

دولت‌های نهم و دهم در حوزه کارکرد اقتصاد کلان به بی‌انضباطی مالی اشتهار داشتند. تصور این بود که آن دولت‌ها به دلیل اینکه کارشناسان ورزیده دولت‌های قبلی را بیکار کرده و کارشناسان ناآزموده به کار گرفته‌اند، نمی‌توانند ارقام دخل و خرج خود را به شکل کارآمد تنظیم کنند و در میانه راه ناگزیر به جابه‌جایی اقلام بودجه‌یی می‌شوند. به‌طور مثال دولت‌های احمدی‌نژاد ارقامی را برای هزینه‌های عمرانی لحاظ کردند، اما چون منابع کافی برای پرکردن هزینه‌های جاری نداشتند از منابع عمرانی به هزینه جاری اختصاص می‌دادند. یکی از دلایل بی‌انضباطی‌های یاد شده این بود که «برآوردهای غیردقیق و خیال‌پردازانه» از منابع درآمدها ارائه می‌شد و در عمل این درآمدها محقق نمی‌شد. درحالی که تصور می‌شد دولت یازدهم این نقص را تا جایی که می‌تواند برطرف کند و تصویری دقیق و منطبق با واقعیت‌های جامعه از دخل و خرج دولت ارائه کند، اما اطلاعات مندرج در «وضعیت بودجه عمومی» دولت در ۸ ماهه منتهی به پایان آبان ۱۳۹۵ نشان می‌دهد این اتفاق نیفتاده است. بیشترین برآوردهای نادرست در بخش «مالیات» اتفاق افتاده و البته در سایر بخش‌ها نیز چنین چیزی دیده می‌شود.

ادامه در صفحه ۳ /

سندیکای صنعت برق ایران / به همت معاونت پژوهش و برنامه‌ریزی سندیکا برگزار شد

دوره آموزشی مبانی سیستم‌های فتوولتائیک و نرم‌افزار PVSYSY

دوره آموزشی «مبانی تئوری و کاربردی سیستم‌های فتوولتائیک و آموزش نرم‌افزار PVSYSY» روزهای چهارشنبه و پنجشنبه بیست‌ودوم و بیست‌وسوم دی‌ماه سال جاری به مدت ۱۶ ساعت در سندیکای صنعت برق ایران برگزار شد.

برگزاری این دوره دو روزه که به همت معاونت پژوهش و برنامه‌ریزی سندیکا و با همکاری موسسه آموزشی متاکو و ... محمدی به‌عنوان مدرس دوره و کارشناس سیستم‌های فتوولتائیک صورت می‌گرفت، با حضور جمعی از نمایندگان شرکت‌های عضو سندیکا به کار خود پایان داد.

مواردی چون اصول تابش خورشید و نحوه دریافت انرژی، نحوه عملکرد سلول‌های خورشیدی در تولید الکتریسیته، انواع تکنولوژی صفحات فتوولتائیک و راندمان عملکرد آن‌ها، در کنار معرفی تجهیزات در سامانه‌های تولید برق خورشیدی شامل صفحات فتوولتائیک، اینورتر، باتری، شارژ کنترلر، مانیتورینگ و .. از جمله سرفصل‌های اصلی ارائه شده در این دوره بوده است. همچنین در این دوره معرفی انواع سیستم‌های فتوولتائیک از دیدگاه ارتباط تجهیزات با یکدیگر و هدف از نصب سیستم، اصول طراحی سیستم‌های فتوولتائیک متصل به شبکه برق‌رسانی و نیز اصول طراحی سیستم‌های جدا از شبکه برق‌رسانی صورت گرفت.

علاوه بر این موضوعاتی چون نصب، راه‌اندازی، نگهداری سیستم و عیب‌یابی در

آن، معرفی امکانات نرم‌افزار PVSYSY طراحی و شبیه‌سازی سیستم‌های فتوولتائیک و معرفی امکانات نرم‌افزار Sunny Design و نیز طراحی و بهینه‌سازی نیروگاه‌های فتوولتائیک با اینورترهای شرکت SMA آلمان از دیگر سرفصل‌های تریس شده در این دوره بوده است. گفتنی است بر اساس نظرسنجی انجام‌شده، میزان رضایتمندی شرکت‌کنندگان در دوره مذکور ۷۱ درصد اعلام شده است.



اخبار صنعت برق

«برگزاری کارگاه‌های آموزشی به همت کمیته اتوماسیون و مخابرات سندیکا
یازدهمین کنفرانس بین‌المللی حفاظت و اتوماسیون در سیستم‌های قدرت به همت کمیته تخصصی اتوماسیون و مخابرات سندیکا طی روزهای بیست‌وهشتم و بیست‌ونهم دی ماه سال جاری در دانشگاه علم و صنعت برگزار خواهد شد.ادامه خبر

«معرفی کتاب «قیمت نفت در گذر زمان»

کتاب «قیمت نفت در گذر زمان» نوشته سالواتوره کارولو به ترجمه کیومرث حیدری مدیرکل دفتر بررسی اقتصادی وزارت نیرو و با مقدمه حجت‌الله غنیمی‌فرد رییس دپارتمان مطالعات نفت اوپک توسط انتشارات کویر به چاپ رسیده است.ادامه خبر

«صاحب فناوری نیروگاه‌های با راندمان بالا می‌شویم

معاون وزیر نیرو گفت: انتقال فناوری نیروگاه‌های با راندمان بیش از ۵۸ درصد در حال انجام است.ادامه خبر

«۲۳ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری خارجی در حوزه آب و برق در یک سال

کارنامه عملکرد وزارت نیرو در پسابرجام نشان می‌دهد در یک سال گذشته در مجموع ۲۳ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری خارجی در حوزه آب و برق مصوب و اجرایی شده است.ادامه خبر

«آب‌وبرق، ۱۵ میلیارد یورو سرمایه خارجی جذب می‌کند

در دوران تحریم کشورهای خارجی تمایل چندانی به سرمایه‌گذاری در صنایع ایران نداشتند که این ماجرا با اجرای برجام رنگو بوی دیگری یافت. به‌طوری‌که شاهد رفت‌وآمد گسترده هیات‌های خارجی به‌ویژه به وزارت نیرو بودیم که این موضوع نیز موجب جذب سرمایه در دو صنعت آب‌وبرق شده است.ادامه خبر

«۳۰۰۰ میلیارد تومان صرفه‌جویی نتیجه کاهش ۵ درصدی تلفات برق

یادداشت- سید مسعود احمدی- کارشناس ارشد انرژی-ادامه خبر

«نیروگاه بخار سیریک با مشارکت روس‌ها ساخته می‌شود

مدیرعامل شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی کشور از آغاز عملیات اجرایی نیروگاه بخار ۱۴۰۰ مگاواتی در شهرستان سیریک با همکاری یک شرکت روسی خبر داد.ادامه خبر

«تلاش وزیر نفت برای خام‌فروشی گاز و بدنام کردن صادرات برق!»

محاسبات ساده نشان داده است که صادرات برق به جای صادرات مستقیم گاز درآمدزایی بیشتری برای کشور دارد اما وزارت نفت تلاش دارد برای حفظ منافع خود با گزارش اعدادی نادرست در مورد قیمت گاز صادراتی کشور، صادرات برق را فاقد صرفه اقتصادی معرفی کند.ادامه خبر

«معرفی شرکت‌های دانش‌بنیان برتر در جشنواره ملی انرژی‌های تجدیدپذیر

.....ادامه خبر

«سه‌م اقتصاد سبز ایران زیر نیم درصد است

.....ادامه خبر

«معیار مصرف آب و انرژی در نیروگاه‌های حرارتی تا یک سال آینده تدوین می‌شود

.....ادامه خبر

«آمادگی برای تهدیدهای سایبری و خرابکارانه در صنعت برق

.....ادامه خبر

«سرمایه‌گذاری ۱۶۳ میلیارد دلاری امارات در بخش انرژی تجدیدپذیر

...ادامه خبر

اقتصادی

«تسویه حساب دولت با طلبکاران خرد

.....ادامه خبر

«روایت روزهای سخت ارزی صادرکنندگان

.....ادامه خبر

«بانکها آمادگی بخشش ۵ هزار میلیارد تومانی جریمه شرکتها را دارند

.....ادامه خبر

«جشنی برای یکصد و سی و سه سالگی اتاق بازرگانی

.....ادامه خبر

«آیت‌الله هاشمی پیچیدگی‌های اقتصادی بعد از انقلاب را آسان کرد

.....ادامه خبر

«برنامه ششم ضمانت اجرایی دارد

.....ادامه خبر

«دلار ۱۵ تومان ارزان شد

.....ادامه خبر

«مجلس مشوق‌های جذب جوانان در بخش خصوصی را تعیین کرد

.....ادامه خبر

«دیپلماسی اقتصادی و بخش خصوصی

.....ادامه خبر

«تشکل‌ها در توسعه صادرات نقش نداشته‌اند

.....ادامه خبر



سازمان مالیاتی یا دستگاه ناراضی تراشی

ادامه از صفحه ۱

تومان آن محقق شده است. در مقابل قرار بوده دولت ۱۴۴۰ هزار میلیارد ریال پرداخت‌های هزینه‌ی (جاری) داشته باشد که ۱۲۲۶ هزار میلیارد ریال آن جامه عمل پوشیده و ۱۵ درصد آن محقق نشده است. این تفاوت‌ها میان پیش‌بینی و عملکرد از کجا سرچشمه می‌گیرد؟ یک دلیل می‌تواند این باشد که سازمان امور مالیاتی در زمان تنظیم درآمدها به دولت وعده سر خرمن داده و توانایی‌های کارشناسی و اجرایی خود را بیش از اندازه نشان می‌دهد. یک دلیل می‌تواند این باشد که شهروندان آن اعتماد کافی به دولت ندارند تا میزانی از مالیات که برای‌شان تعیین شده را بپردازند.

یک دلیل دیگر این است که شرایط اقتصاد کلان در ۸ ماه سپری شده تا پایان آبان از آنچه در ذهن برنامه‌ریزان بوده، تفاوت‌های معنادار پیدا کرده است. نتیجه کارنامه‌ی که بانک مرکزی آن را به اطلاع رسانده، این است که سازمان امور مالیاتی فاقد مهارت، ورزیدگی و پیش‌بینی است و در عمل و در ماه‌های آتی احتمالاً فشار بیشتری روی مالیات‌دهندگان مشخص می‌آورد و به ماشین ناراضی‌تراشی منجر خواهد شد. اگر دولت می‌توانست فقط همین سازمان را در سطحی کاملاً کارشناسی پالایش کند و کارنامه و برنامه آن را سامان دهد، ناراضی‌تراشی کمتری اتفاق می‌افتاد.

براساس آمارهای یاد شده که همین ۳،۲ روز اخیر منتشر شده است، درآمدهای مالیاتی مصوب شده برای ۸ ماهه ۱۳۹۵ رقمی معادل ۶۹۹ هزار میلیارد ریال برآورد شده که ۴۵۶ هزار میلیارد ریال آن محقق شده است. یک محاسبه ساده نشان می‌دهد در ۸ ماهه یاد شده ۳۵ درصد مالیات پیش‌بینی شده محقق نشده است. براساس آمارهای منتشر شده «مالیات اشخاص حقیقی» برای ۸ ماه تا پایان آبان ۱۳۹۵ رقمی معادل ۲۲۶ هزار میلیارد ریال پیش‌بینی شده که ۱۳ درصد آن محقق نشده است. در حالی که مطابق پیش‌بینی‌ها باید رقمی برابر با هفت‌دهم درصد مالیات بر بنیادها و نهادهای انقلاب اسلامی در ۸ ماه محقق می‌شد اما در عمل فقط یک‌دهم درصد به دست آمده که فاصله‌ی بی‌عید با هم دارند. این آمار نشان می‌دهد در ۸ ماهه منتهی به آبان ۱۳۹۵، ۳۱۰ هزار میلیارد ریال «مالیات‌های مستقیم» اخذ می‌شد که ۱۰ درصد آن محقق نشده است. در حالی که مقرر شده بود مالیات بر واردات در ۸ ماه، ۱۱۴ هزار میلیارد ریال شود. تنها ۶۲ هزار میلیارد تومان وصول شده که نشان می‌دهد ۴۶ درصد آن جامه عمل نپوشیده است.

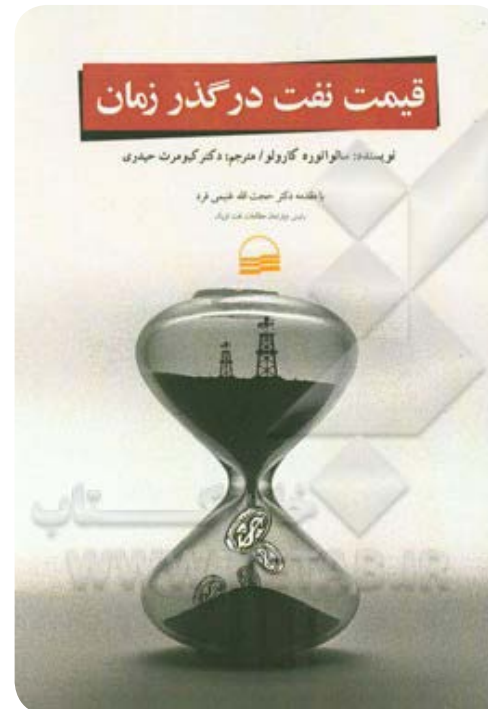
نکته جالب این است که کمترین فاصله میان پیش‌بینی و تحقق مربوط به «مالیات حقوق کارکنان بخش خصوصی» است که ۳۰ هزار میلیارد تومان پیش‌بینی شده و ۲۹ هزار میلیارد

توسط هیات‌رئیس کمیته تخصصی اتوماسیون و مخابرات سندیکا ساعت ۱۳:۳۰ الی ۱۵ روز دوشنبه بیست‌وهفتم دی ماه برگزار می‌شود. از کلیه علاقمندان دعوت می‌شود جهت حضور و هماهنگی به سایت www.IPAPS.Ir مراجعه و با شماره تلفن ۰۲۱-۷۷۲۴۰۳۵۴ تماس حاصل فرمایند.

سندیکای صنعت برق ایران /

معرفی کتاب «قیمت نفت در گذر زمان»

کتاب «قیمت نفت در گذر زمان» نوشته سالواتوره کارولو به ترجمه کیومرث حیدری مدیرکل دفتر



سندیکای صنعت برق ایران / در حاشیه یازدهمین کنفرانس حفاظت صورت خواهد گرفت
برگزاری کارگاه‌های آموزشی به همت کمیته اتوماسیون و مخابرات سندیکا

یازدهمین کنفرانس بین‌المللی حفاظت و اتوماسیون در سیستم‌های قدرت به همت کمیته تخصصی اتوماسیون و مخابرات سندیکا طی روزهای بیست‌وهشتم و بیست‌ونهم دی ماه سال جاری در دانشگاه علم و صنعت برگزار خواهد شد. علاوه بر این کارگاه‌های آموزشی با موضوعات Arc Protection، کاربرد استفاده از استاندارد ۶۱۸۵۰ IEC و معرفی و مقایسه با سایر پروتکل‌های قدیمی و همچنین مهندسی سیستم‌های اتوماسیون پست،

یازدهمین کنفرانس بین‌المللی
11th International Conference
حفاظت و اتوماسیون
on Protection & Automation
در سیستم‌های قدرت
in Power System

معرفی توان ملی در حفاظت و اتوماسیون صنعت برق
معرفی پایان نامه‌های برتر

دانشگاه علم و صنعت ایران
Iran University of Science and Technology
۲۸ و ۲۹ دی ۱۳۹۵
17th & 18th Jan, 2017

توسعه و حفاظت از سیستم‌های قدرت
توسعه و حفاظت از سیستم‌های قدرت
توسعه و حفاظت از سیستم‌های قدرت
توسعه و حفاظت از سیستم‌های قدرت

www.IPAPS.Ir

بررسی اقتصادی وزارت نیرو و با مقدمه حجت‌الله غنیمی فرد رییس دپارتمان مطالعات نفت اوپک توسط انتشارات کویر به چاپ رسیده است.

این کتاب ارزشمند با موضوع نفت، فرآورده‌ها، قیمت‌ها، صنعت و تجارت و تاریخ آن، در یازده فصل تنظیم شده که به ترتیب شامل عناوینی بدین شرح است:

تضادهای دنیای نفت خام، رویدادهای سال ۲۰۰۸، تغییرات بازار سوخت وسایل نقلیه، جریان جهانی نفت، مدل کلاسیک بازار جهانی نفت و مدل کوتاه‌مدت بازار بین‌المللی نفت، در کنار فصولی با موضوعات بازار برنت، کاربردهای اصلی بازارهای سلف و آتی‌ها، همچنین مشکلات بازار سلف برنت و آخرین فصل با عنوان جذاب ما خودمان اوپک هستیم.

واحد مرکزی خبر/

صاحب فناوری نیروگاه‌های با راندمان بالا می‌شویم

معاون وزیر نیرو گفت: انتقال فناوری نیروگاه‌های با راندمان بیش از ۵۸ درصد در حال انجام است. هوشنگ فلاحتیان در مصاحبه اختصاصی با خبرنگار خبرگزاری صداوسیما افزود: راندمان نیروگاه‌های موجود کشور، هم اکنون بطور متوسط ۳۷ درصد است که در طول برنامه ششم توسعه به بیش از ۴۰ درصد خواهد رسید.

وی گفت: در این باره مناقصه‌های طرح‌های اجرای بخش بخار نیروگاه‌های گازی کشور در حال انجام است طوری که در ۵ سال آینده راندمان ۱۸ هزار مگاوات نیروگاه‌های گازی کشور را از ۳۳ درصد به ۴۸

درصد ارتقا خواهیم داد.

وی اضافه کرد: ملزم هستیم در ۵ سال آینده ۲۵ هزار مگاوات نیروگاه جدید احداث کنیم از این رو برنامه ریزی کردیم نیروگاه‌های جدید با راندمان بیش از ۵۸ و با توربین‌های کلاس F و H احداث شود.

فلاحتیان افزود: هم اکنون در زمره ۶ تا ۷ کشور دنیا هستیم که قادریم صفر تا صد نیروگاه‌ها را در داخل کشور تولید کنیم اما راندمان نیروگاه‌هایی که تولید می‌کنیم حدود ۵۰ درصد است که برنامه ریزی کردیم فناوری جدید برای ارتقای راندمان نیروگاهی به کشور منتقل شود. فلاحتیان گفت: در یک تا دو سال اخیر به ویژه اوائل امسال، ۹۴ درصد از مصرف سوخت نیروگاه‌ها را گاز تشکیل می‌داد و از سوخت گازوئیل و مازوت بسیار کم در نیروگاه‌ها مصرف می‌کردیم که با توجه به برودت هوا برنامه ریزی کردیم تا پایان امسال، ۸۰ درصد از سوخت نیروگاه‌ها از گاز تامین کنیم.

وی افزود: سیاست ما این است در سال‌های آینده با در مدار قرار گرفتن مراحل جدید تولید گاز، همه مصرف نیروگاه‌های کشور را در گاز تامین کنیم. که به نوعی خدمت به محیط زیست است.

فلاحتیان گفت: هم اکنون سیاست محدود کننده‌ای در حوزه سوخت گاز وجود ندارد که مانع از فعالیت‌های مختلف صنعت، معدن و تجارت باشد، اما ممکن است و مواقع لزوم بخشی از سوخت‌ها جایگزین شود. وی با اشاره به قطع گاز ترکمنستان به ایران گفت: گاز وارداتی از ترکمنستان سهم ناچیزی در مصرف کل گاز کشور دارد که با اندکی صرفه‌جویی قابل جبران است البته طرف ترکمن هم باید مطلع باشد با تهدید جدی مواجه نیستیم که قطع گاز کمتر از ۲۵ میلیون متر مکعب صادراتی ترکمنستان به ایران تأثیری در تامین گاز مصرفی کشور داشته باشد.

وزارت نیرو/ کارنامه وزارت نیرو پس از لغو تحریم‌ها؛ ۲۳ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری خارجی در حوزه آب و برق در یک سال

کارنامه عملکرد وزارت نیرو در پسابرجام نشان می‌دهد در یک سال گذشته در مجموع ۲۳ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری خارجی در حوزه آب و برق مصوب و اجرایی شده است.

هم‌زمان با گذشت یک سال از لغو تحریم‌های هسته‌ای و ورود سرمایه‌گذاران خارجی به کشور، کارنامه عملکرد وزارت نیرو نشان می‌دهد در یک سال گذشته در مجموع ۲۳ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری خارجی در حوزه آب و برق مصوب و اجرایی شده است که از این میان ۱۳.۲ میلیارد دلار موافقت‌نامه‌های اصولی و تفاهمنامه‌های اولیه بوده و ۱۰.۲ میلیارد دلار نیز اجرایی شده است که از مهم‌ترین آن می‌توان به قرار داد شرکت آلمانی زیمنس با مپنا اشاره کرد. نکته قابل توجه در سرمایه‌گذاری‌های انجام شده در این مدت، حضور چشمگیر شرکت‌های اروپایی و آسیایی از جمله انگلستان فرانسه، ایتالیا، کره جنوبی، روسیه، چین و ژاپن است که اکثر آن نیز در حوزه برق صورت گرفته است.

معاون برنامه ریزی و امور اقتصادی وزارت نیرو در گفت و گو با پایگاه اطلاع‌رسانی دولت با بیان اینکه در یک سال گذشته ده‌ها سرمایه‌گذار خارجی در زمینه انرژی‌های نو وارد کشور شدند گفت: در حال حاضر قراردادهای زیادی با شرکت‌های اروپایی و آسیایی منعقد شده است. ضمن اینکه شاهد ورود تجهیزات کم مصرف آب و برق و سیستم‌های گرمایشی و سرمایشی با کارایی بهتر به کشور هستیم. اظهارات علیرضا دائمی در این خصوص در حالی است که تأمین مالی اجرای

طرح‌ها و سرمایه‌گذاری‌های مستقیم در سال‌های گذشته فقط از طریق شرکت‌های چینی انجام می‌شد، با این حال با لغو تحریم‌های هسته‌ای شرایط به گونه‌ای شده که دست ایران برای انتخاب کشورهای سرمایه‌گذار باز شده است. موضوعی که به گفته وزیر نیرو، در یک دهه گذشته به طور مطلق امکان‌پذیر نبود.

انتقال دانش فنی و سرمایه‌گذاری دو ضرورت بخش نیرو

سرمایه‌گذاری‌های خارجی انجام شده در صنعت آب و برق در حالی است که در حال حاضر انتقال تکنولوژی و نیاز به سرمایه‌گذاری دو ضرورت مهم در حوزه انرژی در کشور است. علیرضا دائمی، معاون برنامه ریزی و امور اقتصادی وزارت نیرو با بیان اینکه در حال حاضر در ۹۵ درصد از صنایع برق و آب خوداتکایی داریم می‌گوید: با این وجود همچنان با تکنولوژی‌های روز دنیا فاصله داریم. وی با بیان اینکه با لغو تحریم‌های هسته‌ای فرصت خوبی برای انتقال تکنولوژی‌ها و انتقال دانش فنی به مهندسان ایرانی فراهم شده می‌گوید: ما در زمان تحریم‌ها با احداث واحدهای نیروگاهی حوزه وظایف را پوشش می‌دادیم ولی سیستم‌های ما از نظام و دانش فنی موجود جهان فاصله داشته است. لغو تحریم‌ها این امکان را فراهم می‌کند که از این ظرفیت‌ها استفاده کنیم.

وی در ادامه قرارداد زمینس و مینا را مهم‌ترین قرارداد ایران در حوزه برق در یک سال گذشته دانست و گفت: در این قرارداد ما توانستیم از تکنولوژی توربین‌های گازی با راندمان و ظرفیت بالا استفاده کنیم. دائمی در ادامه با اشاره به واردات توربین‌های گازی کلاس F به کشور با اجرایی شدن براجام گفت: واردات این توربین‌ها کاهش مصرف انرژی و کاهش آلودگی‌های

زیست محیطی را به دنبال دارد. ضمن اینکه فقط به دنبال واردات نیستیم بلکه قراردادهای به گونه ای است که انتقال دانش فنی برای ساخت این توربین‌ها هم در دستور کار است.

معاون برنامه‌ریزی و امور اقتصادی وزارت نیرو با بیان اینکه در حوزه آب نیز به دنبال ارتقای بهره‌وری و کاهش مصرف هستیم گفت: بعد از لغو تحریم‌ها، شرکت‌های بزرگی وارد ایران شدند و با شرکت‌های داخلی همکاری کرده‌اند. به گفته وی در یک سال گذشته صدها کمپانی بزرگ اروپایی از جمله فرانسه و ایتالیا و از مناطق خاور دور از ژاپن، کره و چین در ایران سرمایه‌گذاری کرده‌اند.

این اظهارات در حالی است که گزارش وزارت نیرو در خصوص آخرین وضعیت سرمایه‌گذاری شرکت‌های خارجی در حوزه آب نشان می‌دهد که در یک سال گذشته حدود ۱۶۸ توافقنامه به ارزش ۳.۱ میلیارد دلار با شرکت‌های خارجی در حوزه آب و فاضلاب مصوب شده است. همچنین ۱۳۳ قرارداد نیز به ارزش ۱.۸ میلیارد دلار در حوزه آب اجرایی شده است. در همین حال ۸ فقره به ارزش حدود ۲.۳ میلیارد یورو در بخش آب، فاینانس، مصوب شده و ۶ فاینانس نیز به ارزش ۹۱۰ میلیون یورو اجرایی شده است.

از سوی دیگر سرمایه‌گذاری برای انرژی‌های تجدیدپذیر بادی و خورشیدی از دیگر موضوعاتی است که دائمی به آن اشاره می‌کند. به گفته وی در یک سال اخیر سرمایه‌گذاری‌های زیادی در این زمینه صورت گرفته که از میان آن می‌توان قرارداد ایران با شرکت ایتالیایی درباره استفاده از سیستم زمین گرمایی در سبلان اشاره کرد.

بسیاری از کارشناسان حوزه انرژی با اشاره به موقعیت ایران و ظرفیت‌های موجود در حوزه انرژی‌های

تجدیدپذیر معتقدند، در صورت تأمین سرمایه‌گذاری‌های مورد نیاز، حتی توان تأمین برق اتحادیه اروپا از این طریق وجود دارد.

چشم‌انداز سرمایه‌گذاری‌های خارجی در بخش آب

بحران آب در ایران یکی از مشکلاتی است که نگرانی بسیاری از کارشناسان را به همراه داشته است. کارشناسان معتقدند با مدیریت مصرف و همچنین استفاده از سیستم‌هایی که بتواند در شرایط مختلف مصرف را کم کند می‌توان تا حدودی با این مساله مقابله کرد.

علیرضا دائمی با بیان اینکه برای بهره‌وری بیشتر بازیافت آب باید از سیستم‌های شیرین‌سازی آب که اقتصادی است بهره برد گفت: در حال حاضر واحدهای کوچکی در بخش خصوصی این کار را انجام می‌دهند با این حال این شرکت‌ها از لحاظ دانش فنی هنوز به سطح مطلوب نرسیده‌اند و برای این کار نیاز است که از دانش فنی شرکت‌های بین‌المللی بهره برد.

اظهارات این مقام مسوول در وزارت نیرو در حالی است که در حال حاضر در کشورمان حدود ۲۵۰۰ کیلومتر سواحل آب است که با شیرین‌سازی آن می‌توانیم مصارف شرب و صنایع مان را تأمین کنیم. دائمی در این باره با بیان اینکه در برنامه ششم توسعه به این مساله تاکید شده می‌گوید: اجرایی شدن این امر به دو مؤلفه دانش فنی پیشرفته و دوم سرمایه‌گذاری نیازمند است که امیدواریم بعد از اجرایی شدن برجام هر چه زودتر عملی شود.

به گفته وی صنعت آب و برق یکی از صنایع ضروری در کشور است به همین دلیل باید الزاماً تمام تلاش را انجام دهیم تا بتوانیم آب و برق را به موقع و مناسب در

همه نقاط کشور و برای همه مصارف مختلف از جمله کشاورزی، شهری و شرب قرار دهیم. به گفته وی در حال حاضر توان ساخت نیروگاه‌ها، تصفیه‌خانه‌ها و سدهای بزرگ و صادرات خدمات فنی و مهندسی در کشور را داریم که امیدواریم با گشایش‌های ایجاد شده و با لغو تحریم‌ها بتوانیم صادرکننده بزرگ خدمات آب و برق در منطقه شویم.

ایسنا/

آب و برق، ۱۵ میلیارد یورو سرمایه خارجی جذب می‌کند

در دوران تحریم کشورهای خارجی تمایل چندانی به سرمایه‌گذاری در صنایع ایران نداشتند که این ماجرا با اجرای برجام رنگ و بوی دیگری یافت. به طوری که شاهد رفت و آمد گسترده هیات‌های خارجی به ویژه به وزارت نیرو بودیم که این موضوع نیز موجب جذب سرمایه در دو صنعت آب و برق شده است.

به گزارش ایسنا، در حال حاضر امکان تزریق و بکارگیری فاینانس و سرمایه‌گذاری خارجی به میزان ۵۰ میلیارد دلار در سطح کشور وجود دارد که بخشی از آن به صنایع آب و برق مربوط می‌شود، چراکه طی دو سال اخیر صنعت آب و برق کشور با پیگیری‌های وزارت نیرو، توانست مجوز اجرای طرح‌هایی با سرمایه‌گذاری خارجی به ارزش ۱۵ میلیارد یورو را کسب کند. زسوی دیگر نیز وزارت نیرو صراحتاً اعلام کرده که ایجاد شرکت‌های همکار مشترک در داخل کشور با مشارکت خارجی‌ها و پیشنهاد تشکیل کنسرسیوم

هایی بین شرکت‌های ایرانی و خارجی در داخل کشور برای صادرات خدمات آب و برق در دستور کار قرار دارد.

در همین راستا محمد کبیری - مشاور وزیر نیرو در امور سرمایه‌گذاری - با اشاره به تأثیرات برجام در صنعت آب و برق به ایسنا گفت: زمانی که سرمایه‌گذار احساس کند شرایط در یک کشور مناسب نیست به دنبال جایی امن می‌گردد و باید گفت خوشبختانه در حال حاضر کشورهای اروپایی نسبت به ایران این اعتماد را پیدا کردند.

وی با بیان این‌که کشورهای خارجی پروژه‌های ایران را شناسایی و به این اعتقاد رسیده‌اند که بخش خصوصی شرایط خوبی را در ایران دارد، اظهار کرد: در بخش انرژی‌های فسیلی تجدیدپذیر استفاده از منابع آب، آب شیرین‌کن‌ها، سد و پروژه‌های انتقال آب پتانسیل‌های خوبی در ایران شناسایی شده است.

به گفته کبیری، سرمایه‌گذاران تمایل زیادی به سرمایه‌گذاری در حوزه برق و آب در ایران دارند، اما به دلیل این‌که سرمایه‌گذاران عادت دارند که گام‌های خود را به صورت مطمئن بردارند برای ایجاد سرمایه‌گذاری نیازمند موسسه بیمه‌ای مطمئن برای حمایت بودند.

این مقام مسوول معتقد است که پس از برجام فرصت‌های سرمایه‌گذاری بسیار خوبی در وزارت نیرو به وجود آمده و کشورهای خارجی تمایل زیادی برای سرمایه‌گذاری در صنعت آب و برق دارند.

در صنعت آب و برق ایران پتانسیل‌های متعددی وجود دارد که نبود سرمایه و مشوق موجب عدم شکوفایی شده و به نظر می‌رسد که ورود سرمایه خارجی به ایران می‌تواند تأثیرات مثبتی در ارتقا این دو صنعت مهم و حیاتی داشته باشد.

ایلنا/

۳۰۰۰ میلیارد تومان صرفه جویی نتیجه کاهش ۵ درصدی تلفات برق

یادداشت - سید مسعود احمدی - کارشناس ارشد انرژی - در حالیکه کاهش تلفات برق تاثیر چشمگیری در افزایش بهره‌وری، درآمدها و کاهش هزینه‌ها در صنعت برق دارد، وعده کاهش تلفات برق به زیر ۱۰٪ از سوی وزیر نیرو همچنان محقق نشده است.

بررسی تحولات صورت گرفته در حوزه کاهش تلفات برق نشان داده است که کشور شاهد تغییرات چندانی در این حوزه نبوده است. موید این نکته سخنان بخشی نایب رئیس سندیکای صنعت برق است که اعلام کرده در قالب برنامه‌های اقتصاد مقاومتی هیچ اتفاقی در کاهش تلفات برق در شبکه توزیع در ۳ سال گذشته رخ نداده است. از طرف دیگر محمود رضا حقی‌فام معاون هماهنگی توزیع برق توانیر در روزهای اخیر اعلام کرده که کاهش یک درصدی تلفات برق معادل ۲۵۰ میلیارد تومان در سال برای دولت درآمذایی دارد و اگر سوخت مصرفی معادل را نیز لحاظ نماییم، حدوداً در سال ۶۰۰ میلیارد تومان به ازای کاهش یک درصدی تلفات درآمد عاید کشور می‌شود.

کاهش حجم تلفات صنعت برق تاثیر مستقیم و قابل توجهی در افزایش بهره‌وری، درآمدها و کاهش هزینه‌ها دارد. با در نظر گرفتن یک میلیون دلار هزینه‌های احداث هر مگاوات نیروگاه جدید، می‌توان با کاهش ۵٪ در تلفات برق، نیاز به احداث سالانه ۱۰۰۰ مگاوات نیروگاه در کشور را کاهش داد. براساس گفته‌های مسئولان وزارت نیرو، نتایج بررسی‌های کارشناسی با توجه به رشد سالانه مصرف برق در کشور و سیاستهای

توسعه صادرات برق و توسعه صنعتی حاکی از این است که نیاز به افزایش ظرفیت تولید برق به میزان ۵ هزار مگاوات در هر سال وجود دارد.

بر اساس اعلام مرکز پژوهشهای مجلس تلفات برق در شبکه‌های تولید، انتقال و توزیع برق ایران بخش قابل توجهی از سرمایه‌گذاری کشور را در این شبکه ناکارآمد کرده است. اگرچه در نقشه راه صنعت برق، یکی از ۷ چارچوبهای اصلی و خطوط کلان صنعت برق، کاهش تلفات برق به ۸٪ معرفی شده و در قالب برنامه پنجم توسعه تاکید شده است که برای کاهش تلفات انرژی بخش خصوصی می‌تواند سرمایه‌گذاری و در کنار آن به صادرات برق اقدام کند، اما متأسفانه هیچ اقدام مثبتی در این خصوص صورت نگرفته است. گفتنی است که چیت‌چیان وزیر نیرو، وعده کاهش تلفات تا ۱۰٪ را تا انتهای سال ۹۵ داده است. بنا بر این به نظر می‌رسد که کاهش تلفات برق یکی از راهکارهای اصلی برای تامین افزایش ظرفیت تولید برق باشد. چراکه در این روش علاوه بر صرفه‌جویی در مصرف سوخت، نیاز سالانه افزایش تولید برق با هزینه‌ای به مراتب کمتر تامین می‌شود.

ایسنا/

نیروگاه بخار سیریک با مشارکت روس‌ها ساخته می‌شود

مدیرعامل شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی کشور از آغاز عملیات اجرایی نیروگاه بخار ۱۴۰۰ مگاواتی در شهرستان سیریک با همکاری یک شرکت روسی خبر داد.

به گزارش ایسنا، منطقه خلیج فارس، محسن طرز طلب امروز شنبه، در جمع خبرنگاران افزود: این پروژه ملی در زمینی به مساحت ۱۰۰ هکتار در چهار واحد بخار هر واحد ۳۵۰ مگاوات در مدت‌زمان ۵۵ ماه اجراء می‌شود.

وی با اشاره به اینکه عملیات اجرایی نیروگاه بخار ۱۴۰۰ مگاواتی شرق هرمزگان بهمن آغاز می‌شود، تصریح کرد: ارزش این پروژه یک‌وشش دهم میلیارد دلار است که نخستین واحد آن بعد از شروع عملیات پروژه، ۴۴ ماه طول خواهد کشید.

مدیرعامل شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی کشور خاطرنشان کرد: در زمان ساخت این نیروگاه برای بیش از سه هزار نفر شغل ایجاد می‌شود و بعد از ساخت آن بین ۴۰۰ تا ۵۰۰ نفر از نیروهای متخصص بومی منطقه مشغول به کار می‌شوند.

وی با اشاره به نیروگاه سیکل ترکیبی بندرعباس که از سه ماه پیش عملیات اجرایی آن در کنار نیروگاه قدیمی بندرعباس آغاز شده است، اضافه کرد: عملیات اجرایی این نیروگاه از محل منابع دولتی با سرمایه‌گذاری ۳۵۰ میلیارد دلار در زمینی به مساحت ۸۷۰ هکتار شروع شده و قرار است تا ۳۶ ماه آینده واحد نخست آن (واحد گازی) وارد مدار شود.

طرز طلب افزود: این پروژه دارای ۲ توربین گازی و یک توربین بخار است و این نیروگاه نخستین نیروگاه از نسل نو توربین‌های کلاس اف و مدرن دنیا با راندمان ۵۸ درصد است که در کشور توسط بخش خصوصی شرکت مپنا اجراء می‌شود و تکنولوژی و تجهیزات ساخت آن از شرکت زیمنس کشور آلمان خریداری شده و به تدریج وارد ایران می‌شود.

وی ادامه داد: تعداد افراد مشغول به کار در دوره ساخت این نیروگاه یک‌هزار نفر است و بعد از ساخت

این پروژه ۱۵۰ تا ۲۰۰ نفر از نیروهای متخصص و بومی به‌طور مستقیم مشغول به کار می‌شوند.

مدیرعامل شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی کشور با بیان اینکه سالانه پنج هزار مگاوات ظرفیت جدید نیروگاهی کلاس اف در کشور ایجاد می‌شود که چهار هزار مگاوات آن وظیفه شرکت نیروگاه برق حرارتی است، تصریح کرد: در حال حاضر سه هزار مگاوات نیروگاه در کشور بازنشسته شده و هفت‌هزار و ۵۰۰ مگاوات نیز باید بازتوانی و نوسازی شود و اگر قابل استفاده نباشد از مدار خارج می‌شوند.

طرز طلب با اشاره به اینکه برای نوسازی کل نیروگاه‌ها در کشور چهار هزار میلیارد ریال (۴۰۰ میلیارد تومان) پیش‌بینی شده است، افزود: نیروگاه بخار بندرعباس نیز جزء قدیمی‌ترین نیروگاه‌هاست که برنامه‌ریزی برای نوسازی آن با همکاری سرمایه‌گذاران داخلی و خارجی در دست اقدام است.

این مقام مسئول خاطرنشان کرد: در استان هرمزگان ۳ هزار و ۳۰۰ مگاوات نیروگاه حرارتی در دست ساخت داریم که تا سه سال آینده به تدریج وارد مدار می‌شوند و حجم کل سرمایه‌گذاری برای احداث این نیروگاه‌ها بیش از سه میلیارد دلار است.

نسیم آنلاین / گزارشی از استدلال‌های نادرست وزارت نفت برای دفاع از خام‌فروشی گاز به جای صادرات برق؛ تلاش وزیر نفت برای خام‌فروشی گاز و بدنام کردن صادرات برق!

محاسبات ساده نشان داده است که صادرات برق به جای صادرات مستقیم گاز درآمذایی بیشتری

برای کشور دارد اما وزارت نفت تلاش دارد برای حفظ منافع خود با گزارش اعدادی نادرست در مورد قیمت گاز صادراتی کشور، صادرات برق را فاقد صرفه اقتصادی معرفی کند.

یکی از راهکارهای ایجاد ارزش افزوده برای سوخت فسیلی تبدیل آن به انواع دیگر انرژی است. تولید برق و صادرات آن به جای صادرات مستقیم گاز، یکی از راهکارهای اصلی در این زمینه است. صادرات برق به جای صادرات مستقیم نفت و گاز دارای مزیت‌های مهمی همچون درآمدزایی بیشتر، افزایش امنیت انرژی، افزایش چانه‌زنی در حوزه دیپلماسی انرژی و بالارفتن تاثیرگذاری در تصمیم‌گیری‌های قیمتی انرژی است. اما وجود تضاد منافع وزارت نفت و نیرو در افزایش صادرات برق، مانع از تحقق این مهم شده است. وزارت نفت به عنوان متولی نفت و گاز کشور وظیفه استخراج، توزیع و صادرات سوخت فسیلی را به عهده دارد و وزارت نیرو نیز وظیفه تولید برق با دریافت سوخت را انجام می‌دهد. اما صادرات برق توسط وزارت نیرو صورت می‌گیرد و سوخت را باقیمت ناچیز از وزارت نفت دریافت، و اکثر درآمد آن نیز عاید وزارت نیرو می‌گردد.

وزارت نفت مدعی است که از محل فروش مستقیم گاز درآمد بیشتری عاید کشور می‌گردد اما محاسبات خلاف این موضوع را نشان می‌دهد. در حال حاضر هر کیلو وات ساعت برق به قیمت ۸ الی ۱۰ سنت به کشورهای همسایه فروخته می‌شود. از طرفی بنابر گفته حمید رضا عراقی، مدیرعامل شرکت ملی گاز در اردیبهشت ماه ۹۵ قیمت گاز در منطقه کشور ایران حدود ۲۴ سنت برای هر مترمکعب گاز است. به عبارتی اگر قیمت هر کیلووات ساعت برق تحویلی در مرز کشور را ۸ سنت در نظر بگیریم، اگر بتوان از

هر مترمکعب گاز ۳ کیلووات ساعت برق تولید نمود به لحاظ اقتصادی تفاوتی بین صادرات برق یا گاز وجود نخواهد داشت.

اما امکان صادرات برق در کشور به گونه‌ای است که امتیازات ذیل اهمیت تبدیل گاز به برق را دوچندان می‌کند:

نیروگاههایی در کشور وجود دارد که با بازده بالای ۴۶٪ تولید برق دارند. این نیروگاهها با مصرف هر مترمکعب گاز ۴،۶ کیلووات ساعت برق تولید می‌کنند که با کسر نمودن تلفات انتقال برق به ازای هر مترمکعب گاز ۴،۴ کیلووات ساعت برق را می‌توانند در مرز کشور تحویل دهند. در این رابطه می‌توان به نیروگاه چرخه ترکیبی یزد، نیروگاه چرخه ترکیبی شهید سلیمی و... اشاره نمود. با لحاظ نمودن قیمت ۸ سنت برای هر کیلووات ساعت برق، گاز به قیمت ۳۵ سنت برای هر مترمکعب فروخته خواهد شد.

نیاز کشورهای همسایه به واردات برق مانند کشور عراق و پاکستان اهمیت توجه به صادرات برق را دوچندان کرده است به گونه‌ای که محاسبات نشان داده که برای رسیدن سرانه مصرف برق کشور پاکستان به ایران این کشور نیاز به واردات برق به میزان ۸۷ هزار مگاوات خواهد داشت.

تغییرات جهانی قیمت نفت و گاز تاثیر به مراتب کمتری بر قیمت برق دارد که این موضوع اهمیت مقاومت‌سازی اقتصاد کشور را دوچندان خواهد نمود.

اما وزارت نفت متاسفانه اعلام کرده که برنامه‌ای برای صادرات برق ندارد و با گزارش آمارهایی نادرست مانند صادرات گاز به قیمت ۴۵ سنت تصمیم دارد اهمیت موضوع صادرات برق را کم‌رنگ جلوه دهد.

کارشناسان درمان اصلی تضادهای تصمیم‌گیری در بخش انرژی کشور را ادغام وزارت خانه های نفت و

نیرو عنوان کرده‌اند اما با توجه به اهمیت صادرات برق به جای گاز ضروری است مسئولین وزارت نفت و نیرو تسهیلات لازم برای توسعه این امر را بیش از پیش فراهم نمایند.

ایسنا/ در دانشگاه علم و صنعت ایران برگزار می‌شود؛ معرفی شرکت‌های دانش‌بنیان برتر در جشنواره ملی انرژی‌های تجدیدپذیر

همزمان با برگزاری دومین جشنواره ملی انرژی‌های تجدیدپذیر، نمایشگاه صنعتی با هدف معرفی شرکت‌های برتر و کسب و کارهای موفق در حوزه فناوری انرژی‌های تجدیدپذیر برگزار خواهد شد.

به گزارش ایسنا، دومین جشنواره ملی انرژی‌های تجدیدپذیر با حمایت ستاد توسعه فناوری انرژی‌های تجدیدپذیر معاونت علمی طی روزهای ۵ و ۶ بهمن ماه سال جاری در دانشگاه علم و صنعت ایران برگزار می‌شود و در این راستا همزمان با برگزاری جشنواره کارگاه‌های آموزشی برپا خواهد شد.

آشنایی با نیروگاه‌های آبی و طراحی ابعاد اصلی توربین به کمک نرم افزار «Turbonpro»، آشنایی با سلول‌های خورشیدی و مبانی تجربی و تئوری، آشنایی با سیستم‌های تصفیه آب و آب شیرین کن، آشنایی با نرم افزار trnsys (نرم افزار شبیه‌سازی در حوزه مهندسی انرژی تجدیدپذیر) عناوین این کارگاه‌ها است.

در این جشنواره در خصوص موضوعات تخصصی انرژی‌های خورشیدی، آب، باد، زمین گرمایی، زیست

توده، هیدروژن و پیل سوختی، انرژی‌های ترکیبی و سایر زمینه‌های مرتبط و همچنین در حوزه‌های اختراع و نوآوری، طرح‌های توسعه‌ای و کاربردی بحث و بررسی خواهد شد.

همزمان با برگزاری این جشنواره، علاوه بر برگزاری کارگاه‌های تخصصی و مسابقه تولید محتوای رسانه‌ای، نمایشگاه صنعتی با هدف معرفی شرکت‌های برتر و کسب و کارهای موفق در حوزه فناوری انرژی‌های تجدیدپذیر برگزار خواهد شد.

ایسنا/ در مراسم امضای تفاهم نامه محیط زیست با اتاق بازرگانی مطرح شد **سهام اقتصاد سبز ایران زیر نیم درصد است**

مدیرکل دفتر توسعه پایدار و اقتصاد سبز سازمان حفاظت محیط زیست با اشاره به اینکه سهم اقتصاد سبز ایران زیر نیم درصد است، در مورد تفاهم نامه سازمان محیط زیست با اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران گفت: این تفاهم نامه تلاش می‌کند تا صنعت، خدمات و کشاورزی در هر نقطه کشور بر اساس ظرفیت زیستی منطقه باشد و افزایش تعامل و همکاری دولت با بخش خصوصی در راستای حفظ محیط زیست محقق شود.

به گزارش ایسنا، زهرا جواهریان در مراسم امضای تفاهم نامه همکاری سازمان حفاظت محیط زیست و اتاق بازرگانی، صنایع و معادن و کشاورزی ایران اظهار کرد: شروع این تفاهم‌نامه بعد از جلسه ابتکار با

اتاق بازرگانی در ۱۷ اسفندماه سال گذشته بود. پیرو جلسات متعدد با اتاق بازرگانی به ویژه کمیسیون آب، محیط زیست و اقتصاد سبز اتاق ایران، تفاهم نامه‌ای منعقد شد و امروز به امضاء رسید.

وی با بیان اینکه هدف اصلی در این تفاهم نامه ایجاد تعامل و همکاری بین بخش خصوصی و دولت در زمینه حفاظت محیط زیست و گسترش اقتصاد سبز و توسعه پایدار است گفت: مواضع مشترکی بین سازمان محیط زیست و اتاق بازرگانی وجود دارد تا اهداف پیش بینی شده در سطوح بین المللی، ملی، استانی و محلی اجرایی شود.

مدیر کل دفتر توسعه پایدار و اقتصاد سبز سازمان حفاظت محیط زیست تاکید کرد: این تفاهم نامه تلاش می‌کند تا صنعت، خدمات و کشاورزی در هر نقطه کشور بر اساس ظرفیت زیستی منطقه باشد. همچنین طی این تفاهم نامه تلاش برای فرهنگ سازی و ارتقای دانش محیط زیستی برای عموم مردم، بخش‌های تخصصی و خصوصی از وضعیت محیط زیست طی پروژه‌های مشترک صورت می‌گیرد.

میانگین سهم اقتصاد سبز در ایران زیر نیم درصد است

جواهریان با اشاره به اینکه همه پروژه‌ها و همکاری‌ها با اتاق بازرگانی متناسب با اقتصاد سبز خواهد بود اظهار کرد: میانگین سهم اقتصاد سبز در کشور ما زیر نیم درصد است این در حالیست که میانگین جهانی ۲۰ درصد است، بنابراین تلاش داریم سهم کشور را در اقتصاد سبز افزایش دهیم.

وی با بیان اینکه با تقویت صندوق ملی محیط زیست سرمایه گذاری در بخش اقتصاد سبز میسر می‌شود اظهار کرد: اتاق بازرگانی با کلیه ظرفیت‌ها پای کار

آمده است تا به ارتقای دانش زیست محیطی، دستیابی به توسعه پایدار و اقتصاد سبز کشور کمک کند. به گفته جواهریان، سازمان حفاظت محیط زیست نیز وظیفه دارد شاخص‌ها را تدوین کرده و در اختیار اتاق بازرگانی قرار دهد. همچنین این سازمان موظف است مشکلات پیش آمده بر سر راه فعالیت‌های اتاق بازرگانی را مرتفع کند و نقش تسهیل گری داشته باشد.

مدیرکل دفتر توسعه پایدار اقتصاد سبز سازمان محیط زیست با اشاره به اینکه بعد از دو هفته کمیته راهبردی و عملیاتی به منظور اجرای تفاهم نامه تشکیل می‌شود گفت: این تفاهم نامه در هشت ماده و چهار تبصره بین سازمان حفاظت محیط زیست و اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران منعقد می‌شود.

توصیه مدیرعامل صندوق محیط زیست به رئیس اتاق بازرگانی

به گزارش ایسنا، هومن لیاقتی، مدیرعامل صندوق ملی محیط زیست در ادامه مراسم امضای تفاهمنامه همکاری سازمان محیط زیست و اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران اظهار کرد: یک اشتباه فاحش در کشور ما وجود دارد و آن این است که رشد اقتصادی و محیط زیست را در تعارض با یکدیگر می‌بینند.

وی با بیان اینکه با برداشت جدید دنیا، مغایرتی بین رشد اقتصادی و محیط زیست وجود ندارد گفت: در تمام دنیا رشد اقتصادی از راه حفظ محیط زیست اتفاق می‌افتد برای همین است که همه هیات‌های خارجی به محض ورود به ایران بلافاصله درخواست دیدار با رئیس سازمان حفاظت محیط زیست را دارند چون رشد اقتصادی را در گرو رشد محیط زیست می‌بینند. مدیرعامل صندوق ملی محیط زیست اظهار کرد: اتاق

بازرگانی بیشترین کمکی که به سازمان محیط زیست می‌تواند بکند این است که به صاحبان صنایع و فعالان اقتصادی نشان دهد که رشد اقتصادی تنها از طریق حفظ محیط زیست صورت می‌گیرد.

به گزارش ایسنا، تفاهمنامه همکاری سازمان حفاظت محیط زیست و اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران امروز در محل سازمان حفاظت محیط زیست با حضور معصومه ابتکار، معاون رئیس جمهور و رئیس سازمان حفاظت محیط زیست و عبدالحسین شافعی، رئیس اتاق بازرگانی، به منظور افزایش تعامل و همکاری دولت و بخش خصوصی در راستای حفاظت از محیط زیست و نیل به اهداف توسعه پایدار و گسترش اقتصاد سبز با استفاده از ظرفیت‌های قانونی و اجرایی موجود، امضاء شد.

ایرنا/ یک مقام مسوول سابا درگفت وگو با ایرنا: معیار مصرف آب و انرژی در نیروگاه های حرارتی تا یک سال آینده تدوین می شود

تهران- ایرنا- مدیر دفتر مطالعات و بهره وری تولید سازمان بهره وری انرژی (سابا) از برنامه ریزی برای تدوین معیار مصرف آب و انرژی در نیروگاه های حرارتی به منظور کاهش مصرف انرژی و افزایش بازدهی نیروگاه ها تا یک سال آینده خبر داد.

«غلامرضا بیاتی» در گفت وگو با خبرنگار اقتصادی ایرنا به برخی از مهمترین اقدام های انجام شده توسط دفتر مطالعات و بهره وری تولید سازمان بهره وری

انرژی ایران در یک سال مالی گذشته اشاره کرد. به گفته این مقام مسوول، پروژه های این دفتر در قالب طرح های افزایش کارایی تولید تعریف شده که جزو طرح های تملک دارایی و سرمایه ای دولت محسوب شده و منابع مالی آنها از سازمان برنامه و بودجه تامین می شود.

وی بیان داشت: مقرر بود سال مالی گذشته ۶۰ میلیارد ریال اعتبار به این طرح ها اختصاص یابد، اما در عمل فقط ۱۵ درصد اعتبارات تخصیص یافت؛ برای سال مالی جاری نیز همین رقم در نظر گرفته شد که تاکنون تخصیصی نداشته است.

بیاتی ادامه داد: نصب سیستم خنک کننده هوای ورودی در چهار واحد گازی (۳، ۴، ۵ و ۶) نیروگاه «شهید رجایی» قزوین به شیوه «مه پاش» با هزینه ۵۰ میلیارد ریالی، از جمله اقدام های انجام شده در یک سال گذشته بود که به این ترتیب، توان و ظرفیت تولید برق این واحدهای نیروگاهی در مجموع ۴۸ مگاوات در زمان اوج مصرف (پیک بار) افزایش یافت.

وی تصریح کرد: تدوین معیار مصرف آب و انرژی در نیروگاه های حرارتی، دیگر طرحی بود که در یک سال گذشته در سازمان بهره وری انرژی کلید خورد؛ مطالعات اولیه این طرح توسط مشاور در ۶ ماه گذشته به انجام رسید و پیش بینی می شود با تخصیص منابع مالی مورد نیاز تا یک سال آینده به پایان برسد.

مدیر دفتر مطالعات و بهره وری تولید سابا خاطرنشان کرد: مطابق ماده ۵۴ قانون اصلاح الگوی مصرف، نیروگاه های حرارتی باید هر ۲ سال یک بار نسبت به ممیزی و کاهش مصرف انرژی اقدام کنند که انجام این مهم نیازمند وجود معیار مصرف است.

وی گفت: بر این اساس وزارت نیرو به دنبال تدوین معیار مصرف آب و انرژی است تا با کاهش مصرف

سوخت، بتواند به افزایش بازدهی نیروگاه ها نیز بپردازد.

بیاتی اظهار داشت: مطابق ماده ۵۰ قانون اصلاح الگوی مصرف انرژی، قیمت فروش سوخت به نیروگاه های با بازدهی متوسط ۳۰ درصد و کمتر، با ۲۰ درصد افزایش نسبت به قیمت تعیین شده در قانون هدفمندی یارانه ها تعیین می شود و همین مساله ابزاری تشویقی و تنبیهی برای ارتقای بازدهی نیروگاه هاست؛ مساله ای که در برنامه ششم توسعه به آن تاکید فراوان شده است.

به گزارش ایرنا، ظرفیت نصب شده نیروگاهی کشور تا پایان پارسال ۷۴ هزار و ۳۵۰ مگاوات بود که از این میزان، بیش از ۸۵ درصد آن معادل ۶۰ هزار مگاوات از نیروگاه های حرارتی تامین می شود.

پیشتر «حمیدرضا عظیمی» معاون برنامه ریزی شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی از افزایش یک هزار و ۶۴۰ مگاوات به ظرفیت شبکه برق کشور در پی راه اندازی هشت واحد گازی و دو واحد بخار سیکل ترکیبی همسو با اجرای پروژه های اولویت دار اقتصاد مقاومتی در سال ۱۳۹۵ خبر داده بود.

وی در ادامه با اشاره به برنامه های این سازمان در ماه های باقی مانده امسال و همچنین سال ۱۳۹۶، گفت: در صورت تامین اعتبار مورد نیاز، تعویض فن های تامین هوای بویلر نیروگاه شازند اراک در دستور کار قرار خواهد گرفت که کاهش هشت مگاواتی مصرف انرژی داخلی این نیروگاه و افزایش بازدهی آن را به دنبال خواهد داشت.

به گزارش ایرنا، سازمان بهره وری انرژی ایران (سبا) با هدف ارتقاء و بهبود کارایی انرژی تشکیل شده است. این سازمان وظیفه خود میداند تا با همه توان در راستای تحقق موضوع فعالیت خود که عبارت است

از توسعه مدیریت تولید، تقاضا و مصرف انرژی جهت استفاده کارآمد و بهینه از منابع انرژی در سراسر کشور، کنترل و کاهش آلودگی محیط زیست، از طریق انجام مطالعات، تحقیق توسعه، آموزش، انتشارات و ارائه خدمات مطلوب علمی، فنی و تخصصی گام برداشته و برای رسیدن به اهداف مورد نظر و اجرای آن تمامی تلاش خود را بکار ببندند.

ایلنا/

آمادگی برای تهدیدهای سایبری و خرابکارانه در صنعت برق

ایلنا: تهدید دیگری که در مازندران وجود دارد در فصل تابستان و به دلیل گرمای هوا، شرعی بودن استان و ورود مسافران اتفاق می افتد و در این هنگام مصرف بار نسبت به بار پایه افزایش می یابد.

به گزارش ایلنا، مدیرعامل شرکت توزیع برق مازندران گفت: محور اصلی دومین کارگاه آموزشی پدافند غیرعامل شمال کشور ارائه راهکارهای مقابله با تهدیدهای احتمالی غیرنظامی، سایبری و خرابکارانه است.

«قاسم شهبانی» در دومین کارگاه آموزشی پدافند غیرعامل و تسهیل مدیریت بحران در بخش توزیع که با حضور شش استان و به مدت سه روز در مجتمع رفاهی ناجا در حال برگزاری است، اظهار کرد: در عین حال تهدید دیگری که در مازندران وجود دارد در فصل تابستان و به دلیل گرمای هوا، شرعی بودن استان و ورود مسافران اتفاق می افتد و در این هنگام

مصرف بار نسبت به بار پایه افزایش می یابد.

وی با اشاره به کارگاه آموزشی اظهار داشت: این کارگاه با حضور شرکت های توزیع برق استان های خراسان شمالی، گلستان، غرب مازندران، تهران و البرز و مازندران با همکاری و مشارکت توانیر، سازمان پدافند غیرعامل کشور و شرکت توزیع برق مازندران به میزبانی توزیع برق مازندران برگزار شد.

وی، در ادامه تصریح کرد: پس از اجرای دوره های آموزشی و کارگاه های تخصصی مشکلات حوزه پدافند غیرعامل استان ها شناسایی و برای برطرف کردن نواقص موجود راهکارهای لازم اتخاذ شد.

شهبانی با اعلام اینکه در مراسم پایانی دومین کارگاه آموزشی تسهیل مدیریت بحران پدافند غیرعامل در بخش توزیع برق، بی سیم سیار شرکت توزیع برق مازندران رونمایی شد، افزود: با رونمایی از این بی سیم سیار و نصب آن در مواقع بحران بر روی ماشین، می توانیم ارتباطی خوب و مناسبی با بقیه استان و نقاط کوری که بی سیم نمی گیرد، داشته باشیم.

ایرنا/

سرمایه گذاری ۱۶۳ میلیارد دلاری امارات در بخش انرژی تجدید پذیر

مسئولان دولت امارات متحده عربی از اتخاذ سیاست های جدیدی برای روی آوردن به انرژی تجدید پذیر و کسب درآمد در این زمینه از راه انجام سرمایه گذاری های کلان خبر دادند.

به گزارش روز شنبه ایرنا و به نقل از نشریه القیس برنامه مورد نظر دولت امارات سرمایه گذاری

۱۶۳ میلیارد دلار برای تأمین نیمی از نیازهای انرژی این کشور، از راه انرژی تجدیدپذیر است تا از این راه وابستگی اماراتی ها به نفت و گاز کاهش یابد.

براساس استراتژی تدوین شده قرار است ۴۴ درصد انرژی مورد نیاز امارات از راه انرژی پاک تهیه شود. پیش از این نیز کشورهایی همچون کویت درحاشیه جنوبی خلیج فارس طرح هایی را برای تهیه انرژی پاک، از راه بکارگیری انرژی خورشیدی آغاز کرده بودند.

مقامات انرژی و آب دومی همچنین اخیرا اعلام کرده اند که به دنبال ساخت بزرگترین نیروگاه برجک خورشیدی یا تمرکزی است که ۱۰۰۰ مگاوات توان دارد.

این ظرفیت تقریبا دو برابر رکورد کنونی بزرگترین نیروگاه برجک خورشیدی در مراکش است که تا سال ۲۰۱۸ ساخته خواهد شد و تنها ۵۰۰ مگاوات توان دارد.

محمدعلی طائر مدیرعامل انرژی و آب دومی می گوید این نیروگاه تا سال ۲۰۳۰ به صورت کامل راه اندازی می شود که قرار است کشور امارات به ۲۵٪ از انرژی پاک خواهد رسید. دراولین مرحله، این نیروگاه تا سال ۲۰۲۱ توسط شرکت های خصوصی ۲۰۰ مگاوات توان تولیدی خواهد داشت.

این نیروگاه می تواند به دومی و کشور امارات کمک کند تا به سیاست انرژی خود تا سال ۲۰۵۰ برسد. این سیاست گذاری هدف برای ۷۵٪ استفاده از انرژی پاک تا سال ۲۰۵۰ را دارد.

مهر/ مهر از تمهید جدید دولت خبر می‌دهد؛ تسویه حساب دولت با طلبکاران خرد

دولت چندماهه مانده به پایان عمر خود، تسویه حساب با طلبکارانش را آغاز کرده و می‌خواهد پرونده کاری‌اش را با کمترین بدهی ببندد؛ حال هم کار را با طلبکاران خرد آغاز کرده و به آنها اسناد خزانه می‌دهد.

به گزارش خبرنگار مهر، صدای طلبکاران دولت، مدت‌ها است درآمده؛ آنها در حالی طلبکار دولت هستند که خودشان بدهکار بانکی هم به شمار می‌روند و هر روز با برخورد شدید بانکها برای وصول بدهی‌هایشان دست و پنجه نرم می‌کنند.

البته اینکه دولت چقدر از میزان بدهی‌های خود و شاید هم مطالباتش از افراد آگاهی داشته باشد، خود نکته‌ای است که در صحت و سقم آن، تردیدهایی وجود دارد، به خصوص اینکه علی طیب‌نیا، وزیر امور اقتصادی و دارایی هم چندی پیش اعلام کرده بود که رقم دقیقی از بدهی‌های دولت در دست نبوده و دولت یازدهم تلاش کرده که این موارد دارایی و بدهی‌های دولت را مدون کند.

اکنون دولت خود عزم خود را جزم کرده تا بخشی از بدهی خود را به طلبکاران خصوصی بپردازد و بر این اساس، این بار کار را با طلبکاران خرد پیش برده است. بر همین اساس، اسحاق جهانگیری، معاون اول رئیس‌جمهور با ارسال نامه‌ای به علی طیب‌نیا، وزیر امور اقتصادی و دارایی و محمدباقر نوبخت، رئیس سازمان برنامه و بودجه کشور خواسته تا مطالبات طلبکاران خرد را تسویه کنند.

در دستورالعملی که جهانگیری به این دو عضو کابینه ارسال شده، آمده است که دستگاه اجرایی با اخذ

وکالت‌نامه از اشخاص ذی‌نفع که مطالبات آنها از دولت کمتر از حد نصاب معاملات کوچک است، می‌تواند تمام یا بخشی از اسناد خزانه اسلامی منتشره را با رعایت آئین‌نامه‌های مرتبط با آن، به قیمت روز عرضه و ضمن ارائه نقدینگی حاصل به اشخاص ذی‌نفع، تعهدات خود را به میزان قیمت اسمی اسناد مذکور تسویه کند.

البته جهانگیری از این دو دستگاه دولتی هم خواسته است که متن وکالت‌نامه و چارچوب آن را از سوی معاونت حقوقی رئیس‌جمهوری تعیین و برای ابلاغ به دستگاههای اجرایی مشمول به وزارت امور اقتصادی و دارایی اعلام کنند.

به گزارش مهر، متن کامل بخشنامه جهانگیری در این رابطه به این شرح است:

وزارت امور اقتصادی و دارایی - سازمان برنامه و بودجه هیات وزیران در جلسه ۱۵/۱۰/۱۳۹۵ به پیشنهاد شماره ۵۷/۱۶۹۸۵۷ مورخ ۲۰/۹/۱۳۹۵ وزارت امور اقتصادی و دارایی و به استناد اصل یکصد و سی و هشتم قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران تصویب کرد:

آئین‌نامه اجرایی بند(ز) تبصره (۵) قانون بودجه سال ۹۵ کل کشور موضوع تصویب‌نامه شماره ۶۹۳۴۸/مورخ ۹/۶/۱۳۹۵ به شرح زیر اصلاح می‌شود:

۱- در بند (ث) ماده (۱) عبارت «موضوع بند (د) ماده (۱) این آیین‌نامه در» حذف می‌شود.

۲- متن زیر به عنوان تبصره ۲ ماده ۳ اضافه و تبصره سابق به عنوان تبصره (۱) تلقی می‌شود:

تبصره ۲: دستگاه اجرایی با اخذ وکالت‌نامه از اشخاص ذی‌نفع که مطالبات آنها از دولت کمتر از حد نصاب معاملات کوچک می‌باشد، می‌تواند تمام یا بخشی از

اسناد خزانه اسلامی منتشره را با رعایت ماده ۹ این آیین‌نامه به قیمت روز عرضه و ضمن ارائه نقدینگی حاصل به اشخاص ذی‌نفع تعهدات خود را به میزان قیمت اسمی اسناد مذکور تسویه نماید.

چارچوب وکالت‌نامه مذکور از سوی معاونت حقوقی رئیس‌جمهور تعیین و برای ابلاغ به دستگاههای اجرایی مشمول به وزارت امور اقتصادی و دارایی اعلام می‌گردد.

اسحاق جهانگیری معاون اول رئیس‌جمهور

مهر/ رئیس کنفدراسیون صادرات در گفتگو با مهر:

روایت روزهای سخت ارزی صادرکنندگان

رئیس کنفدراسیون صادرات با بازخوانی پرونده افزایش نرخ دلار طی هفته‌های گذشته گفت: تعلل در تک‌نرخ کردن ارز در کنار حذف بخشی از کالاها از شمول دریافت ارز مبادله‌ای علت نوسانات اخیر نرخ ارز است.

محمد لاهوتی در گفتگو با خبرنگار مهر در خصوص شیوه مدیریت بازار ارز بدون به کار بستن روش‌های دستوری گفت: هیچ زمانی به اندازه وضعیت فعلی، ایران از نظر منابع و مصارف ارزی در چنین شرایط مثبتی قرار نداشته است؛ چراکه از یکسو بدهی ارزی خارجی کشور نزدیک به صفر است و ذخایر ارزی ناشی از تحریم‌ها در خارج از کشور، مبالغ قابل توجهی را شامل می‌شود؛ از سوی دیگر اگر ارز حاصل از صادرات

نفتی و غیرنفتی را به عنوان منابع درآمدی لحاظ کنیم؛ اکنون ایران از این محل‌ها حدود ۷۶ میلیارد دلار درآمد دارد.

رئیس کنفدراسیون صادرات ایران افزود: در مقابل، اگر مصارف ارزی کشور را هم شامل واردات رسمی، غیررسمی و واریز ۲۰ درصد از پول نفت به صندوق توسعه ملی بدانیم، آنگاه مصارف ارزی ایران نیز چیزی حدود ۷۱ میلیارد دلار خواهد بود؛ بنابراین در همین شرایط هم، تراز تجاری ما با شرایط حاضر حدود ۵ تا شش میلیارد دلار مثبت است؛ لذا در هیچ زمانی وضعیت ارزی کشور چنین نبوده که البته به دلیل جهت‌گیری‌های کلی و منطقی سه سال گذشته دولت یازدهم بوده است.

وی تصریح کرد: این در شرایطی است که در یکسال گذشته با برداشته شدن تحریم‌ها علاوه بر اینکه فروش نفت ایران نسبت به قبل از آن ۳ برابر شده؛ قیمت طلای سیاه نیز افزایش یافته و اکنون بخشی از نقل و انتقالات پول نسبت به گذشته راحت‌تر انجام می‌شود؛ پس اینکه چرا اکنون بازار ارز ایران، دستخوش تحول و نوسان بوده و با نوعی بهم ریختگی مواجه شده، سوالی است که باید به دقت به آن پاسخ داد؛ این در حالی است که دولت معتقد است عده‌ای در بازار اخلاص می‌کنند و یا اینکه صادرکنندگان بزرگ، ارز حاصل از صادرات را به موقع در بازار عرضه نمی‌کنند.

لاهوته معتقد است که همه اینها به مدیریت ارزی کشور برمی‌گردد؛ یعنی اگر دولت و مشخصاً بانک مرکزی - به عنوان دستگاهی که بر اساس قانون، مدیریت شناور ارز را در اختیار دارد - بتواند با پیش‌بینی شرایط، ذخیره‌سازی منابع لازم و تزریق به موقع ارز از اینگونه شوکها و هیجان‌ها جلوگیری کنند، با این مشکلات روبرو نخواهیم شد؛ به این معنا که در

حال حاضر، صادرات ما جوايگوي واردات است و بخشی از واردات کشور نیز، از طریق ارز مبادله‌ای که دولت اختصاص می‌دهد، تامین می‌شود.

وی اظهار داشت: سیاست اولیه دولت در رابطه با مدیریت بازار ارز، تک نرخی کردن بود که قول‌های متعددی در این رابطه از سوی کابینه یازدهم داده شد و دولتمردان به دنبال آن بودند که این سیاست را در بازار عملیاتی کنند؛ اما دقیقاً در اواسط امسال که همه فعالان اقتصادی و کارشناسان با توجه به فاصله نزدیک نرخ ارز آزاد و مبادله‌ای که به هفت تا ده درصد هم رسیده بود؛ پیش بینی می‌کردند که دولت در آینده‌ای نزدیک، ارز را تک نرخی کند؛ متأسفانه تعلق در تک نرخی شدن ارز در کنار حذف بخشی از کالاهای مبادلاتی از شمول دریافت ارز مبادله‌ای و از همه مهمتر عدم ورود به موقع بانک مرکزی باعث شد مجدداً سیستم ارزی کشور دستخوش تکانه‌های شدیدی شود و موضوع تک نرخی شدن ارز نیز محقق نگردد.

به گفته رئیس کنفدراسیون صادرات ایران، از سوی دیگر نیز، پایین نگه داشتن نرخ ارز و به نوعی سرکوب قیمت دلار در سه سال گذشته، باعث شد که فتر پایین نگه داشته‌شده ارزی رها شود. البته مبنای محاسبه‌ای که بر طبق آن، منابع ارزی حاصله و مصارف آن، اعلام شده، کار مطالعاتی مستند معاونت اقتصادی اتاق تهران است که اگر بر اساس این محاسبات و قانون برنامه پنجم توسعه، نرخ ارز را از اول امسال تا به امروز با فرمول قانونی محاسبه نموده بودند، اکنون قیمت دلار در بازار باید حدود ۴۱۷۰ تومان بود؛ بنابراین نرخ ارز کنونی حدود ۴۰۰۰ تومانی غیرواقعی و دور از ذهن نبوده و یک واقعیت اقتصادی است.

وی اظهار داشت: اشکال کار آنجا است که طی سه

سال گذشته، دولت اجازه افزایش منطقی نرخ ارز را نداد و به دلیل همین مشکلاتی که اشاره شد، عرضه ارز طی ماههای گذشته باعث افزایش یکباره نرخ شده و بازار را طی هفته‌های گذشته با مشکل مواجه کرد؛ دلیل این امر آن بود که دولت پیش‌بینی لازم را برای چنین شرایطی صورت نداده بود و بنابراین، نتوانست شرایط را به خوبی مدیریت کند؛ پس همین دلیلی شد که انگشت اتهام به سمت صادرکنندگان نشانه رفته و بنابراین مجموعه تحرکات دولت، منجر به صدور بخشنامه دستوری اخیر شود.

عضو هیات نمایندگان اتاق بازرگانی و صنایع و معادن تهران خاطرنشان کرد: طی سه دهه گذشته، تقریباً تمامی دولتها چنین شرایطی را تجربه کرده‌اند و متأسفانه همه به شکلی عمل کرده‌اند که دولت کنونی رفتار کرده است؛ ولی در همه دوره‌ها، این عملکرد زمانی اصلاح شد که لطمه زیادی به صادرات کشور و صادرکننده واقعی وارد شد.

وی تاکید کرد: اکنون علیرغم همه بخشنامه‌ها، کماکان نرخ ارز حدود ۴ هزار تومان باقی مانده است و به نظر میرسد با توجه به فاکتورهای اقتصادی و فرمول قانون برنامه پنجم توسعه، نرخ ۳۹۰۰ تا ۴ هزار تومانی برای دلار منطقی و قابل قبولی است؛ اما اگر هیجان ارزی در بازار ایجاد شده، باید این انتقاد را به دولت داشت که چرا اجازه افزایش مستمر و ماهانه نرخ را نداده تا فتر ارزی یکباره رها نشود و بازار با هیجان مواجه نگردد؛ به نحوی که نگرانی و عدم ثبات قوانین و تغییرات، مجدداً به سیستم مدیریتی کشور بازگشته است.

لاهوری گفت: از دولت انتظار می‌رفت و می‌رود که موضوعات اقتصادی را با عینک اقتصادی بررسی کند و از سیاست‌های دستوری و غیرقابل اجرا پرهیز نماید،

این در حالی است که تجربه تمام دولتهای گذشته در موضوع ارز نشان داده که با تاکید و تهدید، امکان کاهش قیمت و تغییر در بازار ارز بوجود نخواهد آمد؛ بلکه تدبیر و پذیرش واقعیت‌های اقتصادی است که با همراهی همه فعالان اقتصادی میتواند راهگشای مشکلات باشد.

واحد مرکزی خبر / صالح آبادی:

بانکها آمادگی بخشش ۵ هزار میلیارد تومانی جریمه شرکتها را دارند

مدیر عامل بانک توسعه صادرات گفت: در طرح بخشودگی جرایم تاخیر بانک‌ها آماده‌اند ۵ هزار میلیارد تومان جریمه شرکت‌ها را ببخشند.

به گزارش خبرنگار خبرگزاری صدا و سیما / صالح آبادی در استودیو خبر ۲۱ سیما در خصوص بخشودگی جرایم تاخیر بدهکاران بانکی افزود: در جلسه اخیر مسؤولان هماهنگی بانک‌های دولتی در خصوص این مصوبه به تصویب رسید و قرار شد هر بانک به شعب خود اعلام کند.

مدیر عامل بانک توسعه صادرات تاکید کرد: آن چیز که در شعبه بانک ملاک عمل است، بخشنامه‌ای است که از این طریق بانک‌ها به بانک‌ها اعلام می‌شود و تا پایان سال اجرایی شدن آن مشکلی ندارد.

وی تصریح کرد: اگر مانده تسهیلات را حدود ۸۰۰ هزار میلیارد تومان در نظر بگیریم، حدود ۱۱ درصد از این رقم معوقه است و اگر ۶ درصد را جریمه تاخیر در نظر بگیریم حدود ۵۰۰ هزار میلیارد تومان بخشیده خواهد شد.

صالح آبادی گفت: هیچ سقفی ندارد مشتریان همگی می‌توانند از این تسهیلات استفاده کنند به شرطی که کل بدهی معوق را به بانک‌ها پرداخت کنند.

وی افزود: بانک‌ها اختیار دارند ۵ هزار میلیارد جریمه را ببخشند. این طبعاً به نقدینگی شرکت‌ها بستگی دارد.

مدیر عامل بانک توسعه صادرات گفت: با توجه به فرصت باقی مانده تا پایان سال، شرکت‌ها فرصت خوبی برای استفاده از این طرح دارند.

خبرآنلاین /

جشنی برای یکصد و سی و سه سالگی اتاق بازرگانی

جشن یکصد و سی و سه سالگی اتاق‌های بازرگانی با عنوان بزرگداشت «امین الضرب» به زودی از سوی اتاق بازرگانی و صنایع معادن تهران برگزار می‌شود.

به گزارش خبرگزاری خبرآنلاین، ۱۳۳ سال از زمانی که ناصرالدین‌شاه نامه‌ای برای تشکیل مجلس وکلای تجار امضا کرد می‌گذرد. نامه‌ای که با آن بخش خصوصی پایگاه و پارلمانی پیدا کرد تا بتواند از حق‌و حقوق خود دفاع کند. این «اتاق» به‌اندازه‌ای مهم شد که در تاریخ از آن به‌عنوان اولین پارلمان رسمی ایران و الگوی مشروطه یاد می‌شود.

در واقع مجلس وکلای تجار، نخستین اتاق تجاری بود که تجار برای بهره‌گیری از امتیازهای اقتصادی و سیاسی ایجاد کردند. اساسنامه مجلس وکلای تجار در شش فصل تنظیم شد و ریاست آن به محمدحسن امین‌الضرب که مشهورترین و شاید ثروتمندترین فعال

اقتصادی آن دوران بود، سپرده شد.

پس از جنگ جهانی اول در سال ۱۲۹۸ شمسی هیئت اتحادیه تجار با تشکیلات منسجم و سازمان یافته‌ای به صورت خودجوش در سراسر کشور فعال شد.

به این ترتیب از اولین نامه‌ای که امین‌الضرب به ناصرالدین شاه نوشت تا به همین امروز که ۱۳۳ سال می‌گذرد، پارلمان بخش خصوصی فعال بوده و سعی در برطرف کردن مشکلات فعالان اقتصادی داشته است. در عصر مشروطه، تاجر به کسانی می‌گفتند که در پی کسب سود به معامله و خرید و فروش عمده کالا می‌پردازند. این گروه بر اساس میزان ثروت و وسعت فعالیت به سه گروه تقسیم می‌شدند:

اول، تاجر بزرگ، که به صادرات و واردات کالا و سرمایه گذاری در حوزه های مختلف می پرداختند. دوم، تاجر متوسط و کوچک که سرمایه های محدودتری داشتند و به معاملات عمده در داخل کشور مشغول بودند. سوم، تاجر و بنکدارها بودند که رابط میان تاجر و خرده فروشان بازار قرار داشتند.

بر این اساس تاجر بزرگ و متوسط در راس سلسله مراتب اجتماعی بازار که ستون فقرات اقتصادی شهری محسوب می شود، قرار داشتند. اصناف نیز سازمان های خاص خود را داشتند و در تقسیم بندی از تاجر متمایز می شدند، با این حال ارتباط تنگاتنگی با یکدیگر داشتند.

حالا قرار است، برای اولین بار، اتاق بازرگانی تهران با حضور معاون اول رییس جمهوری، یکصد و سی و سه سالگی اتاق تهران را جشن بگیرند. در همین رابطه مراسمی به عنوان بزرگداشت امین‌الضرب را برگزار خواهد کرد. در این مراسم قرار است از کارآفرین های برتر کشور، پیشکسوتان صنعتی و اقتصادی، پژوهشگران حوزه اقتصادی ... تقدیر شود.

ایلنا/ اسدالله عسگر اولادی در گفت‌وگو با ایلنا: آیت‌الله هاشمی پیچیدگی‌های اقتصادی بعد از انقلاب را آسان کرد

ایلنا: اسدالله عسگر اولادی گفت: بعد از انقلاب اقتصاد پیچیدگی‌های خاص خودش را داشت و بازار نگران بود و ایشان بسیاری از این پیچیدگی‌ها را آسان کرد.

اسدالله عسگر اولادی در گفت‌وگو با خبرنگار اقتصادی ایلنا، در رابطه با شخصیت آیت‌الله هاشمی، گفت: ایشان به راستی سردار سازندگی بودند و در این هیچ شکی وجود ندارد. واقعا به اقتصاد و سیاست کشور خدمت کردند به خصوص در سیاست خارجی نقش ایشان فعال بود و همواره برای کشور وزنه به حساب می‌آمدند.

عضو اتاق بازرگانی تهران تصریح کرد: روی هم رفته آقای هاشمی یکی از ستون های انقلاب بودند که متأسفانه امروز ایشان را از دست دادیم و امیدوارم غفران الهی شامل حال ایشان بشود.

وی در خصوص نقش هاشمی در اقتصاد کشور گفت: تاثیر ایشان در اقتصاد غیر قابل بیان است و هنوز هم تصمیم‌های کلان اقتصادی ناشی از سیاست های ایشان است. هاشمی چه در ۸ سالی که رئیس جمهور بود و چه دورانی که ریاست مجلس را بر عهده داشت برای اقتصاد زحمت زیادی کشید.

عسگر اولادی در پایان تصریح کرد: تلاش ایشان همواره بر این بود که اقتصاد را پویا کند. خصوصا آن که بعد از انقلاب اقتصاد پیچیدگی‌های خاص خودش را داشت و بازار نگران بود و ایشان بسیاری از این پیچیدگی‌ها را آسان کرد. در دوران پس از جنگ تحمیلی نیز با ایجاد تحول در اقتصاد سعی کرد کشور

را به پویایی برساند. امیدوارم خداوند به سبب زحماتی که برای انقلاب و کشور کشیده است او را مورد رحمت خویش قرار دهد.

تسنیم/ سخنگوی کمیسیون تلفیق در گفت‌وگو با تسنیم:

برنامه ششم ضمانت اجرایی دارد

سخنگوی کمیسیون تلفیق برنامه ششم گفت: یکی از تغییرات مهم برنامه ششم نسبت به پنج برنامه قبلی این است که کمیسیون تلفیق برای تحقق این برنامه یک ضمانت اجرایی در نظر گرفته است.

محمد خدابخشی در گفتگو با خبرنگار اقتصادی باشگاه خبرنگاران تسنیم «پویا» گفت: یکی از تغییرات مهم برنامه ششم نسبت به پنج برنامه قبلی این است که کمیسیون تلفیق برای تحقق این برنامه یک ضمانت اجرایی در نظر گرفته است.

وی افزود، بر همین اساس کمیسیون تلفیق، ماده ۱۴۲ را برای حصول اطمینان از اجرایی شدن مواد مختلف برنامه ششم لحاظ کرد.

خدابخشی ادامه داد، بنابراین تمام دستگاههای اجرایی مکلفاند بر اساس شاخصهای کلیدی عملکرد گزارش عملکرد خود را مطابق با هدف گذاری که در برنامه انجام شده است به صورت مستمر به مجلس گزارش بدهند.

عضو کمیسیون تلفیق تاکید کرد، آسیب شناسی که از برنامه‌های قبلی انجام شده، مشخص می‌کرد یکی از دلایل ناکامی تحقق برنامه‌ها نظارت ناکافی مجلس

بوده است.

خدابخشی تاکید کرد، از آنجا که نظارت و پایش جزء چرخه برنامه‌ریزی می‌باشد، برای رفع این نقیصه در نظام برنامه ریزی کشور ماده ۱۴۲ در برنامه ششم گنجانده شده و بر اساس آن دولت مکلف شده در بازه‌های سه و شش ماهه گزارش عملکرد خود از اجرای برنامه را به مجلس ارائه کند.

سخنگوی کمیسیون تلفیق گفت: بر همین مبنا وظیفه‌ای نیز برای دیوان محاسبات برای نظارت برنامه‌ای بر اجرای قوانینی مثل بودجه‌های سالیانه تعیین شد.

وی افزود، با توجه به اینکه بودجه برشی یک ساله از برنامه توسعه است، از این به بعد نظارت برنامه از دیوان محاسبات مطالبه خواهد شد.

خدابخشی با بیان اینکه این موضوع اجرا و تحقق برنامه را تضمین می‌کند، گفت: ما امیدوار هستیم که با جایگزین کردن نظارت سیستمی به جای نظارت سنتی برنامه ششم بهتر از برنامه‌های قبلی اجرا شود و درصد تحقق اهداف بالاتر از برنامه پنجم باشد.

مهر/ در معاملات بازار آزاد تهران؛
دلار ۱۵ تومان ارزان شد

معاملات امروز ۲۵ دی بازار آزاد تهران شاهد کاهش قیمت سکه و ارز بود و قیمت دلار نیز ۱۵ تومان ارزان شد.

به گزارش خبرنگار مهر، در جریان معاملات امروز شنبه بازار آزاد تهران، قیمت هر دلار آمریکا با کاهش ۱۵ تومانی نسبت به آخرین قیمت روز پنجشنبه به

رقم ۳۹۵۲ تومان رسید، همچنین هر یورو با ۲۷ تومان کاهش با رقم ۴۳۱۳ تومان معامله شد. قیمت هر پوند هم با ۲۲ تومان کاهش به ۴ هزار و ۸۷۸ تومان رسید و درهم امارات ۱۱۲۰ تومان و لیر ترکیه ۱۱۰۷ تومان در بازار تهران به فروش رسید. همچنین سکه تمام بهار آزادی طرح جدید با ۱۱ هزار تومان کاهش به رقم یک میلیون و ۱۸۸ هزار تومان، سکه تمام بهار آزادی طرح قدیم با ۹ هزار تومان کاهش به رقم یک میلیون و ۱۶۱ هزار تومان، قیمت نیم سکه با ۶ هزار تومان کاهش به ۶۰۶ هزار تومان و سکه یک گرمی با دو هزار تومان کاهش به ۲۰۵ هزار تومان رسید. همچنین هر انس طلا در بازارهای جهانی یک هزار و ۱۹۷ دلار و هر گرم طلای ۱۸ عیار ۱۱۵ هزار و ۶۳۷ تومان است.

مهر/ با تصویب یک ماده از برنامه ششم صورت گرفت؛
**مجلس مشوق های جذب جوانان در
بخش خصوصی را تعیین کرد**

**نمایندگان مجلس شورای اسلامی مشوق های
جذب جوانان فارغ التحصیل در بخش خصوصی
و تعاونی را برای کارفرمایان تعیین کردند.**

به گزارش خبرنگار مهر، نمایندگان مجلس شورای اسلامی در جلسه علنی نوبت صبح امروز خانه ملت و در ادامه بررسی مواد اصلاح شده لایحه برنامه ششم توسعه، بند «ه» ماده ۸۶ این لایحه را تصویب و مشوق های جذب فارغ التحصیلان دانشگاهی برای کارفرمایان را تعیین کردند؛ هدف از این مصوبه،

ترغیب کارفرمایان و کارآفرینان بخش خصوصی به جذب نیروی کار جوان است. بر اساس این بند «برای ترغیب کارفرمایان و کارآفرینان بخش خصوصی و تعاونی به جذب نیروی کار جوان، کارفرمایانی که در طی برنامه ششم توسعه نسبت به جذب فارغ التحصیلان دانشگاهی با مدرک حداقل کارشناسی به صورت کارورزی اقدام کنند، از پرداخت سهم بیمه کارفرما برای مدت دو سال از تاریخ شروع به کار معاف هستند.

تبصره - آئین نامه اجرایی این بند شامل شیوه معرفی، زمینه های کاری اولویت دار، نحوه تأمین هزینه و سایر موارد به پیشنهاد سازمان برنامه و بودجه کشور و وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی در قالب بودجه سنواتی به تصویب هیأت وزیران می رسد». این ماده با ۱۶۱ رأی موافق، ۱۵ رأی مخالف و ۲ رأی ممتنع از مجموع ۲۱۹ نماینده حاضر در صحن به تصویب مجلس رسید.

خبرآنلاین /
دیپلماسی اقتصادی و بخش خصوصی

محمود خاقانی*

شبکه پژوهش بین المللی (IRN) که تاکنون مبتکر برگزاری چند همایش مرتبط با اهمیت توسعه روابط اقتصاد انرژی و تجاری اروپا با ایران بوده، اعلام کرده است که سمپوزیوم توسعه همکاریهای صنعتی و بازرگانی با ایران را در ایام ۵-۳ اسفندماه ۹۵ (۲۳-۲۱ ماه فوریه ۲۰۱۷) در آمستردام - هلند برگزار خواهد

کرد و از بخش های خصوصی و عمومی ایران دعوت کرده است که با شرکت فعال در این سمپوزیوم که در سه بخش آب و انرژی، حمل و نقل و زیرساختار ها (بنادر، فرودگاه ها، هتل، جاده، هواپیمائی و...)، کشاورزی و بازرگانی برنامه ریزی شده است، برای سخنرانی و بیان مواضع اقتصادی، تجاری و نیز گفتمان با همتاهای اروپائی شان بعنوان یک سکوی تعریف دیپلماسی اقتصادی - بخش خصوصی استفاده کنند.

**آب و انرژی (صنعت بالادستی و پائین دستی
نفت، گاز، پتروشیمی و برق) سوخت بخش های
حمل و نقل، کشاورزی و تجارت:**

با خصوصی سازی های بعمل آمده از جمله در صنعت انرژی کشور انتظار میرفت که کشور در جایگاهی قرار بگیرد که در سند چشم انداز جمهوری اسلامی ایران در افق ۱۴۰۴ پیش بینی شده بود. اما، بنظر میرسد که نیل به اهداف تعیین شده در برنامه با تاخیر مواجه اند. زیرا، مهندس حمید چیت چیان، وزیر محترم نیرو در گفت و گو با ایسنا در خصوص موضوع صنعت انرژی کشور گفته است: «صبح روز یکشنبه - همان روزی که آیت الله هاشمی رحلت کردند - جلسه کمیسیون مجمع تشخیص مصلحت نظام با محوریت موضوع سیاست های کلان انرژی برگزار شد که در این جلسه آیت الله هاشمی همانند گذشته با هوشیاری بالا به مباحث توجه داشتند... آیت الله هاشمی در این جلسه معتقد بودند که با موافقت مقام معظم رهبری برخی برنامه ها در دوره جدید اجرایی شود که قرار بود در مورد این مسئله با مقام معظم رهبری صحبت کنند...» متعاقب این اظهار نظر دبیر محترم تشخیص مصلحت نظام در سخنان پیش از خطبه این هفته نماز جمعه تهران ضمن تسلیت رحلت یار دیرین حضرت امام

(ره) و رفیق قدیمی و همراه رهبری آیت الله هاشمی رفسنجانی، گفت: «... آقای چیت چیان در آن جلسه می گفت اگر پنج هزار مگاوات برق تولید نکنیم با بحران انرژی روبرو می شویم و در آن جلسه بحث شد به جای سرمایه گذاری، صرفه جویی کنیم.» بنابراین، باید اذعان داشت که بحث تأمین امنیت انرژی مورد نیاز مردم ایران یکی از نگرانی های مهم ریاست فقید مجمع تشخیص مصلحت نظام بوده است.

**نقش بخش های صنعتی و تجاری کوچک و
متوسط در اقتصادی ایران:**

معمولی شدن روابط اقتصادی ایران و جهان و به ویژه با اروپا از طریق فعال سازی دیپلماسی اقتصادی - بخش خصوصی تسریع خواهد شد. بنگاه های اقتصادی اروپائی به موفقیت و اجرای کامل برجام امیدوارند و در حال آماده سازی خود برای همکاری و مشارکت با همتاهای ایرانی شان در بخش خصوصی و بخصوص بخش های صنعتی و تجاری کوچک و متوسط هستند. بخش های کوچک و متوسط صنعتی و تجاری در ایران در تولید اشتغال نقش مهمی دارند. گروه های ژاپنی نیز این بخش ها را در اقتصاد ایران مهم ارزیابی می کنند و با همکاری موسسه آموزشی و پژوهشی اتاق بازرگانی ایران دوره های آموزشی برای افزایش بهره وری و قدرت رقابت سالم اقتصادی در دوران پسا تحریم برگزار کرده اند. اتاق های بازرگانی ایران و انگلیس، ایران و هلند، ایران و کانادا و سایرین نیز برای توسعه و عادی سازی روابط اقتصادی ایران با اقتصاد جهان به خصوص اروپا فعال هستند.

**شبکه انرژی خزر و آمادگی بخش های خصوصی
اروپا برای همکاری با ایران:**

اخیراً» برای نشان دادن مراتب علاقه همکاری های اقتصادی با ایران میز گردهائی توسط اتاق بازرگانی انگلیس - ایران برای حمایت از توسعه روابط بازرگانی بین دو کشور در دوران پسا تحریم و پسا خروج انگلیس از اتحادیه اروپا برگزار شده است. شرکت پترواسکاتلند با برگزاری سمیناری در روز ۱۴ جولای ۲۰۱۶ درلندن نقش مهم و محوری ایران در تبدیل منابع انرژی فسیلی (گاز به برق) و تعریف شبکه انرژی خزر برای صادرات گاز منطقه بصورت برق به اروپا را تشریح کرد. صاحب نظران معتقدند درصورت مطالعه و اجرائی شدن این نظریه ترکمنستان متوجه خواهد شد که از طریق توسعه همکاری های اقتصاد انرژی با ایران می تواند نه تنها برای صادرات برق به جای گاز به اروپا بلکه به شرق آسیا، خاورمیانه و شمال آفریقا نیز متصل شود.

صرفه جویی یا بهینه مصرف کردن؟

درواقع منظور از صرفه جوئی همان بهینه مصرف کردن از آب و انرژی است و نه کم مصرف کردن. درجهان امروز نام تازه ای به این بخش از ابتکار اقتصادی داده شده و آنرا سوخت پنجم (The Fifth Fuel) نام گذاشته اند. نظریه اصلی و محوری مطروحه در طرح مطالعه شبکه انرژی خزر که در روز ۳۱ خردادماه ۱۳۹۵ در تهران به ابتکار موسسه آموزشی و پژوهشی اتاق بازرگانی ایران و موسسه پژوهش در مدیریت و برنامه ریزی دانشگاه تهران ارائه شد، همین بحث بهینه مصرف کردن آب و انرژی و کاهش هزینه تولید آب و انرژی با هدف گسترش همکاریها و تجارت منطقه ای و فرا منطقه ای آب و انرژی است. حمایت دو موسسه مذکور از برگزاری سمپوزیوم توسعه همکاریهای صنعتی و بازرگانی با ایران در روزهای ۵-۳ اسفندماه

۹۵ در آمستردام بدلیل پذیرش نظرات شان توسط برگزار کننده با طراحی برنامه سمپوزیوم هماهنگ با برنامه پنج ساله ششم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران (۱۳۹۵-۱۳۹۹) و ماده (۱۲) قانون رفع موانع تولید رقابت پذیر و ارتقای نظام مالی کشور می باشد که از محل سرمایه گذاری برای بهینه مصرف کردن آب و انرژی (سوخت پنجم) در سایر بخش های اقتصادی نظیر حمل و نقل (توسعه راه آهن ، جاده سازی ، شهرک های فرودگاهی _ هتل سازی و نمایشگاه در محل فرودگاه های کشور ، آب شرب کردن همراه باتولید برق ، کشاورزی گل خانه ای، آموزش و پرورش، بهداشت و درمان ، حمل و نقل شهری عمومی و...) می توان به اهداف برنامه ششم دست یافت که بدون تردید موجب خواهد شد تا جاده ابریشم اقتصاد منطقه ای و فرا منطقه ای از طریق ایران احیا شود.

معاوضه انرژی با انرژی و معاوضه انرژی با کالا و خدمات:

علاوه برآن با ترانزیت منابع انرژی تولیدی در حوزه دریای خزر به بازارهای جهانی ، نه تنها ایران در تامین امنیت عرضه انرژی به بازار مصرف جهانی ایفای نقش خواهد کرد بلکه مبتکر معاوضه انرژی با انرژی و انرژی با کالا و خدمات خواهد بود که به آن نام معاوضه انرژی Energy Swap یعنی معاوضه نفت خام و گاز طبیعی خزر و همسایگان اش با نفت خام ایران در خلیج فارس، معاوضه گاز با برق (نظیر گاز ایران با برق ارمنستان) ، معاوضه گاز با گاز (نظیر گاز ایران با گاز جمهوری آذربایجان - نخجوان و...) ، معاوضه انرژی با هواپیما ، معاوضه انرژی با کشتی ، احداث بندر ، فرودگاه و غیره که در طرح مطالعه

شبکه انرژی خزر برنامه ریزی شده است ، تا جاده جدید ابریشم انرژی بین پنج دریا (دریای خزر، خلیج فارس ، دریای عمان ، دریای سیاه و دریای مدیترانه) تعریف شود. در پیگیری این نظریه از طریق همایش های که موسسه آموزشی و پژوهشی اتاق بازرگانی ایران حمایت و با برگزار کرده است نظیر همایش های ارتقاء رشد اقتصادی کشور به منظور کاهش آسیب های اجتماعی و همایش های تعامل ، همکاری و ارتباط نزدیک بین دانشگاه ها و صنعت تلاش بعمل آمده و می آید که برای اقدام و عمل جهت تحقق اقتصاد مقاومتی تسهیلات لازم فراهم آید و از طریق آموزش و پژوهش صنایع مختلف از جمله کشاورزی ، دامداری ، دامپروری ، آبی پروری ، لبنیات و... صنایع خواراکی مدرن با بهینه مصرف کردن آب و انرژی و کاهش هزینه تولید محصولات نقش خود را در رشد اقتصادی کشور ایفا نمایند.

همکاری های ایران و هلند :

در تاریخ ۲۳ اکتبر سال ۲۰۱۶ وزیر زیرساخت ها و محیط زیست هلند با وزیر نیرو جمهوری اسلامی ایران یادداشت تفاهمی برای گسترش همکاریهای مرتبط با آب و انرژی در تهران امضاء کردند. بدون تردید در میان کشورهای اروپائی هلند توانسته است که به تکنولوژی های نوین برای بهینه مصرف کردن و کاهش هزینه های تولید آب و انرژی دست پیدا کند و از منابعی که صرفه جوئی کرده است بخوبی برای توسعه بخش های دیگر اقتصاد هلند استفاده بهینه بعمل آورده است. به عبارتی دیگر هلند راه درمان بیماری صاحبان منابع غنی نفت و گاز (نظیر ایران) مشهور به «بیماری هلندی» را کشف کرده است. در صحبتی که با مهندس شاهین شیخی رئیس شورای بازرگانی ایران

و هلند داشتم به من گفت که بزودی نام این شورا به اتاق بازرگانی ایران و هلند تغییر خواهد کرد و اعضاء این اتاق به توسعه همکاریهای اقتصادی با همتهای هلندی شان بسیار امیدوار و خوشبین هستند.

کمبود آب :

با توجه به خشکسالی مستمر در طول ۱۵ سال اخیر کمبود آب بنظر وزارت نیرو موضوعی جدی است و ابراز امیدواری شده است در چارچوب مشارکت با تکنولوژی شرکت های هلندی و همتهای ایرانی شان در مناقصه های مرتبط با طرح های بهینه مصرف کردن و تولید آب در ایران متولی اجرائی شدن طرح های خوبی باشند. همکاری های آموزشی و پژوهشی خوبی بین دانشگاه تهران و بخش های ذیربط اروپائی ، یونسکو و هلندی مرتبط با صنعت آب (بهینه مصرف کردن آب ، تصفیه و سالم سازی آب ، شرب سازی آب و...) در حال توسعه می باشد.

توسعه صنعت حمل و نقل و زیرساخت ها :

با تحویل اولین هواپیمای ایرباس در روز پنجشنبه گذشته اروپا ثابت کرد که به اجرای تعهدات اش در چارچوب برجام پایدار است. شرکت های اروپائی از جمله شرکت های هلندی تمایل دارند که در صنایع کوچک و متوسط با همتهای ایرانی شان در بخش های حمل و نقل جاده ای ، ریلی ، کشتیرانی ، بندر سازی ، مخازن نگهداری نفت خام و فرآورده های نفتی و نظیر آنها مشارکت و همکاری داشته باشند. ایران در گذشته و قبل از تحریم صنعت نفت ایران در بندر رتردام با نگهداری نفت خام ایران در مخازن بندر مذکور در تجارت نفت خام بصورت تحویل در پالایشگاه خریدار فعال بود. مهندس سید پیروز موسوی مدیرعامل شرکت

پایانه های نفتی ایران اخیراً همزمان با برگزاری یک نمایشگاه و همایش در هلند ضمن یادآوری و مشارکت های طرف های ایرانی و هلندی در گذشته متذکر شده است که فرصت برای توسعه همکاری ها و مشارکت در طرح های زیرساختاری بنادر و ترمینال های نفتی فراهم آمده است.

کشاورزی ایران، اروپا و هلند:

روابط ایران با کشورهای اروپایی در بخش صنعت کشاورزی به قرن های گذشته باز می گردد. ایران و هلند از قرن شانزدهم با هم رابطه دارند. در آذرماه امسال (اوائل ماه دسامبر ۲۰۱۶) وزیر محترم جهاد کشاورزی و یک هیئت بازرگانی ایرانی از کشور هلند دیدار کردند که این دیدار منجر به امضاء یادداشت تفاهمی برای همکاری ها در بخش کشاورزی، صنعت آبری پروری (تولید و پرورش ماهی و گیاهان دریایی)، احشام برای تولید محصولات لبنیاتی و دامپروری (صنعت گوشت و مرغ و نظیر آن) و موضوعات مرتبط با صنایع خوراکی و سلامتی گردید.

روابطی بانکی:

در شهریور ماه امسال (سپتامبر ۲۰۱۶) در ملاقاتی که سفیر محترم ج.ا. ایران در هلند با رئیس کل بانک مرکزی هلند داشت راه های ابتکاری برای حل و فصل مشکلات بانکی بین دو کشور بررسی شد. در این راستا اتاق بازرگانی ایران نیز با طرف های ذیربط هلندی دیدار ها و گفتمان هائی داشته است. در هر حال بررسی ها حاکی از آن است که بازرگانان و صنعت گران ایرانی، اروپایی و هلندی برای توسعه همکاری های اقتصادی و تجاری شان ممکن است که بزودی خبرهای خوبی برای یکدیگر داشته باشند.

هلند پلی میان ایران و اروپا:

دراخبار آمده بود که دیپلمات های اروپایی با همکاری هلند برای توسعه روابط بین تهران و بروکسل فعال هستند. سفیر محترم هلند در تهران نیز در ملاقاتی که چندی پیش (شهریورماه ۱۳۹۵) با ریاست محترم مجلس شورای اسلامی داشت تاکید کرد که دولت هلند بطور جدی به توسعه همکاریهای اقتصادی با ایران در تمامی ابعاد از جمله آب و انرژی، کشاورزی، انرژی های نو (تجدید پذیر) و گاز طبیعی علاقه مند می باشد. شرکت هلندی - انگلیسی شل تجارب بسیار خوبی در صنعت تبدیل گاز طبیعی به برق در اکثر نقاط جهان دارد و اخیراً با وزارت نفت ایران نیز در راستای قرارداد های جدید نفتی به تفاهم و توافقاتی رسیده که انتظار می رود در سمپوزیوم توسعه همکاریهای صنعتی و تجاری با ایران در ایام ۵-۳ اسفندماه ۹۵ در آمستردام طرف های ایرانی، اروپایی و هلندی تفاهمات و توافقات قبلی را پیگیری و راهبرد ها و راهکارهای نوینی را برای پیگیری تعریف و پیشنهاد کنند.

*کارشناس بین المللی انرژی

تعال / رییس کمیسیون رقابت و خصوصی سازی اتاق ایران در گفت و گو با «تعال» مطرح کرد
تشکل ها در توسعه صادرات نقش نداشته اند

این روزها مشکلات حوزه تولید و صادرات به یک موضوع خلاصه نمی شود. مشکلات پیش رو در فضای کسب و کار آنقدر زیاد است که فعالان

اقتصادی را دچار چالش کرده است.

در این راستا برخی از فعالان اقتصادی به نقش تشکل ها در راستای توسعه صادرات اشاره دارند، فعالان اقتصادی بر این باورند که نقش عمده در توسعه صادرات برعهده تشکل های مردم نهاد است اما در این شرایط زمانی و باتوجه به گسترش مشکلات در حوزه کسب و کار تشکل ها ایفای نقش خود را در بخش های اقتصادی فراموش کرده اند. در این زمینه رییس کمیسیون فضای کسب و کار شیراز معتقد است: «تشکل ها نه تنها اقدامات پژوهشی در راستای رفع معضلات بخش اقتصاد انجام نمی دهند بلکه وظایف خود را نیز در راستای تسهیل مشکلات اعضای خود فراموش کرده اند. از سوی دیگر در دوران برجام هیچ یک از تشکل ها در راستای افزایش صادرات، حفظ و توسعه بازارهای منطقه ای و جهانی نقش موثری ایفا نکرده اند.»

وظیفه اصلی تشکل ها شناسایی بازارهای هدف

رییس کمیسیون فضای کسب و کار شیراز درباره اقدامات اساسی تشکل ها در راستای توسعه صادرات به «تعال» گفت: در راستای توسعه بخش صادرات اصل کار بر عهده تشکل هاست. به واقع، در گذشته تشکل ها به عنوان نهادی مردمی توسعه بخش صادرات را برعهده داشتند و اصل کار نیز برعهده این نهادها بود. یلدا راهدار در ادامه توضیح داد: وظیفه اصلی تشکل ها شناسایی بازارهای هدف برای ذی نفعان (تولیدکنندگان) انجام ریزنی ها که باید در سطح کلان نسبت به آن برنامه ریزی شود. از سوی دیگر تسهیل ارتباط میان تولیدکنندگان داخلی و بازارهای منطقه ای و جهانی از جمله وظایف اصلی و کلیدی تشکل ها محسوب می شود، در واقع این موارد از جمله

موضوعاتی به شمار می رود که هم برعهده تشکل ها و هم برعهده رایزن های بازرگانی است. رییس کمیسیون فضای کسب و کار شیراز در پاسخ به این پرسش که آیا تشکل ها به جایگاه بازاریابی کالاهای تولید شده، رسیده اند یا خیر اظهار کرد: متأسفانه تشکل ها هنوز به جایگاه و بلوغ بازاریابی بین المللی نرسیده اند، یکی از دلایل عدم دستیابی به این جایگاه مشکلات گسترده در فضای کسب و کار است. به عبارت دیگر عموماً تشکل ها درگیر مسائل داخلی کشور هستند و این مشکلات داخلی در بخش فضای کسب و کار اجازه برنامه ریزی و اخذ بازارهای هدف صادراتی را به نمایندگان تشکلی نداده است. همین موضوع (مشکلات ساختاری و ریشه ای در فضای کسب و کار) هم باعث شده تا نمایندگان تشکل ها برنامه ای برای راه یابی به بازارهای خارجی نداشته باشند. راهدار در پاسخ به این پرسش که نقش تشکل ها را در دوران پسابرجام چطور ارزیابی می کنید، گفت: در دوران برجام هیچ یک از تشکل ها در راستای افزایش صادرات، حفظ و توسعه بازارهای منطقه ای و جهانی نقش موثری ایفا نکرده اند.

راه اندازی مرکز تسهیل صادرات و ارتباطات تجاری

از سوی دیگر رییس کمیسیون بازرگانی اتاق شیراز با اشاره به نقش تشکل ها در راستای توسعه بخش صادرات گفت: برخی از معضلات صادراتی از طریق دولت قابل پیگیری نیستند و بخش خصوصی باید به دنبال رفع آنها باشد. خسرو فروغان با اشاره به اتاق ایران به عنوان مشاور ۳ قوه، انتقال معضلات بخش بازرگانی را باید در بخش های دولتی یاد آور شود، اظهار کرد: با توجه به عدم امکانات و مشکلات دولت و دارا بودن پتانسیل های استان فارس تلاش



بخش خصوصی در زمینه رفع معضلات ضروری است. با توجه به جذب اتاق ایران در ورود هیات‌های تجاری به تهران و توقف در همان نقطه، اطلاع‌رسانی برای استفاده از توانمندی‌های شهرستان‌ها اهمیت زیادی دارد. فروغان بابیان اینکه رسالت اتاق ایران جامعیت بخشیدن به اتاق‌های استانی است، گفت: اعضای کمیسیون‌های شهرستان‌ها هم در اتاق ایران دارای عضو هستند و مطالبات خود را پیگیری می‌کنند. اتاق ایران هم باید با جمع‌آوری نقطه نظرات مسائل مهم و زیرساختی را به دولت منعکس کند. همچنین ارتباط مضاعف با کمیسیون‌های استان‌های دیگر، همچنین کمیسیون‌های اتاق ایران عاملی موثر در رفع معضلات صادراتی است که امیدواریم شکل‌ها نیز در راستای برطرف شدن مشکلات ارتباطشان را با اتاق حفظ کنند.

رییس کمیسیون بازرگانی شیراز از راه‌اندازی مرکز تسهیل صادرات و ارتباطات تجاری خبر داد و گفت: این مرکز را با توجه به قدرت مالی اندک بسیاری از تولیدکنندگان و صادرکنندگان، در جهت شناسایی فعالان اقتصادی در راستای نیاز بازار کار راه‌اندازی می‌کنیم. فروغان برنامه‌ریزی، شناسایی بازار هدف و پیگیری معضلات مجموعه فعالان اقتصادی را از جمله اهداف مرکز تسهیل صادرات و ارتباطات تجاری بیان کردند.

تاکید بر اهمیت تبلیغات و بازاریابی بومی

در ادامه رییس کمیسیون توسعه صادرات اتاق ایران بابیان اینکه مطالب و مطالبات بیان شده در کمیسیون‌ها توسط نمایندگان در اتاق ایران بیان می‌شود، افزود: مباحث به‌صورت ملی و کشوری توسط کارشناسان پیگیری می‌شوند و مراتب به حاکمیت جهت پیگیری

منتقل می‌شود.

سید رضی حاجی آقامیری با اشاره به راه برون‌رفت از بحران تولید اظهار کرد: راه برون‌رفت از بحران تولید تشکیل هلدینگ برای واحدهای تولیدی، بسته‌بندی و توزیع است و لازمه این امر ارتباطات و نظم قوی میان کارشناسان تشکیلی است. وی با اشاره به اینکه نداشتن تخصص و دانش بزرگ‌ترین ضربه را به اقتصاد و تجارت ما وارد کرده بر اهمیت تبلیغات و بازاریابی بومی تاکید کرد.





یازدهمین کنفرانس بین‌المللی 11th International Conference حفاظت و اتوماسیون on Protection & Automation در سیستم‌های قدرت in Power System

+
معرفی توان ملی در حفاظت و اتوماسیون صنعت برق
معرفی پایان نامه های برتر

دانشگاه علم و صنعت ایران
Iran University of Science and Technology
۲۸ و ۲۹ دی ۱۳۹۵
17th & 18th Jan. 2017

آدرس دبیرخانه: ایران، تهران، خیابان هنگام، خیابان دانشگاه علم و صنعت،
دانشگاه علم و صنعت ایران، دانشکده مهندسی برق،
قطب علمی اتوماسیون و بهره‌برداری سامانه‌های قدرت.
Center of Excellence for Power System Automation and Operation,
School of Electrical Engineering, Iran University of Science & Technology,
University of Science & Technology Street, Hengam Street, Tehran, Iran.
تلفن: ۰۲۱-۷۷۲۲۰۲۵۲ فاکس: ۰۲۱-۷۷۲۲۰۲۵۵
Phone: +982177240354 Fax: +982177240355

www.IPAPS.ir

اشتباه‌های مشترک کارآفرینان برای شروع کسب‌وکار

دنیای اقتصاد / مترجم: آناهیتا جمشیدنژاد

هر ساله استارت‌آپ‌های بی‌شماری شکست می‌خورند. اما دلایل بی‌شماری برای شکست آنها وجود ندارد. تارک کمیل یک کارآفرین سریالی که تجربه پنج بار شروع کسب‌وکار را داشته (همین اواخر به عنوان موسس و مدیرعامل پلت‌فرم ارتباطی Cerkl) می‌گوید: «من سه یا چهار بار در هفته با کارآفرینان صحبت می‌کنم و همه آنها دقیقا با همان مسائل پیش من می‌آیند.» او می‌افزاید: «مردم بارها و بارها در تله‌های یکسان گرفتار می‌شوند. اگر آنها بتوانند تنها از این اشتباهات معمول اجتناب کنند، شانس موفقیت شرکت آنها به‌طور قابل‌توجهی افزایش خواهد یافت.» کمیل تنها کسی نیست که چنین تفکری دارد. مشاوران، سرمایه‌گذاران خطرپذیر و کارآفرینان سریالی همگی متفق‌القول هستند که کارآفرینان دچار یک مجموعه اشتباهات مشترک می‌شوند. اما این اشتباهات چیست؟ در زیر ۶ مورد از آنها را آورده‌ایم:

۱. آماده نکردن زندگی خود

هیچ فردی بدون آموزش اولیه نباید برای دوندگی در ماراتن بوستون شرکت کند. همین حالت برای استارت‌آپ‌ها نیز صادق است. باید با آموزش قبل از شروع یک کسب‌وکار (از استراحت و تغذیه کامل تا ایجاد روابط قوی‌تر)، خودتان را آماده کنید. کمیل می‌گوید: «باید سرسخت باشید و اطمینان حاصل کنید که آماده هستید و هر قسمت از زندگی شما تحت کنترل خودتان است.» اگر دوستان و خانواده از آنچه اتفاق می‌افتد درک درستی نداشته باشند و دیدگاه و اهداف شما را حمایت نکنند، مشکلات شخصی برای شما ایجاد خواهند کرد؛ گذشته از اینکه اختلالات بزرگی بر کسب‌وکار شما نیز وارد خواهد آمد. یک مکالمه صاف و ساده برای مدیریت انتظارات با آنها داشته باشید. کمیل می‌گوید: «به آنها بگویید: (می‌خواهم توجهم را صرف این موضوع کنم و این اصلا به آن معنا نیست که شما برای من اهمیت کمتری دارید.»

۲. سردرگم کردن یک محصول با یک کسب‌وکار

در عصر اپلیکیشن‌ها، اریک هالتزکلاو که یک کارآفرین سریالی و استراتژیست شرکتی است، می‌گوید: «یک محصول یک نیاز شخصی را رفع می‌کند؛ اما یک کسب‌وکار واقعی چیزی دارد که به‌خاطر آن، مشتریان بارها و بارها بازمی‌گردند.» اما چگونه این تمایز را ایجاد کنیم: آیا جریان‌های درآمدی بالقوه پشت خرید اولیه یک محصول مشتری دارید؟ این یک فاکتور کلیدی برای سرمایه‌گذاران موثر در آینده است؛ کسانی که می‌خواهند اطمینان حاصل کنند که آنچه امروز ارائه می‌دهید ماندگاری خواهد داشت. هالتزکلاو در ادامه می‌گوید: «آیا می‌خواهید مجوز تکنولوژی مورد استفاده خود را به فرد دیگری بدهید؟ کسب‌وکارتان در ۳ یا ۵ سال بعد به چه صورت درمی‌آید؟ این مسائل از چشم‌انداز یک سرمایه‌گذار بسیار مهم هستند و به شما کمک خواهد کرد تا دریابید که آیا اصلا یک کسب‌وکار دارید یا خیر.»

۳. هزینه نکردن برای مهارت‌ها

با تمام احترام باید بگوییم که شما در همه چیز خوب نیستید. اصلا نمی‌توانید این‌گونه باشید. هر بخش از یک کسب‌وکار باید با تخصص و مهارت انجام شود (به‌خصوص مسائل خاص مانند مالیات و مسائل قانونی). گرگ راثو، مدیر ارشد عملیاتی ریدآگو، یک شرکت مهندسی سخت‌افزار واقع در اورگون می‌گوید: «پی‌ریزی نه فقط شرکت‌تان بلکه سرمایه‌گذاری‌های بالقوه در مسیر نادرست، می‌تواند پیامدهای منفی برای شما به همراه داشته باشد.» بنابراین هر جا به مشکل برخوردید، راهنماهای رایگان آنلاین دانلود نکنید یا تصور نکنید که می‌توانید خودتان همه چیز را حل کنید. به گفته راثو کارآفرینان نیاز به نگاه از دید یک کارشناس دارند. پس حتما یک کارشناس بیابید.

۴. بی‌اعتنایی به داده‌ها

لیزا استون یکی از موسسان BlogHer که یک جامعه آنلاین است می‌گوید: «تفکر جادویی می‌تواند



هر کسب‌وکاری را بکشد.» نمی‌توانید تنها معتقد باشید که پیروز می‌شوید؛ بلکه باید با محاسبات ریاضی دریابید که آیا موفق خواهید شد یا خیر. باید داده‌هایی وجود داشته باشد که ثابت می‌کنند که ایده بزرگ شما واقعی است یا حداقل شاخص مهمی فراهم می‌کند. وقتی این داده‌ها را جمع‌آوری می‌کنید، از آنها برای ایجاد شاخص‌های کلیدی عملکرد یا مراحل برجسته استفاده کنید تا نشان دهید که ایده یا کسب‌وکار شما در حال پیشرفت است.

۵. مقیاس‌گذاری خیلی سریع

این آمار نگران‌کننده است: ۷۴ درصد استارت‌آپ‌های اینترنتی در حالی شکست می‌خورند که از رشد بالایی برخوردار هستند؛ اما چرا؟ چون خیلی سریع و خیلی زود مقیاس‌بندی می‌کنند. اریک رانالا یکی از موسسان و شریک مدیریتی Mucker Capital که در لس‌آنجلس واقع است می‌گوید «این مساله بسیار اتفاق می‌افتد. مردم پول به‌دست می‌آورند و تصور می‌کنند سرشار از منابع مالی هستند و سپس آن را در مسیر نادرست استفاده می‌کنند. اما در همان زمان آنها درمی‌یابند که خرج کردن آنها را به جایی نمی‌رساند؛ این امر اغلب خیلی دیر اتفاق می‌افتد.» آنها روی چه چیزی خرج می‌کنند؟ همه چیز؛ از بازاریابی تا استخدام سریع کارمندان بسیار زیاد. اما مشکل اصلی همان است: آنها این بودجه را روی مسائلی صرف می‌کنند که برای گسترش کسب‌وکار آنها یا دست‌کم تعیین اینکه آیا کسب‌وکارشان قابل‌دوام است یا خیر، ضروری نیستند. رانالا می‌گوید: «اگر بدون رسیدن به مراحل مهم کسب‌وکار، جیب‌تان را

خالی کنید، راهی بسیار دشوار برای افزایش منابع مالی بیشتر خواهید داشت.»

۶. ترس از شکست

یک لغت ترسناک برای کارآفرینان وجود دارد و آن هم «شکست» است. هیچ‌کس نمی‌خواهد در نقطه مقابل موفقیت باشد. کمیل می‌گوید: «واقعا این

لغت اشتباه است؛ چرا که «شکست خوردن» به این معنا است که هیچ مزیتی وجود ندارد و اکثر مواقع اصلا این‌طور نیست. این طرز تفکر را عوض کنید. شما شکست نخورده‌اید؛ تنها تجربه‌ای داشته‌اید که کسب‌وکار بعدی شما را بهبود خواهد بخشید. به گفته کمیل گرچه هر بار این تجربه به شما ضربه زده است اما اکنون نکات جدیدی آموخته‌اید و می‌توانید

از این درس برای پیشبرد اهدافتان و بهتر کردن کسب‌وکارتان استفاده کنید.» بنابراین آیا می‌توانیم بگوییم ۶ مورد برای شکست استارت‌آپ وجود دارد؟ بله به لحاظ تکنیکی همین‌طور است. اما بهتر است بگوییم که راه‌های زیادی برای «یادگیری» وجود دارد.

منبع: entrepreneur





طبیعت زمستانی ارومیه



مخاطبان محترم بولتن الکترونیک سندیکای صنعت
برق ایران (رسانا) خواهشمند است نظرات، پیشنهادهای
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



photo : Mojtaba Esmail zadeh