



سیزدهمین نمایشگاه بین المللی برق، الکترونیک تجهیزات و صنایع وابسته

متهم اصلی گرانی

دنیای اقتصاد/ دکتر تیمور رحمانی
 در طول سال‌های گذشته به‌رغم تداوم رشدهای بالای نقدینگی، نرخ تورم ابتدا روند نزولی داشته و سال‌های ۱۳۹۵ و ۱۳۹۶ نرخ تورم تکریمی حدود ۹ درصد ثبت شد. بسیاری از تحلیلگران اقتصادی این وضعیت را عجیب و ناهماهنگ با نظریات رایج اقتصادی می‌دانستند و حتی برخی به این نتیجه رسیده‌اند که ارتباط رشد نقدینگی و نرخ تورم از اساس وجود نداشته و آنچه در این سال‌ها رخ داده است بطلان این نظریه رایج اقتصادی است.

گرچه دانش آموخته‌های اقتصاد باید به دور از جزم اندیشی باشند و رابطه متغیرهای اقتصادی را در طول زمان قانونی آهین و غیرقابل تغییر ندانند و این امکان را در نظر بگیرند همان‌گونه که بسیاری از پدیده‌های طبیعی از قبیل ساختار بیولوژیک جانداران، واکنش درمان بیماری‌ها به دارو و اقلیم و محیط زیست دچار تغییر هستند، روابط پدیده‌های اقتصادی نیز دستخوش تغییر می‌شوند. اما در این خصوص بارها ثابت شده گسست دوره‌ای به معنای بی‌ارتباطی مطلق نیست. در واقع گسست رابطه رشد نقدینگی و نرخ تورم اولاً پدیده‌ای تازه نیست و در نوشتار دیگری در همین روزنامه قبلاً دوره‌های زمانی این گسست و دلیل آنها را ذکر کرده‌ام و ثانیاً

ادامه در صفحه ۳

معاون وزیر نیرو:

ظرفیت انرژی های نو در کشور سالانه ۲ برابر می شود



معاون وزیر نیرو در امور برق و انرژی همکاری مردم در مدیریت مصرف برق را موثر و مثبت ارزیابی کرد و گفت: اجرای طرح کاهش ساعات اداری در استان خوزستان نقش مهمی در کاهش مصرف انرژی داشته و در صورت اجرای این طرح در کل کشور، پیک مصرف برق را بدون خاموشی سپری خواهیم کرد.

****شوش قطب انرژی برق منطقه می شود**
 حائری همچنین در گفت و گو با خبرنگار ایرنا با تشریح طرح‌های در دست اجرا در شهرستان شوش در زمینه انرژی گفت: ۷۶۰

ادامه در صفحه ۴

می باشد و در حال حاضر یکهزار مگاوات انرژی برق به کشور عراق صادر می شود. حائری بیان داشت: جمهوری اسلامی ایران با تمام کشورهایی که با آنها مرز خاکی دارد تبادل انرژی می کند و این بیانگر این واقعیت است که ایران در زمینه انرژی در منطقه سرآمد است.

وی همچنین در خصوص برق‌سانی به روستاهای کشور گفت: تمام روستاهای بالای ۱۰ خانوار کشور از نعمت برق بهره مند می باشند.

**** مردم در مدیریت مصرف برق همکاری خوبی دارند**

معاون وزیر نیرو در امور برق و انرژی گفت: افزایش ۲ برابری ظرفیت انرژی های نو در کشور هدف گذاری شده و این رویکرد سالانه طبق برنامه در حال انجام است.

همایون حائری روز دوشنبه در گفت و گو با خبرنگار ایرنا در شهرستان شوش خوزستان افزود: در حالیکه ظرفیت نصب شده در زمینه انرژی های بادی و خورشیدی در کشور در سال ۱۳۹۵ معادل ۲۵۰ مگاوات بود این میزان در سال ۱۳۹۶ به ۵۰۰ مگاوات افزایش یافت. وی هدفگذاری امسال برای تولید انرژی های نو در کشور را تولید یکهزار مگاوات انرژی عنوان کرد اظهار داشت: انتظار داریم امسال ظرفیت نصب شده واحدهای خورشیدی و بادی در کشور نسبت به سال گذشته ۲ برابر شود.

****صادرات یکهزار مگاوات برق به عراق**

معاون وزیر نیرو همچنین در خصوص صادرات برق گفت: یکی از قابلیت های صنعت برق کشور صادرات انرژی به کشورهای همسایه

ظرفیت انرژی های نو در کشور سالانه ۲ برابر می شود
 معاون وزیر نیرو در امور برق و انرژی گفت: افزایش ۲ برابری ظرفیت انرژی های نو در کشور هدف گذاری شده و این رویکرد سالانه طبق برنامه در حال انجام است.

صفحه ۱

امضای تفاهم نامه بین سندیکای صنعت برق خراسان و دانشگاه

صنعتی سجاد

تفاهم نامه ای فی مابین سندیکای صنعت برق شعبه خراسان و دانشگاه صنعتی سجاد به منظور برقراری ارتباط منظم و سازمان یافته و بهره گیری از توانمندی های علمی، تحقیقاتی، پژوهشی، مشاوره ای و فناوری دانشگاه به امضا رسید.

صفحه ۴

اطمینان دارم از پیک مصرف برق

بدون خاموشی عبور خواهیم کرد

معاون اول رئیس جمهور گفت: اطمینان دارم برنامه ریزی و مدیریت مناسب وزارت نیرو از پیک مصرف برق سال ۹۷ بدون خاموشی و بروز مشکل عبور خواهیم کرد

صفحه ۵

نوع شناسی رفتار صادراتی بنگاه های

صادرکننده در صنعت برق ایران

تشدید جهانی سازی اقتصادهای جهان در دهه های اخیر، موجب افزایش ضرورت حضور

بنگاه ها در عملیات صادرات شده

صفحه ۵

نخستین جشنواره نیرو و رسانه

برگزار می شود

نخستین جشنواره «نیرو و رسانه» را با شعار محوری «مدیریت مصرف و تقاضا» در میان اهالی هنر و رسانه برگزار می شود.

صفحه ۶

جلوگیری از هدر رفت ۷۶ میلیون

کیلو وات ساعت انرژی اقتصادی

معاون بهره برداری و دیسپاچینگ شرکت توزیع نیروی برق استان فارس گفت: در این شرکت از ۷۶ میلیون کیلووات ساعت هدر رفت انرژی جلوگیری کرده است.

صفحه ۶

برای کاهش مصرف برق در بخش

خانگی برنامه ریزی شود

مدیرعامل برق منطقه ای خوزستان گفت: باید برای کنترل این ظرفیت قابل توجه بخش خانگی در میان مدت برنامه ریزی شود

صفحه ۷

تولید ۶.۱ مگاوات برق از طریق

مولدهای سوخت فسیلی در

آذربایجان غربی

تعداد ۱۰ مولد تولید برق (مایع یا نفت و گاز) در آذربایجان غربی وجود دارد که ۶.۱ مگاوات برق تولید می کنند.

صفحه ۷

انعقاد ۱۲۰۱ تفاهم نامه پاسخ گویی بار در سال جاری با مشترکین برق استان
 مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق آذربایجان غربی گفت: از ابتدای سال جاری تاکنون ۱ هزار و ۷۴۰ تفاهم نامه به مشترکین استان ارائه شده است.

صفحه ۸

راهکاری جز مدیریت بهینه مصرف

برق برای جلوگیری از خاموشی

نداریم

مدیرعامل شرکت برق کردستان با اشاره به کمبود پنج هزار مگاوات برق در کشور گفت: راهکاری جز مدیریت بهینه مصرف برق برای جلوگیری از خاموشی نداریم.

صفحه ۸

اولین نیروگاه زباله سوز مازندران

بزودی افتتاح می شود

استاندار مازندران در حاشیه بازدید از چند پروژه در نوشهر یاد آور شد: با توجه به این که همه تجهیزات نیروگاه زباله سوز نوشهر فراهم شده است؛ بزودی شاهد بهره برداری از اولین نیروگاه تولید برق از زباله در استان خواهیم بود.

صفحه ۹

۲۰ هزار مگاوات برق برای خنک شدن ایرانیان
 مصرف برق کشور هم اکنون ۵۸ هزار مگاوات ساعت است که ۲۰ هزار مگاوات ساعت آن در بخش سرمایه گذاری استفاده می شود.

صفحه ۹

اخبار اقتصادی

قیمت طلا، دلار، سکه و ارز امروز

۹۷/۰۳/۲۸

صفحه ۱

ارسال دلار با پیک موتوری!

اعلام می شود با دلالتان ارز به طور جدی برخورد می شود، با این وجود این افراد به راحتی به فعالیت می پردازند و نبض بازار ارز را در دست دارند.

صفحه ۱۰

یادداشت مدیران

همراه با کارکنان از آغاز تا پایان سفر

کاری

این روزها بسیاری از سازمان ها به دلیل پیشرفت تکنولوژی و تغییر رفتار مشتریان، به رویکرد مشتری مداری روی آورده اند.

صفحه ۱۱

ادامه از صفحه ۱

به نشانه‌هایی از اعاده این رابطه و تخلیه شدن اثر رشدهای بالای نقدینگی بر سطح قیمت‌ها اشاره کرده بودم. در طول حدود ۵ سال گذشته که نرخ تورم با وجود رشد بالای نقدینگی کاهش یافته و تک‌رقمی شده است، عامل گسست نرخ رشد نقدینگی و نرخ تورم وجود نرخ بالای سود و شیوه خلق نقدینگی در کنار کنترل نسبی نرخ ارز بوده است. بالا بودن نرخ سود که به‌طور چشمگیری خود را در افزایش شدید نسبت شبه‌پول به نقدینگی و بنابراین افزایش شدید ضریب فزاینده خلق نقدینگی نشان داده (و در نتیجه کاهش قابل توجه نسبت پول به نقدینگی و ضریب فزاینده خلق پول)، سبب شده است مخارج مصرفی و سرمایه‌گذاری به‌عنوان مهم‌ترین بخش تقاضای کل در حال کاهش یا رشد اندک باشند و به همین دلیل فشار رشد نقدینگی بر سطح قیمت‌ها موقتا به تاخیر بیفتد. در واقع، اگر به آمار کمیت‌های پولی توجه شود با وجود رشدهای بالای نقدینگی، رشد پایه پولی و به‌ویژه حجم پول ملایم‌تر بوده و به‌عبارت دیگر بخش سیال نقدینگی رشد نسبتاً کمتری در مقایسه با شبه‌پول داشته است. آشکار است تا زمانی که رشد نقدینگی عمدتاً مرتبط با اجزای غیرسیال آن باشد، فشار آن بر سطح قیمت‌ها محدود است. نکته دیگر آن است که رشدهای بالای نقدینگی به شدت مرتبط با تنگنای اعتباری و پدیدار شدن دارایی‌های منجمد در ترازنامه بانک‌ها و موسسات اعتباری بوده است.

در شرایط وجود چنین دارایی‌هایی در ترازنامه بانک‌ها و موسسات اعتباری، آنها ناچار بوده‌اند با نرخ سود بالا سپرده‌گذاران را ترغیب کنند تا سپرده‌های غیردیداری

نگهداری کنند و برای رسیدن به این هدف ناچار به پیشنهاد نرخ سود بالاتر و وارد شدن در جنگ قیمتی روی نرخ سود بوده‌اند. این از یک طرف به معنی کاهش مخارج کل اقتصاد و از طرف دیگر به معنی افزایش دارایی بانک‌ها عمدتاً به شکل امهال و ام‌ها و تسهیلات غیرقابل بازپرداخت (و نه اعطای تسهیلات جدید) و شناسایی سود روی پروژه‌ها و افزودن آن به دارایی‌ها در ترازنامه بوده است؛ بدون آنکه چنین سودی تحقق یافته باشد. به همین دلیل است که با وجود رشدهای بالای نقدینگی، کمبود نقدینگی یکی از مشکلات اساسی بنگاه‌ها در تداوم فعالیت جاری و اجرای پروژه‌های سرمایه‌گذاری بوده است.

حال پرسش این است که آیا این شیوه رشد بالای نقدینگی در سال جاری و سال‌های آتی نیز امکان تداوم دارد و آیا سیاست‌گذار که تاکنون با کنترل نسبی پایه پولی شاهد کنترل تورم و احساس توفیق در سیاست‌گذاری خود بوده است، می‌تواند همچنان به پایین بودن نرخ تورم مطمئن باشد. واقعیت آن است که براساس روند تاریخی کمیت‌های پولی و رابطه آنها با سطح قیمت‌ها امکان تداوم وضع موجود بسیار اندک است. در طول دوره زمانی ۱۳۹۵-۱۳۳۸ نرخ رشد پایه پولی و حجم پول سالانه حدود ۲۱ درصد و نرخ رشد نقدینگی سالانه حدود ۲۲ درصد بوده و تفاوت چندانی بین رابطه آنها با سطح قیمت‌ها وجود نداشته است. این به آن معنی است که اگر در طول پنج سال گذشته با وجود رشد بالای نقدینگی، رشد پایه پولی به‌طور نسبی کنترل شده، در آینده چنین وضعیتی غیرقابل تداوم است. به‌عبارت دیگر، از همان ابتدا مشخص بود که کم‌توجهی به رشد بالای نقدینگی با این استدلال که رشد پایه پولی برای کنترل تورم کافی است، سیاستی مناسب نبوده است و در آینده

کنترل بر رشد پایه پولی نیز به‌طور اجتناب‌ناپذیر از دست خواهد رفت. دلیل اصلی این موضوع هم توسل به انتشار پول برای پرهیز از بحران فراگیر بانکی و کاستن از شدت تنگنای اعتباری در اقتصاد است. در واقع، اگر به داده‌ها توجه شود، آشکار است که حتی مداخلات محدود بانک مرکزی برای سامان دادن به مشکلات سپرده‌گذاران موسسات اعتباری و همچنین ممانعت از دشواری بانک‌ها سبب فشار روی پایه پولی در سال‌های اخیر شده؛ به‌گونه‌ای که عامل مسلط در رشد پایه پولی همین عامل بوده است. این وضعیت در سال جاری و سال‌های آتی کماکان وجود خواهد داشت. به‌طور خلاصه، اگر در طول سال‌های گذشته رشد نقدینگی بالا با رشد نه چندان بالای پایه پولی و حجم پول همراه بوده است، در سال جاری و سال‌های آتی به‌تدریج با رشدهای بالاتر پایه پولی و حجم پول همراه خواهد شد.

اما اگر رشدهای بالای نقدینگی به‌تدریج خود را به رشدهای بالای پایه پولی و حجم پول منتقل و سهم سیال نقدینگی شروع به افزایش کند، آن‌گاه فشار رشدهای بالای نقدینگی سال‌های گذشته بر سطح قیمت‌ها به‌تدریج پدیدار خواهد شد. نشانه‌هایی از این پدیدار شدن در قیمت مسکن و نرخ ارز خود را نمایان ساخته است و انتظار می‌رود که به قیمت کالاها و خدمات نیز سرایت کند. فشارهای برخی اصناف برای افزایش قیمت کالاها و خدمات خود (که تا حد زیادی به شکل شبه‌دستوری کنترل شده است) در طول ماه‌های اخیر علامتی از پدیدار شدن اثر رشدهای بالای نقدینگی سال‌های گذشته بر قیمت کالاها و خدمات است.

علم اقتصاد راجع به پدیده‌هایی صحبت می‌کند که پیش‌بینی دقیق را بسیار دشوار می‌کند (گرچه

در بسیاری از علوم مانند پزشکی، هواشناسی، زمین‌شناسی و امثالهم نیز وضع بر همین منوال است)، اما مجموعه شرایط حاکی از آن است که احتمال افزایش قابل توجه تورم بسیار بالاتر از تداوم وضع موجود آن است. در طول سال‌های گذشته دولت تلاش زیادی کرده است که تورم را کنترل کند و البته کنترل تورم فی‌نفسه سیاست کاملاً صحیحی است؛ چراکه با وجود تورم‌های بالا امکان دستیابی به رشد اقتصادی بالا و پایدار ناممکن است و از این جهت این تلاش قابل تقدیر است؛ اما کنترل پایدار تورم بدون کنترل رشد نقدینگی بسیار کم احتمال است. نویسنده در طول چند سال گذشته نگرانی خود را از این شیوه رشد بالای نقدینگی بیان کرده است که هم امکان برگشت تورم را محتمل می‌سازد و هم بانک‌ها را دچار دشواری اساسی می‌کند. به هر صورت، اقتصاد ایران در طول پنج سال گذشته وضعیتی را تجربه کرده که مشابه دقیق آن در ایران و جهان وجود نداشته است و شاید به همین دلیل نیز بسیاری از اقتصاددانان تاثیرگذار در سیاست‌گذاری با صرف کاهش نرخ تورم به وضعیت خوش‌بین بودند و نگرانی زیادی از رشد بالای نقدینگی از خود نشان نمی‌دادند. با توجه به اینکه پدیدار شدن اثر رشدهای بالای نقدینگی سال‌های گذشته کم‌وبیش هم‌زمان با تشدید تحریم‌های غیرمنصفانه بر ملت ایران شده است، نیاز به درایت و هوشیاری فزاینده‌ای را در سیاست پولی و حل مشکلات بانکی به‌وجود آورده که جای چندانی برای سعی و خطا باقی نگذاشته است. امید داریم که دستگاه تصمیم‌گیری کشور بتواند با پرهیز از عدم توجه به نظرات اقتصاددانان طیف‌های مختلف سیاسی و خارج از حلقه تصمیم‌گیری، زمینه کنار آمدن با دوران گذار سخت پیش‌رو را فراهم کند.

ادامه از صفحه ۱

مگاوات آمپر پست انتقال و فوق توزیع برق در شهرستان شوش اجرا شده و یا در دست اجراست که با وارد مدار شدن آنها ظرفیت پست های انتقال و فوق توزیع برق در این منطقه به پنج برابر پیک مصرف خواهد رسید.

وی با بیان اینکه بزودی احداث پست برق ۴۰۰ کیلو ولت در شهرستان شوش آغاز می شود گفت: با احداث این پست برق قابلیت های خوبی در زمینه انرژی در منطقه ایجاد می شود و شوش به قطب بزرگ منطقه در تامین انرژی برق تبدیل خواهد شد.

حائری افزود: با توسعه زیر ساخت ها در زمینه انرژی امکان توسعه ظرفیت های کشاورزی و صنعتی در شهرستان شوش فراهم می شود.

معاون وزیر نیرو در سفری یک روزه به شهرستان شوش در استان خوزستان از طرح ها و پروژه های برق در دست اجرا در این منطقه دیدن کرد.



امضای تفاهم نامه بین سندیکای صنعت برق خراسان و دانشگاه صنعتی سجاد

تفاهم نامه ای فی مابین سندیکای صنعت برق شعبه خراسان و دانشگاه صنعتی سجاد به منظور برقراری ارتباط منظم و سازمان یافته و بهره گیری از توانمندی های علمی، تحقیقاتی، پژوهشی، مشاوره ای و فناوری دانشگاه به امضا رسید.

ارتباط نزدیک و موثرتر صنعت و دانشگاه در جهت انتقال تجربیات و توانمندی های علمی و عملی یکی از برنامه های هدف گذاری شده سندیکای شعبه خراسان در سند چشم انداز است. به همین منظور بیست و دوم خرداد سال جاری جلسه مشترکی بین هیات مدیره شعبه خراسان به ریاست مهندس شادمان و دکتر رضایی نیک ریاست دفتر ارتباط با صنعت دانشگاه صنعتی سجاد برگزار شد.

طرفین در این جلسه ضمن تاکید بر ضرورت بر نیاز بیش از پیش به تعامل دو سویه صنعت و دانشگاه، به بررسی راهکارهای ایجاد این تعامل پرداخته و در نهایت تفاهم نامه ای فی مابین

سندیکای صنعت برق شعبه خراسان و دانشگاه صنعتی سجاد به امضا رساندند.

در این تفاهم نامه که به امضای ریاست دفتر ارتباط با صنعت دانشگاه صنعتی سجاد و رئیس هیات مدیره سندیکای شعبه خراسان رسیده است بر محورهایی از قبیل آشنایی هر چه بیشتر، تبادل دانش و تجربیات طرفین، بهره مند شدن طرفین از امکانات یکدیگر از قبیل توان فکری، تجربی، پژوهشی، آزمایشگاهی، کارگاهی، کتابخانه ای، ارتباطات بین المللی، و داده های قابل استفاده در پژوهش و تحقیق، بومی سازی و یا انتقال تکنولوژی های مرتبط با نیازهای طرفین، حمایت از ایده های نو و تاسیس شرکت های دانش بنیان در حوزه های مرتبط تاکید شده است.

بکارگیری توان مجموعه های فناور مرکز رشد و یا معرفی شدگان جهت رفع نیازهای طرفین، حمایت از طرح های تحقیقاتی و پایان نامه های دانشجویی، همکاری در برگزاری مشترک همایش ها و کارگاه ها، اجرای پروژه های تحقیقاتی- کاربردی مورد نیاز تا مرحله تبیین دانش فنی، ارائه سمینارها، دوره های تخصصی و کارگاه های آموزشی کوتاه مدت، فراهم کردن بازدیدهای متقابل علمی، معرفی دانشجویان جهت گذراندن دوره های کارآموزی مرتبط به حوزه صنعت برق از دیگر موضوعات مطرح این تفاهم نامه است. شایات ذکر است؛ پس از همکاری سندیکای شعبه خراسان با دانشگاه فردوسی مشهد که در قالب تفاهم نامه ای به امضا رسید، این دومین همکاری با یک دانشگاه موفق در سطح استان خراسان رضوی است که در زمینه رشته های تحصیلی برق فعالیت دارد.

قیمت طلا، دلار، سکه و ارز امروز ۹۷/۰۳/۲۸

هر قطعه سکه تمام بهار آزادی طرح جدید در بازار تهران با قیمت دومیلیون و ۴۷۲ هزار تومان و هر گرم طلای ۱۸ عیار با قیمت ۲۱۱ هزار تومان فروخته می شود.

به گزارش خبرنگار اقتصادی خبرگزاری تسنیم، امروز در بازار آزاد سکه تمام بهار آزادی طرح جدید با افزایش قیمت نسبت به روز قبل دو میلیون و ۴۷۲ هزار تومان و سکه تمام بهار آزادی طرح قدیم دو میلیون و ۳۹۹ هزار تومان معامله می شد.

هر قطعه نیم بهار آزادی امروز شاهد افزایش قیمت بود به نحوی که در بازار آزاد هر قطعه نیم سکه بهار آزادی یک میلیون و ۲۳۵ هزار تومان، ربع سکه ۶۹۵ هزار تومان و هر قطعه سکه گرمی ۳۹۵ هزار تومان فروخته می شد. هر گرم طلای ۱۸ عیار نیز امروز ۲۱۱ هزار تومان ارزش گذاری شده بود، ضمن آنکه هر اونس طلا در بازارهای جهانی با قیمت ۱۲۸۰٫۷ دلار معامله می شود.

بیشتر بخوانید: مشاهده تغییرات لحظه ای قیمت طلا، دلار، سکه و ارز

با سیاست یکسان سازی نرخ ارز، دولت و بانک مرکزی از ۲۰ فروردین دلار را با قیمت ۴۲۰۰ تومان تک نرخی کرده اند؛ این نرخ تا ۳۰ اردیبهشت ثابت بود ولی از ۳۱ اردیبهشت تا امروز نرخ دلار هر روز سیر صعودی را طی می کند و امروز ۴۲۴۲ تومان قیمت گذاری شد.

امروز در بازار آزاد هر یورو ۸ هزار و ۱۱۳ تومان و هر پوند با ارزش ۹ هزار و ۲۷۰ تومان و درهم امارات ۱۹۰۳ تومان دادوستد می شد.



نوع‌شناسی رفتار صادراتی بنگاه‌های صادرکننده در صنعت برق ایران

خبرگزاری فارس: تشدید جهانی‌سازی اقتصادی‌های جهان در دهه‌های اخیر، موجب افزایش ضرورت حضور بنگاه‌ها در عملیات صادرات شده و این گرایش به جهانی‌سازی کسب‌وکار، ضرورت اهمیت آگاهی از رفتار بنگاه‌ها در بازارهای خارجی را افزایش داده است.

تشدید جهانی‌سازی اقتصادی‌های جهان در دهه‌های اخیر، موجب افزایش ضرورت حضور بنگاه‌ها در عملیات صادرات شده و این گرایش به جهانی‌سازی کسب‌وکار، ضرورت اهمیت آگاهی از رفتار بنگاه‌ها در بازارهای خارجی را افزایش داده است. هدف این پژوهش، شناسایی ابعاد رفتار صادراتی و گونه‌های صادراتی بنگاه‌های صادرکننده در صنعت برق ایران است. پژوهش‌های پیشین در حیطه رفتار صادراتی محدود، یک‌سو نگر، کمی‌گرا و ساده‌انگارانه‌اند. این پژوهش رفتار صادراتی بنگاه را با تأسی از رویکردهای مبتنی بر منابع، رویکرد شبکه‌ای، کارآفرینی بین‌المللی و ذهنیت جهانی بررسی می‌کند. بدین منظور، براساس روش مطالعه موردی، مصاحبه‌های عمیقی با مدیران صادراتی چهار بنگاه صادراتی در صنعت برق ایران به عمل آمد. تحلیل داده‌ها براساس روش مطالعه موردی استیک نشان داد ابعاد رفتار صادراتی بنگاه‌ها، به هشت مضمون، شامل ذهنیت جهانی، رویکرد صادراتی، قابلیت بازاریابی صادراتی، قابلیت تصویرپردازی برند، قابلیت ایجاد زنجیره ارزش شبکه‌ای، قابلیت یادگیری بین‌الملل، قابلیت کارآفرینانه مدیران طبقه‌بندی می‌شود. همچنین براساس این ابعاد، سه الگوی یادگیرندگان محتاط، راهبردی‌گرا و شبکه‌سازان تجربه‌گرا بین چهار بنگاه مورد مطالعه شناسایی شد.

ایران نیز حضور داشتند، دبیر ستاد فرماندهی اقتصاد مقاومتی گزارشی از برنامه‌های بخش برق برای گذر از پیک مصرف سال ۹۷ ارائه کرد و به تشریح برنامه‌های وزارت نیرو برای عبور از بحران خاموشی در سال جاری پرداخت.

در این گزارش همچنین توضیحاتی در خصوص وضعیت ظرفیت منصوب شبکه سراسری برق کشور به تفکیک نیروگاه، تغییرات پیک روزانه شبکه سراسری برق، برنامه مدیریت مصرف برق، تنظیم ساعت کار دستگاه‌های اجرایی دولتی، فرهنگ سازی و استفاده از رسانه‌ها برای ترویج فرهنگ صرفه‌جویی و مدیریت بهینه مصرف برق در خصوص روشنایی معابر و بزرگراه‌ها ارائه شد.

در این جلسه سازمان برنامه و بودجه موظف شد در صورت افزایش مصرف برق بیش از حد متعارف توسط دستگاه‌های اداری دولتی، هزینه برق مصرفی را از بودجه این دستگاه‌ها کسر کند.

در ادامه این جلسه به موضوع اثرات و پیامدهای ناشی از تحریم در صنعت برق کشور پرداخته شد و پس از بحث و تبادل نظر درباره پیشنهاداتی در جهت رفع اثرات تحریم و تامین منابع مالی و تجهیزات مورد نیاز صنعت برق کشور، تصمیمات لازم در این خصوص اتخاذ شد.

در پایان این جلسه همچنین در راستای اجرای منویات مقام معظم رهبری در خصوص ضرورت عدم واردات کالاها و اقلامی که در داخل کشور تولید می‌شود، وزارت صنعت، معدن و تجارت مکلف شد ظرف مدت یک هفته فهرست کالاهایی که در داخل کشور به اندازه کافی تولید می‌شود و یا واردات آنها غیر ضروری است را به دبیرخانه ستاد برای طرح و تصویب در جلسه آینده ستاد ارائه کند.

وزارتخانه کمک خواهد کرد.

به گزارش حوزه دولت **خبرگزاری فارس**، اسحاق جهانگیری معاون اول رئیس‌جمهور در جلسه ستاد فرماندهی اقتصاد مقاومتی که ظهر امروز برگزار شد، با اشاره به گزارش ارائه شده از افزایش مصرف برق در کشور و ضرورت کاهش مصرف برای گذر از پیک مصرف در سال ۹۷، بر ضرورت برنامه ریزی صحیح در دستگاه‌های اجرایی برای کاهش مصرف برق بویژه در تابستان تأکید کرد و گفت: لازم است وزارت نیرو در اسرع وقت راهکارها و پیشنهادات این وزارتخانه را برای کاهش مصرف برق در دستگاه‌های اداری دولتی به هیات دولت برای تصویب ارائه کند. وی با تأکید بر توانمندی کارشناسی و مدیریت قوی در وزارت نیرو، تصریح کرد: اطمینان دارم با برنامه ریزی و مدیریت مناسب وزارت نیرو از پیک مصرف برق سال ۹۷ بدون خاموشی و بروز مشکل عبور خواهیم کرد و دولت نیز در تخصیص و تامین منابع مالی مورد نیاز به این وزارتخانه کمک خواهد کرد.

وزیر نیرو نیز در این جلسه با بیان اینکه در سال جاری برنامه‌هایی متفاوت از برنامه‌های سالهای گذشته برای کاهش مصرف برق در دستگاه‌های دولتی تدوین شده است، گفت: براساس ساز و کارهای طراحی شده امیدوارم شاهد اثرات چشمگیری در صرفه‌جویی مصرف برق در سال جاری باشیم.

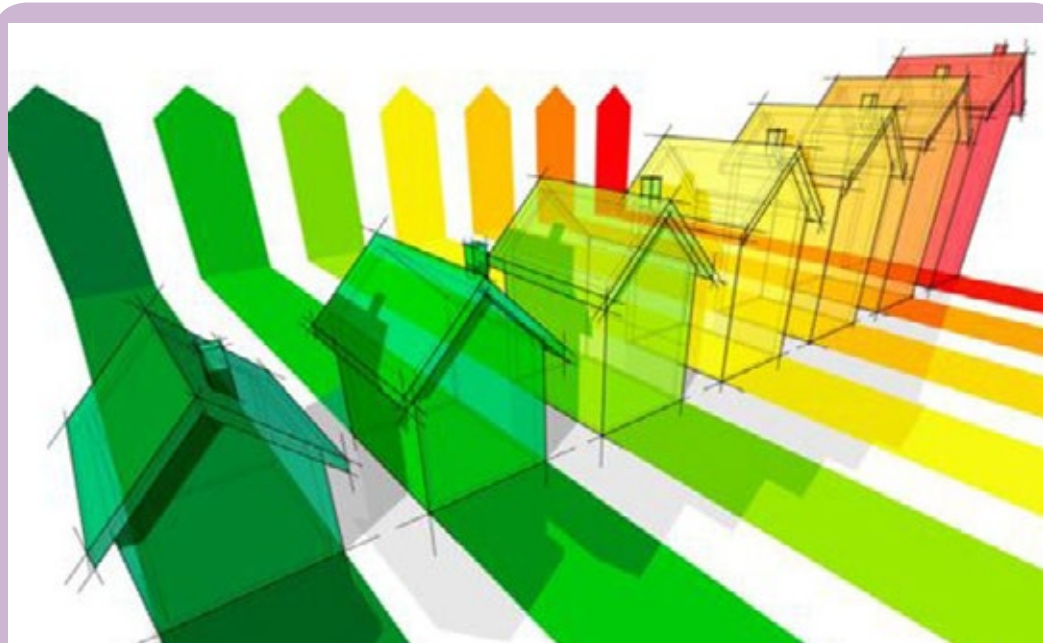
در این جلسه که وزرای نیرو، دفاع و پشتیبانی نیروهای مسلح، ارتباطات و فناوری اطلاعات، نفت، صنعت، معدن و تجارت، امور اقتصادی و دارایی، معاون علمی و فناوری رییس‌جمهور، معاون رییس‌جمهور در امور زنان و خانواده، رییس سازمان اداری و استخدامی کشور، مدیرعامل شرکت مادر تخصصی توانیر، مدیرعامل شرکت مپنا و رییس اتاق بازرگانی



جهانگیری در جلسه ستاد فرماندهی اقتصاد مقاومتی:

اطمینان دارم از پیک مصرف برق بدون خاموشی عبور خواهیم کرد

معاون اول رئیس‌جمهور گفت: اطمینان دارم با برنامه ریزی و مدیریت مناسب وزارت نیرو از پیک مصرف برق سال ۹۷ بدون خاموشی و بروز مشکل عبور خواهیم کرد و دولت نیز در تخصیص و تامین منابع مالی مورد نیاز به این



معاون بهره برداری توزیع برق فارس:

جلوگیری از هدر رفت ۷۶ میلیون کیلو وات ساعت انرژی اقتصادی

معاون بهره برداری و دیسپاچینگ شرکت توزیع نیروی برق استان فارس گفت: در این شرکت از ۷۶ میلیون کیلو وات ساعت هدر رفت انرژی جلوگیری کرده است.

به گزارش ایسنا منطقه فارس به نقل از روابط عمومی توزیع برق شیراز، حمیدرضا جلایر در دیدار با مدیر کل دفتر نظارت بر توزیع شرکت توانیر ادامه داد: با فعالیت ۲۳ گروه تعمیرات خط گرم لمس مدار در سال ۹۶ از هدر رفت ۷۶ میلیون کیلو وات ساعت انرژی جلوگیری شده که رضایت مشترکین صنعتی و کشاورزی را به همراه داشته است.

وی با بیان اینکه فعالیت این تعداد گروه تعمیرات خط گرم لمس مدار در سطح کشور چشمگیر بوده است، گفت: این مهم با توانمندسازی و آموزش بخش خصوصی و با قراردادهای کار مزدی بجای وقت مزدی که منجر به افزایش کارایی شده است.

معاون بهره برداری و دیسپاچینگ شرکت توزیع نیروی برق استان فارس همچنین یادآور شد: بیش از ۴۰ هزار مورد تعمیرات در شبکه برق استان بدون نیاز به قطع کلید و اعمال خاموشی بر طرف و باعث پایداری بهتر شبکه برق شده است.



نخستین جشنواره نیرو و رسانه برگزار می شود

نخستین جشنواره «نیرو و رسانه» را با شعار محوری «مدیریت مصرف و تقاضا» در میان اهالی هنر و رسانه برگزار می شود.

به گزارش خبرگزاری فارس، وزارت نیرو در راستای توسعه مشارکت رسانه‌ها در نیل به اهداف اصلاح شیوه مصرف و سبک زندگی شهروندان، جلب اعتماد عمومی و اطلاع رسانی به هنگام و صادقانه و همچنین ارج نهادن به تلاش‌های سازنده اصحاب رسانه در این صنعت، در نظر دارد نخستین جشنواره «نیرو رسانه» را با شعار محوری «مدیریت مصرف و تقاضا» برگزار کند.

بدین منظور صاحب‌نظران، فعالان عرصه رسانه و علاقمندان می‌توانند آثار خود را در قالب تیتراژ، گزارش، مصاحبه، طرح، اینفوگرافی، طنز و کاریکاتور، سرمقاله و یادداشت، مقاله، عکس و گرافیک و صفحه آرایی و موشن گرافی ارسال کنند. «توسعه انرژی‌های نو»، «مدیریت مصرف انرژی»، «دیپلماسی آب و انرژی»، «تعادل بخشی آب‌های زیرزمینی»، «اقتصاد مقاومتی و حمایت از تولید ملی در صنعت آب و برق»، «مدیریت به هم پیوسته منابع آب، خاک، انرژی و پسماند»، «نقش علوم اجتماعی در مدیریت آب و برق»، «سازگاری با کم‌آبی و مدیریت مصرف آب»، «اقتصاد دانش بنیان در صنعت آب و برق»، «استفاده از پساب و بازچرخانی آب»، «آمایش سرزمینی براساس آب» و «مدیریت تقاضای آب و انرژی» به عنوان محورهای نخستین جشنواره نیرو و رسانه در نظر گرفته شده است.

علاقه‌مندان برای شرکت در این جشنواره می‌توانند آثار خود را که در بازه زمانی یکم شهریورماه سال ۹۶ تا ۳۱ مردادماه سال جاری در یکی از رسانه‌های رسمی، مکتوب و دیداری و شنیداری تولید و منتشر شده است را از بیستم خردادماه تا پانزدهم شهریورماه امسال از طریق وب سایت جشنواره به نشانی pr.moe.gov.ir ارسال کنند. هر شرکت کننده می‌تواند در هر رشته دو اثر منتخب خود را برای جشنواره ارسال کند و شرکت کنندگان می‌توانند جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن ۰۲۱ - ۸۱۶۰۶۰۸۸ دبیرخانه جشنواره تماس حاصل فرمایند. مراسم اختتامیه و اهدای جوایز به برگزیدگان، پس از داوری توسط خبرگان در نیمه دوم مهرماه امسال برگزار خواهد شد.



برای کاهش مصرف برق در بخش خانگی برنامه ریزی شود

مدیرعامل برق منطقه ای خوزستان گفت: باید برای کنترل این ظرفیت قابل توجه بخش خانگی در میان مدت برنامه ریزی شود و در سال های آینده با کاهش مصرف در این بخش بتوانیم بخشی از برق شبکه را تامین کنیم.

محمود دشت بزرگ شامگاه یکشنبه در نشست شورای پایایی منطقه ای برق **خوزستان** در استانداری اظهار داشت: اگرچه تمرکز ما بر روی مصرف بخش اداری بوده ولی واقعیت این است که ۵۸ درصد مصرف برق توسط بخش خانگی صورت می گیرد بنابراین باید تمرکز ما در بخش توزیع بر روی شبکه خانگی باشد.

وی افزود: سال گذشته حدود پنج درصد رشد مصرف برق را تجربه کردیم و به همین دلیل امسال نیز حدود پنج درصد رشد مصرف را برآورد کردیم.

مدیرعامل برق منطقه ای خوزستان بیان کرد: اگرچه احتمال می رفت امسال شرایط به نسبت بدتری را نسبت به سال گذشته بگذرانیم، طبیعت و شرایط آب و هوایی کمک کرد تا شرایط بهتری را نسبت

به زمان مشابه سال گذشته داشته باشیم ولی این به معنای عبور از بحران و رفع مشکل نیست.

وی ادامه داد: در خردادماه امسال مصرف هفت هزار و ۶۵۶ مگاواتی را در دمای ۵۱ درجه تجربه کردیم که در سال گذشته با هفت هزار و ۸۸۴ مگاوات، در ۲۴ خرداد اتفاق افتاد؛ همچنین در بهار سال ۹۶، از پیک تابستان سال ۹۵ گذشتیم که امسال این اتفاق هنوز نیفتاده است.

دشت بزرگ با بیان این که به ازای افزایش هر درجه سانتی گراد دما، بیش از ۱۱۰ مگاوات رشد مصرف در شبکه برق اتفاق می افتد، گفت: با وجود افزایش دما در خردادماه، از ۱۹ خرداد همزمان با شروع طرح عملیاتی استان، روند کاهش مصرف برق داشته ایم. مدیرعامل برق منطقه ای خوزستان با اشاره به میزان تولید و مصرف امسال برق در خوزستان عنوان کرد: در نیروگاه حرارتی پارسال سه هزار و ۶۰۰ مگاوات در پیک تولید شد که امسال به چهار هزار و ۷۰۰ مگاوات افزایش پیدا کرده است.

وی ادامه داد: در همین مدت، تولید چهار هزار و ۴۰۰ مگاواتی نیروگاه های برقآبی استان در سال ۹۶، امسال به سه هزار و ۶۰۰ مگاوات کاهش یافته است. دشت بزرگ یادآور شد: تا ۱۷ خرداد امسال سه هزار و ۱۳۶ مگاوات از نیروگاه های برقآبی و سه هزار و ۳۱۶ مگاوات از نیروگاه های حرارتی برق برای خوزستان دریافت کرده ایم و انتظار می رود مصرف برق خوزستان با پنج درصد افزایش نسبت به سال گذشته در زمان پیک به هشت هزار و ۶۳۱ و در زمان غیر پیک حدود هفت هزار و ۶۰۰ مگاوات برسد. مدیرعامل برق منطقه ای خوزستان تصریح کرد: گرد و غبار، خشکسالی و گرما سه عامل مهم تاثیرگذار بر شبکه برق خوزستان هستند بنابراین

باید برنامه هایی برای سازگاری شبکه برق با وجود این متغیرها ارائه شود.

وی ادامه داد: در حال حاضر ۱۶ نیروگاه در شبکه برق منطقه ای خوزستان مصوب شده که امید است تکمیل آن ها با سرعت بیشتری صورت گیرد. دشت بزرگ یادآور شد: حدود پنج هزار مگاوات بار سرمایه ای در خوزستان و ۲۰ هزار مگاوات در ایران وجود دارد؛ همچنین در خوزستان ۲ میلیون کولر و در کشور ۸ میلیون کولر هست که در حال افزایش هستند بنابراین باید به سمت تولید و مصرف کولرهای کم مصرف برویم.

** حسونی زاده: همچنان در بحران هستیم

در ادامه این نشست، هوشنگ حسونی زاده، معاون مطالعات پایه و طرح های جامع منابع آب سازمان آب و برق خوزستان اظهار داشت: نگرانی ها در خصوص بحث تامین برق و آب در تابستان امسال در استان همچنان وجود دارد و همچنان درون بحران هستیم بنابراین مدیریت مصرف بسیار مهم است. وی در ادامه سخنان خود گفت: قطع آب مشترکین پرمصرف می تواند در کاهش مصرف آب تاثیرگذار باشد بنابراین این سیاست باید از سوی سازمان آبفا استان ادامه پیدا کند.

حائری معاون وزیر نیرو در امور برق و انرژی عصر یکشنبه برای سفری دو روزه وارد خوزستان شد. وی از دکل های برق اهواز که در طوفان اخیر صدمه دیده و تعمیر شده بودند و همچنین نصب ترانس پنجم پست اهواز ۲ بازدید کرد.

حائری روز دوشنبه در سفر به شوش، ضمن بازدید از پست های ناحیه شمال، در مراسم کلنگ زنی پست ۴۰۰ کیلووات صدر حضور خواهد یافت.

تولید ۶.۱ مگاوات برق از طریق مولدهای سوخت فسیلی در آذربایجان غربی

مدیر عامل شرکت توزیع نیروی برق آذربایجان غربی گفت: تعداد ۱۰ مولد تولید برق (مایع یا نفت وگاز) در آذربایجان غربی وجود دارد که ۶.۱ مگاوات برق تولید می کنند.

به گزارش **خبرآنلاین آذربایجان غربی**، اکبر حسن بکلو شرکت اظهار داشت: علاوه بر این مولدها، ۴ مولد کوچک انرژی تجدیدپذیر بصورت PHV (انرژی خورشیدی) در استان وجود دارد که توان تولیدی آن ها در مجموع ۲۰ کیلووات است.

وی با اعلام اینکه تعداد ۶ نیروگاه خورشیدی در استان در حال فعالیت می باشد گفت: از این تعداد، سه نیروگاه در ارومیه، دو نیروگاه در شهرستان پیرانشهر و یک نیروگاه در شهرستان مهاباد می باشد که توان تولیدی این نیروگاه ها در مجموع ۵۰ کیلووات است.

انعقاد ۱۲۰۱ تفاهم نامه پاسخ گویی بار در سال جاری با مشترکین برق استان

مدیر عامل شرکت توزیع نیروی برق آذربایجان غربی گفت: از ابتدای سال جاری تاکنون ۱ هزار و ۷۴۰ تفاهم نامه به مشترکین استان ارائه شده که ۱ هزار و ۲۰۱ مورد از آن منجر به عقد تفاهم نامه شده است.

به گزارش **برنا** آذربایجان غربی، اکبر حسن بکلو اظهار داشت: این تفاهم نامه ها به منظور جلب همکاری مشترکین کشاورزی، تجاری، CNG و ... جهت جلوگیری از خاموشی احتمالی برق در تابستان انجام می گیرد. وی ادامه داد: تفاهم نامه های منعقد شده مربوط به بخش های ذخیره عملیاتی و کاهش یا قطع برنامه ریزی صنایع، کشاورزی، اداری و CNG، تجاری و مولدهای خودتامین است که با اجرای این تفاهم نامه ها تاکنون از مجموع ۹۴۰٫۱ مگاوات سهمیه تعیین شده، ۷۷٫۴۶ مگاوات محقق شده است. ایشان به آمار تفاهم نامه منعقد شده در راستای پاسخ گویی بار اشاره کرد و گفت: ۲۸۰ تفاهم نامه در بخش ذخیره عملیاتی و کاهش یا قطع برنامه ریزی شده صنایع ارائه شده است که از این میزان ۲۴۶ مورد آن قطعی و وارد سامانه شده است که این تعداد، ۴۱٫۳ مگاوات کاهش دیماندر را در پی خواهد داشت. مدیر عامل شرکت توزیع نیروی برق آذربایجان غربی اظهار داشت: بیشترین تعداد تفاهم نامه منعقد شده با ۸۰۶ مورد مربوط به بخش کشاورزی است که پیش بینی می شود به میزان حداقل ۲۸ مگاوات کاهش دیماندر داشته باشد. حسن بکلو اعلام کرد: در بخش های اداری و CNG با ۱۰۷ تفاهم نامه ۱٫۲۶ مگاوات احتمال کاهش دیماندر وجود دارد.



مدیرعامل شرکت برق کردستان:

راهکاری جز مدیریت بهینه مصرف برق برای جلوگیری از خاموشی نداریم

مدیرعامل شرکت برق کردستان با اشاره به کمبود پنج هزار مگاوات برق در کشور گفت: راهکاری جز مدیریت بهینه مصرف برق برای جلوگیری از خاموشی نداریم.

به گزارش خبرنگار **مهر**، هیوا لهونیان امروز دوشنبه در سمینار آموزشی تخصصی بهینه سازی مصرف برق در بخش اداری استان که در سالن اجتماعات شرکت گاز شهرستان سنندج برگزار شد، گفت: امسال کشور بدلیل کمبود شدید بارش های سال گذشته و به تبع آن کمبود آب پشت سدها که به عنوان منابع برق آبی مورد توجه و نیاز است با کمبود نیرو مواجه شده است.

وی با اشاره به اینکه ماموریت و رسالت همه ما فعال کردن تمام ظرفیت های موجود است، عنوان کرد: اگر بدرستی از ظرفیت ها استفاده شود نه تنها خاموشی نخواهیم داشت بلکه ظرفیت اضافی هم خواهیم داشت.

وی بیان کرد: راهکارهای مدنظر برای مدیریت مصرف که با رعایت آن هم کار انجام و هم کمبودی نداشته باشیم در این سمینار به آن پرداخته می شود. مدیرعامل شرکت برق کردستان اظهار داشت: وقتی شرایط غیرنرمالی ایجاد می شود ادم به فکر اتفاقات رخ داده شده در گذشته می افتد و آنرا مرور می کند.

لهونیان ادامه داد: ما مجموعه متولیان هستیم که هنوز نتوانستیم چیزی به نام مطالبه را وارد بطن نیازها و آگاهی های مردم کنیم و هنوز در جامعه ما نیازسنجی به درستی انجام نمی شود و راندمان در حد مطلوب نیست. وی پیش بینی تولید برق در سال ۹۷ در کشور

را ۵۸ هزار مگاوات ذکر کرد و گفت: از این میزان، ۲۰ هزار مگاوات آن صرف سیستم های سرمایشی می شود که این میزان مصرف کل کشور عراق است.

وی با اشاره به اینکه با ۵۰ درصد میزان مصرف پیش بینی شده میتوان کشور را اداره کرد، بیان کرد: معتقدم اگر بهینه سازی کنیم می توان کل برق کشور را با آن تامین کنیم.

مدیرعامل شرکت برق کردستان با بیان اینکه از ۲۰ هزار مگاوات، پنج هزار مگاوات مصرف برق بخش اداری و بانک های ما است، عنوان کرد: از ۵۸ هزار پیش بینی مصرف کشور بدلیل کمبود ذخیره آب پشت سدها، پنج تا شش هزار مگاوات کمبود برق داریم. لهونیان ادامه داد: راهکاری جز مدیریت بهینه مصرف برق برای جلوگیری از خاموشی نداریم و اگر مدیریت شود و مردم همکاری کنند بدون کوچکترین مشکلی می توان ۱۰ هزار مگاوات هم ذخیره کنیم.

وی بیان کرد: سال ۹۶ آب پشت میزان ظرفیت آب پشت سدها ۱۸ میلیارد متر مکعب بوده که هشت میلیارد آن قابل استفاده برای تولید برق بوده است.

وی بیان کرد: در سال جاری تاکنون میزان آب پشت سدها ۱۳ میلیارد متر مکعب بوده که بخش قابل استفاده آن برای تولید برق در حالت خوشبینانه ۳ میلیارد متر مکعب است.

مدیرعامل شرکت برق کردستان تعداد مشترکان برق استان را ۶۲۴ هزار مشترک خواند و گفت: ۹۵ درصد مشترکان برق استان را بخش های خانگی و تجاری تشکیل دادند.



در سمینار تخصصی در سنندج مطرح شد:

۲۰ هزار مگاوات برق برای خنک شدن ایرانیان

مصرف برق کشور هم اکنون ۵۸ هزار مگاوات ساعت است که ۲۰ هزار مگاوات ساعت آن در بخش سرمایه‌گذاری استفاده می‌شود.

به گزارش [خبرگزاری صداوسیما](#) مرکز کردستان، مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق کردستان امروز در سمینار آموزشی تخصصی بهینه‌سازی مصرف برق ادارات استان با اعلام این خبر، گفت: کمبود انرژی برق کشور تا پایان سال فقط ۵ هزار مگاوات است که می‌توان با بهینه‌سازی مصرف برق در ادارات این کمبود انرژی را جبران کرد. ۲۰ هزار مگاوات برق برای خنک شدن ایرانیان

هیوا لهونیان افزود: هدف از برگزاری این سمینار تخصصی، کاهش مصرف برق و بهینه‌کردن مصرف این انرژی در ساعات پایانی ادارات و سازمان‌های دولتی استان است.

مدیر روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق استان هم گفت: مصرف برق ۶۰۰ هزار مشترک کردستانی، ۴۵۰ مگاوات ساعت است که در صورت کاهش مصرف روزانه یک لامپ ۱۰۰ وات، صرفه جویی ۶۰ مگاواتی برق در استان را به دنبال داشت.

علیرضا صدیقی، افزود: سهمیه صرفه جویی استان کردستان برای جبران کمبود برق کشور، ۵۰ مگاوات برق است که می‌توان در بخش سرمایه‌گذاری ادارات به این رقم دست یافت.

در نوشهر یاد آور شد: با توجه به این که همه تجهیزات نیروگاه زباله سوز نوشهر فراهم شده است؛ بزودی شاهد بهره برداری از اولین نیروگاه تولید برق از زباله در استان خواهیم بود.

به گزارش پایگاه اطلاع رسانی وزارت کشور؛ محمد اسلامی، استاندار مازندران در سفر به غرب استان در حاشیه بازدید از چند پروژه در نوشهر در گفتگو با خبرنگاران با اشاره به این که امیدواریم با پیگیری های مستمر شاهد بهره برداری از تعدادی پروژه مهم در غرب استان باشیم، گفت: انرژی در اولویت ماست. وی ادامه داد: امسال با کمبود انرژی برق مواجه هستیم و باید تابستان را با صرفه جویی جدی سپری کنیم و در پیک مصرف از ساعت ۱۲ لغایت ۱۶ همه باید مصرف بهینه برق را رعایت و مدیریت کنند.

استاندار با اشاره به این که پروژه نیروگاهی ۴۶۰ مگاواتی پیشرفت خوبی داشته و ان شاء الله در یکی دو هفته آینده بصورت آزمایشی راه اندازی خواهد شد و در ادامه نیز در مدار قرار خواهد گرفت، بیان داشت: از سرمایه گذار این پروژه خواستیم تا در کنار این نیروگاه، پروژه ۵۰۰ مگاواتی جدیدی را هم توسعه دهد که باید پیگیری های آن انجام شود. اسلامی از نیروگاه زباله سوز نوشهر بعنوان محور دوم که مجدداً مورد بازدید قرار گرفت یاد کرد و گفت: با توجه به این که همه تجهیزات این پروژه فراهم شده است؛ امیدواریم شاهد بهره برداری از اولین نیروگاه تولید برق از زباله در استان باشیم.

وی از کنارگذرها و کمربندی ها به عنوان سومین محور در سفر به غرب استان اشاره کرد که مورد بازدید قرار گرفت و افزود: موانع این پروژه ها در راستای گره گشایی از ترافیک رفع شد و از برخی پروژه های بیمارستانی نیز در این سفر بازدید شد.



استاندار مازندران:

اولین نیروگاه زباله سوز مازندران بزودی افتتاح می‌شود

استاندار مازندران در حاشیه بازدید از چند پروژه



دلانان افتاده است. در این میان با صحبت از نظارت‌های مختلف و حضور ماموران نیروی انتظامی در بازار ارز شده و این گونه اعلام می‌شود که با دلانان به شدت برخورد می‌شود. با این حال گذری بر چهارراه استانبول تا میدان فردوسی به خوبی گویای آن است که فعالیت دلانان ارزی با قوتی حتی بیشتر از قبل ادامه دارد.

اگرچه در ماه‌های گذشته نرخ رسمی دلار ۴۲۰۰ تومان اعلام شده اما همچنان در این بازار نرخ دومی برای ارز تعیین می‌شود که مشخص نیست این تعیین قیمت به طور دقیق از کجا صورت می‌گیرد. روز گذشته در ساعات پایانی کار دلانان میدان فردوسی نرخ دلار را از ۶۹۵۰ تومان تا ۷۰۵۰ تومان اعلام می‌کردند اما ظهر امروز این قیمت‌ها همچنان تغییر کرده و به ۷۲۰۰ تومان رسیده است. جالب اینکه قیمت دلار در بخش‌هایی که به تقاطع خیابان فردوسی و جمهوری نزدیک تر است به مراتب پایین‌تر از رقمی است که در حوالی میدان فردوسی مشاهده می‌شود.

قیمت نیز پراکندگی خاص خود را داشته و از ۷۰۰۰ تومان تا ۷۲۰۰ تومان متغیر است. البته این قیمت برای فروش دلار اعلام می‌شود و جالب اینکه در بسیاری از موارد و به ویژه افرادی که نرخ خود را کمی پایین‌تر اعلام کرده‌اند بر این نکته تاکید دارند که تنها در تعدادهای بالا و بیش از ۱۰۰۰ و ۲۰۰۰ دلار حاضر به فروش ارز می‌شوند.

برخی نیز برای خود سیاست دیگری اعلام کرده و قیمت را پایین‌تر از سایرین می‌گویند اما در مرحله عمل، مبلغی را هم به عنوان کارمزد طلب می‌کنند که این رقم از حدود ۲۰ هزار تومان به بالا تعریف می‌شود. جالب اینکه این افراد حتی برای چانه‌زنی‌های

بعدی به راحتی شماره تلفن همراه خود را هم در اختیار مشتری قرار داده و گاه اعلام می‌کنند که حتی حاضرند با پیک موتوری دلار را به آدرس فرد ارسال و وجه مربوط به آن را همان جا دریافت کنند. اکنون با وجود تمام صحبت‌هایی که مبنی بر نظارت بر بازار دلانان مطرح می‌شود، فروشندگان انواع ارز در این خیابان به راحتی به فعالیت پرداخته و حتی در سایه زیر درخت لم می‌دهند و تنها هنگامی که افراد عبور می‌کنند در نهایت یک کلمه دلار را به زبان می‌آورند تا مشتریان بازار بدانند که در این بخش‌ها هم عرضه صورت می‌گیرد. البته حتی احتیاجی به گفتن این یک کلمه هم وجود ندارد، چرا که به راحتی می‌توان تشخیص داد که چه کسانی به فروش انواع ارز می‌پردازند.

البته تقریباً اکثر این فروشندگان کمی احتیاط به خرج داده و از احتمال دستگیر شدن می‌گویند. یکی از آنها اینگونه ادعا می‌کند که روز گذشته چهار نفر از همکارانش را دستگیر کرده‌اند. یکی دیگر درباره این موضوع می‌گوید اگر ما را در حال مبادله ارز ببینند، نه تنها آن مبلغ را از ما می‌گیرند بلکه دو برابر آن را به عنوان جریمه لحاظ می‌کنند. دیگری می‌گوید درست است که جریمه دریافتی تنها دو برابر مبلغ مبادله است اما در نهایت افراد به دادگاه ارجاع داده می‌شوند و تنها به شرط دریافت سند ملک به مدت دو هفته آزاد می‌شوند تا پس از دو هفته در دادگاه حضور یابند.

ناگفته نماند که در قالب مشتری حتی به یکی از دو دلالی که کنار مامور نیروی انتظامی با او مشغول صحبت بودند هم مراجعه کردیم و به راحتی بالاترین مبلغ فروش دلار را اعلام کرد. البته برای این کار به اندازه سه قدم از مامور مربوطه فاصله گرفته و تذکر

دادند که در نزدیکی مامور نیروی انتظامی نمی‌توان درباره خرید و فروش ارز صحبت کرد.

نکته دیگر آنکه اکنون دلانان هم ظاهراً خود را دارای شغلی رسمی می‌دانند؛ چراکه در گفت‌وگو، یکی از آنها اینگونه گلایه کرد که این روزها حتی پیک‌های موتوری هم اینجا آمده‌اند و ارز خرید و فروش می‌کنند!

به هر حال با تمام این تفاسیر افرادی که برای تامین نیازهای مختلف خود، راهی برای دریافت ارز بانکی و دولتی ندارند، مجبورند راهی بازارهای غیررسمی ارز شوند و خریدار و فروشنده در این بازار هیچ یک احساس امنیت نکرده و برای مدت‌ها در خیابان فردوسی سرگردان می‌شوند.

تنها طی دو ساعت حضور خبرنگار ایسنا در این خیابان، حداقل پنج تا شش نفر از افرادی که برای خرید ارز به این محل مراجعه کرده بودند، از دغدغه‌های خود برای خرید ارز مطمئن و غیرتقلبی گفته و اینگونه اعلام کردند که راهی برای تشخیص دلار اصل از تقلبی ندارند.

در پایان اینکه برخی از دلانان حتی مقابل بانک‌های این خیابان تجمع کرده و برای دریافت مبالغ خود، مشتری را داخل بانک می‌برند تا به این ترتیب مبلغ مربوطه جابجا شود. اکثر آنها هم دستگاه پز ندارند، چرا که می‌گویند زمانی که مبلغ خرید توسط دستگاه‌های پز واریز می‌شود، ۲۴ ساعت زمان نیاز است تا این پول به حساب افراد واریز شود و در این مدت فروشنده متضرر خواهد شد.

چنین شرایطی قطعاً نظارت جدی‌تر نیروهای امنیتی را می‌طلبد و ایجاب می‌کند دستگاه‌های متولی برای ساماندهی این شرایط هرچه سریع‌تر به اقدامی جدی بپردازند.



ارسال دلار با پیک موتوری!

اعلام می‌شود با دلانان ارز به طور جدی برخورد می‌شود، با این وجود این افراد به راحتی به فعالیت می‌پردازند و نبض بازار ارز را در دست دارند.

به گزارش [ایسنا](#)، آمارهای اشتغال گویای آن است که عده زیادی از جمعیت کشور فاقد شغل مناسب هستند. با این وجود این روزها همانند سال‌های گذشته با رونقی به مراتب بیشتر، عده‌ای زیر سایه درختان خیابان فردوسی لم داده و در آمدزایی می‌کنند.

به دنبال توقف عرضه دلار در صرافی‌های مجاز در ماه‌های گذشته، خرید و فروش انواع ارز به دست



روش‌های جلب مشارکت کارکنان، پیش از استخدام تا بعد از بازنشستگی

همراه با کارکنان از آغاز تا پایان سفر کاری (قسمت اول)

مترجم: مریم مرادخانی

منبع: gethppy.com

این روزها بسیاری از سازمان‌ها به دلیل پیشرفت تکنولوژی و تغییر رفتار مشتریان، به رویکرد مشتری‌مداری روی آورده‌اند. اما تحقیقات نشان می‌دهد که کارکنان نیز به اندازه مشتریان مهمند.

در واقع، میان تجربه مشتری و تجربه کارکنان یک پیوند عمیق وجود دارد. با وجودی که بسیاری از سازمان‌ها به اهمیت کارکنان پی برده‌اند، اقدام موثری در این راستا صورت نگرفته است. طبق تحقیقات اخیر، جذب، حفظ و جلب مشارکت استعدادها مهم‌ترین چالش واحدهای منابع انسانی است. برای غلبه بر این چالش‌ها، روش‌هایی را برشمرده‌ایم که همگی بر تجزیه و تحلیل داده‌ها متکی هستند.

نخستین گام برای رفع این چالش‌ها، ایجاد تحول در فرآیند برنامه‌ریزی نیروی کار است. برنامه‌ریزی نیروی کار یعنی همسوسازی اهداف و اولویت‌های سازمان با اهداف کارکنان. به این منظور باید تحقیقات گسترده‌ای در رابطه با اهمیت استعدادها، ریسک ناشی از شکاف مهارتی، میزان عرضه و تقاضا و وضعیت بازار استعدادها انجام دهیم.

گام بعدی، خلق یک تجربه یکپارچه برای کارکنان است. تجربه کارمند، درست مثل یک سفر طولانی است که از یک نقطه آغاز می‌شود و در نقطه‌ای پایان می‌یابد.

به منظور خلق یک تجربه خوشایند، ابتدا باید نقاط تماس میان کارمند و سازمان را شناسایی کنیم و روند تعامل او با سازمان را از نخستین مرحله آشنایی تا ترک سازمان (و حتی پس از آن) زیر نظر داشته باشیم. کارمند در تک تک این مراحل، انسان‌ها، اشیاء و فرآیندهای متعددی را تجربه می‌کند که همه آنها می‌توانند او را جذب و تشویق به همکاری کنند یا برعکس، او را منزوی و بی انگیزه کنند. ابتدا باید کارمند ایده‌آل خود را مجسم کنید. چه نیازها، اهداف و احساساتی دارد؟ دوست دارد با چه جور افرادی همکاری کند؟ از چه مراحل عبور خواهد کرد؟ همه مراحل سفر او را یادداشت کنید. ایده‌های خود را به اجرا در بیاورید و از کارکنان فعلی بازخورد بگیرید. آن قدر آزمون و خطا کنید تا یکی از ایده‌ها نتیجه دهد.

شما می‌توانید از طریق فیلتری به نام «فیلتر مشارکت»، تک تک مراحل سفر کارمند را ارزیابی کنید. کار خود را از برندسازی کارفرما و فرآیندهای جذب نیرو آغاز کنید. اگر برای معرفی شرکتتان، روی ارزش خاصی تاکید می‌کنید، این ارزش باید در فرآیند جذب نیروی شما منعکس شود. اگر می‌گویید: «خلاقیت، رسالت ماست»، باید خلاقیت را در اعمال و رفتار خودتان نشان دهید. ارزش‌های سازمان باید با رفتار شما همخوانی داشته باشند.

یکی از مهم‌ترین عوامل موثر بر جلب متقاضی کار، صداقت و شفافیت است. با این ترفند ساده، نه تنها افراد با استعداد را جذب می‌کنید بلکه مطمئن خواهید بود که

برای مدت طولانی‌تری با شما همکاری خواهند داشت و برایتان سنگ تمام خواهند گذاشت. «رابرت هومن» مدیر ارشد اجرایی «گلکس‌دور» می‌گوید که ۵۱ درصد جویندگان کار از انتخاب خود پشیمانند و ۸۳ درصد آنها، در سال اول استخدام سازمان را ترک می‌کنند، چون انتظارات و درک آنها از فرهنگ سازمان با آنچه در عمل تجربه کرده‌اند، زمین تا آسمان فرق داشته است.

یکی دیگر از فرآیندهایی که باید مورد بازبینی قرار دهید، فرآیند درخواست شغلی و سیستم‌های ردیابی متقاضیان (ATS) است. این فرآیندها باید کارمندمحور باشند تا متقاضی از همان ابتدا در تجربه‌اش سهیم باشد و بعدها نیز با شما ارتباط بهتر و طولانی‌تری داشته باشد. ارائه بازخورد نیز یک ابزار مهم است. شما با ارائه بازخورد به کارمند می‌فهمانید که قصد دارید به او کمک کنید. هر نظری درباره‌اش دارید، حتی اگر قصد دارید او را رد کنید، نظر خود را از طریق تلفن یا ایمیل شخصی خود با او در میان بگذارید. از فرستادن ایمیل‌های کلی بپرهیزید چون این ایمیل‌ها هیچ بازخوردی نمی‌دهند و تلویحا به متقاضی این پیام را می‌دهند که «وقت شما برای ما هیچ ارزشی ندارد».

فرآیند پذیرش (یا معارفه و آشناسازی کارمند جدید با محیط سازمان) نیز می‌تواند به عنوان ابزاری برای افزایش مشارکت کارمندان مورد استفاده قرار گیرد.

شرکت «رنست اند یانگ» یک پرتال خلاقانه طراحی کرده که شامل یک تور مجازی آنلاین است و اطلاعات مربوط به شرکت را در اختیار کارکنان تازه‌وارد می‌گذارد. در «واری پارکر» یک بسته الکترونیکی خوشامدگویی، شامل تاریخچه و ارزش‌های سازمان به کارکنان جدید می‌فرستند. آنها به کارکنان می‌گویند که در روز، هفته و ماه اول کاری، چه اتفاقاتی در انتظار آنهاست. شب قبل از شروع کار، مدیر کارمند جدید با او تماس می‌گیرد و

به او می‌گوید که دقیقا کی و کجا حضور یابد. طی فرآیند معارفه، همه منابع از جمله پوشه‌ها باید در دسترس باشند. همچنین از مدیر کارمند تازه‌وارد بخواهید تا طی سه ماه اول، در گفت‌وگوها پیش قدم باشد و به کارمند جدید کمک کند تا با محیط سازمان خوبگیرد.

یکی دیگر از عوامل موثر بر مشارکت کارکنان، ایجاد فرصت‌های پیشرفت شغلی است. طی سال‌های اخیر سطح انتظارات کارکنان بالاتر رفته است. ایجاد فرصت‌های آموزشی و ارائه اطلاعات مورد نیاز کارکنان، تنها دو مورد از اقداماتی است که می‌توانید در این راستا انجام دهید.

بازی‌سازی یا استفاده از تکنیک‌های بازی (gamification) در فعالیت‌های روزانه کسب‌وکار، باعث افزایش انگیزه و مشارکت کارکنان می‌شود. بازی‌سازی، یک مکانیزم بازخوردمحور و دارای تاثیرات گسترده است.

«خواسته قلبی کارکنان، به‌ویژه جوانان نسل هزاره، دریافت بازخورد است. در اغلب سازمان‌ها، دریافت بازخورد تنها یک یا دو بار در سال انجام می‌شود اما در بازی، شما بازخورد فوری دریافت می‌کنید تا ببینید عملکردتان چطور است. این چیزی است که جوانان نسل هزاره می‌خواهند و کارکنان نسل‌های قبل هرگز تجربه‌اش نکرده‌اند.»

خلق لحظات خاص، مثل جشن تولد یا سالگرد استخدام می‌تواند مشارکت کارکنان را افزایش دهد، چون همه می‌فهمند که آدم‌های واقعی، مسوول اجرای پروژه‌ها هستند. این افراد باید طی فراز و نشیب‌های پروژه‌ها، مورد قدرانی و حمایت قرار بگیرند تا بتوانند عملکرد خود را اصلاح کنند.

ادامه دارد...



ISNA PHOTO

Pouria Pakizeh

لرستان سرزمین زیباییها و شگفتیها، دیاری که با وجود دیدنی های تاریخی، طبیعی و فرهنگی، چنان که باید و شاید مورد توجه قرار نگرفته است. سرزمینی که قدمت حضور انسان ها در آن به دوران پیش از تاریخ باز می گردد و در طول قرن ها فراز و نشیب های بسیاری را به چشم خود دیده است. سفر به لرستان سفر به گذشته های دور و نزدیک ایران، سفر به طبیعت بکر و تماشایی زاگرس، سفر به دشت لاله های واژگون، سفر به آبشارها، رودها و چشمه ها، سفر به جنگل های بلوط و کوه های سر به فلک کشیده است. در طبیعت زیبای لرستان، آبشارهای کوچک و بزرگ متعددی وجود دارد که یکی از این آبشارها، که معروفترین آبشار این استان زیبای ایران، «بیشه» نام دارد. آبشار زیبای بیشه لرستان، یکی از آبشارهای دائمی ایران و در حدود ۳۰ کیلومتری جنوب شهرستان دورود قرار گرفته است.

آبشار بیشه در دل کوههای زاگرس جاریست و ارتفاع این آبشار حدوداً ۵۸ متر از سطح رودخانه و عرض آن نیز حدود ۲۰ متر است. آب جاری در این آبشار، از چشمه های متعدد تأمین می گردد و پس از عبور از ایستگاه راه آهن بیشه، به رودخانه سزار می ریزد.