

اخبار صنعت برق

دولت قیمت برق را با شیبی ملایم در چند سال واقعی کند
.....ادامه خبر

چیت چیان: بیش از نیمی از ارتباطات وزارت نیرو با خارجی‌ها برای توسعه صادرات است
.....ادامه خبر

ایران علاقه مند به رفع مشکلات برق کشور عراق است
.....ادامه خبر

بدهی‌های صنعت برق روز به روز در حال افزایش است
.....ادامه خبر

تامین منابع مالی مهم‌ترین چالش وزارت نیرو
.....ادامه خبر

اقتصاد مقاومتی یعنی برای هر شرایطی راه‌حلی داشته باشیم
.....ادامه خبر

چالش اصلی آب و برق اصلاح نظام قیمت‌گذاری است
.....ادامه خبر

صانیر فاز نخست خط ۵۰۰ کیلوولت «شکارپور» پاکستان را برقرار کرد
.....ادامه خبر

شرکت تولید نیروی برق حرارتی، برای تضمین خرید برق جایگزین توانیر شد
.....ادامه خبر

نرخ تورم بخش برق منفی ۸.۱۶ درصد اعلام شد
.....ادامه خبر

ظرفیت تولید برق از ۷۴ هزار مگاوات عبور کرد
.....ادامه خبر

ورود دولت به بازار لامپ ولوازم برقی
.....ادامه خبر

گازرسانی به نیروگاهها از مرز ۶۵ میلیارد مترمکعب عبور می‌کند
.....ادامه خبر

نقش پررنگ برقی‌ها در دهمین دوره مجلس شورای اسلامی
.....ادامه خبر

تحقق سند چشم‌انداز فولاد در سایه رشد و توسعه انرژی کشور
.....ادامه خبر

نصب صفحات خورشیدی شناور در ژاپن
.....ادامه خبر

۹ نما از آینده انرژی در سال ۹۵
.....ادامه خبر

راه اندازی نیروگاه عظیم خورشیدی برای تولید نفت
.....ادامه خبر

اقتصادی

بسته حمایت از صادرات غیرنفتی ابلاغ شد
.....ادامه خبر

پس از ۲۵ سال تورم تک رقمی می‌شود
.....ادامه خبر

۵ راهبرد جدید مالی دولت /
.....ادامه خبر

ایران امنیت انرژی هند را تامین می‌کند
.....ادامه خبر

اوراق مشارکت به اوراق بدهی تبدیل شده است
.....ادامه خبر

شروط یکسان‌سازی نرخ ارز
.....ادامه خبر

نرخ تورم در آستانه تک رقمی شدن
.....ادامه خبر

گره قانون اصلاحیه مالیات‌های مستقیم و دغدغه‌های بخش خصوصی
.....ادامه خبر

آلمان‌ها در جست‌وجوی راه‌های تازه توسعه مراودات با ایران
.....ادامه خبر

جدول قیمت سکه و ارز سه‌شنبه منتشر شد
.....ادامه خبر

هیاهوی بسیار برای هیچ
.....ادامه خبر

اتاق تهران / نایب رئیس کمیسیون انرژی اتاق تهران
به سایت خبری اتاق تهران گفت:

دولت قیمت برق را با شیبی ملایم در چند سال واقعی کند

صالحی: در بودجه سال ۹۵ هیچ ردیفی برای تامین مابه التفاوت قیمت تولید برق و قیمت فروش آن دیده نشده است

«ماجرا و نگاه وزارت نیرو به پرداخت بدهی های خود در بخش برق شبیه ضرب المثل آب که از سر گذشت چه یک وجب چه صد وجب شده است.» حمیدرضا صالحی نایب رئیس کمیسیون انرژی اتاق تهران و از فعالان قدیمی حوزه انرژی می گوید: «بدهی وزارت نیرو به تولیدکنندگان برق، پیمانکاران، تولید کنندگان تجهیزات و... به قدری بالا رفته است که به شرایط بحرانی تبدیل شده است مثلا تنها بدهی وزارت نیرو به نیروگاه ها و تولید کنندگان برق به ۹ هزار میلیارد تومان رسیده است و هیچ برنامه ای نیز برای پرداخت این بدهی به نظر وجود ندارد.»

این عضو هیات نمایندگان اتاق تهران می گوید: «مشکل اصلی از جایی ناشی می شود و شکل گرفته که به برق در کشور ما به عنوان یک کالای اقتصادی نگاه نمی شده و نمی شود و قیمت برق در کشور ما واقعی نیست و تا زمانی که قیمت واقعی نشود، این چالش باقی خواهد ماند و هر سال گسترده تر می شود.»

او با اشاره به این که دولت باید در یک برنامه ۵،۶ ساله و با شیب ملایم قیمت را واقعی کند، می گوید: «از برنامه سوم توسعه به بعد قرار بود قیمت برق با یک شیب ملایم افزایش داشته باشد اما در سال ۱۳۸۵، ۱۳۸۶ با تصویب طرح تثبیت قیمت حامل های انرژی شاهد این بودیم که همه چیز به روز اول

مسیر اقبال سرمایه گذاران به طرح های نیمه تمام

ادامه از صفحه ۱

در حالی است که این افت ها، از نظر سطح ارزشی، بیشتر هم بوده اند. ارزش سرمایه گذاری که برای جواز تاسیسات تعیین می شود حدود ۲۵،۵ درصد افت داشته است. این وضعیت نشان دهنده چند مفهوم و معنی متفاوت است. یا اینکه واحدهای صنعتی که قرار بوده بر مبنای این جوازها ایجاد شوند، یا واحدهای هستند با سرمایه گذاری کمتر، یا اینکه نسبت میزان سرمایه گذاری برای هر واحد افزایش پیدا کرده است که باز هم شرایط رکود و افزایش قیمت ها را نشان می دهد. در مجموع این شرایط باعث می شود که برای هر پروانه بهره برداری و برای اینکه از جواز تاسیس به پروانه بهره برداری برسیم، نیازمند سرمایه گذاری بیشتری هستیم. اما در مورد پروانه های بهره برداری نیز باید به آمارها نگاهی بیندازیم. در ۳ ماهه دوم سال گذشته ۱۲۱۶ فقره پروانه بهره برداری توسط وزارت صنعت، معدن و تجارت صادر شده و در ۳ ماهه دوم امسال این تعداد به ۱۱۹۸ فقره رسیده که حدود ۱،۵ درصد افت داشته است. این میزان نیز در بخش سرمایه گذاری ۱۷،۵ درصد افت کرده که باز این آمارها نشان می دهد که برای اخذ پروانه باید هزینه بیشتری پرداخت شود. آمارهای ۳ ماهه چهارم سال قبل نیز نشان می دهد که در دوره که مذاکرات در آن دوران نیز وجود داشت حجم سرمایه گذاری افزایش پیدا کرده است. اشتیاق و افزایش سرمایه گذاری که در این بازه زمانی ملاحظه می شود باز مربوط به دورانی است که تحریم ها در آستانه لغو قرار داشتند. البته نباید فکر کنیم که اتفاق بسیار ویژه ای افتاده، چرا که ما در سال ۱۳۹۲ با افزایش بیشتری در بخش صدور جواز تاسیس همراه بودیم و در مجموع عملکرد بهتری نیز داشتیم. بنابراین با توجه به افت و خیزهایی که در کل جریانات اقتصادی وجود دارد، به طور قطع اجرایی شدن برجام روی صدور جوازهای جدید و

تسریع در راه اندازی واحدهای موجود تاثیر خواهد گذاشت. چرا که تمایل و اشتیاق بیشتری از سوی سرمایه گذاران برای سرمایه گذاری و برای ورود به بازار و رسیدن به تولید وجود خواهد داشت. از عمده ترین دلایلی که در این بخش منجر به ایجاد مشکل شد این بود که افرادی که در حال ساخت و ساز بودند مشکل فروش کالاهای تولیدی خود را داشتند و نمی دانستند که آیا برای کالای که تولید می کنند آیا تقاضاکننده وجود دارد یا نه. اما زمانی که این امید وجود دارد که امکان صادرات محصول به خارج از کشور فراهم شده و می توانند کالای خود را در بازارهای بین المللی عرضه کنند، خواهناخواه این شرایط حتی باعث به بهره برداری رسیدن جواز کسب های گذشته نیز خواهد شد. از سوی دیگر ظرفیت های خالی و کارخانه های که با زیر ظرفیت در شرایط فعلی کار می کنند که تعدادشان هم کم نیست، آنها هم به سرعت ترتیبی می دهند که به ظرفیت های بالاتری از حجم تولید دست پیدا کنند. حتی ممکن است در شرایط جدید، اشتیاق برای کسب جوازهای جدید نیز بیش از گذشته شود. چرا که معمولا افراد به نسبت کثرت بازار برای کسب مجوز درخواست می کنند. زمانی که بینندگان ظرفیت های بازار در حال پر شدن است اشتیاق شان برای دریافت جواز تاسیس های تازه متاثر از این رفتارها خواهد شد. کمابینکه رفتاری که سرمایه گذاران از خودشان نشان خواهند داد در تقاضای سرمایه گذاری های بعدی نیز تاثیرگذار خواهد بود. به هر حال باز شدن بازارهای بین المللی قطعاً مهم ترین محرک تاثیرگذار بر اشتیاق سرمایه گذاری بیشتر و مشارکت در طرح های قبلی که رکود داشتند و به تعطیلی رسیده اند خواهد بود. این مسیر بدون شک سرمایه گذاران را به سراغ طرح های نیمه تمام نیز خواهد کشید.

بازگشت و افزایش با شیب ملایم دیگر رعایت نشد و شاهد ایجاد فاصله بیشتر بین قیمت واقعی تولید برق و قیمت فروش شدید اتفاقی که باعث به وجود آمدن مشکلات بسیاری شده است.»

او با اشاره به اینکه الان هزینه تولید برق با فروش آن فاصله بسیاری دارد، می‌گوید: «نکته مهم این است که الان مشخص نیست فاصله بین هزینه واقعی تولید برق و فروش آن را چه کسی باید پرداخت کند، در حالی که در سال‌های قبل این موضوع برعهده دولت بود و به صورت سوبسید انرژی این مابه‌التفاوت دیده می‌شد و در بودجه سالانه به وزارت نیرو به عنوان ردیفی مشخص پرداخت می‌شد ولی حالا چند سالی است که این مبلغ پرداخت نشده و در بودجه در نظر گرفته نمی‌شود و در سال ۹۵ هم در بودجه دیده نشده است، حالا باتوجه به این شرایط سوال این است که این فاصله (بین قیمت واقعی تولید برق و فروش آن) قرار است چگونه تامین و پرداخت شود که به بدهی‌های وزارت نیرو هر روز افزوده نشود؟»

صالحی در ادامه با اشاره به این که نبود ردیفی برای تامین این مابه‌التفاوت به نوعی تخلف قانونی و جرم است، می‌گوید: «در قانون رفع موانع تولید به صراحت بر پرداخت این مابه‌التفاوت و دیده شدن آن در ردیف‌های بودجه اشاره شده است و طبق قانون هرسال باید این عدد از سوی دولت محاسبه و در بودجه وزارت نیرو به عنوان ردیفی خاص از سوی سازمان برنامه دیده شود درحالی که شاهد این اتفاق نیستیم و این یعنی تخلف آشکار.»

او در ادامه با اشاره به این که دولت اگر می‌خواهد صنعت برق را از بحران خارج کند باید به دنبال واقعی کردن قیمت برق با شیبی ملایم باشد به مصرف‌کنندگان برق در کشور اشاره می‌کند و می‌گوید: «

حدود یک سوم برق کشور از سوی مصرف‌کنندگان خانگی، یک سوم مصرف‌کنندگان صنعتی و یک سوم هم تجاری مصرف می‌شود و در بین مصرف‌کنندگان خانگی حدود ۷۰ تا ۸۰ درصد کسانی هستند که قبض‌هایی زیر ۳۰ هزار تومان دارند ولی در سهم مصرف نقش پررنگی دارند.» به گفته صالحی دولت باید با فرهنگ‌سازی مردم را به کاهش مصرف و تغییر نگاه به انرژی و برق تشویق کند.

ایرنا/

چیت‌چیان: بیش از نیمی از ارتباطات وزارت نیرو با خارجی‌ها برای توسعه صادرات است

تهران- ایرنا- وزیر نیرو، توسعه صنایع آب و برق را بدون سرمایه‌گذاری خارجی امکان‌پذیر ندانست و گفت: بیش از نیمی از ارتباطات وزارت نیرو با خارجی‌ها در پسابرجام برای توسعه صادرات و خدمات فنی و مهندسی صنایع آب و برق کشور است.

به گزارش خبرنگار اقتصادی ایرنا، حمید چیت‌چیان این سخنان را امروز (سه‌شنبه) در همایش «حمایت از کار، سرمایه و دانش ایرانی در صنعت آب و برق با رویکرد اقتصاد مقاومتی» در محل وزارت نیرو اظهار داشت.

وی افزود: ایران در آستانه یک توسعه و تحول جدی قرار دارد که در چارچوب اقتصاد مقاومتی شکل گرفته و لوازمی دارد که باید به آنها توجه کرد.

وی یادآور شد: ایران در ۱۰ سال گذشته به طور

متوسط ۶ درصد افزایش مصرف برق داشته و اگر در یک دهه آینده نیز روند مصرف انرژی به همین صورت افزایش یابد، در سال ۱۴۰۴ باید به ظرفیت تولید ۱۳۲ هزار مگاوات برق برسد که به طور متوسط در هر سال باید پنج هزار و ۸۵۰ مگاوات ظرفیت جدید نیروگاهی وارد مدار شود.

به گفته این عضو کابینه دولت یازدهم در لایحه برنامه ششم توسعه پیش‌بینی شده است در طول برنامه ۲۶ هزار و ۵۰۰ مگاوات ظرفیت جدید نیروگاهی به بهره‌برداری برسد و علاوه بر آن در برنامه اقتصاد مقاومتی ساخت ۱۷ هزار مگاوات نیروگاه جدید برنامه ریزی شده که اجرای آن در سال ۱۳۹۵ به ۱۰ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری نیاز دارد.

وزیر نیرو افزود: شبکه انتقال و توزیع کشور نیازمند توسعه است و به این منظور ۵۰ هزار میلیارد ریال در هر سال مورد نیاز بوده و علاوه بر آن سالیانه حداقل یک میلیارد دلار برای توسعه شبکه‌های انتقال و فوق توزیع برق کشور سرمایه‌گذاری مورد نیاز است.

چیت‌چیان تاکید کرد، ایران در همایش بین‌المللی کاب ۲۱ فرانسه متعهد به ساخت هفت هزار و ۵۰۰ مگاوات نیروگاه تجدید شونده شده است که حداقل ۱۲ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری نیاز دارد.

وی افزود: همه اینها در حالی است که در ۱۰ سال گذشته مجوز ساخت ۵ هزار مگاوات نیروگاه جدید به بخش خصوصی داده شده اما فقط ۷۰۰ مگاوات آن تا کنون منجر به عقد قرارداد و فقط ۷۰ مگاوات آن شامل ۱۰ نیروگاه اجرایی و عملیاتی شده است.

وزیر نیرو ارائه ندادن تسهیلات از سوی بانک‌ها، منابع محدود صندوق توسعه ملی و این که بخش خصوصی نیز در تامین ۱۵ درصد آورده نقدی خود دچار مشکل است را از عمده دلایل تحقق نیافتن برنامه‌های بخش

خصوصی عنوان کرد.

وی اضافه کرد: سدهای متعددی در کشور ساخته شده است، اما اعتبار کافی برای ساخت و تجهیز شبکه‌های مورد نیاز آنها وجود ندارد.

به گفته وزیر نیرو ضریب پوشش فاضلاب در کشور فقط ۴۲ درصد است و برای تکمیل خدمات رسانی به مردم در این عرصه نیازمند سرمایه‌گذاری هستیم. چیت‌چیان گفت: در صورت تامین نشدن سرمایه‌گذاری‌های پیش‌گفته، ورود سرمایه‌ها و تسهیلات خارجی به کشور ضرورت دارد که باید با در نظر گرفتن فرصت‌ها و تهدیدهای مربوطه باشد.

وی خواستار آن شد تا بخش خصوصی حاضر در این همایش با نگاه به داخل و تعهد به منافع ملی و استفاده از تجربیات و دانش خود، به وزارت نیرو در تحقق سرمایه‌های مورد نیاز تا حد امکان یاری برسانند و اعلام کنند چگونه قراردادهای منعقد بشود تا از مزیت‌های آنها به خوبی استفاده شود.

چیت‌چیان در ادامه ضمن اشاره به اجرایی شدن برنامه جامع اقدام مشترک (برجام) افزود: طبیعی است این برنامه هم اینک با مشکلاتی در اجرا مواجه است و تلاش مسئولان وزارت امور خارجه و بانک‌ها و بانک مرکزی بر حل مشکلات است تا بر سکون چندین ساله موجود در روابط خارجی کشور غلبه کنند.

وی ادامه داد: با این وجود در یک سال و نیم گذشته شاهد مراجعه مکرر خارجی‌ها به کشور و انجام مذاکرات بودیم که در آینده نزدیک بسیاری از آنها به مرحله اجرایی قطعی خواهند رسید.

چیت‌چیان تصریح کرد: بیش از نیمی از تماس‌ها و ارتباطات وزارت نیرو با دولت‌ها و شرکت‌های خارجی به منظور صادرات کالاها و تجهیزات ایرانی و خدمات فنی و مهندسی صنعت آب و برق و نه خرید کالاها و

تجهیزات بوده است و این وزارتخانه در تلاش است تا زمینه فعالیت هر چه بیشتر شرکت های ایرانی را در خارج از کشور فراهم کند.

وی کشورهای الجزایر، آفریقای جنوبی، تونس، غنا، عراق، سوریه، عمان، تاجیکستان، ارمنستان، افغانستان، ترکمنستان، نیکاراگوئه، اکوادور، سریلانکا، پاکستان، گرجستان، روسیه و اندونزی را از عمده کشورهای نام برد که در زمینه صدور خدمات و تجهیزات مختلف فنی و مهندسی با آنها مذاکره شده و در مورد کشور روسیه بحث واردات و استفاده از توانایی های فنی و مهندسی آنان مدنظر بوده است.

به گفته وی جهان امروز با مساله رکود اقتصادی مواجه است و براین اساس کشورهای مختلف رقابت سخت و دشواری را برای مهیا کردن بازار برای فعالیت خود آغاز کرده اند و کشور ما با محدودیت های منابع مالی و محدودیت فاینانس برای اجرای پروژه ها مواجه است که غلبه بر این مشکل با حضور هر چه پررنگ تر بخش خصوصی امکان پذیر است.

وزیر نیرو در ادامه صنعت آب و برق کشور را صنعتی پرافتخار توصیف کرد که ظرفیت بیش از ۷۴ هزار مگاواتی نیروگاهی و حضور در جایگاه چهاردهم جهان، چهاردهمین سال پیایی بدون خاموشی شبکه برق کشور، دستیابی به فناوری ساخت توربین های بزرگ گازی نیروگاهی به عنوان یکی از ۶ کشور برتر جهان و تامین افزون بر ۹۰ درصد تجهیزات نرم افزاری و سخت افزاری صنعت برق در داخل، مطرح بودن به عنوان یکی از سه کشور بزرگ صاحب فناوری سدسازی جهان، تامین بیش از ۹۵ درصد تجهیزات صنعت آب در داخل کشور و انجام فعالیت های طراحی و اجرای پروژه ها در داخل را در کارنامه خود دارد.

چیت چیان یادآور شد: شرکت های کارفرمایی و بهره

برداری در صنایع آب و برق در کنار شرکت های دولتی همانند برق منطقه ای ها و برخی نیروگاه ها فعالیت دارند که حاکی از حضور پررنگ بخش خصوصی در این صنعت است.

به گفته وزیر نیرو، امروز بیش از ۵۰ درصد تولید برق کشور توسط بخش خصوصی انجام می شود و افزون بر ۵۰ شرکت بزرگ آب شیرین کن جنوب کشور در اداره و مدیریت بخش خصوصی است و بیش از صد طرح آب و فاضلاب کشور توسط بخش خصوصی به بهره برداری رسیده و یا در حال اجرا است که تعامل نزدیک و موثر این بخش با بخش دولتی را نشان می دهد.

ایرنا/ تاکید بر پرداخت مطالبات برای تسریع در توسعه مناسبات برقی؛

ایران علاقه مند به رفع مشکلات برق کشور عراق است

تهران- ایرنا- قائم مقام وزیر نیرو با بیان اینکه ایران علاقه مند به رفع مشکلات برق کشور عراق است، تاکید کرد: انتظار می رود عراقی ها نیز در رفع مشکلات خود و پرداخت مطالبات ایران سرعت عمل به خرج دهند.

ستار محمودی امروز (سه شنبه) در حاشیه همایش «حمایت از کار، سرمایه و دانش ایرانی در صنعت آب و برق» با رویکرد اقتصاد مقاومتی در جمع خبرنگاران، در پاسخ به ایرنا درباره از سرگیری صادرات برق به عراق افزود: ایران و عراق از گذشته با یکدیگر مرادده های برقی داشته و دارند، اما امروز این کشور با تنگناها و مشکلاتی مواجه شده است.

به گفته وی، مسئولان ایران مشکلات آن کشور را درک می کنند که بیشتر به دلیل بروز ناامنی های داخلی است که در نتیجه نتوانسته اند به موقع برای اجرای تعهداتشان در قبال ایران اقدام کنند.

وی به بالا رفتن بدهی های برقی این کشور به ایران اشاره کرد و گفت: با این حال به حفظ رابطه با این کشور و رفع مشکلات برقی آن علاقه داریم.

محمودی افزود: صنعت برق برای تولید و صادرات برق باید هزینه کند اما منابع داخلی وزارتخانه پاسخگوی آن نیست؛ بر این اساس انتظار داریم عراقی ها در رفع مشکلات خود و پرداخت مطالبات ایران سرعت عمل به خرج دهند.

وی تصریح کرد: در صورتی که روند مثبتی در پرداخت مطالبات توسط طرف عراقی دیده شود، حاضر به کمک های بیشتر به آنها هستیم.

به گزارش ایرنا، ایران به دلیل تراکم بدهی های عراق بابت فروش برق، چند هفته پیش تامین برق استان بصره را متوقف کرده بود که دولت مرکزی این کشور به درخواست های اهالی استان بصره پاسخ مثبت داده و یک هیات را برای مذاکره به ایران اعزام کرد. این هیات توانست طرف ایرانی را به از سرگیری صادرات برق ترغیب کند.

برق مورد نیاز استان بصره عراق سه هزار و ۵۰۰ مگاوات است. صادرات برق جمهوری اسلامی ایران به کشورهای همسایه در سال گذشته با رشد ۶ درصدی نسبت به سال پیش از آن به بیش از ۱۰ میلیارد کیلووات ساعت رسید که ۲،۵ برابر واردات برق در همین سال است.

جمهوری اسلامی ایران با هفت کشور ارمنستان، آذربایجان، ترکیه، پاکستان، افغانستان، ترکمنستان و عراق و جمهوری خودمختار نخجوان مبادله برق دارد

که در این میان به چهار کشور ترکیه، عراق، پاکستان و افغانستان فقط برق صادر می کند.

** ارزش چهار میلیارد دلاری مذاکره های انجام شده با خارجی ها

وی در ادامه به مذاکره های انجام شده با خارجی ها بویژه در پسابرجام اشاره و خاطر نشان کرد: تعدادی از این مذاکره ها بویژه با کشورهای آسیای شرقی و اروپایی به مرحله عملیاتی شدن نزدیک شده است. به گفته این مقام مسئول، ارزش مذاکره ها و تفاهم نامه های امضا شده نزدیک به چهار میلیارد دلار است که امید می رود هر چه سریع تر عملیاتی شود. وی با یادآوری رکود موجود در بازار جهانی گفت: هرچند ایران ظرفیت بسیار مناسبی برای فعالیت دارد، اما سرمایه گذاران خارجی نیز ابتدا نگاهشان به حفظ و صیانت از سرمایه و سپس بازدهی سرمایه شان است و به همین منظور تعریف های خاصی در جهان وجود دارد.

محمودی، برخورداری از بیمه و بازدهی سرمایه را دو عامل اساسی حضور سرمایه گذاران خارجی در کشور دانست و ادامه داد: سیاست دولت و وزارت نیرو، سرمایه گذاری برای ایجاد و پیشبرد پروژه ها، انتقال فناوری و اجرای کار مشترک شرکت های داخلی با خارجی ها در کشورهای سوم است؛ با توجه به کند شدن ارتباطات با بازارهای جهانی در طول سال های گذشته و مواجهه با تحریم ها، تحقق این مهم نیازمند گذشت زمان است.

** قبوض آب و برق افزایش نداشته است
قائم مقام وزیر نیرو در ادامه با تاکید بر اینکه نرخ تعرفه های آب و برق در سال ۱۳۹۵ حتی یک ریال

افزایش نداشته است، گفت: برخی رسانه ها به اشتباه عوارض ۳۰ ریالی مصرف هر کیلو وات ساعت برق و عوارض ۱۵۰ ریالی مصرف هر مترمکعب آب را که در سال های گذشته نیز دریافت و صرف توسعه آبرسانی به مناطق روستایی و عشایری، تامین و پایداری برق روستایی و توسعه انرژی های تجدیدپذیر می شود را همراه با افزایش اعلام کرده اند؛ در حالی که نرخ این عوارض با تصویب مجلس، امسال هیچ افزایشی نداشته است.

محمودی افزود: هم اینک نزدیک به ۴۰ درصد قیمت های واقعی آب و برق تولیدی را مردم می پردازند و بقیه آن به عنوان یارانه غیرمستقیم توسط دولت پرداخت می شود.

وی یادآور شد: صنعت آب و برق صنعتی مردمی است و هر کس از این خدمات استفاده می کند، باید بخشی از هزینه های تامین آنها را پرداخت کند.

** افزایش دما، عامل افزایش ۲۵ درصدی مصرف آب و برق

این مقام مسئول ادامه داد: همه ساله با آغاز فصل گرما، مصارف آب و برق افزایش می یابد و مهمترین مولفه در این افزایش، درجه حرارت است که منجر به رشد ۲۵ درصدی مصرف می شود.

وی افزود: پایش وضعیت آبی در شهرهای مواجه با تنش آبی، انجام کامل برنامه های تعمیر و نگهداری نیروگاه ها به رغم تنگناهای مالی و آماده به کار بودن همه سیستم های تامین آب و برق، از جمله اقدام های انجام شده برای تامین نیاز مردم است.

محمودی گفت: انتظار می رود در تابستان پیش رو، مصرف برق ۲ هزار مگاوات بیش از پیک مصرف سال گذشته باشد، اما مصرف آب در تراز اوج مصرف پارسال

پیش بینی می شود.

وی افزود: کنترل و مدیریت مصرف بویژه در زمینه سیستم های خنک کننده، در عبور از پیک مصارف آب و برق بسیار موثر است و انتظار می رود مردم با مدیریت مصرف در ساعت های پرمصرفی (۱۳ تا ۱۶) و خودکنترلی، به یاری وزارت نیرو بشتابند.

فارس/ معاون وزیر نیرو در امور برق و انرژی:

بدهی های صنعت برق روز به روز در حال افزایش است

معاون وزیر نیرو در امور برق و انرژی با بیان اینکه هیچ گونه مصوبه ای از طرف دولت برای افزایش نرخ آب و برق از ابتدای سال ۱۳۹۵ صادر نشده است، گفت: روزه روز بدهی های صنعت برق کشور به تولیدکنندگان و پیمانکاران برقی اضافه می شود.

به گزارش خبرنگار اقتصادی خبرگزاری فارس، هوشنگ فلاحتیان در حاشیه همایش حمایت از کار، سرمایه و دانش ایرانی در صنعت آب و برق با رویکرد اقتصاد مقاومتی در پاسخ به این سؤال که آیا قیمت برق افزایش یافته است گفت: سوءتفاهمی که برای افزایش قیمت برق بوجود آمد به این دلیل است که در مفاد بودجه سال ۱۳۹۵ که از سوی مجلس شورای اسلامی ابلاغ شده به ازای هر کیلووات ساعت ۳۰ ریال به منظور توسعه برق روستایی و تجدیدپذیر از مشترکان دریافت شود.

وی ادامه داد: پس این همان عددی است که در

بودجه سال ۱۳۹۴ نیز قید شده است بنابراین تاکنون هیچ گونه افزایشی در تعرفه های برق اعمال نشده است. معاون وزیر نیرو در امور برق و انرژی با بیان این که در حال حاضر منابع و مصارف صنعت برق به شدت نامتعادل است، اظهار کرد: هزینه هایی که ما برای تولید، انتقال و توزیع برق داریم به مراتب بیشتر از چیزی است که دریافت می کنیم، لذا باید برای این مساله تدبیر اساسی صورت بگیرد.

فلاحتیان ادامه داد: برای حل این مساله لازم است که یا مابه التفاوت قیمت تمام شده و تکلیفی فروش برق از یک مکان تامین و وجه صنعت برق و تولیدکنندگان برق پرداخت شود و یا این که تعرفه ها مورد اصلاح قرار بگیرد. فلاحتیان در خصوص بدهی های وزارت نیرو به پیمانکاران برق گفت: روزه روز بدهی های صنعت برق کشور به تولیدکنندگان برق، پیمانکاران و تولیدکنندگان تجهیزات برقی اضافه می شود و از آنجایی که دولت نیز در جریان این موضوع قرار گرفته به جد وزارت نیرو و دولت پیگیر این موضوع هستیم تا برای حل این مساله تدبیر اساسی صورت گیرد.

ایسنا/

تامین منابع مالی مهم ترین چالش وزارت نیرو

معاون برنامه ریزی و امور اقتصادی وزیر نیرو گفت: چالش اصلی وزارت نیرو در صنعت آب و برق دیگر تکنیکی و فنی نیست، بلکه تامین منابع مالی و تا حدودی انتقال دانش فنی است.

به گزارش خبرنگار ایسنا، علیرضا دائمی امروز در

همایش حمایت از کار، سرمایه، دانش ایرانی در صنعت آب و برق با رویکرد اقتصاد، با اشاره به بیانات مقام معظم رهبری در سیاست های اقتصاد مقاومتی، اظهار کرد: برنامه های صنعت آب و برق طی سال های آینده و همچنین در برنامه ششم توسعه نباید از خطوط کلی این سیاستها جدا باشد.

وی ادامه داد: پنج محور عدالت بنیانی، مردمی بودن، دانش بنیانی، درون زایی و برون گرایی در سیاست های اقتصادی مقاومتی مورد تاکید است که باید در برنامه های صنعت آب و برق دیده شود.

معاون برنامه ریزی و امور اقتصادی وزیر نیرو اظهار کرد: در حال حاضر انتقال دانش فنی و انجام پروژه های مشترک نکات مورد تاکید وزارت نیرو در ارتباط با شرکتها و سرمایه گذاران خارجی است.

دائمی ادامه داد: بیشترین محل تامین مالی طرح های آب و برق از محل بودجه عمومی است که این منابع باید حالت اهرمی داشته باشد، تسهیلاتی مانند اوراق مشارکت باید شتاب دهنده طرح ها باشند، سرمایه گذاری داخلی نیز باید به رونق اقتصادی منجر شود و در نهایت سرمایه گذاری خارجی باید حکم پیشران را برای صنعت آب و برق داشته باشد.

معاون برنامه ریزی و امور اقتصادی وزیر نیرو با بیان اینکه در این مقطع زمانی سرمایه گذاری خارجی هم فرصت است و هم تهدید، ادامه داد: ما سیاست گذار و تنظیم کننده برنامه های کلی صنعت آب و برق هستیم و باید بتوانیم با هدایت این منابع مالی، تامین مالی و ایجاد فرصت در صنعت را تضمین کنیم.

وی ادامه داد: هم اکنون ۱۲۲ هزار میلیارد تومان اعتبار برای تکمیل طرح های تملک دارایی طرح های آب و برق بدون احتساب طرح های نیروگاهی و بخش خصوصی مورد نیاز است، در حالی که هر سال

فقط ۲۶ هزار میلیارد تومان از محل منابع عمومی و سرمایه‌گذاری در اختیار وزارت نیرو قرار می‌گیرد. دائمی با تاکید بر لزوم برداشتن موانع فعالیت بخش خصوصی در صنعت آب و برق گفت: کارهایی همچون ظرفیت‌سازی و اقدام‌های ترویجی، تقویت بخش خصوصی با اصلاح قوانین، جذب مشارکت‌های مردمی، اصلاح نظم اقتصادی آب و برق و تغییر در نگرش مذاکره طرف‌های خارجی می‌تواند در این مسیر راهگشا باشد.

معاون برنامه‌ریزی و امور اقتصادی وزیر نیرو اظهار کرد: هم‌اکنون شرکت‌ها و سرمایه‌گذاران خارجی تمایل دارند با دولت ایران در ارتباط باشند و ما باید این مسیر را اصلاح کنیم، به‌نحوی که سرمایه‌گذار خارجی با شرکت‌های همتای خود در صنعت آب و برق بدون واسطه ارتباط برقرار کنند.

وزارت نیرو/

اقتصاد مقاومتی یعنی برای هر شرایطی راه‌حلی داشته باشیم

نمی‌توان برای انجام طرح‌ها به بودجه عمرانی دولت امید بست و اکنون سرمایه‌گذاری و تأمین مالی از مسائل اساسی مالی شرکت‌های ایرانی است.

عضو اتاق فکر برنامه‌ریزی و امور اقتصادی وزارت نیرو گفت: اقتصاد مقاومتی یعنی برای هر شرایطی چه بحران خارجی و چه بحران داخلی راه‌حلی داشته باشیم.

پایگاه اطلاع‌رسانی وزارت نیرو (پاون)، «حسین

عبده‌تبریزی» امروز (سه‌شنبه) در نشست حمایت از کار، سرمایه و دانش ایرانی در صنعت آب و برق با رویکرد اقتصاد مقاومتی گفت: حرکت به سمت استفاده از بازار سرمایه و عدم تکیه محض به بانک‌ها در داخل و خارج کشور از جمله این الزام‌ها است. وی که به عنوان مهمان در این همایش سخن می‌گفت، الزام‌های اقتصاد مقاومتی برای سرمایه‌گذاری در صنعت آب و برق را یادآور شد و افزود: سرمایه‌گذاران باید تا حد امکان از ظرفیت‌های داخلی استفاده کنند. مشاور مدیریت و تأمین مالی وزیر راه و شهرسازی عدم توسعه بخش دولتی و ایجاد فضای بیشتر برای بخش خصوصی، استفاده از ظرفیت‌های اقتصادی ایجاد شده در دوران تحریم‌ها، علاقه کمتر به واردات، علاقه به انتقال تکنولوژی و پرهیز از بدهکار کردن بیشتر دولت جایگزینی ضمانت‌های تجاری به جای ضمانت‌های دولتی را از دیگر راه‌های نزدیک شدن به عملیاتی‌سازی اقتصاد مقاومتی خواند.

عبده‌تبریزی مجوزهای لازم برای موارد خاص، انطباق با مقررات بوروکرات‌های دو طرف، برداشتن موانع با مثال‌های کوچک، مقاومت‌های نسبی، مقررات مقام ناظر، مجوزهای U-TURN لغو قراردادهای تسویه به امضا رسیده بین آمریکا و بانک‌ها را دلایل اینکه چرا ورود بانک‌های خارجی به ایران اینقدر طول کشیده است، عنوان کرد. عضو اتاق فکر برنامه‌ریزی و امور اقتصادی وزارت نیرو یکی از بزرگ‌ترین معضلات کنونی را عدم تأمین منابع مالی عنوان کرد و گفت: نمی‌توان برای انجام طرح‌ها به بودجه عمرانی دولت امید بست و اکنون سرمایه‌گذاری و تأمین مالی از مسائل اساسی مالی شرکت‌های ایرانی است. وی اظهار داشت: بورس انرژی می‌تواند منابع مالی و نقدینگی برای صنعت آب و برق تأمین کند.

وزارت نیرو/

چالش اصلی آب و برق اصلاح نظام قیمت‌گذاری است

در مدیریت منابع آب به دلیل حجم مشخص و محدود این منابع نمی‌توانیم تأثیر زیادی داشته باشیم، بلکه این کار را باید در بخش مدیریت تقاضا انجام دهیم و در این زمینه بهترین ابزار ما نظام قیمت است.

عضو اتاق بازرگانی ایران گفت: چالش اصلی در آب و برق به‌عنوان یک محصول اقتصادی اصلاح نظام قیمت‌گذاری است.

پایگاه اطلاع‌رسانی وزارت نیرو (پاون)، «اسماعیل مسگرپور طوسی» صبح امروز در همایش حمایت از کار، سرمایه، دانش ایرانی در صنعت آب و برق با رویکرد اقتصاد مقاومتی که در سالن همایش‌های وزارت نیرو برگزار شد، اظهار داشت: سال‌هاست که کشور با بحران آب دست به‌گریبان است و باید این سوال را از خود پرسیم اشکال کار کجا بوده که این بحران را نتوانسته‌ایم کنترل کنیم.

وی با اشاره به شفاف‌سازی یارانه آبی و افزایش بهره‌وری ادامه داد: بحث اصلی در آب و برق به‌عنوان یک محصول اقتصادی نظام قیمت‌گذاری است و این نظام است که تقاضا برای آب و میزان مصرف را تعیین می‌کند.

مسگرپور طوسی افزود: در مدیریت منابع آب به دلیل حجم مشخص و محدود این منابع نمی‌توانیم تأثیر زیادی داشته باشیم، بلکه این کار را باید در بخش مدیریت تقاضا انجام دهیم و در این زمینه بهترین ابزار ما نظام قیمت است.

عضو هیئت مدیره فدراسیون صنعت آب ایران با بیان

اینکه باید بتوانیم درباره قیمت واقعی آب با مردم وارد مذاکره شویم، گفت: هم‌اکنون قیمت تمام شده آب که توسط آب‌شیرین‌کن‌ها تأمین می‌شود در حدود ۱۵۰۰ تومان است و با همین قیاس خواهیم توانست ارزش ذاتی آب در دشت‌های کشور را هم به دست آوریم.

وی با بیان اینکه هدفمندی یارانه‌ها در واقع یعنی هدایت یارانه به سمت حفظ سرمایه‌های ملی و سرمایه‌های بین نسلی است، ادامه داد: در حقیقت پرداخت یارانه غیرشفاف و غیرهدفمند به اقتصاد باعث مشکل در بخش آب شده است و مشکلاتی همچون صادرات آب مجازی نیز در همین محور قابل بحث است.

مسگرپور طوسی با تاکید بر لزوم تهیه یک برنامه جامع و هماهنگ ملی در بخش آب ادامه داد: طرح‌های آمایش سرزمین استانی جامعیت لازم را ندارند؛ مدیریت آب کشور نیز باید به اصل خود یعنی مدیریت حوضه آبریز برگردد و تفکر استانی در بخش آب حذف شود.

ایرنا/ مقام مسئول:

صانیر فاز نخست خط ۵۰۰ کیلوولت «شکارپور» پاکستان را برقرار کرد

تهران- ایرنا- مدیرعامل شرکت صادرات خدمات و تجهیزات آب و برق ایران (صانیر) از برقرار شدن فاز نخست پروژه خط ۵۰۰ کیلوولت شکارپور در ایالت «سند» کشور پاکستان توسط این شرکت خبر داد.

بهمن صالحی امروز (سه‌شنبه) در گفت‌وگو با

خبرنگار اقتصادی ایرنا افزود: این پروژه، نخستین خط ۵۰۰ کیلوولتی است که شرکت صنایع در خارج از ایران اجرایی کرده است.

به گفته این مقام مسئول، پروژه شکارپور در دو بخش خط ۵۰۰ و ۲۲۰ کیلوولت اجرایی شده است که هفتم اسفندماه سال گذشته خط ۲۲۰ کیلوولت آن برقرار شد و به بهره برداری رسید.

وی افزود: این پروژه با فاینانس (تامین مالی) ۲۴ میلیون یورویی بانک «جایکا»ی ژاپن تامین اعتبار شد و شرکت های NTDC و «برقاب» پاکستان به عنوان کارفرما و مشاور در آن حضور داشتند و شرکت «تراکون» این کشور نیز به عنوان جوینت ونجر (شریک و همکار) صنایع را همراهی کرده است.

مدیرعامل شرکت صنایع در بیان مشخصات این پروژه گفت: طول خط ۲۲۰ کیلو ولت ۵۳ کیلومتر و خط ۵۰۰ کیلو ولت ۳۳ کیلومتر است که با آغاز کار در سال ۲۰۱۴ در مدت دو سال و نیم تحویل شد.

وی ادامه داد: شرکت صنایع با قرارداد EPC (مهندسی، تامین کالا و ساخت) به اجرای این پروژه پرداخت و همه طراحی های آن را شرکت های ایرانی انجام دادند، هرچند بخشی از تجهیزات مورد نیاز آن از چین تامین شد.

به گفته صالحی، این پروژه بدون استفاده از نقدینگی شرکت صنایع و خروج ارز از کشور و صرفا با استفاده از فاینانس انجام شده است و فقط برای پرداخت بخشی از هزینه های گمرکی دو میلیون و ۵۰۰ هزار دلار از شرکت قرض کردیم که در کمتر از یک ماه بازپرداخت شد.

وی مجموع سود این پروژه را بسته به هزینه های جانبی آن بین ۷۰۰ هزار تا یک میلیون دلار پیش بینی کرد.

به گفته این مقام مسئول، انتظار می رود فاز دوم پروژه خط ۵۰۰ کیلو ولت تا ۴۵ روز دیگر وارد مدار شود.

صالحی گفت: پروژه شکارپور یک پروژه خط انتقال است که ارتباط پست های فشار قوی را در منطقه پیشگفته فراهم می کند و نخستین خط ۵۰۰ کیلو ولتی است که صنایع در خارج از ایران اجرایی کرده است.

مدیرعامل شرکت صنایع یکی از مشکلات پروژه را واقع شدن آن در منطقه ای پر بارش در پاکستان عنوان کرد که ارتفاع بارش ها در برخی ایام سال به حدود یک متر می رسد و همین مساله و بالا بودن سطح آب، اجرای پروژه را در ۶ ماه از سال غیرممکن می کند.

وی تصریح کرد: در سال های گذشته مساله تحریم ها و فشارهای اقتصادی باعث بروز موجب مشکلات عدیده ای بر سر اجرای این پروژه همچون باز نشدن خط اعتباری (ال سی) و نبود امکان نقل و انتقال پول و باز کردن ضمانتنامه شده بود که هزینه های زیادی را برای شرکت به دنبال داشت.

صالحی گفت: هرچند عنوان می شود که در پساتحریم برخی مشکلات حل شده و حتی State Bank (بانک مرکزی) پاکستان نیز به دو بانک این کشور اجازه ارتباط با صنایع داده است، اما تاکنون نشانه هایی از عملیاتی شدن این مهم و حل مشکلات دیده نمی شود.

وی همچنین با اشاره به سایر پروژه های برقی صنایع در پاکستان، گفت: پروژه خط «دادو و خوزدار» سال گذشته برقرار شد اما هنوز تحویل نشده است، نقشه برداری پروژه خط «گوادر» آغاز شده و نقشه های پست ۲۲۰ کیلو ولت GIS گوادر که در زمان تحریم ها متوقف شده بود هم اینک آماده شده است که از جمله پروژه های برقی صنایع در این کشور است.

این مقام مسئول صنایع همچنین با اشاره به سفر رئیس جمهوری به پاکستان در فروردین ماه گذشته، خاطرنشان کرد: این کشور خواهان افزایش واردات برق از جمهوری اسلامی ایران تا سه هزار مگاوات علاوه بر قرارداد پیشین است و همین مساله همراه با فاینانس ۴۵ میلیارد دلاری چینی ها برای پاکستان و سرمایه گذاری بخش های خصوصی و دولتی چینی ها در این کشور، فرصت مغتنمی برای حضور هر چه بیشتر صنعت برق ایران در این کشور به شمار می رود. به گزارش ایرنا، شرکت صنایع برای اجرای ۱۸ پروژه در ۱۳ کشور جهان حضور دارد و تاکنون در ۲۵ کشور جهان بیش از ۲۰۰ پروژه انجام داده است.

۱۹۲۴۳۷/ت/۵۰۳۹۳ (ه) بررسی و بازنگری شد. معاون رئیس جمهوری و رئیس سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور این مصوبه را اول خردادماه امسال در قالب مصوبه شماره ۵۱۹۹۶۴ ابلاغ کرد. به گزارش ایرنا، بر اساس بند «و» ماده ۱۳۳ قانون برنامه پنجساله پنجم توسعه، وزارت نیرو مکلف است در صورت نیاز با حفظ مسئولیت تامین برق، برای ترغیب سایر موسسه های داخلی به تولید هر چه بیشتر نیروی برق از نیروگاه های خارج از مدیریت آن وزارتخانه، بر اساس دستورالعملی که به تایید شورای اقتصاد می رسد، نسبت به خرید برق این نیروگاه ها اقدام کند.

ایرنا/ با تصویب شورای اقتصاد

شرکت تولید نیروی برق حرارتی، برای تضمین خرید برق جایگزین توانیر شد

تهران- ایرنا- شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی با تصویب شورای اقتصاد مسئولیت تضمین خرید برق از سرمایه گذاران را برعهده گرفت و جایگزین توانیر شد.

به گزارش وزارت نیرو، شورای اقتصاد با اصلاح دستورالعمل بند «و» ماده ۱۳۳ قانون برنامه پنجساله پنجم، نام شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی را به جای نام شرکت توانیر در این دستورالعمل قرار داد.

این مصوبه به درخواست وزارت نیرو و در نشست هشتم اردیبهشت ماه امسال به استناد تصویب نامه بیست و هشتم اسفندماه ۱۳۹۲ هیات وزیران (شماره

مرکز آمار ایران /

نرخ تورم بخش برق منفی ۸.۱۶ درصد اعلام شد

مرکز آمار ایران، نرخ تورم تولید کننده بخش برق در زمستان سال گذشته را منفی ۸.۱۶ درصد اعلام کرد.

به گزارش خبرگزاری مهر، مرکز آمار ایران نتایج گزارش شاخص قیمت تولیدکننده برق فصل زمستان سال ۱۳۹۴ (۱۰۰=۱۳۹۰) را اعلام کرد. شاخص قیمت تولیدکننده برق در فصل زمستان سال ۱۳۹۴ با ۵.۲۰ درصد کاهش نسبت به فصل قبل به عدد ۱۳۰.۲۱ رسید.

شاخص مذکور نسبت به فصل مشابه سال قبل (نرخ تورم نقطه به نقطه تولیدکننده کل بخش برق) ۷.۷۵ درصد کاهش نشان داده است. تغییرات شاخص کل

در چهار فصل منتهی به فصل زمستان سال ۱۳۹۴ نسبت به دوره مشابه سال قبل (نرخ تورم تولیدکننده کل بخش برق) منفی ۸.۱۶ درصد است.

همچنین شاخص قیمت تولیدکننده برق نسبت به فصل مشابه سال قبل (نرخ تورم نقطه به نقطه تولیدکننده بخش برق) در بخش دولتی ۶.۴۸ درصد و در بخش خصوصی ۹.۳۶ درصد کاهش داشته است. شاخص کل در چهار فصل منتهی به فصل زمستان سال ۱۳۹۴ نسبت به دوره مشابه سال قبل (نرخ تورم تولیدکننده بخش برق) در بخش دولتی ۷.۳۶ درصد و در بخش خصوصی ۹.۰۸ درصد کاهش داشته است.

مهر/ با راه‌اندازی یک نیروگاه جدید؛

ظرفیت تولید برق از ۷۴ هزار مگاوات عبور کرد

با بهره‌برداری از واحد بخار، نیروگاه سیکل ترکیبی چادرمولو ظرفیت تولید برق ایران در آستانه روزهای پیک مصرف برق از مرز ۷۴ هزار مگاوات عبور کرد.

به گزارش خبرنگار مهر، با بهره‌برداری از واحد بخار، نیروگاه سیکل ترکیبی چادرمولو (سرو) ظرفیت تولید برق ایران در آستانه روزهای پیک مصرف برق از مرز ۷۴ هزار مگاوات عبور کرد.

این واحد جدید نیروگاهی از ظرفیت تولید ۱۶۰ مگاوات برق برخوردار بوده ضمن آنکه پیشتر ۲ واحد گازی هرکدام به ظرفیت ۱۶۶ مگاوات، پست ۴۰۰ کیلوولت در مدار بهره‌برداری قرار گرفته بودند. علاوه بر این، نیروگاه چادرمولو دارای ۲ مخزن ذخیره

سازی سوخت مایع هر کدام به ظرفیت ۲۰ هزار مترمکعب و سوخت اصلی آن گاز طبیعی است همزمان با بهره‌برداری از این واحد جدید نیروگاهی، مصطفی رجبی معاون مدیریت شبکه برق ایران روز گذشته در تشریح مهمترین طرح‌های آماده بهره‌برداری نیروگاهی ایران پیش از آغاز پیک مصرف برق تابستانی، گفته بود: نیروگاه‌های تابان ۱ و ۲ یزد و نیروگاه افق ماهشهر هر کدام با ظرفیت ۱۶۲ مگاوات، نیروگاه بخاری سرو در چادرمولو با ظرفیت ۱۶۰ مگاوات، نیروگاه گل‌گهر با ۱۶۶ مگاوات و بهبهان تا پیش از تابستان در مدار بهره‌برداری قرار می‌گیرند. به گزارش مهر، برای تابستان سال جاری حتی در صورت بهره‌برداری تمامی واحدهای در دست ساخت نیروگاهی، شبکه برق ایران با کسری حدود ۳۰۰۰ مگاواتی برق روبرو خواهد شد.

مهر/ بحران خاموشی‌های تابستان جدی شد؛ ورود دولت به بازار لامپ ولوازم برقی

با جدی شدن بحران احتمالی خاموشی‌های گسترده تابستانی و کسری ۳۰۰۰ مگاوات تولید و مصرف برق، طرح جدید جمع‌آوری لامپ و لوازم خانگی پرمصرف و فاقد برچسب انرژی در بازار توسط وزارت نیرو کلید خورد.

به گزارش خبرنگار مهر، گزارش‌های منتشر شده از سوی وزارت نیرو نشان می‌دهد که با وجود افزایش بارش‌های بهاری و بالا رفتن ظرفیت تولید برق در نیروگاه‌های برقآبی، موضوع خاموشی‌ها برای تابستان سال جاری جدی است.

مصطفی رجبی معاون مدیریت شبکه برق ایران روز گذشته در گفتگویی با تشریح سه سناریوی تامین برق تابستانی، گفته است: در صورتی که افزایش دمای هوای تابستان نامتعارف باشد، احتمال اعمال خاموشی‌های پراکنده و حتی گسترده وجود دارد.

بر این اساس برآوردهای انجام شده نشان می‌دهد پیک مصرف برق برای روزهای گرم خرداد و تیر ماه امسال از مرز ۵۴ هزار مگاوات عبور می‌کند که این میزان فراتر از ارزیابی‌های اولیه وزارت نیرو است.

در این بین همزمان با تسریع برای راه‌اندازی واحدهای جدید نیروگاه‌های برق، طرح‌های دیگری همچون کاهش ساعت کاری کارکنان دولتی در برخی از استان‌های جنوب کشور، اجرای طرح ذخیره عملیاتی به منظور تعطیل کردن برخی از صنایع و کارخانه‌ها در روزهای پیک مصرف و کاهش تلفات در بخش توزیع و انتقال از مهمترین سناریوهای در دست اجرا برای مدیریت شبکه برق کشور خواهد بود.

از سوی دیگر گرمای نصف و نیمه بهاری هفته گذشته در کشور هم منجر به افزایش حدود چهار هزار مگاواتی پیک مصرف برق ایران شد و برای نخستین بار در سال جاری پیک مصرف برق روزانه با پیشی گرفتن از پیک شبانه از مرز ۴۰ هزار مگاوات عبور کرد.

محسابات انجام گرفته در سطح صنعت برق نشان می‌دهد که با افزایش یک درجه ای دمای هوا در روزهای تیر و مرداد ماه سال جاری پیک مصرف برق ایران حدود ۵۰۰ تا ۷۵۰ مگاوات جهش می‌یابد که با احتساب افزایش تعداد مشترکان در سال جاری در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته، خبرهای خوشی برای تامین پایدار و مطمئن برق تابستانی به گوش نمی‌رسد.

همزمان با پیش بینی برای اوج گیری پیک مصرف

برق تابستانی، مجموعه وزارت نیرو یک تاکتیک جدید برای مهار جهش مصرف برق تابستانی کشور در دستور کار قرار داده و قصد دارد با استفاده از مصوبات دولت و ورود به بازار تولید و عرضه انواع لامپ و لوازم خانگی و جمع‌آوری لامپ و لوازم خانگی پرمصرف، فاقد برچسب انرژی و بی استاندارد به نوعی روشی جدید برای مدیریت پیک مصرف برق برای تابستان سال جاری را عملیاتی کند.

از این رو هفته گذشته هیات دولت لایحه‌ای را تصویب و ابلاغ کرد که بر اساس این مصوبه تولید و یا واردات لامپ‌های رشته‌ای با مصرف بیش از ۴۰ وات ممنوع شد.

همزمان با صدور این مصوبه برقی در دولت، با توافق سه جانبه‌ای در صنعت برق، طرح جمع‌آوری لامپ‌های فاقد استاندارد، پرمصرف و بی‌کیفیت برق از بازار کلید خورد.

از این رو تفاهم نامه سه جانبه‌ای بین سازمان بهره‌وری انرژی ایران به نمایندگی از وزارت نیرو، اداره کل استاندارد استان تهران و دو تشکل صنفی تولیدکننده لامپ و لوازم خانگی امضا شده که با این توافق به زودی طرح جمع‌آوری لوازم برقی خانگی غیر استاندارد و لامپ‌های برق فاقد استاندارد و کیفیت از بازار تهران عملیاتی خواهد شد.

بر این اساس پیش بینی می‌شود با این توافق سه جانبه و در راستای سیاست کاهش عرضه محصولات کم‌بازده و غیراستاندارد در بازار، استفاده از منابع روشنایی پر بازده، حذف عرضه منابع روشنایی کم‌بازده و غیر استاندارد به زودی با تکمیل لیست لامپ‌های غیر استاندارد جمع‌آوری آنها در بازار آغاز شود.

از سوی دیگر مطابق با این تفاهم تمامی لوازم برقی خانگی پرمصرف و فاقد برچسب انرژی و یا دارای

انحراف بازده نسبت به برچسب انرژی هم از سطح بازار لوازم برقی کشور با اولویت تهران جمع آوری خواهد شد.

این درحالی است که با تصمیم هیئت دولت، صدور پروانه تولید جدید لامپ‌های التهای رشته‌ای بالای (۴۰) وات و همچنین ثبت سفارش و ورود این نوع لامپ‌ها ممنوع شده بود.

در همین حال بانک صنعت و معدن مکلف شد نسبت به اعطای تسهیلات لازم به منظور تغییر خطوط تولید لامپ‌های التهای رشته‌ای بالای (۴۰) وات به لامپ‌های پربازده با برچسب انرژی حداقل B اقدام کند، به نحوی که خطوط مذکور تا هشت ماه پس از لازم‌الاجراء شدن این تصویب نامه جمع‌آوری شوند.

باشگاه خبرنگاران/

گازرسانی به نیروگاهها از مرز ۶۵ میلیارد مترمکعب عبور می کند

معاون وزیر نفت گفت: گازرسانی به نیروگاههای کشور امسال با افزایش هفت میلیارد مترمکعبی نسبت به سال گذشته به مرز ۶۵ میلیارد مترمکعب می رسد.

به گزارش گروه اقتصادی باشگاه خبرنگاران جوان، حمیدرضا عراقی مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران اعلام کرد: سال گذشته در مجموع معادل ۷۲ میلیارد مترمکعب سوخت در بخش نیروگاهی مصرف شد که ۵۸ میلیارد مترمکعب آن (۸۳ درصد) با گاز تامین شد. عراقی افزود: نیروگاههای کشور تا پایان امسال به معادل ۷۳،۵ میلیارد مترمکعب سوخت نیاز دارند که

حدود ۶۵ میلیارد مترمکعب این مقدار از گاز تامین می شود.

وی با بیان این که گازرسانی به نیروگاهها افزون بر کاهش آلودگی، در حوزه اقتصادی نیز تاثیرگذار است، گفت: در سال ۹۲، ۹۳ و ۹۴ به ترتیب ۳۸، ۵۰ و ۵۸ میلیارد مترمکعب گاز به نیروگاههای کشور تحویل شد که جایگزینی این مقدار سوخت پاک با سوختهایی میان تقطیر، سالانه منجر به ۶ میلیارد دلار صرفه جویی برای کشور شده است.

به گفته معاون وزیر نفت در امور گاز، با توجه به برابری ارزش حرارتی گاز با سوختهایی مایع، با افزایش گازرسانی به نیروگاهها شاهد کاهش معادل همان مقدار سوخت مایع در این بخش خواهیم بود.

برق نیوز/ با ریاست برقی ها بر کمیسیون های مختلف مجلس

نقش پررنگ برقی ها در دهمین دوره مجلس شورای اسلامی

چهره های برقی راه یافته به دهمین دوره مجلس شورای اسلامی همه از جمله افراد شاخص برای ریاست کمیسیون های مختلف مجلس شورای اسلامی هستند. دکتر محمدرضا عارف یکی از شانس های مهم ریاست مجلس است. امیری خامکانی و حیدری نیز هر دو برای دو کمیسیون مختلف مجلس شانس بالایی دارند.

سرویس صنعت برق نیوز: دکتر محمدرضا عارف یکی از معروف ترین چهره های سیاسی این روزهای ایران برای ریاست بر دهمین دوره مجلس شورای اسلامی

تلاش می کند. رقیب اصلی وی علی لاریجانی ریاست فعلی مجلس شورای اسلامی است.

به گزارش برق نیوز، دکتر عارف از چهره های شاخص برقی ایران و استاد دانشگاه صنعتی شریف است. وی ارتباط نزدیکی با صنعت برق داشته و رئیس انجمن شبکه های هوشمند برق ایران نیز است.

اگر دکتر عارف به ریاست مجلس نرسد به احتمال خیلی زیاد رئیس کمیسیون و مرکز پژوهش های مجلس خواهد شد که بالاترین جایگاه علمی در مجلس شورای اسلامی به حساب می آید.

کمیسیون انرژی

حسین امیری خامکانی با تجربه حضور در ادوار هشتم و نهم، از حروه انتخابیه زرنند مجددا وارد بهارستان شد. او در حوزه نفت و انرژی تخصص خاصی دارد بر همین اساس سخنگویی کمیسیون انرژی در مجلس نهم در اختیار او بود، اکنون که مسعود میرکاظمی و علی مروی به مجلس دهم راه نیافته اند، شانس خامکانی برای ریاست کمیسیون انرژی افزایش خواهد یافت. خامکانی دارای دکتری برق بوده و در دوره های گذشته بعنوان دبیر کمیته برق مجلس شورای اسلامی فعالیت داشته است. طرح حمایت از صنعت برق و حمایت از انرژی های تجدیدپذیر در دوره گذشته با حمایت ها و تلاش های وی به موفقیت نسبی دست یافته است.

کمیسیون صنایع و گزینه برتر

گزینه برتر کمیسیون صنایع بهارستان، غلامرضا حیدری است. او سابقه ۳۰ ساله در زمینه های مربوط را دارد و در مجلس سوم رئیس کمیسیون نیرو، مخابرات و انرژی اتمی بود.

بعد از دوران نمایندگی، پست مشاور وزیر نیرو را بر

عهده داشت و پس از آن نیز، مدتی به عنوان رئیس هیات مدیره و مدیر عامل شرکت هلدینگ ساتکاپ به فعالیت خود ادامه داد.

همچنین در فعالیتهای آموزشی و دانشگاهی نیز سابقه عضویت در هیات علمی دانشگاه صنعت آب و برق (شهید عباسپور) و ریاست دانشکده مدیریت و اقتصاد دانشگاه شهید عباسپور را دارد.

البته شاید سابقه کاری او به کمیسیون انرژی مجلس نیز بازگردد، ولی حیدری را گزینه مناسب کمیسیون صنایع معرفی می کنند.

دنیای اقتصاد/

تحقق سند چشم انداز فولاد در سایه رشد و توسعه انرژی کشور

دکتر بهرام شکوری

رئیس کمیسیون معادن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی

پرمصرف ترین فلز صنعتی دنیا فولاد است، افزایش ظرفیت تولید این محصول شرط اصلی توسعه صنعتی محسوب می شود. کمبود زیرساخت های مناسب برای تولید انرژی و عدم تکنولوژی مدرن برای بهبود راندمان انرژی یکی از مشکلات اصلی تولید فولاد است. چرا که هزینه انرژی پایین تر، باعث مقرون به صرفه بودن تولید فولاد شده و امکان رقابت این صنعت در بازارهای جهانی را میسر می سازد. از طرفی بیشترین سهم تولید انرژی در ایران مربوط به نیروگاه های تجدیدناپذیر بوده (بیش از ۸۴ درصد) که اکثریت این نیروگاه ها راندمان انرژی و ظرفیت اسمی بسیار پایینی دارند

در ایران با وجود منابع عظیم گاز، انرژی هنوز یکی از چالش‌های توسعه فولاد است. طی سال‌های اخیر افزایش نگرانی‌های زیست‌محیطی و محدودیت‌های جهانی برای تاسیس نیروگاه‌های فسیلی، تولید انرژی پاک از طریق نیروگاه‌های تجدیدپذیر در جهان فراگیر شده و این در حالی است که این نیروگاه‌ها سهم بسیار کمی در تولید انرژی کشور دارند.

وزارت نیرو در سال ۱۳۹۴ معادل ۲۶۳ گیگا کیلو وات ساعت انرژی تولید کرده، در شرایطی که تقریباً حجم ظرفیت اسمی نیروگاه‌های ایران ۸۴ گیگا وات ساعت بوده است. از این ظرفیت، ۸۴ درصد مربوط به نیروگاه‌های فسیلی و ۱۳ درصد مربوط به نیروگاه‌های برقی بوده است و نیروگاه‌های بادی، خورشیدی و اتمی سهم ناچیزی در تولید انرژی داشته‌اند. ۴ نیروگاه با ظرفیت بالای ۲ گیگاوات، ۴ نیروگاه با ظرفیت بین ۱/۵-۱ گیگاوات، ۲۵ نیروگاه با ظرفیت بین ۱/۸-۱ گیگاوات و ۴۷ نیروگاه با ظرفیت زیر ۸۰۰ مگاوات، ظرفیت کل نیروگاه‌های فسیلی کشور را تشکیل می‌دهند. در سال ۱۳۹۴ برای تولید ۱۶,۱ میلیون تن فولاد خام ۱۷ گیگا کیلو وات ساعت انرژی مصرف شده است و میزان انرژی اختصاص یافته به صنعت فولاد کشور از کل انرژی تولیدی کشور ۶/۵ درصد بوده است. سند چشم‌انداز فولاد ایران برای سال ۱۴۰۴ تولید ۵۵ میلیون تن فولاد در سال است.

حال این سوال پیش می‌آید آیا انرژی کافی برای تولید این تناژ فولاد تولیدی در سال ۱۴۰۴ وجود دارد؟ با احتساب نیروگاه‌های موجود، برق مصرفی موردنیاز برای ۵۵ میلیون تن، ۴۶ کیلو وات ساعت است به عبارتی ۲۲ درصد از انرژی کل نیروگاه‌های موجود در کشور صرف تولید فولاد می‌شود که عملاً تامین

این مقدار انرژی برای این بخش صنعت ممکن نخواهد بود. ضروری است که باید ظرفیت نیروگاه‌های کشور را افزایش داد تا بتوان انرژی مصرفی مورد نیاز در صنعت فولاد و صنایع دیگر در سال‌های آتی تامین شود. عوامل متعددی برای افزایش ظرفیت نیروگاه‌ها با توجه به منابع و موقعیت جغرافیایی وجود دارد که در ذیل به آن می‌پردازیم. یکی از عوامل موثر بهبود راندمان نیروگاه‌ها است. این شاخص از عوامل متعددی نظیر عمر نیروگاه، نوع سوخت مصرفی، کیفیت سوخت مصرفی، شرایط محیطی و وضعیت بهره‌برداری، نسبت میزان تولید برق به ظرفیت اسمی و میزان خروج نیروگاه از مدار تاثیر می‌پذیرد. بخش برق کشور در حال حاضر در مقوله راندمان نیروگاه‌ها از وضع مناسبی برخوردار نیست. متوسط راندمان نیروگاه حرارتی کشور در سال ۱۳۹۲ به میزان ۳۷ درصد اعلام شده است. تولید برق فعالیتی هزینه‌بر است و بر این اساس احداث نیروگاه به سرمایه نسبتاً زیادی نیاز دارد، به همین دلیل تصحیح راندمان نیروگاه‌ها می‌تواند در کاهش قیمت تمام‌شده برق تولیدی نقش بسیار مهمی داشته باشد.

مطابق آژانس محیط زیست اروپا راندمان نیروگاه حرارتی در کشورهای اروپایی (ترکیه سرآمد بهترین راندمان در اروپا) از سال ۱۹۹۰ تا ۲۰۱۲ میلادی از ۴۲ درصد به حدود ۴۷/۶ درصد افزایش یافته است. اگر وزارت نیرو بتواند راندمان نیروگاه‌های فسیلی خود را به ۴۵ درصد برساند در این صورت هر سال حدود ۵۶ GkWh (گیگا کیلو وات ساعت) به برق تولیدی خالص کشور اضافه و حدود ۱۸ گیگاوات به ظرفیت اسمی نیروگاه‌ها افزوده می‌شود. ظرفیت نیروگاه‌های فسیلی کشور نشان می‌دهد فقط ۸ نیروگاه با ظرفیت بالا، مستعد برای تامین انرژی صنایع سنگین در کشور وجود دارد و متأسفانه اکثر نیروگاه‌های کشور ظرفیت

پایینی دارند. بهترین نیروگاه کشور، نیروگاه شهید سلیمی نکا با ظرفیت نامی نیروگاه ۲۲۱۳ مگاوات کار می‌کند. اگر با تعویض توربین‌ها و سایر متعلقات، ظرفیت ۴۷ نیروگاه موجود به ۱۰۰۰ مگاوات و ظرفیت ۴۴ نیروگاه به ۲ هزار مگاوات افزایش یابد جمعاً معادل ۶۵ گیگاوات به ظرفیت اسمی کل نیروگاه‌های کشور افزوده می‌شود که این افزایش ظرفیت هر سال معادل ۵/۲۰۳ گیگا کیلووات انرژی تولید خواهد کرد. دولت می‌تواند با تخصیص بودجه لازم برای تاسیس ۴ نیروگاه سیکل ترکیبی با ظرفیت ۱/۲ GW^o در حاشیه خلیج فارس ظرفیت نیروگاه‌های داخل کشور را بالا ببرد. این افزایش ظرفیت، هر سال ۳/۳۱ گیگاوات ساعت انرژی تولید خواهد کرد. در ایران به ازای تولید یک تن فولاد، ۵/۵ مترمکعب آب مصرف می‌شود. مصرف آب فعلی صنایع فولادی ۸۰ میلیون مترمکعب و میزان آب مصرفی موردنیاز سالانه برای تولید فولاد سند چشم‌انداز ۲۷۵ میلیون مترمکعب است. آیا برنامه‌ای برای تامین آب برای تولید ۵۵ میلیون تن فولاد در افق ۱۴۰۴ در برنامه‌های اجرایی وزارت نیرو وجود دارد؟

با توجه به اینکه فقط ۲۰ میلیون تن از ۵۵ میلیون تن طرح فولادی کنار آب قرار دارد و مابقی ظرفیت تولید فولاد در مناطق بی‌آب کشور است، آیا وزارت نیرو برای صنایع فولادی، توانایی تامین ۱۹۰ میلیون متر مکعب آب در سال را دارد؟ ایران تقریباً بزرگ‌ترین تولیدکننده گاز جهان است و برای صناعی که در حاشیه سواحل طولانی خلیج فارس قرار گرفته‌اند مزیتی است که بسیاری از کشورهای آن محرومند، بنابراین می‌توان با استفاده از گاز و منابع آبی فراوان، نیروگاه سیکل ترکیبی در کنار سواحل خلیج فارس احداث و برای صنایع انرژی‌بر منطقه

مصرف کرد. انرژی بادی به‌عنوان انرژی جدید و پاک به‌صورت گسترده مورد استفاده قرار می‌گیرد. حدوداً ۴۳/۷ درصد نیروگاه‌های بادی در اروپا، ۲۲/۵ درصد در آمریکای شمالی و ۳۱/۱ درصد در آسیا وجود دارد و کشور چین بیشترین ظرفیت نیروگاه‌های بادی نصب شده ۴۵ گیگاوات را در جهان دارد. طی یک تحلیل جامع جهانی از تولید انرژی، بیشترین علاقه‌مندی در جهان مربوط به نیروگاه‌های بادی است، زیرا این نیروگاه‌ها آلاینده محیط زیست نبوده و هزینه تولیدی انرژی پایین‌تری نسبت به نیروگاه‌های فسیلی دارد. تاسیس نیروگاه‌های بادی در ترکیه در پنج منطقه جغرافیایی در سال ۲۰۰۷ شروع شده است و ترکیه هر سال ۵۰۰ تا ۱۰۰۰ مگاوات به ظرفیت نیروگاه‌های بادی خود اضافه می‌کند. این کشور موفق شد در سال ۲۰۱۵ ۵ گیگاوات انرژی بادی تولید کند. این در حالی است که سهم کشورمان در تولید انرژی از نیروگاه‌های بادی فقط ۱۹۰ مگاوات بوده است. کشور ترکیه در سال ۲۰۱۵، ۳۱/۵ میلیون تن فولاد تولید کرده و هدف تولید فولاد خود را در سال ۲۰۲۳، ۷۰ میلیون تن تبیین کرده است.

این کشور با تلاش‌های بی‌وقفه و مطالعات جغرافیایی منظم در تولید انرژی‌های پاک امیدوار است در سال ۲۰۲۳ ظرفیت نیروگاه‌های بادی خود را به ۲۰ گیگاوات برساند تا بتواند ۳۰ درصد از انرژی مورد نیاز خود را از منابع پاک و تجدیدپذیر به‌دست بیاورد و برای تامین انرژی فولاد تولیدی سند چشم‌انداز، دغدغه‌ای نداشته باشد. ساخت نیروگاه‌های بادی در مناطق مستعد جغرافیایی کشور باید انجام شود و تا سال ۱۴۰۴ ظرفیت این نیروگاه‌ها به ۵ گیگاوات برسد، چراکه ترکیه در عرض هفت سال به این ظرفیت رسیده است. یکی از موضوعات مهم دیگر نیروگاه‌های

خورشیدی است که به‌رغم مستعد بودن شرایط آب و هوایی روند رشد این نیروگاه‌ها تقریباً متوقف شده و فقط سهم ۰/۰۲ درصد از تولید انرژی کل کشور را دارند. توسعه این نیروگاه‌ها به‌خصوص در جنوب کشور باعث می‌شود حداقل انرژی مصارف خانگی و صنعتی خرد از این فرآیند حاصل شود و انرژی تولیدی از نیروگاه‌های فسیلی صرف صنایع سنگین از قبیل فولاد، آلومینیوم و سیمان شود و صرفه‌جویی چشمگیری در بخش انرژی‌های غیرتجدیدپذیر حاصل می‌شود. با افزایش ظرفیت اسمی نیروگاه‌های فسیلی، تاسیس نیروگاه‌های سیکل ترکیبی در کنار سواحل خلیج فارس، بهبود راندمان نیروگاه‌ها و افزایش سهم نیروگاه‌های تجدیدپذیر (بادی و خورشیدی) از کل انرژی تولیدی، ظرفیت کل نیروگاه‌های کشور در سال ۱۴۰۴ تقریباً به ۱۸۱ گیگاوات خواهد رسید و سالانه ۵۶۹ GkWh انرژی تولید خواهد شد. در این صورت به راحتی می‌توانیم سالانه برای تولید ۵۵ میلیون تن فولاد ۶۱۶ GkWh انرژی مصرف کنیم و این میزان انرژی مصرفی در حدود ۸ درصد انرژی کل تولیدی کشور است.

دنیای اقتصاد /

نصب صفحات خورشیدی شناور در ژاپن

دنیای اقتصاد: شرکت چندملیتی **Kyocera** در حال ساخت نیروگاه خورشیدی شناور ۱۷/۱۳ مگاواتی روی مخازن آبی سد یاماگورای ژاپن است که از ۵۰۹۰۴ پنل خورشیدی بهره‌مند شده و در مدت زمان ۲۴ ماه امکان برق رسانی

به حدود ۵ هزار منزل مسکونی را فراهم کرد.

شرکت **Kyocera** اعلام کرده این نیروگاه در تاریخ ۳۱ مارس ۲۰۱۸ میلادی در فضایی به وسعت ۱۸۰ هزار متر مربع به بهره‌برداری خواهد رسید. این نیروگاه خورشیدی سیار می‌تواند سالانه ۱۶۱۷۰ مگاوات ساعت توان الکتریکی تولید کند که این رقم به منزله کاهش آلودگی‌های کربنی به میزان ۸۱۷۰ تن خواهد بود. از اواخر سال ۲۰۱۴ میلادی استفاده از پنل‌های خورشیدی در ژاپن، در پرتو رشد تعداد استارت‌آپ‌های فعال در حوزه انرژی‌های تجدیدپذیر افزایش یافت. نصب پنل‌های خورشیدی روی سطح آب علاوه بر تامین انرژی الکتریکی می‌تواند تا حد زیادی میزان تبخیر منابع آبی را نیز کاهش دهد. در صورت موفقیت پروژه نصب صفحه‌های خورشیدی شناور، ساکنان اطراف دریاچه و همچنین جانداران و موجودات زنده در دریاچه نیز تاثیرات مثبتی را شاهد خواهند بود.



دنیای اقتصاد /

۹ نما از آینده انرژی در سال ۹۵

دکتر عباس ملکی و همکاران
گروه «پاسا»ی دانشگاه صنعتی شریف

به نظر می‌رسد در سال ۱۳۹۵ جهان با چند عدم قطعیت بزرگ روبه‌رو است: نخست، وضعیت اقتصاد جهان است. وضعیت اقتصادی همچنان در مرحله انتقال از دوره رکود به دوره رونق دست و پا می‌زند. حقیقت این است که وضعیت نامشخصی بر بازارهای عمده حاکم است و بعید نیست که آمریکا، اتحادیه اروپا و چین با تبعیت از ژاپن به یک دوره دیگر از رکود بازگردند.

در این نوشته، قصد داریم نشان دهیم از نظر ما ایران در ۱۳۹۵ با چه موضوعات راهبردی روبه‌رو است و چگونه می‌توان از هم‌اکنون برای مواجهه با چالش‌های پیش‌رو برنامه‌ریزی کرد. از این‌رو، ابتدا «وضعیت جهان» را خلاصه‌وار مرور خواهیم کرد و سپس «وضعیت ایران» را به تفصیل بررسی می‌کنیم. «آینده‌پژوهی» رشته‌ای است که گرچه در چند سال اخیر رواج چشمگیری داشته، اما موضوعات مرتبط با آن و توسعه و تحول این علم نیازمند دقت نظر و باریک‌بینی بیشتر است. آگاهی درباره آینده و شناخت وقایع آن در طول تاریخ، همواره یکی از دغدغه‌ها و علایق بشر به شمار می‌رفته است. ریشه‌های این تلاش و تکاپو را در یافته‌های تاریخی اقوام پیشین و نگاشته‌های بازمانده از آن دوران می‌توان یافت. در دوره‌ای، آینده‌بینی در سحر و جادو متبلور می‌شد، در دوره‌ای دیگر، گروهی مدعی ارتباط با ماوراءالطبیعه بودند و از این راه به پیشگویی آینده می‌پرداختند و در دوره دیگر، عده‌ای با

تحمل ریاضت‌های بی‌شمار، توانمندی‌هایی را در خود شکوفا می‌کردند که به زعم خود، به یاری آن، از آینده خیر بدهند. رویه مبارکی در میان مراکز مطالعاتی و نهادهای پژوهشی در کشورهای مختلف وجود دارد که در روزهای قبل از سال جدید، پیش‌بینی می‌کنند و نیز دیدگاه‌های خویش را در مورد مسائل گوناگون سالی که پیش رو دارند، با مردم در میان می‌گذارند. مفاهیمی که موشکافی می‌شوند، عمدتاً مفاهیم استراتژیک هستند که بر سرنوشت آحاد مردم تاثیر مستقیم دارند.

وضعیت جهان

به نظر می‌رسد در سال ۱۳۹۵ وضعیت جهانی با چند عدم قطعیت بزرگ روبه‌رو است: نخست، وضعیت اقتصاد جهان است. وضعیت اقتصادی جهان همچنان در مرحله انتقال از دوره رکود به دوره رونق دست و پا می‌زند. حقیقت این است که وضعیت نامشخصی بر بازارهای عمده حاکم است و بعید نیست که آمریکا، اتحادیه اروپا و چین با تبعیت از ژاپن به یک دوره دیگر از رکود بازگردند. دوم، از لحاظ سیاسی ظهور نیروهای جدید غیردولتی، گرچه آشکار است، اما اندازه تاثیر آنها نامشخص است. به عبارت دیگر، دقیقاً نمی‌دانیم که بازیگرانی همچون داعش، مهاجران و راست‌گرایان در کشورهای غربی تا چه اندازه بر سرنوشت جهانی تاثیرگذار هستند. سوم، قیمت نفت خام است که به‌عنوان شاخص قیمت مواد طبیعی معلوم نیست از چه روندی تقلید می‌کند. با این حال، نیروهای پیشران در سال ۱۳۹۵ برای ما آشکارند. رشد اقتصادی در آمریکا - بزرگ‌ترین اقتصاد دنیا - احتمالاً آغاز خواهد شد. رشد اقتصادی در چین، با اختلافاتی نسبت به سال‌های گذشته همچنان ادامه خواهد داشت. رشد در

دیگر نقاط جهان نیز کاملاً محدود خواهد بود، اما تقاضا برای نفت همچنان افزایش خواهد یافت. به رغم افزایش تقاضا، به دلیل بیشتر شدن عرضه، همچنان سقوط قیمت نفت محتمل است. پایین آمدن قیمت نفت تا ۲۰ دلار در هر بشکه امکان دارد، اما با بیرون رفتن سرمایه‌های وسیع در تولید نفت و گاز غیر متعارف از جمله نفت شیل، مجدداً تولید نفت در جهان کمتر شده که باعث افزایش قیمت نفت خواهد شد. ثبات سیاسی در برخی از نقاط جهان، از جمله خاورمیانه، بیشتر خواهد شد، اما ظهور مجدد نیروهای راست همچون دونالد ترامپ در آمریکا و تشدید ناسیونالیسم در روسیه موجب چند قطبی شدن مجدد روابط بین‌الملل خواهد شد.

وضعیت ایران

با برگزاری بدون مناقشه انتخابات مجلس و خبرگان، افزایش حضور اصلاح‌طلبان در مراکز قانون‌گذاری و تثبیت سیاست‌های دولت در مدیریت اقتصادی، به نظر می‌رسد نگاه‌های جدیدی به مبادلات با خارج از کشور و افزایش حضور سرمایه‌گذاران خارجی در عرصه فعالیت‌های اقتصادی شکل بگیرد. استفاده از این شتاب اولیه با تسهیل مبادلات بانکی و مساعدتر کردن شرایط ثبت و فعالیت شرکت‌ها، امیدواری به انتظارات پس از برجام را عملی می‌کند. به ثمر نشستن توافقات تجاری و نمود عینی شکوفایی فعالیت‌های اقتصادی، باعث می‌شود تا روحیه خطرپذیری در کسب و کارهای کوچک و متوسط تقویت و امکان گسترش نوآوری فراهم شود. در ایران نیز به نظر می‌رسد که عدم قطعیت‌هایی وجود دارد که تلاش برای رفع آنها از اهمیت برخوردار است: نخست اینکه رویکرد اصلی چگونه است؟ آیا رهیافت امنیتی-سیاسی در کشور به

رهیافت اقتصادی-فنی ترجیح داده می‌شود یا نه؟ در هر دو حالت، وضعیت ثابت اقتصادی کشور چه خواهد شد؟ آیا کشور همچنان به رویکرد خوداتکایی تاکید خواهد کرد یا در اقتصاد جهانی با تکیه بر مزیت‌های ملی عمل خواهد کرد؟ این مسائل را در چند بخش گوناگون بررسی خواهیم کرد:

۱- بازارهای نوظهور و اقتصاد ایران

افزایش ناپایداری‌های سیاسی در ترکیه، برزیل و روسیه و کاهش نرخ رشد چین به همراه کاهش نرخ ارز در اقتصادهای نوظهور و افزایش خروج سرمایه از این کشورها، میزان جذابیت سرمایه‌گذاری در صنایع معدنی و انرژی بازارهای نوظهور را همچون دو سال گذشته کاهش می‌دهد. این روند در ادامه باعث کاهش نرخ رشد اقتصاد جهانی و ادامه رکود در بازار فلزات عمده صنعتی همچون مس، سنگ آهن، روی و همچنین نفت خام خواهد شد. از طرف دیگر، سیاست‌های مالی و پولی کشورهای توسعه‌یافته ژاپن، آمریکا و اروپا نیز وضع مساعدی برای سرمایه‌گذاران فراهم نمی‌کند. نگرانی‌ها از ادامه سیاست‌های ضدتورمی توسط فدرال رزرو (Federal Reserve)، دخالت بانک‌های مرکزی را در افزایش مشوق‌های سرمایه‌گذاری و کاهش بیشتر نرخ بهره در پی دارد. این امر به منزله تداوم نرخ بهره منفی در کشورهای توسعه‌یافته و به تبع آن گریز سرمایه‌ها به بازار اقتصادهای نوظهور خواهد بود، بنابراین می‌توان نسبت به معکوس شدن روند افول سرمایه‌گذاری در این کشورها و بازیابی بهتر اقتصادهای در حال توسعه امیدوار بود. این بازیابی به عوامل زیادی وابسته است و نگاه عمده در این میان به نحوه عمل ارزهای این کشورها از جمله رنمبمی واحد پول چین در مقابل دلار معطوف است؛ اگرچه مقاوم

بودن (Resilience) اقتصاد کشورهای در حال توسعه و توانایی قابل تحسین آنها در مدیریت ترازهای تجاری در دهه گذشته میزان امیدواری به بهتر شدن همکاری‌ها را افزایش می‌دهد.

۲- میزان استقبال سرمایه‌گذاران خارجی از ایران

جذب سرمایه خارجی مطلوب‌ترین شکل تجهیز منابع مالی است و علاوه بر مزایای انتقال تکنولوژی و کسب مهارت‌های مدیریتی، اثرهای توسعه‌ای درازمدت بر کشور دارد. گرچه براساس توافق برجام - که بین ایران و ۶ کشور آمریکا، روسیه، چین، فرانسه، انگلیس و آلمان صورت گرفت - ایران از ذیل تحریم‌های شورای امنیت سازمان ملل، اتحادیه اروپا و آمریکا خارج خواهد شد، اما به نظر نمی‌رسد برقراری روابط اقتصادی بین ایران و آمریکا در آینده نزدیک محتمل باشد و استقبال سرمایه‌گذاری - اگر چنین استقبالی عملی شود - فقط از سوی اروپا و چین قابل تصور است. ایران گرچه کشوری نفت‌خیز است ولی اقتصاد آن - بر خلاف همسایگان جنوب خلیج فارس - نفتی نیست. وجود نیروی انسانی تحصیل‌کرده و علاقه‌مند به رشد و توسعه در داخل کشور، موهبت و فرصت و نقطه امید برای ایران است ولی به نظر می‌رسد نتیجه میراث مدیریت نادرست سال‌های اخیر همچنان برجا خواهد ماند و نیز آثار مخرب تحریم‌ها به این زودی در ایران از میان نخواهد رفت. جذب سرمایه نیازمند محیط مستعد و شفاف از لحاظ اقتصادی است. عواملی در اقتصاد ایران دخیل هستند که جذب سرمایه به مقدار قابل اعتنا را دور از دسترس می‌سازند. باید در نظر داشت که هم‌اکنون در اقتصاد جهانی رقابت زیادی برای جذب سرمایه وجود دارد و پول جایی جذب می‌شود که از

لحاظ شاخص‌های محیطی، شاخص‌های سیاسی، و رژیم تجاری در شرایط مطلوب‌تری قرار داشته باشد. در حوزه رقابت، شاخص‌های محیطی - یعنی عواملی نظیر اندازه بازار و جمعیت ۸۰ میلیونی، جوان و تحصیل‌کرده ایران یک مشخصه قوی است - ولی از سویی، نامناسب بودن فضای کسب و کار و مقررات، عدم شفافیت، وجود فساد و دو نرخ بودن ارز، حوزه رقابتی شاخص‌های محیطی را در ایران غیرشفاف و نامناسب می‌سازد. به علاوه، هنوز رژیم تجاری متناسب با جذب سرمایه خارجی و طراحی استراتژی دعوت ائتلاف سرمایه در ایران تنظیم نشده است. دو عامل اصلی، یعنی عدم التزام به شفافیت اقتصادی بنگاه‌ها و نیز بدهکاری و بدحسابی توامان دولت، فضای مساعد و رقابتی برای جذب سرمایه خارجی فراهم نمی‌آورد و ائتلاف سرمایه‌گذاری داخلی و خارجی محقق نمی‌شود. یکی از تخمین‌ها ایران را نیازمند ۱۰۰۰ میلیارد دلار جذب سرمایه می‌داند و نیاز به سرمایه‌گذاری در بخش نفت و گاز برای ۵ سال آینده به تنهایی معادل ۲۳۰ تا ۲۶۰ میلیارد دلار است، ولی در صورت ادامه سرکوب نرخ ارز و عدم شفاف‌سازی اقتصادی و عدم اهتمام به ساماندهی توافقات پس از برجام پیش‌بینی می‌شود جذب سرمایه در سال ۱۳۹۵ تنها در مقیاسی حدود ۵ تا ۱۰ میلیارد دلار محقق شود.

۳- اجرایی شدن توافق پاریس

سال ۱۳۹۵ سال امضای توافقنامه پاریس در سازمان ملل، از جانب نمایندگان کشورهای متعهد خواهد بود. این تعهد باید در کشورهای متبوع به تصویب مجلس یا نهاد قانونگذار مربوط برسد. اگرچه ظاهر این تعهدات الزام‌آور است، اما در عمل منافع و انگیزه‌های کشورها است که میزان پایبندی آنها به چنین تعهداتی را

تعیین می‌کند. کشورهای که تعهد به کاهش انتشار دی‌اکسیدکربن در تضاد با منافع ملی‌شان باشد، این تعهدات را نخواهند پذیرفت یا اگر بپذیرند در عمل آنها را اجرا نخواهند کرد. توافق پاریس در صورتی اجرایی می‌شود که جمع کشورهای متعهد به آن که حداقل ۵۵ درصد دی‌اکسیدکربن را تولید می‌کند، آن را اجرا کنند. جمهوری خواهان آمریکا مخالف تعهد بین‌المللی در حوزه انتشار هستند. چینی‌ها هم اگر از ترس آبرو نبود، با کاهش انتشار همراهی نمی‌کردند. به این ترتیب، همان‌طور که اجرای دوره دوم پیمان کیوتو به دلیل عدم همراهی کشورهای مهم به تعلیق درآمد، موفقیت توافق پاریس نیز در حاله‌ای از ابهام است. در مورد ایران باید گفت که ایران از یکسو در مسیر توسعه است و به صنایع انرژی‌بر و صنایع منتشرکننده دی‌اکسید کربن مانند فولاد و سیمن نیاز دارد و از سوی دیگر، دارنده منابع عظیم انرژی‌های فسیلی است و این منابع مبنای توسعه و مزیت ایران در رقابت‌های جهانی است. در این صورت، پذیرفتن تعهدات بین‌المللی کاهش انتشار به نفع ایران نخواهد بود؛ زیرا این تعهدات مانع از توسعه صنایع مورد نیاز و مزیت‌ساز ایران می‌شود. اگر ایران که طبق آمارها سهمی نزدیک به ۲ درصد از کل انتشار دی‌اکسید کربن را دارد با توافق پاریس همراهی نکند و کشورهای مانند روسیه و هند -به ترتیب با ۶ و ۵ درصد سهم انتشار- نیز متعهد به توافق پاریس نشوند، این توافق نیز می‌تواند به سرنوشت دور دوم پیمان کیوتو دچار شود.

۴- انتخابات ریاست جمهوری آمریکا و تاثیر آن بر وضعیت انرژی ایران

انتخابات ریاست جمهوری ایالات متحده یکی از اتفاقات مهم سال آتی است. سیاست‌های آمریکا در سال آینده

می‌تواند بخش انرژی در ایران و جهان را در چند حوزه تحت تاثیر قرار دهد. با انتخاب رئیس‌جمهوری جدید ایالات متحده ریسک بازگشت‌پذیری تحریم‌ها بر اثر لغو برنامه جامع اقدام مشترک وجود دارد. چنین ریسکی باعث کاهش امکان جذب سرمایه‌گذار خارجی به‌خصوص در بخش نفت و گاز خواهد شد. احتمالا سرمایه‌گذاران منتظر نتیجه انتخابات آمریکا خواهند بود. برای تحلیل تاثیر نتیجه انتخابات آمریکا بر حوزه انرژی در جهان، مناسب است نظر برخی از نامزدهای انتخابات آمریکا را در مورد تغییر اقلیم کره زمین، توجه به تجدیدپذیرها یا توجه به انرژی‌های فسیلی، مرور کنیم. هیلاری کلینتون (دموکرات): با انتخاب کلینتون، توجه به تغییرات اقلیم و انرژی‌های تجدیدپذیر بسیار بیشتر خواهد شد. ایالات متحده گام‌های عملی برای بالا بردن سهم تجدیدپذیرها را در دستور کار خود قرار خواهد داد. انتخاب کلینتون باعث استحکام پایه‌های توافق پاریس خواهد شد. همچنین به دلیل توجه کلینتون به مسائل زیست‌محیطی، رشد تولید نفت و گاز شیل با محدودیت‌هایی مواجه خواهد شد.

دونالد ترامپ (جمهوری‌خواه): به باور او، گرمایش زمین ساخته و پرداخته چینی‌ها است تا مزیت رقابتی را از صنایع آمریکایی بگیرند. ترامپ همچنین توربین‌های بادی را یک فاجعه می‌داند. در صورت انتخاب وی، رشد تولید نفت و گاز شیل سرعت بیشتری خواهد گرفت. با توجه به نظرهای نامزدهای دموکرات و جمهوری خواه، می‌توان نتیجه گرفت در صورت انتخاب دموکرات‌ها، توجه به مساله تغییر اقلیم بیشتر خواهد شد و اجرای مناسب توافق پاریس ممکن می‌شود. همچنین استفاده از انرژی‌های تجدیدپذیر گسترش می‌یابد. در صورتی

که رئیس‌جمهوری آمریکا جمهوری خواه باشد، توجه به انرژی‌های فسیلی بیشتر خواهد بود.

۵- سیاست خاورمیانه و نفت

از سال ۲۰۱۴ تاکنون که گروه داعش ظهور کرده، اوضاع خاورمیانه همواره تحت تاثیر این گروه و دیگر بازیگران غیردولتی در این منطقه بوده است. در سال‌های اخیر، تشکیل دولت اسلامی عراق و شام باعث افزایش ناامنی‌ها در منطقه خاورمیانه -از مهم‌ترین تأمین‌کننده‌های انرژی جهان- شده است. یکی از کشورهایی که خسارت‌های زیادی دیده، عراق است که داعش در ابتدای کار توانست بخش‌های زیادی از این کشور را تحت کنترل خود درآورد و تولید و صادرات نفت عراق را با مشکلات زیادی مواجه کند. در سال ۹۵، به نظر می‌رسد با توجه به کمک‌هایی که کشورهای آمریکا، روسیه و ایران به عراق در مبارزه با داعش کرده‌اند، قدرت این گروه در خاورمیانه کاهش یابد؛ هر چند به نظر نمی‌رسد این گروه به این زودی دست از سر خاورمیانه بردارد و بنابراین باوجود حضور داعش در منطقه پیش‌بینی می‌شود سال جاری، خاورمیانه از ثبات بیشتری برخوردار باشد که این خود می‌تواند باعث کاهش قیمت نفت شود. در سوره هم پیش‌بینی می‌شود اوضاع به نفع بشار اسد پیش رود و این کشور بتواند با کمک‌های روسیه و ایران به وضعیت با ثبات تری برسد. همچنین در منطقه خاورمیانه به نظر نمی‌رسد روابط ایران و عربستان بهبود یابد و رقابت دو کشور در عرصه فروش نفت همچنان پابرجا خواهد ماند که این مساله باعث پایین ماندن قیمت نفت در سال جاری خواهد شد.

۶- قیمت نفت و تولید آن

در سال ۹۵، به نظر می‌رسد مازاد عرضه در جهان همچنان وجود داشته باشد. رقابت در درون اوپک میان عراق، عربستان و ایران و همچنین رقابت بین کشورهای عضو اوپک و غیر اوپک مانع از کاهش تولید و سرانجام موجب افزایش قیمت نفت خام می‌شود. از طرف دیگر، بنابر پیش‌بینی‌های آژانس بین‌المللی انرژی، رشد تقاضا مانند گذشته نخواهد بود. فاصله بین تقاضا و عرضه حدود ۱/۵ تا ۲ میلیون بشکه خواهد بود. بنابراین پیش‌بینی می‌شود قیمت نفت خام شاخص اوپک از ۳۰ دلار در هر بشکه پایین تر هم بیاید. اما متوسط قیمت در سال آینده حدود ۳۵ دلار در هر بشکه خواهد بود. در این صورت، پیشنهاد دولت ایران در بودجه ۱۳۹۵، یعنی قیمت‌گذاری نفت خام ایران هر بشکه ۴۰ دلار، خوش‌بینانه به نظر می‌رسد. دولت ایران در پی آن است که تولید خود را به ۴ میلیون و صادرات خود را به ۲/۲ میلیون بشکه در روز برساند. درآمد سالانه چنین صادراتی ۳۲ میلیارد دلار خواهد بود. به نظر می‌رسد که رسیدن به این سقف تولید در چنین شرایطی مشکل است. همچنین فروش نفت به قیمت‌های بازار در چنین وضعیتی رقابتی میسر نیست و فروشنده را به دادن تخفیف وا می‌دارد. پیش‌بینی می‌شود دولت ایران در اندازه ۵ میلیارد دلار کسری بودجه داشته باشد.

۷- میادین مشترک

توسعه میادین مشترک یکی از اصلی‌ترین اولویت‌های وزارت نفت براساس قوانین مجلس و برنامه‌های خود وزارت نفت است. سرعت گرفتن توسعه میادین مشترک با عراق در غرب کارون تا حد زیادی به اجرای قراردادهای جدید نفتی وابسته است. میادین مشترک

با کویت، امارات و جمهوری آذربایجان نیز باید در اولویت تصمیم‌گیری وزارت نفت قرار گیرند. شیوه رایج در توسعه میدان مشترک، بهره‌برداری رقابتی شرکا از مخزن مشترک بوده است که بی‌شک به تولید صیانتی از مخازن صدمه می‌زند. لازم است در سال جاری برای شیوه تعاملی در توسعه میدان مشترک و مدیریت یکپارچه شرکا بر این میدان، برنامه‌ریزی و مذاکرات بین ایران و همسایگان آغاز شود.

۸- تولید پارس جنوبی و لایه نفتی

در سال جاری، انتظار می‌رود دو فاز ۱۷ و ۱۸ میدان گازی پارس جنوبی به‌طور کامل وارد مدار تولید شوند. به نظر نمی‌رسد فاز دیگری از پارس جنوبی در سال ۹۵ به‌طور کامل مورد بهره‌برداری قرار گیرد، اما فازهایی مانند ۱۳، ۱۴، ۱۹، ۲۰ و ۲۱ می‌توانند با ظرفیتی کمتر از ظرفیت ایده‌آل به تولید بپردازند. این به معنی افزایشی نزدیک به ۱۰۰ میلیون مترمکعب به تولید روزانه گاز ایران است. به نظر می‌رسد بخش قابل توجهی از این افزایش تولید توسط صنایع و بخش خانگی داخلی قابل جذب است. در عین حال، این افزایش تولید می‌تواند ظرفیت‌های خالی صادراتی ایران را نیز فعال کند. افزایش صادرات به ترکیه و آغاز صادرات به عراق اولویت‌های مهم سال آینده بخش گاز ایران خواهد بود. ادامه روند توسعه فازهای پارس جنوبی می‌تواند موتور محرکی برای جذب سرمایه و راه‌اندازی واحدهای صنعتی مانند پتروشیمی، نیروگاه-آب شیرین‌کن و مانند آن به‌خصوص در سواحل دریای عمان باشد. احداث این واحدها نیاز به برنامه‌ریزی برای ایجاد زیرساخت‌ها و جلب سرمایه و تامین خوراک گاز مورد نیاز دارد. این برنامه‌ریزی می‌تواند در دستور کار میان مدت دولت و وزارت نفت قرار گیرد.

۹- قرارداد نفتی جدید ایران

شرکت ملی نفت ایران برای توسعه طرح‌های اولویت‌دار خود به بیش از ۷۰ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری جدید نیاز دارد. اخیراً مدیرعامل این شرکت گفته است تا نیمه دوم سال آینده قراردادهایی به ارزش ۱۰ تا ۱۵ میلیارد دلار بر اساس مدل جدید قراردادهای نفتی امضا می‌شود. ثبات حکومت و امنیت در ایران نسبت به همسایگان و قیمت پایین نفت که توجیه اقتصادی توسعه میدان‌گران در دیگر کشورها را از میان برده است، انگیزه‌بخش شرکت‌های خارجی برای ورود به ایران هستند. از طرف دیگر، بازگشت‌پذیری تحریم‌ها بعضی‌ها را برای سرمایه‌گذاری متزلزل کرده است. در درون کشور بر سر اجرای این نوع از قراردادها اجماع حاصل نشده است. نبودن اجماع در کشور امضای قراردادهای سنگین نفتی را برای مسوولان بسیار دشوار و هزینه‌زا کرده و ممکن است موجب تعلل آنها در عقد قراردادهای جدید شود. این در حالی است که نیاز به سرمایه‌گذاری‌ها و فناوری‌های جدید بیش از پیش در بخش بالادستی نفت احساس می‌شود. در سال آینده، کشور باید تصمیم خود را درباره اجرای قراردادهای جدید بگیرد و با عزم راسخ با شرکت‌های خارجی مواجه شود. تعهد طرف‌های امضاکننده برجام به اجرای بی‌کم و کاست آن و اجماع ملی در اجرای قراردادهای نفتی در جذب شرکت‌های خارجی در سال ۹۵ تعیین‌کننده خواهد بود.

مهر/ابتکاری در بخش انرژی؛

راه اندازی نیروگاه عظیم خورشیدی برای تولید نفت

یکی از بزرگترین نیروگاههای خورشیدی دنیا برای تولید نفت در عمان ساخته می‌شود.

به گزارش خبرگزاری مهر، به طور کلی در اکثر نیروگاههای عظیم خورشیدی که با هزینه‌های هنگفتی طراحی و ساخته می‌شوند هدف اصلی به جوش آوردن آب برای به حرکت درآمدن توربینها و در نهایت تولید برق است اما این بار در عمان پروژه مشابهی در دست انجام است که هدف آن نه به تولید برق بلکه توسعه صنایع نفتی است.

این نیروگاه عظیم که Miraah نام دارد توسط شرکت Glasspoint عمان ساخته شده و گفته می‌شود ظرفیت تولید برق آن یک گیگاوات برق است. قرار است از این روش به عنوان جایگزینی برای گاز طبیعی استفاده کرد که بهره‌وری انرژی قابل توجهی ندارد.

این نیروگاه به برجهای حاوی آینه‌های خمیده ای مجهز است که نور خورشید را بر روی لوله جوش آورنده ای متمرکز می‌کند که حاوی آب است. از بخار آب قابل توجهی که بدین روش تولید می‌شود برای تسهیل فرآیند استخراج نفت خام و پمپاژ آسانتر آن به سطح زمین استفاده می‌شود.

در حقیقت کارشناسان بخار آب را به ذخایر نفت تزریق کرده تا با گرم کردن آن، ضمن کاستن از میزان چسبندگی نفت خام پمپاژ آن را در سطح زمین به مراتب ساده تر از قبل کنند.

در حال حاضر از گاز طبیعی برای تولید این بخار استفاده می‌شود که همزمان با افزایش حجم انرژی

مصرفی در این بخش همراه است تا جایی که تخمین زده می‌شود برای تولید هر ۵ بشکه نفت خام به این روش معادل یک بشکه نفت صرف استخراج می‌شود. پیش بینی می‌شود با ساخت و راه اندازی این نیروگاه، سالانه ۵.۶ تریلیون واحد حرارت بریتانیایی (BTUs) در گاز طبیعی صرفه جویی شود. این واحد برای سنجش میزان گاز طبیعی مصرفی استفاده می‌شود. این میزان معادل با حجم گازی است که برای تولید برق مورد نیاز ۲۰۹ هزار تن در عمان مصرف می‌شود. گفته می‌شود این پروژه که با هزینه قابل توجه ۶۰۰ میلیون دلار و در زمینی به وسعت ۳ کیلومتر مربع پیاده می‌شود در سال ۲۰۱۷ تکمیل شده و به مرحله بهره برداری برسد.

مهر/ توسط جهانگیری؛

بسته حمایت از صادرات غیرنفتی ابلاغ شد

معاون اول رئیس جمهور، بسته حمایت از توسعه صادرات غیرنفتی را ابلاغ کرد.

به گزارش خبرگزاری مهر، اسحاق جهانگیری بسته حمایت از توسعه صادرات غیرنفتی که در چارچوب برنامه ملی پیشبرد برون گرایی اقتصاد ملی و تحقق اهداف توسعه صادرات غیرنفتی در سال ۱۳۹۵ به تصویب رسیده است را به کلیه دستگاه های اجرایی ابلاغ کرد.

این بسته حمایتی در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومتی و حمایت از توسعه صادرات غیرنفتی که شامل برنامه های حمایتی، صیانتی و تشویقی توسعه صادرات غیرنفتی کشور می شود از محل اعتبارات مصوب جهت اجرا توسط سازمان توسعه تجارت ایران ابلاغ شده است تا صادرکنندگان کالا و خدمات به طرق مختلف و از محل منابع پیش بینی شده به شرح ذیل مورد تشویق قرار گیرند:

الف - منابع پیش بینی شده شامل صندوق توسعه ملی، منابع بانکی و منابع بودجه ای؛

ب - نحوه استفاده از مشوق های منابع پیش بینی شده در قانون بودجه سال ۱۳۹۵ کل کشور برای حمایت از صادرات غیرنفتی؛

ج - پرداخت جوایز صادراتی کالا و خدمات؛

د - سایر حمایت ها.

گفتنی است این بسته حمایتی به استناد مصوبه هیات وزیران و در راستای اجرای سیاست های کلی اقتصاد مقاومتی و با توجه به تصمیمات هفدهمین جلسه ستاد فرماندهی اقتصاد مقامی از سوی کارگروه منتخب

ستاد شامل وزرای امور اقتصادی و دارایی، صنعت، معدن و تجارت، امور خارجه و رییس سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور به ستاد برای ابلاغ ارائه شده است. این ابلاغیه در چارچوب مصوبات ستاد فرماندهی اقتصاد مقاومتی و در راستای حمایت از توسعه صادرات غیرنفتی و پرداخت یارانه تشویقی صادرات، به منظور تحقق اهداف توسعه صادرات غیرنفتی در سال ۱۳۹۵ صادر شده و برای کلیه دستگاه های اجرایی لازم الاجراست.

لازم به ذکر است پیرامون جزئیات این بسته حمایتی که شامل مشوق ها، جوایز و برنامه های متنوع برای حمایت از توسعه صادرات غیرنفتی به فعالان این بخش تعلق خواهد گرفت، به زودی اطلاع رسانی خواهد شد.

مهر/ سیف اعلام کرد:

پس از ۲۵ سال تورم تک رقمی می شود

رئیس کل بانک مرکزی اعلام کرد: پس از ۲۵ سال در تابستان امسال سطوح تک رقمی تورم را تجربه می کنیم.

به گزارش خبرنگار مهر، ولی الله سیف امروز در بیست و ششمین همایش سالانه «سیاست های پولی و ارزی» در تهران گفت: حفظ ثبات قیمت ها از مهمترین سیاست های پولی است و در کنار این سیاست پولی، حفظ رشد اقتصادی و توازن بخش خارجی اقتصاد مورد توجه است.

رئیس کل بانک مرکزی با بیان اینکه دستیابی همزمان به تمامی اهداف پولی و بانکی و اقتصادی ممکن نیست

و پیچیدگی سیاستگذاری ها زمانی بیشتر می شود که این اهداف در تقابل با یکدیگر باشند، تصریح کرد: اولویت بندی اهداف اقتصادی متناسب با مقتضیات زمانی از جمله کنترل تورم و تامین رشد اقتصادی و توازن بخش خارجی از اولویت هاست.

سیف گفت: با توجه به محدودیت های شرایط محیطی و مکان بروز تکانه های اقتصادی، اعمال سیاست های پولی در سال های اخیر برای مهار فشار تورمی و کاهنده شدن روند نرخ تورم ادامه داشته است به طوری که این نرخ از بالای ۴۰ درصد در سال ۹۲ به ۱۱.۲ درصد در فروردین امسال رسیده است.

وی پیش بینی کرد که با استمرار شرایط فعلی، روند فعلی کاهش تورم ادامه یابد و در تابستان امسال سطوح تک رقمی نرخ تورم بعد از ۲۵ سال تجربه شود. همچنین پایدارسازی تورم تک رقمی و اتخاذ تدابیر لازم در این زمینه از اولویت های اصلی بانک مرکزی است.

رئیس کل بانک مرکزی خاطرنشان کرد: در جهت تقویت ثبات اقتصاد کلان در محدوده تورم تک رقمی، حفظ شرایط برای اطمینان سرمایه گذاران در دستور کار است.

رئیس شورای پول و اعتبار با اشاره به شرایط کند شدن خروج از رکود به دلیل کاهش قیمت نفت و طولانی شدن مذاکرات علیرغم رشد مثبت سه درصدی در سال ۹۳ گفت: بانک مرکزی از طریق اتخاذ سیاست های اعتباری مناسب و تامین سرمایه در گردش واحدها و اجرای بسته تامین مالی واحدهای تولید، پیامدهای کاهش قیمت نفت را به حداقل رساند.

سیف گفت: پیش بینی می شود امسال فرآیند خروج از رکود و ورود به دوره رونق اقتصادی شتاب بگیرد.

وی در مورد تحولات حجم نقدینگی گفت: در پایان سال ۹۴ حجم نقدینگی با ۳۰ درصد افزایش نسبت به پایان سال ۹۳ به یک هزار و ۱۷ هزار میلیارد تومان رسید که در مقایسه با رشد این متغیر در سال ۹۳ که ۲۲.۳ درصد بود، ۷.۷ درصد افزایش یافته است که پنج واحد درصد از آن به مساعدت نظام بانکی به بخش تولید مربوط می شود.

رئیس کل بانک مرکزی اضافه کرد: رشد ۳۰ درصدی حجم نقدینگی شامل ۱۷ درصد پایه پولی و ۱۱ درصد ضریب فزاینده پولی مربوط می شود همچنین با وجود نقش مسلط بدهی بانک ها به بانک مرکزی و رشد پایه پولی، حجم بدهی بانک ها به بانک مرکزی ۱.۷ درصد در سال ۹۴ کاهش داشته است.

سیف در مورد کاهش نرخ سود بانکی گفت: کاهش نرخ سود بانکی با چسبندگی زیادی همراه بود به طوری که با تحولات نرخ تورم کاهش نیافت و نرخ سود حقیقی در این مدت بالاترین سطوح را تجربه کرد. بالا بودن نرخ سود بانکی و چسبندگی رو به پایین آن، راکد شدن بخش قابل توجهی از دارایی ها به عنوان مطالبات را رقم زد که زمینه ساز تنگنای اعتباری در شبکه بانکی بوده است.

وی با بیان اینکه در کنار تمامی این عوامل، موسسات غیرمجاز به افزایش نرخ سود دامن زدند، تصریح کرد: بر این اساس تعدیل رو به پایین نرخ های سود بانکی در دستور کار قرار گرفت که در نهایت منجر به ساماندهی بدهی بانک ها به بانک مرکزی و اضافه برداشت بانک ها شد و شرایط بهتری برای مدیریت نقدینگی در بانک ها فراهم گردید. در عین حال بانک مرکزی با تمرکز بر مطالبات غیرجاری، زمینه رفع تنگنای مالی در شبکه بانکی را فراهم کرد.

رئیس کل بانک مرکزی خاطرنشان کرد: بانک مرکزی با روش‌های مختلف به بانک‌ها پیام داد که نرخ‌های سود علی‌الحساب پرداختی نسبت به سود قطعی به طور معناداری فزونی یافته که دارای پیامدهای منفی و آثار حقوقی است.

وی گفت: گسترش چتر نظارتی بانک مرکزی بر موسسات مالی غیرمجاز از ابزارهای کلیدی برای مهار قیمتی در بازار پولی مورد توجه بانک مرکزی بوده است.

سیف درباره مدیریت بازار ارز در سال ۹۴ گفت: نرخ هر دلار در این سال به طور متوسط ۳۴۵۰ تومان بود که در مقایسه با رقم سال ۹۳، ۵.۲ درصد افزایش یافته است. در سال ۹۴ شکاف نسبی نرخ دلار آزاد و بازار رسمی با ۷.۱ درصد کاهش نسبت به سال قبل به ۱۶.۶ درصد رسید. این شکاف ۱۳.۳ درصد است.

وی با بیان اینکه حفظ مناسب ارزش پول ملی و ثبات بازار ارز در دستور کار بود، افزود: حجم تسهیلات پرداختی در سال ۹۴ با رشد ۲۲ درصد به ۴۱۷ هزار میلیارد تومان رسید که ۶۱.۱ درصد آن به تامین سرمایه در گردش تولید اختصاص یافت و سهم تامین سرمایه در گردش به بخش صنعت و معدن در همین سال ۸۲.۲ درصد بود.

مهر/ طیب‌نیا اعلام کرد:

۵ راهبرد جدید مالی دولت

وزیر امور اقتصادی و دارایی، پنج سیاست و راهبرد دولت برای خروج از تنگنای اعتباری را اعلام کرد و گفت: رفع انجماد دارایی‌های نظام

بانکی در دستور کار است.

به گزارش خبرنگار مهر، علی طیب‌نیا امروز در بیست و ششمین همایش سالانه «سیاست‌های مالی و ارزی» در تهران، گفت: حداقل ۴۲ درصد منابع بانک‌ها در جریان اعتباردهی از بانک‌ها خارج شده و در حال حاضر بانک‌ها از ظرفیت ۵۸ درصدی برای تامین مالی استفاده می‌کنند. بخشی از این منابع نیز ظرف تجدید تسهیلات می‌شود و در این شرایط ورود تنگنای اعتباری و زمینه کاهش عرضه منابع وجود دارد.

وزیر امور اقتصاد و دارایی گفت: تورم، افزایش نرخ ارز، گرایش به جای فروش اقساطی و محدودیت استفاده از ابزار اعتبار اسنادی و افزایش تقاضا منجر شده است. وی ادامه داد: بازار اعتبارات به عنوان اولین گزینه مورد نظر بنگاه‌های تولیدی برای دریافت تسهیلات جدید در اولویت قرار گرفته‌اند. بدون شک حجم بالای بدهی دولت به بخش‌های حقیقی و حقوقی‌ها از عوامل تاثیرگذار در شرایط موجود است.

وزیر اقتصاد با بیان اینکه هم بنگاه‌های اقتصادی و هم بانک‌ها در شرایط کنونی به شدت نیازمند دریافت مطالبات از بانک‌ها هستند، گفت: در این چارچوب خروج از تنگنای اعتباری و پرداخت بدهی دولت، دو عامل مهم در سال ۹۵ برای تقویت و شتاب‌بخشی و بهبود به رونق اقتصادی محسوب می‌شود.

این عضو کابینه دولت یازدهم تصریح کرد: توجه به کسب و کارهای کوچک و متوسط، اولویت دیگر دولت برای گسترش و فراگیری رونق اقتصادی خواهد بود. در عین حال تدوین و اجرای سیاست‌های مناسب برای خروج از تنگنای اعتباری مورد توجه دولت قرار گرفته است.

وی در بیان برخی از مهمترین سیاست‌ها و اقدامات

دولت، گفت: اولین اقدام، تداوم انضباط پولی و مالی و تلاش برای مهار تورم در دولت یازدهم است و دولت از طریق کاهش تورم در مسیر تأمین مالی بیشتر و خروج از رکورد برای معضلات نظام بانکی کوشید و در عین حال با پرهیز از تأمین مالی بخش دولتی، بخشی از سلطه مالی موجود در اقتصاد ایران را کاهش داد.

وزیر اقتصاد گفت: ثمره این اقدامات کاهش جدی نرخ تورم از بیش از ۴۰ درصد در سال ۹۲ به حدود ۱۱ درصد در ابتدای سال ۹۵ بوده است و به زودی نرخ تورم تک رقمی را شاهد خواهیم بود.

وی تصریح کرد: هر چند استقلال کامل مالی دولت از نظام بانکی نیازمند اصلاح ساختار تأمین مالی دولت است اما امیدواریم سلطه مالی در سال‌های آینده به طور چشمگیری کاهش یابد.

وزیر اقتصاد، دومین سیاست دولت را رفع انجماد دارایی‌های نظام بانکی ذکر کرد و گفت: در این راستا سیاست‌هایی طراحی شده که باید به صورت جدی دنبال شود به طوری که اجرای مواد ۱۶ و ۱۷ قانون رفع موانع تولید می‌تواند زمینه خروج بانک‌ها از بنگاهداری و سرمایه‌گذاری در بخش‌های بنگاهداری را فراهم می‌کند.

طیب‌نیا، سیاست سوم را پرداخت بدهی‌های دولت به بانک‌ها و افزایش سرمایه بانک‌های دولتی ذکر کرد و گفت: دولت تلاش دارد پرداخت بدهی باقیمانده از گذشته در سیستم بانکی را در اولویت قرار دهد و سرمایه بانک‌ها را نیز افزایش دهد.

وی، اولویت چهارم را کاهش سپرده قانونی بانک‌ها ذکر کرد و گفت: شورای پول و اعتبار در سال گذشته تصمیم گرفت که بر اساس میزان انضباط‌پذیری بانک‌ها، میزان نرخ سپرده قانونی را کاهش دهد، بر این

اساس ۵۱۰۰ میلیارد تومان از منابع بانک‌ها نزد بانک مرکزی تودیع شد و ۲۰۰۰ میلیارد تومان آن به تسویه بدهی بانک‌ها به بانک مرکزی اختصاص یافت و ۳۱۰۰ میلیارد تومان آن نیز به بانک‌ها برگشت داده شد.

وزیر امور اقتصاد و دارایی، یکی از سیاست‌های اصولی دولت را کاهش نرخ سود بانکی بر اساس سیاست‌های اقتصادی و متناسب با کاهش تورم ذکر کرد و گفت: نرخ سود بازار بین بانکی به کمتر از ۱۸ درصد کاهش یافته و این سیاست اصولی یعنی کاهش نرخ سود بانکی ادامه خواهد یافت.

وی، راهبرد پنجم دولت را بهبود محیط کسب و کار ذکر کرد و در ادامه گفت: یکی از چالش‌های اقتصاد ایران، بدهی‌های دولت است که برنامه محوری برای آن دارد که شامل شناسایی و احصاء بدهی، کنترل و ایجاد بدهی‌های جدید و ساماندهی بدهی‌های معوق دولت است.

مهر/

ایران امنیت انرژی هند را تأمین می‌کند

رئیس اتاق بازرگانی و صنایع و معادن ایران با اشاره به نگاه ویژه ایران به شرق آسیا گفت: ایران امنیت انرژی هند را تأمین خواهد کرد.

به گزارش خبرنگار مهر، محسن جلال‌پور در حاشیه نشست تجاری ایران و هند در جمع خبرنگاران گفت: نگاه ما به شرق دنیا در شرایط جدید اقتصاد ایران بسیار پررنگ است، ضمن اینکه هند بین کشورهای شرق آسیا از جایگاه ویژه‌ای برخوردار است و می‌تواند نقش موثری ایفا کند. به هر حال ما در شرایط جدید

اقتصاد ایران از سه جهت قرار است که با هند یک رابطه موفقیت آمیز داشته باشیم؛ اول اینکه با توجه به موقعیت جدید اقتصاد ایران و نقشی که می‌تواند در حوزه ترانزیتی بازی کند، به طور قطع هندو ایران از طریق بندر چابهار می‌توانند همکاری حیاتی داشته باشند.

وی افزود: از جهت ارتباطی که ایران برای هند برقرار می‌سازد، هند امروز ۱۳ میلیارد دلار با کشورهای CIS گردش مالی دارد و بیش از این هم روابط تجاری خود را با اروپا شکل داده است، بنابراین از این جهت ایران و هند می‌توانند در اروپا و شرق آسیا همکاری جدیدی را آغاز کنند.

به گفته جلال‌پور، ایران در موضوع انرژی می‌تواند تامین امنیت انرژی هند را به عهده گیرد و یکی از کشورهای باشد که امنیت انرژی هند را تامین کند، چراکه این کشور از نقاط مختلفی از دنیا انرژی دریافت می‌کند اما هیچ یک نمی‌توانند امنیت انرژی را برقرار سازند؛ بنابراین هند چاره‌ای به جز انتخاب ایران به عنوان تامین کننده امنیت انرژی خود ندارد.

وی اظهار داشت: در کنار این، ارتباطات دیگری هم می‌تواند شکل گیرد که رقم تبادلات تجاری دو کشور را به رقم بالایی برساند، این در حالی است که در گذشته روابط تجاری دو کشور تا سقف ۱۶ میلیارد دلار افزایش یافته بود که متأسفانه در شرایط تحریم، به کمتر از ۸ میلیارد دلار رسیده بود که شامل ۶ میلیارد دلار صادرات ایران و ۲ میلیارد دلار واردات است.

همچنین «خالد خان» در حاشیه این نشست گفت: سفر نخست‌وزیر هند به ایران نشانه این است که هندی‌ها می‌خواهند تبادلات تجاری خود را با ایران به نحو فزاینده‌ای گسترش دهند و بر این اساس تصمیم بر این است که هند در چابهار ۵۰۰ میلیون دلار

سرمایه‌گذاری کند، این در حالی است که همواره بین ایران و هند رابطه قوی تجاری برقرار بوده و حتی این روابط در دوران تحریم نیز موقعیت خود را حفظ کرده است، بنابراین چه تحریم باشد و چه نباشد، هند قرار است که در ایران سرمایه‌گذاری کند.

رئیس فدراسیون تجاری هند افزود: سال گذشته روابط تجاری میان ایران و هند ۷.۲ میلیارد دلار بوده که هم اکنون برنامه راهبردی افزایش این میزان تبادلات تجاری است اما با توجه به اینکه به تازگی تحریم‌ها برداشته شده است، پیش بینی برای تحقق میزان روابط تجاری در سال آینده سخت است اما به هر حال فکر می‌کنیم که روابط تجاری ایران و هند در سال آینده ۵ درصد افزایش داشته باشد.

فارس/ مدیر گروه بانکداری اسلامی پژوهشکده پولی بانکی

اوراق مشارکت به اوراق بدهی تبدیل شده است

مدیر گروه بانکداری اسلامی پژوهشکده پولی و بانکی گفت: اوراق مشارکت به اوراق بدهی تبدیل شده و مشکل دارد، زیرا عملاً مشارکتی صورت نگرفته است.

به گزارش خبرنگار اقتصادی خبرگزاری فارس، کامران ندری مدیر گروه بانکداری اسلامی پژوهشکده پولی و بانکی در مورد طراحی انواع صکوک جهت توسعه بازار بدهی اسلامی اظهار داشت: دارایی‌های بانک دو دسته است که شامل تسهیلات اعطایی صکوک اجاره و خرید دین بوده که با آن منابع خود را تأمین می‌کند.

همچنین سازمان‌ها و نهادهای عمومی غیردولتی مانند شهرداری‌ها از شیوه‌های صکوک اوراق مباحه، استثنا، جعاله و صکوک اجاره برای تأمین منابع مالی خود اقدام کنند.

ندری با بیان اینکه بانک مرکزی نیز می‌تواند از این اوراق جهت تأمین منابع مالی و نیز کنترل نظارت استفاده کند، گفت: بانک مرکزی با خرید اوراق بدهی، عملیات بازار را می‌تواند باز کند و با خرید و فروش اوراق، در نقدینگی انبساط و انقباض ایجاد کند.

مدیر گروه بانکداری اسلامی پژوهشکده پولی و بانکی با تأکید بر اینکه اوراق مشارکت به اوراق بدهی تبدیل شده است، یادآور شد: این اوراق در اصل مشکل دارد و مشارکتی صورت نمی‌گیرد.

وی به شبهات وارده به اوراق صکوک پرداخت و گفت: این شبهه وارد می‌شود که قصد افراد، استفاده از بیع و اقساط نیست، مثلاً فرد خودرو را می‌خرد و در بازار فروخته تا بتواند منابع مورد نیاز خود را تأمین کند، بنابراین هدف تأمین نیاز مالی است، اما آنچه باید گفت این بوده که از نظر شرع، منفعت وجود داشته مشکلی ایجاد نمی‌کند.

وی ادامه داد: یکی دیگر از مشکلات استفاده از اوراق صکوک این بوده که در بازار اسلامی، بین‌المللی کمتر استفاده می‌شود و البته انتشار صکوک به نسبت اوراق قرضه از پیچیدگی بیشتری برخوردار است.

در ادامه این نشست، سیدعباس موسویان دانشیار پژوهشگاه فرهنگ و اندیشه اسلامی به موضوع قرض و بهره از نظر اسلام پرداخت و گفت: از نظر اسلام، قرض و بهره ربا شمرده شده، اینکه ادعا کنیم تحول رخ داده را در دو بخش عرضه و تحول ماهوی در ماهیت قرارداد و تحول کاربردی قابل بررسی است.

موسویان در مورد قرارداد ماهوی قرارداد گفت: این به این معناست که ماهیت قرض تحلیل شود. آنچه از صدر اسلام و اکنون فرق کرده، چیزی مشاهده نمی‌شود، قرض در متون تعریف ساده دارد که برپایه دو رکن خواهد بود و آن هم تملیک مال بر وجه ضمانت و با شرایطی که آن را برمی‌گرداند، استوار است.

وی ادامه داد: با بررسی قانون بانکداری آمریکا، فرانسه و انگلیس دقیقاً همین تعریف قرض در اسلام با دو رکن آن نیز در بانکداری آنها نیز وجود دارد و این دو رکن نهفته است.

این فعال بانکداری اسلامی به موضوع تحول کاربردی در قرض اشاره کرد و یادآور شد: برخی می‌گویند کاربرد قرض ۱۴۰۰ سال پیش فقط در مصرف بوده، باید گفت این موضوع فقط در مصرف نبوده و در تولید و سرمایه‌گذاری نیز مشاهده شده است. کاربرد جدید برای استفاده از قرض حکم فقهی را عوض نمی‌کند، زیرا تغییر ماهیت در قرض مشاهده نمی‌کنیم.

وی با طرح این سؤال که آیا در اقتصاد اسلامی، می‌توانیم بازار پول داشته باشیم، با پاسخ مثبت دادن به این سؤال، تأکید کرد: بله، از نوع خوب آن نیز وجود دارد که ارتباط با بازار اقتصاد واقعی نیز پیدا می‌کند. اگر بازاری که اسناد کوتاه‌مدت زیر یکسال داد و ستد می‌شود و بر مبنای ریسک و زمان باشد، اسلام آن را پذیرفته است که مرتبط با اقتصاد واقعی است، نمونه آن، اوراق مباحه بوده که مربوط به کالا و خدمات و تولید است.

وی ادامه داد: اوراق اجاره کوتاه‌مدت نیز یک پای آن بر دارایی‌های فیزیکی بوده و با آن در ارتباط است.

موسویان به اسناد خزانه پرداخت و عنوان کرد: آنچه اکنون مشاهده می‌شود زیاده شبهه‌ناک ندارد، زیرا در

این موضوع، دولت به پیمانکاران بابت کارهای قبلی بدهی دارد و چون خود دولت در بودجه پیش‌بینی کرده و تأخیر در پرداخت دارد، جهت جبران ارزش اعتبار و بدهی، داوطلبانه اضافه پرداخت می‌کند، اما اگر این موضوع شرطی باشد، شبهه‌ناک است، چون داوطلبانه بوده، زیاده بدون شرط است.

دانشیار پژوهشگاه فرهنگ و اندیشه اسلامی به موضوع معاملات صوری پرداخت و یادآور شد: از نظر فقه، معامله صوری، ظاهری بوده و فقط صورت قرارداد وجود دارد و واقعیتی در کار نیست، مثل فاکتور خرید یک خودرو یا یک ملک و معامله صوری می‌تواند سر از ربا درآورد، اما با معامله باطل فرق می‌کند و حکم آن متفاوت است.

مهرا

شروط یکسان‌سازی نرخ ارز

معاون ارزی بانک مرکزی با بیان پیش‌نیازهای یکسان‌سازی نرخ ارز گفت: بخش عمده تقاضای سفته‌بازی از بازار ارز خارج شد.

به گزارش خبرنگار مهر غلامعلی کامیاب امروز در بیست و ششمین همایش سیاست‌های پولی و ارزی با بیان اینکه استقرار روابط بانکی بین‌المللی پیش‌نیاز یکسان‌سازی نرخ ارز است گفت: این موضوع در کنار آزادسازی منابع ارزی کشور در دوره پساتحریم و متنوع‌سازی منابع ارزی از مهم‌ترین پیش‌نیازهای اجرای طرح یکسان‌سازی نرخ ارز هستند.

معاون ارزی بانک مرکزی اظهارداشت: تعیین نحوه

تأمین تفاوت ریالی نرخ ارز برای پرداخت‌های آتی و تنظیم سیاست‌های پولی و مالی از طریق اتخاذ سیاست پولی انقباضی و کاهش تورم و انضباط مالی دولت و کاهش کسری بودجه از دیگر مقدمات اجرای صحیح طرح یکسان‌سازی نرخ ارز است.

وی رژیم‌های ارزی را در سه دسته ثابت، چندنرخ و شناور عنوان کرد و گفت: در کشور ایران رژیم نرخ شناور مدیریت شده ارز استفاده می‌شود که در آن مقامات پولی با دخالت در بازار و مدیریت آن سعی دارند با کنترل عرضه و تقاضا، نرخ ارز را به سمت سطوح مورد نظر هدایت کنند.

معاون ارزی بانک مرکزی سیاست‌های ارزی و پولی را دو روی یک سکه دانست و تصریح کرد: سیاست پولی از طریق تغییر در حجم پول، تغییر در رشد حجم پول و نرخ سود و یا شرایط اعطای تسهیلات مالی بر نرخ ارز موثر است، به همین دلیل سیاست‌گذاری پولی و ارزی به صورت همزمان از وظایف بانک مرکزی تعریف شده است.

کامیاب اطلاع از وضعیت تحولات اقتصادی و سیاسی و درک صحیح انتظارات جامعه را پیش‌نیاز سیاست‌گذاری ارزی مطرح کرد و اظهارداشت: سیاست‌گذار ارزی باید شناخت و برآورد دقیقی از امکانات بالفعل و بالقوه منابع ارزی کشور داشته باشد و باید بداند کدام منبع ارزی، به چه میزان می‌تواند حاصل شود، هر منبع ارزی به چه نیاز ارزی پاسخ می‌دهد و در چه زمینه‌هایی می‌تواند به کار گرفته شود؛ همچنین سیاست‌گذار ارزی لازم است برآورد دقیقی از میزان ذخیره ارزی بانک مرکزی، دولت، بانک‌های تجاری و بنگاه‌های اقتصادی داشته باشد.

وی درخصوص تاریخچه یکسان‌سازی نرخ ارز گفت:

در سال ۱۳۷۲، برنامه یکسان‌سازی نرخ ارز برای اولین بار به اجرا درآمد و ارزش هر دلار از ۷۰ ریال به ۱۷۵۰ ریال افزایش یافت اما این سیاست بیش از چند ماه دوام نیاورد و اقتصاد کشور به نظام چندنرخ ارز بازگشت.

معاون ارزی بانک مرکزی افزود: از اواخر دهه ۷۰، اصلاح سیاست‌های ارزی و تجاری کشور با هدف تسهیل تجارت و مقررات‌زدایی از بخش خارجی اقتصاد و یکسان‌سازی نرخ ارز آغاز شد و به دنبال بسترسازی‌های مناسب در سال‌های قبل، برای بار دوم، برنامه یکسان‌سازی نرخ ارز در سال ۱۳۸۱ با موفقیت اجرا و نظام ارزی کشور «شناور مدیریت شده» اعلام شد.

وی با اشاره به افزایش نرخ ارز بازار آزاد در سال ۱۳۹۱ خاطرنشان کرد: به دلیل عدم رعایت انضباط مالی و بودجه‌ای توسط دولت و کم‌اثر کردن نقش بانک مرکزی به عنوان سیاست‌گذار پولی و ارزی در اقتصاد کشور به همراه تشدید تحریم‌های بین‌المللی، روند افزایش نرخ ارز در بازار آزاد ادامه یافت.

کامیاب در خصوص بازگشت آرامش و ثبات به اقتصاد کشور به واسطه توافق هسته‌ای گفت: بعد روانی موضوع توافق هسته‌ای باعث شد انتظارات مردم تعدیل شده و بخش عمده تقاضای سفته‌بازی از بازار ارز خارج شود. از سوی دیگر، برقراری انضباط پولی و اصلاح مقررات موجب شد ریسک سرمایه‌گذاری کاهش یافته و منابع به سمت فعالیت‌های تولیدی سوق یابد.

مهرا

نرخ تورم در آستانه تک‌رقمی شدن

بانک مرکزی اعلام کرد: نرخ تورم در دوازده ماه منتهی به اردیبهشت‌ماه ۱۳۹۵ نسبت به دوازده ماه منتهی به اردیبهشت‌ماه ۱۳۹۴ معادل ۱۰.۴ درصد است.

به گزارش خبرگزاری مهر، گزارش بانک مرکزی از خلاصه نتایج به‌دست آمده از شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی در مناطق شهری ایران براساس سال پایه ۱۰۰=۱۳۹۰ نشان می‌دهد شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی در مناطق شهری ایران در اردیبهشت‌ماه ۱۳۹۵ به عدد ۲۳۸.۱ رسید که نسبت به ماه قبل ۰.۹ درصد افزایش یافت.

شاخص مذکور در اردیبهشت‌ماه ۱۳۹۵ نسبت به ماه مشابه سال قبل معادل ۷.۳ درصد افزایش داشته است.

اتاق تهران/ در بیستمین نشست کمیسیون تسهیل کسب‌وکار اتاق تهران چه گذشت؟

گره قانون اصلاحیه مالیات‌های مستقیم و دغدغه‌های بخش خصوصی

کمیسیون تسهیل کسب‌وکار اتاق تهران که در شرف برگزاری یک سمینار با محوریت مسایل و مشکلات ناشی از اجرای اصلاحیه قانون مالیات‌های مستقیم و نیز مشکلات مالیاتی فعالان اقتصادی است، در بیستمین نشست خود بحث و بررسی موارد قابل طرح در این سمینار را که از چند جلسه آغاز شده بود، ادامه داد. در این

نشست هم‌چنین پیشنهاد ایجاد دادگاه‌های ویژه رسیدگی به تخلفات و دعاوی بانکی نیز مطرح شد و انتقاد از طرح اصلاح نظام بانکداری در مجلس نیز ادامه یافت.

کمیسیون تسهیل کسب‌وکار اتاق تهران که در شرف برگزاری یک سمینار با محوریت مسایل و مشکلات ناشی از اجرای اصلاحیه قانون مالیات‌های مستقیم و نیز مشکلات مالیاتی فعالان اقتصادی است، در بیستمین نشست خود بحث و بررسی موارد قابل طرح در این سمینار را که از چند جلسه آغاز شده بود، ادامه داد. در این نشست هم‌چنین پیشنهاد ایجاد دادگاه‌های ویژه رسیدگی به تخلفات و دعاوی بانکی نیز مطرح شد و انتقاد از طرح اصلاح نظام بانکداری در مجلس نیز ادامه یافت.

در ابتدای این نشست سهیلا جلوآرزاده، با اشاره به مشکلاتی که برای برخی واحدهای صنعتی شهرک شمس آباد در مواجهه با بانک‌ها ایجاد شده است، ایجاد دادگاه‌های ویژه رسیدگی به تخلفات و دعاوی بانکی و دادسرای حمایت از تولید را الزامی برشمرد و درخواست کرد که جلسه‌ای از کمیسیون به بررسی این موضوع اختصاص پیدا کند.

محمدرضا نجفی‌منش، رییس این کمیسیون نیز با استقبال از این پیشنهاد گفت: بهتر است دادگاهی برای رسیدگی به کلیه دعاوی حقوقی مربوط به تولید ایجاد شود. یعنی اگر بتوانیم زمان رسیدگی به پرونده‌های مربوط به تولید را از حدود ۵۰۰ روز کاهش دهیم، رتبه ایران از نقطه نظر ارزیابی‌های بین‌المللی ارتقا پیدا می‌کند. او افزود: پیشنهاد ایجاد این دادگاه را می‌توان به سه قوه ارائه کرد.

معضل طرح بانکداری بدون ربا

محمد مهدی رییس‌زاده، دبیر انجمن صنایع نساجی ایران نیز با اشاره به طرح اصلاح قانون عملیات بانکداری بدون ربا که در فرصت باقیمانده تا پایان مجلس نهم در دست بررسی است گفت: با توجه به اینکه این قانون روی نظام پولی کشور اثر دارد، پیشنهاد ما در اتاق ایران نیز تعویق در بررسی و بازنگری در این طرح بود. ضمن اینکه قانون عملیات بانکداری بدون ربا مشمول اصل ۸۵ قانون اساسی شده است و به همین سبب در صحن علنی مجلس مورد بررسی قرار نگرفت. تجربه قوانین اصل ۸۵ مانند مالیات بر ارزش افزوده نشان می‌دهد که این قوانین آزمایشی پس از چند سال دائمی شده و گرفتاری‌های بسیاری را برای کشور ایجاد می‌کند. او افزود: منتهای بخشی از این طرح اصلاحی که در اتاق تهران مورد بررسی قرار گرفت و اعتراض نمایندگان بخش خصوصی همراه مستندات آن برای مجلس فرستاده شد، نکات خوبی هم در این طرح وجود دارد. اما به طور کلی این طرح دارای ایرادی ساختاری است و به دلیل وجود همین ایراد ساختاری است که فعالان بخش خصوصی و دولت درخواست به تعویق افتادن آن را دارند. او گفت: در این طرح هیات نظارتی پیش‌بینی شده که رییس بانک مرکزی، چهار اقتصاددان را برای عضویت در این شورا برمی‌گزینند که به مدت هفت سال، حق عزل آنها را ندارد. در کنار این چهار اقتصاددان تعدادی فقیه نیز با تایید شورای نگهبان نیز انتخاب می‌شوند و شورای نظارتی تشکیل می‌دهند که عملاً اختیاراتش فراتر از شورای پول و اعتبار است که هم‌کنون وجود دارد.

کوروش پرویزیان دیگر عضو این کمیسیون نیز گفت: این که عده‌ای اصرار دارند قانونی مهم برای بخش

خصوصی را در مدت دو هفته بررسی و به تصویب برسانند، به دلیل وجود مسایل فنی و تکنیکی نیست. او ادامه داد: البته طراحان این طرح بر این عقیده هستند که قانون قبلی موردی از باب ربوی بودن ندارد و مهمترین شبهه‌ای که مطرح می‌شود در مورد جرایم تاخیر در قانون قبلی است. اما آنچه در این طرح اصلاحی مطرح شده، نه تنها مشکلات را از دیدگاه مشتری حل نمی‌کند، بلکه به پیچیدگی آن می‌افزاید. در حال حاضر بخشودگی جرایم تاخیر به هر نحو که محاسبه شود، در اختیار هیات مدیره بانک است. در حالی که در قانون جدید گفته شده که جرایم از مشتریان گرفته شود و در صندوق واریز شود. بنابراین این پول شبهه‌دار بر اساس قانون جدید نیز باید توسط مشتری پرداخت شود. او ادامه داد: در صورت شکل‌گیری این صندوق، سیستم رانته و دلالی برای دریافت پول آن شکل خواهد گرفت.

پرویزیان گفت: ایراد تکنیکی و فنی طرح اصلاح قانون بانکداری بدون ربا این است که وقتی یک بانک خصوصی وارد مذاکره با مشتری می‌شود، وامی که به مشتری اعطا می‌کند، متعلق به دولت یا بانک مرکزی نیست که جرایم تاخیر در بازپرداخت این تسهیلات در آن صندوق واریز شود بلکه متعلق به سهامدار خرد است. این عضو کمیسیون تسهیل کسب‌وکار ادامه داد: ایرادات فنی بسیاری به این طرح وارد است و در شرایطی که سرنوشت فعالان اقتصادی را تحت تاثیر قرار می‌دهد، نظرات فعالان اقتصادی در آن تعبیه نشده است. او با اشاره به هیات نظارتی که در این طرح پیش‌بینی شده است، گفت: تمام روابط بانکی به صورت مبهم به این هیات نظارت ۹ نفره به ریاست رییس کل بانک مرکزی منتقل شده و مشخص نیست مکانیزم

فعالیت این هیات چگونه است. دستورالعمل‌های موجود نیز لغو می‌شود و دستورالعمل‌های جدیدی نیز تدوین نخواهد شد.

پرویزیان افزود: در کنار این هیات نظارت، یک شورای فقهی نیز به عنوان یکی از ارکان بانک مرکزی پیش‌بینی شده است و به نظر می‌رسد اقدامات این شورا با وظایف شورای نگهبان هم‌پوشانی داشته باشد. از این رو به‌رغم برخی نقاط قوت آن همچون، بخش سپرده‌ها و بخش تفکیک قرض‌الحسنه، ایراداتی به این طرح وارد است که به طور حتم ابهام و گرفتاری‌های مردم و فعالان اقتصادی را بیشتر خواهد کرد. او ادامه داد: تدوین و تصویب این قانون مادر نیازمند بررسی در محافل دولتی، بخش خصوصی و دانشگاهی است. در ادامه این نشست محمدرضا نجفی‌منش، رییس کمیسیون تسهیل کسب‌وکار اتاق تهران، با اشاره به دستور اصلی بیستمین نشست کمیسیون، گفت: مقرر بود تشکل‌های اقتصادی بخش خصوصی موارد مبهمی را که به قانون اصلاحیه قانون مالیات‌های مستقیم وارد می‌دانستند، به کمیسیون انعکاس دهند تا توسط مشاوران مالیاتی اتاق مورد بررسی قرار گیرد و چنانچه موضوع مهمی به نظر می‌رسد در قالب یک سمینار مطرح شود. او افزود: اکنون چند تشکل مواردی را به کمیسیون ارجاع داده‌اند که به نوبت بررسی خواهد شد.

نقطه قوت قانون اصلاحیه رفع معافیت‌هاست

عباس خدر، به عنوان یکی از مشاوران مالیاتی اتاق تهران به آرای یکی از کارشناسان این کمیسیون در مورد اصلاحیه قانون مالیات‌های مستقیم پاسخ داد. او در بخشی از سخنانش گفت: یکی از ایراداتی که به اصلاحیه قانون مالیات‌های مستقیم مطرح شده این

است که تبصره ۳ ماده ۲ مالیات‌های مستقیم، تبدیل به بند ۴ قانون شده است. اما از نظر ما این گونه به نظر می‌رسد که این قانون منافع بخش خصوصی را در نظر گرفته و معافیت مالیاتی تمام نهادها و بنیادها را از بین برده است. خدر ادامه داد: اصلاحیه قانون مالیات‌های مستقیم دارای ایراداتی است اما با حذف بندهای ۹۸، ۱۵۲، ۱۵۴ و ۱۵۸ قانون مصوب سال ۱۳۶۶ از اعمال سلیقه ممیزان مالیاتی جلوگیری کرده است. به شرط اینکه طرح جامع مالیاتی اجرا شود. در این صورت ممیزان برای آرای خود باید مستندات قانونی ارائه کنند. پس از او نیز پیمان دارابیان، مدیر امور مالیاتی اتاق تهران به طرح برخی ایرادات از سوی تشکل‌ها پرداخت و با اشاره به مواد قانونی به این ایرادات پاسخ داد، به گفته او این ایرادات جدی نبوده و نیازی به طرح شدن در سمینار ندارند.

مشکلات مالیاتی بنگاه‌های کوچک و متوسط

در ادامه محمدمهدی رییس‌زاده به ارائه دیدگاه خود پرداخت و گفت: در حال حاضر چنانچه فعالان اقتصادی بخواهند شفاف و به صورت یک دفتره فعالیت کنند، اگر طرف مقابل معامله او کسانی باشند که نخواهند نامی از آنها برده شود، با مشکلات مالیاتی مواجه شده و اگر به درخواست بنکداران تمکین نکنند با مشکلات فروش مواجه خواهند شد. اکنون راهکار چیست؟ خدر نیز توضیح داد: راهکار این است که شما به کسانی که با کد واقعی خود معامله می‌کنند، چند درصد تخفیف بدهید.

سبحانی که به نمایندگی از مرکز پژوهش‌های مجلس در این نشست حضور یافته بود، گفت: به موجب نگرانی‌هایی که فعالان بخش خصوصی در مورد قانون

اصلاحیه مالیات‌های مستقیم مطرح می‌کنند، مرکز پژوهش‌های مجلس برگزاری سلسله جلساتی را به منظور نقد و بررسی این قانون با موضوع جرایم مالیاتی، معافیت‌ها و تجدید ارزیابی دارایی‌ها، در دستور کار قرار داده است. او از اتاق تهران نیز دعوت کرد که نمایندگان خود را برای حضور در این جلسات معرفی کند. سبحانی ادامه داد: اکنون سازمان امور مالیاتی و مودیان از وضعیت موجود راضی نیستند. منشا این نارضایتی نیز این است که شفافیت و اطلاعات در این اقتصاد وجود ندارد. او افزود: راهکار افزایش شفافیت مالیاتی این است که اقتصاد شفاف شود. اما نکته این است که اگر این قوانین مترقی به صورت نیم‌بند اجرایی شود، به ضرر تولید نخواهد بود؟ او اضافه کرد: دیدگاه ما این است که اگر این قانون به طور کامل اجرایی شود، سهم بخش تولید در پرداخت مالیات‌ها کاهش پیدا می‌کند. بنابراین اتاق می‌تواند کمک کند که این قانون به طور کامل اجرا شود تا تولید منتفع شود.

داریوش مهاجر، یکی از کارشناسان این کمیسیون نیز گفت: واحدهای کوچک و متوسط متعلق به بخش خصوصی بوده و به شدت از ناحیه سیاست‌های مالیاتی تحت فشار قرار دارند. اگر این قانون با دقت اجرا نشود این بنگاه‌ها متحمل آسیب جدی خواهند شد و این آسیب منجر به افزایش بیکاری و آسیب‌های اجتماعی خواهد بود. او افزود: معضلی که آقای رییس‌زاده به آن اشاره کرد، بسیار جدی است و سبب می‌شود که خریداران برای تامین کالا به قاچاقچیان مراجعه کنند و به فساد دامن بزنند.

عدم اشراف ممیزان به بخشنامه‌های متعدد مالیاتی عباس آرگون، دیگر عضو کمیسیون تسهیل کسب‌وکار

اتاق تهران، به مالیات‌ستانی از سود سپرده‌ها اشاره کرد و گفت: اکنون بخش‌های اقتصادی کشور، اکثراً زیان‌ده هستند و مالیات می‌پردازند، اما بخشی که با کمترین ریسک و بالاترین بازدهی پول خود را در بانک‌ها می‌اندوزد، به چه دلیل نباید مالیات پردازد؟ بنابراین این موضوع باید مورد توجه سیاستگذاران قرار گیرد. او افزود: اکنون هفت هزار بخشنامه مالیاتی در کشور وجود دارد که اگر هر کدام فقط ۵ صفحه باشد، حدود ۳۵ هزار صفحه بخشنامه داریم. حال کدام ممیز مالیاتی به این بخشنامه‌ها اشراف دارد؟ تسهیل کسب‌وکار مستلزم آن است که بخشی از این بخشنامه‌ها از دور خارج شود. پس از بحث و بررسی این موضوعات، محمدرضا نجفی‌منش به دو تن از کارشناسان کمیسیون ماموریت داد تا سایر ایرادات مورد اشاره از سوی تشکل‌ها را بررسی و جمع‌بندی کنند و در صورت لزوم برای مطرح کردن در سمینار مالیاتی تدوین کنند.

اتاق تهران / ملاقات وزیر اقتصاد ایالت نوردراین-

وستفالن آلمان با رییس اتاق تهران
**آلمان‌ها در جست‌وجوی راه‌های تازه
توسعه مرادوات با ایران**

**وزیر اقتصاد، انرژی و صنعت ایالت نوردراین-
وستفالن آلمان در ملاقات با رییس اتاق تهران،
از حضور هیات بزرگ تجاری این ایالت در تهران
و رایزنی با بنگاه‌ها و صاحبان کسب و کار ایران
خبر داد و البته به تلاش‌های آلمان‌ها برای توسعه**

روابط بانکی و بیمه‌ای و مبادلات تجاری با ایران اشاره کرد.

«گرت دون» که در راس این هیات به تهران آمده است، از آمادگی صنایع این ایالت برای همکاری با ایران و بررسی بیشتر امکان سرمایه‌گذاری مشترک خبر داد. ایالت نوردراین وستفالن آلمان پرجمعیت‌ترین ایالت این کشور و چهارمین ایالت از نظر وسعت جغرافیایی است که چهار شهر از ۱۰ شهر بزرگ آلمان، یعنی کلن، دوسلدورف، دورتموند و اسن در این ایالت قرار دارند.

در هیات اعزامی نوردراین-وستفالن آلمان که به تهران آمده است، علاوه بر وزیر اقتصاد این ایالت، دو نماینده مجلس ایالتی و نیز نمایندگانی از اتاق‌های بازرگانی و صنایع دوسلدورف، کلن، هاگن و همچنین اتاق بازرگانی و صنایع ایالتی وستفالن حضور دارند. همچنین نمایندگان نزدیک به ۶۰ بنگاه اقتصادی این هیات را در این سفر همراهی می‌کنند.

در این ملاقات رییس اتاق تهران، با اشاره به اینکه پس از توافق هسته‌ای سال گذشته، تاکنون چهار هیات تجاری از ایالت‌های مختلف آلمان برای انجام مذاکرات اقتصادی به ایران سفر کرده‌اند، گفت: دو کشور ایران و آلمان از روابط دیرینه اقتصادی برخوردار هستند به طوری که طی سال‌های ۲۰۰۲ تا ۲۰۰۶ میلادی، نزدیک به ۳۲ درصد کل سرمایه‌گذاری خارجی در ایران، توسط شرکت‌های آلمانی صورت گرفت. مسعود خوانساری با بیان اینکه حجم مناسبات اقتصادی دو کشور در دوره پیش از تحریم‌ها نزدیک به ۵ میلیارد دلار بود که در دوران تحریم این میزان به نصف کاهش یافت، افزود: اقتصاد ایران پس از تحریم، حرکت خود را از دولتی بودن به سمت خصوصی

شدن سرعت بخشیده و اکنون فرصت مناسبی است تا سرمایه‌گذاری‌های خارجی در کشور توسعه و گسترش بیشتری بیابد. وی یکی از چالش‌های فعلی بنگاه‌های اقتصادی در ایران را فقدان سرمایه برای انجام پروژه‌ها عنوان کرد و گفت: شرکت‌های آلمانی می‌توانند در زمینه تامین مالی پروژه‌ها در ایران پیش قدم شود به شرط آنکه بانک‌های آلمانی دست از محافظه‌کاری کشیده و راه همکاری با ایران را هرچه سریع‌تر در پیش گیرند.

خوانساری، به آغاز همکاری بنگاه‌های اقتصادی دیگر کشورها از جمله ایتالیا، فرانسه، کره و هند با ایران و امضای چندین توافق همکاری اشاره کرد و گفت: شرکت‌های آلمانی باید بنگاه‌های توانمند از لحاظ فنی و نیز قابل اعتماد ایرانی را بیابند و مشارکت با آنها را آغاز کنند. رییس اتاق تهران، سرمایه‌گذاری مشترک در صنایع خودروسازی، فولاد، آب و فاضلاب، داروسازی، شیمیایی، صنایع انرژی‌های تجدیدپذیر و گردشگری را از نقاط مشترک همکاری‌های دو کشور عنوان کرد.

اتخاذ راهکارهای زیرکانه بانکی میان دو کشور

وزیر اقتصاد، انرژی و صنعت ایالت نوردراین-وستفالن آلمان نیز در این دیدار، ساختار اقتصادی این ایالت را متنوع عنوان کرد و گفت: در کنار شرکت‌های بزرگ همچون هنکل و خودروسازی اپل و فورد، بنگاه‌های کوچک و متوسط دیگری نیز در این ایالت در سطح بین‌المللی فعال هستند که عنوان قهرمانان گمنام در آلمان شناخته می‌شوند. «گرلت دون» با بیان اینکه نمایندگان شرکت‌های آلمانی در این هیات، به دنبال بررسی امکان سرمایه‌گذاری در بخش‌های

مختلف صنعتی ایران هستند، افزود: امکان‌سنجی همکاری‌های مشترک در بخش‌های مالی از جمله تامین مالی پروژه‌ها یکی از محورهای گفت‌وگوی این هیات در سفر به تهران است. وی همچنین از انجام مذاکرات سازنده با بیمه هرمس آلمان برای بازگشت دوباره به بازار ایران خبر داد و گفت: راه‌حلی برای شروع دوباره همکاری هرمس با ایران در نظر گرفته شده که امیدوارم به زودی عملیاتی شود.

وزیر اقتصاد، انرژی و صنعت ایالت نوردراین-وستفالن آلمان همچنین به موضوع امکان مبادلات بانکی میان دو کشور اشاره کرد و افزود: در حال حاضر چالش اصلی در همکاری‌های اقتصادی میان دو کشور، مسائل بانکی است و برای رفع این مشکل مذاکرات و گفت‌وگوهای مهمی در آلمان در حال انجام است تا با ایجاد راهکارهای زیرکانه، در صورت آغاز مبادلات پولی و مالی منافع دو طرف حفظ شود. گرلت دون همچنین به فعال بودن چندین موسسه اعتباری کوچک و متوسط در ایالت وستفالن اشاره کرد و افزود: در گام نخست می‌توان از تنوع این موسسات اعتباری برای توسعه همکاری‌ها استفاده کرد.

مهر/

جدول قیمت سکه و ارز روز سه‌شنبه منتشر شد

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

به گزارش خبرنگار مهر، نرخ فروش هر قطعه سکه تمام

بهار طرح جدید امروز سه‌شنبه در بازار یک میلیون و ۷ هزار و ۳۰۰ تومان، طرح قدیم یک میلیون و ۷ هزار تومان، نیم سکه ۵۲۰ هزار تومان، ربع سکه ۲۷۷ هزار تومان و سکه گرمی ۱۸۹ هزار تومان اعلام شد.

همچنین نرخ هر گرم طلای زرد ۱۸ عیار در بازار داخلی ۱۰۲ هزار و ۷۹۰ تومان و نرخ هر اونس طلا در بازارهای جهانی ۱۲۴۳ دلار است.

در همین حال، صرافان بازار ارز نرخ هر دلار آزاد را برای فروش ۳۴۶۴ تومان، هر یورو را ۳۸۹۸ تومان، هر پوند را ۵۰۱۵ تومان، لیر ترکیه ۱۱۷۵ تومان و درهم امارات را ۹۴۵ تومان اعلام کردند.

جدول قیمت سکه و ارز در روز سه‌شنبه

| نوع سکه | قیمت بازار |
|---------------------|------------|
| سکه تمام طرح جدید | ۱۰۰۷۳۰۰ |
| سکه تمام طرح قدیم | ۱۰۰۷۰۰۰ |
| نیم سکه | ۵۲۰۰۰۰ |
| ربع سکه | ۲۷۷۰۰۰ |
| گرمی | ۱۸۹۰۰۰ |
| هر گرم طلای ۱۸ عیار | ۱۰۲۷۹۰ |
| نوع ارز | |
| دلار | ۳۴۶۴ |
| یورو | ۳۸۹۸ |
| پوند | ۵۰۱۵ |
| درهم | ۹۴۵ |
| لیر ترکیه | ۱۱۷۵ |

تبادل / گزارش عملکرد اتاق تهران در سال ۹۴ هیاهوی بسیار برای هیچ

با گذشت بیش از ۲ ماه از پایان سال ۱۳۹۴ اتاق بازرگانی تهران گزارش کامل عملکرد خود را به صورت رسمی منتشر کرد. اتاق تهران در سال ۹۴ برای نخستین بار در ۳ دهه اخیر ترکیبی کاملاً یک‌دست داشت و ۳۶ کرسی این اتاق متعلق به یک گروه بود. حال باید دید در نخستین سال فعالیت خود این اتاق چه کارهایی انجام داده است.

گزارش بدون نگاه به برنامه

برنامه‌های اتاق تهران برای سال ۹۴ مشخص بود ولی گزارش ارائه شده هیچ ربطی به آن برنامه‌ها نداشت و نحوه تنظیم آن عملاً اجازه مقایسه میان این دو برنامه را گرفته است. برنامه سال ۹۴ با وجود کلی بودن یک برنامه مشخص در زمینه نحوه عملکرد کلی اتاق بازرگانی تهران بود هرچند که به دلیل استفاده نکردن از اهداف کمی عملاً نمی‌شد از روش‌های آماری برای سنجش موفقیت آن استفاده کرد. اما در گزارش عملکرد اتاق تهران در سال ۹۴ هیچ سنخیتی با این گزارش ندارد و عملاً عملکرد کلی ۱۰ واحد و معاونت اتاق بازرگانی تهران را بدون اشاره به اهداف اولیه مورد بررسی قرار داده است.

مهم‌ترین بحث اتاق بازرگانی تهران در سال ۹۴ موضوع پساتحریم بود به همین دلیل نخستین بخش از گزارش عملکرد این اتاق هم به کمیته اقتصادی پساتحریم اشاره دارد. در این گزارش اهم فعالیت‌های اتاق تهران در زمینه پساتحریم به شرح زیر آورده

شده است. «برگزاری نشست‌های متعدد در کارگروه اصلی و کمیته‌های تخصصی ستاد با حضور و مشارکت نخبگان اقتصادی از بخش خصوصی و مدیران با سابقه دولتی در حوزه بین‌الملل، راه‌اندازی مرکز مشاوره و جذب سرمایه‌گذاری اتاق تهران، ارائه تحلیل جامعی از فرصت‌ها و تهدیدهای برجام، طرح پروژه تبلیغاتی اتاق تهران در شبکه‌های بین‌المللی در خصوص اقتصاد ایران، برگزاری دوره‌های آموزشی برای فعالان اقتصادی، بحث و بررسی پیرامون استفاده حداکثری از فضای پساتحریم با حضور معاون هماهنگی و نظارت معاون اول رییس‌جمهور، پیگیری اجرایی شدن شناسایی و رتبه‌بندی شرکت‌ها و بنگاه‌های اقتصادی و مشارکت در برگزاری نشست مشترک فعالان اقتصادی ایران و ایتالیا» تمام عملکردی بود که در این گزارش برای کمیته اقتصادی پساتحریم نوشته شده است.

۱۵۷ جلسه در اتاق تهران

بخش دیگر گزارش به موضوع عملکرد کمیسیون‌های اتاق بازرگانی تهران اشاره دارد. در سال گذشته بیش از ۱۵۷ جلسه برای هیات نمایندگان و کمیسیون‌های اتاق بازرگانی برگزار شد. ۱۲ جلسه مربوط به هیات نمایندگان، ۱۱ جلسه برای شورای روسای کمیسیون‌ها و هیات رییس، ۸ جلسه برای ستاد اقتصادی پساتحریم و بقیه سهم کمیسیون‌ها بود. در این میان کمیسیون انرژی و محیط زیست و کمیسیون صنعت و معدن با ۱۹ جلسه بیشترین سهم و کمیسیون‌های گردشگری و بازار پول و سرمایه هر کدام با ۱۳ جلسه کمترین سهم را دارند. نکته مهم اما این است که هیچ‌گونه گزارشی از خروجی این جلسات و نتایج عملیاتی این ۱۵۷ جلسه در گزارش عملکرد اتاق تهران وجود ندارد.

همچنین در بخش روابط عمومی نیز تنها به ارائه کارهای معمول و شرح وظایف عادی اتاق تهران مانند چاپ ماهنامه اتاق تهران (که از دوره قبل منتشر می‌شد)، استفاده از سیستم پیامک انبوه و ایمیل، انتشار یک کتاب، انتشار جزوات به فراخور نیاز اتاق و اطلاع‌رسانی درباره آیین‌نامه‌ها و دستورالعمل‌ها بسنده شده است.

۱۴ کشور در اتاق تهران

شاید مهم‌ترین عملکرد سال گذشته اتاق تهران تلاش برای گسترش روابط میان ایران و سایر کشورها در دوران پساتحریم بود. بر همین اساس نمایندگان ۱۴ کشور شامل آلمان، عمان، ژاپن، کره جنوبی، روسیه، چک، اسلواکی، ترکیه، تایوان، هند، فنلاند، اتریش، دانمارک و پاکستان در اتاق تهران حضور پیدا کردند. در مقابل اتاق تهران نیز ۲ هیات به رومانی و آلمان اعزام کرد. در اتاق تهران در سال ۹۴ حدود ۳ هزار فعال اقتصادی از ۷۰۰ شرکت به گفت‌وگو پرداخته‌اند. همچنین تفاهمنامه‌هایی با تشکل‌های کشورهای یاد شده نوشته شده است. اما هیچ‌گونه جزئیاتی از این تفاهمنامه‌ها و نتایج آن در دست نیست. همچنین این گزارش اشاره‌ای به نتیجه این گفت‌وگوها و رفت و آمدها ندارد و نمی‌توان عملکرد آنها را سنجید اما از نکات مثبت عملکرد اتاق می‌توان به تنظیم دستورالعمل اعزام و پذیرش هیات‌های تجاری اشاره کرد که در دوره‌های قبل مورد اعتراض شدید فعالان اقتصادی بود. همچنین معاونت اجرایی اتاق بیشتر به بحث‌های مالی اتاق بازرگانی پرداخته است. از مهم‌ترین فعالیت‌های این معاونت پالایش سیستم مالی با هدف شفاف‌سازی امکان گزارش‌گیری‌های

موثر بوده است. اما نکته جالب ایجاد نظام کنترلی مضاعف برای محاسبه یک در هزار و سه در هزار است در حالی که نخستین بند از برنامه‌های ائتلاف فردا حذف یک در هزار بود.

معاونت امور کسب و کار، فعال‌ترین

مهم‌ترین فعالیت‌های اتاق بازرگانی تهران به معاونت امور کسب و کار اختصاص داشت. این معاونت پیش‌نویس اصلاح قانون تامین اجتماعی را تهیه کرده و کتاب راهنمایی برای مقررات تامین اجتماعی در ۲ جلد نوشته است. برای این منظور ۵۸ جلسه با مشاورین تامین اجتماعی برگزار شده است. همچنین در جلسات رسیدگی به پرونده‌های تامین اجتماعی که در آن اتاق بازرگانی به نمایندگی از بخش خصوصی شرکت می‌کند در ۵۴ درصد مواقع حق به فعالان اقتصادی داده شده است. در سال ۹۴ بیش از ۸ هزار پرونده رسیدگی شده است که ۲۹ مورد آن حق با سازمان و ۱۷ مورد قرار صادره متفاوت بود. از دیگر کارهای مهم این معاونت می‌توان به تدوین نخستین مقایسه قانون جدید و قدیم مالیاتی است. همچنین اصلاحیه قانون مالیات بر ارزش افزوده و ارائه پیشنهادات اصلاحی و حضور در جلسات بررسی این قانون توسط اتاق تهران در پژوهش‌های مجلس مورد بررسی قرار گرفته است. همچنین آیین‌نامه اجرایی ماده ۲۱ قانون رفع موانع تولید در رابطه با تامین سرمایه در گردش جهت تولیدکنندگان، صادرکنندگان فعالان صنعت حمل و نقل و... است. این معاونت همچنین در اکثر جلساتی که اتاق تهران در آنها اجازه حضور داشته نماینده فرستاده است. هرچند که در این گزارش به انجام کارهای پژوهشی اشاره شده اما آماری

از این کارهای پژوهشی ارائه نشده است. در بخش فناوری اطلاعات ایجاد پورتال اتاق تهران با هدف ارائه خدمات الکترونیکی، راه‌اندازی مرکز ارتباط با مشتریان در موسسه نیکوکاری رعد الغدیر، بسترسازی برقراری لینک اطلاعاتی با سازمان‌های دولتی، پخش زنده جلسات هیات نمایندگان برای صاحبان کارت بازرگانی از مهم‌ترین فعالیت‌ها بوده است. مرکز آموزش هم به سبک سال‌های گذشته کماکان به ارائه دوره‌های MBA بلنمدت با نهادهای علمی مانند دانشگاه شریف مبادرت می‌کند اما اطلاعاتی از خروجی این دوره‌ها در دست نیست.

نگاهی به برنامه‌های ائتلاف برای فردا

گزارش عملکرد اتاق تهران در حالی ارائه شده است که هنوز برنامه‌های گسترده ائتلاف برای فردا برای اتاق تهران در این دوره از یادها فراموش نشده است. با هم نگاهی به بخشی از این برنامه‌ها می‌اندازیم که برخلاف گزارش عملکرد به هیچ‌وجه در دام کلی‌گویی گرفتار نشده است.

- حذف پرداخت یک در هزار فروش توسط دارندگان کارت بازرگانی
- حذف تدریجی کارت بازرگانی از فرآیند تجارت خارجی کشور
- حذف تدریجی پرداخت سه در هزار سود مشمول مالیات توسط دارندگان کارت بازرگانی
- تغییر قانون اتاق بازرگانی و فراگیر کردن عضویت بنگاه‌های بخش خصوصی در اتاق، به‌نحوی که اتاق از طریق حق عضویت پرداختی اعضا منابع لازم برای بودجه خود را به‌دست آورد
- پیگیری اصلاح قانون مالیات بر ارزش افزوده با نگاه



رفع مشکلات موجود و برداشتن فشار آن از دوش تولیدکنندگان، صادرکنندگان و پیمانکاران

- پیگیری اصلاح قانون بیمه تامین اجتماعی و مقررات مربوطه، در جهت افزایش نقش کارفرما در این سازمان و کاهش فشارهای این سازمان بر کارفرمایان
- پیگیری اصلاح قانون امورگمرکی و آیین‌نامه آن برای کاهش موانع موجود، سرعت بخشیدن به فرآیند امور گمرکی و کاهش هزینه‌های مترتب به صاحب کالا به‌واسطه قانون و آیین‌نامه موجود
- ایجاد واحد مشاوره حقوقی در اتاق تهران برای ارائه خدمات مشاوره به بنگاه‌های کوچک و متوسط و اشخاص حقیقی عضو اتاق
- راه‌اندازی سامانه ارتباط مستمر با اعضای اتاق، به‌نحوی که اطلاع‌رسانی فراگیر به همه اعضای اتاق در خصوص فرصت‌های تجاری، هیات‌های ورودی و اعزامی و سایر اطلاعات ارزشمند به‌لحظه انجام پذیرد
- راه‌اندازی خدمات مشاوره و توانمندسازی اعضای جوان و جدید اتاق
- کم کردن هزینه اعضای اتاق از طریق عقد قراردادهای جمعی با تخفیف ویژه برای اعضا، به‌نحوی که ارزش افزوده ارائه خدمات مستقیم اتاق به اعضا، از مبالغ پرداختی ایشان به اتاق بیشتر گردد.
- استفاده از افراد خبیره و توانمند در هیات‌های حل اختلاف مالیاتی و بیمه تامین اجتماعی برای افزایش ضریب حمایت از اعضای اتاق در این هیات‌ها
- تلاش برای سهیم شدن اتاق در نمایشگاه بین‌المللی تهران برای ارائه خدمات بهتر و ارزانتر به اعضای خود
- رسیدگی به مشکلات واحدهای تولیدی مستقر در شهرک‌های صنعتی استان تهران
- راه‌اندازی باشگاه اعضای اتاق به قصد تقویت ارتباط

بین اعضا، ضمن ارائه خدمات رفاهی و تفریحی

- شبکه‌سازی تجاری بین اعضای اتاق در جهت پیوند زدن توانمندی‌های اعضا و تقویت همکاری درون بخش خصوصی
- راه‌اندازی واحد پایش بخشنامه‌ها و مقررات برای اطلاع‌رسانی سریع آنها به اعضا و همچنین پیگیری اصلاح موارد مخل کسب و کار
- مقابله با فساد اداری از طریق شناسایی مقررات و رویه‌های فسادزا و تلاش برای اصلاح آنها، بالا بردن سطح آگاهی اعضا در خصوص نحوه مواجهه با فساد و پیگیری موارد شایع
- همکاری با سازمان‌های ذی‌ربط شهر تهران برای کاهش آسیب‌ها و اختلالات مهم شهر تهران، مانند آلودگی هوا، ترافیک، آسیب‌های اجتماعی و امثالهم
- پیگیری اصلاح نظام تامین مالی کشور در جهت کاهش شکاف تامین مالی برای بنگاه‌های کوچک و متوسط
- تلاش برای بهبود رتبه ایران در گزارش جهانی انجام کسب و کار
- (Doing Business) با هدف افزایش سهولت کسب و کار برای فعالان اقتصادی کشور و افزایش جذابیت سرمایه‌گذاری خارجی در کشور
- تلاش برای اصلاح مسیر خصوصی‌سازی و افزایش سهم و نقش بخش خصوصی در اقتصاد کشور
- استفاده از ظرفیت شورای گفت‌وگو برای حل مشکلات و مسائل مهم فعالان اقتصادی و خارج ساختن آن از فرآیندمحوری
- مطالبه جدی اجرای قانون بهبود مستمر محیط کسب و کار و پایش و گزارشگری موارد عدم توجه و تمکین به این قانون



11th International Energy Conference

یازدهمین همایش بین‌المللی انرژی

30 - 31 May 2016 - Tehran - Iran
۱۰ و ۱۱ خرداد ماه ۱۳۹۵

محورهای همایش:

پویایی در تامین مالی بخش انرژی:

- انرژی‌های تجدیدپذیر
- بهینه‌سازی انرژی
- پروژه‌های نفتی و گازی در میانه‌های مشترک
- صادرات انرژی
- بازار پول و سرمایه
- مدیریت ریسک
- بورس انرژی
- مدیریت دارایی‌های مالی
- مشارکت عمومی و خصوصی

پویایی ساختارها و نهادها:

- شرکت‌های خدمات انرژی
- ساختارهای حقوقی و الگوهای قراردادی
- شرکت‌های دانش پایه
- صنعت انرژی ایران در دوره پسا تحریم
- نظم نوین جهانی و چرخه‌های سیاسی انرژی
- سیاست‌گذاری و برنامه ریزی پویا
- استانداردهای انرژی

پویایی های فن آوری انرژی:

- بازار فن آوری های انرژی
- شبکه های هوشمند و سیستم های نوین اندازه گیری انرژی
- نقش راه توسعه فناوری نوین انرژی
- اطلاعات مکان محور صنعت انرژی
- تولید پراکنده
- تولید همزمان آب، برق و حرارت
- ذخیره سازی انرژی
- منابع انرژی غیر متعارف
- بومی سازی و انتقال فناوری
- تجاری سازی فناوری های نوین انرژی

پویایی انرژی و محیط زیست:

- هزینه های اجتماعی انرژی
- گرمایش جهانی و تجارت نشر
- مداخلات و کنوانسیون های زیست محیطی
- ارزش گذاری اقتصادی انرژی های پاک
- بحران های آب و پایداری منابع انرژی

اقتصاد پویا و بازار انرژی:

- تقاضای انرژی
- بازارهای جهانی و منطقه ای
- قیمت گذاری و هدفمند سازی بازارها
- بازارهای بین المللی و جهانی شدن
- افزایش بهره وری و کاهش تلفات
- خورشید های صنعتی

پویایی انرژی در جهان در حال تغییر

Energy Dynamics in Changing World



تهران، شرکت انرژی، باول شویب، فضای، خیابان خورشید
کوچه گلبرگ، سوم شرقی، پلاک ۱۵، واحد ۲۴
کدپستی: ۱۶۸۷۳۳۱۱ | فکس: ۰۲۱۷۷۰۰۰۰۰۰ | تلفن: ۰۲۱۷۷۰۰۰۰۰
www.iranec.com | info@iranec.com



مهلت ارسال مقالات ۹۵/۲/۱۵



تناقض بهره‌وری در محیط کار

دنیای اقتصاد /

نویسنده: Ryan Fuller

مترجم: سیدساجد متولیان

منبع: Harvard Business Review

می‌خواهیم به این نتیجه‌گیری برسیم که اگر تک تک افراد یک سازمان قادر باشند کارشان را بهتر و سریع‌تر (با بهره‌وری بالاتر) انجام بدهند، میزان بهره‌وری کلی سازمان چندین برابر خواهد شد. هر چند در این بین مشکلی وجود دارد. فرضیه شخصی من این است که ما بر روی نوع نادرستی از بهره‌وری و به طریق مشابه سبک نادرستی از مدیریت متمرکز شده‌ایم. امروزه مشخص شده است که بهره‌وری سازمانی چیزی متفاوت از مجموع بهره‌وری شخصی افراد سازمان است. این تفاوت بسیار اهمیت دارد. یک مثال از پروژه‌های شرکت خودم ولومتریکس (VoloMetrix)، می‌تواند ماهیت این تفاوت را

توضیح دهد.

ما اخیراً برای یک شرکت میلیارد دلاری فعال در حوزه فناوری یک پروژه ارزیابی بهره‌وری سازمانی انجام دادیم. در بررسی‌هایی که انجام دادیم، مشخص شد که تخمین اولیه دقیق نبوده و در واقع بیش از ۷۰۰۰ کارمند در این سازمان در طول سال به مدت حداقل یک ساعت در هفته با شرکت‌های همکار بین سازمانی، چیزی حدود دو میلیون ساعت کاری به‌طور مستقیم در قالب ارسال ایمیل، برگزاری جلسه و ... صرف می‌شد. این زمان در مجموع معادل ۲۰۰ میلیون دلار هزینه سالانه بود که البته مباحثات درون‌سازمانی یا آمادگی برای برقراری ارتباطات برون‌سازمانی در آن لحاظ نشده بود. این عدد بزرگی است و بدتر اینکه ابعاد این عدد از چیزی که مدیریت این شرکت تصور می‌کرد، بسیار بزرگ‌تر بود. در واقع آنها هیچ‌گونه تصویری نداشتند که کارکنان آنها بخش

اعظمی از زمان خود را صرف یکی از اموری می‌کنند که اتفاقاً جزو منابع مهم کسب درآمد سازمان‌شان (ارتباط با اکوسیستم شرکت‌های همکار) محسوب می‌شود.

همان‌طور که قبلاً اشاره شد، بزرگ بودن لزوماً نشانه بد بودن نیست، کما اینکه در مورد این شرکت، عمده درآمدشان از طریق ارتباط با شرکای کاری‌شان حاصل می‌شد. فایده مهم این ارزیابی آن بود که قادر بودیم همبستگی بین زمان صرف شده برای هر کدام از شرکت‌های همکار و میزان موفقیت آن شرکت را بسنجیم. ما به مواردی همچون رشد، ارزش راهبردی و دیگر معیارهای سنجش شرکت‌های همکار که بر اساس موقعیت جغرافیایی، نوع شرکت و مدت زمان ارتباط کاری دسته‌بندی شده بودند، نگاهی انداختیم. همچنین قادر بودیم با استفاده از ابزارهای موجود تخمین دقیقی از موضوع هر نوع ارتباط کاری (فروش، تولید محصول، برنامه مشترک و غیره)

داشته باشیم. امیدوار بودیم زمان و هزینه‌ای که برای هر همکار صرف می‌شود، با سود حاصل از همکاری جبران شود، اما در عمل این‌طور نبود.

در بررسی‌های دقیق‌تر مشخص شد، حداقل ۵۰ درصد از زمان صرف شده توسط کارکنان سازمان برای ارتباط با سازمان‌های همکار تأثیری در ایجاد ارزش برای شرکت نداشت. این معادل چیزی حدود یک میلیون ساعت کاری در سال بود که با زمان کاری ۵۰۰ کارمند تمام وقت برابری می‌کرد. این زمان به‌طور روزانه صرف فعالیت‌هایی می‌شد که در بهترین حالت، غیرضروری یا از بین برنده ارزش بودند. اما مشکل اینجا بود که اکثر کارکنان در این شرکت داشتند کار معمول‌شان را انجام می‌دادند و هرطور که حساب می‌کردیم، کارشان را به‌خوبی انجام می‌دادند. از منظر مدیریت فردی، آنها بهره‌وری فردی بالایی داشتند اما از منظر سازمانی بهره‌وری کلی آنها صفر یا حتی منفی بود. تیم مدیریتی شرکت

صرفا در این حد می‌دانستند که در جایی از سازمان دارد فرصت‌سوزی رخ می‌دهد، منتهی ابعاد مشکل را بسیار کوچک‌تر از میزان واقعی آن تخمین زده بودند. این مثال بارزی از آن است که اندازه‌گیری بهره‌وری فردی به تنهایی کافی نیست.

اگر بخواهیم صادق باشیم برای اینکه بتوان بهره‌وری سازمانی را حقیقتاً افزایش داد، در اولین گام باید به سطحی از خودآگاهی سازمانی راجع به این موضوع دست یابید که چه کاری عملاً در سازمان شما ارزش‌آفرینی می‌کند و سپس کارکنان را در راستای انجام وظایف‌شان هدایت کنید. پیاده‌سازی این رویکرد برای کارهای دستی (مانند خطوط تولید) امری واضح است، اما وقتی نوبت به کار فکری می‌رسد، ماجرا بسیار پیچیده می‌شود. کار فکری از طریق شبکه‌ای از افراد که با یکدیگر کار می‌کنند و به‌طور مداوم اهداف و زمینه کاری‌شان را تغییر می‌دهند، انجام می‌شود. بسیاری از ابزارهای بهبوددهنده بهره‌وری که قبلاً ایجاد شده‌اند (مانند ایمیل و فناوری‌های مشابه) عملاً به پیچیده‌تر کردن این وظایف دامن می‌زنند زیرا آنها شرکت‌ها را قادر ساخته‌اند تا بیش از پیش غیرمتمرکز، جهانی و بلادرنگ به فعالیت بپردازند. واقعا چگونه می‌توانید کارکرد کارکنان خود را در سطح سازمانی به‌طور دقیق بسنجید، وقتی تنها ابزاری که به آن متکی هستید، معیارهای عملکردی و مالی انعطاف‌ناپذیری است که اگر نگوییم ماهانه و فصلی در بهترین حالت

به‌صورت هفتگی به شما ارائه می‌شوند؟ واضح است که بهره‌وری فردی اغلب هدف ارزشمندی در نظر گرفته می‌شود اما رهبران سازمانی نیاز دارند که نگرش خود به بهره‌وری را از سطح فردی و حتی تیمی فراتر ببرند. الان زمان آن است که سراغ یک

مدل ذهنی سازمانی و مجموعه ابزارهایی بروییم که بتوانند نگرش کاملی برایمان فراهم کنند که در سازمان در مجموع چه کارهایی انجام می‌شود و چه جاهایی ارزش‌آفرینی می‌شود (یا نمی‌شود) صرف‌نظر از اینکه ارزش‌آفرینی در سازمان را چگونه تعریف



می‌کنید. مدیریت به این سبک، نیاز به رویکردهای جدیدی دارد و قطعاً آسان نخواهد بود، اما مثالی که از شرکت مورد اشاره زدیم حاکی از آن است که درک عمیق از آنچه به‌طور روزانه در سازمان اتفاق می‌افتد اثرات گسترده‌ای بر ساختار سازمان، فرآیندها و تیم‌ها دارد.

هدف نهایی و هر چند دشوار، ایجاد یک سازمان بزرگ است که در آن تمامی کارکنان فکری ابزارها، منابع و حمایت موردنیاز برای متمرکز شدن روی بزرگ‌ترین محرک‌های ارزش‌آفرین در سازمان را دارند، بدون آنکه اسیر سلسله‌مراتب‌ها و کاغذبازی‌های درون سازمانی شوند. هیچ‌انگیز است که این اتفاق نه تنها به بهبود بهره‌وری واقعی در سطح سازمانی منجر می‌شود بلکه به کارکنان نیز کمک می‌کند دریابند مشخصاً چه چیزی در سازمان حائز اهمیت است و چگونه می‌توان در کار خود موفق شد. زمانی یک شرکت درمی‌یابد به شرایط فوق دست یافته است که بهبود در بهره‌وری‌های فردی به بهبود بهره‌وری در سطح سازمانی منجر می‌شود.

شرکت توزیع نیروی برق چهارمحال و بختیاری

موضوع: قرائت کنتور، توزیع صورتحساب و وصول مطالبات عادی و دیماندی در سطح استان (مناقصه ۸-۹۵)

حوزه فعالیت فراخوان: امور پیمانکاری

نوع برگزاری: یک مرحله ای

تاریخ بازگشایی پاکات: ۱۳۹۵ / ۳ / ۲۲ - بیست و دوم خرداد ماه یک هزار و سیصد و نود و پنج

مهلت ارسال پیشنهاد: ۱۳۹۵ / ۳ / ۲۲ - بیست و دوم خرداد ماه یک هزار و سیصد و نود و پنج

مهلت دریافت اسناد: ۱۳۹۵ / ۳ / ۱۰ - دهم خرداد ماه یک هزار و سیصد و نود و پنج

تاریخ اعتبار پیشنهاد: ۱۳۹۵ / ۶ / ۲۲ - بیست و دوم شهریور ماه یک هزار و سیصد و نود و پنج

کشور / استان / شهر: ایران - چهارمحال و بختیاری

محل دریافت اسناد: کلیه مراحل برگزاری مناقصه از دریافت اسناد تا ارائه پیشنهاد و و بازگشایی پاکتها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت به آدرس www.setadiran.ir انجام خواهد شد. لازم است شرکت ها، فروشندگان و پیمانکاران واجد شرایط که مایلند در مناقصات شرکت فرمایند کلیه اسناد و مدارک خود را بصورت فیزیکی هم ارسال نمایند.

شرکت توزیع نیروی برق چهارمحال و بختیاری

موضوع: برونسپاری حجمی روشنایی معابر شهرستان فارس (مناقصه ۷-۹۵)

حوزه فعالیت فراخوان: امور پیمانکاری

نوع برگزاری: یک مرحله ای

واحد پولی برآورد مالی: ریال

تاریخ بازگشایی پاکات: ۱۳۹۵ / ۳ / ۲۲ -

مهلت ارسال پیشنهاد: ۱۳۹۵ / ۳ / ۲۲ -

مهلت دریافت اسناد: ۱۳۹۵ / ۳ / ۱۰ -

تاریخ اعتبار پیشنهاد: ۱۳۹۵ / ۶ / ۲۲ -

کشور / استان / شهر: ایران - چهارمحال و بختیاری

محل دریافت اسناد: کلیه مراحل برگزاری مناقصه از دریافت اسناد تا ارائه پیشنهاد و و بازگشایی پاکتها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت به آدرس www.setadiran.ir انجام خواهد شد. لازم است شرکت ها، فروشندگان و پیمانکاران واجد شرایط که مایلند در مناقصات شرکت فرمایند کلیه اسناد و مدارک خود را بصورت فیزیکی هم ارسال نمایند.

طبقه بندی موضوعی: تجهیزات برق-الکترونیک-مخابرات

شرکت توزیع نیروی برق چهارمحال و بختیاری

موضوع: پروژه برداشت اطلاعات شبکه فشارضعیف و مشترکین و ... (GIS)(مناقصه ۵-۹۵)

حوزه فعالیت فراخوان: امور پیمانکاری

امور مشاوره

نوع برگزاری: دو مرحله ای

واحد پولی برآورد مالی: ریال

تاریخ بازگشایی پاکات: ۱۳۹۵ / ۳ / ۲۲ -

مهلت ارسال پیشنهاد: ۱۳۹۵ / ۳ / ۲۲ -

مهلت دریافت اسناد: ۱۳۹۵ / ۳ / ۱۰ -

تاریخ اعتبار پیشنهاد: ۱۳۹۵ / ۶ / ۲۲ -

کشور / استان / شهر: ایران - چهارمحال و بختیاری

محل دریافت اسناد: کلیه مراحل برگزاری مناقصه از دریافت اسناد تا ارائه پیشنهاد و و بازگشایی پاکتها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت به آدرس www.setadiran.ir انجام خواهد شد. لازم است شرکت ها، فروشندگان و پیمانکاران واجد شرایط که مایلند در مناقصات شرکت فرمایند کلیه اسناد و مدارک خود را بصورت فیزیکی هم ارسال نمایند.

شرکت توزیع نیروی برق تبریز

موضوع: خرید یک دستگاه سیستم عیب یابی کابل کامل با خودروی مربوطه

حوزه فعالیت فراخوان: امور خرید یا تامین کالا

نوع برگزاری: دو مرحله ای

واحد پولی برآورد مالی: ریال

برآورد مالی: ۸۵۰۰۰۰۰۰۰۰ -

تاریخ بازگشایی پاکات: ۱۳۹۵ / ۴ / ۲ -

مهلت ارسال پیشنهاد: ۱۳۹۵ / ۴ / ۲ -

مهلت دریافت اسناد: ۱۳۹۵ / ۳ / ۱۸ -

تاریخ اعتبار پیشنهاد: ۱۳۹۵ / ۷ / ۲ -

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 قراردادها و مناقصات



آخرین روزهای نشا کاری در مازندران

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

