین وزنی) ارزیابی ۲۹۱ تشکل اقتصادی سراسر کشور از ۲۱ مولفه ملی محیط کسب و کار ایران در پاییز ۱۳۹۴، نمره ۰۴/۶ از ۱۰ (نمره بدترین ارزیابی) بوده که اندکی نامناسب تر از ارزیابی تابستان ۱۳۹۴ (با میانگین ۸۱/۵) بوده است افزود: همچنین این نمره بیانگر آن است که محیط کسب و کار ایران در پاییز ۱۳۹۴ در مقایسه با فصل مشابه سال قبل (پاییز ۱۳۹۳ با میانگین ۸۱/۵ از ۱۰) نیز اندکی نامساعدتر ارزیابی شده است.

در این مطالعه، به ترتیب سه مولفه «مشکل دریافت تسهیلات از بانک ها»، «ضعف بازار سرمایه در تامین مالی تولید و نرخ بالای تامین سرمایه از بازار غیررسمی» و «بی تعهدی شرکت ها و موسسات دولتی به پرداخت به موقع بدهی خود به پیمانکاران» نامناسب تر از بقیه مولفه ها ارزیابی شده و مولفه های «ضعف زیرساخت های تامین برق»، «ضعف نظام توزیع و مشکلات رساندن محصول به دست مصرف کننده» و «ضعف زیرساخت های حمل و نقل» نسبت به سایر مولفه ها در پاییز ۱۳۹۴ مساعدتر محسوب شده اند.

تشکل های اقتصادی استان های بوشهر ، ایلام، کهگیلویه و بویراحمد و کردستان به ترتیب با میانگین ارزیابی ۴۹/۸ ، ۴۶/۷ ، ۴۰/۷ و ۱۹/۷ مجموعاً ارزیابی بدتر و تشکل های اقتصادی استان های سیستان و بلوچستان، چهارمحال و بختیاری، یزد و قزوین به ترتیب با میانگین ارزیابی ۲۷/۴ ، ۰۵/۵ ، ۰۸/۵ و ۳۳/۵ مجموعاً ارزیابی بهتری نسبت به تشکل های سایر استان ها از وضعیت مولفه های محیط کسب و کار در پاییز ۱۳۹۴ ارائه کرده اند.

همچنین وضعیت محیط کسب و کار ایران در پاییز ۱۳۹۴ بر اساس نظریه عمومی کارآفرینی شین، ۹۹/۵ از ۱۰ (عدد ۱۰ بدترین ارزیابی) ارزیابی شده است به طوری که میانگین ارزیابی محیط اقتصادی (شامل محیط مالی، محیط اقتصاد کلان، ساختار تولید و محیط جغرافیایی) ۸۸/۵ و میانگین ارزیابی محیط نهادی (شامل محیط سیاسی، محیط حقوقی، محیط فرهنگی و ساختار دولت ، محیط فناوری و نوآوری و محیط آموزشی و علمی) ۱۰/۶ بوده است.

گزارش های فصلی پایش محیط کسب و کار ایران از تابستان ۱۳۸۹ به طور مستمر با همکاری تشکل های اقتصادی سراسر کشور توسط مرکز پژوهش های مجلس شورای اسلامی تهیه و منتشر می شود.

این گزارش ها ، ارزیابی تشکل های اقتصادی ایران از ۲۳ مولفه ملی محیط کسب و کار در ایران را با ابزار پرسشنامه استخراج و ارائه می کنند.

در پرسشنامه این مطالعه معمولاً یک یا دو سوال گزینه دار درباره مسائل روز محیط کسب و کار از تشکل های اقتصادی پرسیده می شود. در پرسشنامه پاییز ۱۳۹۴ ، نرخ ارز مناسب و تغییر در میزان تولید در شرکت های عضو تشکل ها در پاییز ۱۳۹۴ نسبت به فصل پاییز سال ۱۳۹۳ پرسش شده بود. در جواب به این دو سوال حدود ۵۱ درصد از تشکل های مشارکت کننده در تهیه این گزارش ، پاسخ دادند که نرخ ارز بین ۳۰،۰۰۰ تا ۳۵،۰۰۰ ریال را مناسب می دانند و بیش از ۶۵ درصد پاسخ دادند که میزان تولیدشان کاهش یافته است.

### مهر/ رئیس پژوهشکده پولی و بانکی اعلام کرد: سند راهبردی بانکداری بدون ربا آماده شد

**رئیس پژوهشکده پولی و بانکی بانک مرکزی از آماده سازی سند راهبردی بانکداری اسلامی و ارائه آن به بانک مرکزی به زودی خبرداد و گفت: این سند باید از فیلترهای نظارت شرعی عبور کند تا قابل ابلاغ شود.**

به گزارش خبرنگار مهر، علی دیوانداری در جمع خبرنگاران در پاسخ به پرسش مهر مبنی بر اینکه شنیده می شود از جناب عالی برای مدیرعاملی بانک ملی دعوت به عمل آمده، آیا قرار است که به بانک ملی بروید؟ گفت: بنده علاقه مند هستم که در پژوهشکده پولی و بانکی بانک مرکزی به فعالیتیم ادامه دهم و کارهایی را که آغاز کرده ام را به نتیجه برسانم. در من علاقه مندی برای پذیرش مسئولیت اجرایی نیست و

شخصاً علاقه مند نیستم.

رئیس پژوهشکده پولی و بانکی بانک مرکزی، دو چالش مهم نظام بانکی را تنگنای اعتباری و چسبندگی نرخ های سود ذکر و تصریح کرد: چالش کلیدی تنگنای اعتباری از سال گذشته در سیستم بانکی آغاز شد و در سال جاری ادامه یافت. چسبندگی نرخ های سود به سمت بالا در سپرده گیری های بانکی که مربوط به حوزه تنگنای اعتباری می شود، مسئله ای دوم است. در عین حال بانک ها دچار مشکلات نقدینگی هستند که باید از این مشکلات فاصله بگیرند و تقویت شوند. وی با تاکید بر اینکه پژوهشکده در این زمینه مطالعاتی را انجام داده که باید در سطح دولت و بانک مرکزی درباره آن تصمیم گیری شود، از تهیه سند راهبردی بانکداری اسلامی و اینکه بزودی در اختیار بانک مرکزی قرار می گیرد، خبرداد و اظهارداشت: قانون بانکداری بدون ربا، قانون جامع و کاملی برای اهداف بانکی کشور نبود و از کاستی های آن این است که کف بانکداری اسلامی را در نظر گرفته است. همچنین انتظارات نظام بانکی کشور برای پیاده سازی بانکداری اسلامی و انتظارات بانک مرکزی در آن تبیین شده و ابلاغ خواهد شد.

دیوانداری با بیان اینکه در سال ۹۵ و ۹۶ نقشه عملیاتی این سند را تهیه خواهیم کرد، افزود: این سند باید از کنترل بخش نظارتی بانک مرکزی و فیلترهای نظارت شرعی عبور کند تا قابل ابلاغ شود. یک کار زیربنایی هم در بانکداری الکترونیکی با همکاری شرکت ملی خدمات و بانکهای کشور با عنوان طرح مبنا آغاز شده است. مدل های جدید کسب و کار در گروه پژوهشی بانکداری الکترونیک پژوهشکده نیز انجام شده است. وی از برگزاری بیست و ششمین همایش سالانه

سیاست های پولی و ارزی در تاریخ ۴ و ۵ خردادماه در تهران با حضور مدیران، کارشناسان اقتصادی و شبکه بانکی کشور خبرداد و گفت: تمام مسائل مطرح شده در این همایش مورد بررسی قرار می گیرد، همچنین از دیگر محورهای این همایش تبیین رابطه نظام بانکی با اقتصاد مقاومتی و هماهنگی بازار پولی و مالی با یکدیگر است.

دیوانداری از آغاز به کار گروه حاکمیت شرکتی و بررسی شفافیت ترازنامه بانکها خبرداد و افزود: هدف این است که به بانکها برای تدوین صورت های مالی استاندارد کمک شود تا مسائل مبتنی بر ریسک در نظام بانکی پیاده سازی شود.

رئیس پژوهشکده پولی و بانکی بانک مرکزی گفت: در سال ۹۵ و ۹۶ تمرکز بر روی محور استرس تست برای سنجش میزان سلامت نظام بانکی از نظر مطالبات معوق و پایدار است تا در این زمینه گزارشات منظمی داشته باشیم. با همکاری بانک مرکزی بر روی گزارشات پیش بینی نرخ تورم همکاری می کنیم. تهیه گزارش ثابت مالی و گزارش نیازمندی ها و مشکلات بنگاه های اقتصادی کلان در دستور کار است.

مهر/

### مرتضوی رئیس خانه صنعت و معدن تهران شد

**محمدرضا مرتضوی به عنوان رئیس خانه صنعت و معدن استان تهران انتخاب شد.**

به گزارش خبرنگار مهر، براساس تصمیم فعالان اقتصادی، محمدرضا مرتضوی به عنوان رئیس

خانه صنعت و معدن استان تهران انتخاب شد. همچنین محمدرضا نجفی‌منش با کسب ۳۵ رای، سیدعلی صدری با اخذ ۳۴ رای، حمیدرضا صالحی، علیرضا میربلوک و احمد میراحمدی با کسب ۳۲ رای و حسین فروتن مهر با ۳۱ رای به عنوان دیگر اعضای هیئت مدیره انتخاب شدند.

در همین حال، محسن لزومیان با ۴۵ رای و اسماعیل بازارچی با ۶ رای به ترتیب به عنوان بازرس اصلی و علی‌البدل خانه صنعت و معدن تعیین شدند.

مهر/

## جدول قیمت سکه و ارز روز دوشنبه منتشر شد

### جدول قیمت انواع سکه و ارز روز دوشنبه در بازار منتشر شد.

به گزارش خبرنگار مهر، نرخ فروش هر قطعه سکه تمام بهار طرح جدید امروز دوشنبه در بازار یک میلیون و ۳۱ هزار تومان، طرح قدیم یک میلیون و ۲۹ هزار تومان، نیم سکه ۵۳۲ هزار تومان، ربع سکه ۲۸۶ هزار تومان و سکه گرمی ۱۹۳ هزار تومان اعلام شد.

همچنین نرخ هر گرم طلای زرد ۱۸ عیار در بازار داخلی ۱۰۴ هزار و ۹۸۰ تومان و نرخ هر اونس طلا در بازارهای جهانی ۱۲۸۲ دلار است.

در همین حال، صرافان بازار ارز نرخ هر دلار آزاد را برای فروش ۳۴۴۳ تومان، هر یورو را ۳۹۱۸ تومان، هر پوند را ۴۹۵۳ تومان، لیر ترکیه ۱۱۸۵ تومان و درهم امارات را ۹۴۱ تومان اعلام کردند.

نوع سکه	قیمت بازار
سکه تمام طرح جدید	۱۰۳۱۰۰۰
سکه تمام طرح قدیم	۱۰۲۹۰۰۰
نیم سکه	۵۳۲۰۰۰
ربع سکه	۲۸۶۰۰۰
گرمی	۱۹۳۰۰۰
هر گرم طلای ۱۸ عیار	۱۰۴۹۸۰
نوع ارز	
دلار	۳۴۴۳
یورو	۳۹۱۸
پوند	۴۹۵۳
درهم	۹۴۱
لیر ترکیه	۱۱۸۵

ایسنا/ رفتار اقتصادی مجلس از نگاه نایب رییس اتاق بازرگانی تهران:

**روابط مجلس نهم با اتاق بازرگانی مثبت بود**

نایب رییس اتاق بازرگانی تهران گفت: این انتظار از نمایندگان مجلس دهم وجود دارد که باید با بخش خصوصی و صاحب نظران اقتصادی مشورت کنند تا تصمیماتشان از مصلحت بیشتری برخوردار باشد.

علاء میر محمد صادقی در گفت‌وگو با خبرنگار ایسنا، گفت: مجلس نهم، مجلسی مردمی بود که ارتباط آن با بخش‌های اقتصادی بسیار زیاد بود. همچنین وظایفی

که برای مجلس تعریف شده است تا حد زیادی توسط مجلس نهم انجام شد.

این عضو هیات نمایندگان اتاق بازرگانی ایران با بیان اینکه روابط مجلس نهم و اتاق بازرگانی روابط نزدیک و مثبتی بود، گفت: مجلس نهم با اتاق بازرگانی روابط تنگاتنگی داشت و اعضای کمیسیون‌های اقتصادی مجلس به اتاق بازرگانی می‌آمدند و با نمایندگان تخصصی مشورت می‌کردند.

نایب رییس اتاق بازرگانی تهران ادامه داد: بر همین اساس از مجلس دهم هم این انتظار وجود دارد که با بخش خصوصی و کارشناسان ارتباط نزدیک داشته باشد. این طور که گفته می‌شود در مجلس دهم حدود ۶۰ درصد نمایندگان تغییر کرده‌اند و برخی نمایندگان جدید هم خیلی شناخته شده نیستند.

وی اضافه کرد: ما به عنوان بخش خصوصی انتظار داریم که مجلس جدید با اتاق بازرگانی و صاحب نظران اقتصادی مشورت کند و از نظرات مردم و بخش خصوصی نیز استفاده کند تا تصمیماتی که می‌گیرد از پختگی و مصلحت بیشتری برخوردار باشد.

**دنیای اقتصاد/ «دنیای اقتصاد» واگرایی ضریب فزاینده «پول» و «نقدینگی» را بررسی می‌کند**

**ماهیت متفاوت رشد نقدینگی**

بررسی‌های «دنیای اقتصاد» نشان می‌دهد در دهه نود، یک پدیده پولی جالب در اقتصاد ایران به وقوع پیوسته که در قالب واگرایی بین «ضریب فزاینده پول» و «ضریب فزاینده نقدینگی» خود

را نشان داده است؛ به طوری که از ابتدای دهه نود، ضریب فزاینده پول به سطح کمتر از یک واحد رسیده و ضریب فزاینده نقدینگی، به بالاترین مقدار تاریخی خود رسیده است.

طبق بررسی‌ها، با وجود یکسان بودن سه عامل «کاهش نسبت اسکناس و مسکوک»، «کاهش نسبت ذخایر قانونی» و «کاهش نسبت ذخایر اضافی» که به افزایش هر دو ضریب منجر شده، یک عامل جدید و متفاوت یعنی کاهش بی‌سابقه سهم «پول» در بین اجزای نقدینگی، به مسیر متفاوت این دو ضریب منجر شده است. به گونه‌ای که بخش زیادی از رشد نقدینگی از مسیر شبه پول حاصل شده است.

دنیای اقتصاد: بررسی‌های دنیای اقتصاد با استفاده از آخرین آمارهای بانک مرکزی نشان می‌دهد در دهه نود، یک پدیده پولی جالب در اقتصاد ایران به وقوع پیوسته که در قالب واگرایی بین «ضریب فزاینده پول» و «ضریب فزاینده نقدینگی» خود را نشان داده است. طبق آمارها، «ضریب فزاینده پول» از زمستان ۹۰ تا کنون سیر نزولی در پیش گرفته و از پاییز ۹۳ به سطحی کم‌سابقه به میزان کمتر از «یک واحد» رسیده است. در مقابل، در همین مدت «ضریب فزاینده نقدینگی» رشدی صعودی داشته و طبق آخرین آمارها، به بیشترین مقدار تاریخی خود و سطح تقریباً ۶/۶ واحد رسیده است. «دنیای اقتصاد» در گزارشی به بررسی روند طی شده از سوی این دو شاخص پولی و عوامل این روندها پرداخته است.

### رکورد ضریب فزاینده نقدینگی

طبق آخرین آمار منتشره توسط بانک مرکزی، ضریب فزاینده نقدینگی در پایان بهمن ۱۳۹۴ به بیشترین

مقدار تاریخی خود در ۳۰ سال اخیر رسیده است. بر اساس آخرین گزارش، ضریب فزاینده نقدینگی به عدد ۶/۶۴۵ واحد رسیده که نسبت به اسفند ۱۳۹۳، حدود ۱۱/۴ درصد، نسبت به بهمن ۱۳۹۳ حدود ۹ درصد و نسبت به مرداد ۱۳۹۲، حدود ۳۰ درصد رشد را تجربه کرده است. با نگاهی به آمار ۱۵ سال اخیر می‌توان مشاهده کرد این نسبت در ابتدای دهه ۸۰ حدود ۳/۱ واحد بوده که روند صعودی در پیش گرفته و با رشد ۱۱۵ درصدی طی این مدت، در پایان سال ۹۴ بیش از دو برابر مقدار خود در ۱۵ سال پیش شده است. نکته قابل توجه این است که بیشترین رشد ضریب فزاینده نقدینگی هم، در دو سال گذشته رقم خورده است. ضریب فزاینده نقدینگی از نسبت «نقدینگی» به «پایه پولی» به دست می‌آید و نشان می‌دهد خلق هر واحد پول پر قدرت، به چند واحد قدرت خرید از نوع نقدینگی در اقتصاد تبدیل شده است. به عبارت دیگر، این ضریب میزان «بسط پول» از طریق شبکه بانکی در اقتصاد را نشان می‌دهد.

### اجزای ضریب در سطوح کمینه

از آنجا که بر اساس آخرین گزارش‌های منتشر شده از سوی بانک مرکزی، رشد نقدینگی در ۳۰ ماه اخیر افزون بر ۹۸ درصد بوده و به نسبت آن، پایه پولی در همین مدت رشد ۵۲/۳ درصدی را تجربه کرده است، می‌توان نتیجه گرفت که افزایش نقدینگی در دوره سپری شده از دولت یازدهم، عمدتاً از طریق «ضریب فزاینده» بوده است. طبق تعریف، سه جزء «نسبت اسکناس و مسکوک»، «نسبت ذخایر قانونی» و «نسبت ذخایر اضافی» بانک‌ها اجزای ضریب فزاینده را تشکیل می‌دهند و کاهش این نسبت‌ها،

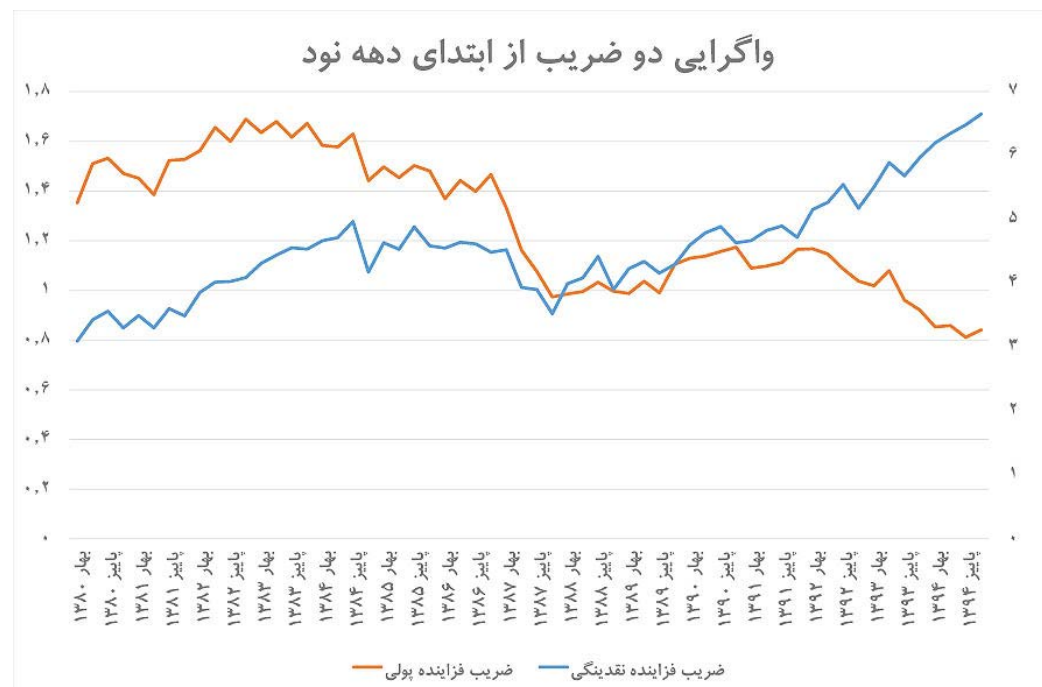
منجر به افزایش ضریب فزاینده می‌شود. بررسی‌ها نشان می‌دهد هر سه این نسبت‌ها در ماه‌های اخیر به کمترین مقادیر خود رسیده‌اند و انتظار کاهش بیشتری برای آنان نمی‌رود. به عبارت دیگر، اگر چه بانک مرکزی تأکید دارد رشد نقدینگی از محل افزایش ضریب فزاینده نقدینگی دارای نتایج بهتر یا زیان‌های کمتری به نسبت رشد نقدینگی از طریق پایه پولی برای اقتصاد است، اما باید به این نکته توجه داشت که به دلیل محدودیت اجزای این ضریب، رشد ضریب فزاینده دارای ظرفیت مشخصی است.

### چرخش در عامل رشد نقدینگی

با این حال طبق آخرین آمارها، جزء نخست از اجزای ضریب فزاینده یعنی «نسبت اسکناس و مسکوک در

نزد اشخاص به کل سپرده‌ها» به کمتر از ۳/۲ درصد کاهش یافته و نسبت ذخایر اضافی هم تقریباً ۱/۸ شده است که نشان می‌دهد این دو شاخص، تقریباً به حداقل‌های خود در اقتصاد ایران رسیده‌اند. به عبارت دیگر از ظرفیت‌هایی که برای افزایش ضریب فزاینده از این دو کانال وجود داشت، استفاده شده است. در حوزه جزء سوم یعنی «نسبت سپرده قانونی به کل سپرده‌ها» هم با توجه به کاهش‌های صورت گرفته، این شاخص در شبکه بانکی کشور به حدود ۱۰/۵ درصد رسیده است که نشان می‌دهد در خصوص این شاخص نیز، از ظرفیت‌های موجود استفاده شده است. در نتیجه، می‌توان نتیجه گرفت ضریب فزاینده به بیشینه خود رسیده است و به همین دلیل، رشد نقدینگی از سال ۱۳۹۵ به بعد قاعدتاً باید از محل افزایش پایه پولی

واگرایی دو ضریب از ابتدای دهه نود



باشد، البته این چرخش، در نیمه دوم سال ۱۳۹۴ نیز مشهود بوده و افزایش اجزای «دارایی‌های خارجی» و «بدهی‌های دولت به بانک مرکزی» از پایه پولی، در همین راستا بوده است. بانک مرکزی سیاست‌های خروج از رکود مثل تامین مالی خرید خودرو، خرید دین و کاهش سپرده قانونی را در رشد پایه پولی در نیمه دوم سال گذشته موثر دانسته است.

### کاهش ضریب فزاینده پول

از سوی دیگر با توجه به آمارهای اخیر بانک مرکزی، ضریب فزاینده «پول» - که نسبت «پول» به «پایه پولی» را نشان می‌دهد- از پاییز ۱۳۹۳ به صورت پیوسته و آرام، روند نزولی در پیش گرفته که این نسبت در اسفند ماه سال گذشته به کمترین مقدار تاریخی خود یعنی عدد ۰/۸ واحد رسیده است. بررسی دو دهه آمار حاکی از آن است که در زمستان ۸۷ نیز به علت «تغییر سیاست بانک مرکزی» در خصوص «جمع آوری ایران چک» کاهش قابل توجهی داشته، اما رقم کنونی ضریب فزاینده از سال ۸۷ نیز پایین تر بوده و به نظر می‌رسد این کاهش همچنان ادامه دار باشد. «ضریب فزاینده (تکاثری) پول» ضریبی است که قدرت افزایش حجم پول را بر اساس فعالیت بانک‌های تجاری نشان می‌دهد. به تعبیر دیگر، نشانگر آن است که در ازای هر واحد پایه پولی، حجم «پول» چقدر تغییر می‌کند.

به نظر می‌رسد تفاوت در روند سپری شده برای «ضریب فزاینده پول» و «ضریب فزاینده نقدینگی»، در زبان ریاضی، به مخرج کسر سه نسبت «اسکناس و مسکوک»، «ذخایر قانونی» و «ذخایر اضافی»



خارجی وارد کشور نمی‌شود، بلکه سرمایه‌گذاران داخلی نیز انگیزه‌ای برای ادامه فعالیت نخواهند داشت. بر اساس اعلام فعالان اقتصادی در بخش خصوصی، ۹۰ درصد از هیات‌های خارجی که برای بررسی وضعیت اقتصادی به ایران آمده‌اند، حتما در مورد شیوه‌های مبارزه با فساد، از اتاق بازرگانی سوال می‌پرسند. به اعتقاد برخی از فعالان اقتصادی فساد همچون موربانه‌ای است که زیرپوستی عمل کرده و جای خود را به تدریج باز می‌کند و پیش می‌رود تا آنجا که بنیان آن مجموعه را فرو بریزد. بر این اساس لازم است فضای کسب و کار مطلوب و رقابتی شکل گیرد تا زمینه‌های بروز فساد نیز از بین برود. این در حالی است که اگر بخواهیم از نمره ۱۰۰ در مبارزه با فساد، ایران را ارزیابی کنیم، نمره بیش از ۲۸ در مجامع بین‌المللی نگرفته است. بانک جهانی فساد را سوء استفاده از موقعیت اداری برای استفاده‌های شخصی می‌داند. تعریفی مشابه نیز توسط سازمان شفافیت بین‌الملل، فساد را سوء استفاده از قدرت برای استفاده‌های شخصی تعریف می‌کند. رشوه و فساد به‌عنوان مانعی برای فعالیت‌های کسب و کار منصفانه شناخته می‌شود و یکی از دلایل اصلی عدم توازن درآمدی است. به گفته فعالان اقتصادی یکی از اشتباهات رایج در ایران اعطای امتیاز و تسهیلات به سرمایه‌گذاران به

به گفته فعالان اقتصادی داخلی، هیات‌های خارجی که در پسابرجام به ایران سفر کرده‌اند، روشن شدن چارچوب و قواعد مبارزه با فساد اداری را به منزله یک رفع ابهام‌بزرگ در انتقال سرمایه به داخل کشور عنوان کرده‌اند. در واقع برای سرمایه‌گذاران بیش از آنکه تسهیلات و امتیازهای اعطا شده جذابیت داشته باشد، تضمین قراردادهای و شفاف بودن مسیر سرمایه‌گذاری از اهمیت برخوردار است. کمیسیون رقابت، خصوصی و سلامت اداری اتاق بازرگانی ایران با اشاره به اهمیت این مساله در رفع تردید سرمایه‌گذاران و جذب سرمایه خارجی اقدام به تدوین بسته‌ای برای مبارزه با فساد کرده است. این بسته در هفت محور تدوین شده است و طراحان آن اعتقاد دارند عملیاتی شدن محورهای توصیه‌شده می‌تواند به افزایش شفافیت، پاسخگویی، انضباط اداری و ... منجر شود. گزارش یکی از کمیسیون‌های اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران تاکید دارد: فرصت پیش‌آمده ناشی از توافق جامع هسته‌ای اگر با یک رویکرد هماهنگ در زمینه مبارزه با فساد اداری همراه شود، می‌تواند به رفع یکی از موانع ذهنی سرمایه‌گذاری در فضای کسب‌وکار ایران بینجامد. گروه صنعت و معدن: جدیدترین ارزیابی منتشر شده از مولفه‌های محیط کسب و کار حاکی از این است که بعد از تنگناهایی با محوریت مساله تامین مالی، وجود مفاسد اقتصادی در دستگاه‌ها مهم‌ترین مولفه مزاحم در فعالیت‌های اقتصادی است. رتبه ایران در فساد حاکی از آن است که ایران به لحاظ سلامت اقتصادی و اداری وضعیت خوبی را نسبت به سایر کشورها ندارد که این امر سرمایه‌گذاران را برای ورود به کشور با تردید مواجه می‌کند. فعالان بخش خصوصی هشدار می‌دهند در صورتی که این موضوع در کشور حل نشود، نه تنها سرمایه‌گذار

ایجاد تکاثری پول اعتباری خواهند داشت و به تبع آن، حجم نقدینگی کمتر خواهد شد. با توجه به آمار منتشره، در اکثر سال‌های پیش از سال ۱۳۹۲، نرخ تورم از نرخ اسمی سود بانکی بیشتر بوده است. علاوه بر این، سایر بازارهای دارایی مانند مسکن، ارز و طلا از بازدهی بالایی برخوردار بوده‌اند. این شرایط باعث افزایش تمایل افراد به پول دارای نقدشوندگی بالا می‌شد و در بین اجزای نقدینگی نیز، سهم پول در مقایسه با شبه پول چندان عمده نبود. ولی در دو سال گذشته، مسائلی مثل روند نزولی نرخ تورم و بالا ماندن نرخ سود بانکی که بازدهی بالایی برای سپرده‌گذاری به همراه داشته، باعث شده است که گرایش سپرده‌گذاران به سپرده‌های بلندمدت و تمديد این قراردادهای افزایش یابد. به‌طوری که بر اساس آمارهای منتشر شده سهم پول از نقدینگی در پایان سال ۹۴ به ۱۲/۷ درصد رسیده که کمترین مقدار آن در تاریخ اقتصاد است. در نتیجه رشد شبه پول نسبت به رشد پول افزایش یافته و شکاف ضریب فزاینده پول و ضریب فزاینده نقدینگی به بیشترین مقدار خود در سال‌های اخیر رسیده است.

### دنیای اقتصاد/ سرمایه‌گذاران خارجی مهم‌ترین ابهام خود را به پارلمان بخش خصوصی اعلام کردند

#### دغدغه اول تجار خارجی

دنیای اقتصاد: پارلمان بخش خصوصی مهم‌ترین ابهام سرمایه‌گذاران خارجی را در مذاکرات دوجانبه، روشن نبودن روش‌های مبارزه با فساد در اقتصاد ایران اعلام کرد.

بازمی‌گردد. چرا که زمانی که ضریب فزاینده نقدینگی مد نظر باشد، مخرج کسر در سه نسبت گفته شده «کل سپرده‌های موجود در شبکه بانکی» است. حال آنکه وقتی «ضریب فزاینده پول» مد نظر باشد، مخرج این سه کسر فقط «کل سپرده‌های دیداری» را شامل می‌شود. به عبارت دیگر، با وجود اینکه حجم کلی «اسکناس و مسکوک»، «ذخایر اضافی» و «ذخایر قانونی» به دلایلی مثل بالا بودن سطح نرخ‌های سود در اقتصاد کاهش داشته‌اند یا رشد اندکی در مقایسه با دیگر متغیرهای پولی داشته‌اند، به دلیل رفتار متفاوت در نرخ‌های رشد «کل سپرده‌ها» و «کل سپرده‌های دیداری»، مسیر متفاوتی برای دو ضریب فزاینده «پول» و «نقدینگی» ایجاد شده است.

### شکاف بین دو ضریب فزاینده

نقدینگی از دو جزء «پول» و «شبه پول» تشکیل می‌شود که در این تعریف، پول، خود از دو جزء «اسکناس و مسکوک» و «سپرده‌های دیداری» تشکیل شده و «شبه پول» نیز، به مجموع «سپرده‌های غیر دیداری» گفته می‌شود. در بین دو جزء نقدینگی، «پول» خاصیت «نقدشوندگی» بیشتری دارد و دارای سرعت گردش بیشتری در اقتصاد است و در مقابل، «شبه پول»، به دلیل پایین بودن میزان نقد شونده و ماهیت آن به‌عنوان یک سپرده مدت‌دار بانکی، از سرعت گردش پایین‌تری برخوردار است. در واقع اگر مردم تصمیم بگیرند بخش بیشتری از پول خود را به‌صورت «اسکناس» یا «پول نقدشونده» به شکل حساب‌های جاری «نگهداری کنند، در این صورت بخش کمتری را به سپرده مدت‌دار اختصاص داده و بانک‌ها منابع مطمئن کمتری برای وام دادن و

جای تضمین قراردادها در چارچوب ایجاد امنیت سرمایه‌گذاری است. به طوری که این امر نه تنها به جذب سرمایه‌گذاری کمکی نمی‌کند بلکه باعث ایجاد فساد و سوءاستفاده از امتیازات و تسهیلات اعطایی می‌شود. به گفته آنان شفافیت در این بخش می‌تواند یکی از خلأهای سرمایه‌گذاری در کشور را برطرف کند. با رفع فساد می‌توان ناامنی‌های احتمالی در مسیر سرمایه‌گذاری را از بین برد. علت عمده فساد، مقررات دست‌وپاگیر و وجود نهادهای مشابه و موازی است. مشکلی که موجب شده فعالان بخش خصوصی خواستار تدوین برنامه‌ای شفاف و مشخص در این بخش شوند. به طوری که کمیسیون رقابت، خصوصی‌سازی و سلامت اداری اتاق بازرگانی ایران، در گزارشی وضعیت فساد و سلامت اداری در ایران را بررسی کرده و هفت پیشنهاد را در جهت مبارزه با فساد در کشور ارائه کرده است.

بعد از سال‌ها تحریم اقتصادی، توافق هسته‌ای توانسته است فضای جدیدی را پیش روی اقتصاد ایران باز کند و امیدواری زیادی را در بین فعالان اقتصادی به وجود آورد، اما نیاز کشور به سرمایه‌گذاری‌های داخلی و خارجی برای رونق اقتصادی، پیش شرط‌هایی دارد که یکی از آنها مبارزه با فساد است.

بررسی‌های این گزارش نشان می‌دهد که چهار سیاست از سیاست‌های کلی اقتصادی و اجتماعی برنامه ششم توسعه تحت تاثیر فساد قرار می‌گیرند؛ اول: رشد اقتصادی شتابان و پایدار و اشتغال‌زا (متوسط رشد ۸ درصد)؛ دوم: بهبود مستمر فضای کسب و کار و تقویت ساختار رقابتی و رقابت پذیری بازارها؛ سوم: گسترش و تعمیق نظام جامع تامین مالی و افزایش سهم موثر بازار سرمایه در جهت توسعه سرمایه‌گذاری و ثبات و پایداری و کاهش خطر پذیری فعالیت‌های تجاری و اقتصادی کشور با تاکید بر ارتقای شفافیت

و سلامت نظام مالی؛ چهارم: جذب سرمایه ایرانیان خارج از کشور و سرمایه‌گذاران خارجی با ایجاد انگیزه. راهبرد پیش بینی شده در برنامه ششم توسعه برای این چهار سیاست در دو بخش اعلام شده که عبارت از اعمال نظارت در جهت ارتقای شفافیت و سلامت مالی و ارتقای سلامت اداری و اقتصادی و مبارزه با فساد در این عرصه با تدوین راهبرد ملی مبارزه با فساد و تصویب قوانین مربوط به آن است.

### جایگاه ایران در شاخص‌های فساد

نگاهی کلی به جایگاه ایران در شاخص‌های فساد نشان می‌دهد که رتبه ایران از میان ۱۷۸ کشور در سال ۲۰۱۵ میلادی در زمینه شاخص آزادی اقتصادی، ۱۷۱ بوده است. از سوی دیگر، رتبه ایران در شاخص حاکمیت قانون در سال ۲۰۱۵ میلادی از میان ۱۰۲ کشور، ۸۸ بوده است. رتبه ایران در شاخص درک فساد نیز در سال ۲۰۱۴ میلادی از میان ۱۷۱ کشور ۱۳۶ بوده است. جایگاه ایران در رتبه بندی جهانی در زمینه فساد در حالی نامطلوب اعلام شده است که مفاسد اقتصادی یکی از مولفه‌های نامساعد در کسب و کار محسوب می‌شود. گزارش‌های پژوهشی مرکز پژوهش‌های مجلس در شاخص پایش محیط کسب و کار نشان می‌دهد که روند کلی شاخص مولفه مذکور از سال ۹۰ تا پاییز سال ۹۴ صعودی است. این ارزیابی لزوم توجه خاص به این مساله را نشان می‌دهد. بر اساس این گزارش، از جمله شاخص‌های سنجش سلامت اداری می‌توان به قانون گرایی، شفافیت، توسعه سامانه‌های الکترونیکی، کنترل و نظارت داخلی، پاسخگویی، انضباط اداری و مالی، آموزش، شایسته‌سالاری و الگوی مصرف و بهره‌وری اشاره کرد.

### راهکارهای بخش خصوصی چیست؟

بر این اساس کمیسیون رقابت، خصوصی‌سازی و سلامت اداری اتاق بازرگانی ایران پیشنهاد کرده است که در زمینه مبارزه با فساد هفت محور مورد توجه قرار گیرد:

- ۱- طراحی و توسعه شاخص‌های ارزیابی حاکمیت شرکتی، فساد و رشوه در بخش خصوصی و دولتی از الزامات شناسایی، اندازه‌گیری و کنترل عوامل فساد و تهدیدکننده سلامت اداری است. ۲- ارائه گزارش‌های مستقل سالانه، ۳- ریشه‌یابی نحوه شکل‌گیری فساد، ۴- مطالعه‌های جامع برای بررسی دقیق‌تر بهترین سیاست‌ها و فعالیت‌ها در بهبود سلامت اداری و مبارزه با فساد، ۵- تدوین Policy paper برای افزایش شفافیت شرکت‌ها و ایجاد فضای گفت‌وگو بین بخش دولتی-خصوصی، ۶- هماهنگ کردن فعالیت‌های مبارزه با فساد و رشوه، ۷- تدوین سیاست‌های مناسب و اسناد بالادستی دقیق در زمینه مبارزه با فساد و رشوه. این پیشنهادها در حالی ارائه شده که به اعتقاد برخی از کارشناسان متاسفانه نگاه‌های متفاوتی به موضوع مبارزه با فساد صورت می‌گیرد؛ این در حالی است که باید هماهنگی را در قالب تدوین یک مانیفست جامع برای شیوه مبارزه با فساد در کشور یافت.

### محصولات دو شرکت ملی صنایع مس و دنیای مس کاشان بود.

این دو عرضه‌کننده در مجموع ۴ هزار و ۷۷۰ تن مس مفتول و کاند را در این تالار عرضه کردند در حالی که میزان تقاضای ثبت شده برای این دو محصول در مجموع هزار و ۶۷۰ تن بود. به این ترتیب در ادامه رکود سریالی خرید مس از رینگ محصولات صنعتی بورس کالا همچنان میزان تقاضا تکافوی عرضه‌های موجود را نمی‌کند.

به عقیده کارشناسان بازار فلزات پایه، آنچه در این بازار طی حدود ۳ سال گذشته قابل ارزیابی است آن که تقاضای محدودی متناسب با قیمت‌های جهانی و بهای ارز در سیستم ثبت معاملات بورس کالا یا بازار آزاد ثبت می‌شود که تقاضای حقیقی بخش‌های پایین دستی این صنایع است و در بازار سفته بازی دیده نمی‌شود. این به آن معنا است که برخلاف سال‌های ۹۰ و ۹۱ که بازارسازی‌های فراوان و قاچاق مس از مرزهای کشور به منظور کسب سود به یک عادت تبدیل شده بود، در حال حاضر تقاضا در این بخش واقعی شده است. فعالان بازار مس می‌گویند البته رکود در بخش پایین دستی صنایع فلزی باعث خروج بخشی از تولیدکنندگان و متقاضیان مس شده که این موضوع خود بر روند کاهشی تقاضا موثر است.

همین دو موضوع باعث شده است تا روند قیمتی محصول مس در بازار آزاد و بورس کالا اختلاف چندانی نداشته باشد که نتیجه این امر نیز توقف فعالیت‌های سفته‌بازانه در بازار مس است. نکته دیگر که از این شرایط قابل استنباط است یکسان شدن قیمت‌های داخلی و جهانی مس بر اساس فرمول موجود است. به عبارتی در حال حاضر قیمت‌های داخلی بر پایه

دنیای اقتصاد/«دنیای اقتصاد» روند تغییرات بهای مس در بازار تهران و بازارهای جهانی را بررسی کرد

### استارت سقوط آزاد مس؟

گروه بورس کالا: روز گذشته تالار محصولات صنعتی بورس کالای ایران شاهد عرضه



قیمت مس در بازار لندن (هفتگی/دلار در هر تن)



گذشته قیمت مس در بازار لندن از ۴۸۰۲ دلار در هر تن به ۴۶۶۰ دلار کاهش یافته است که حکایت از سیگنال‌های کاهشی به بازارهای مس جهان دارد. روند تغییرات بهای ارز در بازار تهران اما طی این مدت ۴ تومان کاهش یافته است که البته تغییر محسوسی نیست اما همگرایی مولفه‌های کاهنده قیمت را در بازار مس تایید می‌کند. کارشناسان معتقدند هفته جاری از پتانسیل‌های بالایی برای کاهش بیشتر قیمت مس در بازارهای جهانی و بالطبع در بازار داخل برخوردار است و ممکن است قیمت تا ۴ هزار و ۵۰۰ دلار نیز برسد. دلیل این امر نیز انتشار آمارهای نامیدکننده از شاخص خرید مدیران چین است که از پیش‌بینی‌ها پایین‌تر بوده است.

### بازگشت فلزات پایه به مدار نزولی

در بازارهای جهانی طی هفته گذشته بهای فلزات پایه در روزهای ابتدایی هفته تا روز سه‌شنبه روند

قیمت‌های جهانی و نرخ ارز در حال تغییر است و نوسانات جهانی ناشی از تغییر قیمت در بورس لندن منجر به تغییرات قیمتی در بازار داخلی شده است. به گزارش «دنیای اقتصاد» از بازارهای جهانی در حال حاضر بر اساس داده‌های بازار لندن بهای هر تن مس در این بازار در آخرین روز معاملاتی ۴ هزار و ۶۶۰ دلار در هر تن ثبت شد که ۱۵ دلار از قیمت‌های روز ماقبل آن بالاتر است. در بورس کالا نیز روز گذشته مس مفتول در رقم ۱۶ هزار و ۵۴۶ تومان در هر کیلو معامله شد که این قیمت در مقایسه با قیمت هفته پیش حدود ۵۵۰ تومان پایین‌تر است. مس کاتد شرکت ملی صنایع مس نیز دیروز به قیمت ۱۵ هزار و ۸۰۹ تومان معامله شد که شاهد کاهش ۵۴۲ تومانی قیمت این محصول در بورس کالا در مقایسه با هفته گذشته بودیم.

بررسی‌ها از بازارهای جهانی نشان می‌دهد طی هفته

افزایشی محدودی را تجربه کرد اما با فرارسیدن روز چهارشنبه مسیر قیمتی این گروه از کالاها عوض شد، به‌طوری‌که به‌طور میانگین قیمت فلزات پایه از روز چهارشنبه تا پایان هفته گذشته با افتی معادل ۲/۲ درصد مواجه بود. به گزارش «دنیای اقتصاد» به نقل از منابع بین‌المللی گزارش‌ها حاکی از آن است که سرب در هفته گذشته با افت ۳/۳ درصدی، قلع با افت ۳/۲ درصدی و مس با کاهش ۱/۵ درصدی روبرو شدند. بهای آلومینیوم نیز در بازار لندن ۱/۱ درصد کاهش را طی هفته گذشته تجربه کرد و به این ترتیب در قیمت هزار و ۵۴۸ دلار و مس در بهای ۴ هزار و ۶۶۰ دلاری به کار خود پایان دادند. در بازار شانگهای نیز در هفته گذشته همانند بازار لندن شاهد افت متوسط قیمت‌ها بودیم. با این حال میزان کاهش متوسط قیمت‌ها در مقایسه با بازار لندن کمتر بود به‌طوری‌که قیمت فلزات پایه در این بازار به‌طور متوسط ۱/۶ درصد کاهش را تجربه کرد. به گزارش دنیای اقتصاد در این بازار قلع با کاهشی ۲/۶ درصدی و آلومینیوم هم با افتی ۰/۸ درصدی روبه رو شدند.

طی هفته گذشته مجدداً بهای فلزات پایه در بازارهای جهانی، در پی انتشار آمارهای نه‌چندان مطلوب و ضعیف اقتصادی در خصوص وضعیت تجاری چین با کاهش همراه شد. تحلیلگران کامرز بانک می‌گویند داده‌های جدید از بخش تولید کارخانه‌ای چین ناامیدکننده است. چند هفته پیش نیز با انتشار گزارش صادرات و واردات این کشور نگرانی‌ها درباره کاهش نرخ رشد اقتصاد کمتر شده بود، اما اگر آن گزارش، تنها گزارش مثبت از اقتصاد چین بوده وضعیت برای بازار فلزات اساسی بدتر خواهد شد. در گزارش مربوط به تولید کارخانه‌ای به کاهش سرعت رشد سفارش‌های داخلی و صادراتی اشاره شده بود. همچنین مشخص

شد کارخانه‌ها مواد خام کمتری انبار می‌کنند و این امر می‌تواند حاصل افزایش قیمت‌ها از جمله قیمت فولاد، یا پیش‌بینی کاهش تقاضا باشد. از سوی دیگر کارخانه‌ها با سرعت بیشتری به اخراج نیروی کار پرداخته‌اند.

دولت چین از سال‌های پیش تلاش کرده از وابستگی رشد اقتصاد به صادرات و سرمایه‌گذاری کاسته و مصرف داخلی را بالا ببرد، اما ضعف اقتصاد جهان و ساختارهای پرنقص داخلی سبب شده دولت در تحقق این هدف ناکام بماند. بانک مرکزی چین در بیش از یک سال و نیم اخیر بارها نرخ‌های بهره و سپرده قانونی بانک‌ها نزد بانک مرکزی را کاهش داده، اما به نظر می‌رسد این تلاش‌ها خیلی موثر نبوده‌اند.

دولت چین برای سال جاری میلادی نرخ هدف برای رشد اقتصاد را بین ۶/۵ تا ۷ درصد تعیین کرده، اما اگر انتشار گزارش‌های منفی از اقتصاد ادامه یابد این هدف تحقق نخواهد یافت. حال با توجه به داده‌های منفی جدید از اقتصاد چین، نگرانی‌ها درباره کاهش نرخ رشد به ارقامی پایین‌تر از ۶ درصد وجود دارد. در مجموع ضعف اقتصاد چین یک عامل کاهش قیمت فلزات اساسی در هفته‌های اخیر است.

### دنیای اقتصاد / معاون سازمان مدیریت مطرح کرد سرمایه‌گذاری ۵۰ میلیارد دلاری الزام رشد ۸ درصدی

معاون اقتصادی و بودجه سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی گفت: برای تحقق رشد اقتصادی هشت درصدی، سالانه ۵۰ میلیارد دلار

## سرمایه‌گذاری نیاز است که باید از منابع خارجی استفاده کنیم.

«فرهاد دژپسند» در کنفرانس بین‌المللی مدیریت صنعتی که با حضور وزیر صنعت، معدن و تجارت و همچنین رئیس مرکز آمار ایران در مرکز همایش‌های رازی برگزار شد، افزود: برای دستیابی به این هدف در مجموع به هفت میلیارد و ۲۴۰ هزار میلیارد ریال (۷۲۴ هزار میلیارد تومان) سرمایه‌گذاری نیاز است. دژپسند گفت: از ۲۳۵ ماده برنامه پنجم توسعه که بالغ بر یک هزار و ۲۰۰ حکم داشت، به ۶۰ ماده برای برنامه ششم رسیدیم که وقتی به دولت فرستاده شد به ۵۵ ماده کاهش یافت. وی ادامه داد: ۸۰ ماده به این ۵۵ ماده پس از فرستاده شدن به مجلس شورای اسلامی اضافه شد.

معاون اقتصادی و بودجه سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی گفت: بر اساس بررسی‌هایی که در خصوص آسیب‌شناسی تاریخی از برنامه‌ریزی‌های قبل و بعد از انقلاب داشتیم به این نتیجه رسیدیم که باید در برنامه ششم جلو انحراف ساختاری گرفته شود. به گفته وی، برنامه ششم توسعه به دلیل فضا سازی‌های ایجاد شده، دچار مظلومیت مضاعف شد. وی گفت: صاحب‌نظران و استادان دانشگاه‌ها با عضویت در شورای برنامه‌ریزی دیدگاه‌های خود را درباره لایحه دادند و رویکرد در تنظیم لایحه این برنامه مشارکتی بود.

وی همچنین از ایجاد تارنما برای جمع‌آوری دیدگاه‌ها و مکاتبه با ۱۵۳ انجمن درباره برنامه ششم توسعه خبر داد. دژپسند ادامه داد: در این برنامه ضوابط ملی آمایش سرزمین را بازنگری کردیم تا برنامه‌های راهبردی بر اساس آن تنظیم شود. معاون اقتصادی و بودجه سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی گفت: باید

بخش عمومی کوچک‌تر شود. اکنون دولت ۶۰ درصد اعتبارات هزینه‌ای را به‌عنوان حقوق به شاغلان و بازنشستگان پرداخت می‌کند که با این شرایط دیری نمی‌گذرد برای تملک سرمایه‌ای نمی‌توانیم اعتباری در نظر بگیریم.

دژپسند ادامه داد: بر این اساس بخش دولتی که باید برنامه‌های بخش خصوصی را تسهیل کند به‌طور کامل از مسوولیت ساقط می‌شود. وی گفت: برای تدوین لایحه برنامه ششم توسعه ۸۵ هزار و ۹۰ نفر ساعت کار شده است که خلاصه سند آن ۴۰۰ صفحه، سند تفصیلی آن سه جلد ۱۳۰۰ صفحه‌ای و مستندات آن سه هزار صفحه است. رئیس‌جمهوری بیست و هفتم دی ماه پارسال در صحن علنی مجلس شورای اسلامی لویح بودجه ۱۳۹۵ و ششمین برنامه پنج ساله توسعه را تقدیم کرد.

نمایندگان مجلس شورای اسلامی بیست و ششم بهمن ماه گذشته به کلیات لایحه بودجه سال ۱۳۹۵ کل کشور رای مثبت دادند اما به دلیل کامل نشدن بررسی بودجه و همچنین برنامه ششم توسعه در مجلس شورای اسلامی در سال ۱۳۹۴، تصویب این دو سند اقتصادی به امسال موکول شد. بیست و دوم اردیبهشت ماه بودجه ۹۵ برای دومین بار از سوی شورای نگهبان برای رفع ایرادهای موجود، به مجلس شورای اسلامی برگردانده شد.

دنیای اقتصاد/ با تصویب مجلس

## تسهیلات سرمایه‌گذاری ارزی نمی‌تواند به ریال تبدیل شود

گروه خبر: نمایندگان مجلس در جلسه علنی دیروز پارلمان، بررسی مواد ارجاعی لایحه تنظیم برخی از احکام برنامه‌های توسعه‌ای کشور را در دستور کار داشتند. مجلسی‌ها در این بررسی، تبصره‌ای را به تصویب رساندند که بر اساس آن تسهیلات سرمایه‌گذاری ارزی نمی‌تواند به ریال تبدیل شود. بر مبنای آنچه در ماده ۱۷ این لایحه که درباره صندوق توسعه ملی و اعطای تسهیلات ارزی به سرمایه‌گذاران است، مصوب کردند که «اعطای تسهیلات موضوع این ماده (به‌استثنای موضوع جزء ۸) این بند) فقط به‌صورت ارزی است و سرمایه‌گذاران استفاده‌کننده از این تسهیلات اجازه تبدیل ارز به ریال در بازار داخلی را ندارند.»

## ایجاد صندوق‌های بازنشستگی غیردولتی

مجلسی‌ها دیروز در بررسی ماده ۴ لایحه مذکور مصوب کردند که به‌منظور فراهم کردن شرایط رقابتی و افزایش کارآمدی بیمه‌های بازنشستگی و جلوگیری از ایجاد هرگونه انحصار یا امتیاز ویژه برای صندوق‌های بازنشستگی اعم از خصوصی، تعاونی یا دولتی، اجازه داده می‌شود صندوق‌های بازنشستگی غیردولتی با تضمین پوشش تعهدات آتی بیمه‌شدگان بازنشسته، براساس آیین‌نامه‌ای که به تصویب هیات‌وزیران می‌رسد، ایجاد شود. همچنین هماهنگی و نظارت بر فعالیت صندوق‌های فعال در حوزه بیمه‌های بازنشستگی کشور اعم از تعاونی، خصوصی، دولتی

و عمومی غیردولتی توسط «سازمان تنظیم مقررات بیمه‌های بازنشستگی کشور» انجام می‌شود. این سازمان نیز زیر نظر وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی بدون افزایش پست‌های سازمانی دولت تشکیل می‌شود.

## نبردی بر سر نفوذ در فرآیند تصمیم‌گیری

دنیای اقتصاد /

مترجم: فریبا ولیزاده

منبع: [sloanreview.mit.edu](http://sloanreview.mit.edu)

در حالی است که در دسترس بودن اطلاعات مناسب فرآیند تصمیم‌گیری را غیر متمرکزتر کرده و استقلال بیشتری به کارکنان می‌دهد. سودان در خصوص لزوم درک عمیق‌تر این گونه تغییرات و بازبینی مفهوم ICT و نقش مدیریت در پرورش چنین ارزش‌هایی با MIT به گفت‌وگو نشسته است.

اجازه دهید با نقش نسبی فناوری اطلاعات و تکنولوژی‌های ارتباطی شروع کنیم. اگر اطلاعات بیشتر تحقق تصمیم‌گیری در بخش‌های عملیاتی سازمان را تسهیل می‌کند و ارتباطات بهتر منجر به تسهیل تصمیم‌گیری در لایه‌های ارشد سازمان می‌شود، آیا تمرکز بیشتر بر یکی از این دو مقوله انتخاب درستی است؟

ما همواره تمایل به تلفیق فناوری‌هایی داریم که تأثیرات متنوعی بر قدرت تصمیم‌گیری افراد در

سازمان دارند. اما اگر بر عملکرد این نوع از تکنولوژی‌ها دقت کنید، شاهد اثرات کاملاً متفاوت آنها بر فرآیند تصمیم‌گیری و مراکز مختلف آن در سازمان خواهید بود. بهتر است با فناوری‌های اطلاعاتی شروع کنیم: سهل‌ترین نقطه شروع، فکرکردن به فناوری‌هایی است که کارکنان خط مقدم سازمان و کارکنان لایه میانی آن را در گردآوری دانشی که پیش‌تر غیر قابل دسترس بوده است، یاری می‌کنند. در بخش تولید، نرم‌افزار برنامه‌ریزی منابع سازمانی مثالی خوب است. گونه‌ای از فناوری که دیدی گسترده در خصوص رویدادهای مختلف از زنجیره تامین گرفته تا عملیات تولید و تعامل با مشتری و... در اختیار مدیر کارخانه قرار می‌دهد. طبیعی است که این نوع اطلاعات مدیران را مستقل‌تر از پیش کرده‌اند. پس به همان میزان که قادر باشید کارکنان ماهر و آشنا به فناوری روز و مدیران ارشد مقید به زمان را در سازمان خود

داشته باشید، تصمیم‌گیری نیز به بخش‌های پایین‌تر سلسله مراتب سازمانی خواهد رسید. این همان چیزی است که ما از آن به‌عنوان تأثیرات توانمندساز تکنولوژی‌های دانش‌افزا یاد می‌کنیم. حال بهتر است بر جنبه ارتباطی فناوری‌های جدید تمرکز کنیم. وقتی ارتباطات به اندازه کافی ارزان و سریع باشد، سازمان‌ها به موقعیتی دسترس پیدا می‌کنند که بر اساس آن نظارت و مشارکت مستقیم مدیران، استراتژی کارآمدتری به‌شمار می‌رود. این اتفاقی است که در شرکت‌های متعدد روی داده است. به این فکر کنید که هم‌اکنون دسترسی به تکنولوژی‌های ارتباطی و نظارت مستقیم روزانه و حتی دقیقه به دقیقه رویدادهای سازمان برای مدیران ارشد تا چه اندازه آسان و ارزان شده است.

## به نظر شما این دو روند به ظاهر متفاوت در عمل چگونه به کار گرفته می‌شوند؟

نکته جالب این است که این دو روند - تکنولوژی‌های اطلاعاتی که جریان تصمیم‌گیری را به سطوح عملیاتی سلسله مراتب و فناوری‌های ارتباطی که جریان تصمیم‌گیری را به سمت بخش‌های ارشد سازمان تغییر می‌دهند - چندان در تعارض نیستند. همه چیز در آن واحد و همزمان اتفاق می‌افتد. انواع خاصی از تصمیم‌گیری هم‌اکنون در لایه‌های عملیاتی سازمان اتخاذ می‌شوند در حالی که برخی دیگر از تصمیمات در بخش عالی سازمان شکل می‌گیرند. اگر مدیر کارخانه در حال حاضر اطلاعات مورد نیاز برای اتخاذ تصمیمات عملیاتی خاص را در اختیار داشته باشد، این تصمیم همان لحظه اتخاذ شده و به اجرا گذاشته خواهد شد. در واقع، مدیر ارشد اجرایی سازمان قادر خواهد بود مشغول انجام وظیفه دیگری شود و این به معنی فراهم شدن زمان بیشتر برای مدیران ارشد به منظور بررسی تصمیمات و موضوعات پیچیده‌تر و استراتژیک است که فقط در قالب وظایف مدیریت عالی قابل انجام است.

## کاربرد این مفاهیم برای شرکت‌ها چیست؟

به مدیر کارخانه‌ای که در موردش صحبت کردیم فکر کنید. او باید قادر به هدایت تمام عناصر مورد نیاز فرآیند تولید و ساخت باشد. اما در حال حاضر

به مهارت‌ها و آموزش‌هایی نیاز پیدا کرده است که او را در درک و اتخاذ تصمیمات مستقل به واسطه پردازش طیف وسیعی از اطلاعات یاری می‌رسانند. این یک تغییر بسیار چشمگیر است. کاربردهایی هم برای هیات‌مدیره سازمان‌ها قابل پیش‌بینی است. امروزه دسترسی به اطلاعات سریع‌تر، آسان‌تر و ارزان‌تر از هر زمان دیگری است. اما مدیران باید قادر به درک و ارزیابی این اطلاعات باشند. بنابراین دسترسی به اطلاعات برای مدیران عالی سازمان اهمیت بسیار زیادی دارد، پس آنان باید از مهارت‌ها و توانایی‌های مرتبط جهت رویارویی با فناوری‌های روز برخوردار باشند.

## شما اظهار کرده‌اید که استفاده از اصطلاح «ICT» مشکل‌آفرین است زیرا منجر به پیوند دو گونه کاملاً متفاوت از فناوری می‌شود، آیا به نظر شما باید تلاش بیشتری صرف درک جداگانه این دو مقوله کنیم؟

به نظر من نکته مهم‌تری که وجود دارد لزوم آگاهی از فناوری‌هایی است که می‌توانند تأثیرات بسیار پیچیده‌ای بر سازمان بگذارند. در مراحل اولیه انقلاب «ICT» اغلب افراد بر این باور بودند که تأثیرات فناوری‌ها بر بهره‌وری سازمانی قابل مشاهده نیست. اما اگر نگاهی عمیق‌تر بر نحوه استفاده سازمان‌ها از این فناوری‌ها داشته باشید به این نتیجه خواهید

رسید که بهره‌وری مورد نظر نه با به برق زدن یک کامپیوتر بلکه به واسطه درک نیازهای مهارتی و تخصیص منابع قابل تحقق است. شما باید بتوانید فناوری را به‌عنوان مکملی برای مهارت‌ها و سطوح مختلف قدرت در داخل سازمان بنگرید.

## با نگاهی به آینده، به نظر شما چه مقوله‌ای در حوزه فناوری اطلاعات چشم‌انداز مدیریت را دچار تغییر خواهد کرد؟

هرچه بیشتر بر این چالش‌ها تمرکز می‌کنم، بیشتر به این نتیجه می‌رسم که چالش‌های پیش‌روی رهبران سازمانی برجسته‌تر خواهند بود. وقتی فناوری توان بهبود بهره‌وری را نداشته باشد، توجه بیشتری به نیازهای مهارتی بخش میانی و عملیاتی می‌شود. آنچه من برداشت کرده ام این است که کاربرد کارآمد فناوری مستلزم جذب استعدادها و مهارت‌های متعدد در بخش عالی سازمان است.

بزرگ‌ترین چالش پیش روی هیات‌مدیره کسب اطمینان از این نکته است که تجارب چند ساله و نظرات و دیدگاه‌های شخصی آنان مکمل خوبی برای استفاده از فرآیندهای خودکار و بهره‌برداری هرچه بیشتر از داده‌ها است. برخی رهبران شاید در برابر اعمال این تغییرات مقاومت کنند: اگر همه چیز به یکباره

## داده محورتر از گذشته شود، پس تخصص منحصر به فرد آنان در چه بخشی از سازمان به درد خواهد خورد؟

به باور من مدیران عالی خواهند توانست به خوبی از پس چالش‌های مذکور بر بیایند، چنین حالتی در سایه استفاده از مدل‌های رهبری متفاوت و بهره مندی از نیروی انسانی آشنا به فناوری‌های اطلاعاتی قابل تحقق خواهد بود. شما باید به فردی تبدیل شوید که به جای تحمیل نظرات فردی خود به سازمان، به واسطه درک طیف گسترده‌ای از اطلاعات و تصمیم‌گیری براساس اطلاعات عینی و دیدگاه‌های متعدد، برای سازمان ایجاد ارزش می‌کند.

**شرکت توزیع نیروی برق تبریز**

**موضوع:** خرید ۱۶۰ دستگاه انواع تابلو ۲۰ کیلوولت و فشارضعیف و پیلارو روشنایی و ۱۵ دستگاه تابلو ۲۰ کیلوولت NNQ

**حوزه فعالیت فراخوان:** امور خرید یا تامین کالا

**نوع برگزاری:** دو مرحله ای

**واحد پولی برآورد مالی:** ریال

**برآورد مالی:** ۱۵۴۴۵۵۳۶۰۰۰

**تاریخ بازگشایی پاکات:** ۱۳۹۵ / ۳ / ۲۶ -

**مهلت ارسال پیشنهاد:** ۱۳۹۵ / ۳ / ۲۶

**مهلت دریافت اسناد:** ۱۳۹۵ / ۳ / ۱۰ -

**تاریخ اعتبار پیشنهاد:** ۱۳۹۵ / ۶ / ۲۶

**کشور / استان / شهر:** ایران - آذربایجان شرقی - تبریز

**محل دریافت اسناد:** تهران: میدان ونک، خیابان برزیل، ساختمان شهیدعباسپور، بلوک ۲ نیم طبقه دوم واحد ۲۰۷ آقای بهرامی . تبریز: جاده ائل گوئی، بالاتر از هتل شهریار، ساختمان شماره ۲ شرکت توزیع نیروی برق تبریز، طبقه اول، اداره مناقصه و قراردادهای

**شرکت برق منطقه ای تهران**

**موضوع:** آگهی مناقصه عمومی یک مرحله ای ۹۵/۲۱۰۰۱ - خرید کابل های فشار ضعیف و ۲۰ کیلوولت

**حوزه فعالیت فراخوان:** امور خرید یا تامین کالا

**نوع برگزاری:** یک مرحله ای

**واحد پولی برآورد مالی:** ریال

**تاریخ بازگشایی پاکات:** ۱۳۹۵ / ۳ / ۱۱ -

**مهلت ارسال پیشنهاد:** ۱۳۹۵ / ۳ / ۹

**مهلت دریافت اسناد:** ۱۳۹۵ / ۲ / ۲۹ -

**تاریخ اعتبار پیشنهاد:** ۱۳۹۵ / ۳ / ۱۱ - یازدهم خرداد ماه یک هزار و سیصد و نود و پنج

**کشور / استان / شهر:** ایران - تهران - تهران

**محل دریافت اسناد:** فروش اسناد از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت به آدرس [www.setadiran.ir](http://www.setadiran.ir)

**طبقه بندی موضوعی:** تجهیزات برق-الکترونیک-مخابرات

**شرکت توزیع برق شهرستان اصفهان**

**موضوع:** انجام خدمات سرویس و تعمیرات کلی و جزئی ترانسفورماتور

**نوع برگزاری:** دو مرحله ای

**واحد پولی برآورد مالی:** ریال

**تاریخ بازگشایی پاکات:** ۱۳۹۵ / ۳ / ۹ - نهم خرداد ماه یک هزار و سیصد و نود و پنج

**مهلت ارسال پیشنهاد:** ۱۳۹۵ / ۳ / ۸ - هشتم خرداد ماه یک هزار و سیصد و نود و پنج

**مهلت دریافت اسناد:** ۱۳۹۵ / ۳ / ۸ - هشتم خرداد ماه یک هزار و سیصد و نود و پنج

**تاریخ اعتبار پیشنهاد:** ۱۳۹۵ / ۶ / ۸ - هشتم شهریور ماه یک هزار و سیصد و نود و پنج

**کشور / استان / شهر:** ایران - اصفهان - اصفهان

**محل دریافت اسناد:** اصفهان- خ چهارباغ عباسی- خ عباس آباد- شرکت توزیع برق شهرستان اصفهان

**شرکت توزیع نیروی برق تبریز**

**موضوع:** خرید ۳۰ کیلومتر کابل ۲۰ کیلوولت آلومینیومی مسلح ۱×۳۰۰ میلی متر مربع و ۳۰ کیلومتر کابل ۲۰ کیلوولت

**حوزه فعالیت فراخوان:** امور خرید یا تامین کالا

**نوع برگزاری:** دو مرحله ای

**واحد پولی برآورد مالی:** ریال

**برآورد مالی:** ۲۳۰۰۴۰۰۰۰۰۰

**تاریخ بازگشایی پاکات:** ۱۳۹۵ / ۳ / ۳۰ -

**مهلت ارسال پیشنهاد:** ۱۳۹۵ / ۳ / ۳۰ -

**مهلت دریافت اسناد:** ۱۳۹۵ / ۳ / ۱۲

**تاریخ اعتبار پیشنهاد:** ۱۳۹۵ / ۶ / ۳۰

**کشور / استان / شهر:** ایران - آذربایجان شرقی - تبریز

**محل دریافت اسناد:** تهران: میدان ونک، خیابان برزیل، ساختمان شهیدعباسپور، بلوک ۲ نیم طبقه دوم واحد ۲۰۷ آقای بهرامی . تبریز: جاده ائل گوئی، بالاتر از هتل شهریار، ساختمان شماره ۲ شرکت توزیع نیروی برق تبریز، طبقه اول، اداره مناقصه و قراردادهای



مخاطبان محترم بولتن الکترونیک سندیکای صنعت برق ایران (رسانا)  
خواهشمند است نظرات، پیشنهادات و نقدهای خود را از طریق ایمیل  
ahmadi@ieis.ir و یا شماره تلفن های ۰۶-۶۶۵۷۰۹۳۰ به ما اطلاع  
دهید.

با تشکر و سپاس از همراهی شما

نازنین احمدی  
مسئول بولتن روزانه سندیکا



منطقه گردشگری جهان نماص /  
عکس از شایان غیاث الدین

© 2016 shayan ghiaseddin