

محدودیت بر تجارت

رضا خسروی / دنیای اقتصاد

هسته اصلی خلق ثروت، تجارت است. بدون قدرت داد و ستد، تخصصی شدن مهارت‌ها و تشکیل بازار امکان‌پذیر نخواهد بود و ثروتی نیز تشکیل نخواهد شد. دست نامرئی تنها زمانی کار می‌کند که تمامی انسان‌ها بتوانند محصول و تخصص خود را به دیگران عرضه کنند. هرچه دایره تجارت بزرگ‌تر باشد، اثرگذاری دست نامرئی واسع‌تر و خلق ثروت و رفاه بیشتر و عمیق‌تر خواهد بود.

بستن دروازه تجارت، وارد شدن به اقتصاد بسته‌ای است که بازیگرانش مجبور به زندگی در ابتدایی‌ترین شکل خود خواهند بود. جهش تمدن بشری آن زمانی رخ داد که هزینه مبادلات جهانی به‌طور محسوسی کاهش یافت و آدمیان قادر شدند با افراد و کشورها و سرزمین‌های بیشتری داد و ستد کنند. هرچه زمان گذشته و ارتباطات جهانی بیشتر شده، این اصل بیش از پیش رفاه و قدرت اقتصادی جوامع را توسعه داده است.

مشاهده متن کامل

معاون کسب‌وکار اتاق بازرگانی تهران مطرح کرد

مدل جدید مذاکره اتاق تهران و تامین اجتماعی برای حل مشکلات فعالان اقتصادی



برای ایجاد تصویری روشن‌تر و شفاف‌تر از رابطه بنگاه‌ها با سازمان تامین اجتماعی و تکالیف بیمه‌ای، میزگردهایی کارشناسی با حضور نمایندگان از این سازمان، اتاق بازرگانی تهران و تشکلهای کارفرمایی در اتاق تهران برگزار می‌شود.

اتاق تهران و سازمان تامین اجتماعی به مدل عملیاتی از تعامل و همکاری برای رفع مشکلات تشکلهای اقتصادی دست پیدا کرده‌اند که می‌تواند گره بسیاری از اختلافات کارفرمایان با این سازمان دولتی را باز کند.

متن کامل در صفحه ۲

مدل جدید مذاکره اتاق تهران و تامین اجتماعی برای حل مشکلات فعالان اقتصادی..... ۲

برای ایجاد تصویری روشن‌تر و شفاف‌تر از رابطه بنگاه‌ها با سازمان تامین اجتماعی و تکالیف بیمه‌ای، میزگردهایی کارشناسی با حضور نمایندگان از این سازمان، اتاق بازرگانی تهران و تشکلهای کارفرمایی در اتاق تهران برگزار می‌شود.

امکان افزایش ۵ درصدی متوسط راندمان نیروگاه‌های حرارتی وجود دارد..... ۳

دستگاههای استخراج ارزهای دیجیتال

بلای جان شبکه برق..... ۳

بخش بخار نیروگاه سیکل ترکیبی جهرم

افتتاح می‌شود..... ۴

وضعیت نگران‌کننده مصرف برق در غرب

کشور / جایزه‌ای برای کم‌مصرف‌ها..... ۵

واحد ۳۲۰ مگاواتی نیروگاه اصفهان وارد مدار

تولید شد..... ۵

استخراج-کنندگان ارز دیجیتال زمان پیک

مصرف برق دستگاه را خاموش می‌کنند..... ۶

فهرست اهم مناقصات کشور..... ۸

که باعث ضرر و زیان پیمانکاران می‌شود. به گفته معاون کسب‌وکار اتاق تهران، درخواست کارفرمایان و پیمانکاران صنعت برق این است که بخشنامه‌ها و دستورالعمل‌های اجرایی تامین اجتماعی با استانداردهای روشن و حدود کاملاً معین و تفسیرناپذیر تدوین شود که مقاطعه‌کاران به جای پایان کار، پیش از شرکت در مناقصات قادر باشند رقم دقیق یا نزدیک به واقعیت حق بیمه را محاسبه و به عنوان بخشی از هزینه سربار در تنظیم پیشنهادها و اوراق شرکت در مناقصه پیش‌بینی کنند.

حاجی‌پور با این توضیح که این درخواست و تقاضای سندیکای صنعت برق ایران طی نشست نمایندگان این سندیکا با سازمان تامین اجتماعی مورد تایید مدیران این سازمان قرار گرفت، افزود: در نشست دیگری با حضور مدیرکل قراردادهای شرکت توانیر و مدیرکل اداره وصول حق بیمه سازمان تامین اجتماعی که در ستاد مرکزی این سازمان برگزار شد، این تقاضا به صورت تخصصی مورد تحلیل و بررسی قرار گرفت و در نهایت با تشریح انواع قراردادهای صنعت برق، مقرر شد پس از مطالعه و بررسی آنها در کمیته‌های کارشناسی سازمان تامین اجتماعی، پیرامون تغییر بخشنامه ۱۴/۵ درآمد تامین اجتماعی هم‌فکری شود.

وی اظهار امیدواری کرد از طریق برگزاری جلسات تخصصی میان تشکل‌های صنعتی کارفرمایی و سازمان تامین اجتماعی، بخش عمده‌ای از مشکلات فعالان اقتصادی در مدت زمان کوتاهی حل و فصل شود.

طی چند ماه گذشته، با دعوت و فراخوانی از تشکل‌های کارفرمایی، مهم‌ترین چالش‌های بنگاه‌های اقتصادی با سازمان تامین اجتماعی گردآوری و احصا شده است، گفت: بر اساس توافق میان اتاق تهران و سازمان تامین اجتماعی، مشکلات هر یک از تشکل‌های صنعتی کارفرمایی در حوزه تامین اجتماعی، در جلسات اختصاصی با حضور نمایندگان تشکل مربوطه، اتاق تهران و مدیران سازمان تامین اجتماعی مورد واکاوی و بررسی قرار گرفته و برای دستیابی به راهکارهای رفع این مشکلات تصمیم‌گیری خواهد شد.

به گزارش روابط عمومی اتاق تهران، هومن حاجی‌پور با بیان اینکه در گام نخست اجرای این همکاری‌ها، طی چند جلسه مسائل و مشکلات کارفرمایان صنعت برق کشور مورد نقد و بررسی قرار گرفت، افزود: از آنجا که امور این حوزه در قالب قراردادهای مقاطعه‌کاری و طی تشریفات مناقصه انجام می‌شود، کارفرمایان این حوزه باید از میزان هزینه‌های سربار از جمله حق بیمه آگاهی داشته باشند تا بتوانند در یک رقابت سالم با سایر کارفرمایان شرکت کنند، اما متأسفانه بخشنامه‌ها و دستورالعمل‌ها و روش‌های اجرایی این اجازه را به کارفرمایان نمی‌دهد.

وی ادامه داد: در اغلب موارد، محاسبات نهایی حق بیمه قراردادهای این بخش در پایان کار و به هنگام دریافت مفاصاحساب ماده ۳۸ قانون تامین اجتماعی انجام می‌گیرد و نتایجی خارج از انتظار و کاملاً مغایر با برآوردهای اولیه پیمانکاران حاصل می‌کند



رفع مشکلات تشکل‌های اقتصادی دست پیدا کرده‌اند که می‌تواند گره بسیاری از اختلافات کارفرمایان با این سازمان دولتی را باز کند.

در مدل جدید تعامل و همکاری اتاق تهران و سازمان تامین اجتماعی، مسائل و مشکلات تشکل‌های اقتصادی پس از آنکه از سوی اتاق تهران و تشکل‌ها استخراج و طبقه‌بندی شد، روی میز نشست سه‌جانبه‌ای با حضور مدیران و کارشناسان سازمان تامین اجتماعی قرار می‌گیرد تا پس از کنکاش و بررسی‌های فنی، راه‌حل‌های توافقی برای رفع مشکلات به دست آید.

معاون کسب‌وکار اتاق تهران با توضیح اینکه

معاون کسب‌وکار اتاق بازرگانی تهران مطرح کرد

مدل جدید مذاکره اتاق تهران و تامین اجتماعی برای حل مشکلات فعالان اقتصادی

برای ایجاد تصویری روشن‌تر و شفاف‌تر از رابطه بنگاه‌ها با سازمان تامین اجتماعی و تکالیف بیمه‌ای، میزگردهایی کارشناسی با حضور نمایندگان از این سازمان، اتاق بازرگانی تهران و تشکل‌های کارفرمایی در اتاق تهران برگزار می‌شود.

اتاق تهران و سازمان تامین اجتماعی به مدل عملیاتی از تعامل و همکاری برای



دستگاههای استخراج ارزهای دیجیتال بالای جان شبکه برق

مدیرعامل شرکت توزیع برق اهواز گفت: تعرفه برق دستگاههای استخراج ارزهای دیجیتال باید با تعرفه برق صادراتی محاسبه شود.

به گزارش خبرگزاری صدا و سیما مرکز خوزستان، حسن کریمی افزود: دستگاههای استخراج ارزهای دیجیتال برق زیادی مصرف می کنند دستگاههای استخراج ارزهای دیجیتال بالای جان شبکه برق با توجه به اینکه سرورهای اینگونه شرکتها در خارج از کشور هستند باید برقی که این دستگاهها استفاده می کنند هم با تعرفه صادراتی محاسبه و اعمال شود.

وی ادامه داد: با توجه به اینکه سرور اینگونه شرکتها در خارج از کشور است برقی که از این طریق استفاده می شود سود هنگفتی با تعرفه ارزان به جیب آنها واریز می کند، لذا باید تعرفه صادراتی برای دستگاههای استخراج ارزهای دیجیتال در نظر گرفته شود.

به گفته مصطفی رجبی مشهدی معاون برنامه ریزی و امور اقتصادی توانیر، فشاری که این مزارع به شبکه توزیع وارد می کند معادل یک نیروگاه ۵۰۰ مگاواتی برآورد شده است چراکه مصرف این بخش، بیش از ۳۰۰ مگاوات ساعت است و با توجه به رشد ۴۰ درصدی مصرف خانگی و صنعتی در فصل تابستان که معادل ۲۴ هزار مگاوات است، تولید این رمز ارزها فشار شدیدی به نیروگاهها و شبکههای تولید و توزیع برق کشور وارد می کند.

امر، متوسط راندمان نیروگاههای حرارتی کشور که هم اکنون ۳۸ درصد است با افزایش ۵ درصدی به ۴۳ درصد می رسد.

مجری طرح های بیع متقابل شرکت تولید نیروی برق حرارتی با بیان اینکه "یکی از نیروگاههایی که ظرفیت تبدیل به حالت گازی به سیکل ترکیبی را داشت، نیروگاه جهرم است"، گفت: نخستین واحد بخش بخار این نیروگاه در سال گذشته و دومین واحد بخار این نیروگاه در اردیبهشت امسال با شبکه سنکرون شده و سه شنبه هفته جاری، با حضور معاون اول رئیس جمهور، بهره برداری تجاری واحد دوم بخش بخار این نیروگاه انجام می شود.

وی ادامه داد: نیروگاههای پرند، کاشان، سیلان، فردوسی، عسلویه، چابهار، ارومیه، رودشور و جهرم تاکنون با استفاده از قراردادهای بیع متقابل در فرآیند تبدیل از حالت سیکل ساده به سیکل ترکیبی قرار گرفته اند و نیروگاههای علی ابادف سلطانیه، زاگرس، سمنان، ایرانشهر، گنو، ماهشهر، جنوب اصفهان، حافظ، شهید کاوه، شاهرود و خلیج فارس نیز در لیست تبدیل به سیکل ترکیبی هستند.

سرداری با بیان اینکه "بازگشت هزینه سرمایه گذاری در طرح های تبدیل سیکل ساده به سیکل ترکیبی از محل سوخت صرفه جویی شده ظرفیتی بود که در ماده ۱۲ قانون رفع موانع تولید دیده شده بود"، گفت: این قانون در سال ۹۴ تصویب شد و خوشبختانه در قانون بودجه سال جاری، ردیفی برای پرداخت پول سوخت صرفه جویی شده از محل تبدیل واحدهای سیکل ساده به سیکل ترکیبی دیده شده که این امر می تواند کمک موثری برای تسریع در اجرای این پروژه ها باشد.



امکان افزایش ۵ درصدی متوسط راندمان نیروگاههای حرارتی وجود دارد

مجری طرح های بیع متقابل شرکت تولید نیروی برق حرارتی گفت: در صورت تبدیل تمامی واحدهای سیکل ساده به سیکل ترکیبی، متوسط راندمان نیروگاههای حرارتی کشور که هم اکنون ۳۸ درصد است با افزایش ۵ درصدی به ۴۳ درصد می رسد.

به گزارش خبرنگار اقتصادی خبرگزاری تسنیم، حمید سرداری مجری طرح های بیع متقابل شرکت تولید نیروی برق حرارتی در جمع خبرنگاران اظهار داشت: در حال حاضر راندمان نیروگاههای گازی بین ۳۰ تا ۳۲ درصد است که اگر این نیروگاهها با احداث واحدهای بخش بخار، به سیکل ترکیبی تبدیل شوند، راندمان آنها به ۴۷ یا ۴۷ درصد افزایش می یابد.

وی افزود: ۲۰ هزار مگاوات ظرفیت نیروگاه های گازی کشور است که از این مقدار، ۱۷ هزار مگاوات واحد گازی با احداث ۸۵۰۰ مگاوات واحد بخار، قابلیت تبدیل از حالت سیکل ساده به سیکل ترکیبی را دارند که در صورت تحقق کامل این

نیروگاه‌هایی با مالکیت دولتی هستند که در این فهرست قرار دارند.

وی ادامه داد: همچنین صحبت‌هایی برای تبدیل دو نیروگاه خصوصی شاهرود و خلیج فارس نیز به سیکل ترکیبی صورت گرفته که امیدواریم این مهم هرچه سریع‌تر عملیاتی شود.

مجری طرح‌های بیع متقابل شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی مهمترین دستاورد تبدیل واحدهای سیکل ساده گازی به سیکل ترکیبی را تولید برق بدون افزایش مصرف سوخت دانست و گفت: زمانی که بتوانیم هشت هزار و ۵۰۰ مگاوات به ظرفیت تولید برق کشور بدون مصرف سوخت اضافه کنیم، به معنای این است که با افزایش راندمان تولید برق، کمک شایان توجهی به محیط زیست کرده‌ایم.

سرداری با اشاره به تصویب ماده ۱۲ قانون رفع موانع تولید در سال ۹۴ اذعان کرد: خوشبختانه در بودجه امسال ردیفی برای پرداخت پول سوخت صرفه‌جویی شده از محل تبدیل واحدهای سیکل ساده به سیکل ترکیبی به سرمایه‌گذاران این پروژه‌ها مطابق با ماده ۱۲ رفع موانع تولید دیده شده که این موضوع کمک مؤثری برای تسریع در اجرای این پروژه‌ها خواهد بود.

همچنین در ادامه این نشست تقی‌زاده، مدیر عامل یک شرکت انرژی با بیان اینکه نیروگاه جهرم یک نیروگاه سیکل ترکیبی یک هزار و ۴۴۰ مگاواتی است، گفت: این مجموعه دارای ۶ واحد گازی است به ظرفیت ۹۶۰ مگاوات و همچنین سه واحد بخار است.

وی از اتصال واحد سوم بخار نیروگاه جهرم تا پایان امسال جاری خبر داد و گفت: این واحد تا قبل از پیک سال آینده به بهره‌برداری می‌رسد. ظرفیت اسمی هر کدام از واحدهای بخار ۱۶۰ مگاوات است و برای بهره‌برداری از هر کدام از این واحدها ۱۲۵ میلیون یورو سرمایه‌گذاری شده است.

در حال تولید برق هستند و فقط در بخش واحدهای گازی، بیش از ۲۰ هزار مگاوات نیروگاه گازی با راندمان ۳۰ تا ۳۲ درصد در کشور فعال هستند.

سرداری اظهار داشت: نیروگاه‌های گازی با نصب واحدهای بخار، به سیکل ترکیبی تبدیل می‌شوند، با تبدیل واحدهای سیکل ساده گازی به سیکل ترکیبی، راندمان نیروگاه‌ها از ۳۰ تا ۳۲ درصد به ۴۷ تا ۴۸ درصد می‌رسد.

وی ادامه داد: در مجموع ۱۷ هزار مگاوات ظرفیت قابل تبدیل از حالت سیکل ساده به سیکل ترکیبی با احداث هشت هزار و ۵۰۰ مگاوات ظرفیت بخش بخار برای این واحدها وجود دارد که در صورت تحقق این امر، متوسط راندمان نیروگاه‌های حرارتی کشور که اکنون ۳۸ درصد است با افزایش پنج درصدی به ۴۳ درصد می‌رسد.

مجری طرح‌های بیع متقابل شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی خاطر نشان کرد: از سال ۹۲ در قانون بودجه سنواتی کشور پیش‌بینی شد که بتوانیم با قراردادهای بیع متقابل نیروگاه‌های سیکل ساده را به سیکل ترکیبی تبدیل کنیم که در این راستا تبدیل نیروگاه‌های پرند، کاشان، سبلان، فردوسی، عسلویه، چابهار، ارومیه، رودشور و جهرم آغاز شد که هر کدام با پیشرفت‌های فیزیکی قابل قبول در مراحل تکمیل کار هستند.

وی افزود: همچنین از دیگر نیروگاه‌های کاندیدای تبدیل به سیکل ترکیبی می‌توان به نیروگاه‌های علی‌آباد، سلطانیه، زاگرس و سمنان اشاره کرد که هنوز فرآیند تبدیل آنها به سیکل ترکیبی با احداث واحدهای بخار، آغاز نشده است.

سرداری با بیان اینکه علاوه بر نیروگاه‌های خصوصی، برخی نیروگاه‌های دولتی نیز در فهرست تبدیل به سیکل ترکیبی قرار دارند، گفت: نیروگاه‌های ایرانشهر، گنو، ماهشهر، جنوب اصفهان، حافظ و شهید کاوه



بخش بخار نیروگاه سیکل ترکیبی جهرم افتتاح می‌شود

به گزارش پایگاه اطلاع رسانی وزارت نیرو (پاون)، «حمید سرداری» پیش از ظهر امروز در نشست خبری، گفت: راه‌اندازی بخش بخار نیروگاه سیکل ترکیبی جهرم و تبدیل این نیروگاه از حالت سیکل ساده گازی به سیکل ترکیبی در راستای اجرای طرح ملی تبدیل نیروگاه‌های سیکل ساده به سیکل ترکیبی است.

وی افزود: نیروگاه‌های حرارتی با صورت‌های مختلف گازی، بخاری و سیکل ترکیبی در نقاط مختلف کشور

فصل تجارت - مجری طرح‌های بیع متقابل شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی گفت: بخش بخار نیروگاه سیکل ترکیبی جهرم به ظرفیت ۳۲۰ مگاوات این هفته با حضور «سحاق جهانگیری» معاون اول رئیس جمهوری و «رضاردکانیان» وزیر نیرو افتتاح خواهد شد.



مهر گزارش می‌دهد؛

وضعیت نگران کننده مصرف برق در غرب کشور / جایزه‌ای برای کم مصرف‌ها

آخرین پایش نقشه برق کشور حاکی از افزایش مصرف در کشور بوده و این وضعیت در غرب کشور نگران کننده است.

خبرگزاری مهر، گروه استان‌ها: روزهای داغ تابستان و افزایش مصرف برق باعث شد تا طی هفته گذشته کرمانشاه در لیست استان‌های پرمصرف این حوزه قرار بگیرد و جزو استان‌ها زرد در مصرف انرژی باشد.

این وضعیت البته روزهای بعدی تا حدی بهبود یافت و با کاهش مصرف کرمانشاه هم در ردیف استان‌های سبز و خوش مصرف قرار گرفت.

از کرمانشاهی‌هایی که تجربه خاموشی‌ها در سال گذشته را دارند و سختی‌ها و مصائب بی‌برقی را لمس کرده‌اند انتظار بیشتری می‌رفت تا امسال صرفه‌جویی را سرلوحه مصارف خود قرار دهند. تبعات ناشی از خاموشی‌ها در سال گذشته علاوه بر

خسارت به تجهیزات حوزه برق و تحمیل هزینه‌های هنگفت، باعث آسیب به وسایل برقی شهروندان و ضررهای زیادی به اصناف نیز شد و برای آنها هم دردهایی را ایجاد کرد.

افزایش ۲۰ درصدی مصرف برق در غرب کشور طی امسال

اما علی اسدی، مدیرعامل برق منطقه‌ای غرب هم در گفتگو با خبرنگار مهر از رشد ۲۰ درصدی مصرف برق در غرب کشور طی مدت سپری شده از امسال نسبت به مدت مشابه سال قبل خبر داد و آن را نگران کننده دانست.

مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای غرب افزود: این مصرف بیشتر در بخش‌های غیرمولد صورت گرفته و از ۳۲۶۰ مگاوات برق تولیدی در نیروگاه‌های برق منطقه‌ای غرب، ۱۶۳۰ مگاوات در استان کرمانشاه مصرف شده است.

وی به راهکارهایی برای مدیریت مصرف اشاره کرد و افزود: خاموش کردن لامپ‌ها زمانی که کسی در اتاق نیست تا ۱۰ درصد در صرفه‌جویی انرژی کمک خواهد کرد، همچنین با خاموش کردن لامپ‌های اضافی حدود ۱۷ درصد هزینه‌های روشنایی کاهش می‌یابد.

اسدی، خاموش کردن وسایل گرمایشی و سرمایشی در هنگام خروج از ساختمان را از دیگر راهکارها برشمرد که تا ۴۰ درصد صرفه‌جویی در مصرف انرژی را به همراه دارد.

مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای غرب، همچنین تمیز کردن لامپ‌ها و لوسترها را از دیگر راهکارهای مدیریت مصرف برشمرد.

راهکارهایی برای ماندن در ناحیه سبز

امیدعلی مرآتی، مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان کرمانشاه در گفتگو با خبرنگار مهر در

خصوص سطح مصرف انرژی استان کرمانشاه گفت: ما از نظر مصرف انرژی در ناحیه سبز قرار داریم. وی تصریح کرد: ما با کمک مردم و ادارات و همچنین اطلاع رسانی رسانه‌ها فعلاً از نظر مصرف در ناحیه سبز قرار داریم و همچنان نیز تلاش می‌کنیم که در ناحیه سبز باقی بمانیم.

مدیرعامل شرکت توزیع برق استان کرمانشاه، ماندن در ناحیه سبز را مستلزم کمک و همکاری مردم و ادارات دانست و گفت: برای این موضوع باید ادارات راس ساعت مشخص تعطیل شود.

وی افزود: همچنین باید کارخانجات با ما همکاری داشته باشد و دیزل ژنراتورهای خود را وارد مدار کنند، صنایع نیز باید برای جابجایی روز تعطیل همکاری کنند و کشاورزان نیز در ساعات پیک از مصرف پرهیز کنند و مصرف خود را به ۲۰ ساعت غیر پیک موکول کنند.

این مسئول بار دیگر خواستار همکاری مردم شد و تاکید کرد: اگر مردم همکاری نکنند، مشکلات سنوات گذشته چون خاموشی اعمال می‌شود و تاثیر آن نیز به زندگی خود مردم برمی‌گردد.

این مسئول خاطرنشان کرد: تمام نیروهای ما در شرکت توزیع برق در حالت آماده باش هستند و اگر هم استانی‌های ما همکاری کنند، ما قول می‌دهیم که خاموشی برنامه ریزی شده‌ای نداشته باشیم.

با توجه به مشوق‌هایی که توسط مسئولان حوزه برق برای مشترکان کم مصرف در نظر گرفته شده آنها می‌توانند با مدیریت مصرف خود نه تنها مشمول برخورد، اخطار، تذکر و پرداخت هزینه‌های بیش از تعرفه نشوند، بلکه مشوق‌های در نظر گرفته شده چون پرداخت هزینه‌ای کمتر از تعرفه برای مشترکان خانگی و ۲۰ ساعت برق رایگان برای کشاورزان شوند.



واحد ۳۲۰ مگاواتی نیروگاه

اصفهان وارد مدار تولید شد

با وارد شدن واحد اول ۳۲۰ مگاواتی بخار نیروگاه اصفهان به مدار، تولید برق این نیروگاه با حداکثر توان از سر گرفته شد.

به گزارش گروه استان‌های برنا؛ با فعالیت واحدهای اول و دوم ۳۲۰ مگاواتی نیروگاه اصفهان، هم اکنون تمامی واحدهای مولد برق حرارتی این نیروگاه در مدار تولید قرار گرفته و در ساعات اوج مصرف برق، از حداکثر توان این نیروگاه برای پاسخگویی به نیاز بار شبکه سراسری برق کشور استفاده می‌شود.

گفتنی است، نیروگاه حرارتی اصفهان دارای پنج واحد بخاری مولد برق با ظرفیت‌های متنوع و مجموع توان نامی تولید ۸۳۵ مگاوات است.

شاهد اعلام آمار و ارقام عجیب درباره مصرف برق کشور توسط ماینرها بوده ایم که باور آن در ذهن هیچ فرد آگاه و مطلعی نمی گنجد، اضافه کرده اند: به عنوان مثال اعلام شد که مصرف برق کشور امسال به علت فعالیت استخراج کنندگان ارزهای دیجیتال ۷ درصد رشد داشته که مشخص نیست این رقم، چگونه و بر چه مبنایی محاسبه شده است. در این اطلاعیه آمده است: پس به جای فرافکنی مشکلات صنعت برق و توسعه ناکافی این صنعت و اتلاف و هدر رفتن بالای انرژی باید به سراغ ریشه یابی درست و واقع بینانه این چالش رفت و راهکاری منطقی و پایدار برای رفع کمبود برق در فصل تابستان یافت که در غیر این صورت باید برای سال‌های آینده نیز متهمان جدیدی را برای کمبود برق در فصل تابستان پیدا کرد. فعالان استخراج ارزهای دیجیتال یادآور شده اند: در اینجا باید از اتهام زندگان به فعالان استخراج ارزهای دیجیتال پرسید که شما ماینرها را به عنوان متهم افزایش شدید مصرف برق در تابستان امسال معرفی کرده اید اما مساله این است که این مشکل، همواره در روزهای گرم سال‌های گذشته نیز وجود داشته، پس مقصر مصرف بالای برق در آن سال‌ها چه کسی بوده است؟ صنعت استخراج ارزهای دیجیتال تنها دو سال است که در ایران رواج یافته اما مشکل مصرف بالا، کمبود و قطعی برق، مشکل دیرینه کشور در تابستان سال‌های متعددی بوده است. فعالان استخراج ارزهای دیجیتال از نهادهای ذیربط درخواست کرده اند: تعلل خود در صدور مجوز به فارم‌ها را کنار گذاشته و قوانین و مقررات لازم را سریعتر به تصویب برسانند تا زمینه گسترش این صنعت که کشور ما در آن به علت داشتن ذخایر عظیم انرژی، دارای مزیت نسبی است فراهم شود.

شده است. معاون برق و انرژی وزیر نیرو در این باره گفته است: برای تولید هر واحد ارز مجازی «بیت کوین» نیاز به مصرف ۷۲ هزار کیلووات برق است و به اندازه مصرف ۲۸ مشترک، برق استفاده می‌شود که ادامه چنین روندی خطرناک است. «همایون حائری» هشدار داده است: اگر روند استخراج ارزهای مجازی به همین نحو ادامه یابد پیش بینی می‌شود مصرف آنها به بیش از ۲ هزار مگاوات برسد. استخراج کنندگان ارز دیجیتال اتهامات را رد می‌کنند انجمن بلاکچین ایران امروز (شنبه) با انتشار اطلاعیه ای اعلام کرد: استخراج کنندگان رمز ارزها برای عبور از پیک مصرف برق در روزهای گرم تابستان، ماینرها (دستگاه‌های استخراج رمز ارز) را خاموش کردند. این انجمن با بیان اینکه معتقدیم در اعلام سهم استخراج کنندگان ارزهای دیجیتال در بالا بردن مصرف برق کشور و احتمال قطع برق به علت فعالیت آنها اغراق شده است، خاطر نشان کرده است: اما با هدف جلوگیری از وارد آمدن کمترین فشار به هموطنان در فصل تابستان و در جهت همراهی با دولت و وزارت نیرو اعلام می‌کنیم که در ساعات اوج مصرف (از ساعت ۱۰ تا ۱۷) دستگاه‌های استخراج ارز دیجیتال خاموش می‌شود که این روند تا پایان روزهای گرم فصل تابستان ادامه می‌یابد. این انجمن که به عنوان نماینده صنف استخراج کنندگان رمز ارزها به شمار می‌رود با اشاره به ارزآوری این صنعت برای کشور در زمان تحریم، اعلام کرده اند: در هفته‌های اخیر، صنعت استخراج ارزهای دیجیتال که در شرایط سخت تحریم تلاش دارند با استفاده از فناوری‌های جدید برای کشور ارزآوری داشته باشند، مورد حمله‌های ناعادلانه و غیرمنصفانه قرار گرفته است. این انجمن با اعلام اینکه در روزهای گذشته



(ماینر) در ساعت‌های پیک مصرف خبر داده است.

شعار سال: مصرف بالای برق مزارع استخراج رمز ارزها به تازگی خبر ساز شده، وزارت نیرو نیز بخش عمده ای از مشکلات مربوط به کمبود برق را ناشی از فعالیت این مزارع می‌داند، اما انجمن بلاکچین ایران با انتشار اطلاعیه ای با رد کردن این ادعاها، از خاموش کردن دستگاه‌های استخراج رمز ارز (ماینر) در ساعت‌های پیک مصرف خبر داده است. صنعت ماینینگ (استخراج ارزهای مجازی) و مصرف برق آنها به سوز داغ روزهای اخیر تبدیل شده به طوری که بخشی از کمبود برق ناشی از فعالیت آنها اعلام

استخراج - کنندگان ارز دیجیتال زمان پیک مصرف برق دستگاه را خاموش می‌کنند

استخراج کنندگان ارز دیجیتال، زمان پیک مصرف برق، دستگاه را خاموش می‌کنند مصرف بالای برق مزارع استخراج رمز ارزها به تازگی خبر ساز شده، وزارت نیرو نیز بخش عمده ای از مشکلات مربوط به کمبود برق ناشی از فعالیت این مزارع می‌داند، اما انجمن بلاکچین ایران با انتشار اطلاعیه ای با رد کردن این ادعاها، از خاموش کردن دستگاه‌های استخراج رمز ارز

معتقد است وضعیت فعلی حاکم بر اقتصاد ایران لاقفل در تاریخ معاصر بی سابقه بوده و برای حل مسائل آن باید عزم ملی و تلاش سطح بالا وجود داشته باشد هرچند نباید فراموش کرد که در سایه بروکراسی عجیب و غریب و دشواری که در کشور داریم، اصلاحات اقتصادی با ترس و کندی پیش می‌رود.

عضو هیات رئیسه اتاق ایران با بیان اینکه فضای سخت حاکم بر اقتصاد کشور حداقل در تاریخ معاصر بی سابقه بوده است، گفت: بخشی از مشکلات کنونی کشور ناشی از تحولات اقتصاد کلان از جمله سیاست‌های ارزی، بانکی و ... است که حل آن‌ها به عزم ملی و تلاش و همکاری در سطح بالا نیاز دارد. کیوان کاشفی در نشست خبری که به مناسبت هفته صنعت و معدن برگزار شد، با اشاره به پیگیری بخش خصوصی در بعد ملی برای حل این مشکلات افزود: پارلمان بخش خصوصی تلاش می‌کند با استفاده از ظرفیت مجلس، شورای هماهنگی اقتصادی سران قوا و شورای گفت‌وگوی دولت و بخش خصوصی زمینه اصلاح این موارد را فراهم کند اما نباید فراموش کرد که در سایه بروکراسی عجیب و غریب و دشواری که در کشور داریم، اصلاحات اقتصادی با ترس و کندی پیش می‌رود. **بهبود محیط کسب‌وکار استانی باید ادامه پیدا کند** عضو هیئت‌رئیس اتاق ایران در ادامه با اشاره به اینکه فعلاً اجماع خوبی بین همه دستگاه‌های خدمت رسان وجود دارد تا امور را خصوصاً برای واحدهای تولیدی آسان و تسهیل کنند، گفت: این مسئله اثرات خوبی در استان‌ها داشته و مثلاً در استان کرمانشاه منجر به ارتقای چند پله‌ای فضای کسب‌وکار شده است. کاشفی با بیان اینکه این اتفاق پس از دو سال



کیوان کاشفی، عضو هیات رئیسه اتاق ایران مطرح کرد **اصلاحات اقتصادی کشور در بروکراسی موجود با ترس و کندی پیش می‌رود** کیوان کاشفی، عضو هیات رئیسه اتاق ایران

محقق شده است، ابراز امیدواری کرد این روند مساعد در فصول بعد هم تداوم داشته باشد تا مسیر تولید و اقتصاد در این استان و دیگر استان‌های کشور بهتر شود.

رئیس اتاق کرمانشاه ادامه داد: کارهای خوبی از جمله حرکت بر اساس سیاست‌های اقتصاد مقاومتی برای بهبود وضعیت اقتصادی استان‌ها صورت گرفته است و دستگاه‌ها عادت کردند که بر اساس برنامه و دستورالعمل پیش بروند.

او مجموعه این رویدادها را حاصل اتحاد و همدلی و اجماعی دانست که بین بخش خصوصی و دولتی شکل گرفته و کم‌کم نتیجه خود را در بهبود فضای کسب‌وکار استان‌ها نشان می‌دهد.

عضو هیئت‌رئیس اتاق ایران یادآور شد: با وجود اتحاد و همدلی که در استان‌ها ایجاد شده و دستگاه‌ها خود را موظف به پاسخگویی می‌دانند، خود تشکلهای بخش خصوصی نیز باید مطالبه‌گر باشند.

کاشفی تأکید کرد: البته با وجود همه این شرایط اگر در بخشی هم کوتاهی و نقیصی رخ دهد با کسی تعارف نداریم و رک اعلام می‌کنیم، برای مثال سلسله‌مراتب امور در سازمان مالیاتی متناسب با حمایت از تولید نیست و باید بازنگری شود، گفت: در ۴۰ سال گذشته همواره نرخ بیکاری بالایی داشتیم که در دوره دو سه ساله حل نمی‌شود و بخشی از آن نیز مربوط به فرهنگ عمومی و عدم تناسب نظام آموزشی با نیاز بازار کار است که در این زمینه کار خاصی صورت نگرفته است.

او با بیان اینکه در شرایط کنونی، ایجاد یک شغل پایدار در کشور با حدود ۳۰۰ تا ۵۰۰ میلیون تومان سرمایه‌گذاری نیز به‌سختی محقق می‌شود، افزود: در این وضعیت باید قدر واحدهای تولیدی

و صنعتی که چندین نفر را مشغول به کار کردند و سهم زیادی از اشتغال کشور را بر عهده دارند را بدانیم و مترصد حل مشکلات آنها باشیم.

وی معتقد است در چنین شرایطی هر کاری که از دستگاه‌ها برای حمایت از بخش تولید بر بیاید الزام است و نباید به آن لقب مساعدت داد.

عضو هیئت‌رئیس اتاق ایران در بخش دیگری از سخنان خود به وضعیت صادرات غیرنفتی کشور پرداخت و با اشاره به نقش برجسته کرمانشاه در تجارت با کشور عراق، گفت: دو مشکل جدی پیش روی صادرات کرمانشاه قرار دارد؛ از یک‌طرف آمریکا به عراق فشار وارد می‌کند تا واردات برخی از کالاهای ایران را خصوصاً با وضع تعرفه‌ها ممنوع و یا محدود کند و از سوی دیگر هنوز در زمینه بازگشت ارز حاصل از صادرات به عراق با مشکلاتی مواجهیم که تاکنون حل نشده است.

کاشفی با بیان اینکه هم‌اکنون نرخ بازگشت ارز حاصل از صادرات به عراق به سامانه نیما حداقل ۱۲ تا ۱۵ درصد است، اضافه کرد: به دنبال راهکارهایی هستیم که بازگشت ارز حاصل از صادرات برای کشورهای عراق و افغانستان مقداری تسهیل شود یا حداقل بتوانیم از گزینه واردات در برابر صادرات استفاده کنیم.

او ابراز امیدواری کرد با حل این مشکلات امسال هم روند افزایشی صادرات به کشورهای همسایه حفظ شود.

رئیس اتاق کرمانشاه همچنین با اشاره به لزوم ورود به بازارهای صادراتی سوریه، افزود: این نکته باید مدنظر قرار گیرد که بازار سوریه با عراق کاملاً متفاوت است و فعالیت در بازار این کشور به‌واسطه عقبه خوب تولیدی در حوزه کشاورزی، صنعت و ... با بازار عراق بسیار متفاوت است.

مناقصه

از این پس اهم عناوین آگهی مناقصات کشور در حوزه صنعت برق و الکترونیک جهت اطلاع اعضا محترم در این صفحه از خبرنامه رسانی منتشر می‌شود.

به منظور مشاهده کامل و شرح آگهی‌ها و بهره برداری از آنها، لطفا درخواست عضویت خود را از طریق تلفن ۰۹۳۰۶۶۵۷۰ داخلی ۱۳۸ به سندیکا اعلام کنید.

روابط عمومی سندیکای صنعت برق ایران

شماره آگهی : ۹۸/۱۶۹۷
 تاریخ انتشار : ۱۳۹۸/۰۴/۱۶
 استان : اصفهان
 مناقصه گزار : توزیع نیروی برق استان اصفهان
 آگهی : مناقصه خرید انواع پایه چدنی
 مبلغ تضمین : ۲,۴۷۸,۰۰۰,۰۰۰ ریال
 مهلت دریافت اسناد : ۱۳۹۸/۰۴/۱۹

تاریخ انتشار : ۱۳۹۸/۰۴/۱۶
 استان : اصفهان
 مناقصه گزار : ذوب آهن اصفهان
 آگهی : استعلام بها خرید یک مجموعه برد کنترلی
 مهلت دریافت اسناد : ۱۳۹۸/۰۴/۱۷

تاریخ انتشار : ۱۳۹۸/۰۴/۱۶
 استان : اصفهان
 مناقصه گزار : آب و فاضلاب شهری استان اصفهان
 آگهی : مناقصه :
 ۱- خرید سه دستگاه تابلو راه انداز تک ضرب و کابل جهت تصفیه خانه فاضلاب شهرضا
 ۲- خرید دو دستگاه تابلو راه انداز درایوی جهت شهر فولادشهر
 مهلت دریافت اسناد : ۱۳۹۸/۰۴/۱۹

تاریخ انتشار : ۱۳۹۸/۰۴/۱۶
 استان : بوشهر
 مناقصه گزار : توزیع نیروی برق استان بوشهر
 آگهی : مناقصه خرید کابل ۱۰*۲ و ۴*۶
 مهلت دریافت اسناد : ۱۳۹۸/۰۴/۱۷

تاریخ انتشار : ۱۳۹۸/۰۴/۱۶
 استان : بوشهر
 مناقصه گزار : توزیع نیروی برق استان بوشهر
 آگهی : مناقصه خرید انواع ایگناتور و فتوسل
 مهلت دریافت اسناد : ۱۳۹۸/۰۴/۱۷

تاریخ انتشار : ۱۳۹۸/۰۴/۱۶
 استان : تهران
 مناقصه گزار : دامپزشکی کشور
 آگهی : استعلام بها :
 ۱- خرید لوله طبق لیست پیوست
 ۲- اقلام مربوط به زیر ساخت شبکه طبق لیست پیوست
 ۳- لوازم برقی طبق لیست پیوست
 ۴- سم جهت سمپاشی جایگاه نگهداری دام
 ۵- دستگاه هوارسان به ظرفیت هوادهی ۱۵۰۰۰ فوت مکعب در دقیقه
 مهلت دریافت اسناد : ۱۳۹۸/۰۴/۱۶

تاریخ انتشار : ۱۳۹۸/۰۴/۱۶
 استان : تهران
 مناقصه گزار : توزیع نیروی برق تهران بزرگ
 آگهی : مناقصه کابل ۲۵+۲۵+۹۵*۳ خودنگهدار
 مبلغ تضمین : ۱,۷۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
 مهلت دریافت اسناد : ۱۳۹۸/۰۴/۱۹

تاریخ انتشار : ۱۳۹۸/۰۴/۱۶
 استان : تهران
 مناقصه گزار : توزیع نیروی برق تهران بزرگ
 آگهی : مناقصه توسعه احداث و اصلاح و بهینه سازی شبکه های توزیع
 مهلت دریافت اسناد : ۱۳۹۸/۰۴/۲۲

تاریخ انتشار : ۱۳۹۸/۰۴/۱۶
 استان : تهران
 مناقصه گزار : توزیع نیروی برق تهران بزرگ
 آگهی : مناقصه ۱- اجرای عملیات جایگزینی شبکه کابل خودنگهدار با سیمهای مسی موجود در شبکه های توزیع نیروی برق ۲- انتقال نیرو و برقرسانی ۳- تعمیر و نگهداری و تعمیرات پیشگیرانه شبکه روشنایی معابر ۴- توسعه احداث و اصلاح و بهینه سازی شبکه های توزیع
 مهلت دریافت اسناد : ۱۳۹۸/۰۴/۲۰

باید یک رویکرد چابک‌تر اتخاذ کنند. شرکت یک ابزار هدفمندی به شکل نمونه اولیه، الگوهای فروش جدید و یک داشبورد مدیریت ارتباط با مشتری (CRM) ایجاد کرد تا عملکرد افراد را در برابر هدف دنبال کند. برنامه‌ریزی اولیه و تکرار این راه‌حل‌ها با گروه منتخبی از نمایندگان و مدیران فروش آغاز شد. این تیم‌ها هر روز با هم جلسه داشتند تا در مورد بازخورد مشتری گفت‌وگو کنند و به‌طور منظم رویکردشان را متناسب با این بازخوردها تعدیل می‌کردند. این کار باعث شد تکرارهای سریع و بیشتر شود و در طول زمان، قابلیت‌های جدید در این جلسات روزانه معرفی شود تا تیم به یک مدل تجاری پیشرفته برسد. اتخاذ چنین رویکرد چابکی این روزها رواج بیشتری می‌یابد، اما سازمان‌ها اغلب در آن ضعف دارند، چون نمی‌دانند چگونه باید استفاده از راه‌حلهایی که تیم‌های چابک توسعه می‌دهند را تضمین کنند.

در مثال شرکت لجستیک بالا، مدیران فروش در مناطق مورد بررسی، به‌طور واضح از آزمایش‌های چابک و حلقه‌های بازخورد سریع استفاده می‌کردند تا بدانند سرفصل‌های آموزش در چه جاهایی باید پیشرفت کند، آیا چیزی از قلم افتاده و نمایندگان با کدام قسمت فرآیند جدید مشکل دارند. سپس آنها امکان یافتن روش‌های ساده‌تر را پیدا و تکرار کنند و با برگزاری کارگاه‌های موضوعی و مدل‌های دیجیتال، محتوای جدید ارائه کنند. این فعالیت‌ها در چند مکان دیگر تست شد تا اثربخشی آن در فرآیند جدید تضمین شود و روش‌های جدید انتقال آن به ۶ هزار نماینده فروش شرکت ارائه شد.

۳- مدیریت عملکرد و ایجاد قابلیت مستمر: از تکنولوژی برای ایجاد مهارت‌های مهم و پیگیری تغییر استفاده کنید ادامه دارد...

طراحی کنند. پیشرفته‌ترین سازمان‌ها از تجزیه و تحلیل داده استفاده می‌کنند تا فرصت‌های تحول بالاترین ارزش را هدف قرار دهند. سپس، رهبران تغییر باید ساده‌ترین ابزار یا فرآیند را شناسایی و ایجاد کنند تا آن فرصت را برابند که اصطلاحاً به آن «کمینه محصول پذیرفتنی» یا (MVP Minimum Viable Product) می‌گویند. در واقع MVP نسخه اولیه‌ای از محصول است که اجازه می‌دهد چرخه ایجاد-اندازه‌گیری-یادگیری محصول، با حداقل تلاش و حداقل زمان طی شود. این نسخه بسیاری از ویژگی‌های محصول نهایی را ندارد. به محض اینکه MVP ایجاد شد، تیم‌های کوچک چابک آن را با مشتریان واقعی تست می‌کنند و از تجزیه و تحلیل داده و تست‌های دو گزینه‌ای استفاده می‌کنند تا به چشم‌انداز واضحی از کارایی و عدم کارایی آن دست یابند. سپس آن محصول یا خدمت را متناسب با جواب‌هایی که به‌دست آورده‌اند، تکرار می‌کنند. اصول چابک تضمین می‌کنند که تیم‌های فروش عامل رضایت زودهنگام مشتری هستند.

یک شرکت حمل و نقل و لجستیک که به‌صورت بنگاه به بنگاه (B2B) کار می‌کند، با کاهش حاشیه سود مواجه شد و متوجه شد ایراد کار پراکندگی گسترده عملکرد نمایندگان فروش در میان ۶۰۰۰ نیروی فروش آن است. شرکت باید روش جدیدی را در فروش معرفی می‌کرد که از تجزیه و تحلیل پیشرفته برای هدف قرار دادن فرصت‌های شکار مشتری استفاده کند، قابلیت‌های نمایندگان فروش را برای چانه‌زنی در قراردادهای ارتقا دهد و یک ریتم مدیریت عملکرد تازه ارائه کند. با توجه به پیچیدگی برنامه و عدم اطمینان در مورد کارایی آن، رهبران فروش متوجه شدند که

این مقیاس ذاتاً کار دشواری است. موسسه مک‌کینزی قبلاً مطالبی در مورد این واقعیت منتشر کرده که ۷۰ درصد کل برنامه‌های تحول با شکست مواجه می‌شوند. عوامل زیادی در این شکست‌ها دخیل هستند؛ از جمله اندازه و ماهیت پراکنده سازمان‌های فروش، اصطکاک بالا و حاکم بودن فرهنگ تصمیم‌گیری بر اساس «حساسات آنی». اما نباید این‌گونه باشد. همکاری موسسه مک‌کینزی با هزاران سازمان فروش نشان داده که پیشرفت در «علم تغییر» - مثل دیجیتال، تجزیه و تحلیل و متدلوژی‌های حمایت‌کننده - می‌تواند تفاوت قابل توجهی ایجاد کند و احتمال موفقیت را سه تا چهار برابر افزایش دهد. این رویکرد علمی نسبت به تحولات فروش، از چهار عامل تشکیل شده است:

۲- استقرار چابک: برای حرکت سریع بر «آزمایش یادگیری» تکیه کنید

اگر صرفاً از داده و تجزیه و تحلیل آن استفاده می‌کنید، نباید به اشتباه فکر کنید که یک رویکرد علمی اتخاذ کرده‌اید. آزمایش کردن، مبنای یک روش علمی خوب است و در مورد تحولات فروش هم صدق می‌کند. در دنیایی که تغییر به سرعت اتفاق می‌افتد و پاسخ به مشکلات به ندرت واضح و مشخص هستند، یک رویکرد دینامیک مبتنی بر آزمایش کردن، یادگیری و سازگارپذیری، تنها رویکردی است که به‌طور مداوم کارایی دارد.

چابک بودن رویکردی است که این روحیه آزمایش یادگیری را امکان‌پذیر می‌کند. افراد در قسمت‌های مختلف (مثل بازاریابی، قیمت‌گذاری و عملیات فروش)، برای اینکه یک رویکرد چابک کارآمد داشته باشند، باید در همکاری با هم قطعات یک پازل را



توسعه رشد سازمان با کمک تجزیه و تحلیل داده و مدیریت عملکرد

علم؛ حلقه مفقوده تحولات فروش موفق

با اینکه چندین سال است اقدامات نوآورانه تحول به موفقیت‌هایی رسیده، اما خیلی از سازمان‌های فروش هنوز عملکرد ضعیفی در این زمینه دارند. سرمایه‌گذاری‌های هنگفت در آموزش، تکنولوژی فروش و فروش و بازاریابی، بازدهی چندانی نداشته‌اند. رهبران فروش هم ناامید شده‌اند. تعجبی ندارد که تغییر در

برداشت یاقوت سبز در کارون



این روزها و در نیمه تیرماه ۱۳۹۸ برداشت انگور از تاکستان‌ها و باغات انگور روستای «غزاویه بزرگ» در شهرستان کارون (کوت عبدالله) خوزستان توسط کشاورزان این منطقه آغاز شده است. حدود ۱۲۰ هکتار از مزارع سرسبز این شهرستان به کشت انگور اختصاص دارد که متأسفانه در سیلاب اخیر حدود ۸۰ درصد این تاکستان‌ها خسارت جدی دید که با این وجود حدود ۷۰ هکتار آن از خسارت سیل در امان مانده و از اواخر خرداد برداشت غوره آغاز و هم‌اکنون برداشت میوه رسیده انگور در این شهرستان در حال انجام است.