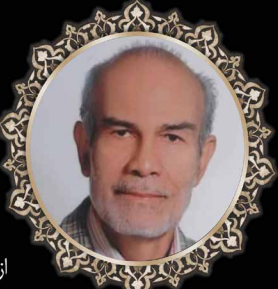



مراسم یادبود
زنده یاد مهندس محمداًجی
 از پیشکسوتان سندیکای صنعت برق ایران

زمان: دوشنبه ۳۱ مرداد ساعت ۱۶ الی ۱۷:۳۰
 مکان: تهران، خیابان فاطمی غربی، سیندخت شمالی
 پلاک ۱۵ طبقه منتهی یک سندیکای صنعت برق ایران

سندیکای صنعت برق ایران
 Iran Electrical Industry Syndicate

بررسی و پیگیری مشکلات اعضای سندیکا با شرکت توزیع آذربایجان غربی

مشکلات قراردادی شرکت‌های عضو سندیکای صنعت برق ایران با شرکت توزیع آذربایجان غربی روز گذشته ۲۵ مرداد ماه بررسی شد.

جلسه بررسی مشکلات قراردادی شرکت‌های عضو سندیکای صنعت برق ایران با شرکت توزیع آذربایجان غربی روز گذشته ۲۵ مرداد ماه با حضور مهدی مسائلی نماینده هیات مدیره سندیکا، نمایندگان بازرسی و معاونت هماهنگی توزیع توانیر، نمایندگان سازمان بازرسی، نمایندگان سازمان برنامه و بودجه استان آذربایجان غربی و مدیران ارشد شرکت توزیع در محل این شرکت برگزار شد.

بعد از بحث و تبادل نظر در خصوص مشکلات بین اعضا و شرکت توزیع آذربایجان غربی، قرار شد رسیدگی‌ها به صورت موردی و مطابق قوانین و مقررات انجام شود. درج شرایط حداکثری استفاده از قوانین و بخشنامه‌های بالادستی و همچنین استفاده از فهرس بهای توزیع ابلاغی سازمان برنامه و بودجه در آینده نزدیک از دیگر تصمیمات این جلسه بود.

شایان ذکر است توسعه برق ایران شرکت‌های مازیا صنعت بابل، دیهیم فرافن، فن‌آوران مادون قرمز، نوآوران برق آریا، توس فیوز، تابان نیرو شیراز، افق نیرو استیل، لاجور، برنا کلید، سامانه‌های نوین افرا، بهینه‌سازان توس، سیم و کابل پیشرو رفسنجان، تجهیزات انتقال پارس و دورود کلید برق از جمله شرکت‌های عضو سندیکا هستند که مشکلاتشان با شرکت توزیع آذربایجان غربی در این جلسه مطرح و بررسی شد.



سندیکا

چهارشنبه ۲۶ مرداد ۱۴۰۱
 ۳۱۲۴
 خبرنامه رسمی سندیکای صنعت برق ایران



سامانه خدمات
 کسب و کار

در جلسه هیات مدیره مطرح شد؛

ضرورت تشکیل کمیته‌های تخصصی و کارگروه‌های اجرایی بین توانیر و سندیکا

هیات مدیره سندیکای صنعت برق ایران در بیست و ششمین جلسه خود که بیست و سوم مرداد سال جاری با حضور اعضای هیات مدیره و بازرس سندیکا به صورت حضوری و مجازی برگزار شد، میزبان معاون انتقال و تجارت خارجی برق توانیر و مدیر روابط عمومی این شرکت بود.



ادامه از صفحه قبل

بسیاری از مشکلات این صنعت است، راهکارها و پیشنهادات خود را ارائه دهد و به وزارت نیرو و توانیر کمک کند. کنترل شبکه یکی از مزایای مدیریت مصرف در روزهای گرم سال بود، برای نوسازی و بهسازی این شبکه‌ها باید برنامه‌ریزی کرد. رویکرد کالا یا خدمت بودن برق نیز همچنان جای سوال است و باید مورد بررسی قرار بگیرد.

معاون انتقال و تجارت خارجی برق توانیر به ظرفیت‌های قانون مانع‌زدایی از توسعه صنعت برق اشاره کرد و گفت: با اجرایی شدن این قانون، دست وزارت نیرو برای پرداخت مطالبات بخش خصوصی باز خواهد شد و با استفاده از ظرفیت این قانون می‌توان بخشی از مطالبات را تسویه کرد.

در ادامه جلسه در حوزه صادرات خدمات فنی و مهندسی و تجدیدپذیرها پیشنهاد شد که جلسات مستمری بین توانیر و سندیکا برگزار شود. همچنین پیشنهاد شد که مسائل صنعت برق با تشکیل کمیته تخصصی و کارگروه اجرایی بین توانیر و سندیکا بدون دیدگاه مطالبه‌گری به صورت ریشه‌ای بررسی و راهکارهای عملیاتی آن ارائه شود. در ادامه با توجه به اینکه ایجاد اتاق گفتگوی دائمی بین سندیکا و وزارت نیرو یکسال است در دفتر وزیر نیرو معطل مانده، تاکید شد که این سهل‌انگاری فرصت‌سوزی برای صنعت برق است و مانع از ایجاد مفاهیم مشترک بین دولت و بخش خصوصی صنعت برق شده است.

در پایان تاکید شد که سندیکا فقط به دنبال مطالبات خود نیست بلکه در کنار آن همیشه و در همه محافل، برای حل مشکلات صنعت برق راهکارها و راه‌حل‌های عملیاتی پیشنهاد داده و همچنان برای کمک به حل مشکلات این صنعت اعلام آمادگی می‌کند و در صحنه حاضر است.



هوشمند، محدودکننده های جریان خطا نمونه‌ای از طرح‌های ارائه شده هستند. همچنین تاکید شد که سندیکا به دنبال نشان ملی صادرات است تا با اعطای این نشان کالاهای باکیفیت صادر شود، گواهینامه صادر شده برای این کالاها در مبدا در کشورهای مقصد مورد تایید خواهد بود. همچنین تاکید شد که دستورالعمل بهینه‌سازی پست‌ها اعلام شود. در ادامه جلسه محمد اله داد، معاون انتقال و تجارت خارجی برق توانیر با توجه به کوچ نخبگان و پیمانکاران صنعت برق تاکید کرد وضعیت صنعت برق در ۱۰ سال آینده با مشکل جدی مواجه خواهد شد چرا که دانشجویان امروز برق توانمندی و انگیزه لازم برای فعالیت در این صنعت را ندارند و این موضوع برای صنعت برق بسیار نگران‌کننده است. وی تصریح کرد: ناترازی ۱۰ هزار مگاواتی برق در پیک تابستان امسال با هوشمندی و برنامه‌ریزی درست مدیریت شد اما این موضوع نباید هر سال تکرار شود بلکه باید راهکارهای لازم برای افزایش تولید برق اندیشیده شود. سندیکا به عنوان تشکل تخصصی صنعت باید در مسئله اقتصاد برق و قیمت‌گذاری که ریشه

و تعهدات مالی سر موعد صورت نپذیرد، پروژه‌ها نیز به موقع تحویل نخواهد شد و این به ضرر خود وزارت نیرو و قراردادهای چند صفحه‌ای است که با عدم پایبندی زیر سوال رفته است. درباره مطالبات و قراردادهای صنعت برق باید جدی‌تر و مسئولانه‌تر عمل کرد. قراردادهای یکجانبه بوده است اما امروز این یکجانبه‌گری فعالان صنعت برق را تحت فشار قرار داده و بخش خصوصی را که سرمایه وزارت نیرو است به وضعیت نامناسبی رسانده است لذا قراردادهای باید اصلاح و متعادل شود. در بخش بعدی جلسه تاکید شد با توجه به کاهش صادرات خدمات فنی و مهندسی در کشور و وجود متولیان و متقاضیان مختلف برای صادرات، باید دبیرخانه یا کمیته ثابت صادرات با حضور بازیگران صادراتی وزارت نیرو تشکیل شود و در این کمیته از تخصص و تجربه سندیکا بهره گرفته شود. در ادامه تاکید شد با توجه به هزینه بالای انجام برخی تست‌ها و آزمایش‌ها، سندیکا طرح‌های بار اول خود در حوزه تولید و خدمات را تهیه کرده و در حال تلاش برای پیاده‌سازی و اجرای آنهاست. انواع ذخیره‌سازهای انرژی، مودم‌ها و کنتورهای

در ابتدای جلسه گزارشی کوتاه از حضور همکاران معاونت انتقال توانیر در جلسات قبلی هیات مدیره ارائه و تاکید شد که بعد از آن جلسه طرح‌های بار اول در حوزه تولید و خدمات به توانیر ارائه شده و سندیکا پیگیر ارجاع آنها برای اجرایی شدن در قرارگاه دانش بنیان وزارت نیرو است. همچنین تاکید شد که براساس مصوبه آن جلسه سندیکا موضوع تشکیل کارگروه صادرات را هم دنبال می‌کند. همچنین با توجه به حضور محمد علی اکبری، مدیر روابط عمومی توانیر در جلسه تاکید شد که ارتباط بین روابط عمومی این شرکت و سندیکا باید سازمان یافته‌تر باشد و قالب مشخصی به خود بگیرد، تقویت روابط بین سندیکا و توانیر حل مشکلات اعضای سندیکا و ارتقای صنعت برق کشور موثر خواهد بود. در ادامه مسعود سعادت، رئیس کمیسیون طرح و احداث سندیکا در این جلسه به مشکلات مالی فعالان صنعت برق اشاره و تاکید کرد که عدم پایبندی وزارت نیرو به تعهدات مالی خود، شرکت‌ها را گرفتار کرده است. بلوکه شدن منابع مالی یک شرکت همراه با تورم سبب افت ارزش سرمایه بسیاری از فعالان این صنعت شده است که این شرایط بسیار خطرناک است. عدم پایبندی به تعهدات در وهله اول توانمندی شرکت‌ها را از بین برده و برای اجرای پروژه‌ها پیمانکار قدرتمندی پیدا نخواهد شد و جا برای پیمانکاران خارجی باز خواهد شد که این برای صنعت برق خسران بسیاری دارد، از طرف دیگر خود وزارت نیرو هم از این موضوع دچار آسیب خواهد شد و سرمایه چندین ساله‌اش برای توانمندسازی صنعت برق و بخش خصوصی از بین خواهد رفت.

وی ادامه داد: خواست اصلی صنعت احداث پرداخت مطالبات است، اگر مطالبات پرداخت نشود

باقری در سی‌وهفتمین نشست هیات‌نمایندگان اتاق بازرگانی تهران:

میزان تلفات برق در ایران؛ دو برابر متوسط جهانی است

رئیس سندیکای صنعت برق مصرف بهینه برق را از مسائل مهم و کلیدی توصیف کرد و گفت: اگر فضای لازم در اختیار بخش خصوصی قرار گیرد که وارد حوزه بهینه‌سازی مصرف برق شود در کاهش شدت مصرف انرژی اثرگذار خواهد بود.



پیام باقری، رئیس سندیکای صنعت برق گفت که تعبیر نادرستی با عنوان «مصرف زیاد» در افکار عمومی شکل گرفته است که تحت لوای آن از مصرف بالای برق پرهیز داده می‌شود؛ در حالی که آنچه حائز اهمیت است، نه الزاماً میزان مصرف که نحوه مصرف و ارزش افزوده حاصل از آن است.

او در ادامه توضیح داد: میزان مصرف برق در پیک سال جاری به بیش از ۶۹ هزار مگاوات رسید. در حالی که این میزان مصرف در کنار رشد شدت مصرف در ایران به نسبت نرم‌های جهانی در بالاترین وضعیت قرار دارد و در سایر کشورها حداقل شدت مصرف اتفاق می‌افتد. به عبارت ساده‌تر، نرخ رشد شدت مصرف در ایران ۴۲ درصد بوده و این بدان معناست که آنچه در قالب

انرژی تولید می‌شود، به جای تولید مولد به مصرف عادی می‌رسد. در حالی که رشد شدت مصرف در دنیا ۲۴ درصد برآورد شده است.

باقری با بیان اینکه اغلب خاموشی‌ها به ویژه در یک سال اخیر متوجه بخش‌های مولد بود، ادامه داد: اثر این سیاست در تولید ناخالص داخلی و شدت مصرف، نمود خواهد یافت.

رئیس سندیکای صنعت برق در ادامه مصرف بهینه برق را از مسایل مهم و کلیدی توصیف کرد و گفت: اگر فضای لازم در اختیار بخش خصوصی قرار گیرد که وارد حوزه بهینه‌سازی مصرف برق شود در کاهش شدت مصرف انرژی اثرگذار خواهد بود. او میزان پرت برق در شبکه‌ها را ۱۱ درصد و دو برابر متوسط جهانی عنوان کرد و سرمایه‌گذاری خارجی‌ها در صنعت برق ایران را ممکن دانست.

تراز منفی تجاری برق ایران

پیام باقری در ادامه با تاکید بر اینکه دولت باید از مداخله‌گری در اقتصاد و صنعت برق خارج شود، گفت: این در حالی است که وزارت نیرو همچنان در رقابت با بخش خصوصی قدم برمی‌دارد در حالی که باید در جایگاه اصلی و واقعی خود که تنظیم‌گری است، مستقر شود.

وی با تاکید بر اینکه سیاست‌های کشور باید به سمت آزادسازی در برق پیش رود، در پاسخ به سوال یکی از اعضای هیات‌نمایندگان مبنی بر احداث نیروگاه‌های برق توسط بخش خصوصی با هدف صادرات برق، گفت: کشور در این حوزه مستعد است اما در حال حاضر امکان صادرات برق برای بخش خصوصی وجود ندارد و این بخش کاملاً در اختیار دولت است. باقری سپس به تراز منفی تجاری برق کشور اشاره کرد و افزود: پس از سال‌ها، ایران به واردکننده برق تبدیل شده است. هم‌چنین نرخ خوراک گاز، مشکل

و مانع بزرگ دیگری است که پیش روی نیروگاه‌ها قرار دارد و توجیه اقتصادی برای سرمایه‌گذاری در این صنایع را کمرنگ کرده‌است.

وی همچنین با اشاره به اینکه، صنعت برق تجدیدپذیر در ایران، فاصله قابل توجهی با آنچه که در دیگر کشورها برقرار است، دارد، افزود: در انرژی بادی توسعه‌ای نداشته‌ایم و تا حدودی در انرژی خورشیدی اقداماتی صورت گرفته است

اسدی در سی‌وهفتمین نشست هیات‌نمایندگان اتاق بازرگانی تهران مطرح کرد

دو سناریو برای آزادسازی قیمت برق

معاون پژوهش و برنامه‌ریزی سندیکای صنعت برق ایران با بیان اینکه حجم یارانه تخصیص یافته در صنعت برق بسیار زیاد بوده و در مقابل نارضایتی‌ها نیز بسیار است، ادامه داد: این وضعیت ممکن است در مسیر آزادسازی قیمت کند. اما سناریوی محتمل‌تر در این زمینه آن است که بخش‌هایی از برق مصرفی کشور به نرخ آزاد و بخش‌هایی از آن به نرخ دولتی عرضه شود.



در ادامه بحث مشکلات صنعت برق، معاون پژوهش و برنامه‌ریزی سندیکای صنعت برق ایران گزارشی از چالش‌های برق و انرژی در اقتصاد ایران و راهکارهای توسعه آن در افق برنامه هفتم ارائه کرد. علیرضا اسدی در ابتدا اشاره به اینکه خاموشی‌ها در سال جاری به حوزه صنعت سوق پیدا کرد، از افزایش شکاف میزان تولید و مصرف برق سخن گفت. او افزود: در سال‌های ۱۳۹۲ و ۱۳۹۳ مطالعه‌ای در سندیکا انجام گرفت که نشان می‌داد اگر روند تولید برق به همان منوال ادامه یابد، ظرفیت تولید به ۸۶ هزار مگاوات می‌رسد در حالی که ظرفیت مورد نیاز ۱۰۴ هزار مگاوات است. بنابراین کمبود ۱۷ الی ۱۸ هزار مگاواتی برق که امروز حادث شده توسط سندیکا پیش‌بینی شده و هشدار داده شده بود. معاون پژوهش و برنامه‌ریزی سندیکای صنعت برق، سپس مکانیزم ناکارآمد قیمت‌گذاری، کسری بودجه، کاهش سرمایه‌گذاری و افزایش بدهی را به عنوان ابرچالش‌های اقتصاد برق و انرژی مورد اشاره قرار داد. اسدی در ادامه با بیان اینکه حجم یارانه تخصیص یافته در صنعت برق بسیار زیاد بوده و در مقابل نارضایتی‌ها نیز بسیار است، ادامه داد: این وضعیت ممکن است دولت را ناگزیر به حرکت در مسیر آزادسازی قیمت کند. اما سناریوی محتمل‌تر در این زمینه آن است که بخش‌هایی از برق مصرفی کشور به نرخ آزاد و بخش‌هایی از آن به نرخ دولتی عرضه شود. در واقع دولت می‌تواند برق بخش خانگی را با بهره‌گیری از نیروگاه‌های دولتی که ۴۰ درصد نیروگاه‌های کشور را تشکیل می‌دهد به نرخ دولتی و برق صنعت را به نرخ آزاد عرضه کند. او در بیان راهبردهای کلیدی صنعت برق برای عبور از چالش‌ها به «ضرورت اصلاح نظام مالی برق در جهت توسعه صنعت»، «اصلاح نظام حکمرانی صنعت برق»، «اصلاح رژیم حقوقی و مقررات حاکم بر این صنعت» و «رفع موانع و توسعه صادرات صنعت برق» اشاره کرد.

در سی‌وهفتمین نشست هیات نمایندگان اتاق بازرگانی تهران مطرح شد

ریشه خاموشی‌ها و بررسی روند شاخص‌های اقتصادی در دولت سیزدهم



بودجه ارائه شد.

اعضای هیات نمایندگان اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی تهران در نشست سی‌وهفتم خود که صبح سه‌شنبه ۲۵ مرداد ماه برپا شد، به بررسی مسائل مهم اقتصادی کشور و مشکلات فضای کسب‌وکار پرداختند. در این نشست بعد از مرور وقایع روزمره و شاخص‌های اقتصادی کشور، به مساله کمبود برق و ریشه خاموشی‌ها در کشور پرداخته و راهکارهایی برای جبران این کمبود و افزایش تولید برق ارائه شد.

نمایندگان بخش خصوصی و دولت در نشست مرداد ماه هیات نمایندگان اتاق بازرگانی تهران با پرداختن به مشکل کمبود برق در کشور، آثار سوء خاموشی‌ها بر کاهش تولید و فروش صنایع و معادن کشور را بررسی کرده و راهکارهایی با محوریت فعالیت بخش خصوصی برای جبران کمبود برق ارائه کردند. در این نشست هم‌چنین گزارشی از اقدامات دولت در یکسال گذشته توسط معاون امور مجلس، حقوقی و امور استان‌های سازمان برنامه و

هم‌چنین بایک افقهی، مشاور و رئیس حوزه ریاست و معاون امور مجلس، حقوقی و امور استان‌های سازمان برنامه و بودجه، به ارائه گزارشی از اقدامات اقتصادی دولت در یکسال گذشته پرداخت و برای نمایندگان بخش خصوصی از برنامه‌های اقتصادی دولت گفت.

رسیدگی به برخی ابهامات در اتاق بازرگانی

در ابتدای این جلسه، محمدرضا بهزادیان به عنوان اولین سخنران پیش از دستور در سخنانی به نقد عملکرد اتاق بازرگانی پرداخت و هم‌چنین به سخنان رئیس اتاق تهران در جلسه ماه گذشته هیات نمایندگان که به ابهامات مطرح شده علیه اتاق تهران پاسخ داده بود، واکنش نشان داد و اعلام کرد که گروه منتقدان اتاق بازرگانی در بیرون از این نهاد بخش خصوصی، همچنان پیگیر مسائل مربوط به انتخابات سال ۹۷ اتاق‌های بازرگانی است. این عضو هیات نمایندگان اتاق تهران گفت: معترضان به نتایج آن انتخابات، به‌رغم تلاش‌هایی که برای رفع ابهامات موجود در داخل اتاق بازرگانی و از طریق گفت‌وگو و تعامل با هیات رئیسه اتاق ایران و اتاق تهران و هم‌چنین هیات نظارت بر اتاق‌های بازرگانی داشت، پاسخ و ادله روشنی برای ابهامات مطرح شده دریافت نکرد و سرانجام این مسئله را از طریق مراجع قضایی و طرح در دادگاه دنبال کرد. بهزادیان با بیان اینکه ۳۰ عنوان تخلف از سوی معترضان به نتایج انتخابات دوره گذشته در دادگاه مطرح و مورد رسیدگی قرار گرفت، افزود: پس از آنکه در دادگاه رسیدگی به این دادخواست، رای به عدم تخلف از سوی منتخبان و برندگان در آن انتخابات صادر شد، نسبت به رای صادره در دیوان عدالت اداری اعتراض کردیم و سرانجام، با نظر و حکم دیوان عدالت اداری، اعلام شد که قاضی این

پرونده تخلف کرده و پرونده دادخواست معترضان از سوی قاضی دیگری مورد رسیدگی قرار گرفت و حکم ابطال انتخابات اتاق بازرگانی دوره نهم از سوی دادگاه و قاضی پرونده، صادر شد و اجرائیه آن نیز به اتاق بازرگانی ایران ارسال و اعلام شده است. طبق رای صادره، علاوه بر ابطال آرای انتخابات سال ۹۷ اتاق بازرگانی، کارت‌های عضویت و بازرگانی مورد نظر آن آرا نیز باید باطل شود.

بهزادیان سپس به آنچه که تخلف مالی صورت گرفته از سوی اتاق ایران دانست، اشاره کرد و گفت: در حالی از سوی اتاق ایران، مبلغ ۸ میلیارد تومان به یک اتاق استانی برای خرید و احداث محل ساختمان این اتاق، تخصیص یافت که در ابتدا متراژ ساختمان موردنظر، ۳۵۰۰ متر مربع اعلام اما در نهایت به ۵۵۰۰ مترمربع ارتقا یافت و اتاق ایران نیز طبق برآوردها باید ۷۰ میلیارد تومان برای احداث این ساختمان، به آن اتاق پرداخت کند حال آنکه تاکنون کمتر از ۱۰ درصد از مراحل ساخت این ساختمان انجام شده است.

وی سپس به ابهام دیگری که چندی پیش نیز در برخی رسانه‌ها از سوی گروه منتقدان اتاق بازرگانی در خارج از این نهاد، مطرح شده بود اشاره کرد و افزود: ما همچنان معتقدیم که مبلغ ۱۵۰۰ میلیارد تومان در اتاق بازرگانی بلا تکلیف است که احتمالاً ناشی از عدم دریافت مبالغ سه در هزار و چهار در هزار از برخی اعضاست حال آنکه بر اساس قانون، شرکت‌های حقیقی و حقوقی موظف هستند که سالانه این مبالغ را به اتاق بازرگانی پرداخت کنند. عضو هیات نمایندگان اتاق تهران در ادامه، با بیان اینکه رسیدگی به تخلفات مطرح شده از سوی معترضان، باید با حضور شاکیان این پرونده در دادگاه، صورت گیرد، عدم اجرای درست قانون

فراخوان درج صفحه اختصاصی شرکت‌های عضو در کاتالوگ کمیته تخصصی انرژی‌های تجدیدپذیر

دوازدهمین نمایشگاه بین‌المللی انرژی‌های تجدیدپذیر، بهره‌وری و صرفه‌جویی انرژی به‌عنوان مهمترین رویداد تخصصی انرژی‌های تجدیدپذیر کشور روزهای ۲۱ الی ۲۴ شهریورماه سال جاری به همت وزارت نیرو و سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی برق (ساتبا) با همکاری سندیکای صنعت برق و تشکل‌های مرتبط، در محل دائمی نمایشگاه‌های بین‌المللی تهران برگزار می‌شود.

با توجه به اینکه عمده نهاد‌های کارفرمایی از فهرست کمیته‌های تخصصی سندیکا به‌عنوان وندور لیست مربوطه استفاده می‌کنند، سندیکا در نظر دارد کاتالوگ اختصاصی کمیته انرژی‌های تجدیدپذیر با هدف معرفی دقیق‌تر و موثرتر اعضای این کمیته و سایر اعضای که در زنجیره ارزش حوزه انرژی‌های تجدیدپذیر فعالیت دارند را تهیه و در ایام برگزاری نمایشگاه به مخاطبین و دست‌اندرکاران مرتبط و میهمانان غرفه سندیکا ارائه کند. در کاتالوگ مذکور علاوه بر درج نام و اطلاعات کلی شرکت‌های عضو کمیته، امکان معرفی ویژه شرکت‌های متقاضی (در یک صفحه اختصاصی) فراهم است. (هزینه هر صفحه اختصاصی در این کاتالوگ اختصاصی مبلغ ۱۵,۰۰۰,۰۰۰ ریال است). از شرکت‌های محترم عضو دعوت می‌شود در صورت علاقمندی به درج صفحه اختصاصی در کاتالوگ مورد نظر، فرم مربوطه را تکمیل و به شماره فکس ۰۲۱-۶۶۹۴۴۹۶۷ یا به آدرس ایمیل info@ieis.ir ارسال فرمایند.



مقررات ارزی اصلاح شد

دنیای اقتصاد: مجموعه مقررات ارزی منطبق با تغییرات فرآیند تجارت خارجی در هفت‌بخش، پس از ۱۰ سال، بازنگری و ابلاغ شد.

بانک مرکزی اعلام کرد که مجموعه مقررات ارزی منطبق با تغییرات فرآیند تجارت خارجی در هفت‌بخش، پس از ۱۰ سال، بازنگری، اصلاح و ابلاغ شد و روی پایگاه اطلاع‌رسانی بانک مرکزی در دسترس عموم قرار گرفت. با توجه به تغییرات گسترده در فرآیند تجارت خارجی طی سال‌های اخیر و با هدف ایجاد تقارن اطلاعاتی بین ذی‌نفعان بانک‌ها و موسسات اعتباری غیربانکی، فعالان و کارشناسان اقتصادی، وکلا و کارشناسان رسمی

دادگستری، مجموعه مقررات ارزی در قالب هفت‌بخش تحت عناوین «واردات کالا و خدمت»، «حمل‌ونقل، بیمه و بازرسی کالاهای وارداتی»، «خدمات ارزی و سایر مبادلات ارزی بین‌المللی»، «تسهیلات ارزی و ضمانت‌نامه‌های ارزی»، «دستورالعمل تامین مابه‌التفاوت ریالی نرخ ارز پرداخت‌های تعهدات ارزی»، «عملیات ارزی شعب و واحدهای بانک‌های مناطق آزاد تجاری-صنعتی و ویژه اقتصادی و شعب و واحدهای بانک‌های

ایرانی خارج از کشور» و «نحوه رسیدگی به تعهدات ارزی ناشی از واردات کالا و خدمت» پس از دریافت نظرات بانک‌ها و صاحب‌نظران اقتصادی و طی جلسات متعدد بازنگری، اصلاح و تکمیل و دهم طی ماه به‌منظور اجرا به شبکه بانکی کشور ابلاغ شده است. مجموعه یادشده پس از ۱۰ سال با هدف فراهم‌کردن امکان دسترسی و سهولت در بهره‌مندی برای تمام ذی‌نفعان دستگاه‌ها، فعالان اقتصادی، نهادهای نظارتی و قضایی، در قسمت «مقررات ارزی» در پایگاه اطلاع‌رسانی این بانک در دسترس عموم قرار گرفته است.

هادی طحان نظیف

@tahan_nazif



"طرح مانع‌زدایی از توسعه صنعت برق" در چهار جلسه شورای نگهبان بررسی شد. با توجه به بررسی‌های انجام شده، نسبت به برخی از مواد این طرح ابهامات و اشکالاتی در این شورا وجود داشت.

امیدوارم رفع این ابهامات و ایرادات از سوی مجلس محترم، به کاهش مشکلات این حوزه و توسعه صنعت برق بینجامد.

سخنگوی شورای نگهبان در ادامه اظهار امیدواری کرد که رفع این ابهامات و ایرادات از سوی مجلس محترم، به کاهش مشکلات این حوزه و توسعه صنعت برق بینجامد.



گران‌فروشی آلومینیوم در بازار داخلی

اگواران

گران‌فروشی آلومینیوم در بازار داخلی

بهای شمش آلومینیوم در بازارهای جهانی ظرف ماه‌های اخیر افت نرخی قابل ملاحظه داشت. احتمال بروز رکود اقتصادی مهم‌ترین دلیل این عقب‌نشینی قیمتی بود.

در حالی آلومینیوم در بازار جهانی ارزان می‌شود که بهای انرژی به‌عنوان سیگنال مهم اثرگذار بر قیمت تمام شده این محصول همچنان در اوج قرار دارد و این موضوع بر هزینه تولیدکنندگان جهانی فلز آلومینیوم افزوده است. اما سیگنال کاهش تقاضا تاثیر به مراتب بیشتری در این بازار گذاشته است. در حالی که شمش آلومینیوم در بازارهای جهانی ارزان می‌شود، قیمت پایه این محصول برای عرضه در رینگ صنعتی بورس کالای ایران افزایش داشته است. تولیدکنندگان صنایع تکمیلی دلیل افزایش نرخ پایه آلومینیوم برای عرضه در بورس کالا را تغییر فرمول تعیین قیمت پایه از سوی بورس کالا عنوان کرده و به آن معترض هستند. در این برنامه کامکس با حضور آریا صادق نیت حقیقی دلایل تغییر فرمول تعیین قیمت پایه آلومینیوم برای عرضه در بورس کالا و دلایل فروش گران این محصول در بازار داخل نسبت به نرخ‌های صادراتی بررسی شد.

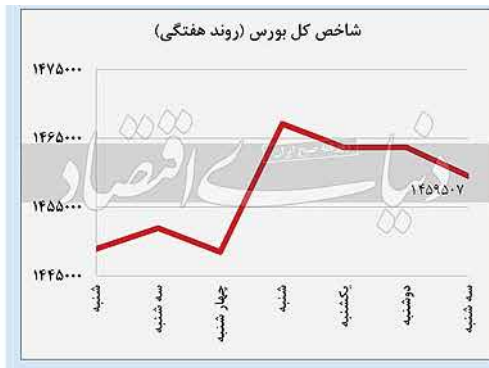
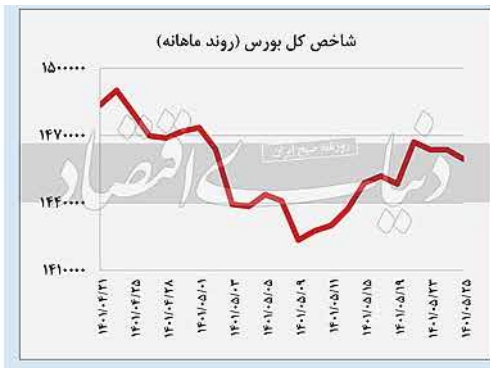
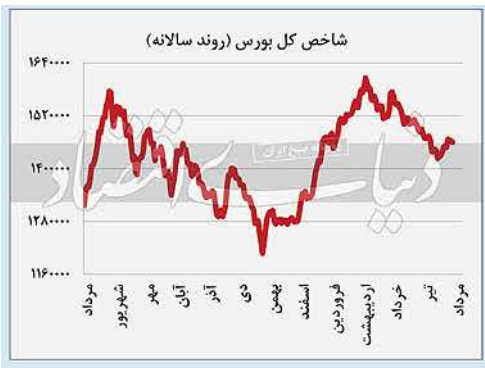
است. تولیدکنندگان صنایع تکمیلی دلیل افزایش نرخ پایه آلومینیوم برای عرضه در بورس کالا را تغییر فرمول تعیین قیمت پایه از سوی بورس کالا عنوان کرده و به آن معترض هستند. در این برنامه کامکس با حضور آریا صادق نیت حقیقی دلایل تغییر فرمول تعیین قیمت پایه آلومینیوم برای عرضه در بورس کالا و دلایل فروش گران این محصول در بازار داخل نسبت به نرخ‌های صادراتی بررسی شد.

مدیرکل روابط عمومی و امور بین‌الملل برق حرارتی منصوب شد
مدیرعامل شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی با صدور حکمی حسین طارمی را به عنوان مدیرکل دفتر هیئت مدیره و مدیرعامل، روابط عمومی و امور بین‌الملل این مجموعه منصوب کرد.



عبدالرسول پیشاهنگ ضمن انتصاب حسین طارمی به عنوان مدیرکل دفتر هیئت مدیره و مدیرعامل، روابط عمومی و امور بین‌الملل شرکت برق حرارتی، از خدمات غلامحسین مقیمی در مدت زمان تصدی این مسئولیت تقدیر به عمل آورد.

حسین طارمی در طی دو دهه اخیر در ستاد وزارت نیرو به عنوان رئیس گروه ارتباطات، اطلاع‌رسانی و رسانه‌ها و رئیس گروه تبلیغات، مستندسازی و نمایشگاه‌های روابط عمومی، رئیس گروه تشریفات امور بین‌الملل، معاون مدیرکل امور اداری و پشتیبانی و مسئول روابط عمومی مرکز بسیج این وزارتخانه مشغول به فعالیت بوده است.



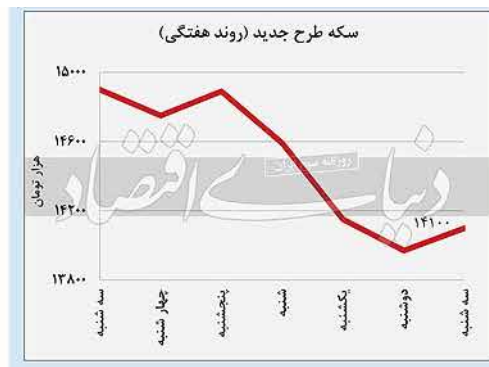
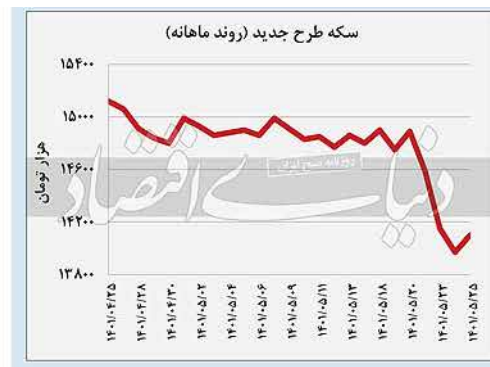
«دنیای اقتصاد» روند بازارهای مالی را بررسی می کند
لنگر برجام بر بازارهای داخلی
 یکی از روش های پیش بینی قیمت ها، نگاه به روند گذشته آنها است. بر این اساس در این صفحه روندهای قیمتی بازارهای مهم ایران و جهان به نمایش گذاشته شده اند. همچنین در متن مربوط به هر قسمت روند آتی قیمت ها براساس شواهد موجود پیش بینی شده اند.

تجربه کرد. به این ترتیب سکه امامی در روز یاد شده همسو با افزایش قیمت دلار آزاد به کانال ۱۴ میلیون تومان بازگشت. از این رو مسکوک مذکور در روز گذشته در قیمت ۱۴ میلیون و ۱۰۰ هزار تومان دادوستد شد. با افزایش اندکی در نرخ دلار و کاهش در قیمت جهانی طلا حساب سکه یاد شده همچنان در سطوح ۱۳/۱ میلیون تومان قرار دارد. با توجه به شرایط حاکم بر بازارهای داخلی انتظار می رود تا زمان مشخص شدن روند دلار با فرمان مذاکرات معاملات سکه کمرمق باقی بماند. همین امر باعث می شود که تغییرات قیمتی این فلز گرانبها محدود شود و صرفاً به چند ده هزار تومان بسنده کند.

بازار طلای جهانی

حال و هوای مقاومتی طلا

بهای طلا در بازار جهانی طی معاملات ماه های گذشته نزولی بود و از سطح ۱۸۲۴ دلار به سمت قیمت های پایین تر گام برداشته است. بنابراین طی معاملات دیروز بهای هر اونس طلای جهانی با کاهش ۰/۲۳ درصدی به ۱۷۷۵ دلار رسید. این کاهش قیمت به دنبال تقویت شاخص دلار شکل گرفت. علاوه بر این با توجه به تورم جهانی بازار طلا همچنان از امنیت بالایی برای سرمایه گذاران برخوردار است و به عنوان پناهگاهی امن لحاظ می شود. این موضوع خود عاملی برای حفظ تقاضا در این بازار و ثبات در سطح قیمتی ۱۸۰۰ دلار است. در نهایت به عقیده برخی از کارشناسان این حوزه، طلا تا زمان انتشار صورت جلسات نشست جولای فدرال رزرو در روز چهارشنبه می تواند در قیمت کمتر از ۱۸۰۰ دلار باقی بماند. برخی معتقدند که تمام فشارهای موجود بر طلا در بازه زمانی بلندمدت توان بازگشت به سطوح بالا را دارد.



بازار سهام

سهام کوچک در مرکز توجه بازار

بازار سهام بعد از ماه انتظار از به نتیجه رسیدن مذاکرات، به سبب اخبار روزهای اخیر توجه خاصی به سهام موسوم به برجامی داشت. در روز معاملاتی سه شنبه با وجود مثبت بودن گروه خودرو در زمان شروع معاملات، با افزایش در عرضه قیمت معامله این گروه به زیر قیمت پایانی افت کرد. در نتیجه داد و ستدها در این روز، شاخص کل با تغییر بیش از چهار هزار واحد به سطح یک میلیون و ۴۵۹ هزار واحد کاهش یافت. همچنین در این روز ارزش معاملات خرد بورس (سهام و حق تقدم) نیز به رقم ۲ هزار و ۷۰۷ میلیارد تومان رسید. فعالان بازار سهام اخبار دقیقی از روند واقعی توافق ندارند و تصمیمات اقتصادی خود را با فرض زمانبر بودن انجام مذاکرات به تعویق می اندازند. به همین دلیل واکنش محتاطانه برای خرید در روز گذشته بازار سهام کاملاً مشهود است.

بازار سکه

ماندگاری سکه در کانال ۱۴ میلیونی

پس از چند روز روند نزولی قیمت ها در بازار سکه، روز سه شنبه تغییر جهت داشت. به طوری که سکه طلا طی معاملات روز گذشته افزایش قیمت اندکی

بازار اوراق مسکن

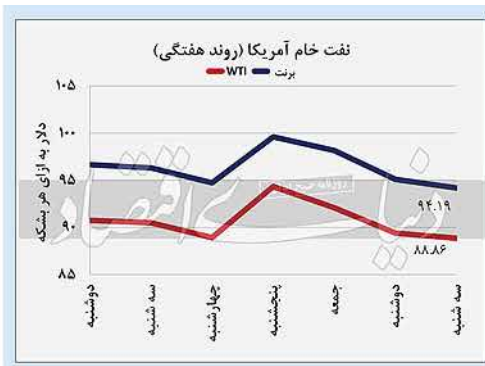
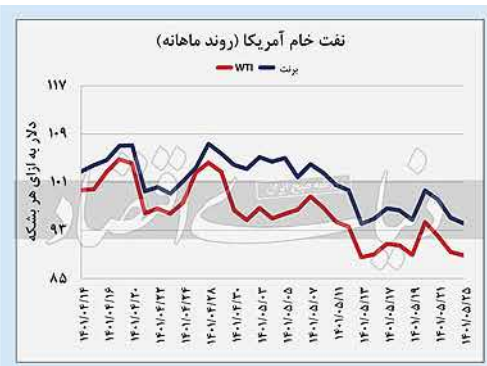
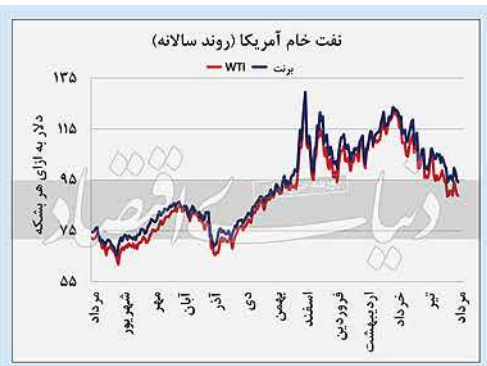
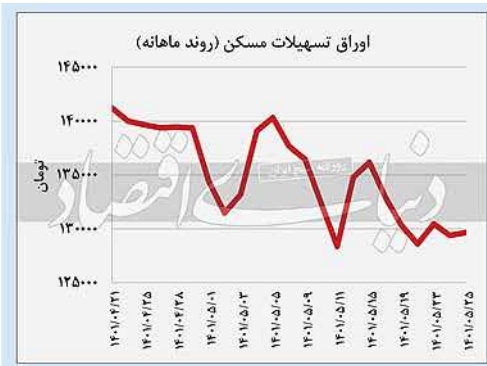
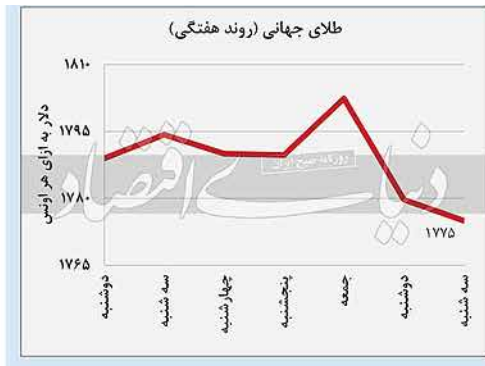
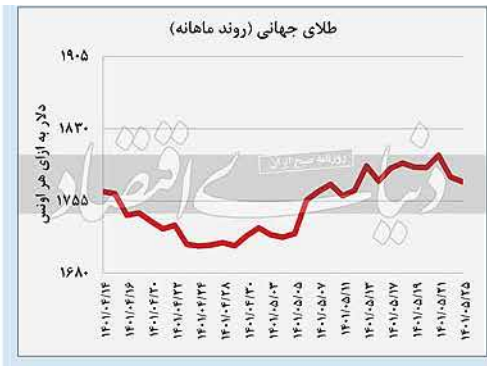
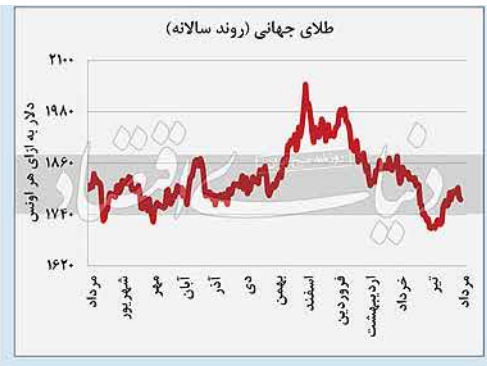
رکود تورمی در بازار مسکن

داد و ستدهای تسه ۹۹۱۲ در روز معاملاتی سه‌شنبه در قیمت ۱۲۷ هزار تومان آغاز شده و روندی افزایشی را در پیش گرفت. اوراق ذکر شده در این روز با افزایش ۰/۲ درصدی به قیمت ۱۲۹ هزار و ۶۵۴ تومان رسید. بعد از رشد قیمت مسکن در سال‌های اخیر شاهد کاهش در میزان معاملات مسکن و کم‌توانی برخی اقشار جامعه برای خرید خانه بودیم. با وجود کاهش در تقاضا، انتظارات تورمی و شرایط نااطمینانی در اقتصاد، افزایش هزینه‌ها در دریافت وام مسکن برای خانوار توجیه می‌شود. طی سال‌های گذشته افزایش قیمت مسکن بسیار چشم‌گیر بوده و نسبت قیمت ملک به اجاره آن غیرمنطقی بود. این نسبت با کاهش قیمت مسکن جبران نشد بلکه در نهایت شاهد رشد هزینه اجاره بودیم. طبق نظر برخی کارشناسان، برای خانه اولی‌ها دریافت وام و پرداخت اقساط وام بهتر از پرداخت اجاره‌های سنگین است.

بازار نفت

احتمال کاهش بیشتر در قیمت نفت جهانی

شاخص‌های نفتی روز سه‌شنبه در حالی کاهش یافتند که داده‌های ضعیف اقتصادی از سوی خریدار اصلی نفت خام چین، نگرانی‌ها از رکود جهانی را افزایش داد. همچنین گمانه‌زنی‌هایی از بهبود عرضه با افزایش تولید شرکت آرامکو عربستان سعودی، فشار تقاضا را تا حدودی تسکین خواهد داد که این موضوع مانع از افت بیشتر نفت شد. موارد ذکر شده نفت جهانی را با کاهش ملایم مواجه کرد به طوری که در چند روز گذشته بیش از ۵ درصد کاهش قیمت در این بازار به ثبت رسید. هر بشکه نفت WTI با افت محدود در قیمت ۸۸ دلار و ۸۶



سنت معامله شد. همچنین نفت برنت با تغییر محدودی در قیمت ۹۴ دلار و ۱۹ سنت معامله شد. هم‌اکنون سرمایه‌گذاران در انتظار داده‌های صنعت ذخایر نفت خام ایالات متحده هستند تا بتوانند برنامه معاملاتی خود را برای معاملات آتی پی‌ریزی کنند.

معاملات ناشی از «حرکت توده وار» و «نزدیک بینی» در بازار ارز و بورس بررسی شد

رفتار شناسی بازیگران بازارها

دنیای اقتصاد: رفتار عقلایی به معنی حداکثرسازی سود فردی، یکی از فروض کلاسیک در علم اقتصاد است. اما این فرض سنتی در دهه‌های اخیر با ترقی اقتصاد رفتاری در آکادمی‌های دنیا، به چالش کشیده شده است. بسیاری از اقتصاددانان با آزمون‌های مختلف نشان داده‌اند که در بازارهای مالی این فرض رد می‌شود و بسیاری از بازیگران بازارها با سوگیری‌های مختلف در جهت زبان خود گام برمی‌دارند. یکی از این سوگیری‌ها رفتار هیجانی و توده‌وار است. پژوهشی در ایران نشان می‌دهد بازار ارز کشور در بسیاری از اوقات دچار رفتار هیجانی و توده‌واری می‌شود که سرمایه‌گذاران با ضریب هوشی و آشنایی متفاوت از بازار، رفتاری یکسان از خود بروز می‌دهند. به عبارت دیگر، آنان بدون در نظر گرفتن پرتفوی خود و حداکثرسازی سود آن، صرفاً همراه با خیل تقاضا تنها می‌خواهند از بقیه عقب نمانند. همچنین رصدهای «دنیای اقتصاد» نشان می‌دهد که بازار سرمایه نیز در هفته‌های اخیر دچار سوگیری «نزدیک بینی» شده و به‌رغم ارزنده بودن بسیاری از سهام شرکت‌ها، رغبتی برای خرید در بازار مشاهده نمی‌شود.

بازار ارز تنها در میان افرادی که توانایی کمی در جمع‌آوری و پردازش اطلاعات دارند مشاهده نشده و واکنش‌های مذکور رفتاری فراگیر در میان تمامی افراد جامعه است. مریم شهلائی، مهدی پدram و نرگس حاج‌ملا درویش در مقاله‌ای با عنوان «نحوه شکل‌گیری انتظارات نرخ ارز» به رفتارشناسی شوک‌های ارزی پرداخته‌اند.

اصلاح انتظارات عقلایی در مدل

مدل در اقتصاد چارچوب ساده‌ای است که برای نمایش فرآیندهای پیچیده طراحی شده است. عموماً زمانی که از مدل‌های مختلف اقتصادی صحبت به میان می‌آید، بحث انتظارات عقلایی نیز مطرح می‌شود. در واقع این نوع انتظارات، انتظارات سازگار با مدل‌ها هستند که موجب می‌شوند ناطمینانی‌های موجود در اقتصاد خنثی شود. البته انتقادات فراوانی به این فرضیه وارد شده است. این گزارش بیان می‌کند در سال‌های گذشته فرض وجود عقلانیت به پیشرفت‌های قابل‌ملاحظه‌ای در



یک پژوهش نشان می‌دهد شکل‌گیری انتظارات نرخ ارز رابطه مستقیمی با میزان ضریب هوشی و سواد مالی افراد ندارد. می‌توان گفت نرخ ارز برای تمام بازیگران اقتصادی از اهمیت بالایی برخوردار است و نوسانات نرخ ارز در سال‌های ۱۳۹۸ تا ۱۴۰۰ و آشفتگی بازار حاکی از این است که افراد در مقابل اخباری که به دست می‌آورند به صورت شتاب‌زده و واکنش بیش از حد رفتار می‌کنند. بنابراین افراد با توانایی شناختی متفاوت، رفتاری مشابه را در بازار دنبال می‌کنند. در واقع بررسی‌های این پژوهش بیانگر این است که واکنش‌های هیجانی در

اقتصاد شده است. در واقع با به‌کارگیری مدل‌های مبتنی بر ریاضی و انتظارات عقلانی، علم اقتصاد توانایی پیش‌بینی طیف گسترده‌ای از متغیرها را به دست آورد که منجر به بی‌نیازی جریان متعارف علم اقتصاد از دستاوردهای سایر علوم انسانی از جمله علوم شناختی است. با این وجود شواهد بیانگر آن است که رفتار اقتصادی انسان‌ها از محیط و توانایی شناختی آن‌ها منفک نبوده است. بنابراین می‌توان گفت خواستگاه رشته‌هایی مانند اقتصاد رفتاری، اقتصاد شناختی، اقتصاد شبکه‌های عصبی و اقتصاد آزمایشگاهی، در واقع ایجاد مدل‌هایی با فروض واقعی‌تر درباره رفتار انسانی و کنار گذاشتن فرض عقلانیت کامل است. با این حال در دهه‌های گذشته محققان با کمک اقتصاد آزمایشگاهی، سعی در جمع‌آوری اطلاعات درباره انتظارات و مدل‌سازی رفتار انسان دارند. همچنین این گزارش معتقد است بر خلاف فروض موجود در مدل انتظارات عقلایی، مسائل اقتصادی با اصطکاک‌های زیادی همراه هستند. در دنیای واقعی، افراد قادر به کسب اطلاعات لازم، پردازش و درک تمامی اطلاعات نیستند.

در واقع در برخی از موارد، فاقد قدرت اراده برای رسیدن به اهداف خود هستند یا برای دستیابی به اهداف خود موفق به یافتن ابزارهای بهینه نمی‌شوند. در واقع می‌توان گفت انتقادات وارده به نظریه انتظارات عقلایی همراه با پیچیدگی‌های تصمیم‌گیری از قواعد سرانگشتی استفاده می‌کنند. با استفاده از مفهوم عقلانیت محدود، فرض عقلانیت کامل اصلاح و به مسائلی از جمله تاثیر باورها، احساسات و نهادها روی عملکرد اقتصادی توجه شده است. در واقع یافته‌های این پژوهش با فرضیه عقلانیت با اطلاعات کامل، سازگار نیست و

فرضیه‌های دیگری مانند فرضیه انتظارات تطبیقی قادر به توضیح پویایی در انتظارات است.

واکنش پس از شوک قیمتی

نرخ ارز اهمیت فراوانی برای سرمایه‌گذاران، تاجران، بنگاه‌های اقتصادی، سیاستگذاران و به عبارتی برای تمام بازیگران اقتصادی یک جامعه دارد. البته اهمیت نرخ ارز برای مردمی مانند ایران کاملاً روشن است، زیرا نوسانات آن در سال‌های اخیر، زندگی مردم را به صورت مستقیم تحت تاثیر قرار داده است. پرسش مهم این است که با توجه به اهمیت نوسانات نرخ ارز در انواع فعالیت‌های اقتصادی، عوامل و بازیگران عرصه اقتصاد، در مقابل دریافت اطلاعات جدید درباره مقادیر نرخ ارز چه واکنشی نشان می‌دهند؟ پژوهش مذکور نشان می‌دهد افراد توجه بسیاری به مقدار جدید نرخ ارز در دوره حاضر دارند و نسبت به تغییرات نرخ آن واکنش زیادی نشان می‌دهند. این نتایج نقش برجسته جهش‌های مقطعی در بازار ارز را نشان می‌دهند.

بنابراین می‌توان گفت هیجانات ایجادشده در عوامل اقتصادی، پس از نوسانات نرخ ارز، قابل کنترل نبوده و صرفاً به فعالیت‌های سفته‌بازانه تبدیل شده و نوسانات موجود را تشدید می‌کند. در واقع حباب‌های اقتصادی اغلب منجر به ورود سرمایه‌گذاران جدید در بازار سرمایه از جمله بازار ارز می‌شود. افزایش قیمت ارز منجر به ورود افراد بسیاری با انگیزه سفته‌بازی و کسب سود بوده است. ورود افراد جدید در بازار، می‌تواند منجر به ناهمگنی بسیاری میان مشارکت‌کنندگان بازار، براساس باورهایشان درباره قیمت‌های آینده ارز، دانش مالی، توانایی شناختی و رفتار مبادلاتی شود. بنابراین اگر بانک مرکزی موفق شود نوسانات نرخ ارز را محدود کند، در این صورت می‌توان انتظارات

درمان با نسخه تعامل

نیما نامداری:

به نظر می‌رسد دولت ایران، استفاده از رمزارزها در تجارت خارجی را جدی گرفته است. اینکه دولت تلاش می‌کند، با استفاده از چنین شیوه‌هایی، تحریم‌ها را دور بزند و محدودیت‌های تجاری کشور را کم کند، کار خوبی است؛ اما نباید در امید بستن به چنین کارهایی اغراق کرد.



کالایی را به قیمت مشخصی بفروشید و قرار باشد بعد از تحویل کالا مبلغ معامله را دریافت کنید. اگر مطمئن نباشید، پولی که مثلا یک‌ماه بعد دریافت می‌کنید، ارزشی معادل ارزش امروز و زمان توافق برای معامله ندارد، چگونه می‌توانید از سود خود مطمئن باشید؟

یکی از دلایلی که موجب می‌شود، بخش عمده تجارت بین‌الملل با دلار آمریکا و یورو انجام شود، اطمینان از ثبات ارزش این پول‌ها در بازه‌های زمانی متعارف است. همه بازیگران تجارت جهانی می‌دانند که فدرال رزرو و بانک مرکزی اروپا مراقب ارزش این دو ارز هستند و سابقه عملکرد آنها باعث می‌شود به

هفته گذشته، خبری منتشر شد مبنی بر اینکه نخستین ثبت سفارش برای واردات با استفاده از رمزارز به ارزش ۱۰ میلیون دلار انجام شده است. احتمالاً یکی از واردکنندگان کالا توانسته است با تامین‌کننده همان کالا در کشور دیگری توافق کند که به جای ارزهای رسمی رایج یا اصطلاحاً پول فیات (دلار، یورو و...) رمزارز دریافت کند. می‌توان حدس زد که این رمزارز از نوع رمزارزهای باثبات (Stablecoin) مثل تتر است؛ چون فقط این دسته از رمزارزها ثبات نسبی قیمتی دارند. منطقی نیست که طرفین معامله، براساس پولی توافق کنند که ارزش آن نوسان زیادی دارد. فرض کنید

آنها اعتماد کنند. اما چه کسی می‌تواند ثبات ارزش مثلا بیت‌کوین را حتی در فاصله یک‌روز تضمین کند؟ خلاصه اینکه نوسان قیمت، یکی از موانع مهم استفاده از رمزارزهای جهان‌روا در تجارت بین‌الملل است. البته ایده‌هایی برای استفاده از رمزارزهای بسته (Closed loop) در زنجیره تامین جهانی بعضی شرکت‌های بزرگ مطرح است. مثلا یک خودروساز بزرگ می‌تواند در کل زنجیره تامین خود از قطعه‌ساز تا نماینده فروش، از رمزارز اختصاصی برای تهاتر و تسویه استفاده کند تا هم سرعت تسویه بالا برود و هم مدیریت جریان نقدینگی را برای هزاران شرکتی که در زنجیره تامین او فعال هستند تسهیل کند؛ اما همین ایده هم فعلا جایی عملیاتی نشده و در سطح آزمایشگاهی است.

در ایران، مشکل دیگری هم وجود دارد. به دلایل مختلف، استخراج رمزارزهای باثبات در ایران رایج نیست و مزرعه‌های قانونی استخراج در ایران بیشتر روی رمزارزهایی مثل بیت‌کوین، دوج‌کوین و اتریوم متمرکز هستند که نوسان قیمت شدیدی دارند و نوسان‌گیری روی آنها سود زیادی دارد. از طرف دیگر، ظاهراً دولت به استخراج‌کنندگان رمزارز در صورتی مجوز می‌دهد که رمزارز تولیدی آنها در اختیار واردکنندگان یا بانک مرکزی قرار داده شود. احتمالاً بانک مرکزی در حال توسعه سامانه‌ای شبیه سامانه نیماست که برای تخصیص رمزارز به تجار و بازرگانان استفاده شود. حال سوال مهم اینجاست، رمزارزی که قرار است در اختیار واردکنندگان قرار بگیرد، از کجا تامین خواهد شد و آیا استخراج رمزارزهای باثبات به صورت قانونی در ایران در حدی هست که ارزش جدی گرفتن داشته باشد یا دولت می‌خواهد مستقیماً وارد خرید و فروش چنین رمزارزهایی در بازارهای جهانی شود؟ مجدداً

تاکید می‌کنم، استفاده از رمزارزهایی که نوسان شدید قیمتی دارند، عملاً در تجارت ممکن نیست، به همین دلیل، چاره‌ای جز استفاده از رمزارزهای باثبات وجود ندارد.

حتی اگر مشکل نوسان قیمت و تامین رمزارز مناسب هم حل شود، مشکل بزرگ‌تری باقی می‌ماند. وقتی دو نفر توافق می‌کنند که یکی کالایی را به دیگری بفروشد، یک «معامله» انجام شده است؛ اما برای اینکه «تجارت» آن کالا شکل بگیرد، لازم است هزاران نفر بتوانند با هم معاملات متعدد روی آن کالا انجام دهند؛ بدون آنکه نیاز باشد در هر معامله‌ای فرد به فرد با هم جزئیات را توافق کنند. نظام بانکی با ارائه ابزارهای متعددی مانند انواع خدمات اعتباری و نقل و انتقال پول و... بخش کلیدی این سازوکار است. همچنین شرکت‌های واسطه‌گری، کارگزاران و حق‌العمل‌کاران، شرکت‌های حمل‌ونقل، بیمه‌ها، اتاق‌های بازرگانی و نهادهای داوری، دادگستری‌ها و ده‌ها نهاد و شخص دیگر در یک شبکه پیچیده و به هم پیوسته کار می‌کنند تا تجارت کالاهای مختلف، به صورت روزمره در اقصی نقاط دنیا انجام

توافق‌های مورد به مورد را از بین برده است. مشکل اینجاست که ارز مورد استفاده در معاملات، یکی از قانونی‌ترین عناصر این استانداردها و ابزارهاست و هنوز هیچ‌یک از نهادها و موسسات درگیر در این شبکه جهانی، استفاده از رمزارزها را در این معاملات به رسمیت نشناخته است. حتی بانک مرکزی بعضی کشورها (از جمله چین و روسیه) استفاده از رمزارزها در تجارت را صریحاً منع کرده‌اند. وقتی ابزارها و خدمات بانکی به پول فیات