



اقتصاد بخش توزیع برق،
لزوم برون رفت از اقتصاد دولتی

میزان تلفات ناشی از برق در کشور به ۱۱ درصد رسیده است

مهر / مدیرعامل شرکت مادر تخصصی توانیر:

مدیرعامل شرکت مادر تخصصی توانیر با تاکید بر اینکه اهمیت کاهش تلفات از ایجاد ظرفیت جدید برق کمتر نیست، گفت: میزان تلفات ناشی از برق در کشور به ۱۱ درصد رسیده است. به گزارش خبرنگار مهر، آرش کردی در بیست و یکمین کنفرانس ملی شبکه های توزیع نیروی برق که پیش از ظهر سه شنبه در محل سالن جلسات دانشگاه آزاد اسلامی کرج برگزار شد، اظهار کرد: علی رغم وجود تمام فراز و نشیب هایی که شاهد بودیم خوشبختانه در عرصه خدمات رسانی در حوزه برق اقدامات خوبی انجام گرفت. مدیرعامل شرکت مادر تخصصی توانیر با بیان اینکه در صنعت برق جهت گیری ها به سمت تحقق اقتصاد مقاومتی و شعار سال مقام معظم رهبری است، افزود: حاکمیت، کارگزاران صنعت برق و مشترکین سه جایگاه مهم در صنعت برق محسوب می شود و باید به این نکته نیز اذعان داشت که حاکمیت از اهمیت بالایی برخوردار است.

ادامه در صفحه ۳/۴

برق نیوز / سعید مهذب ترابی

کنفرانس شبکه های توزیع برق وارد بیستمین و یکمین سال برگزاری خود شده است و میزبان امسال این کنفرانس استان البرز و شرکت توزیع برق استان البرز میباشد. بخش توزیع برق کشور علاوه بر ویژگیهای ذاتی خودش، در بخش اقتصاد ی اش نیز پیچیدگیها و مشخصات ویژه ای دارد که اقتصاد کلیه ذینفعان پر توقع و متنوع و پراکنده اش را تحت تاثیر قرار میدهد. دامنه این تاثیر به شدت متغییر و تابع مدل مدیریت اقتصادی این بخش است. سرویس صنعت برق نیوز: کنفرانس شبکه های توزیع برق وارد بیستمین و یکمین سال برگزاری خود شده است و میزبان امسال این کنفرانس استان البرز و شرکت توزیع برق استان البرز میباشد. قرار است در این کنفرانس آخرین دانش و یافته های علمی و تولیدات صنعتی بخش توزیع برق کشور منتشر و اطلاع رسانی گردد. با توجه به حضور احتمالی مدیران بلند پایه وزارت نیرو و صنعت برق در این همایش ملی؛ انتظار میرود مباحثی از قبیل اقتصاد برق؛ رضایت مندی مشترکین؛ کاهش تلفات؛ صرفه جویی؛ مدیریت مصرف؛ پایداری شبکه و هوشمندی شبکه ها و لوازم اندازه گیری، مشابه موارد مطرحه در بیست کنفرانس قبلی توزیع مجددا مورد تاکید قرار گیرد و ضمنا تاکید گردد که این قبیل کنفرانسها باید کاربردی و جهت دار باشد.

ادامه در صفحه ۳ و ۴/



اخبار صنعت برق

مطالبات صنعت برق در کمیسیون انرژی مجلس پیگیری شد

نائب رئیس کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی بر ضرورت نگاه بنگاه داری به صنعت برق تاکید کرد و گفت: مطالبات این صنعت در کمیسیون انرژی مجلس پیگیری شده است.....ادامه خبر

چالش پیش روی صنعت برق با استقرار شبکه هوشمند قابل مدیریت است

کرج - رئیس انجمن مهندسان برق و الکترونیک ایران چالش جدی پیش روی صنعت برق را تنها با استقرار شبکه هوشمند قابل مدیریت دانست.....ادامه خبر

درآمد میلیاردی کاهش یک درصدی تلفات برق

کاهش تلفات برق که طی سالهای اخیر جزو برنامه‌های اصلی وزارت نیرو قرار گرفته است می‌تواند درآمدهای میلادی کلانی را برای کشور به ارمغان آورد.....ادامه خبر

ارسال ۱۲۰۰ مقاله به کنفرانس ملی شبکه‌های توزیع برق

کرج - مدیرعامل شرکت توزیع برق استان البرز از ارسال یک‌هزار و ۲۰۰ مقاله به بیست و یکمین کنفرانس ملی شبکه‌های توزیع برق که در کرج در حال برگزاری است، خبر داد.....ادامه خبر

درخواست صادرکنندگان حوزه انرژی برای واقعی شدن نرخ ارز با هدف افزایش

صادرات

رئیس هیات مدیره فدراسیون صادرکنندگان حوزه انرژی کشور بر اهمیت واقعی کردن نرخ ارز با هدف افزایش صادرات کالا و خدمات تاکید کرد و گفت: این مساله عامل اساسی در تحقق راهبرد اقتصاد مقاومتی است.....ادامه خبر

مجریان برنامه‌های ۱۷ گانه وزارت نیرو برای تحقق اقتصاد مقاومتی منصوب شدند

با صدور احکامی از سوی وزیر نیرو، مجریان برنامه‌های ۱۷ گانه وزارت نیرو برای تحقق اقتصاد مقاومتی در صنعت آب و برق منصوب شدند.....ادامه خبر

برنامه ایران برای هوشمندسازی شبکه برق به کجا رسید؟

هوشمندسازی شبکه برق یکی از برنامه‌های گسترده وزارت نیرو است و بر اساس آخرین گفته‌های وزیر پیش‌بینی می‌شود که در ۵ سال آینده بیش از ۵ میلیون مشترک از تجهیزات هوشمند برخوردار شوند، علاوه بر این نیز گفته می‌شود که نیمی از راه هوشمندسازی شبکه برق طی شده است.....ادامه خبر

اقتصادی

برنامه اقتصادی مجلس آینده

دکتر محمدرضا عارف سرلیست ائتلاف فراگیر اصلاح‌طلبان، معاون اول رئیس دولت اصلاحات و اولین رئیس سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی.....ادامه خبر

برنامه‌های اقتصادمقاومتی متولی تولید ابلاغ شد

معاون اول رئیس جمهور، مصوبه ستاد فرماندهی اقتصادمقاومتی ناظر به پروژه‌های اولویت دار برنامه‌های ملی اقتصادمقاومتی که در آن وظایف و تکالیف وزارت صنعت برای اجرای این پروژه مشخص شده، ابلاغ کرد.....ادامه خبر

ذخایر ارزی ایران رکورد زد

صندوق بین‌المللی پول از رشد ۱۴.۳ میلیارد دلاری ذخایر ارزی ایران در سال میلادی گذشته و ثبت رکورد ۱۲۵.۹ میلیارد دلاری خبر داد و اعلام کرد تراز تجاری ایران در این سال ۰.۷ میلیارد دلار منفی بوده است.....ادامه خبر

جدول قیمت سکه و ارز روز سه‌شنبه منتشر شد

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

تراز تجاری ایران بعد از ۳۷ سال مثبت شد

رئیس هیأت مدیره انجمن صادرکنندگان خدمات فنی و مهندسی ایران با بیان اینکه امسال برای اولین بار تراز تجاری کشور مثبت شده، گفت: ۹۵ درصد منابع بانک‌ها برای واردات اختصاص می‌یابد و تنها ۵ درصد منابع است که به صادرات تخصیص پیدا می‌کند.....ادامه خبر

خیز صادراتی با چاشنی منفی

آمارهای گمرک در نخستین ماه سال جاری نشان می‌دهد که میزان صادرات هم به لحاظ «ارزش دلاری» و هم به لحاظ «وزنی» نسبت به مدت مشابه سال قبل، افزایش یافته است.....ادامه خبر

دو پدیده مزاحم در مسیر صادرات

بررسی‌های «دنیای اقتصاد» نشان می‌دهد تورم کالاهای صادراتی ایران در پایان سال گذشته به حدود منفی ۱۶ درصد رسیده که از ابتدای محاسبه این شاخص در کشور تاکنون، کمترین میزانی است که به ثبت رسیده است.....ادامه خبر

بهای آلومینیوم را برق گرفت

براساس آمارها، آلومینیوم از ابتدای سال جاری میلادی نوسان‌های رو به پائینی را تجربه کرده که یکی از دلایل اصلی این روند نزولی، انتظارات برای کاهش برق مصرفی چین بوده است؛ در این بین این بحث میان تحلیلگران وجود دارد که فلز نقره‌ای چه زمانی به کف قیمتی خود نزدیک می‌شود.....ادامه خبر

مانع پنهان ساماندهی مجوزها

گزارش عملکرد دو ساله تورم‌زدایی از مقررات نشان می‌دهد که تنها ۴۰۰ مجوز مزاحم کسب و کار حذف شده است. ارزیابی‌ها نشان می‌دهد برای انجام کار اقتصادی اعم از سرمایه‌گذاری داخلی و خارجی یک هزار و ۸۰۰ مجوز ملی و ۲۰۰ مجوز استانی داریم که طی دو سال گذشته تنها ۴۰۰ مجوز به صورت داوطلبانه از سوی برخی دستگاه‌ها، حذف شده است.....ادامه خبر

ادامه از صفحه ۱۱

میزان تلفات ناشی از برق در کشور به ۱۱ درصد رسیده است

وی با اشاره به اینکه باید این سه جایگاه از نظر دیدگاهی به یکدیگر نزدیک شوند، خاطر نشان کرد: ایجاد هماهنگی بین بخشی یکی از مهم ترین وظایفی است که در همه امور از جمله بخش صنعت برق باید مورد توجه قرار گیرد.

وجود ۳۳ میلیون مشتری صنعت برق در کشور

مدیرعامل شرکت مادر تخصصی توانیر با تاکید بر اینکه ۷۴ هزار و ۲۵۴ مگاوات ظرفیت نیروگاهی ما بوده که از این حیث در جهان در رتبه ۱۴ دنیا قرار گرفته است، تصریح کرد: انرژی تولید شده در سال گذشته با رشد معادل ۲.۸ درصد نسبت به سال قبل از آن به ۲۸۲ میلیارد کیلو وات ساعت رسیده است.

وی با بیان اینکه سال گذشته در ۵۰۶ روستا برق رسانی صوت گرفته و در حال حاضر این رقم به ۵۶ هزار و ۱۷۰ روستا رسیده است، اظهار کرد: خوشبختانه امسال چهاردهمین سال بدون «بلک وات» را سپری کردیم.

کردی با اشاره به اینکه فرکانس یکی از مهم ترین شاخصه های کنترل و بررسی شبکه محسوب می شود، تصریح کرد: فرکانس شاخص مهمی محسوب می شود و باید به این نکته نیز اذعان داشت که سال گذشته ۱.۴ درصد به راندمان نیروگاه های حرارتی اضافه شده است.

وی با بیان اینکه میزان تلفات ناشی از برق در کشور به ۱۱ درصد رسیده است و در نظر داریم در راستای تحقق شعار اقتصاد مقاومتی این آمار به تک رقمی در

ادامه از صفحه ۱۱

اقتصاد بخش توزیع برق، لزوم برون رفت از اقتصاد دولتی

می نماید ایجاب می نماید که رویکرد بنگاه داری خصوصی سازی در این بخش تقویت گردد.

این بخش علیرغم دارایی ها و ثروت های هنگفت فوق ، به علت محدودیتهای ساختاری و تنگناهای قانونی ناشی از تفکر حاکم دولتی بران ، به طور مستمر گرفتار مشکلات مالی و نقدینگی است که به شدت فعالیتها و فرایندهای مرتبط با آن را تحت تاثیر قرار داده است .

اقتصاد توزیع برق در بخش اقتصاد فروش برق تابع تصمیمات ابلاغی در قانون و در چارچوب تفکر دولتی، در بخش هزینه های برقراری انشعاب و نیرورسانی تابع ابلاغ های قانونی و دولتی و وزارتی و حتی در بخش انجام خدمات تابع ابلاغ های وزارتی است. این بخش حتی اختیار تعیین هزینه انجام خدمات متفرقه را هم ندارد و به عبارتی نگاه رویکرد به اقتصاد این بخش، نگاه تولید دولتی است و به این بخش مترقی و ثروتمند مشابه یک بخش فاقد توان تصمیم گیری نگرسته میشود.

یکی از نمونه های این نوع تفکر ، تذکری است که اخیرا کمیسیون محترم اصل نود در مورد هزینه های صدور فیش اخطار قطعی برق مطرح نمودند و عنوان شد این اقدام ؛ یعنی اختیار تعیین هزینه های خدمات توسط صنعت برق کاری غیر قانونی است. اختیاری که بر اساس قانون برق کشور و این نامه تکمیلی و اساسنامه شرکتهای توزیع برعهده این شرکتهاست و پیشنهاد میگردد کمیسیون محترم اصل نود ، در مورد علل کاهش شاخصهای اقتصاد

ی بخش موثر فوق نیز علیرغم تلاش شبانه روزی مجموعه همکاران سوال فرمایند.

شرایط و انتظارات و مشکلات فعلی بخش توزیع ایجاب می کند که نگاه اقتصادی جدیدی به این بخش حاکم شود و قطعاً این نگاه ، رویکرد و تفکر اقتصاد دولتی نیست. بلکه یک رویکرد اقتصادی اثر بخش است.

اقتصاد بخش توزیع برق در بخش خرید و فروش برق، فرایندهای اقتصادی منجر به برقراری انشعاب برق و خدمات ذریبط و اقتصاد بخش تولید و صنایع ذریبط مرتبط با آن قابل تامل است و نیاز به ترسیم رویکرد های جدید است.

به عنوان مثال ، اقتصاد سالانه بخش توزیع برق در بخش تولید و صنعت ، در بدترین شرایط اقتصادی ان ؛ هم بدون استثنا چرخش و گردش دارد به طوری که گردش مالی سالانه این چرخه مهم اقتصادی ؛ تا ۳۰۰۰ میلیارد برآورد میگردد که بالغ بر ۸۰ درصد آن تولید ات صنعتی بوده و اشتغال بالغ بر ۶۰۰۰۰ نفر را موجب میشود.

رویکرد اثر بخش اقتصادی به بخش توزیع برق، به معنای، آزاد سازی نیست به معنای بنگاه داری و خصوصی سازی واقعی و سود اور با منطق کنترلی رگلاتوری است که مسیولیتها بر اساس اختیارات تعریف شده است .

ادامه در صفحه بعد

سال جاری برسد، گفت: در حال حاضر نزدیک به ۳۳ میلیون مشتری صنعت برق وجود دارد.

۴۰۰ پست انتقال و فوق توزیع در دستور کار قرار دارد

مدیرعامل شرکت مادر تخصصی توانیر با تاکید بر اینکه ۲۳۴ میلیون دلار صرفه جویی بابت عدم استفاده سوخت نیروگاه حاصل شده است، اظهار کرد: اهمیت کاهش تلفات از ایجاد ظرفیت جدید برق کمتر نیست. وی با اشاره به اینکه سال گذشته آغاز عملیات اجرایی ۷ هزار مگاوات نیروگاه بخش بخار را داشتیم، گفت: محور عملیاتی تحقق اقتصاد مقاومتی ابلاغ شده و این مهم در دستور کار سال جاری شرکت توانیر قرار دارد. کردی با تاکید بر اینکه اجرایی شدن مراحل نصب و شروع کار طرح «فهام» از جمله اقداماتی است که در دستور کار این شرکت قرار دارد، اظهار کرد: ۴۰۰ پست انتقال و فوق توزیع در دستور کار قرار دارد. وی با بیان اینکه برای برنامه ششم توسعه کشور در نظر داریم ۲۰ تا ۲۵ هزار مگاوات به ظرفیت تولید کشور اضافه شود، تصریح کرد: افزایش مصرف گاز به بیش از ۸۱ درصد رسیده است.

مدیرعامل شرکت مادر تخصصی توانیر با تاکید بر اینکه مدیریت مصرف باید به شکل خاصی در دستور کار قرار گیرد، افزود: سال گذشته بار مصرف در ۳۰۰ ساعت سال بالای ۹۰ درصد پیک و در ۱۰۷ درصد ایام سال این مهم به بیش از ۹۵ درصد پیک رسید است.

کردی در پایان بیان کرد: سال گذشته ۲ هزار و ۲۰۰ مگاوات صرفه جویی در کشور صورت گرفته است که در نظر داریم این مطلب در سال جاری به ۳ تا ۳ هزار و ۵۰۰ مگاوات افزایش یابد.

مهر/ نایب رئیس کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی:

مطالبات صنعت برق در کمیسیون انرژی مجلس پیگیری شد

نایب رئیس کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی بر ضرورت نگاه بنگاه داری به صنعت برق تاکید کرد و گفت: مطالبات این صنعت در کمیسیون انرژی مجلس پیگیری شده است.

به گزارش خبرنگار مهر، حسن امیری خامکانی در بیست و یکمین کنفرانس ملی شبکه های توزیع نیروی برق که پیش از ظهر سه شنبه در سالن جلسات دانشگاه آزاد اسلامی کرج برگزار شد، اظهار کرد: برق و صنعت برق از اهمیت بالایی در جوامع مختلف برخوردار است چرا که بدون وجود این صنعت مهم زندگی مردم فلج می شود.

وی با بیان اینکه برق از اهمیت بالایی برخوردار است و امروز در کشور صنعت برق شاخصه و ویژگی های خاص خود را دارد، اضافه کرد: امروزه صنعت برق ظرفیت خوبی در کشور محسوب می شود که باید از این ظرفیت و پتانسیل به نحو احسن استفاده کرد.

نایب رئیس کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی بر ضرورت نگاه بنگاه داری به صنعت برق تاکید کرد و گفت: امید است در بخشنامه هایی که توسط دولت تنظیم می شود این نگاه قالب شده چرا که با توجه به این مهم مشکلات عدیده موجود برطرف می شود.

وی با اشاره به اینکه در کمیسیون هدمندی یارانه های مجلس شورای اسلامی همواره تلاش بر این بوده که صنعت روی پای خود بایستد، خاطرنشان کرد: خوشبختانه در رابطه با اصلاح الگوی مصرف انرژی در مجلس شورای اسلامی پیگیری های خوبی صورت

اقتصاد بخش توزیع برق، لزوم برون رفت از اقتصاد دولتی

ادامه از صفحه ۳/

شرکتهای خصوصی با مدیریت یکپارچه شرکت

۸- استفاده بیشتر از انرژیهای تجدید پذیر

۹- کاهش شدت مصرف انرژی

برای تطبیق انتظارات رو به رشد جامعه از بخش توزیع و بهبود شاخصهای فنی و اقتصادی آن و توسعه استفاده از فن اوریهای جدید در بخش فوق و افزایش بهره وری و گردش موثر چرخ توزیع برق، و نیاز به تغییر نگرش به اقتصاد توزیع برق و بازتعریف کلی و راهبردی آن می باشد و بی شک تفکر و رویکرد و دخالت دولتی به چرخه اقتصاد توزیع برق دیگر پاسخگو نیست.

در خاتمه، به عوامل برگذار کننده این گردهمایی بزرگ دست میرزاد می گوئیم و امیدواریم در سال اقدام و عمل، بخش صنعت توزیع برق شاهد اقدام موثری برای برون رفت اقتصاد در حال فروپاشی از تله اقتصاد دولتی باشد.

رییس انجمن علمی مدیریت مصرف انرژی

ایران و مدیر عامل شرکت مهندسی قدس

نیرو

در این مدل؛ تعریف دقیق وظایف و مسئولیت ها در چهار محور مرتبط به هم: مدیریت، مالکیت، ساختار و مقررات به منظور ارائه خدمت بهتر و مناسب تر و یا قیمتی منطقی و قابل رقابت به مشتریان با لحاظ راهبرد های زیرمورد توجه قرار میگیرد

۱- برون سپاری و خصوصی سازی و بنگاه داری و جداسازی کامل از بخش دولتی

۲- تعریف رگولاتوری و باز تعریف وظایف حاکمیتی وزارت نیرو (الزام تامین برق) به منظور حصول اطمینان از پایداری؛ ایمنی و حفظ محیط زیست

۳- رفع انحصار در فروش برق به مشتریان و امکان انتخاب برای مشتری و جهت گیری به منظور فعال سازی بورس برق

۴- تدوین راهبرد برون سپاری با تفکیک وظایف مدیریت؛ بهره برداری؛ توسعه و مشتریان، و رضایت مندی مشترکین

۵- بنگاهداری و سود آوری و جداسازی سیمداری از بازرگانی برق و توسعه مدیریت داراییها و کاهش قیمت تمام شده

۶- عدم دخالت دولت در بازگردانی بخش توزیع و تعریف نقش حاکمیتی و اعمال و تعریف منطقه ای نرخ خدمات بخش توزیع و توسعه استفاده از سرمایه گذاری بخش خصوصی

۷- واگذاری تمام زیر فعالیتهای بخش توزیع به

گرفته و قانون جامعی مصوب شده است.

امیری خامکائی در پایان با بیان اینکه مطالبات صنعت برق در کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی پیگیری شده، اظهار کرد: در صنعت، تولید و نیاز جامعه همگام با یکدیگر پیش نمی رود که بخشی از این مطلب به تولید و توزیع برق بر می گردد.

مهر/ رئیس انجمن مهندسان برق و الکترونیک ایران: **چالش پیش روی صنعت برق با استقرار شبکه هوشمند قابل مدیریت است**

کرج - رئیس انجمن مهندسان برق و الکترونیک ایران چالش جدی پیش روی صنعت برق را تنها با استقرار شبکه هوشمند قابل مدیریت دانست. به گزارش خبرنگار مهر، حسن غفوری فرد در بیست و یکمین کنفرانس ملی شبکه های توزیع نیروی برق که پیش از ظهر سه شنبه در سالن جلسات دانشگاه آزاد اسلامی کرج برگزار شد، اظهار کرد: صنعت برق تنها صنعتی در کشور است که یک روز هم دچار رکود نشده است.

وی با بیان اینکه در ۱۰۰ سال گذشته الکتريسته نقش مهمی در رشد اقتصادی و افزایش کیفیت زندگی بشر داشته است، افزود: شبکه های برق تا امروز وظیفه برقراری ارتباط قابل اعتماد میان واحدهای مختلف تولید با انواع گوناگون مصرف کنندگان را بر عهده داشته است.

چالش فنی و قانونگذاری در انتظار صنعت برق

رئیس انجمن مهندسان برق و الکترونیک ایران با اشاره به اینکه در دو دهه آینده، صنعت برق از دو بُعد

فنی و قانونگذاری با چالش جدی در تامین تقاضای هوشمندسازی شبکه و کاربری فناوری نوین رو به رو می شود، گفت: چالش جدی پیش روی صنعت برق، تنها با استقرار شبکه هوشمند قابل مدیریت است. وی با بیان اینکه به طور کلی شبکه هوشمند به دسته ای از فناوری هایی اشاره دارد که شبکه برق را با بهره گیری از سامانه های رایانه محور کنترل از راه دور و اتوماسیون به قرن ۲۱ می آورد، تصریح کرد: این سامانه تنها با ارتباطات دیجیتال دو طرفه و پردازش کامپیوتری، که طی دهه های گذشته در سایر صنایع نیز مورد استفاده بوده است.

غفوری فرد با اشاره به بخشی از مزایای شبکه های هوشمند، گفت: ارتقاء قابلیت اعتماد شبکه و کیفیت برق، کاهش نیاز به ساخت نیروگاه های پشتیبان، افزایش ظرفیت و کارایی شبکه موجود برق و افزایش قابلیت مدیریت قطعی شبکه و امکان خود اصلاحی از جمله این مزایا محسوب می شود.

ایجاد شبکه هوشمند در صنعت برق الزامی است
وی با بیان اینکه گسترش استفاده از منابع تجدید پذیر و تولید پراکنده، خودکارسازی تعمیرات و نگهداری، کاهش آلاینده های گازهای گلخانه ای و کاهش مصرف سوخت های فسیلی از دیگر مزایای شبکه های هوشمند است، افزود: استقرار شبکه های هوشمند برای گذر سریع از شبکه های فعلی به شبکه هایی با برق پایدار، مطمئن، پاک و با صرفه یک الزام است.

رئیس انجمن مهندسان برق و الکترونیک ایران با تاکید بر اینکه شبکه های فعلی در حال حاضر از تجهیزات هوشمندسازی سطح متعادل ساختن تامین و مصرف برق استفاده می کنند، گفت: برای دستیابی به یک شبکه هوشمند باید با بهره گیری از فناوری اطلاعات

و ارتباطات در تمامی حوزه های تولید، انتقال، توزیع و مصرف زمینه کاهش اثرات مخرب زیست محیطی و غیره را فراهم کرد.

وی در پایان گفت: به طور قطع سهم بالای انرژی های تجدید ناپذیر، نیازمند شبکه های برقی با تفاوت چشمگیر نسبت به شبکه های فعلی با انعطاف پذیری بیشتر، پاسخگوتر و هوشمندتر است.

ایسنا/

درآمد میلیاردی کاهش یک درصدی تلفات برق

کاهش تلفات برق که طی سال های اخیر جزو برنامه های اصلی وزارت نیرو قرار گرفته است می تواند درآمدهای میلادی کلانی را برای کشور به ارمغان آورد.

به گزارش خبرنگار ایسنا، محمودرضا حقی فام - معاون هماهنگی توزیع برق توانیر - در بیست و یکمین کنفرانس ملی شبکه های توزیع نیروی برق با اشاره به اهمیت کاهش تلفات برق اظهار کرد: کاهش یک درصدی تلفات برق معادل ۲۵۰ میلیارد تومان در سال برای دولت درآمد به ارمغان می آورد. به گفته وی اگر بخواهیم همین عدد را با سوخت مصرفی در نظر بگیریم، حدودا در سال ۶۰۰ میلیارد تومان به ازای کاهش یک درصدی تلفات درآمد حاصل می شود.

معاون هماهنگی توزیع برق توانیر تصریح کرد: کاهش تلفات در چاهای برای ورود به اصلاح فعالیت های حاکم در جهت توزیع برق است. حقی فام با بیان این که اگر ما بتوانیم تلفات برق را کاهش دهیم به معنی اصلاح

توزیع صنعت برق است، گفت: کاهش تلفات موجب تنظیم تعاملات فعال با نهادهای شهری و اصلاح مقررات و قوانین جاری می شود.

وی با اشاره به مرحله ای که باید برای مدیریت تلفات برق انجام شود، بیان کرد: اندازه گیری تلفات و در صورت امکان تفکیک هرچه بیشتر مولفه ها، هدف گذاری منطقه ای تلفات با توجه به کاهش تلفات و براساس مطالعات و همچنین مراقبت برای اصلاح فرآیندهای فنی مانند برنامه ریزی، طراحی، تامین تجهیزات و انتظام بخشی به فرآیندها و مقررات منجمله مراحل مدیریت تلفات برق است.

معاون هماهنگی توزیع برق توانیر با اشاره به مقایسه ای روند کاهشی تلفات در ایران و کشورهای دیگر گفت: این مساله بیانگر این موضوع است که همواره شیب کاهش تلفات در ابتدای دور تند و بسیار بیشتر از دوره های بعدی است که این موضوع نشانگر توجه منطقی به کاهش تلفات غیرفنی در ابتدا است.

حقی فام با بیان این که کاهش تلفات تاثیر بسیاری در ارتقاء صنعت برق دارد، عنوان کرد: باید برنامه ریزی های اساسی برای این مساله صورت بگیرد و به این موضوع به طور جدی تری چه در وزارت نیرو و چه در مکان های علمی توجه شود.

مهر/ مدیرعامل شرکت توزیع برق استان البرز خبر داد: **ارسال ۱۲۰۰ مقاله به کنفرانس ملی شبکه های توزیع برق**

کرج - مدیرعامل شرکت توزیع برق استان البرز از ارسال یک هزار و ۲۰۰ مقاله به بیست و یکمین

کنفرانس ملی شبکه های توزیع برق که در کرج در حال برگزاری است، خبر داد.

به گزارش خبرنگار مهر، ناصر اسکندری در بیست و یکمین کنفرانس ملی شبکه های توزیع نیروی برق که پیش از ظهر سه شنبه در سالن جلسات دانشگاه آزاد اسلامی کرج برگزار شد، اظهار کرد: امید است نتیجه نهایی و خروجی کنفرانس در مسیر احیای خدمات باشد.

اسکندری با تاکید بر اینکه ارائه مقالات حاصل تلاش پژوهشگران حوزه دانشگاهی و صنعتی کشور یکی از محورهای اصلی این کنفرانس محسوب می شود، افزود: ارائه توانمندی ساخت داخل در قالب نمایشگاهی در حاشیه این کنفرانس صورت گرفته است.

وی با بیان اینکه کارگاه آموزشی در رابطه با ارائه آخرین تکنولوژی قابل کاربردی در این کنفرانس ارائه می شود، خاطر نشان کرد: نشست های تخصصی در قالب تحقق اقتصاد مقاومتی، اقدام و عمل نیز در این کنفرانس برگزار می شود.

وی با بیان اینکه ساختار هماهنگی اجرای کنفرانس در قالب ۲ کمیته علمی و اجرایی شکل داده شد، تصریح کرد: یک هزار و ۲۰۰ مقاله به دبیرخانه این همایش ارسال و یک کمیته ۷۰ نفره داوران این آثار را مورد ارزیابی قرار دادند و باید به این مطلب اذعان داشت که هر مقاله مورد بررسی ۴ داور قرار گرفت.

اسکندری با بیان اینکه از مجموع مقالات ارائه شده ۸۸ مقاله واجد شرایط ارائه شفاهی در کنفرانس قرار گرفت، اظهار کرد: ۹۹ مقاله به صورت پوستر و ۲۵۵ مقاله دیگر نیز در قالب کتابچه کنفرانس ارائه می شود. مدیرعامل شرکت توزیع برق استان البرز در پایان با اشاره به اینکه در بحث کارگاه های آموزشی توسط هیئت علمی ۸ کارگاه آموزشی منتخب شد، گفت:

عملکرد کمیته اجرایی این کنفرانس در بخش های مختلف سخت افزاری، نرم افزاری و تامین منابع مالی بدون تکیه به منابع دولتی قابل تقدیر است.

ایرنا/

درخواست صادرکنندگان حوزه انرژی برای واقعی شدن نرخ ارز با هدف افزایش صادرات

تهران- ایرنا- رئیس هیات مدیره فدراسیون صادرکنندگان حوزه انرژی کشور بر اهمیت واقعی کردن نرخ ارز با هدف افزایش صادرات کالا و خدمات تاکید کرد و گفت: این مساله عامل اساسی در تحقق راهبرد اقتصاد مقاومتی است.

«عوض محمد پارسا» روز سه شنبه در گفت و گو با خبرنگار اقتصادی ایرنا افزود: تسهیل شرایط برای صادرات کالاها و خدماتی که در آنها ارزش افزوده و مزیت های نسبی وجود دارد، می تواند با خاصیت ضد تورمی خود، به شکوفایی اقتصاد و عمل به شعار امسال «اقتصاد مقاومتی؛ اقدام و عمل» بیانجامد.

وی با بیان اینکه در سال های گذشته در اجرای برنامه های چهارم و پنجم توسعه «تعدیل سالیانه نرخ ارز بر مبنای رقم تورم داخلی و تورم خارجی مطابق قانون» انجام نشد.

رئیس هیات مدیره فدراسیون صادرکنندگان حوزه انرژی یادآور شد: ۱۵ سال اخیر شاهد تعدیل دو تا چهار درصدی نرخ ارز بدون توجه به قانون یادشده بودیم که این مساله به ضرر و زیان تولیدکنندگان داخلی منجر شد.

وی افزود: امروز شاهدیم شرکت های بزرگی در کشور نظیر صانیر، کیسون، استراتوس و... از توانمندی خوبی برای صادرات کالاها و خدمات فنی و مهندسی برخوردارند، اما به دلیل واقعی نبودن نرخ ارز فقط در حوزه پیمانکاری موفق عمل کرده اند اما موفق به صادرات کالاها و تجهیزات داخلی به دلیل عدم رقابت پذیری با محصولات مشابه خارجی نبوده اند.

پارسا یادآور شد: بطور نمونه امروز کشورمان حدود ۹۵ درصد در صنعت برق به خودکفایی رسیده است، اما واقعی نبودن نرخ ارز عاملی شده تا فعالان این عرصه، توربین های مورد نیاز برای اجرای پروژه های مرتبط در خارج کشور را با قیمتی ۱۰ تا ۳۰ درصد ارزانتر از مشابه داخلی تهیه کرده و استفاده کنند.

وی ادامه داد: همین مساله، عامل اساسی از دست رفتن ارزش افزوده خدمات فنی و مهندسی در خارج از کشور است، در حالی که رفع این مشکل می تواند به ساخت و تولید هر چه بیشتر تجهیزات و کالاهای تولید داخل، اشتغال و ارزآوری بیشتر بیانجامد.

این عضو سندیکای برق ایران افزود: دولت در کنار این موضوع می تواند با اعطای جواز صادراتی و یا نرخ بهره بانکی معادل بهره های سه تا چهار درصدی خارجی به شرکت های داخلی، به جبران این نقیصه بپردازد.

وی در ادامه با بیان اینکه اجرایی شدن برجام تاکنون دستاوردهای خوبی برای کشور و بخش صنعت به دنبال داشته است، از دولت مردان و مسئولان که دو شرط «تامین مالی (فاینانس) و استفاده از فناوری های نوین» را برای حضور شرکت های خارجی در کشورمان تعیین کرده اند، تقدیر کرد و گفت: این تصمیم بویژه برای صنایع توانمند آب و برق ایران منافع بسیاری به دنبال خواهد داشت.

وزارت نیرو/ صدور احکامی از سوی وزیر نیرو مجریان برنامه های ۱۷ گانه وزارت نیرو برای تحقق اقتصاد مقاومتی منصوب شدند

با صدور احکامی از سوی وزیر نیرو، مجریان برنامه های ۱۷ گانه وزارت نیرو برای تحقق اقتصاد مقاومتی در صنعت آب و برق منصوب شدند.

به گزارش پایگاه اطلاع رسانی وزارت نیرو (پاون)، پس از ابلاغ تصویب نامه های ستاد فرماندهی اقتصاد مقاومتی ناظر به دستگاه های اجرایی که توسط معاون اول رئیس جمهور انجام شد،

حمید چیت چیان با صدور احکامی جداگانه، مدیران عامل شرکت های مادر تخصصی آب و فاضلاب کشور، توانیر، منابع آب ایران و تولید برق حرارتی و همچنین سازمان انرژی های نو ایران و شرکت توسعه منابع آب ایران را به عنوان مجریان برنامه های صنعت آب و برق برای تحقق این برنامه ملی را منصوب کرد.

در این حکم، تمامی مجریان طرح ها موظف هستند، با محوریت بندهای پیش بینی شده در تصویب نامه ستاد فرماندهی اقتصاد مقاومتی که ناظر به پروژه های اولویت دار برنامه های ملی اقتصاد مقاومتی هستند، عمل نمایند.

طبق حکم وزیر نیرو، حمیدرضا جانباز مدیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور مجری ۴ پروژه شامل تامین آب شرب بیش از ۲۰۰۰ روستا با جمعیتی بالغ بر ۲،۱ میلیون نفر، تکمیل و بهره برداری ۲۶ تصفیه خانه فاضلاب به ظرفیت ۴۲۰ هزار مترمکعب در شبانه روز، واگذاری از ۲۳ پروژه آب و فاضلاب به بخش خصوصی به روش های BOO و BOT و بیع متقابل به ارزش ۱۷۰۰ میلیارد تومان، اصلاح الگوی مصرف

اب در بخش شرب همراه با کاهش تعداد واحدهای با مصرف بالای ۲۰ مترمکعب در سطح کشور به ۲۲,۵ درصد شد.

همچنین آرش کردی مدیرعامل توانیر مأموریت یافت تا در ۵ محور از محورهای ۱۷ گانه اقتصاد مقاومتی شامل کاهش تلفات شبکه توزیع برق به کمتر از ۱۰ درصد و تک رقمی شدن آن برای اولین بار در صنعت برق کشور، نصب ۵۰ هزار دستگاه کنتور فها م بر روی چاه‌ها، تکمیل و بهره‌برداری از ۳۰۰ مگاوات نیروگاه تولید پراکنده (DG)، اجرای سیستم AMI و شروع هوشمندسازی شبکه با نصب ۴۰۰ هزار کنتور هوشمند (طرح فها م) در سال ۹۵ (با اولویت مشترکین دیماندی، صنعتی و کشاورزی) و اتمام عملیات برقرسانی به تمامی روستاهای دارای ۱۰ تا ۲۰ خانوار عمل نماید.

محمد حاج‌رسولیه‌ها مدیرعامل شرکت مادر تخصصی مدیریت منابع آب ایران نیز به عنوان مجری ۶ پروژه بخش آب شد که این پروژه‌ها شامل نصب ۷ هزار دستگاه کنتور آب (مکمل کنتورهای هوشمند برق) بر روی چاه‌ها و نصب ابزارهای اندازه‌گیری مناسب در منابع آب‌های سطحی بر روی ۱۰۰۰ ایستگاه، پر و مسلوب‌المنفعه کردن ۲۰ هزار حلقه چاه فاقد پروانه و مضر به مصالح عمومی، آبیگری و یا افتتاح ۷ سد با ظرفیت تنظیم آب ۲۶۸ میلیون مترمکعب و همچنین بهره‌برداری از ۴۱ هزار و ۵۰۰ هکتار شبکه‌های آبیاری و زهکشی اصلی در استان‌های مرزی کشور، آبیگری و افتتاح ۴ سد با ظرفیت تنظیم آب ۵۰۰ میلیون مترمکعب برای تامین آب غیرشرب، و در نهایت بهره‌برداری از ۵ هزار هکتار شبکه‌های آبیاری و زهکشی اصلی بوده است.

طبق این حکم، محسن طرزطلب، مدیرعامل شرکت مادر تخصصی تولید برق حرارتی نیز مجری ۴ پروژه شامل احداث بخش بخار نیروگاه‌های گازی به ظرفیت ۷ هزار مگاوات، تکمیل و بهره‌برداری از نیروگاه پرند، تکمیل و بهره‌برداری از ۱۸۰۰ مگاوات نیروگاه حرارتی جدید و احداث ۱۰ هزار مگاوات ظرفیت اسمی تولید برق توسط بخش خصوصی شد.

مسئولیت اجرای پروژه‌های تکمیل و بهره‌برداری ۳۰۰ مگاوات نیروگاه جدید برق‌آبی، آبیگری و افتتاح ۳ سد با ظرفیت تنظیم آب ۱۶۵۹ میلیون مترمکعب و بهره‌برداری از ۸۴۶۰ هکتار شبکه‌های آبیاری و زهکشی اصلی به محمدرضا رضازاده، مدیرعامل شرکت توسعه منابع آب و نیروی ایران محول شد.

محمد صادق‌زاده مدیرعامل سازمان انرژی‌های نو ایران (سانا)، نیز به‌عنوان مجری پروژه تکمیل و بهره‌برداری از ۱۰۰ مگاوات نیروگاه جدید انرژی‌های تجدیدپذیر از مجموعه برنامه‌های ملی اقتصاد مقاومتی تعیین شد.

ایسنا/

برنامه ایران برای هوشمندسازی شبکه برق به کجا رسید؟

هوشمندسازی شبکه برق یکی از برنامه‌های گسترده وزارت نیرو است و بر اساس آخرین گفته‌های وزیر پیش‌بینی می‌شود که در ۵ سال آینده بیش از ۵ میلیون مشترک از تجهیزات هوشمند برخوردار شوند، علاوه بر این نیز گفته می‌شود که نیمی از راه هوشمندسازی شبکه برق طی شده است.

به‌گزارش خبرنگار ایسنا، ایجاد شبکه هوشمند می‌تواند ضمن گسترش استفاده از انرژی الکتریکی به عنوان انرژی پاک، امکان استفاده بهره‌ورانه از شبکه و انرژی را فراهم کند به‌همین دلیل نیز وزیر نیرو تأکید مکرری به ارتقا شبکه هوشمند برق دارد و در برخی صحبت‌های خود نیز علت عقب‌ماندگی صنعت برق را در نبود هوشمندسازی می‌داند.

وی هوشمندسازی شبکه‌های توزیع را عاملی بر کاهش تلفات برق دانسته و معتقد است که باید برای جلوگیری از هدرروی برق به سمت هوشمند کردن شبکه‌های توزیع حرکت کنیم.

چیت‌چیان در خصوص راهکارهای این وزارتخانه برای جلوگیری از هدرروی برق نیز بر این باور است که راهکارهای فنی بسیار متعددی وجود دارد، از جمله آن‌ها می‌توان به افزایش ظرفیت ترانس‌ها، انتخاب سطح ولتاژ مناسب و افزایش مقطع سیم‌هایی که به کار گرفته شده، اشاره کرد و این‌ها از مواردی است که بتوان با استفاده از این روش‌ها میزان تلفات را در شبکه کاهش داد.

به‌گفته وزیر نیرو، در حال حاضر کاری که انجام می‌شود، این است که به سمت هوشمند کردن شبکه توزیع برق حرکت می‌کنیم و بی شک این هوشمندسازی برای کنترل و کاهش تلفات برقی بسیار موثر خواهد بود.

ایجاد شبکه هوشمند مزایای متعددی همچون کاهش خاموشی، کاهش تلفات شبکه، کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای از طریق استفاده از منابع مختلف انرژی مانند منابع تجدیدپذیر، مدیریت مصرف با استفاده از وسایل اندازه‌گیری هوشمند، استفاده بهینه از زیرساخت‌های موجود و ایجاد امکان ارتباط دوسویه با مصرف‌کنندگان و فروش برق مازاد بر مصرف‌شان به شبکه برق را به‌وجود می‌آورد.

پتانسیل ایران در حوزه صنعت برق بسیار بالا است و در دولت یازدهم نیز اهتمام ویژه‌ای به این صنعت شده به‌طوری‌که برنامه‌های متعددی را برای پیشرفت این صنعت در نظر گرفته اند که با توجه به این شرایط و تلاش‌های صورت گرفته به‌نظر می‌رسد که پیش‌بینی‌ها و وعده‌های داده شده برای هوشمندسازی شبکه برق عملی شود.

دنیای اقتصاد

برنامه اقتصادی مجلس آینده

دکتر محمدرضا عارف

سرلیست ائتلاف فراگیر اصلاح‌طلبان، معاون اول رئیس دولت اصلاحات و اولین رئیس سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی

هم‌اکنون بیش از ۳۷ سال از عمر انقلاب شکوهمند اسلامی در ایران می‌گذرد. طی این سال‌ها نظام جمهوری اسلامی ایران با فراز و فرودهای بسیاری مواجه بوده است. در آغازین سال‌های شکل‌گیری نظام، انقلاب با جنگ تحمیلی ۸ ساله مواجه شد و پس از آن دولت‌هایی با تفکرات و اندیشه‌های متفاوتی را تجربه کرده است. طی این سال‌ها همواره مردم سربلند و عزتمند کشورمان در صحنه حضور داشته‌اند و بسیاری از اتفاقات و رخدادها را شکل داده و در این مسیر افتخارات و دستاوردهایی شگرف و ارزشمندی را از خود به یادگار گذاشته‌اند. از جانبازی‌ها و جانفشانی‌های مثال‌زدنی در جبهه جنگ گرفته تا حضور مستمر، پایدار و تعیین‌کننده در رویدادهای گوناگون. هر قدر از عمر انقلاب شکوهمند انقلاب اسلامی می‌گذرد، با شکل‌گیری و تجربه‌اندوزی عالمانه و خردمندانه، به مراتب حضور مردم و تاثیرگذاری‌شان در عرصه‌های مختلف، پررنگ‌تر و هدفمندتر شده است.

در سال‌های پس از جنگ و عملکرد ۸ ساله دولت سازندگی در تاریخ دوم خرداد ۱۳۷۶ مردم با حضور گسترده در پای صندوق‌های رای، دولت اصلاحات را با رای قاطع برگزیدند و در طی ۸ سال شاهد بهبود نسبی در وضعیت معیشتی و زندگی آحاد مردم جامعه بودیم.

آمارهای ثبت شده در مرکز آمار ایران و بانک مرکزی همگی گویای این امر هستند. در این دوره علاوه بر بهبود در شرایط معیشتی و وضعیت اقتصادی شاهد گشایش‌ها و دستاوردهایی در عرصه‌های سیاسی، اجتماعی و فرهنگی نیز بوده ایم. طی سال‌های پس از دولت اصلاحات و در دستگیری عنان قوای مجریه از سوی برخی دیگر از جریان‌های سیاسی، مردم کشورمان صبورانه و بزرگ‌منشانه به تجربه و بررسی عملکردها و دستاوردهای این جریان و خط فکری پرداختند و با مقایسه دستاوردها و عملکردهای جریان‌های مختلف سیاسی تجربه‌شده طی سالیان اخیر در خرداد ماه سال ۱۳۹۲ با حضور در پای صندوق‌های رای به انتخاب کاندیدای مورد نظر و مورد حمایت جریان و مشی سیاسی محبوبشان پرداختند.

در این راستا و در دومین گام دگربار در هفتم اسفند ماه سال ۱۳۹۴ مردم با حضور باشکوه در انتخابات دهمین دوره مجلس شورای اسلامی به انتخاب نمایندگان خود پرداختند که نتایج آرا حاکی از اعتماد مردم به تفکر اصلاح‌طلبی و اعتدال‌گرایی بوده است. با افزایش بلوغ فکری و سیاسی جامعه، مردم فهیم کشورمان به شکل روزافزون تلاش داشته‌اند تا مطالبات و خواسته‌های خود را از طریق فعالیت‌های مدنی و خصوصا حضور در انتخابات مختلف پیگیری و به انجام رسانند. ائتلاف فراگیر اصلاح‌طلبان و اعتدال‌گرایان نیز با تکیه بر آرای متخصصان و صاحب‌نظران حوزه‌های مختلف و رصد دائمی عملکردها و رخدادهای عرصه‌های گوناگون به تهیه برنامه‌های عملیاتی اقدام کردند و از طریق رسانه‌ها به اطلاع عموم مردم کشورمان رسانیده شد. از جمله نشانه‌های بلوغ و پختگی مردم فهیم کشورمان فاصله گرفتن از انتخاب‌های هیجانی و سیاست‌زده و

انجام انتخاب‌های برنامه‌محور و برگزیدن کاندیدای خود براساس سابقه عملکردی و برنامه‌های ارائه‌شده برای فعالیت‌ها و اقدامات آتی است.

در شرایط حساس کنونی که دغدغه اصلی مردم کشورمان معیشت است تمرکز و تاکید اصلی برنامه‌ها و شعارهای انتخاباتی لیست امید بر تلاش در راستای بهبود شرایط معیشتی آحاد جامعه است. طی سالیان اخیر با توجه به رخدادهای داخلی و بین‌المللی و بر اساس آمارها و ارقام مراجع رسمی آمارهای کشور، شرایط معیشتی کشورمان با محدودیت‌ها و سختی‌هایی مواجه شده است. از جمله این شرایط و بر اساس مطالعات رسمی انجام شده در مرکز آمار ایران و پژوهشکده آمار، خط فقر افزایش قابل توجهی داشته و بر درصد فقرا افزوده شد. با توجه به تحریم‌های ظالمانه و غیرمنصفانه سال‌های اخیر منابع اقتصادی در اختیار کشورمان کاهش قابل ملاحظه‌ای یافت و براساس اطلاعات هزینه و درآمد خانوارهای شهری و روستایی سفره مردمان کوچک‌تر شد. روابط اقتصادی کشور با جهان خارج کاهش قابل ملاحظه‌ای یافت و دسترسی به امکانات و منابع بین‌المللی را با محدودیت‌های جدی همراه ساخت. این مساله باعث افت شدید در فعالیت‌های اقتصادی داخلی و اخلاقی در عملکرد بازارهای مختلف شد. با آغاز به کار دولت تدبیر و امید هم اکنون شاهد بهبود نسبی شرایط و وضعیت کشور هستیم. دولت تدبیر و امید از زمان آغاز فعالیت خود سیاست ثبات و آرامش را در تمامی عرصه‌ها دنبال کرده است که دستاوردهای این ثبات و آرامش را به شکل واضحی در حوزه اقتصاد و به روایت شاخص‌ها و نماگرهای اقتصادی شاهد هستیم.

نرخ تورم کشور طی دو سال سپری شده از فعالیت دولت تدبیر و امید از رقمی بالاتر از ۴۰ درصد به حدود ۱۱ درصد کاهش یافته است. نرخ رشد اقتصادی از عدد منفی ۵/۸ درصدی به عدد مثبت یک درصدی رسیده و چشم‌اندازهای مثبتی برای افزایش آن طی سال‌های آتی نیز متصور است. براساس گزارش‌های آماری مرکز آمار ایران و براساس اظهارات رئیس جمهور محترم طی سال گذشته تقریبا بیش از یک میلیون فرصت شغلی ایجاد شده است.

از جمله مهم‌ترین عواملی که زمینه بازگشت ثبات و آرامش نسبی را به کشور فراهم کرد، عملکرد مقتدرانه همراه با نرمش قهرمانانه دیپلمات‌های کشورمان در مذاکرات پرونده هسته‌ای بوده است که با حمایت‌ها و رهنمون‌های مقام معظم رهبری موفق به رفع تحریم‌های ظالمانه و بازپس‌گیری حقوق مسلم مردم کشورمان شدیم. بازگشت فضای صمیمیت و شکل‌گیری روزنه‌های امید به کشور و برقراری جو و زبان منطق بر روابط بین‌المللی باعث شد تا فضای آرامش و ثبات بر اقتصادمان سایه افکند و شرایط مناسب رشد و شکوفایی اقتصادی کشورمان فراهم آید و به جرات می‌توان بیان داشت که تمام این دستاوردها مدیون حضور پرشور و عالمانه ملت بزرگ ایران اسلامی در صحنه است. با فراهم آمدن فضای مناسب برای عملکرد و سیاست‌گذاری ائتلاف فراگیر اصلاح‌طلبان و اعتدال‌گرایان، سعی خواهد شد تا با عملکردی هوشمندانه و عالمانه دین خود را به مردم ایران ادا کنیم و در راستای فراهم آوردن شرایطی شایسته شأن و منزلت مردم کشورمان از هیچ کوششی فروگذار ننماییم. با توجه به تجربیات به دست آمده طی سالیان اخیر و با توجه به رهنمون‌های مقام معظم

رهبری خصوصا در حیطه شکل‌دهی اقتصاد مقاومتی و عملیاتی کردن بندهای سند مربوطه و همچنین در راستای محقق کردن اهداف اسناد بالادستی با در نظر گرفتن شرایط کنونی اقتصاد کشورمان ائتلاف فراگیر اصلاح‌طلبان و اعتدال‌گرایان سعی خواهد کرد تا اهداف و برنامه‌های عمده و کلی ذیل را به شکل ویژه‌ای در دستور کار قرار داده و آن را دنبال کند.

۱- تلاش در راستای بهبود فضای کسب و کار برای بستر سازی و مهیا کردن شرایط رشد و توسعه اقتصادی کشور و توجه ویژه به درون‌زا کردن رشد و توسعه اقتصادی کشور همچنین توجه به اصل فرصت‌سازی در اقتصاد مقاومتی. منتخبان مردم عضو لیست امید در دهمین مجلس جمهوری اسلامی ایران با داشتن اختیار وضع قوانین و نظارت بر حسن اجرای قوانین در این راستا تلاش خواهند کرد.

۲- با توجه به اینکه اقتصاد کشور در شرایط رکود به سر می‌برد و با توجه به تجربیات سایر کشورها و اقتصادهایی که شرایط کم و بیش مشابهی را تجربه کرده‌اند و همچنین با توجه به آرای اقتصاددانان و متخصصان کشورمان، راهکار خروج از این معضل در وهله نخست حمایت از نخبگان و سرمایه‌های فکری کشورمان در راستای تولید و خلق تکنولوژی است و در وهله دوم بهره‌گیری از فضای پسا برجام و افزایش روابط اقتصادی بین‌المللی در راستای جذب و ورود تکنولوژی‌های روزآمد جهانی است. با به روز شدن تکنولوژی‌های تولیدی کشورمان (خصوصا با سرمایه‌گذاری روی نخبگان، جوانان و کارآفرینان داخلی) کمیت و کیفیت تولیدات داخلی افزایش یافته

و بهای تمام شده هر واحد کالای تولید شده کاهش می‌یابد و این امر موجب خواهد شد تا به شکل همزمان معضلات رکود و تورم از اقتصاد ایران رخت بربندد. بهبود فضای کسب و کار تحقق این امر را تسهیل خواهد کرد.

۳- تلاش در راستای ایجاد اشتغال و توانمند سازی آحاد جامعه با نگاهی ویژه به اشتغال جوانان و بانوان است. نگاه ویژه به بانوان در راستای از بین بردن نابرابری‌های جنسیتی و بهره‌گیری از ظرفیت‌های کمتر استفاده شده آنان است.

۴- تلاش در راستای تصویب قوانینی برای استقلال هرچه بیشتر بودجه دولت از نفت و اتکای هرچه بیشتر آن بر درآمدهای مالیاتی در راستای کاهش وابستگی های اقتصادی به یک محصول و کاهش آسیب‌پذیری اقتصاد. اتکا بر درآمدهای مالیاتی لزوماً به معنی افزایش نرخ مالیاتی نیست، بلکه می‌تواند به معنی گسترش پایه مالیاتی و اخذ مالیات از فعالیت‌ها و زمینه‌هایی باشد که کمترین مالیات‌ها را پرداخته‌اند و بالاترین فرار مالیاتی را داشته‌اند و نظارت بر اجرای آن.

۵- تلاش در راستای ایجاد توازن و عدالت توسعه‌ای با نگاه ویژه و حمایتی به مناطق محروم و کمتر توسعه یافته کشور.

۶- تلاش در راستای گسترش همکاری‌های بین‌المللی و بهره‌گیری از بازارهای بین‌المللی و افزایش حجم و ارزش کالاها و خدمات صادراتی کشور و تا حد امکان جلوگیری از خام‌فروشی محصولات، در راستای درون‌زا

و برون‌نگر کردن اقتصاد و افزایش قدرت مقاومت و کاهش آسیب‌پذیری اقتصادی.

۷- تلاش در راستای نگاه ویژه به ظرفیت‌های گردشگری کشور به‌عنوان یکی از پر درآمدترین صنایع جهان با توجه به ثبات مناسب امنیتی کشور و شرایط دور از ثبات کشورهای همسایه برای جذب گردشگران و تمرکز بر گردشگران حوزه سلامت و پزشکی.

۸- تلاش در راستای حمایت کامل از صادرات و دستیابی به بازارهای سودآور منطقه خصوصا از طریق وضع قوانین و مقررات تسهیل‌کننده تجارت و تعیین مشوق‌های لازم برای این امر.

۹- توسعه حوزه‌های عملیاتی مناطق آزاد تجاری در راستای رقابت‌پذیر کردن صنایع و افزایش ظرفیت و توان اقتصادی کشور.

۱۰- تلاش در راستای کاهش حجم تصدیگری‌های اقتصادی دولت و سازمان‌های دولتی و واگذاری آن فعالیت‌ها به شکل رقابتی و عادلانه به بخش خصوصی حقیقی و کارآمد.

۱۱- تلاش در راستای افزایش شفافیت اقتصادی در تمامی حوزه‌ها و از بین بردن ویژه‌خواری‌ها و رانت‌ها و روزآمدسازی شیوه‌های نظارت بر بازارها و به شکل کلی نظارت دقیق و نظام‌مند بر حسن انجام و اجرای قوانین و مبارزه واقعی با هرگونه فساد و تخلف اقتصادی در هر سطح.

۱۲- تلاش در راستای هدفمندسازی واقعی یارانه‌ها به نحوی که بالاترین سطح رفاه ممکنه را برای همه افراد و همه شهروندان کشور به همراه داشته باشد و همگان از منافع هدفمندی آن به شکل عادلانه ای بهره‌مند شوند.

مهر/از سوی جهانگیری؛

برنامه‌های اقتصادمقاومتی متولی تولید ابلاغ شد

معاون اول رئیس‌جمهور، مصوبه ستاد فرماندهی اقتصادمقاومتی ناظر به پروژه‌های اولویت دار برنامه‌های ملی اقتصادمقاومتی که در آن وظایف و تکالیف وزارت صنعت برای اجرای این پروژه مشخص شده، ابلاغ کرد.

به گزارش خبرگزاری مهر، در ابلاغیه اسحاق جهانگیری که برای وزارت صنعت، معدن و تجارت ارسال شده است، پروژه‌های اولویت دار برنامه‌های ملی اقتصاد مقاومتی مرتبط با این وزارتخانه احصا و این دستگاه اجرایی موظف به اجرای این پروژه‌ها به‌عنوان اولویت‌های اجرایی در سال ۹۵ شده است. در این ابلاغیه بر نکات و موارد ضروری که لازم است در اجرای پروژه‌های مذکور از سوی وزارت صنعت، معدن و تجارت مد نظر قرار گیرد، در ۵ بند به شرح زیر تاکید شده است:

۱) پروژه‌های مصوب برای اجرا در سال ۱۳۹۵ می‌بایست توسط «دستگاه مجری» با اولویت و در چارچوب «نظام یکپارچه پیشبرد و پایش اقتصاد

ردیف	عنوان پروژه	عنوان برنامه ملی
۱	رونق تولید و تعیین تکلیف ۷۵۰۰ واحد تولیدی مشکل دار با هدف فعال نمودن آنها	ارتقای توان تولید ملی (درون زایی اقتصاد)
۲	ایجاد توازن زنجیره مواد اولیه موردنیاز و توسعه صنعت فولاد و مس کشور برای تولید پایدار	ارتقای توان تولید ملی (درون زایی اقتصاد)
۳	ارتقای رقابت پذیری واحدهای تولیدی کوچک و متوسط با هدف افزایش صادرات	ارتقای توان تولید ملی (درون زایی اقتصاد)
۴	مدیریت هدفمند واردات در راستای حفظ تراز مثبت تجاری	پیش برد برون گرایی اقتصاد (توسعه صادرات غیر نفتی)
۵	افزایش صادرات کالا و خدمات غیر نفتی به میزان ۱۰ میلیارد دلار در سال ۹۵ نسبت به سال ۹۴	پیش برد برون گرایی اقتصاد (توسعه صادرات غیر نفتی)
۶	تکمیل طرح های صنعتی با پیشرفت فیزیکی بالای ۶۰ درصد	ارتقای توان تولید ملی (درون زایی اقتصاد)
۷	تکمیل و راه اندازی ۳۳ طرح مهم و ملی	ارتقای توان تولید ملی (درون زایی اقتصاد)

مقاومتی» اجرا و تکمیل شوند. بدیهی است کلیه مسئولیت‌ها از زمان ابلاغ تا اتمام پروژه بر عهده «دستگاه مجری» خواهد بود.

۲) «دستگاه مجری»، با قید فوریت حداکثر ظرف مدت دو روز برای تسریع در اجرای هر یک از آنها نسبت به صدور حکم برای معاون و یا معاونین ذیربط خود به عنوان مجری اقدام و به دبیرخانه ستاد معرفی نماید.

۳) مجری منصوب از سوی وزیر و یا بالاترین مقام «دستگاه مجری»، موظف است ظرف مدت یک هفته پس از ابلاغ این مصوبه برای هر یک از پروژه‌ها در چارچوب منشور پروژه مندرج در «نظام یکپارچه پیشبرد و پایش اقتصاد مقاومتی»، «برنامه عملیاتی»

تهیه و پس از تایید رییس دستگاه اجرایی به دبیرخانه ستاد ارائه نماید.

۴) تامین منابع مالی لازم برای اجرای هر یک از پروژه‌های مصوب بر عهده «دستگاه مجری» می‌باشد و مجری می‌بایست در چارچوب اعتبارات، وظایف و اختیارات دستگاه مجری، کلیه اقدامات لازم را برای تامین مالی پروژه به نحوی به عمل آورد که پروژه طبق زمانبندی مصوب اجرا شود.

۵) «دستگاه مجری» موظف است هر دو هفته یکبار به طور مستمر، گزارش اقدامات به‌عمل آمده برای اجرای هر یک از پروژه‌ها و عملکرد را در چارچوب «نظام یکپارچه پیشبرد و پایش اقتصاد مقاومتی» و شاخص‌های مصوب ستاد به دبیرخانه ستاد گزارش

نماید.

در بخش دیگر این ابلاغیه آمده است: کلیه دستگاه‌های اجرایی بالاخص نظام بانکی کشور موظف به انجام همکاری‌های لازم با «دستگاه مجری» برای اجرای پروژه‌های اولویت دار «مصوب ستاد فرماندهی اقتصاد مقاومتی» برای اجرا در سال ۱۳۹۵ می‌باشند. طراحی سازوکار لازم برای تحقق همکاری‌های مشترک با سایر دستگاه‌ها بر عهده «دستگاه مجری» است.

اجرای هر یک از پروژه‌ها بر اساس «نظام یکپارچه پیشبرد و پایش اقتصاد مقاومتی» و مصوبات ستاد، توسط دبیرخانه ستاد مورد پایش قرار می‌گیرد. برای نظارت بر اجرا و حصول اطمینان از پیشرفت پروژه‌های مصوب، بازدیدهای میدانی به‌صورت اتفاقی حسب مورد توسط دبیرخانه انجام خواهد شد و پس از ارزیابی عملکرد، تشویق و یا تنبیه مجری در دستور کار ستاد قرار می‌گیرد.

دبیرخانه ستاد پس از بررسی گزارش‌های واصله از «دستگاه مجری» و مستندات مربوط، موضوع را جهت پیگیری اجرای پروژه، رسیدگی به نحوه اجرا و بررسی مشکلات و اتخاذ تصمیمات مقتضی برای پیشبرد پروژه، در دستور کار «نشست سه جانبه رییس ستاد، دستگاه مجری و دبیرخانه ستاد» که بصورت هفتگی تشکیل می‌شود، قرار می‌دهد.

معاون اول رییس جمهور همچنین در بخش پایانی این ابلاغیه تاکید کرده است: «لازم است نتیجه اقدامات انجام یافته در ارتباط با مصوبات ابلاغی به اینجانب گزارش شود.»

تسنیم / صندوق بین‌المللی پول خبر داد ذخایر ارزی ایران رکورد زد

صندوق بین‌المللی پول از رشد ۱۴.۳ میلیارد دلاری ذخایر ارزی ایران در سال میلادی گذشته و ثبت رکورد ۱۲۵.۹ میلیارد دلاری خبر داد و اعلام کرد تراز تجاری ایران در این سال ۰.۷ میلیارد دلار منفی بوده است.

به گزارش خبرنگار اقتصادی خبرگزاری تسنیم، صندوق بین‌المللی پول در جدیدترین گزارش خود از سلسله گزارش‌های چشم‌انداز اقتصادی منطقه خاورمیانه و شمال آفریقا اعلام کرد ذخایر ارزی ایران در پایان سال میلادی گذشته به ۱۲۵.۹ میلیارد دلار رسیده است.

ذخایر ۱۲۵ میلیارد دلاری ایران رکورد جدیدی طی سالهای گذشته محسوب می‌شود.

ذخایر ارزی ایران در این سال نسبت به سال قبل از آن رشد ۱۴.۳ میلیارد دلاری داشته است. ذخایر ارزی ایران در پایان سال ۲۰۱۴ بالغ بر ۱۱۱.۶ میلیارد دلار اعلام شده بود.

این نهاد بین‌المللی پیش‌بینی کرده است ذخایر ارزی ایران در سال جاری میلادی اندکی کاهش یابد و به ۱۲۵.۶ میلیارد دلار برسد.

در حالی ذخایر ارزی ایران در سال گذشته بیش از ۱۴ میلیارد دلار افزایش یافته که ذخایر ارزی عربستان در همین سال ۱۱۵ میلیارد دلار کاهش داشته و به ۶۱۱.۹ میلیارد دلار رسیده است. انتظار می‌رود ذخایر ارزی این کشور در سال جاری میلادی به ۵۲۰ میلیارد دلار کاهش یابد.

رژیم سعودی برای اعمال فشار به ایران سیاست نفت ارزان را در پیش گرفت و با افزایش تولید نفت خود به

افت قیمت نفت دامن زد. این سیاست به هزینه کاهش ذخایر ارزی عربستان تمام شده است.

*** رشد بخش غیرنفتی صفر شد**

صندوق بین المللی پول در بخش دیگری از گزارش خود رشد اقتصادی ایران در سال ۲۰۱۵ را صفر اعلام و پیش‌بینی کرده است این رقم در سال جاری به ۴ درصد برسد.

بر اساس این گزارش تولید ناخالص داخلی ایران در سال ۲۰۱۵ بالغ بر ۳۸۷٫۶ میلیارد دلار بوده و پیش‌بینی می‌شود این رقم در سال جاری به ۳۸۶٫۱ میلیارد دلار برسد.

بخش غیرنفتی ایران در سال گذشته رشدی نداشته و بخش نفتی رشد ۰٫۶ درصدی داشته است. پیش‌بینی می‌شود بخش غیرنفتی امسال با رشد ۲٫۵ درصدی و بخش نفتی با رشد ۱۶٫۹ درصدی مواجه شود.

بر اساس برآوردهای صندوق بین المللی پول تولید نفت ایران در سال ۲۰۱۵ بالغ بر ۲٫۵۵ میلیون بشکه در روز بوده و پیش‌بینی شده است این رقم در سال جاری به ۳٫۰۳ میلیون بشکه در روز افزایش یابد.

تولید گاز ایران نیز از معادل ۲٫۹۸ میلیون بشکه در روز نفت در سال ۲۰۱۵ به معادل ۳٫۰۱ میلیون بشکه در روز نفت طی امسال خواهد رسید.

صادرات نفت ایران در سال ۲۰۱۵ بالغ بر ۱٫۲۴ میلیون بشکه در روز و صادرات گاز معادل ۰٫۱۵ میلیون بشکه در روز نفت بوده است. پیش‌بینی شده است این ارقام در سال ۲۰۱۶ به ترتیب به ۱٫۸۱ میلیون بشکه در روز و به معادل ۰٫۱۵ میلیون بشکه در روز نفت برسد.

*** آهنگ رشد نقدینگی در ایران تندتر می‌شود**

این گزارش انتظار دارد نرخ تورم در ایران طی امسال

تک‌رقمی شود و به ۸٫۹ درصد برسد. نرخ تورم سال ۲۰۱۵ بالغ بر ۱۲ درصد اعلام شده است.

نقدینگی در ایران طی سال گذشته رشد ۱۴٫۵ درصدی داشته و پیش‌بینی شده است آهنگ رشد نقدینگی در ایران طی امسال تندتر شود و رشد نقدینگی در این سال به ۱۵٫۷ درصد برسد.

*** تراز تجاری ایران مثبت نشد**

بر اساس این گزارش کل صادرات ایران در سال ۲۰۱۵ بالغ بر ۷۱٫۴ میلیارد دلار و واردات این کشور ۷۲٫۱ میلیارد دلار بوده و پیش‌بینی می‌شود صادرات و واردات ایران در این سال به ترتیب به ۷۴ میلیارد دلار و ۷۹٫۷ میلیارد دلار برسد.

صندوق بین المللی پول اعتقاد دارد تراز تجاری ایران در سال میلادی گذشته منفی بوده است و واردات ایران ۰٫۷ میلیارد دلار بیشتر از صادرات بوده است. تراز حساب‌های جاری ایران در سال ۲۰۱۵ بالغ بر ۱٫۴ میلیارد دلار بوده و این نهاد بین المللی پیش‌بینی کرده است تراز حساب‌های جاری ایران در سال جاری منفی شود و به منفی ۳ میلیارد دلار برسد.

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 ۲۳ هزار تومان، طرح قدیم یک میلیون و ۲۲ هزار تومان، نیم سکه ۵۴۰ هزار تومان، ربع سکه ۲۸۹ هزار تومان و سکه گرمی ۱۹۷ هزار تومان اعلام شد. همچنین نرخ هر گرم طلای زرد ۱۸ عیار در بازار داخلی ۱۰۴ هزار و ۲۲۰ تومان و نرخ هر اونس طلا در بازارهای جهانی ۱۲۳۵ دلار است.

در همین حال، صرافان بازار ارز نرخ هر دلار آزاد را برای فروش ۳۴۶۶ تومان، هر یورو را ۳۹۱۸ تومان، هر پوند را ۵۰۳۵ تومان، لیر ترکیه ۱۲۴۱ تومان و درهم امارات را ۹۵۰ تومان اعلام کردند.

جدول قیمت سکه و ارز در روز سه‌شنبه

نوع سکه	قیمت بازار
سکه تمام طرح جدید	۱۰۲۳۰۰۰
سکه تمام طرح قدیم	۱۰۲۲۰۰۰
نیم سکه	۵۴۰۰۰۰
ربع سکه	۲۸۹۰۰۰
گرمی	۱۹۷۰۰۰
هر گرم طلای ۱۸ عیار	۱۰۴۲۲۰
نوع ارز	
دلار	۳۴۶۶
یورو	۳۹۱۸
پوند	۵۰۳۵
درهم	۹۵۰
لیر ترکیه	۱۲۴۱

فارس/ رئیس هیأت مدیره انجمن صادرکنندگان خدمات فنی و مهندسی ایران **تراز تجاری ایران بعد از ۳۷ سال مثبت شد**

رئیس هیأت مدیره انجمن صادرکنندگان خدمات فنی و مهندسی ایران با بیان اینکه امسال برای اولین بار تراز تجاری کشور مثبت شده، گفت: **۹۵ درصد منابع بانک‌ها برای واردات اختصاص می‌یابد و تنها ۵ درصد منابع است که به صادرات تخصیص پیدا می‌کند.**

به گزارش خبرنگار اقتصادی خبرگزاری فارس، سیدکمال سیدعلی امروز در همایش نقش صندوق ضمانت ایران در حمایت از توسعه خدمات فنی و مهندسی با اشاره به اینکه در اهداف کمی برنامه پنجم توسعه مقرر شده بود که در سال ۹۴، ۸۰ میلیارد دلار صادرات غیرنفتی محقق شود، گفت: به دلایل مختلف صادرات ۸۰ میلیارد دلار کالای غیرنفتی محقق نشده است.

وی افزود: نقش صندوق ضمانت صادرات ایران در حمایت از صادرات خدمات فنی و مهندسی، به آیین‌نامه‌ای که در سال ۸۴ تحت عنوان آیین‌نامه تأمین مالی صادرات کالا و خدمات تدوین شده بود، بازمی‌گردد که همانا براساس این آیین‌نامه، بانک‌های عامل مجاز بودند که نسبت به اعطای تسهیلات میان‌مدت از محل منابع خود بانک به صادرکنندگان با دوره بازپرداخت حداکثر ۱۰ ساله اقدام کنند.

رئیس هیأت مدیره انجمن صادرکنندگان خدمات فنی و مهندسی ایران افزود: اما متأسفانه در نظامنامه اعطای تسهیلات ارضی از محل صندوق توسعه صادرات، این موضوع رعایت نشده است و این برنامه و

اعطای تسهیلات، تنها به بانک توسعه صادرات محدود شده است.

وی ادامه داد: متأسفانه ۹۵ درصد منابع و اعتبار بانکها برای واردات صرف می‌شود و تنها ۵ درصد منابع به سمت صادرات است، پس باید منابع بانکها را به سمت صادرات سوق دهیم.

سید علی خاطر نشان کرد: امسال تراز تجاری برای اولین بار مثبت شده، چرا که ۴۲ میلیارد دلار صادرات بدون نفت داشته‌ایم، در حالی که میزان واردات ۴۱ میلیارد دلار بوده است.

دنیای اقتصاد/ علائمی از رونق در آمار تجارت خارجی فروردین منعکس شد خیز صادراتی با چاشنی منفی

آمارهای گمرک در نخستین ماه سال جاری نشان می‌دهد که میزان صادرات هم به لحاظ «ارزش دلاری» و هم به لحاظ «وزنی» نسبت به مدت مشابه سال قبل، افزایش یافته است.

این رشد به لحاظ ارزش ۸ درصد و از نظر وزنی ۳۸ درصد گزارش شده است. مطابق این آمارها، صادرات قطعی حتی بدون احتساب میعانات گازی نیز روند مثبتی داشته است. این روند در حالی رخ داده که مطابق آمارهای بانک مرکزی، شاخص بهای صادراتی، تحت‌تاثیر دو عامل اصطکاک «تثبیت نرخ ارز» و «افت جهانی قیمت کالاها» روند نزولی در انتهای سال گذشته ثبت کرده است. حال در صورتی که نرخ ارز حقیقی از سوی سیاست‌گذار تقویت شود، قدرت صادرکنندگان داخلی در مقایسه با رقبای خارجی

می‌تواند افزایش یابد و به‌عنوان یک عامل محرک، روند افزایشی صادرات غیرنفتی، تقویت شود. به اعتقاد بسیاری از کارشناسان، توسعه صادرات غیرنفتی به‌عنوان یکی از سیاست‌های غیرتورمی، تحریک تقاضا و خروج از رکود محسوب می‌شود. بنابراین می‌توان امیدوار بود که در سال پیش‌رو، با اصلاح سیاست‌های ارزی، زمینه برای بهره‌گیری از صادرات به‌عنوان عنصر تحریک تقاضا، بیش از قبل مهیا شود. این کار می‌تواند علاوه بر حل مشکلات تامین منابع مالی، بر گسترش روابط کارگزاری خارجی بانکها در پساتحریم کمک کند.

تجارت خارجی در فروردین‌ماه با علائمی از رونق در بخش صادرات روبه‌رو شد. براساس جدیدترین آمار گمرک، در نخستین ماه سال ۹۵، صادرات قطعی کالاهای غیرنفتی با احتساب میعانات گازی، با افزایش حدود ۳۸ درصدی در وزن و حدود ۸ درصدی در ارزش دلاری مواجه بوده است. نکته قابل توجه در آمار گمرک این است که صادرات قطعی بدون احتساب میعانات گازی نیز رشد مثبت را تجربه کرده است. خیز صادراتی در ماه فروردین در حالی است که براساس گزارش بانک مرکزی، تورم کالاهای صادراتی به حدود منفی ۱۶ درصد در انتهای سال گذشته رسیده است. در این شاخص دو عامل تثبیت نرخ ارز و کاهش قیمت جهانی کالاها موثر بوده است. رشد صادرات در فروردین ۹۵ نسبت به مدت مشابه در سال گذشته در حالی است که براساس آمارها، در فروردین‌ماه ۹۴ صادرات کشور با افت ۸ درصدی نسبت به فروردین‌ماه ۹۳ همراه بود. در تحلیل این موضوع می‌توان به جهش صادرات محصولات پتروشیمی و سایر کالاها در سال جاری اشاره کرد. مطابق آمارها در فروردین ۹۵ معادل ۶ میلیون و ۸۳۴ هزار تن محصولات پتروشیمی و

سایر کالاها صادر شده که نسبت به سال قبل به لحاظ وزنی حدود ۳۵ درصد رشد داشته است. این موضوع علامتی از تحریک تقاضا در آمارهای تجارت دارد.

براساس این گزارش، در عین حال تراز تجارت خارجی مثبت سال ۹۴ که در تاریخ تجارت کشور بی‌سابقه بود، در نخستین ماه سال ۹۵ نیز تداوم یافت. جدیدترین آمار منتشر شده از سوی گمرک حاکی از آن است که تراز تجاری ایران در مدت زمان مذکور مثبت و به میزان یک میلیارد و ۲۷ میلیون دلار به ثبت رسیده است. از سویی ورود آلمان به جمع ۵ کشور طرف معامله با ایران نیز از دیگر موارد جالب توجه در آمار تجارت خارجی اخیر است. بر این اساس، تجار ایرانی توانسته‌اند در فروردین‌ماه سال ۹۵، حدود ۸ میلیون و ۱۸۳ هزار تن کالا به ارزش ۳ میلیارد و ۷ میلیون دلار صادر کنند. در مقابل نیز یک میلیون و ۹۲۵ هزار تن کالا به ارزش یک میلیارد و ۹۸۰ میلیون دلار به کشور وارد شده است. بنابراین میزان حجم تجارت خارجی نیز در نخستین ماه سال جاری ۴ میلیارد و ۹۸۷ میلیون دلار بوده است.

مقایسه آمار تجارت خارجی کشور در فروردین سال ۹۵ با مدت زمان مشابه سال گذشته نشان از بهبود وضعیت صادرات چه از لحاظ وزنی و چه از لحاظ ارزشی دارد. بر این اساس، میزان صادرات در فروردین‌ماه سال ۹۴ به لحاظ ارزشی رقمی معادل ۲ میلیارد و ۷۸۶ میلیون دلار و به لحاظ وزنی نیز ۵ میلیون و ۹۳۴ هزار تن بوده است. بنابراین کارنامه صادرات کشور در فروردین‌ماه سال ۹۵ حاکی از رشد وزنی حدود ۳۸ درصدی و رشد ارزشی حدود ۸ درصدی نسبت به مدت زمان مشابه سال گذشته است. آمارهای گمرک از میزان واردات نیز نشان می‌دهد که تجارت خارجی ایران در این بخش، به لحاظ وزنی افت ۰/۰۲ درصدی و به لحاظ ارزشی رشد ۰/۰۷ درصدی را نسبت به مدت زمان مشابه سال گذشته تجربه کرده است. میزان واردات در فروردین‌ماه سال ۹۴ به لحاظ ارزشی یک میلیارد و ۹۷۸ میلیون دلار و از نظر وزنی یک میلیون و ۹۲۵ هزار تن به ثبت رسیده است.

اقلام مهم صادراتی

اقلام عمده صادرات در فروردین‌ماه سال ۱۳۹۵

جدول ۱. آمار مقدماتی مقایسه‌ای صادرات قطعی کالاهای غیرنفتی با احتساب میعانات گازی (بدون احتساب نفت، گاز و تجارت چمدانی) و واردات طی فروردین ماه سال‌های ۹۵-۱۳۹۴						
فعالیت	فروردین ماه سال ۱۳۹۴			فروردین ماه سال ۱۳۹۵		
	وزن (هزار تن)	ارزش (میلیون دلار)	وزن (هزار تن)	ارزش (میلیون دلار)	درصد تغییرات نسبت به مدت مشابه سال گذشته	درصد تغییرات نسبت به مدت مشابه سال گذشته
صادرات	۸.۱۸۳	۳.۰۰۷	۵.۹۳۴	۲.۷۸۶	۳۷/۸۹	۷/۹۱
واردات	۱.۹۲۵	۱.۹۸۰	۱.۹۲۵	۱.۹۸۷	-۰/۰۲	-۰/۰۷

جدول ۲. آمار صادرات قطعی (به تفکیک میعانات گازی و سایر کالاها) طی فروردین ماه سال‌های ۹۵-۱۳۹۴										
نوع کالای صادراتی	فروردین ماه سال ۱۳۹۵					فروردین ماه سال ۱۳۹۴				
	وزن (هزار تن)	ارزش (میلیون دلار)	سهم از کل		وزن (هزار تن)	ارزش (میلیون دلار)	سهم از کل		وزن	درصد تغییرات نسبت به مدت مشابه سال گذشته
			وزن	ارزش			وزن	ارزش		
میعانات گازی	۱.۳۴۹	۵۴۵	۱۶/۴۹	۱۸/۱۲	۸۶۷	۴۹۹	۱۴/۶۱	۱۷/۹۱	۵۵/۵۹	۹/۲۲
محصولات پتروشیمی و سایر کالاها	۶.۸۳۴	۲.۴۶۲	۸۳/۵۱	۸۱/۸۸	۵.۰۶۷	۲.۲۸۷	۸۵/۳۹	۸۲/۰۹	۳۴/۸۷	۷/۶۵
جمع کل صادرات (با احتساب میعانات گازی)	۸.۱۸۳	۳.۰۰۷	۱۰۰	۱۰۰	۵.۹۳۴	۲.۷۸۶	۱۰۰	۱۰۰	۳۷/۸۹	۷/۹۱

شامل «میعانات گازی» به ارزش ۵۴۵ میلیون دلار و سهم ارزشی ۱۲ / ۱۸ درصد، «گازهای نفتی و هیدروکربورهای گازی شکل مایع شده» به ارزش ۱۳۵ میلیون دلار و سهم ارزشی ۴ / ۴۹ درصد، «پروپان مایع شده» به ارزش ۱۳۲ میلیون دلار و سهم ارزشی ۳۹ / ۴ درصد، «قییر نفت» به ارزش ۹۲ میلیون دلار و سهم ارزشی ۰۶ / ۳ درصد، بوده است. عمده صادرات کشور طی فروردین ماه سال ۱۳۹۵ (با احتساب میعانات گازی)، به ترتیب به کشورهای چین، امارات متحده عربی، عراق، کره جنوبی و هند بوده که در این میان صادرکنندگان توانسته‌اند ۲ میلیون و ۶۵۵ هزار تن کالا را به ارزش ۷۹۷ میلیون دلار به چین صادر کنند. سهم این کشور از صدور کالاهای ایرانی در مدت زمان مذکور، به لحاظ ارزشی حدود ۲۷ درصد و به لحاظ وزنی بیش از ۳۲ درصد بوده است. متوسط قیمت هر تن کالای صادراتی در این دوره نیز ۳۶۷ دلار بوده که نسبت به مدت مشابه سال قبل ۷۵ / ۲۱ درصد، کاهش داشته است.

اقلام مهم وارداتی

اقلام عمده وارداتی طی فروردین ماه سال ۱۳۹۵، شامل «لوبیای سویا» به ارزش ۸۷ میلیون دلار و سهم ارزشی ۴ / ۴۱ درصد، «ذرت دامی» به ارزش ۵۹ میلیون دلار و سهم ارزشی ۳ درصد، «جو به استثنای بذر» به ارزش ۵۴ میلیون دلار و سهم ارزشی ۲ / ۷۴ درصد، «دانه گندم خوراکی» به ارزش ۴۶ میلیون دلار و سهم ارزشی ۳۴ / ۲ درصد و «کنجاله سویا» به ارزش ۴۰ میلیون دلار و سهم ارزشی ۰۳ / ۲ درصد، بوده است. از سوی کشورهای عمده طرف معامله ایران در سال ۹۵ نیز عبارتند از چین، امارات، ترکیه، آلمان و هند. ورود کشورهای اروپایی به جمع عمده فروشندگان کالا

به ایران پس از برجام تحقق یافت. سوییس نخستین کشور اروپایی بود که پس از تحریم‌ها در این لیست جای گرفت. با ورود آلمان به عنوان چهارمین طرف معامله ایران در این لیست، به نظر می‌رسد جنب‌وجوش تازه‌ای را در اروپا برای سهم خواهی از بازار ایران شاهد خواهیم بود. براساس آمار منتشر شده، چین همچنان سرلیست واردکننده کالا به ایران است. در فروردین ماه سال جاری، ۲۰۷ هزار تن کالای چینی به ارزش ۳۸۳ میلیون دلار به ایران وارد شده که از نظر وزنی با افت حدود ۱۳ درصدی و از نظر ارزشی نیز با افت حدود ۱۶ درصدی نسبت به مدت زمان مشابه سال گذشته مواجه شده است. سهم چینی‌ها از بازار ایران در فروردین ماه سال ۹۵ به لحاظ ارزشی حدود ۱۹ درصد و به لحاظ وزنی حدود ۱۱ درصد بوده است. در حالی که این سهم‌بندی در مدت زمان مشابه سال گذشته به لحاظ ارزشی حدود ۲۳ درصد و به لحاظ وزنی حدود ۱۲ درصد بود. امارات متحده نیز در دوره مذکور ۳۶۹ هزار تن کالا را به ارزش ۳۶۸ میلیون دلار روانه بازار ایران کرده که نسبت به مدت زمان مشابه سال گذشته به لحاظ ارزشی با افت حدود ۸ درصدی و به لحاظ وزنی با رشد حدود ۱۲ درصدی مواجه بوده است. همچنین ۹۳ هزار تن کالا از ترکیه به ارزش ۱۵۶ میلیون دلار در فروردین ماه سال ۹۵ به ایران وارد شده که به لحاظ ارزشی و وزنی در مقایسه با مدت زمان مشابه سال گذشته شاهد افت ورود کالا از این کشور به بازار ایران بوده‌ایم، اما در فروردین ماه سال ۹۵ آلمان نیز به جمع عمده کشورهای طرف معامله ایران پیوست. بر این اساس، ۱۲۵ هزار تن کالا به ارزش ۱۱۳ میلیون دلار از آلمان به ایران وارد شده و توانسته سهم ارزشی حدود ۶ درصد و سهم وزنی حدود ۷ درصد را از بازار ایران کسب کند؛ بنابراین واردات از این

کشور به لحاظ وزنی رشد حدود ۶۶ درصد و به لحاظ ارزشی حدود ۸ درصد نسبت به فروردین ماه سال ۹۴ را تجربه کرده است. به علاوه واردات ایران از هند با افت ارزشی حدود ۲۹ درصدی از ۱۵۱ میلیون دلار در فروردین ماه سال ۹۴ به ۱۰۸ میلیون دلار در فروردین ماه سال ۹۵ رسیده است. همچنین به لحاظ وزنی با افت حدود ۵۸ درصدی از ۲۱۵ هزار تن در مدت زمان مشابه سال گذشته به ۹۰ هزار تن رسیده است. متوسط قیمت هر تن کالای وارداتی در این دوره نیز ۱،۰۲۹ دلار بوده که نسبت به مدت مشابه سال قبل، حدود ۱ / ۰ درصد در ارزش دلاری افزایش داشته است. از سوی، در فروردین ماه سال ۱۳۹۵، بالغ بر ۱،۶۹۴ دستگاه خودروی سواری به کشور وارد شده که در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته، ۱۶۵ درصد افزایش یافته است. میزان ارزش این تعداد خودرو، در حدود ۸ / ۴۰ میلیون دلار بوده است که نسبت به فروردین ماه سال ۱۳۹۴، شاهد افزایش حدود ۱۲۶ درصدی در ارزش دلاری بوده است.

دنیای اقتصاد / بانک مرکزی منتشر کرد

دو پدیده مزاحم در مسیر صادرات

بررسی‌های «دنیای اقتصاد» نشان می‌دهد تورم کالاهای صادراتی ایران در پایان سال گذشته به حدود منفی ۱۶ درصد رسیده که از ابتدای محاسبه این شاخص در کشور تاکنون، کمترین میزانی است که به ثبت رسیده است.

مطابق این بررسی‌ها دو عامل تثبیت نرخ ارز و کاهش قیمت‌های جهانی روی روند صادرات اثر گذاشته است.

کاهش قیمت‌های جهانی در حوزه سیاست‌گذاری داخلی نیست، اما می‌توان با بهره‌گیری مناسب از سیاست‌های ارزی، مسیر تحریک تقاضا از سوی خریداران خارجی را مهیا کرد. این سیاست به عنوان یکی از مهم‌ترین سیاست‌های غیرتورمی خروج از رکورد مطرح می‌شود و قدرت رقابت صادرکنندگان را افزایش خواهد داد. همچنین با تعدیل مناسب قیمت ارز، می‌توان عنان واردات را به داخل کشور در اختیار گرفت.

نرخ تورم متوسط شاخص بهای کالاهای صادراتی در اسفندماه سال گذشته با رسیدن به سطح «منفی ۱۶ درصد» به کمترین سطح خود از ابتدای محاسبه این شاخص در ایران رسید. شاخص بهای صادرکننده از سال ۱۳۸۶ تاکنون از سوی بانک مرکزی محاسبه و منتشر می‌شود و در طول این تاریخچه آماری، شاخص قیمت صادرکننده تنها در سال‌های ۱۳۸۸، ۱۳۹۳ و ۱۳۹۴ نرخ‌های رشد منفی را به ترتیب به میزان منفی ۸ / ۶ درصد، منفی ۴ / ۰ درصد و منفی ۱۶ درصد تجربه کرده است. موضوعی که نشان می‌دهد حتی عملکرد شاخص بهای صادراتی در سال گذشته در مقایسه با دیگر سال‌های منفی نیز وضعیت متفاوتی را پشت سر گذاشته است.

بر اساس تازه‌ترین گزارش بانک مرکزی تحت عنوان «شاخص بهای کالاهای صادراتی: اسفند ۱۳۹۴» که از سوی «دایره شاخص بهای کالاهای وارداتی و صادراتی» از زیرمجموعه‌های اداره آمار اقتصادی این نهاد منتشر شده، رقم شاخص صادرات در اسفندماه سال گذشته به عدد

۲۰۶ / ۸ واحد رسیده است که نسبت به آخرین آمار منتشر شده از این شاخص یعنی رقم ۲۱۶ / ۵ واحدی مربوط به بهمن ماه سال گذشته، افتی ۵ / ۴ درصدی

را نشان می‌دهد. به عبارت دیگر تورم ماهانه شاخص صادراتی در آخرین ماه سال گذشته نیز مشابه عمده ماه‌های این سال، منفی بوده است. تورم ماهانه صادراتی در سال گذشته، در ۹ ماه منفی، در یک ماه صفر و تنها در سه ماه مثبت بوده است. علاوه بر این، مقایسه سطح شاخص در اسفندماه سال گذشته با اسفندماه سال پیشین، حاکی از افت منفی ۱۸ / ۱ درصدی رقم شاخص صادرکننده در این بازه ۱۲ ماهه است که بنا به اصطلاح اقتصادی، میزان تورم نقطه‌به‌نقطه آن را نشان می‌دهد. کمترین رقم ثبت شده برای تورم نقطه‌به‌نقطه صادرکننده مربوط به دی‌ماه سال گذشته و رقم منفی ۱۸ / ۷ درصدی بوده که رقم اسفندماه نیز تقریباً همسطح آن است. در صورتی که روند شاخص در فروردین‌ماه نیز نزولی باشد، انتظار می‌رود تورم نقطه‌به‌نقطه شاخص بهای صادرکننده در فروردین‌ماه از رکورد آذرماه هم پایین‌تر آمده و به سطوح پایین‌تری سقوط کند. هرچند با توجه به روند ماه‌های گذشته، این احتمال ضعیف است و امکان مثبت شدن رشد ماهانه شاخص بهای صادرکننده در فروردین‌ماه وجود دارد. با این حال، حتی در صورت مثبت بودن روند ماهانه نیز انتظار می‌رود مسیر نزولی شاخص بهای صادرکننده در فروردین‌ماه ادامه یابد و رکوردهای منفی تازه‌تری برای تورم (متوسط یا ۱۲ ماهه) شاخص بهای کالاهای صادراتی ایران در بهار سال جاری ثبت شود.

بانک مرکزی برای محاسبه شاخص بهای صادراتی، سید اصلی محصولات صادراتی کشور را در یک سال پایه در نظر گرفته و سپس محصولات عمده را به گروه‌های اصلی (مثل محصولات شیمیایی، فلزی، خوراکی یا ...) تقسیم می‌کند. سپس با توجه به سهم هر یک از گروه‌ها از کل ارزش صادرات غیرنفتی در

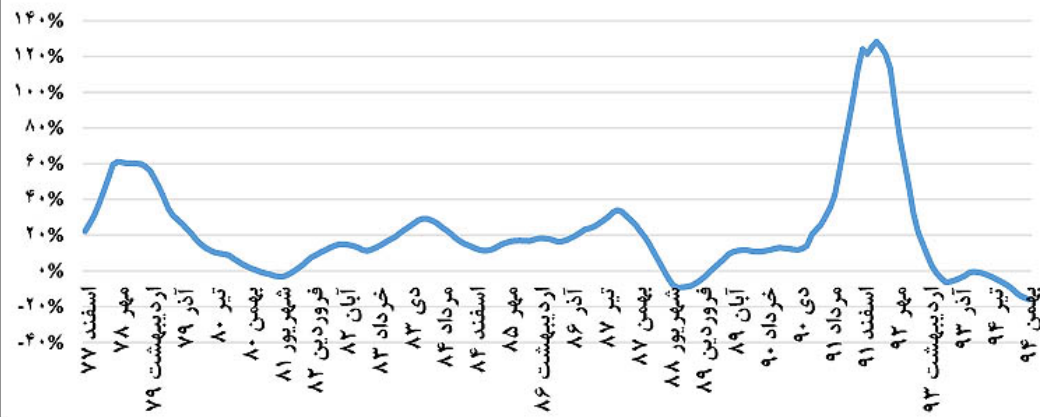
آن سال پایه مشخص، به آنها وزنی را داده و سپس با شاخص‌بندی قیمت اجزای آنها و تکرار وزن‌دهی، عدد ۱۰۰ را به‌عنوان شاخص قیمت هر گروه شاخص در آن سال پایه مشخص، انتخاب می‌کند. برای محاسبه شاخص قیمت هر گروه در مقاطع زمانی دیگر، قیمت‌ها مورد مقایسه قرار گرفته و به تناسب قیمت‌ها، عدد شاخص از ۱۰۰ تغییر می‌کند. این موضوع در مورد همه شاخص‌های قیمتی صدق می‌کند و محاسبه هر شاخصی از تورم یا تغییرات قیمتی، بر مبنای همین عمل شاخص‌سازی ممکن می‌شود.

با این حال در محاسبه شاخص قیمت صادراتی، یک عامل مهم وجود دارد که خصوصاً در اقتصادی مثل ایران با سابقه بی‌ثباتی شدید در بازار ارز، قدرت توضیح‌دهندگی زیادی در تحولات شاخص بهای صادراتی دارد. این عامل، نرخ ارز است که به‌دلیل اینکه شاخص بهای صادراتی بر حسب ریال و نه دلار محاسبه می‌شود، برای بررسی تحولات این شاخص مهم است. نگاهی به روند تغییرات شاخص بهای صادراتی و تغییرات نرخ ارز در حدود دو دهه گذشته، این همسویی و اثرپذیری را نشان می‌دهد. با این حال، در برخی از سال‌ها مثل سال گذشته این همسویی به شکل ناقص است و تغییر شرایط عوامل اثرگذار دیگر، باعث می‌شود شاخص بهای صادراتی در مسیرهای متفاوتی قرار بگیرد. به‌عنوان مثال در سال گذشته (از ابتدای فروردین تا انتهای اسفند ۱۳۹۴)، نرخ اسمی ارزش‌رشدی جزئی به میزان ۲ / ۱ درصد را تجربه کرد که در صورتی که با روندی آرام و بدون نوسان در بازارهای جهانی همراه می‌شد، قاعدتاً انتظار می‌رفت که انعکاس آن در تغییر ناچیز شاخص بهای صادراتی در این سال ظاهر شود، ولی به دلیل افت شدید قیمت‌های کالایی در بازارهای جهانی، ارزش محصولات صادراتی ایران

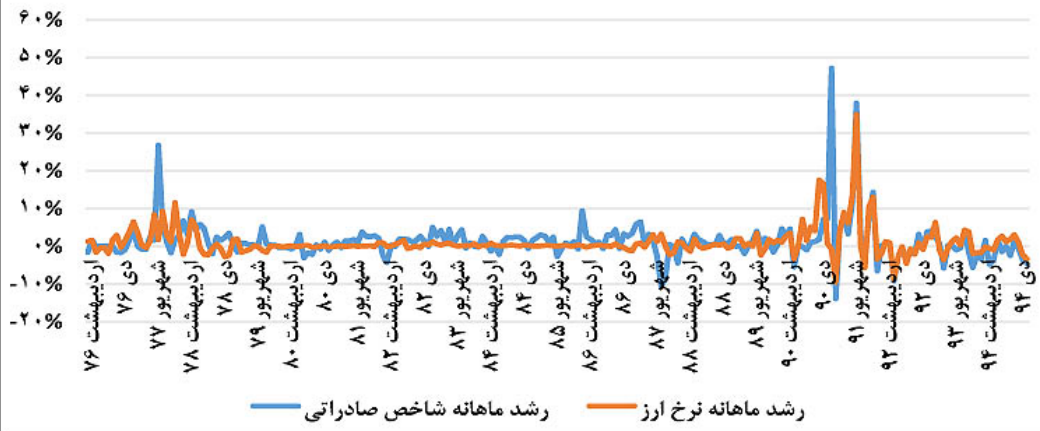
در سال گذشته پایین آمد و باعث افت شدید شاخص بهای کالاهای صادراتی شد. در سال‌های گذشته، بحران مازاد عرضه در اغلب بازارهای کالایی به‌خصوص بازار نفت، محصولات پتروشیمی و پالایشگاهی، فلزات پایه، محصولات خوراکی و سایر کالاهای به افت شدید قیمت منجر شده است. این تحول، به بروز مشکل در

اغلب اقتصادهای متکی به صادرات کالا منجر شد و حتی گریبان کشورهای مثل کانادا، استرالیا و روسیه را نیز گرفت که در کاهش رشد اقتصادی، تضعیف تراز تجاری و تضعیف پول ملی این کشورها منجر شد. درخصوص ایران نیز به نظر می‌رسد بخشی از دلایل کاهش رشد اقتصادی که گفته می‌شود در سال

کمترین سطح تورم متوسط شاخص صادراتی



تحولات نرخ ارز و شاخص بهای صادراتی



گذشته منفی شده، همین عامل یعنی بحران در بازارهای اصلی خریدار محصولات صادراتی کشور بوده است. همچنین در نتیجه این تغییرات، حجم تجارت کشور (مجموع صادرات و واردات) در سال گذشته به سطح پایینی رسید و درآمدهای ارزی نیز تحت الشعاع قرار گرفت. با این حال، به دلیل اینکه تحریم‌های چند ساله پیش تر بخش زیادی از توان صادراتی ایران را تضعیف کرده بود و از سوی دیگر، در سال گذشته بخشی از درآمدهای بلوکه شده به کشور بازگشت و همچنین مجوز افزایش صادرات نفت، به درآمد ارزی بیشتری منجر شد؛ بحران قیمتی پدید آمده در بازارهای خریدار محصولات کشور، از کانال تراز تجاری نتوانست روی نرخ ارز ایران اثر بگذارد و با وجود تورم دو رقمی، نرخ ارز تنها به میزان ۲ درصد افزایش یافت. این عامل، منجر به این شد در شرایطی که قیمت ارزی محصولات ایران پایین آمده و از رقابت عرضه‌کنندگان خیر می‌دهد، به دلیل ناسازگاری سیاست ارزی و پولی ایران، بهای ارزی محصولات ایرانی گران‌تر از مقدار پیشین همین محصولات تمام شود. در نتیجه، شرایط سال گذشته وضعیت نسبتاً نامساعدی را برای صادرات محصولات ایرانی رقم زد.

نگاهی به جزئیات آمار منتشر شده از سوی بانک مرکزی نیز، حاکی از این است که در سال گذشته از بین ۱۵ گروه صادراتی، رشد شاخص در ۱۴ گروه منفی بوده؛ به‌گونه‌ای که بیشترین افت شاخص برای گروه «محصولات معدنی» رقم خورده که تقریباً ۳۲ درصد از ارزش صادرات غیرنفتی کشور (وزن در تشکیل شاخص صادرات) را در اختیار دارد. با توجه به اهمیت این گروه، افت قابل توجه شاخص بهای آن که از افت شدید قیمت جهانی طی این سال پرده برمی‌دارد، حاکی از فشار بر دریچه‌های سنتی صادرات

کشور است و لزوم تغییر سیاست‌های اقتصادی به‌خصوص سیاست‌های ارزی را در جهت به‌صرفه‌کردن تولیدات نسبتاً پیچیده‌تر در ایران را گوشزد می‌کند. علاوه بر محصولات معدنی که بیشتر به دلیل وجود برخی محصولات نفتی ذیل آن چنین افت قیمت شدیدی را تجربه کرده، افت قابل توجه شاخص قیمت در گروه «فلزات معمولی و مصنوعات آنها» به میزان منفی ۲۲ درصد و همچنین «محصولات شیمیایی و صنایع وابسته» به میزان تقریباً منفی ۱۵ درصد، نقش زیادی در رکوردزنی منفی شاخص بهای کالاهای صادراتی ایران داشته است. این دو گروه به ترتیب تقریباً ۱۰ درصد و ۲۰ درصد از وزن کل شاخص بهای صادراتی (که نشان دهنده سهم از ارزش صادرات است) را تشکیل می‌دهند و در کنار گروه دیگری که ذکر آن رفت یعنی محصولات معدنی، بیش از ۶۰ درصد از صادرات ایران را به خود اختصاص می‌دهند؛ بنابراین طبیعی است در سالی که مشخصه غالب آن افت قیمت در بازارهای کالایی جهانی است، سقوط قیمت‌ها از ناحیه تک‌بعدی و خام‌فروشی بودن صادرات کالایی کشور، شاخص بهای صادراتی را نیز این چنین تحت‌تاثیر قرار بدهد.

دنیای اقتصاد/ کف قیمت فلز نقره‌ای کجاست؟ بهای آلومینیوم را برق گرفت

براساس آمارها، آلومینیوم از ابتدای سال جاری میلادی نوسان‌های رو به پایینی را تجربه کرده که یکی از دلایل اصلی این روند نزولی، انتظارات برای کاهش برق مصرفی چین بوده است؛ در این

بین این بحث میان تحلیلگران وجود دارد که فلز نقره‌ای چه زمانی به کف قیمتی خود نزدیک می‌شود. ب

ه گزارش «پایگاه خبری بورس کالای ایران»، پس از آنکه مصرف برق چین در اواخر سال ۲۰۱۵، به حد انتظارها نرسید، انجمن برق چین، پیش‌بینی خود را از رشد میزان مصرف برق این کشور کاهش داده که این موضوع تاثیر زیادی بر کاهش تقاضا و روند نزولی قیمت آلومینیوم داشته است.

این کشور کمترین درصد را برای رشد اقتصادی خود طی ماه‌های پیش گزارش کرد که این رقم مطمئناً بازتابی از تقاضای کم چین به فلزات خواهد بود. در این میان آلومینیوم همچنان در وضعیت تولید بیش از حد نیاز قرار دارد به طوری که قیمت آلومینیوم در حال حاضر در بورس فلزات لندن، به میزان ۰/۱۲ درصد کاهش یافته و به بیش از ۱۶۰۰ دلار در هر تن رسیده است. در این شرایط پس از آنکه آمار موجودی در انبارهای بورس فلزات لندن افزایش یافت، بهای آلومینیوم روند نزولی خود را ادامه داد. مالکولم فریمن (Malcolm Freeman) معتقد است تا زمانی که زیرساخت‌های اقتصاد جهان تغییری نکنند، به‌نظر می‌رسد قیمت فلزات تحت فشار بیشتر قرار بگیرد. گلدمن ساکس (Goldman Sachs Group Inc)، احتمال می‌دهد رقم ۳ درصد که برای رشد مصرف مس در چین طی سال‌های ۲۰۱۶ تا ۲۰۲۰ پیش‌بینی شده بود، به سمت نزول رفته و کم شود. این بانک همچنان معتقد است تغییر نظام اقتصادی چین، (از رویه سنتی وابسته به صنایع سنگین، به رویه مصرف‌گرا) تغییری همیشگی خواهد بود.

دنیای اقتصاد/ با ارزیابی عملکرد دولت و نقش آن در محیط کسب و کار بررسی شد مانع پنهان ساماندهی مجوزها

گزارش عملکرد دوساله تورم‌زدایی از مقررات نشان می‌دهد که تنها ۴۰۰ مجوز مزاحم کسب و کار حذف شده است. ارزیابی‌ها نشان می‌دهد برای انجام کار اقتصادی اعم از سرمایه‌گذاری داخلی و خارجی یک هزار و ۸۰۰ مجوز ملی و ۲۰۰ مجوز استانی داریم که طی دو سال گذشته تنها ۴۰۰ مجوز به‌صورت داوطلبانه از سوی برخی دستگاه‌ها، حذف شده است.

سردرگمی فعالان اقتصادی برای اخذ مجوز و دریافت استعلام‌های گوناگون برای صدور مجوزها، همچنین زمان طولانی برای دریافت این مجوزها از موانعی است که موجب نگرانی فعالان اقتصادی برای آغاز فعالیت و کسب مجوز شده، به گونه‌ای که مراحل دشوار اخذ مجوز برای هر فعالیت و دشواری رعایت قوانین در ایران، موجب بالا رفتن هزینه یا انگیزه برای فعالیت‌های اقتصادی در بخش غیررسمی شده است. کسب و کار در هر کشور مستلزم فراهم بودن محیط نهادی مناسب است. برای فعالیت و ادامه حیات کسب و کار، نیاز به یکسری الزامات است. یکی از این الزامات، بستر اجرای مناسب قوانین است که در قالب تحقق حاکمیت قانون تجلی می‌یابد. در گزارشی که از سوی دفتر پایش و بهبود محیط کسب و کار منتشر شده عملکرد نهاد دولت در اجرای قوانین وضع شده در محیط کسب و کار مرتبط با صدور مجوزها، بررسی و ضمن نقد عملکرد دولت به‌عنوان یکی از موانع نهادی کسب و کار، پیشنهادهایی را جهت وضعیت صدور مجوزها و بهبود محیط کسب و کار ارائه شده است.

نتایج این گزارش، نشان می‌دهد که عریض و طویل و در هم تنیده بودن ادارات و دستگاه‌های مختلف به‌عنوان مانعی در مسیر ساماندهی مجوزها مطرح می‌شود.

بر اساس این گزارش، ارزیابی‌های چند سال اخیر نشان می‌دهد که نهاد دولت در فرآیند صدور مجوز نتوانسته است انتظارات سرمایه‌گذاران را برآورده سازد. شرط اساسی برای دستیابی به عملکرد اقتصادی مناسب تغییر در کارکرد نهادهای اقتصادی و سیاسی است که در این میان مهم‌ترین کارکرد نهاد دولت در فعالیتهای اقتصادی، کاهش عدم اطمینان و هزینه‌های مبادله و فراهم کردن بسترهای نهادی لازم در جامعه است. در حال حاضر، تعدد ادارات و دستگاه‌های دولتی با استقرار نظام اداری مدرن بوروکراتیک در ایران منجر به بزرگ شدن بدنه دولت شده و به تبع آن کارکرد اصلی این نهاد به‌عنوان تنظیم‌کننده روابط اشخاص و گروه‌ها در چارچوب اقتصاد کشور را با چالش مواجه ساخته است. گرچه وجود نهادهای اداری و قانونی، از الزامات هر جامعه متمدنی است، با این حال چنانچه مقررات حاکم بر جامعه، بیش از حد پیچیده و درهم تنیده باشند، گرایش عمومی به فعالیتهای غیررسمی و اقتصاد زیرزمینی افزایش خواهد یافت.

از این رو، عملکرد نهاد دولت درخصوص صدور مجوز و پروانه فعالیت واحدهای اقتصادی و به تبع آن سرمایه‌گذاری و انباشت سرمایه به‌عنوان موتور رشد و توسعه اقتصادی در ایران حائز اهمیت است. بررسی قوانین ناظر بر آغاز انجام یک فعالیت اقتصادی همچون ماده ۷ قانون اجرای سیاست‌های کلی اصل ۴۴، ماده ۷ قانون بهبود مستمر محیط کسب و کار، ماده ۵۷ قانون رفع موانع تولید رقابت‌پذیر و ارتقای نظام مالی کشور و... موید این مطلب است که نهاد

دولت و نهاد مجلس در پی بهبود محیط کسب و کار است؛ ولی عدم مدیریت کارآمد در نهاد دولت موجب شده است تا قوانینی در این خصوص پی‌درپی جهت تاکید و یادآوری به تصویب برسد و در عمل هر یک به نحوی عقیم باقی بماند. نگاهی به عملکرد نهادهای «هیات رسیدگی فرا استانی» و «ستاد سرمایه‌گذاری» در اجرای وظایف مرتبط با فضای کسب و کار، حاکی از عدم اجرای وظایف قوانین مرتبط با صدور مجوزها است.

هر چند مقررات به‌عنوان نهادهای بشری خود تسهیل‌کننده روابط انسان‌ها با یکدیگر هستند، با وجود این چنانچه این نهاد بیش از حد عریض و طویل و درهم‌تنیده شود، کارکردی معکوس یافته و به‌عنوان مانع جدی توسعه و فعالیت بخش خصوصی بروز خواهد کرد. روند اعطای مجوزهای سرمایه‌گذاری دستگاه‌ها از حیث تعداد بسیار زیاد و از حیث اطاله زمانی، طولانی‌مدت و طاقت‌فرسا هستند. دلیل اصلی این امر را می‌توان در سیستمی و نظام‌مند نبودن جریان اخذ مجوزها و ضرورت طی کردن گام‌های متعدد حضوری و غیرالکترونیکی دانست. گرچه ظاهراً ماده ۷ قانون اجرای سیاست‌های کلی اصل ۴۴ قانون اساسی حمایت موثری از سرمایه‌گذاران دارد، اما ارزیابی عملکرد ۱۱ گزارش قانون اجرای سیاست‌های کلی اصل ۴۴ قانون اساسی منتشره توسط دبیرخانه شورای عالی اجرای سیاست‌های کلی اصل ۴۴ نشان می‌دهد که دو نهاد هیات رسیدگی فرا استانی و ستاد سرمایه‌گذاری استان نتوانسته است به وظایف خود عمل کند و سرمایه‌گذارانی که به این نهادها مراجعه کرده‌اند با هزینه زمان از دست رفته مواجه و عملاً این نهادها خود مخل امر سرمایه‌گذاری و تولید شده‌اند. گرچه وجود نهادهای اداری و قانونی، از الزامات هر

جامعه‌ای است، با این حال چنانچه مقررات حاکم بر جامعه بیش از حد پیچیده و درهم تنیده باشند، گرایش عمومی به فعالیت غیررسمی افزایش خواهد یافت. با توجه به راه‌اندازی پنجره واحد کشوری صدور مجوز سرمایه‌گذاری در دستیابی آسان به اطلاعات با هماهنگ‌سازی بهتر بین تمامی دستگاه‌های مربوطه و درک بهتر در بررسی تقاضاهای سرمایه‌گذاری، اثربخشی مطلوب تسلیم به موقع اطلاعات از طریق تبادل اطلاعات بین دستگاه‌هایی که در ارائه همان اطلاعات برای یک بار نقش ایفا می‌کنند، پردازش سریع‌تر، دقیق بودن اطلاعات و رعایت قوانین مربوطه، تاخیرات کمتر و رعایت مطلوب قوانین و مقررات در صدور مجوز فعالیت، ارائه خدمات بهینه برای سرمایه‌گذاران، کیفیت بهتر اطلاعات به وسیله اشتراک بیشتر بین دستگاه‌های صادرکننده مجوز فعالیت، دولت منسجم‌تر و حذف تشریفات زائد اداری و مزیت اصلی پنجره واحد برای سرمایه‌گذاران که می‌تواند به‌عنوان مکان واحدی جهت ارائه تمامی اطلاعات مورد نیاز به دستگاه‌های درگیر صدور مجوز را در اختیار آنان قرار دهد. با توجه به موارد ذکر شده و به منظور جلوگیری از تکرار مکررات و ساماندهی فرآیند صدور مجوز سرمایه‌گذاری در کشور، در گزارش دفتر پایش و بهبود کسب و کار چند پیشنهاد ارائه شده است. ایجاد یک نهاد صادرکننده مجوز در کشور، حذف کلیه قوانین قبلی درخصوص صدور مجوز سرمایه‌گذاری به مدت یک سال، اعلام ثبت اطلاعات سرمایه‌گذاران در سامانه‌ای برای اعلام موجودیت و شناسنامه‌دار شدن فعالیت، برقراری جرایم سنگین در صورت عدم ثبت در سامانه، نظارت بر فعالیتهای اقتصادی در کشور، مهلت یکساله برای راه‌اندازی پنجره واحد سرمایه‌گذاری کشوری از جمله پیشنهادها مطرح

شده در این گزارش است. از سوی دیگر، کنترل مدارک و ثبت اطلاعات متقاضیان سرمایه‌گذاری از طریق نهادهای مردمی، ارسال اتوماتیک اطلاعات به دستگاه صادرکننده مجوز، رصد عملکرد دستگاه‌های صادرکننده مجوز از طریق گزارش‌گیری از سامانه پنجره واحد، برخورد قاطع با افراد و دستگاه خاطی، انتشار گزارش‌های مجوزهای صادره در رشته فعالیتهای اقتصادی و دستگاه‌های صادرکننده مجوز در مقاطع فصلی و سالانه از دیگر مواردی است که می‌تواند در دستور کار قرار گیرد.

چه زمانی باید یک ایده را نادیده گرفت؟

دنیای اقتصاد /

مترجم: آرش جمشیدنژاد

منبع: innovationmanagement

در حقیقت بسیاری از ایده‌ها در مراحل ابتدایی به دست فراموشی سپرده می‌شوند. فرآیند زیر را در نظر بگیرید، تغییری که روزانه در راهرو شرکت‌های سراسر جهان به گوش می‌رسد:

کارمند: داشتم فکر می‌کردم اگر ارتباطات وای‌فای خود را برای مشتریان ...

رئیس: حتما داری شوخی می‌کنی. این کار هزینه زیادی می‌خواهد و چه دلیلی وجود دارد که مشتریان دارای ارتباطات بی‌سیم باشند؟

کارمند: خب، فکر کنم ...

رئیس: متاسفم. من قراری دارم که باید به آن برسم. طرح ریزی مالی فصل آتی تا پایان امروز روی میز کارم باشد.

در همین چند ثانیه، مدیریت این رئیس یک ایده را حتی بدون تلاشی برای فهم آن نادیده گرفت. بدتر آنکه، اگر این کار چند مرتبه تکرار شود، کارمندان این برداشت را خواهند کرد که او برای ایده‌ها ارزشی قائل نیست. در نتیجه کارمندان ایده‌ها را نزد خود نگاه می‌دارند. متأسفانه، این امر همواره در حال اتفاق افتادن است. اما در بسیاری از شرکت‌های نوآوری محور شرایط به گونه‌ای دیگر است.

تولید ایده یا نابود کردن آن؟

متأسفانه، حتی زمانی که یک سازمان به صورت هدفمند مانند جلسه‌های هم‌اندیشی در جهت تولید ایده‌های خلاق تلاش می‌کند، غالباً منجر به نابودی ایده در مدت زمان بسیار کوتاهی می‌شود. در برخی از موارد آنها یک ایده را در جریان فعالیت‌های تولید ایده از بین می‌برند. مثال بدتری از این حالت را مدیر یک بنگاه مهندسی برای من تعریف کرد. او برای من توضیح داد که چگونه در شرکت خود یک جلسه

هم‌اندیشی برای خلق ایده‌های جدید ترتیب داده بود. علاوه بر این، آنها تصمیم گرفتند که بازخورد ایده را به پیشنهاددهنده در سریع‌ترین زمان ممکن ارائه دهند تا تمام آنها نظر خود را بیان کنند. هر ایده طی چند هفته مورد ارزیابی قرار گرفت و برای پیشنهاددهنده ارسال شد.

مانند بسیاری از جلسه‌های هم‌اندیشی، این شرکت از مجموعه ایده‌ها برای یک مورد تجاری خاص استفاده نکرد. در نتیجه، بسیاری از ایده‌ها ظهور پیدا کرد. البته بسیاری از آن ایده‌ها، به موضوع مورد نیاز بی‌ارتباط بود. بسیاری از آنها حتی به کسب‌وکار شرکت نیز ارتباطی نداشت. با اتخاذ این سیاست، پیشنهاددهندگان سریعاً علائم عدم پذیرش را دریافت کردند. کارمندان به سرعت دریافته‌اند که پیشنهاد یک ایده در جلسات هم‌اندیشی یک روش قطعی برای دریافت علائم عدم پذیرش بود. تعجب‌آور نیست که ابتکار طی چند هفته به ورطه فراموشی سپرده شد. این مشکل برای بسیاری از جلسات

هم‌اندیشی روی می‌دهد، زمانی که شرکت‌کنندگان و به خصوص مدیران ارشد شرکت‌کنندگان، ایده‌ها را در مرحله خلق ایده مورد انتقاد قرار می‌دهند. سایر شرکت‌کنندگان به سرعت در می‌یابند که ایده‌های ریسکی مورد انتقاد قرار خواهد گرفت و می‌آموزند که ایده‌ها و خلاقیت خود را بروز ندهند. ساختار ضعیف ارزیابی، می‌تواند ایده‌های نو را به سرعت نابود کند. اگر ایده‌ها از فرآیند خلق ایده خلاقانه بگذرند، مرحله بعد ارزیابی آنها به منظور تعیین چگونگی برطرف کردن نیازهای شرکت است. از لحاظ نظری، این مرحله، زمان مناسبی برای نابودی یک ایده است. شما ایده‌های بسیاری را خلق کرده‌اید و حال شما نیازمند انتخاب بهترین ایده هستید. این امر به صورت عادی از طریق برخی از فرآیندهای ارزیابی که یک ایده را در مقایسه با ایده دیگر یا بسیاری از معیارهای دیگر انتخاب می‌کنند، صورت می‌پذیرد. برخی اوقات ممکن است ایده‌ها در مرحله نخست مورد انتقاد قرار بگیرند و این امر بسیار خطرناک است. باید توجه داشت که گاهی با منظور کردن اصلاحاتی، آن ایده‌ها می‌توانند از سد انتقادات رد شوند. به عنوان مثال، ممکن است شما در حال بررسی تعدادی از ایده‌ها به منظور تعیین آنکه کدام یک با بودجه‌ای یک میلیون دلاری قابل پیاده‌سازی است باشید. در نگاه اول به نظر می‌رسد که بهتر است ایده‌ای را که نیازمند بودجه بیشتری برای پیاده‌سازی است، رد کنیم. در نتیجه، آن ایده به احتمال زیاد نابود خواهد شد. اما اگر بررسی‌کنندگان از خودشان بپرسند که «چگونه ممکن است همان کار را با نیمی از هزینه‌ها انجام دهیم» نه تنها ممکن است به یک راه حل بلکه ممکن است به ایده بهتری نیز دست یابند.

پنج معیاری که بهترین هستند:

بنابراین بهتر است که همواره ایده‌های نو را براساس چند معیار (به لحاظ تجربی، حداقل پنج معیار) مورد ارزیابی قرار دهیم. اگر یک ایده تنها از طریق یک معیار مورد پذیرش قرار نگیرد؛ اما در ارزیابی با سایر معیارها امتیاز خوبی به دست آورد، این ایده همچنان دارای امتیاز نسبتاً بالایی است و برای بررسی در مرحله پیاده‌سازی باقی می‌ماند. علاوه بر این، اگر واقعا مشتاق نوآوری سطح بالایی هستید، همواره باید دیوانه‌وارترین، عجیب‌ترین و خلاقانه‌ترین ایده‌ها را مورد بررسی بیشتری قرار دهید. این چنین ایده‌هایی ممکن است در آزمون ارزیابی معینی مورد پذیرش قرار نگیرند؛ زیرا بسیار نامعمول هستند. شاید مجبور باشید ارزیابی مخصوصی برای تعیین عملی ساختن این ایده‌ها ایجاد کنید. به صورت خلاصه، ایده‌ها به سختی متولد می‌شوند و تعداد بسیار کمی از آنها به منصفه ظهور می‌رسند، تبدیل به یک پروژه می‌شوند سپس به مرحله توسعه ایده می‌رسند.

پروژه‌های فناپذیر

برخلاف یک ایده، یک پروژه نیازمند افرادی برای مدیریت آن است. یک پروژه نیازمند بودجه است و باید اهداف مشخصی داشته باشد. همان‌طور که یک پروژه توسعه می‌یابد، افرادی که در حال اجرای آن هستند، اغلب به آن دلبستگی احساسی پیدا می‌کنند. علاوه بر این، آنها می‌دانند که شکست پروژه ممکن است در بهترین حالت شهرت‌شان را خدشه‌دار و در بدترین حالت آینده آنها را در شرکت تعیین کند. شکست یک پروژه وسیع می‌تواند منجر به از دست دادن شغل افراد شود و وجهه شرکت را

خراب کند. در نتیجه، زمانی که یک ایده تبدیل به یک پروژه می‌شود، فارغ از اینکه نتیجه چه مقدار بد خواهد بود، افراد درگیر در آن خواهان نابودی آن نیستند. اگر مدیران پروژه‌های بزرگ، پروژه را به درستی پیش نبرند، پیامدهای بزرگ‌تری از شکست رقم خواهد خورد. پول بیشتری هدر رفته است، افراد بیشتری تحت تاثیر قرار گرفته‌اند و خسارت بیشتری به شهرت وارد شده است. بنابراین زمانی که یک پروژه آغاز می‌شود، نابود کردن آن از سوی افرادی که در حال اجرای آن هستند سخت‌تر می‌شود.

این امر عواقبی نیز به دنبال دارد. همان‌طور که بودجه و منابع توسط یک ایده نو که تبدیل به یک پروژه بد شده است مورد استفاده قرار می‌گیرد، بودجه و منابع کمتری برای سایر ایده‌ها باقی می‌ماند. در حقیقت این اتفاق برای بسیاری از کسب‌وکارهای الکترونیکی در دوره رونق دهه ۱۹۹۰ روی داد. بسیاری از این کسب‌وکارها دارای ایده‌های خلاق و خوب بودند؛ اما این ایده‌ها در مرحله پیاده‌سازی با شکست مواجه شدند. متأسفانه، نه تنها ایده‌ها به سرعت نابود شدند، بلکه مدیران در پی سرمایه مخاطره‌آمیز بیشتری رفتند و شکست خود را غیرعادی‌تر ساختند. BOO.com خرده فروش مد آنلاینی که در سال ۲۰۰۰ ورشکسته شد، بیش از ۸۰ میلیون یورو برای توسعه یک ایده نوآورانه خرج کرد و وبسایت -cutting edge را که شامل همکاران مجازی برای نمایش پوشاک می‌شد، راه‌اندازی کرد. متأسفانه این ابزار بخش زیادی از پهنای باند را در زمانی که مشتری در حال اتصال به اینترنت از طریق مودم‌های dial-up بود مورد استفاده قرار می‌داد. بدتر اینکه، قابلیت استفاده از وبسایت نیز بسیار بد بود. همان‌طور که

BOO.com شکست خورد، مدیران ابزارهای نوآورانه را رها نکرده و رهیافت‌های جایگزین را مورد آزمون قرار دادند. آنها پول بیشتری صرف ابزارها و بازاریابی کردند. در پایان، شرکت بو در حالی که فروش چندانی نداشت به صفحات تاریخ پیوست.

برقراری تعادل در نابودی ایده‌ها

به طور واضح، آنچه سازمان‌ها به آن نیاز دارند آن است که در مرحله خلق و رشد به ایده‌ها مجال بیشتری برای ظهور بدهند. در حقیقت، ایده‌های بیشتری باید تبدیل به پروژه شوند. اما آن پروژه‌ها نیازمند یک مرحله برجسته و واضح هستند که باید در مراحل ابتدایی پروژه به دست آید. اگر این مرحله برجسته به دست نیاید، پروژه باید به صورت کامل نابود شود و منابع در یک پروژه جدید به کارگیری شوند. همچنین اگر پروژه‌ها به هیچ مرحله برجسته‌ای نرسیدند، نباید مدیران پروژه را مورد ملامت قرار داد، بلکه باید به دلیل شجاعت‌شان مورد تحسین قرار بگیرند؛ چراکه تجربیات خود را با همکاران خود تسهیم می‌کنند. تا از شکست‌های مشابه در آینده جلوگیری کنند. همچنین نباید به سرعت آنها را وارد پروژه‌ای جدید و در حال رشد کرد.

شرکت توزیع نیروی برق غرب مازندران

موضوع: تجدید مناقصه اجرای طرح توسعه و احداث شهری و روستایی نور

حوزه فعالیت فراخوان: امور پیمانکاری

نوع برگزاری: یک مرحله ای

برآورد مالی: ۸۰۰۰۰۰۰۰۰ ریال

تاریخ بازگشایی پاکات: ۱۳۹۵ / ۲ / ۲۵ - بیست و پنجم اردیبهشت ماه یک هزار و سیصد و نود و پنج

مهلت ارسال پیشنهاد: ۱۳۹۵ / ۲ / ۲۳ - بیست و سوم اردیبهشت ماه یک هزار و سیصد و نود و پنج

مهلت دریافت اسناد: ۱۳۹۵ / ۲ / ۱۱ - یازدهم اردیبهشت ماه یک هزار و سیصد و نود و پنج

تاریخ اعتبار پیشنهاد: ۱۳۹۵ / ۵ / ۲۳ - بیست و سوم مرداد ماه یک هزار و سیصد و نود و پنج

کشور / استان / شهر: ایران - مازندران - نوشهر

محل دریافت اسناد: www.bargh-gmaz.ir

توضیحات: فهرست بهاء و کتابچه سازندگان در سایت شرکت توزیع نیروی برق غرب مازندران در دسترس می باشد

شرکت توزیع برق استان اصفهان

موضوع: مناقصه خرید انواع لامپ بخار سدیم و جیوه ، چوک و ایگناتور ۱۴۷۴/۹۵

حوزه فعالیت فراخوان: امور خرید یا تامین کالا

نوع برگزاری: دو مرحله ای

واحد پولی برآورد مالی: ریال

تاریخ بازگشایی پاکات: ۱۳۹۵ / ۲ / ۲۱ - بیست و یکم اردیبهشت ماه یک هزار و سیصد و نود و پنج

مهلت ارسال پیشنهاد: ۱۳۹۵ / ۲ / ۲۱ - بیست و یکم اردیبهشت ماه یک هزار و سیصد و نود و پنج

مهلت دریافت اسناد: ۱۳۹۵ / ۲ / ۱۱ - یازدهم اردیبهشت ماه یک هزار و سیصد و نود و پنج

تاریخ اعتبار پیشنهاد: ۱۳۹۵ / ۵ / ۲۱ - بیست و یکم مرداد ماه یک هزار و سیصد و نود و پنج

کشور / استان / شهر: ایران - اصفهان - اصفهان

محل دریافت اسناد: سایت معاملات توانیر-شرکت توزیع امور تدارکات

شرکت مدیریت تولید برق اهواز - نیروگاه رامین

موضوع: ۹۵/۱۱ تامین، نصب و راه اندازی الکتروموتور فیدپمپ

حوزه فعالیت فراخوان: امور خرید یا تامین کالا

امور سازندگان

نوع برگزاری: دو مرحله ای

تاریخ بازگشایی پاکات: ۱۳۹۵ / ۲ / ۲۲ - بیست و دوم اردیبهشت ماه یک هزار و سیصد و نود و پنج

مهلت ارسال پیشنهاد: ۱۳۹۵ / ۲ / ۲۲ - بیست و دوم اردیبهشت ماه یک هزار و سیصد و نود و پنج

مهلت دریافت اسناد: ۱۳۹۵ / ۲ / ۸ - هشتم اردیبهشت ماه یک هزار و سیصد و نود و پنج

تاریخ اعتبار پیشنهاد: ۱۳۹۵ / ۸ / ۲۲ - بیست و دوم آبان ماه یک هزار و سیصد و نود و پنج

کشور / استان / شهر: ایران - خوزستان - اهواز

محل دریافت اسناد: اهواز کیلومتر ۲۰ جاده مسجدسلیمان اداره قراردادهای نیروگاه رامین و یا تهران خیابان سهروردی شمالی خیابان شهید قندی (پالیزی) پلاک ۶۷ واحد ۲

طبقه بندی موضوعی: تجهیزات برق-الکترونیک-مخابرات/ ساخت قطعات و ماشین آلات

شرکت توزیع نیروی برق غرب استان تهران

موضوع: انجام کلیه فعالیت های مربوط به توسعه، تست و بهینه سازی لوازم اندازه گیری انشعابات عادی و دیماندی اول

نوع برگزاری: یک مرحله ای

واحد پولی برآورد مالی: ریال

برآورد مالی: ۵۳۱۹۲۵۰۱۴۴۷

تاریخ بازگشایی پاکات: ۱۳۹۵ / ۲ / ۲۶ - بیست و ششم اردیبهشت ماه یک هزار و سیصد و نود و پنج

مهلت ارسال پیشنهاد: ۱۳۹۵ / ۲ / ۲۵ - بیست و پنجم اردیبهشت ماه یک هزار و سیصد و نود و پنج

مهلت دریافت اسناد: ۱۳۹۵ / ۲ / ۱۲ - دوازدهم اردیبهشت ماه یک هزار و سیصد و نود و پنج

تاریخ اعتبار پیشنهاد: ۱۳۹۵ / ۵ / ۲۵ - بیست و پنجم مرداد ماه یک هزار و سیصد و نود و پنج

کشور / استان / شهر: ایران - البرز - کرج



تصاویر اولین روز
بیست و یکمین
کنفرانس ملی
شبکه های توزیع
نیروی برق /
عکس از شایان
غیاث الدین