

نرخ ارز در ترازوی تدبیر

اصغر شاهمرادی / دنیای اقتصاد

یادداشت روز شنبه جناب آخوندی، وزیر راه و شهرسازی، در این ستون نکات مهمی را در برداشت صاحب این قلم، به صورت پیوسته و در یادداشت‌های متعدد طی چند سال گذشته به نکات مورد اشاره ایشان پرداخته است. بحران بدهی‌های دولت، بدحسابی و کژحسابی دولت و شرکت‌های دولتی طی سال‌های اخیر شرایط اقتصاد ایران را به وضعیت آشفته امروز تبدیل کرده است. دولت، به پشتوانه بودجه‌های سالانه و انبوهی از قوانین، مصوبات و قدرت سیاسی خود، ابتدا بانک مرکزی و سپس نظام بانکی کشور را به ابزاری برای اعمال سیاست‌های مالی خود با کمترین هزینه برای بودجه‌های سنواتی تبدیل کرده است. نتیجه این فرآیند بیمار مزمن و دامنه‌دار، ناترازی ترازنامه بانک‌های کشور است. بانک‌ها از یکسو دارایی‌های متورم در دفاتر خود دارند که با کمترین درآمدزایی به حیات خود ادامه می‌دهند و در سویی دیگر بدهی‌هایی که هر لحظه بر حجم آنها اضافه

ادامه در صفحه ۳



▲ جلسه علنی مجلس شورای اسلامی ۱۶ اردیبهشت با حضور محمدجواد ظریف وزیر امور خارجه برگزار شد.

رونمایی از دستاورد شرکت پیمان خطوط شرق در تامین ماژول پردازشگرهای پایانه راه دور

می‌گردید اما شرکت پیمان خطوط شرق در سال ۹۱ اقدام به ساخت داخل آن نمود و نخستین بخش از ماژول‌های RTU ساخته شده در این شرکت با نام تجاری PKS RTU ۵۱۳ را با حضور همایون حائری، رونمایی کرد و اینک ماژول پردازشگر این RTU که یکی از قطعات مهم و کلیدی این پازل است پس از ساخت در شرکت پیمان خطوط شرق تکمیل و رونمایی شد. مدنی خاطر نشان کرد: قطع نیاز و وابستگی کشور در تامین این کالا عدم خروج ارز از کشور و فراهم زمینه رشد و شکوفایی هر چه بیشتر در صنایع «های تک» از دستاوردهای عمده این کار بوده است. وی در پایان تاکید کرد: ظرفیت‌های فراوانی برای انجام کارهای بزرگ توسط متخصصان داخلی وجود دارد که شکوفایی آن در گرو همراهی و اعتماد مسئولان به ظرفیت‌های داخلی است. لازم به ذکر است این ماژول که به عنوان CMB ۱۰ بر روی پایانه راه دور PKS RTU ۵۱۳ قابل نصب است در حاشیه گردهمایی مدیران و کارشناسان مراکز دیسپاچینگ برق‌های منطقه‌ای سراسر کشور در شیراز توسط معاونت راهبری مدیریت شبکه برق ایران و مدیرعامل برق منطقه‌ای فارس رونمایی شد.



و راهبری شبکه برق مورد بازدید مدیران و کارشناسان شرکت مدیریت شبکه برق ایران و شرکت‌های برق منطقه‌ای کشور قرار گرفت، گفت: RTU بخش اصلی جمع‌آوری و ارسال دیتای مورد نیاز مراکز دیسپاچینگ در سطوح مختلف توزیع، فوق توزیع و انتقال است. وی افزود: این تجهیز تا چندی پیش به خصوص در سطوح فوق توزیع و انتقال اغلب از برندهای خارجی تامین

ماژول پردازشگرهای پایانه راه دور در حاشیه گردهمایی مدیران و کارشناسان مراکز دیسپاچینگ برق‌های منطقه‌ای سراسر کشور در شیراز توسط معاونت راهبری مدیریت شبکه برق ایران و مدیرعامل برق منطقه‌ای فارس رونمایی شد. سیدمهدی مدنی مدیرعامل شرکت پیمان خطوط شرق درخصوص این ماژول که در نمایشگاه تجهیزات پایش

دستاورد شرکت پیمان خطوط شرق در

تامین ماژول پردازشگرهای پایانه راه دور در حاشیه ماژول پردازشگرهای پایانه راه دور در حاشیه گردهمایی مدیران و کارشناسان مراکز دیسپاچینگ برق‌های منطقه‌ای سراسر کشور در شیراز توسط معاونت راهبری مدیریت شبکه برق ایران و مدیرعامل برق منطقه‌ای فارس رونمایی شد.

صفحه ۱

احداث نیروگاه برق در بوستان نهج البلاغه شهردار منطقه دوازدهم احداث نیروگاه برق در بوستان نهج البلاغه برای تامین برق مورد نیاز بوستان‌های بزرگ غرب تهران خبر داد.

صفحه ۳

تعیین اهداف ۱۲ گانه صنعت برق در

سند چشم انداز توانیر

سند چشم انداز شرکت توانیر در افق سال ۱۴۰۴ پس از جلسات متعدد، نهایی شد.

صفحه ۴

نخستین دستورالعمل محیط زیست،

بهداشت و ایمنی نیروگاه‌های

تجدیدپذیر منتشر شد

نخستین دستورالعمل محیط زیست، بهداشت و ایمنی نیروگاه‌های بادی شامل مفاهیم،

مسئولیت‌ها و روش‌های کلی برای کاهش اثرات نیروگاه‌های بادی از سوی ساتبا تدوین و منتشر شد.

صفحه ۵

استفاده از ظرفیت بام منازل برای

تولید و فروش انرژی پاک

معاون بهره‌برداری و دیسپاچینگ شرکت توزیع نیروی برق استان فارس گفت: شهروندان با استفاده از بام منازل خود، امکان تولید و فروش انرژی سبز و پاک خورشیدی را دارند.

صفحه ۶

ماده‌ای جدید برای انتقال جریان برق ابداع شد

مهندسان دانشگاه کالیفرنیا موفق به ابداع ماده‌ای جدید شده‌اند که قادر به هدایت جریان برق با چگالی ۵۰ برابر بیش از کابل‌های مسی متداول در صنعت برق است.

صفحه ۶

استاد دانشگاه شریف، استاد

پیشکسوت بخش ایران (IEEE) شد

موسسه مهندسی برق و الکترونیک (IEEE) بخش ایران، یکی از اعضای هیات علمی دانشگاه صنعتی شریف را به عنوان استاد پیشکسوت مهندسی برق در زمینه پژوهش برگزید.

صفحه ۶

فعالان اقتصادی، سرگردان بازار ارز

سالن جلسات طبقه اول ساختمان اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران مملو از جمعیت فعالان بخش خصوصی است که به امید یافتن روزنه‌ای برای حل مشکلات ارزی خود گرد هم آمده‌اند تا با دولتی از جمله بانک مرکزی دیدار و در دل کنند

صفحه ۷

مقصر اصلی شوک‌های ارزی

با اینکه شوک‌های ارزی در اقتصاد ایران عمدتاً به مسائلی مانند تحریم، خروج سرمایه از کشور و مسائل سیاسی نسبت داده می‌شود، اما سرنخ اصلی را باید در جای دیگری جست‌وجو کرد.

صفحه ۸

دلار ۴۲۰۰ تومانی وجود ندارد

عضو هیات نمایندگان اتاق بازرگانی ایران گفت: دلار ۴۲۰۰ تومانی وجود ندارد و واردکنندگان نمی‌توانند ارز با چنین نرخ‌ی تهیه کنند

صفحه ۱۰

تجدید نیروی کار با انتخاب نوع

درستی از ریسک

پرتاب سه امتیازی از فاصله خیلی دور. به‌طور سنتی، مدافعان چندان در مورد ضربات این چینی از فاصله دور نگران نیستند؛ چرا که احتمال کمی وجود دارد که بازیکنان این ضربات را وارد سبد کنند

صفحه ۱۱

یادداشت مدیران

ادامه از صفحه ۱

می‌شود و بانک مرکزی نیز چاره‌ای ندارد جز چاپ پول تا حداقل تا فردا روز اقتصاد بتواند به حیات خود ادامه دهد. دارایی‌های منجمد بانک‌ها، مستقیم یا غیر مستقیم با بودجه و بدهی انباشته دولت در ارتباط هستند. متأسفانه تا زمانی که دولت عزمش را برای حل یکباره بدهی‌های خود جزم نکند، باید منتظر بود تا غول بدهی‌های غیر مولد هربار از گوشه‌ای سربرآورده و آتشی به پا کند. این قلم، بارها از لزوم تبدیل سریع و یکپارچه بدهی‌های دولت به اوراق بهادار قابل معامله صحبت کرده است، ولی گوش شنوا همچنان نایاب است و نظام دیوان‌سالاری را نمی‌توان به عواقب خطرناک این وضع آگاه کرد. سه اتفاق مهم باید در اقتصاد به‌شدت گرفتار کشور به‌سرعت انجام داد تا بتوان شرایط را اندکی (وقف‌اندکی) بهبود داد و گرنه مسیر آینده همچنان پر سنگلاخ و پر آشوب خواهد ماند. برای چندمین بار این سه اقدام را بر می‌شمارم و امیدوارم که بحران ارزی اخیر گوش‌ها را به اندازه کافی تیز و ذهن‌ها را متمرکز کرده باشد تا قدمی برداشته شود. ۱- تبدیل کلیه بدهی‌های دولت به اوراق بهادار قابل معامله و وثیقه‌سپاری در شبکه

بانکی کشور، نرخ بهره این اوراق چندان اهمیتی در این مقطع ندارد، بلکه راه‌اندازی جریان درآمدی در اولویت است. ۲- تفکیک بانک‌های نسبتاً خوب از بد و جداسازی آنها در شبکه بانکی، تعیین زمان مشخص برای افزایش سرمایه و قطع اعطای خطوط اعتباری و راه‌اندازی واقعی بازار بین بانکی با استفاده از وثیقه‌سپاری اوراق قرضه دولتی. ۳- ایجاد بازار سوآپ و سلف ارزی، آزادسازی نرخ ارز با استفاده از کریدور نرخ ارز که کاملاً مشخص نحوه دخالت بانک مرکزی را در بازار بین بانکی ارز برای رسیدن به هدف تورمی اعلام‌شده مشخص کند. این قلم اعتقاد دارد که دیر یا زود، بانک مرکزی باید با استفاده از یک کریدور ارزی به سمت نظام ارزی سازگار با واقعیت‌های اقتصاد ایران قدم بردارد، امیدواری آن است که هزینه بیشتری بر مردم و نیز نظام بانکی نحیف کشور وارد نشود و از سیاست‌هایی که به‌جای ترمیم اصل مشکل یعنی بدهی‌های دولت و ناترازی بانک‌ها، به راه‌های کوتاه‌مدت پرهزینه می‌پردازد دوری شود.

آنچه بر نرخ ارز گذشت، نتیجه مجموعه‌ای از اقدامات غیر علمی سال‌های گذشته و اخیر است و امید این بوده و هست که نظام تصمیم‌گیری اقتصادی بپذیرد که گاهی الزاماً راه برون‌رفت از گرفتاری‌ها، حواله کردن آنها به آینده و به امید نشستن نیست، بلکه ابتکار و عمل شجاعانه و شفاف همواره هزینه‌های میان‌مدت کمتری خواهد داشت.

پایگاه خبری شهر فردا

احداث نیروگاه برق در بوستان نهج البلاغه

شهردار منطقه دو از احداث نیروگاه برق در بوستان نهج البلاغه برای تامین برق مورد نیاز بوستان‌های بزرگ غرب تهران خبر داد.

رسول کشت پور با اشاره به راه‌اندازی نیروگاه نهج البلاغه برای تامین برق فضای سبز بوستان‌های بزرگ منطقه، گفت: براساس تدابیر شهردار تهران برای صرفه‌جویی و استفاده بهینه از منابع، فناوری‌های نوین روز و کاهش هزینه و ماده ۱۳۳ قانون پنجم توسعه اقتصادی کشور، با توجه به اجرای طرح ساماندهی رود دره فرحزاد و بوستان بزرگ نهج البلاغه برای تامین انشعاب برق و کاهش هزینه برق مصرفی راه‌اندازی نیروگاه نهج البلاغه در دستور کار شهرداری منطقه قرار دارد.

وی ادامه داد: با توجه به اینکه حجم گسترده‌ای از گردشگران به این مناطق روزانه مراجعه می‌کنند، تامین امنیت و رفاه شهروندان از اولویت بالایی برخوردار است. ضمن اینکه بهای برق مصرفی هزینه سنگینی را به شهرداری تحمیل می‌کند.

شهردار منطقه دو در مورد جزئیات این طرح اظهار کرد: ساخت نیروگاه، تولید و تامین برق در مقیاس کوچک در دستور کار شهرداری قرار گرفته و

عملیات ساخت نیروگاه و خرید و نصب تجهیزات آن به پایان رسیده و با نصب انشعاب گاز به بهره‌برداری می‌رسد.

کشت پور با اشاره به هماهنگی با اداره برق برای راه‌اندازی این نیروگاه، تاکید کرد: با توجه به ضرورت دریافت مجوز برای نیروگاه‌های زیر ۲۵ مگاوات، هماهنگی با اداره برق منطقه‌ای، اداره توزیع، شرکت توانیر، دفتر خصوصی سازی صنعت برق، وزارت نیرو، سازمان حفاظت از محیط زیست، شرکت گاز و دفتر تولید پراکنده انجام شده است.

به گفته وی دستگاه تولید برق شامل دو موتور گاز سوز به همراه دو مولد تولید برق است. ظرفیت تولید این نیروگاه یک مگاوات شامل دو موتور است.

شهردار منطقه دو در مورد مزایای استفاده از مولد گاز سوز کوچک مقیاس ۵۰۰ کیلوواتی گاز سوز از برند توان، گفت: دوره احداث کوتاه، مکان یابی آسان، قابلیت کارکرد با گاز شهری، قابلیت حمل و جابجائی آسان، عدم نیاز به سرمایه‌گذاری زیاد، قابلیت دو گانه سوز شدن و ایجاد منبع جدید کسب درآمد با فروش مازاد تولید برق، از مهمترین مزایای راه‌اندازی نیروگاه نهج البلاغه است. همچنین امکان تولید حرارت به صورت همزمان با تولید برق، کاهش نگرانی‌های ناشی از نوسان برق، دارا بودن عملکرد جزیره‌ای و عملکرد موازی با شبکه از دیگر مزایای این نیروگاه است. کشت پور با اشاره به اینکه فعالیت این نیروگاه آلاینده‌گی زیست محیطی ندارد، تاکید کرد: دستگاه‌های به کار رفته در این نیروگاه به آب زیاد برای خنک‌سازی نیاز ندارند.

گفتنی است احداث نیروگاه ۱۶۰۰ تنی زباله سوز مناطق شمالی تهران، در دستور کار شهرداری منطقه ۲ قرار دارد.



سند چشم انداز شرکت توانیر در افق سال ۱۴۰۴ پس از جلسات متعدد، نهایی شد.

در این سند اهدافی ۱۲ گانه برای صنعت برق ترسیم شده است که از آن جمله می توان به تاب آوری شبکه و توانمندی صنعت در مدیریت بحران و پدافند غیر عامل، اتوماسیون و هوشمندسازی شبکه برق، کسب فناوریهای نوین و کاربردی، مرکزیت تبادل برق در منطقه و مدیریت عرضه و تقاضای برق اشاره کرد.

مهندس کرم رضائی معاون تحقیقات و منابع انسانی شرکت توانیر و نایب رییس شورای مدیریت استراتژیک صنعت برق ضمن اعلام این خبر گفت: مدیریت عرضه و تقاضای کارا، مطمئن، پایدار و فراگیر برق ماموریتی تعریف شده برای دستیابی به چشم انداز ترسیم شده شرکت توانیر در افق ۱۴۰۴ است.

وی افزود: طرح تدوین «سند مدیریت استراتژیک صنعت برق تا افق ۱۴۰۴» به عنوان گامی در جهت تحقق چشم انداز ۲۰ ساله جمهوری اسلامی ایران، برنامه راهبردی ۱۴۰۴ وزارت نیرو و همچنین نقشه راه صنعت برق که تصویری از آینده مطلوب را برای صنعت برق نمایان می سازد شروع شده است.

معاون تحقیقات و منابع انسانی توانیر همچنین با اشاره به ارزشهای محوری شرکت توانیر، عمده ترین ارزشهای تعریف و تدوین شده را پایبندی به قانون، نظم و انضباط، پایبندی به ارزشهای دینی، اخلاقی و حرفه ای، مشتری مداری و تکریم ذی نفعان، پاسخگویی مسئولانه، گردش شفاف اطلاعات، تعامل سازنده با جامعه و ارتقای سطح اعتماد عمومی عنوان کرد.

وی در ادامه از آینده نگری و تلاش برای آینده روشنتر، خودباوری، خلاقیت و نوآوری، مشارکت سازمانی و کار گروهی، خدمت رسانی پایدار با کیفیت، به موقع و ایمن، دانش گرایی، یادگیری و تعالی سازمانی و بهره وری،

توسعه پایدار و توجه به الزامات زیست محیطی و احترام به مالکیت مادی و معنوی به عنوان دیگر ارزشهای محوری شرکت توانیر برای رسیدن به توانیر آرمانی یاد کرد.

مهندس رضایی؛ مدیریت استراتژیک صنعت برق را یکی از نتایج طرحهای تعالی سازمانی برشمرد و به عنوان سابقه ای از این بحث گفت: در پی تشکیل جلسات تعالی سازمانی طی ۵۵ جلسه در طول سالهای ۹۲ و ۹۳ با حضور مدیران کل دفاتر و نمایندگان معاونتها ضمن آشنایی با ماموریت های سازمانی حوزه های مختلف شرکت، زمینه های بهبود توسط همکاران احصا و با مشارکت جدی آنها در نهایت طرحهای بهبود از این جلسات در طی دو سال به دست آمد.

وی ادامه داد: این طرحهای بهبود پس از ساماندهی، یکپارچه سازی و پالایش توسط مهندس شرطان، در قالب یک برنامه زمانی اولویت بندی ۳ ساله تهیه و به منظور اعلام برنامه زمان بندی اجرا برای معاونتها و دفاتر مربوطه ارسال و در نهایت پس از اتمام این فرآیند طرحهای بهبود تنظیم و با امضای مدیرعامل شرکت توانیر به تمامی معاونتها و دفاتر مستقل ابلاغ شد که یکی از طرحهای با اولویت بالا پروژه استقرار نظام مدیریت استراتژیک صنعت برق بود.

معاون تحقیقات و منابع انسانی شرکت توانیر تدوین نقشه راه صنعت برق کشور را یکی از دستاوردهای بسیار اثر بخش این جلسات عنوان کرد و افزود: از سال ۹۳ تا انتهای ۹۴ با حضور ۱۸ نفر از صاحب نظران، مدیران، نمایندگان هیات مدیره شرکتهای وابسته و تابعه طی حدود ۲۰ جلسه برگزار و در پی آن نقشه راه صنعت برق در قالب ۷ محور اصلی و موضوعات استراتژیک و استراتژیهای مربوطه، تدوین و پس از تصویب هیات مدیره شرکت به تمام شرکتهای زیرمجموعه، معاونتها

و دفاتر توانیر ابلاغ شد.

وی با بیان اینکه موضوع مدیریت استراتژیک یکی از بحثهای پرتکرار و با اولویت بالا در طرحهای تعالی سازمانی بوده و همکاران بر شکل گیری مدیریت استراتژیک در صنعت برق اعتقاد داشتند اظهار داشت: با همکاری دفتر توسعه مدیریت و بهره وری شرکت توانیر در اواخر سال ۹۵ این طرح آغاز و با پیگیریهای انجام شده، دکتر امیران به عنوان مشاور این طرح انتخاب شد. مهندس رضائی تصریح کرد: در سال جاری با همکاری شرکت توانیر و مشاور این طرح فاز شناخت با برگزاری جلسات اختصاصی با معاونتها و دفاتر احصا و وضعیت صنعت برق در حوزه مدیریت استراتژیک مشخص شد.

وی با بیان اینکه در ابتدای سال ۹۶ فاز شناخت پس از دریافت از مشاور به معاونتها و دفاتر مرتبط به منظور همگرایی لازم ارسال شد، گفت: پس از برگزاری جلسات متعدد با معاونتها و بررسیهای انجام شده کمترین میزان انحراف بین بازتابها از معاونتها با فاز شناخت وجود داشت که این نشان از دقت کار مشاور و دفتر توسعه مدیریت و بهره وری شرکت توانیر دارد.

وی با اشاره به لزوم تشکیل شورای راهبردی مدیریت استراتژیک صنعت برق پس از فاز شناخت اظهار داشت: این شورا به ریاست مدیرعامل شرکت توانیر، نایب ریسی معاونت تحقیقات و منابع انسانی شرکت، مهندس شرطان به عنوان دبیر و ۲۲ عضو دیگر متشکل از معاونان و مدیران کل توانیر، مدیرعامل و یکی از معاونان شرکت مدیریت شبکه و برخی نمایندگان شرکتهای زیر مجموعه شکل گرفت و از شهریور سال جاری به صورت هفتگی جلسات آن برگزار شد.

مهندس رضائی با بیان اینکه تاکنون ۱۲ جلسه در این خصوص برگزار شده است، گفت: با مشارکت جدی همکاران در این جلسات موفق شدیم چشم انداز،



سند چشم انداز توانیر در افق ۱۴۰۴ نهایی شد

تعیین اهداف ۱۲ گانه صنعت برق در سند چشم انداز توانیر



با تصویب سازمان برنامه و بودجه؛

نخستین دستورالعمل محیط زیست، بهداشت و ایمنی نیروگاه‌های تجدیدپذیر منتشر شد

نخستین دستورالعمل محیط زیست، بهداشت و ایمنی نیروگاه‌های بادی شامل مفاهیم، مسئولیت‌ها و روش‌های کلی برای کاهش اثرات نیروگاه‌های بادی از سوی ساتبا تدوین و منتشر شد.

به گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی وزارت نیرو (پاون)، دفتر مطالعات اجتماعی، اقتصادی و زیست محیطی ساتبا در راستای معرفی، کنترل و کاهش مسائل نیروگاه‌های بادی در حوزه محیط زیست، بهداشت و ایمنی، تهیه ضابطه شماره ۷۶۲ با عنوان «دستورالعمل محیط زیست، بهداشت و ایمنی نیروگاه بادی» را در دستور کار خود قرار داد. این گزارش می‌افزاید: دستورالعمل فوق پس از تهیه در این سازمان، برای تأیید و ابلاغ به امور نظام فنی و اجرایی سازمان برنامه و بودجه کشور ارسال گردید که پس از بررسی بر اساس ماده ۳۴ احکام دائمی برنامه‌های توسعه کشور، ماده ۲۳ قانون برنامه و بودجه و آیین نامه استانداردهای اجرایی طرح‌های عمرانی مصوب هیات محترم وزیران، در اردیبهشت ماه سال ۱۳۹۷ تصویب و ابلاغ شد.

اعضای شورا و کارگروه‌های تخصصی از زحمات دفتر توسعه مدیریت و بهره‌وری و دبیرخانه شورای راهبری مدیریت استراتژیک به عنوان متولی این امر قدردانی و ابراز امیدواری کرد با همکاری که در صنعت برق وجود دارد شاهد توسعه، تحول و تعالی بیشتر این حوزه و تحقق چشم‌انداز باشیم و تمامی همکاران جهت رسیدن به اهداف از چشم‌انداز و مأموریت صنعت برق کشور آگاهی یابند.

مهندس قنبرزاده مدیرکل دفتر توسعه و بهره‌وری شرکت توانیر نیز در این گفت‌وگو با اشاره به این که اطلاع همکاران از چشم‌انداز، مأموریت و اهداف موجب تعلق سازمانی می‌شود، بر اطلاع‌رسانی مناسب در این زمینه تأکید کرد. در این گفت‌وگو همچنین مهندس شرفان رییس گروه مطالعات راهبری و دبیر شورای راهبری مدیریت استراتژیک صنعت برق هدف از انجام این طرح را استقرار نظام مدیریت استراتژیک صنعت برق کشور اعلام کرد و گفت: تدوین سند راهبردی صنعت یکی از نتایج این طرح است و هدف اصلی ایجاد و تقویت تفکر استراتژیک و استراتژی محوری در صنعت و رسیدن به چشم‌انداز مطلوب و اهداف سازمانی در قالب نظام مدیریت استراتژیک است. وی با بیان اینکه فضای استراتژی یک فضای کاملاً پویا و در حال تغییر است، اظهار داشت: لازم بود تا با توجه به تغییرات صنعت برق در محیط داخلی و بیرونی و سند چشم‌انداز کشور و سند راهبردی ۱۴۰۴ وزارت نیرو و همچنین اجرای طرح‌های مدیریت استراتژیک در سطح شرکت‌های زیر مجموعه، طرح استقرار نظام مدیریت استراتژیک شرکت مادر تخصصی توانیر به منظور سامان‌دهی، تمرکز دهی بیشتر و ایجاد پیوند و هم‌سویی‌های استراتژیک و عملیاتی در تمامی سطوح صنعت برنامه‌ریزی و به اجرا درآید.

(شاخص‌های اختصاصی و کلیدی عملکرد که می‌تواند هدایت صنعت برق را انجام دهد) شدیم گفت: در ابتدا تعداد KPI استخراج شده صنعت برق ۱۰۰ مورد بود که پس از بررسی‌های انجام شده در ۵۸ مورد خلاصه و توسط دبیرخانه به کارگروه‌های تخصصی مربوطه ارسال شد.

وی تعداد کارگروه‌های تخصصی در معاونتها و دفاتر مرتبط با حوزه مدیریت استراتژیک را ۹ کارگروه عنوان کرد و افزود: اعضای شورا که سرپرستی این کارگروه‌ها را در معاونتها و دفاتر برعهده دارند پس از بررسی تخصصی موضوعات، در نهایت یک کار دقیق و کارشناسی به این شورا ارائه می‌دهند. مهندس رضائی بررسی KPI صنعت برق را یکی از وظایف محوله به این کارگروه‌ها عنوان کرد و گفت: با توجه به نظر مشاور لازم است تعداد KPI ها محدود شود و در سطح مدیران ارشد، موارد بسیار اثرگذار به منظور اطمینان از صحت مسیر حرکت شرکت استخراج و در مراحل و سطوح پایین‌تر تعداد این شاخصها بیشتر باشد.

وی تصریح کرد: پس از انجام KPI، و هدفگذاری شاخصها و تدوین استراتژی‌های مربوطه و سهم حوزه های مختلف، در گزارش عملکردی سالانه شرکت این شاخصها از سوی دفتر امور مجامع پیگیری شده و هیات مدیره شرکتها در قبال شاخصهای مشخص شده برای شرکت پاسخگو خواهند بود.

وی هدف اصلی از این طرح را آگاهی همکاران از اهداف شرکت و نقش آنها در رسیدن به این اهداف عنوان و اظهار امیدواری کرد با عملیاتی شدن مدیریت استراتژیک و خروجی آن سهم شرکت توانیر، معاونتها، دفاتر مشخص و برشهای سازمانی برای شرکت‌های زیرمجموعه انجام شود.

مهندس رضائی در پایان ضمن تشکر از مشارکت فعال

ماموریت و ارزشهای سازمانی صنعت برق را احصا و پس از طرح در هیات مدیره شرکت با تغییرات جزئی و نگارشی تصویب و با امضای مدیرعامل شرکت توانیر به شرکت‌های زیرمجموعه و در سطح توانیر ابلاغ کنیم.

وی با اشاره به اینکه در مرحله بعد لازم بود اهداف استراتژیک شرکت احصا شود، افزود: این موضوع نیز یکی از موارد بسیار انرژی بر در داخل شورا بود که پس از جلسات متعدد و طرح موضوعات مختلف، در آخرین جلسه شورا ۱۲ هدف استراتژیک برای صنعت برق کشور نهایی شد و جهت بررسی و تصویب به هیات مدیره اعلام شده که به شرح ذیل است:

اهداف استراتژیک صنعت برق:

- ۱- تأمین برق مطمئن و پایدار
 - ۲- تأمین برق اقتصادی
 - ۳- کاهش تلفات برق
 - ۴- اصلاح، بهینه‌سازی و توسعه زیرساخت‌های شبکه برق
 - ۵- تأمین منابع مالی و تنوع بخشی به سبد سرمایه گذاری در برق
 - ۶- ارتقای سطح رضایتمندی مشتریان، متقاضیان و سایر ذی‌نفعان
 - ۷- انطباق فعالیتها با ملاحظات زیست محیطی، ایمنی و سلامتی
 - ۸- تاب‌آوری شبکه و توانمندی صنعت در مدیریت بحران و پدافند غیرعامل
 - ۹- اتوماسیون و هوشمندسازی شبکه برق
 - ۱۰- کسب فناوری‌های نوین و کاربردی
 - ۱۱- مرکزیت تبادل برق در منطقه
 - ۱۲- مدیریت عرضه و تقاضای برق
- معاون تحقیقات و منابع انسانی شرکت توانیر با بیان این که در حال حاضر وارد فاز تدوین KPI صنعت برق



معاون بهره‌برداری و دیسپاچینگ شرکت توزیع نیروی برق استان فارس گفت: شهروندان با استفاده از بام منازل خود، امکان تولید و فروش انرژی سبز و پاک خورشیدی را دارند.

«حمیدرضا جلاپر» در این باره گفت: انرژی پاک و تجدیدپذیر خورشید به عنوان یک منبع بی‌پایان انرژی می‌تواند حل‌کننده مشکلات موجود در زمینه انرژی و محیط زیست بوده و برای استان ما که آفتاب زیادی دارد، بسیار به صرفه است.

وی عدم نیاز به سرمایه‌گذاری توسط دولت در امر تولید انرژی، کاهش تلفات انرژی و در نتیجه کاهش تولید آلاینده‌های محیط زیستی را از نتایج تولید پراکنده و پاک انرژی از طریق نصب پنل‌های خورشیدی عنوان کرد. جلاپر در بخشی دیگر از سخنان خود فارس را استانی مناسب جهت سرمایه‌گذاری در تولید انرژی سبز عنوان کرد و بیان داشت: در حال حاضر ۹۹ نیروگاه تولید برق پاک و سبز خورشیدی در استان فارس در حال فعالیت هستند که این تعداد نیروگاه توانسته‌اند به میزان ۳۶۵ هزار کیلووات ساعت تولید انرژی نمایند. معاون بهره‌برداری و دیسپاچینگ شرکت توزیع نیروی برق استان فارس در خاتمه یادآور شد: ساختگاه‌های مناسب نیروگاه خورشیدی در سطح استان به صورت بسته‌های سرمایه‌گذاری آماده ارائه به متقاضیان است و می‌توانند جهت کسب اطلاعات بیشتر به سایت: www.farsedc.ir مراجعه نمایند.



پاون/

معاون بهره‌برداری توزیع نیروی برق استان فارس مطرح کرد:

استفاده از ظرفیت بام منازل برای تولید و فروش انرژی پاک

مهرا/

خداحافظی با کابل‌های مسی؛

ماده‌ای جدید برای انتقال جریان برق ابداع شد

مهندسان دانشگاه کالیفرنیا موفق به ابداع ماده‌ای جدید شده‌اند که قادر به هدایت جریان برق با چگالی ۵۰ برابر بیش از کابل‌های مسی متداول در صنعت برق است.

وی تری نوشت: چگالی جریان الکتریکی بسیار بالای این ماده که در مقایسه با تمامی موادی که در حال حاضر برای انتقال برق به کار می‌روند بسیار بالاتر و بی‌سابقه است، می‌تواند تحولی اساسی در خطوط انتقال برق ایجاد کند. پژوهشگران ترکیبات دقیق این ماده ابداعی را فاش نکرده‌اند. اما اعلام کرده‌اند که ماده یادشده دارای ترکیباتی از زیرکونیم تریتلورید یا $ZrTe_3$ بوده و از رشته‌های نانو نیز در آن استفاده شده که چگالی جریان الکتریکی آن بسیار بالاست و از تمامی انواع فلزات رسانای موجود فراتر می‌رود.

چگالی جریان الکتریکی یک تابع نقطه‌ای است که مقدار جریان گذرنده از سطحی واحد و عمود بر مسیر عبور جریان را اندازه می‌گیرد. این کمیت را به اختصار با J نشان می‌دهند.

با استفاده از ماده جدید سیم‌کشی محصولات الکترونیک نیز متحول خواهد شد. زیرا این ماده سیم‌کشی مینیاتوری محصولات مختلف برقی را با ظرفیت بالای انتقال الکتریسیته ممکن می‌سازد. این اختراع تولید محصولات برقی بسیار کوچک که مناسب استفاده در عصر اینترنت اشیا باشند را هم تسهیل خواهد کرد.

ایسنا/

استاد دانشگاه شریف، استاد پیشکسوت بخش ایران (IEEE) شد

موسسه مهندسی برق و الکترونیک (IEEE) بخش ایران، یکی از اعضای هیات علمی دانشگاه صنعتی شریف را به عنوان استاد پیشکسوت مهندسی برق در زمینه پژوهش برگزید.

موسسه مهندسی برق و الکترونیک (IEEE) بخش ایران، دکتر فرخ مروستی عضو هیات علمی دانشکده مهندسی برق دانشگاه صنعتی شریف را به عنوان استاد پیشکسوت مهندسی برق در زمینه پژوهش انتخاب کرد.

در گردهمایی سالانه بخش ایران (IEEE) که ۱۹ اردیبهشت در مشهد مقدس برگزار می‌شود، از این استاد پیشکسوت تقدیر خواهد شد. دکتر فرخ علیم مروستی در سال ۱۳۲۷ در تهران متولد شد، تحصیلات دوران کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکترای خود را در رشته مهندسی برق و سیستم و مخابرات در مؤسسه پلی‌تکنیک رنسلیر (IEEE) آمریکا گذراند و پس از بازگشت به وطن، از بهمن ۱۳۵۴ در دانشگاه صنعتی شریف مشغول به تدریس شد. زمینه‌های علمی مورد علاقه وی، نمونه‌برداری غیر یکنواخت در پردازش سیگنال، مخابرات، گفتار، تصویر و پردازش تصویر است.



سالن جلسات طبقه اول ساختمان اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران مملو از جمعیت فعالان بخش خصوصی است که به امید یافتن روزه‌های برای حل مشکلات ارزی خود گرد هم آمده‌اند تا با دولتی از جمله بانک مرکزی دیدار و در دل کنند؛ حال آن که با دیدن صندلی خالی مسئول بانک مرکزی امید آن‌ها رنگ می‌بازد.

سالن جلسات طبقه اول ساختمان اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران مملو از جمعیت فعالان بخش خصوصی است که به امید یافتن روزه‌های برای حل مشکلات ارزی خود گرد هم آمده‌اند تا با دولتی از جمله بانک مرکزی دیدار و در دل کنند؛ حال آن که با دیدن صندلی خالی مسئول بانک مرکزی امید آن‌ها رنگ می‌بازد.

سالن جلسات طبقه اول ساختمان اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران مملو از جمعیت فعالان بخش خصوصی است که به امید یافتن روزه‌های برای حل مشکلات ارزی خود گرد هم آمده‌اند تا با دولتی از جمله بانک مرکزی دیدار و در دل کنند؛ حال آن که با دیدن صندلی خالی مسئول بانک مرکزی امید آن‌ها رنگ می‌بازد.

اسدالله عسگر اولادی، رئیس اتاق مشترک ایران و چین خالی بودن جای مسئولان بانک مرکزی را نشانه فراری بودن آن‌ها از پاسخگویی به فعالان اقتصادی می‌داند و این عمل را مورد نکوهش قرار می‌دهد. سالن ۷۰ نفره اتاق ایران با جمعیتی دور از انتظار مواجه شده است و حدود ۱۵۰ فعال اقتصادی گلایه‌مند از وضعیت ارزی کشور دور تا دور آن نشسته و ایستاده‌اند تا ببینند تکلیف چیست؟

اصلاً چه کسی باید تکلیفشان را مشخص کند؟

تاجرانی که با بغض از وضعیت شرکت و تجارتشان می‌گویند و با اوضاع ارزی بوی تعطیلی کسب‌وکار به مشامشان رسیده است، حالا دست به دامان اتاق ایران شده‌اند تا بلکه چاره‌جویی کنند.

این نشست که به همت اتاق مشترک ایران و چین برگزار شده، آماده شنیدن گلایه‌ها و مشکلات تاجران حاضر در جلسه است تا آن را به صورت مکتوب به اسحاق جهانگیری، معاون اول رئیس جمهور ارائه دهد؛ مشکلاتی که ابلاغیه ارزی جدید موجبات آن را فراهم آورده است.

مجیدرضا حریری، نایب رئیس اتاق مشترک ایران و چین نیز با اینکه معتقد به بی‌مهری بانک مرکزی نسبت به بخش خصوصی است، اتفاقات رخ داده را مشخصاً تقصیر بانک مرکزی ندانسته و معتقد است تصمیم در مراتب بالاتری اخذ شده و بانک چاره‌ای جز تبعیت از آن نداشته است.

در این نشست مسائل مربوط به صادرات، واردات، خدمات فنی مهندسی، واحدهای تولیدی کوچک و متوسط و مالیات مورد بحث و گفت‌وگو قرار گرفت.

از عمده مشکلات تاجران می‌توان به نابسامانی مربوط به سامانه نیما اشاره کرد. بسیاری از حاضران در نشست معتقدند هنوز سیستم عملکرد این سامانه تعریف نشده است.

موضوع دیگر ثبت سفارش‌هایی است که پیش از ابلاغیه ارزی صورت گرفته و حالا برای تسویه برای تعیین نرخ با مشکل مواجه شده است.

سخت‌گیری چین برای ارائه ویزا به تاجران از

دیگر مسائل مطرح شده بود که حریری در پاسخ به آن گفت: افراد حتماً باید ویزای تجاری دریافت کنند و در صورت اخذ ویزای توریستی در صورت تردد چندباره به این کشور با مشکل مواجه خواهند شد.

«چینی‌ها خودشان هم با سیاست‌های ترامپ گیج شده‌اند، سردرگمی ما را اگر به آن اضافه کنیم شرایط خوبی تصویر نمی‌شود.» این را یکی از تاجران در صنعت لوازم خانگی می‌گوید که برای ثبت سفارش با مشکل مواجه شده است. رضا محمودی که یکی از واردکنندگان لوازم خانگی است در خصوص مشکل ارزی خود به «پایگاه خبری اتاق ایران» می‌گوید: ثبت سفارش‌های کالای ساخته شده در عرض چند هفته گذشته عملاً متوقف شده است.

تصور واردکنندگان این است که عملاً فرایند واردات مختل شده است، حتی شرکت‌های واردکننده نمی‌دانند کالای خود را به چه نرخی بفروشند و اصلاً آیا فروش در شرایط فعلی به صرفه هست یا نه.

از سوی دیگر شرکت‌های داخلی که از شرکت‌های معتبر خارجی خرید باز کرده‌اند و طی شش ماه گذشته کالا را با نرخی فروخته‌اند، در حال حاضر هیچ راه قانونی‌ای برای پرداخت ندارند که این‌گونه اعتبار آن‌ها زیر سؤال می‌رود.

در این نشست مقرر شد تا ظرف یک هفته آینده فعالان اقتصادی مشکلات خود را به صورت مکتوب به اتاق مشترک ایران و چین ارسال کنند تا جمع‌بندی نظرات به دولت ارائه شود.

اتاق بازرگانی ایران /
در نشست بررسی مشکلات ارزی اتاق مشترک ایران و چین مطرح شد

فعالان اقتصادی، سرگردان بازار ارز



مقصر اصلی شوک‌های ارزی

با اینکه شوک‌های ارزی در اقتصاد ایران عمدتاً به مسائلی مانند تحریم، خروج سرمایه از کشور و مسائل سیاسی نسبت داده می‌شود، اما سرنخ اصلی را باید در جای دیگری جست‌وجو کرد. علی میرزاخانی، سردبیر روزنامه «دنیای اقتصاد» در یک سخنرانی ریشه اصلی شوک‌های ارزی را «مثلث محال» و «پول دو تابعیتی» دانست. طبق تئوری اقتصادی مثلث محال، نمی‌توان با یک حساب سرمایه باز و سیاست پولی مستقل، انتظار ثبات قیمت ارز را داشت.

همچنین با سرکوب نرخ ارز در یک اقتصاد تورمی، پول دورفتاری ایجاد می‌شود که جهش ارزی در آینده را تضمین خواهد کرد.

مقصر اصلی شوک‌های ارزی

اقتصاد ایران در حال سپری کردن سومین جهش ارزی خود در طول سه دهه گذشته است. سال‌های ۷۴، ۹۱ و ۹۷ برای ایرانیان یادآور سال‌های پرتهاپ ارزی است. التهاپ سال جاری نیز جامعه را تشنه دانستن چرایی این داستان دنباله‌دار کرده است. از این رو نشست‌های زیادی پیرامون موضوع «التهاپ ارزی» در روزهای اخیر برگزار شده است. دانشکده اقتصاد دانشگاه تهران نیز به‌عنوان یک مرکز آکادمیک تحولات اخیر را محور اصلی آخرین نشست تخصصی خود قرار داد. در این نشست، علی میرزاخانی، سردبیر روزنامه «دنیای اقتصاد» حضور یافت تا نظرات خود را با اهل فن به اشتراک بگذارد. میرزاخانی در تحلیل خود کلید واژه «پول دو تابعیتی» را برای نخستین بار به کار

برد تا مفهوم به روز نشدن ارزش پول داخلی با خارج را از قایی جدید به دیگران ارائه دهد. او در سخنرانی خود سعی کرد تحلیل‌های اشتباه موجود در مورد بازار ارز را شناسایی و علت اصلی شوک‌های ارزی را ردیابی کند. از نظر این تحلیلگر اقتصادی، «پول دو تابعیتی» به همراه «مثلث محال» متهمان اصلی جهش ارزی در تاریخ اقتصاد ایران به شمار می‌روند.

چرخه معیوب موجود

میرزاخانی معتقد است که اقتصاد ایران در یک چرخه معیوب گرفتار شده است؛ اقتصادی که به‌جای برقرار بودن قواعد خلق ثروت بر قواعد توزیع امتیازات و رانت استوار است. قواعدی همچون دلار ارزان، وام‌های ارزان، مجوزهای انحصاری، هزینه‌های هنگفت برای جلوگیری از ورشکستگی شرکت‌های انحصاری و... که به شکل فزاینده‌ای هر سال در حال وقوع است.

این روزنامه‌نگار اقتصادی نتیجه این روند را ایجاد کسری منابع در منابع بانکی و بودجه دولت عنوان کرد. در نهایت نیز این کسری منابع به دست‌اندازی به منابع بانک مرکزی یا به عبارتی چاپ پول ختم می‌شود که عارضه تورم را به وجود می‌آورد. از نظر وی دولت‌ها در واکنش به وقوع تورم، مهار بخشنامه‌های آن را پیش می‌گیرند. مهاری که شامل کنترل قیمت در تمام بازارها از جمله نرخ ارز به شکل دستوری خواهد شد. اما این تحلیلگر معتقد است در واقع آنچه اتفاق می‌افتد نه کنترل تورم بلکه تنها پرتاب بخشی از تورم به آینده است. نظریه‌ای که تجربه نیز مهر تایید بر آن می‌زند. چرا که هر گاه دولت‌ها در پی کنترل نرخ به شکل دستوری برآمدند، در نهایت به‌صورت جهش نرخ در بازارها ظهور خواهد کرد. به باور میرزاخانی، این چرخه همواره در حال وقوع در اقتصاد ایران است و

کارخانه تولید تورم را شکل داده است.

تحلیل‌های غلط ارزی

در دوران التهاپ ارزی، تحلیل‌های بی‌شماری به چشم می‌خورد که درصدد توضیح افزایش نرخ ارز هستند. سیاسیون نیز در ارائه این تحلیل‌ها کم نگذاشته‌اند، تحلیل‌هایی که گاه موجب گمراهی اذهان جامعه شده است. تحلیل‌هایی که به تعبیر میرزاخانی مانند تشکیلات تولید اطلاعات غلط و گمراه‌کننده است. ناامنی‌های اجتماعی، تقاضای بیش از حد دلار، احساس خطر جامعه و تبدیل دارایی‌ها، معمولاً جزو پر تکرارترین کلیدواژه‌های موجود در تحلیل‌ها است. یا اینکه بعضاً گفته می‌شود برخی موسسات برای زمین زدن دولت به تخلیه بازار از دلار روی آورده‌اند. اما میرزاخانی معتقد است تمامی اینها نمی‌تواند دلیل اصلی باشد و تنها می‌تواند به‌عنوان یک تلنگر در میدان بازی کند و نه بیشتر. به گفته این روزنامه‌نگار اقتصادی، مثلاً اگر جناح مخالف درصدد زمین زدن دولت باشد، مطمئناً در سال ۹۵ که سال منتهی به انتخابات بود، فرصت مناسب‌تری برای حمله ارزی محسوب می‌شد؛ اما آنچه از این احتمال جلوگیری کرد، پشتیبانی نکردن متغیرهای بنیادین اقتصادی بود. در حقیقت از نظر میرزاخانی، آنچه میدان را برای جولان عوامل تلنگری مهیا کرده، اشتباه در سیاست‌های اقتصادی است. عواملی چون اثر ترامپ نیز در چارچوب همین تحلیل قرار می‌گیرند.

علت اصلی

میرزاخانی علت اصلی جهش‌های ارزی را به دو منشا اقتصادی منسوب کرد؛ مثلث محال و تبدیل پول ملی به پول دو تابعیتی.

مثلث محال: مثلث محال یا «سه‌گانه غیرممکن»

می‌گوید که در هنگام باز بودن حساب سرمایه‌(نقل و انتقال ارز آزاد است) و اعمال سیاست پولی مستقل، غیرممکن است که بتوان نرخ ارز را ثابت نگه داشت. منظور از سیاست پولی مستقل این است که سیاست پولی مستقل از دنیا سیاست‌گذاری شود، در ایران نیز به دلیل فاصله زیاد تورم داخل از متوسط دنیا، همواره سیاست‌گذاری مستقل از دنیا انجام می‌شود. این گفته میرزاخانی، یک مساله آکادمیک اثبات شده است که در تمامی اقتصادها تجربه شده است.

پول دو تابعیتی: اما دومین عاملی که این روزنامه‌نگار اقتصادی به توضیح آن پرداخت، برداشت عمومی تر او در تحلیل ارز است. اصطلاح «پول دو تابعیتی» که از سوی میرزاخانی مطرح شده است، معطوف به زمانی است که تورم داخلی از میانگین جهانی بالاتر و همزمان سیاست سرکوب نرخ ارز برقرار است، در چنین حالتی پول ملی از خود دو رفتار متناقض را نشان می‌دهد. از یکسو قدرت خرید در داخل کاهش می‌یابد و از سوی دیگر قدرت خرید کالا در خارج ثابت باقی می‌ماند. مثلاً بین سال‌های ۸۴ تا ۹۲، مجموعاً ۱۰۰ درصد تورم در اقتصاد ایران وجود داشته است که به‌معنای نصف شدن ارزش پول است. یعنی اگر شما در سال ۸۴ در فروشگاهی یک سبد کالا به اندازه ۱۰۰ هزار تومان خرید کرده‌اید، در سال ۹۲ برای خرید همان سبد کالا باید ۲۰۰ هزار تومان پرداخت می‌کردید. در واقع آنچه پول را بی‌ارزش می‌کند تورم است، نه چیز دیگر. اما از نظر میرزاخانی یک سوء تفاهم بزرگ در بین مردم و برخی سیاسیون شکل گرفته که ارزش پول ملی مساوی نرخ برابری ریال/ دلار است. در حالی که آنچه در واقع ارزش پول را می‌کاهد، تورم داخلی است و نرخ دلار تنها یک معلول است.

ادامه از صفحه ۸

اما همزمان با این تورم، تا سال ۸۹ نرخ ارز ثابت مانده بود. آیا در این شرایط می‌توان گفت که ارزش پول ملی ثابت مانده است؟ به باور وی پاسخ این سوال نه از جانب مردم و نه از جانب اقتصاددانان مثبت نخواهد بود. به گفته این روزنامه‌نگار اقتصادی، در این سال‌ها پول به شکل دوتابعیتی در آمده بود. یعنی در همین حال که ارزش قدرت خرید در داخل کاهش یافته، قدرت خرید در خارج تغییر نکرده بود و پول ایران رفتاری دوگانه از خود نشان می‌داد. در حالی که هنگامی که تورم وجود دارد، نمی‌توان نرخ ارز و دلار را از موج تورم مستثنی کرد. چرا که نرخ ارز نماینده کالاها و خدمات خارجی است و ثابت قیمت آنها یک عدم تعادل در اقتصاد را باعث می‌شود. به گفته وی، در مقطع زمانی سال‌های ۹۲ تا ۹۶ هم دقیقاً شاهد چنین سیاست‌گذاری برای پول ملی بودیم که پول ملی را به پول دوتابعیتی تبدیل کرد.

ترک‌های پول دوتابعیتی

به عقیده میرزاخانی، هنگامی که پول به شرایط دوتابعیتی می‌رسد، آثار منفی جدی به دنبال دارد. ترجیح کالای خارجی: افزایش میل به مصرف کالاهای خارجی، اولین عارضه‌ای است که از پول دوتابعیتی حاصل می‌شود. از نظر میرزاخانی این اتفاق یک رفتار توجیه‌پذیر اقتصادی است، چرا که در حین اینکه قیمت کالاهای خارجی ثابت مانده است، قیمت کالای داخلی به دلیل تورم شدید افزایش یافته و طبیعی است که مصرف‌کننده در این شرایط کالاهای خارجی را برگزیند. چرا که مثلاً در سال‌های ۸۴ تا ۸۹، در حقیقت قیمت نسبی کالای خارجی افت کرده بود. هنگامی هم که میل به مصرف کالای خارجی زیاد

شود، افزایش واردات رسمی و قاچاق را در پی خواهد داشت. آمار و ارقام نیز تاییدکننده موضوع این ادعا است. مسافرت ارزان خارجی: دومین اثر نامطلوب پول دوتابعیتی، ارزانی سفر به خارج از کشور نسبت به سفر داخلی است. هنگامی که ارزش پول داخلی کاهش می‌یابد، سفر در داخل گران می‌شود، اما سفر به خارج از کشور به دلیل ثابت بودن نرخ ارز بدون تغییر قیمت باقی می‌ماند و در گذر زمان بر مسافرت داخلی برتری می‌یابد. افزایش خروج سرمایه: تبدیل دارایی داخلی به دارایی خارجی، پدیده‌ای است که به گفته میرزاخانی از قبل از انقلاب آغاز شده و دلیلش نیز پول دوتابعیتی است. او معتقد است خروج ارز از کشور خود دلیل نوسان ارزی نیست و تنها معلول پول دوتابعیتی است. درست است که خرید دارایی در خارج، تقاضای ارز را بالا می‌برد، اما این تقاضا به دلیل کم شدن ارزش پول در داخل و حفظ ارزش پول در خارج نشأت گرفته است. دارایی در داخل به دلیل تورم بالا گران می‌شود، اما قدرت خرید دارایی در خارج از کشور ثابت می‌ماند. میرزاخانی این عمل را یک رفتار اقتصادی طبیعی می‌داند و معتقد است که فراتر از سرزنش افراد، باید سیاست‌های اقتصادی در ریل صحیح قرار گیرند.

تقاضای فزاینده و جهش ارزی: از نظر این تحلیلگر اقتصادی در نهایت مجموع سه عامل بالا تقاضای فزاینده‌ای را برای ارز به همراه می‌آورند. تقاضایی که بالاخره زمانی از سمت عرضه سبقت می‌گیرد و این نقطه دقیقاً جایی است که موج جهش ارزی را شکل می‌دهد. حتی اگر هیچ عامل بحرانی مانند شوک نفتی، تحریم، ریسک ترامپ و... موجود نباشد و میزان درآمدهای نفتی (سمت عرضه بازار) مناسب باشد، اما سرانجام جبهه عرضه از تقاضا عقب می‌افتد و جهش ارزی را شکل می‌دهد. مصداق آن نیز بین سال‌های ۸۴

تا ۹۰ است که درآمدهای نفتی چندین برابر شد، اما در نهایت در مقابل سمت تقاضا دوام نیاورد و رشد جهشی دلار را سبب شد. شاید برخی تحریم‌ها را عامل نوسان دلار در اوایل دهه ۹۰ عنوان کنند، اما میرزاخانی تاکید دارد که تحریم تنها زمان جهش ارزی را به تعجیل انداخته و کاهش عرضه، زودتر اتفاق افتاده است. در واقع طبق تحلیل او، مشکلات پیش آمده در سمت عرضه، تنها باعث جلو افتادن اتفاقی شده است که در نهایت به وقوع می‌پیوست. همان‌طور که در برخی کشورهای دارای سیاست‌های مشابه که تحریم هم نشدند، به وقوع پیوست حتی با شدت بیشتر.

راهکار پیشگیری از جهش ارزی

این تحلیلگر اقتصادی دو روش را برای جلوگیری از جهش ارزی پیشنهاد داده است. مهار تورم: اگر بخواهیم ارزش پول ملی به معنای واقعی حفظ شود و جهش ارزی در اقتصاد ما تکرار نشود، راه آن مهار نرخ تورم است. از نظر میرزاخانی، بهترین و راحت‌ترین راه برای جلوگیری از جهش ارزی، کاهش تورم به زیر ۵ درصد و یکسان کردن آن با تورم جهانی است. او معتقد است که با الگوبرداری از دنیا، رسیدن به این هدف در دسترس است.

تعدیل تدریجی: اما اگر تورم مهار نشد و زورمان به ماشین چاپ پول نرسید، نسخه جایگزین، تعدیل تدریجی نرخ ارز است. به عقیده او در هر حال باید از ایجاد پول دورفتاری ممانعت شود. به عبارتی، هنگامی که اقتصاد ما دچار تورم است، راهی جز افزایش تدریجی وجود ندارد. تثبیت نرخ ارز در هنگام تورم به معنای جهش آینده است. به گفته میرزاخانی، با افزایش تدریجی دیگر این آشفتگی ذهنی در جامعه پدید نمی‌آید و افزایش میل مصرف به کالای خارجی مهار می‌شود تا سهم کالای ایرانی در سفره مردم

پررنگ‌تر شود. تعدیل تدریجی از فعالیت‌های سوداگرانه نیز جلوگیری می‌کند؛ چرا که در هنگام جهش فعالان اقتصادی و مردم به جای خلق ثروت و فعالیت‌های واقعی اقتصادی به سفته‌بازی روی می‌آورند.

حافظه تاریخی شوک ارزی

بخشی از سخنرانی میرزاخانی به مرور تجربه‌های پیشین اقتصاد ایران در شوک‌های ارزی گذشت. پیش از انقلاب: از نظر میرزاخانی بهترین دوره اقتصادی ایران در دهه ۴۰ شمسی رقم خورد. دهه‌ای که در آن نرخ تورم زیر ۲ درصد بود و رشد اقتصادی در مرز دو رقمی قرار داشت. در حالی که مکانیزم قرارگیری تورم در زیر ۲ درصد از دهه ۸۰ میلادی به بعد در جهان رایج شد اما در ایران در دهه ۶۰ میلادی این هدف محقق شده بود. در آن زمان نرخ ارز نیز ثابت بود و نوسان چندانی نداشت. وی نقش عالیخانی، وزیر اقتصاد آن زمان را بسیار حیاتی می‌داند. به عقیده او، عالیخانی بود که از سیاست‌های صحیح اقتصادی دروازه‌بانی می‌کرد و در مقابل فشار شاه می‌ایستاد. اما این دروازه‌بانی پس از استعفای عالیخانی تبدیل به عقب‌نشینی تکنوکرات‌ها در برابر شاه می‌شود و در نهایت تورم در سال ۵۶ به بالای ۲۵ درصد می‌رسد. به عقیده میرزاخانی اولین شوک ارزی باید در آن زمان اتفاق می‌افتاد و حتی می‌تواند به‌عنوان یکی از عوامل اقتصادی انقلاب مورد بررسی قرار گیرد چراکه بسیاری از کارخانه‌ها و تولیدات کشور در آن زمان از بین رفت. دلیل آن هم این بود که شاه در مقابل تعدیل ارز مقاومت می‌کرد و مانع افزایش نرخ ارز می‌شد. در نتیجه بسیاری از کارخانه‌های بزرگ کشور که در دهه ۴۰ خیز صادراتی برداشته بودند، با مشکل مواجه شدند

ادامه در صفحه ۱۰

ادامه از صفحه ۹

و دیگر صادرات برای آنها به صرفه نبود. در همان زمان بود که بسیاری از تولیدات کشور به تدریج تبدیل به مونتاژ شد. به گفته وی، در نهایت جهش آن زمان به دهه ۶۰ منتقل می‌شود و تا انتهای جنگ تحمیلی، به بالای ۱۰۰ تومان می‌رسد.

دهه ۷۰ و ۸۰: بعد از دوران دفاع مقدس، در سال ۷۴ اولین جهش ارزی اتفاق می‌افتد. در آن زمان سیاست ارز تک‌نرخ با قیمت ۱۷۵ تومان پیگیری می‌شود؛ اما پس از تک‌نرخ سازی مجدداً به جای تعدیل تدریجی، سیاست تثبیت به‌رغم تورم و انتظارات تورمی بالا در دستور کار قرار می‌گیرد که بازار را مستعد جهش می‌کند تا جایی که نرخ دلار در اردیبهشت ۷۴ تا بالای ۵۰۰ تومان نیز پیش می‌رود. اما در دوران اصلاحات روند دیگری طی شد. از نظر میرزاخانی تنها دوره‌ای که در مقابل تعدیل تدریجی نرخ ارز مقاومت نشد، در ۸ سال دوران اصلاحات بود. طبق تحلیل وی، از سال ۷۶ که نرخ ارز حدود ۵۰۰ تومان بود تا سال ۸۱ که در نرخ ۸۵۰ تومان تک‌نرخ می‌شود، هیچ تورمی از تعدیل نرخ ارز به‌وجود نیامد، به‌علاوه اینکه رشد اقتصادی نیز رقم مناسبی بود. میرزاخانی این دوره را بهترین دوره اقتصادی پس از دهه ۴۰ عنوان کرد. در دهه ۴۰ تورم مهار شده و در دهه ۸۰ تعدیل تدریجی اتفاق افتاده است و در هر دو دوره، رشد اقتصادی در وضعیت مطلوبی بوده است، در نتیجه تجربه نیز تئوری را تایید می‌کند.

دولت یازدهم و دوازدهم: در آغاز دوران ریاست جمهوری دولت یازدهم، نرخ دلار ۳۶۵۰ تومان بود. نرخ دلار پس از آن رو به کاهش نیز گذاشت، اما به عقیده میرزاخانی نرخ که انرژی تورمی در آن تخلیه شده بود، همان ۳۶۵۰ تومان بود. در این سال‌ها نیز

حدود ۸۰ درصد تورم ایجاد شد. اما دور افتادن نرخ ارز از نرخ تعادلی، اقتصاد را در مسیر جهش ارزی قرار داد. میرزاخانی معتقد است که دولت باید اجازه می‌داد تا نرخ ارز بر مبنای نرخ ۳۶۵۰ تومان تعدیل شود اما سیاستی همچون دولت دهم پیش گرفته شد که عاقبتی قابل پیش‌بینی داشت.

ارتباط نرخ ارز با شعار سال

میرزاخانی آخرین بخش از صحبت‌های خود را به ارتباط نرخ ارز و شعار حمایت از کالای ایرانی اختصاص داد. چین به‌عنوان مثال موفق بود که این تحلیلگر اقتصادی برای ارتباط سیاست ارزی و حمایت از کالای داخلی نام برد. به گفته وی، چین عمده جهش اقتصادی‌اش را مدیون سیاست ارزی است. آنها به این نتیجه رسیدند که تعرفه برای کاهش واردات اثر نمی‌کند و در نهایت قاچاق کالا و راه‌های دیگر جایگزین آن می‌شوند. در نهایت چینی‌ها تصمیم گرفتند که این تعرفه را بر نرخ ارز خود اعمال کنند و افزایش تدریجی آن را عملی کردند. نتیجه این شد که کالای چینی نه تنها در داخل مورد اقبال چینی‌ها قرار گرفت، بلکه تمام دنیا را تصرف کرد. به عقیده میرزاخانی اگر کشور ما نیز به دنبال حمایت از تولید داخل است، باید سیاست‌های ارزی را در مسیر درست قرار دهد. اما از نظر او در حال حاضر بیشتر از اینکه حمایت از کالای ایرانی به‌عنوان یک سیاست‌گذاری صحیح ارزی دنبال شود، در شعار باقی‌مانده و تنها به توصیه‌های اخلاقی بسنده شده است. در حالی که این تحلیلگر اقتصادی معتقد است تا زمانی که سیاست‌گذاری اقتصادی درست نباشد، پشتیبانی واقعی از کالای ایرانی اتفاق نخواهد افتاد.



فارس/

عسگر اولادی در گفت‌وگو با فارس:

دلار ۴۲۰۰ تومانی وجود ندارد

خبرگزاری تسنیم/

جلسه ویژه ارزی مجلس لاریجانی طی امروز

اعلام طرح ۲ فوریتی ظرف ۴۸ ساعت

رئیس کمیسیون اقتصادی مجلس شورای اسلامی از نشست فوق‌العاده اعضای این کمیسیون با رئیس مجلس طی امروز در راستای ساماندهی بازار ارز خبر داد و گفت: پس از جمع‌بندی نهایی در این جلسه طرح ۲ فوریتی ارزی ظرف ۴۸ ساعت راهی صحن علنی می‌شود.

محمد رضا پورابراهیمی گفت: بعد از ظهر دیروز نشست غیرعلنی کمیسیون اقتصادی مجلس در خصوص وضعیت ساماندهی بازار ارز برگزار شد.

وی افزود: در این نشست ابعاد، وضعیت و راهکارهای ساماندهی بازار ارز و همچنین نقاط ضعف و قوت اقدامات ارزی دولت و اقدامات مورد نیاز در آینده بررسی شد. رئیس کمیسیون اقتصادی گفت: بنا به تصمیم اعضا

عضو هیات نمایندگان اتاق بازرگانی ایران گفت: دلار ۴۲۰۰ تومانی وجود ندارد و واردکنندگان نمی‌توانند ارز با چنین نرخ تهیه کنند.

اسدالله عسگر اولادی گفت: واردکنندگان برای تامین ارز گرفتارند و مشکلات زیادی دارند.

عضو هیات نمایندگان اتاق بازرگانی ایران با بیان اینکه ارز ۴۲۰۰ تومانی وجود ندارد، گفت: ارز با نرخ ۴۲۰۰ تومان به برخی واردکنندگان تعلق می‌گیرد.

وی با بیان اینکه مسائل و مشکلات مربوط به ارز را از من نپرسید، گفت: بانک مرکزی باید پاسخگو باشد. هر روز می‌گویند فردا مشکلات حل می‌شود، اما هنوز مشکلات ارزی حل نشده است.

بنده عصر دیروز طی نشستی با رئیس مجلس گزارشات واصله از بانک مرکزی، وزارت اقتصاد و دارایی و وزارت صنعت، معدن و تجارت و همچنین گزارش کمیسیون اقتصادی را به آقای لاریجانی ارائه دادم. وی تصریح کرد:

پیرو این جلسه مقرر شد؛ صبح امروز نشست فوق‌العاده و غیرعلنی اعضای کمیسیون اقتصادی مجلس با رئیس مجلس به‌منظور بررسی آخرین تحولات بازار ارز و بررسی نقاط قوت و ضعف تصمیمات ارزی دولت برگزار شود. پورابراهیمی خاطرنشان کرد: پیش‌بینی می‌شود پس از نشست ویژه امروز، طرح دوفوریتی ارزی اعضای کمیسیون اقتصادی ظرف ۴۸ ساعت روانه صحن علنی مجلس شود. وی گفت: هدف از این طرح دوفوریتی؛ تقویت نقاط قوت تصمیمات جدید ارزی دولت و رفع نقاط ضعف و همچنین اقدامات تخصصی در راستای ساماندهی بازار ارز است.

وی در پایان اضافه کرد: محورهای طرح دوفوریتی ارزی به‌زودی در ضمن متن نهایی اعلام می‌شود.

تجدید نیروی کار با انتخاب نوع درستی از ریسک

نویسنده: Whitney Johnson

مترجم: آناهیتا جمشیدنژاد

منبع: HBR: استافان کری، حرفه خود در لیگ بسکتبال NBA

را روی انجام ضرباتی بنا کرده است که دیگران از انجام آن

ناتوانند:

پرتاب سه امتیازی از فاصله خیلی دور. به طور سنتی، مدافعان چندان در مورد ضربات این چنینی از فاصله دور نگران نیستند؛ چرا که احتمال کمی وجود دارد که بازیکنان این ضربات را وارد سبد کنند.

اما ستاره تیم Golden State Warriors آنقدر تمرین کرد تا این کار برایش غیرممکن نباشد. بازی کری مثالی از تعهد به ریسک‌های رقابتی است. به جای مواجهه شاخ به شاخ با سایر بازیکنان در ناحیه شلوغ زیر سبد، با امید به ایجاد ضربه موفق در قلب یک رقابت داغ، در جایی دست به کار می‌شود که سایرین معمولاً این کار را نمی‌کنند: تقریباً ۹ متری دور از سبد. او یک توانایی متمایز در ایجاد ضربات موفق از راه دور را ترجیح می‌دهد. جان بوچان، رئیس شرکت Charm Offensive واقع در لندن، که خالق کمپین‌های ایمیل‌های تبلیغاتی نوآورانه است از استراتژی کری در کسب‌وکارش استفاده می‌کند. او می‌گوید: «یک شکاف پیدا کنید.» «کاری که هیچ‌کس دیگر انجام نمی‌دهد؟

چرا کس دیگری آن را انجام نمی‌دهد؟ آیا کسب مهارت در آن می‌تواند منفعت ایجاد کند؟ اگر این طور است، پس آن را امتحان کنید.» پذیرش ریسک بازار در مشاغل ما یک حرکت هوشمندانه است. دریافتن اینکه چه کاری را سایرین انجام نمی‌دهند و سپس انجام درست آن، احتمال موفقیت و رشد را افزایش می‌دهد. وقتی صحبت از شروع یا رشد یک کسب‌وکار به میان می‌آید، ما به طور فزاینده‌ای از اهمیت پذیرش ریسک بازار آگاه هستیم. اما پذیرش ریسک بازار یک شتاب‌دهنده مهم است که رشد شغلی فرد را تسریع می‌کند. گرچه بسیاری از افراد، هنگام استفاده از ریسک بازار در حرفه خود، نمی‌دانند که پذیرش این ریسک شبیه به چیست.

از یکی از این ایده‌ها برای تسریع مسیر حرفه خود استفاده کنید:

با استفاده از توانایی‌های خاص خود به‌عنوان یک الگو، موقعیتی برای خود ایجاد کنید. سارا فینگلگ، یک وکیل حقوقی بود که استعدادهای هنری خود را با ساخت و فروش جواهرآلات در سایت ایتسی (Etsy)، به عنوان یک کار جانبی، نشان می‌داد. او ایتسی و روش آن را دوست داشت، و زمانی که متوجه شد که این شرکت در حال اجرای یک‌سری سیاست‌های جدید است، نظرات خود را به عنوان یک وکیل برای تیم خدمات مشتریان ارسال کرد. آنها او را نپذیرفتند؛ به همین دلیل مستقیماً با موسس ایتسی تماس گرفت و با او صحبت کرد. بعد از پایان آن تماس تلفنی، با خود اندیشید، من می‌توانم ارزش‌هایی به این شرکت بیفزایم و آنها به طور مشخص به آن ارزش‌ها نیاز دارند. بنابراین پروازی به شهر نیویورک رزرو کرد، با موسس شرکت دوباره تماس گرفت و گفت: من برای مصاحبه به آنجا می‌آیم. شما به یک مشاور داخلی نیاز دارید و من آن شخص مورد نظر شما هستم.

فینگلگ به دلیل اشتیاقش برای پذیرفتن ریسک بازار و پذیرفتن نقشی که تاکنون وجود نداشته است، تقریباً یک دهه را به‌عنوان مشاور عمومی در ایتسی سپری کرد. یک محصول یا خدمت را در خلال موقعیت خود نوآوری کنید. در سال ۱۹۷۹ نرخ سود به سرعت بالا رفت و به بالای ۲۰ درصد رسید و مشکلات زیادی را در صنعت بانکداری موجب شد. کریگ هاتکوف که اکنون یک سرمایه‌گذار، نیکوکار و یکی از موسسان موفق فستیوال فیلم ترابیکا است، در آن زمان به تازگی از مدرسه کسب‌وکار فارغ‌التحصیل شده بود؛ او برای بانک کمیکال کار می‌کرد و در آستانه از دست دادن شغلش بود. او فرصت اندکی برای فکر کردن در مورد آینده داشت و در طول این زمان توام با عدم‌اطمینان عمیق، این ایده به ذهنش خطور کرد که بانک می‌تواند وام‌ها را ضمانت کند اما تضمین پول‌های واقعی آن وام‌ها را از بخش‌های دیگر انجام دهد تا مشکلات به‌وجود آمده ناشی از سود بالای بانک را کم کند. ایده هاتکوف، اکنون به عنوان اعتبارنامه‌ها به‌جای تأمین وجه شناخته شده است، یک ابزار مهم مالی برای بانک کمیکال و این صنعت محسوب می‌شود و شغل هاتکوف را نجات داده است. اما همه نوآوری‌ها این چنین تأثیرگذار نیستند اما هر شرکت مشکلاتی دارد، در نتیجه در جست‌وجوی فردی است که برای پیدا کردن یک راه‌حل برای آن ریسک بازار را بپذیرد. به دنبال فرصت‌های بیرون حوزه خود باشید. اکثر موقعیت‌های ما که امروزه بیشترین تقاضا را دارند، زمانی که من دانشگاه را تمام کردم اصلاً وجود نداشتند و این تحول در بازار شغلی در حال شتاب گرفتن است. در واقع شما طیفی از مهارت‌ها را دارید؛ نه فقط یک مهارت خاص و احتمالاً برای مشارکت در مسیرهای بسیار زیادی واجد شرایط هستید. اگر شما یک مدیر هستید، استخدام غیرمعارف را به عنوان یک تاکتیک عمدی

برای دگرگونی کسب‌وکارتان در نظر بگیرید. لیزا آمیلر، یک دامپزشک است که یک ریسک بازار را پذیرفت و شروع به ارائه خدمات دامپزشکی سیار کرد؛ کسب‌وکاری که اکنون با گذشت چندین سال از مرز ۵ میلیون دلار درآمد سالانه گذشته و بیش از ۶۰ نفر را استخدام کرده است. آمیلر همواره به بیرون حوزه خود نگاه می‌کند و افرادی را از حوزه‌های دیگر مانند مد، شیمی یا تولید کالاهای دیگر استخدام می‌کند. او افرادی را دوست دارد که می‌توانند خارج از چارچوب علم دامپزشکی فکر کنند و دیدگاه‌های تازه‌ای از تخصص موردنیاز در سایر حوزه‌ها ارائه می‌دهند. او تمایل به استخدام افرادی دارد که اخراج شده‌اند (البته به دلایل درست). چرا که او احساس می‌کند کسب‌وکارش نیاز به کارمندی دارد که خواهان به چالش کشیدن وضع موجود هستند. در حقیقت خواهان به چالش کشیدن خود او.

وقتی افراد در مسیرهای شغلی خودشان نوآوری می‌کنند، انرژی تأثیرگذاری در تیم‌ها، شرکت‌ها و صنایع جمع می‌شود. در مقابل، بدون ریسک بازار و پذیرش حرکت‌هایی این چنینی، مشاغل و کسب‌وکارها می‌توانند دچار رکود شوند. از خودتان بپرسید: آیا من یک نیاز برطرف‌نشده می‌بینم که بتواند با تغییری در موقعیت من حل شود؟ این کار می‌تواند تغییری در خلال شرکت فعلی باشد؛ هر کسب‌وکاری نیازهای بزرگ و کوچکی دارد که برطرف نشده‌اند. کارآفرینان تنها به دنبال نیازهای برطرف‌نشده نیستند، آنها به دنبال نیازهای تأمین‌نشده‌ای هستند که با آنچه آنها در آن خبره هستند - موقعیتی از قدرت شخصی - تطابق داشته باشد. آن چیست که شما آن را به خوبی انجام می‌دهید اما دیگران در حوزه شما نمی‌توانند آن را انجام دهند و در کجا می‌تواند این قدرت را به نمایش بگذارید؟ این فرصت ریسک بازار شماست. از اینکه «پرتاب بلندی» داشته باشید نهراسید.



FARS Ali Khara