

تعارف درج آگهی در نشریه ستبران
(ویژه نامه نشست پایان سال سندیکا)

تعارف فضاهای تبلیغاتی محیطی
ساختمان سندیکا

(برای مشاهده جزئیات کلیک کنید)

دعوت به نشست پایان سال
سندیکای صنعت برق ایران

پرسشنامه اولویت بندی موضوعات و
تعیین دستور کار سندیکا

فراخوان جامعه نیکوکاری ابرار برای کمک
به زلزله زدگان خوی

جامعه نیکوکاری ابرار در راستای کمک به هموطنان زلزله زده
شهرستان خوی با جمع آوری کمک های نقدی و غیرنقدی برای
جبران بخشی از خسارت های ناشی از زلزله اخیر اقدام کرده است.

جامعه نیکوکاری ابرار وابسته به اتاق بازرگانی ایران در نظر دارد با
مشارکت فعالان اقتصادی در راستای کمک به هموطنان زلزله زده
شهرستان خوی با جمع آوری کمک های نقدی و غیرنقدی برای جبران
بخشی از خسارت های ناشی از زلزله اخیر اقدام کند.

نیکوکاران و خیرخواهان جهت مشارکت در این اقدام نوع دوستانه
می توانند کمک های نقدی خود را به شماره حساب بانک ملت
۵۵۴۶۴۲۴۶۹۱ و شماره حساب بانک ملی ۰۱۱۰۷۱۲۳۴۴۰۰۸ به
نام جامعه نیکوکاری ابرار واریز و برای نحوه ارسال کمک های غیرنقدی
با شماره ۸۵۷۳۲۸۳۱ تماس حاصل فرمایند.



دوشنبه ۰۱ اسفند ۱۴۰۱
۳۱۷۷

رسانا



پیام باقری؛ رئیس هیات مدیره سندیکای صنعت برق ایران

صنعت برق در گیر و دار اقتصاد نامتوازن

بدون تردید صنعت برق به عنوان یک صنعت زیربنایی و استراتژیک از منظر پیشرفت، توسعه و آبادانی اهمیت بسزایی دارد. خصوصاً اینکه برق یک انرژی پاک بوده و بهره گیری از آن در قیاس با سوخت های فسیلی، کمترین میزان آلاینده گی زیست محیطی را ایجاد می کند، بنابراین میزان دسترسی به آن یکی از شاخص های توسعه محسوب شده و تاثیر مستقیمی بر آبادانی و پیشرفت جهان امروز داشته و استقرار شبکه منسجم و پایدار برق در هر کشوری کلیدی ترین پیش شرط توسعه به شمار می رود.

با این وجود همچنان بخش قابل توجهی از مردم دنیا از این نعمت ارزشمند بی نصیب بوده یا دسترسی محدودی به آن دارند. این در حالی است که کشورهای پیشرفته یا در حال پیشرفت، تمرکز جدی بر توسعه زیرساخت های برق دارند، چراکه بخش قابل توجهی از رفاه، امنیت، توسعه و اقتصاد آنها به برق وابسته است. از این رو در همین راستا برنامه ریزی های گسترده ای نیز جهت استفاده بهینه از این انرژی صورت گرفته تا به هر طریق از هدررفت آن جلوگیری شود.

صنعت برق ایران از ظرفیت های گوناگونی در حوزه های مهندسی، ساخت تجهیزات، ارائه خدمات، مدیریت و اجرای



ادامه در صفحه بعد

ادامه از صفحه قبل

پروژه‌های زیرساختی برخوردار است که عمدتاً به توانمندی‌های بخش خصوصی وابسته‌اند. به رغم اهمیت حیاتی انرژی و ظرفیت‌های قابل ملاحظه ایران در این حوزه، همچنان نقص تصمیم‌گیری منسجم در سیاست‌های کلان عاری از وحدت رویه کاملاً مشهود است حال آنکه اتخاذ رویکردهای همگرا زمینه‌ساز تسریع و تسهیل فرایند توسعه بوده و هرگونه کاستی و ناهماهنگی در این ارتباط مانعی جدی در این مسیر خواهد بود.

به عنوان نمونه سرمایه‌گذاری هنگفتی برای ایجاد زیرساخت گسترده جهت توزیع برق و گاز در اقصی نقاط کشور انجام شده، در صورتی که با تکیه بر اتخاذ تصمیم مبتنی بر سیاستگذاری یکپارچه در حوزه انرژی و پوشش مراکز مصرف توسط برق و تخصیص منابع به توسعه زیرساخت امروز کشور با کمبود برق در تابستان و کسری گاز در زمستان مواجه نبود. بحران فعلی در تامین انرژی مورد نیاز در زمان پیک مصرف حاکی از فقدان سیاستگذاری واحد و یکپارچه در تنظیم ساختارهای سبد انرژی کشور است که به هدررفت جدی منابع در این حوزه منجر شده و ناترازی منابع و مصارف را طی سال‌های اخیر به دنبال داشته است.

سال‌ها قبل صنعت برق کشور در قاطبه موارد به ویژه ساخت تجهیزات و اجرای طرح‌ها از وابستگی به شرکت‌های خارجی متأثر بود و به همین جهت صنایع، نیروی انسانی و توانمندی‌ها در مسیر رشد و تعالی قرار نداشتند، اما امروز با صنعتی مواجه هستیم که علاوه بر کارنامه قابل دفاع در بخش‌های مختلف، ایران را در رتبه چهاردهم دنیا از حیث ظرفیت تولید برق قرار داده است. صنعتی که فعالیت آن از مرزهای کشور فراتر رفته و فعالان آن صنعت به بزرگترین صادرکنندگان تجهیزات و

خدمات فنی و مهندسی تبدیل شده‌اند.

به بیان ساده‌تر می‌توان گفت امروز ایران در حوزه صنعت برق به کشوری تبدیل شده که توان اجرای پروژه‌های مختلف و صادرات خدمات فنی و مهندسی به کشورهای دور و نزدیک را داشته و این اقدامات با وجود تحریم‌های بین‌المللی و کند شدن آهنگ صادرات همچنان ادامه دارند، آن هم در سطوح بالای ارزش افزوده و کیفیت قابل ملاحظه محصولات و خدمات که نقشی غیرقابل انکار در ارزآوری و زنجیره ارزش تاکنون ایفا کرده است.

محصولات این صنعت ضمن تبدیل مواد اولیه و خام به کالاهای مبتنی بر تکنولوژی، حضوری موفق در بازارهای صادراتی داشته و از دیگر سو صادرات خدمات فنی و مهندسی این صنعت توأم با خلق ثروت و درآمدزایی و ایجاد اشتغال به دلیل لزوم استمرار خدمات بهره‌برداری و پس از فروش، پایداری و ماندگاری شرکت‌های ایرانی را در این بازارها رقم زده است.

از طرفی صنعت برق در بخش دانش‌بنیان‌ها نیز پتانسیل‌های گسترده‌ای دارد که بیش از هر چیز ناشی از دانش محور بودن این صنعت است و اگر برای به فعلیت رسیدن این استعدادها، زمینه‌سازی مناسب صورت پذیرد نه تنها بر روند فعالیت‌های اقتصادی اثر مثبت دارد بلکه به خلق ارزش افزوده‌ی بالا در کشور منجر می‌شود، چرا که اگر موانع و مشکلات پیش‌روی بخش خصوصی مرتفع شوند، طبیعتاً این ظرفیت همچون همیشه به‌صورت تمام و کمال در خدمت توسعه و آبادانی کشور قرار دارد. لیکن چالش‌های پیش روی فعالان صنعت برق، استفاده حداکثری و بهینه از این ظرفیت‌ها و توانمندی‌ها را تحت تأثیر قرار داده و در شرایطی که حرکت در مسیر سازندگی، نیازمند

محیط مساعد کسب و کار است، فعالان این صنعت با مسائل عدیده‌ای مواجه‌اند و امکان فعالیت موثر از آن‌ها سلب شده که اهم آن اقتصاد نامتوازن و نتیجتاً ناترازی منابع و مصارف است.

در واقع اقتصاد برق یک اقتصاد یارانه‌ای هست که بالطبع پس از طی یک دوره زمانی با کمبود منابع مالی مواجه شده و تبعات آن قویاً فعالیت‌های بخش خصوصی و گردش نقدینگی بنگاه‌های اقتصادی را متأثر کرده و سطح تاب‌آوری و انعطاف‌پذیری شرکت‌ها را در مقابل نوسانات اقتصادی کاهش داده و در نتیجه آن‌ها را آسیب‌پذیر کرده است. در این

اتاق بازرگانی صنایع و معادن و کشاورزی ایران نقشی قانونی و تأثیرگذار بر حوزه عمومی و تصمیمات اقتصادی و تعاملات بخش خصوصی و دولت ایفا می‌نماید و در قانون بهبود مستمر محیط کسب و کار به عنوان نماینده بخش خصوصی در نظام سیاستگذاری و تصمیم‌گیری‌های اقتصادی کشور به رسمیت شناخته شده است.

از آنجا که لازمه تأثیرگذاری فعالان بخش خصوصی در عرصه برق اعم از تولیدکنندگان و پیمانکاران و دست اندرکاران فعالیت‌های بازرگانی بر اهدافی که اتاق مد نظر قرار می‌دهد، حضور پررنگ و پرتعداد نمایندگان سندیکا در هیأت نمایندگان و کمیسیون‌ها و شوراهای اتاق بازرگانی است و این امر طی سنوات اخیر با توجه به حضور اثرگذار تعدادی از نمایندگان سندیکا در نهادهای مذکور به اثبات رسیده و صنعت برق با محوریت سندیکا به

میان عدم‌دریافت به موقع مطالبات و عدم اعتنای دستگاه‌های کارفرمایی به تبعات ناشی از سیاست‌ها و تصمیمات اتخاذ شده، به این مساله دامن زده است. بدون تردید بخش خصوصی نقشی کلیدی در زیست بوم صنعت برق کشور ایفا می‌کند، از این رو حفظ ظرفیت‌های این بخش به ویژه از مسیر اصلاح اقتصاد برق، ایجاد توازن عقلایی بین منابع و مصارف و نیز ساماندهی جریان مالی و نظام حقوقی و قراردادی یک ضرورت برای صیانت از توانمندی‌های صنعت برق کشور است.

دعوت سندیکا از اعضا برای مشارکت در انتخابات اتاق ایران

سندیکای صنعت برق ایران از شرکت‌های عضو درخواست کرده است در انتخابات هیأت نمایندگان اتاق ایران مشارکت فعال داشته باشند.

جایگاه درخور توجهی در اتاق بازرگانی دست یافته است، لذا ایجاب می‌نماید اعضای سندیکا در جهت حفظ و ارتقاء این جایگاه و ایجاد بستر و پتانسیل لازم برای پیشبرد موثرتر خواسته‌های خود عنایت و اهتمام جدی به امر انتخابات اتاق داشته باشند.

در این راستا سندیکا در جهت تسهیل در امر مشارکت و حضور فعالانه اعضا و ساماندهی این امر، از اعضای محترم درخواست می‌نماید دستور فرمایند با تکمیل فرم پیوست و ارسال آن به همراه تصویر کارت بازرگانی یا کارت عضویت شرکت به شماره فکس ۶۶۹۴۴۹۶۷ و یا آدرس ایمیل info@ieis.ir تا روز یکشنبه مورخ ۳۰ بهمن ماه، سندیکا را در برنامه‌ریزی حضور منسجم و تأثیرگذار در انتخابات یاری فرمایند. شایان ذکر است در خصوص اقدامات لازم بعدی، توسط روابط عمومی سندیکا به اعضای محترم اطلاع‌رسانی خواهد شد.

جعفر جولا؛ نایب رئیس سندیکای صنعت برق ایران

جا افتاده‌های صنعت برق در لایحه بودجه ۱۴۰۲

همه ساله در این مقطع زمانی مباحث مرتبط با بودجه سال آتی از مهمترین دغدغه‌های فعالان اقتصادی، دولت و مجلس محسوب می‌شود؛ چرا که لایحه بودجه به مثابه اراده دولتمردان در شکل‌دهی به جریان مالی و برقراری نظم و توازن میان درآمدها و هزینه‌های هر یک از بخش‌های موجود در اقتصاد کشور است.



لایحه بودجه سال ۱۴۰۲ به عنوان مهم‌ترین سند مالی دولت در حالی با تأخیر در دی ماه سال جاری به مجلس شورای اسلامی ارسال شد که سیاست‌های کلی برنامه هفتم توسعه نیز پس از کش و قوس‌های فراوان در اواخر شهریورماه سال جاری ابلاغ شده است. این همزمانی با توجه به اینکه مقارن با روزهای پایانی سال شده، بیم و امیدهایی را برای تشکل‌ها و فعالان اقتصادی از جمله صنعت برق به وجود آورده است. نگرانی اصلی به وجود آمده از باب فشرده‌گی و البته اولویت‌های مباحث موجود در قوانین مذکور است. از سوی دیگر این اتفاق می‌تواند ثمرات مثبتی نیز به همراه داشته باشد؛ چراکه این همزمانی با توجه به موضوعات مشترک و میزان اثرگذاری قوانین بودجه و برنامه‌های پنج ساله توسعه بر وضعیت اقتصادی حوزه‌های مختلف از جمله صنعت برق، می‌تواند در راستای تبیین ظرفیت‌ها، فرصت‌ها و تهدیدهای هر دو

قانون موثر واقع شده و در نهایت منجر به اصلاح احکام مرتبط با صنعت برق شود.

در نگاه کلی مروری بر روند اجرای قوانین بالادستی و بودجه‌های سنواتی طی سال‌های اخیر مؤید آن است که صنعت برق با پدیده عدم اجرای کامل قوانین مصوب توسط مجریان دست به گریبان است. به زعم بسیاری از صاحب‌نظران بخش‌های مختلف، در خوشبینانه‌ترین حالت نیمی از اهداف پیش‌بینی‌شده در برنامه‌های پنج ساله توسعه تحقق یافته‌اند و اجرای بندهایی از قوانین بودجه سال‌های گذشته نظیر پرداخت مابه‌التفاوت قیمت‌های تکلیفی، افزایش سالانه نرخ خرید برق از نیروگاه‌ها و همچنین توسعه ابزارهایی مانند صندوق‌های پروژه یا گواهی ظرفیت در ارتباط با تأمین مالی پروژه‌ها مطابق با آنچه که در قانون پیش‌بینی شده؛ محقق نشده است. این موارد در کنار چالش‌هایی چون تشدید تحریم‌های اقتصادی، استمرار تورم لجام گسیخته، جهش‌های مداوم نرخ ارز، سیاست‌های انقباضی دولت جهت پوشش کسری بودجه سالانه نهایتاً منجر به افول سرمایه‌گذاری‌ها و بروز بحران‌هایی نظیر ناترازی در تولید و مصرف برق شده که آثار آن در تشدید خاموشی‌ها به ویژه در بخش صنعتی کاملاً مشهود است.

با این مقدمه نگاهی به احکام صنعت برق در لایحه بودجه ۱۴۰۲ خواهیم داشت. بررسی‌های اولیه این لایحه نشان می‌دهد که برخی از احکام مرتبط با صنعت برق نسبت به سال‌های قبل دچار تغییراتی شده‌اند. در این رابطه می‌توان به موضوع پرداخت مابه‌التفاوت قیمت‌های تکلیفی و تمام‌شده برق اشاره کرد. طبق ماده ۸ قانون مانع‌زدایی از توسعه صنعت برق، سازمان برنامه و بودجه با اختصاص ردیف مشخصی تحت عنوان «تعهدات دولت بابت مابه

التفاوت قیمت‌های تمام شده و تکلیفی فروش برق مصرفی و انشعاب» مکلف به تسویه تمامی مطالبات صنعت ظرف سه سال شده است. درحالی که در ردیف بودجه‌های متفرقه لایحه پیشنهادی سال ۱۴۰۲ تنها مبلغ ۳۰ هزار میلیارد ریال اعتبار برای وزارت نیرو تحت عنوان «مابه‌التفاوت قیمت تمام شده و فروش برق، موضوع ماده ۶ قانون حمایت از صنعت برق» پیش‌بینی شده است. با توجه به حجم تعهدات انباشته، اختصاص این مبلغ تناسبی با الزام سه ساله در نظر گرفته شده در قانون مانع‌زدایی جهت تسویه بدهی دولت نداشته و بی‌شک با این رویکرد صنعت برق کماکان با کسری منابع جهت تادیه مطالبات مواجه خواهد بود. از طرفی در قانون بودجه سال ۱۴۰۱ امکان تهاتر بدهی‌های بانکی و مالیاتی مربوط به طرح‌های برق‌آبی و حرارتی با مطالبات پیمانکاران و مشاورین طرح‌ها، از محل مطالبات وزارت نیرو و شرکت توانیر از دولت بابت مابه‌التفاوت قیمت‌های تکلیفی و تمام شده برق، تا سقف یکصد هزار میلیارد ریال وجود دارد که این بند از لایحه بودجه پیشنهادی حذف شده است. الحاق مجدد این بند و فراهم کردن بستر قانونی مرتبط در بودجه سنواتی کشور نیز از تعدیلات الزامی لایحه بودجه سال ۱۴۰۲ محسوب می‌شود. از موضوعات مهم دیگری که در لایحه بودجه سال ۱۴۰۲ اثری از آن دیده نمی‌شود موضوع مربوط به بهای انرژی برق تحویلی به صنایع و نحوه تخصیص منابع حاصل از آن (مندرج در تبصره ۱۵ قانون بودجه سال جاری) است که در قانون مانع‌زدایی از صنعت برق نیز مورد اشاره قرار گرفته است. منابع در نظر گرفته شده در تبصره مذکور، ۱۶ هزار میلیارد تومان پیش‌بینی شده و مقرر بود بخشی از این مبلغ به تسویه مطالبات نیروگاه‌ها،



دهمین کنفرانس منطقه‌ای سیرد ایران آغاز به کار کرد

صبح امروز دهمین کنفرانس منطقه‌ای سیرد ایران، با حضور معاون هماهنگی توزیع شرکت توانیر، جمعی از مدیران ارشد صنعت برق کشور، اساتید دانشگاه و متخصصان این حوزه در محل شرکت توزیع نیروی برق استان تهران به صورت ویدئو کنفرانس آغاز به کار کرد.

به گزارش پایگاه اطلاع رسانی وزارت نیرو (پاون)، صبح امروز دهمین کنفرانس منطقه‌ای سیرد ایران، با حضور معاون هماهنگی توزیع شرکت توانیر، جمعی از مدیران ارشد صنعت برق کشور، اساتید دانشگاه و متخصصان این حوزه در محل شرکت توزیع نیروی برق استان تهران به صورت ویدئو کنفرانس آغاز به کار کرد.

علی سعیدی دبیر کمیته ملی سیرد ایران در این مراسم ضمن قدردانی از تلاش‌های مشترک انجمن صنفی کارفرمایی شرکت‌های توزیع نیروی برق و شرکت توزیع نیروی برق استان تهران و همچنین کمیته علمی در برگزاری دهمین کنفرانس منطقه‌ای سیرد ایران اظهار داشت: مقرر شده بود که این کنفرانس با تمرکز پیرامون مدیریت دارایی‌های فیزیکی در روزهای ۲۵ و ۲۶ ماه به صورت حضوری و با برپایی کارگاه‌هایی مرتبط با موضوع مذکور برگزار شود و متأسفانه به واسطه مشکلات جوی و بارش‌های اخیر کشور، تصمیم گرفته شد که کنفرانس به صورت مجازی برگزار شود.

وی تجهیزات شبکه، کیفیت توان، بهره‌برداری، کنترل و حفاظت، منابع پراکنده انرژی و بهینه‌سازی مصرف (کاهش تلفات)، برنامه‌ریزی و توسعه

شبکه، مباحث اقتصادی در کسب و کار توزیع، تجدید ساختار و بازار برق به انضمام داده‌کاوی را محورهای برگزاری دهمین کنفرانس منطقه‌ای سیرد ایران اعلام کرد که در قالب هفت کمیته به ریاست اساتید صاحب‌نام دانشکده‌های ممتاز صنعت برق کشور ساماندهی شده‌اند.

دبیر کمیته ملی سیرد ایران افزود: ۱۵۴ مقاله از مجموع ۴۳۵ مقاله ارسالی به دبیرخانه کنفرانس پذیرفته شدند که از این تعداد ۱۱۰ مقاله به صورت پوستر و ۴۴ مقاله به صورت شفاهی ارائه می‌شوند. سعیدی تصریح کرد: از مجموع ۲۸۷ مقاله ارسالی از سوی کارشناسان شرکت‌های توزیع نیروی برق کشور به دهمین کنفرانس، ۱۳۱ مقاله پذیرفته شد و توزیع نیروی برق استان فارس با ۴۱ مقاله در جایگاه نخست، توزیع نیروی برق استان تهران و شهرستان‌های اصفهان با ۱۶ مقاله به صورت مشترک در جایگاه دوم و توزیع نیروی برق تهران بزرگ با ۷ مقاله در جایگاه سوم قرار گرفتند.

قاسم شهابی مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان تهران نیز در آیین افتتاحیه دهمین کنفرانس

سیرد ایران هدف از برگزاری این کنفرانس را تبادل دانش و یافته‌های علمی بین پژوهشگران ایرانی و سایر کشورها دانست و از تلاش‌های چهارماهه مشترک بین کارکنان شرکت توزیع نیروی برق استان تهران و انجمن صنفی کارفرمایی شرکت‌های توزیع برق در قالب کمیته اجرایی کنفرانس قدردانی کرد.

در ادامه حمیدرضا پیرپیران معاون هماهنگی توزیع شرکت توانیر نیز در سخنانی این کنفرانس را در ارتقای سطح دانش فنی و تبادل تجربیات میان کارشناسان صنعت برق ایران با سایر کشورها مهم برشمرد و به تشریح تحولات آینده در صنعت برق جهان و مباحث مطالعاتی و تحقیقاتی مورد نیاز در صنعت توزیع برق کشور پرداخت.

پیرپیران با تبیین پیش‌بینی‌های اصلی در صنعت توزیع برق، گفت: باید سرفصل‌هایمان را شناسایی کنیم و به صورت مدل در بیاوریم و با شناسایی وضعیت و جایگاه‌مان، بتوانیم با یک برنامه‌ریزی دقیق، اهداف و چشم‌اندازمان را ترسیم کرده و به سوی آنها حرکت کنیم.

بنا بر این گزارش مقالات پذیرفته شده در این کنفرانس نیز از ساعت ۱۳ تا ۱۷ در هفت کمیته تخصصی ارائه می‌شوند.

کنگره بین‌المللی سیرد، معتبرترین مرجع علمی و کاربردی و تخصصی در توزیع نیروی برق در سطح جهانی است. ایران در طی دو دهه حضور موفقیت‌آمیز در کنفرانس‌ها و کارگاه‌های آموزشی این نهاد بین‌المللی، در آبان ماه سال ۱۳۹۵ به عضویت پیوسته این کنگره پذیرفته شد. قبل از آن با توجه به فعالیت‌های پیوسته کمیته سیرد، ایران منطبق با اهداف علمی - کاربردی سیرد بین‌الملل، مجوز لازم برای برگزاری کنفرانس‌های منطقه‌ای سیرد در تهران را دریافت کرده بود و از سال ۲۰۱۳ تا ۲۰۲۲ میلادی به طور مستمر ۹ کنفرانس منطقه‌ای در تهران برگزار شد و نمایندگان سیرد بین‌الملل در اولین، ششمین و نهمین کنفرانس منطقه‌ای، به عنوان سخنران مدعو و سخنران کلیدی حضور داشته‌اند.

سیزدهمین نمایشگاه بین المللی تجاری اتاق بازرگانی اتیوپی برگزار می گردد

سیزدهمین نمایشگاه بین المللی تجاری اتاق بازرگانی اتیوپی در تاریخ ۲۷ آوریل لغایت ۱ می (۷ الی ۱۱ اردیبهشت ۱۴۰۲) در آدیس آبابا برگزار می گردد.



لازم به ذکر است اطلاعات تماس جهت شرکت در این نمایشگاه به پیوست این خبر می باشد.

[مشاهده پیوست](#)

۸ الی ۱۴ فروردین برگزار می گردد؛

چهل و یکمین نمایشگاه بین المللی ساختمان و صنایع وابسته مجارستان

خانه صنعت، معدن و تجارت ایران در نظر دارد با همکاری مرکز تجاری جمهوری اسلامی ایران در اروپای شرقی و مرکزی، زمینه مشارکت شرکت های ایرانی را در چهل و یکمین نمایشگاه بین المللی ساختمان و صنایع وابسته مجارستان، با شرایط پیوست فراهم آورده است.

[مشاهده پیوست](#)

۲۵۵ امین شماره

خبرنامه برق کشورهای هم جوار منتشر شد

دفتر برنامه ریزی و اقتصاد کلان برق و انرژی وزارت نیرو، ۲۵۵ امین شماره خبرنامه برق کشورهای هم جوار را ۲۲ بهمن ماه ۱۴۰۱ منتشر کرده است.

این شماره از خبرنامه به انتشار اخبار صنعت برق در کشورهای آذربایجان، امارات، عربستان، عراق، پاکستان، ترکیه، ترکمنستان و کویت پرداخته است.

مرکز پژوهش های مجلس هشدار داد

سهام بالای اعتبارات عمرانی متفرقه، نظارت پذیری بودجه را کاهش داده است

مرکز پژوهش های مجلس در گزارشی هشدار داد که سهم بیش از ۵۰ درصدی اعتبارات عمرانی متفرقه از اعتبارات عمرانی دستگاه های اجرایی ملی به معنای کاهش شفافیت و نظارت پذیری بودجه است.

بودجه ۱۴۰۱ معوق شده اند

مرکز پژوهش های مجلس با بررسی طرح های عمرانی مندرج در پیوست یک لایحه به چند نکته دیگر اشاره کرده است. از جمله اینکه: * میانگین عمر طرح های درج شده در پیوست یک بیش از ۱۶ سال است.

* اعتباری معادل ۱۳۷۵ هزار میلیارد تومان برای اتمام همه طرح ها در این پیوست پیش بینی شده است.

* از بین ۱۱۷ طرحی که مطابق قانون بودجه ۱۴۰۱ قرار بود در پایان این سال تمام شوند، همچنان ۱۰۵ طرح در لایحه بودجه ۱۴۰۲ پیش بینی شده است که نشان از تعویق حداقل ۹۰ درصد این طرح ها دارد.

این مرکز با توجه به رقابت شدید اعتبارات هزینه ای با اعتبارات عمرانی در جذب منابع عمومی دولت، تاکید کرده است: توجه به سازوکارهایی برای مدیریت کارای طرح های عمرانی از اهمیت ویژه ای برخوردار است. ایجاد فرایندی برای غربالگری طرح های همسو با اهداف راهبردی و برنامه ریزی در جهت تسریع در پیشبرد این طرح ها، می تواند ضمن ایجاد زیرساخت های مولد اقتصادی، اعتماد عمومی را به کارآمدی دولت تقویت کند متن کامل این گزارش را [اینجا](#) بخوانید.

مرکز پژوهش های مجلس در گزارشی به بررسی طرح های تملک دارایی های سرمایه ای در لایحه بودجه سال ۱۴۰۲ کل کشور پرداخت. در لایحه بودجه سال ۱۴۰۲، کل اعتبارات تملک دارایی های سرمایه ای در بودجه عمومی دولت برابر ۳۴۵ هزار میلیارد تومان است.

در گزارش این مرکز تصریح شده است که کل اعتبارات تملک دارایی های سرمایه ای در بودجه عمومی دولت شامل:

۱۰۲ هزار میلیارد تومان طرح های دستگاه های اجرایی ملی (پیوست یک)، ۵۰ هزار میلیارد تومان اعتبار دستگاه های اجرایی محلی در استان ها، ۱۷۶ هزار میلیارد تومان اعتبارات متفرقه و ۱۷ هزار میلیارد تومان مصارف سرمایه ای از محل درآمدهای اختصاصی است.

در این گزارش آمده است که در سال های اخیر سهم اعتبارات عمرانی متفرقه از اعتبارات عمرانی دستگاه های اجرایی ملی پیشی گرفته و در لایحه بودجه سال ۱۴۰۲ نیز بیش از ۵۰ درصد اعتبارات تملک دارایی های سرمایه ای عمومی را شامل می شود. بر این اساس این مرکز هشدار داده افزایش سهم ردیف های متفرقه به معنای کاهش شفافیت و نظارت پذیری بودجه و از دست رفتن امکان مقایسه میان امور و فصول مختلف در سال های مختلف می شود. ۹۰ درصد طرح های عمرانی پیش بینی شده در

عملکرد شرکت‌های صنعتی و معدنی بورسی در دی‌ماه نشان می‌دهد

سرنوشت تراژیک صنعت در زمستان

دنیای اقتصاد: در دی‌ماه ۱۴۰۱، شاخص تولید و فروش شرکت‌های صنعتی بورسی تحت تاثیر قطعی گاز صنایع در این ماه نسبت به ماه قبل، کاهش قابل ملاحظه‌ای داشته و به ترتیب ۸/۶ درصد و ۷/۶ درصد کاهش یافته است؛ اما این شاخص‌ها نسبت به ماه مشابه سال قبل به ترتیب با ۷/۲ درصد و ۱۳/۵ درصد افزایش مواجه شده است.

طی دی‌ماه ۱۴۰۱ نسبت به ماه قبل، تنها رشته فعالیت «کک و پالایش» افزایش در شاخص تولید و فروش داشته است و سایر رشته فعالیت‌ها کاهش شاخص تولید و فروش را ثبت کرده‌اند که بیشترین کاهش در شاخص تولید متعلق به رشته فعالیت‌های «کاشی و سرامیک»، «سیمان» و «چوب و کاغذ» و در شاخص فروش متعلق به رشته فعالیت‌های «ماشین‌آلات و تجهیزات»، «سیمان» و «خودرو و قطعات» بوده است. در دی‌ماه ۱۴۰۱، نرخ رشد ماهانه فعالیت‌های صنعتی بورسی مثبت ۱/۴ درصد ثبت شده و رشد نقطه به نقطه به ۳۱/۷ درصد رسیده است. در نهایت، میانگین سالانه شاخص قیمت در دی‌ماه ۱۴۰۱ به روند نزولی یک‌سال اخیر خود ادامه داده و با ۲ واحد درصد کاهش نسبت به ماه قبل، ۴۷/۱ درصد افزایش را نشان می‌دهد. در این ماه رشته فعالیت دارو با افزایشی کمتر از آذر و آبان مواجه بوده و نرخ رشد ماهانه ۴/۶ درصدی داشته است.

تحلیل روند رشد بخش صنعت از جنبه‌های مختلف، عاملی کلیدی در تحلیل‌های خرد و کلان اقتصادی و یکی از ارکان تصمیم‌گیری در حوزه اقتصاد است. شاخص تولید بخش صنعت به دلیل تاثیر نوسانات سطح فعالیت صنعت بر بخش‌های دیگر اقتصاد، به‌عنوان یک شاخص مهم اقتصادی کوتاه‌مدت مورد استفاده قرار می‌گیرد. اهمیت این شاخص به‌روز برای اقتصاد ایران که تحولات زیادی دارد بیشتر هم خواهد بود؛ چرا که بازخورد شوک‌های وارده به اقتصاد ایران و واکنش‌های سیاستگذاران باید در تواتر کمتر از فصل مورد رصد قرار گیرد؛ این درحالی است که آمار رسمی بخش حقیقی به صورت فصلی و با تاخیر ارائه می‌شود.

طی دی‌ماه ۱۴۰۱، شاخص تولید شرکت‌های صنعتی بورسی نسبت به ماه مشابه سال قبل با افزایش ۷/۲ درصدی و نسبت به ماه قبل با کاهش ۸/۶ درصدی مواجه شده است. در این ماه نسبت به ماه مشابه سال قبل، از بین ۱۵ رشته فعالیت صنعتی بورسی ۱۰ رشته فعالیت افزایش شاخص تولید و ۵ رشته فعالیت کاهش شاخص تولید را تجربه کرده‌اند. رشته فعالیت‌های «ماشین‌آلات و تجهیزات»، «تجهیزات برقی» و «خودرو و قطعات» بیشترین سهم را در افزایش شاخص تولید و رشته فعالیت‌های «کاشی و سرامیک»، «چوب و کاغذ» و «لاستیک و پلاستیک» بیشترین سهم را در کاهش شاخص تولید داشته‌اند. همچنین طی دی‌ماه ۱۴۰۱ نسبت به ماه قبل، تنها رشته فعالیت «کک و پالایش» در افزایش شاخص تولید سهم داشته است و رشته فعالیت‌های «تجهیزات برقی»، «کاشی و سرامیک» و «خودرو و قطعات» بیشترین سهم را در کاهش شاخص تولید داشته‌اند. شاخص تولید شرکت‌های معدنی بورسی نسبت به ماه مشابه سال قبل با کاهش ۲۱/۵ درصدی و نسبت به ماه قبل با کاهش ۲۱/۷ درصدی مواجه شده است. طی دی‌ماه ۱۴۰۱، شاخص فروش شرکت‌های صنعتی بورسی نسبت به ماه مشابه سال قبل با افزایش ۱۳/۵ درصدی و نسبت به ماه قبل با کاهش ۷/۶ درصدی مواجه شده است. در این ماه نسبت به ماه مشابه سال قبل ۱۲ رشته

فعالیت افزایش در شاخص فروش و سه رشته فعالیت کاهش در شاخص فروش داشته‌اند. رشته فعالیت‌های «تجهیزات برقی»، «کاشی و سرامیک» و «محصولات فلزی به‌جز ماشین‌آلات و تجهیزات» بیشترین سهم را در افزایش شاخص فروش نسبت به ماه مشابه سال قبل و رشته فعالیت‌های «فلزات پایه»، «دارو» و «چوب و کاغذ» بیشترین سهم را در کاهش شاخص فروش داشته‌اند. همچنین در این ماه نسبت به ماه قبل، تنها رشته فعالیت «کک و پالایش» در افزایش شاخص فروش سهم داشته و بیشترین سهم در کاهش شاخص فروش نیز متعلق به رشته فعالیت‌های «ماشین‌آلات و تجهیزات»، «تجهیزات برقی» و «خودرو و قطعات» بوده است. شاخص فروش شرکت‌های معدنی بورسی هم نسبت به ماه مشابه سال قبل با کاهش ۰/۱ درصدی و نسبت به ماه قبل با کاهش ۴۱/۹ درصدی مواجه شده است. در دی‌ماه ۱۴۰۱ نرخ رشد ماهانه فعالیت‌های صنعتی بورسی مثبت ۱/۴ درصد بوده؛ اما روند نزولی رشد نقطه به نقطه تداوم یافته و با ۳/۷ درصد کاهش نسبت به ماه قبل، به ۳۱/۷ درصد رسیده است. میانگین سالانه شاخص قیمت هم در دی‌ماه ۱۴۰۱ روند نزولی یک‌سال اخیر خود را ادامه داده و با ۲ واحد درصد کاهش نسبت به ماه قبل، ۴۷/۱ درصد افزایش را نشان می‌دهد.

شاخص‌های تولید و فروش شرکت‌های صنعتی بورسی

در دی‌ماه شاخص تولید و فروش شرکت‌های صنعتی بورسی نسبت به ماه مشابه سال قبل به ترتیب با افزایش ۷/۲ درصدی و ۱۳/۵ درصدی مواجه شده؛ ولی این شاخص‌ها نسبت به ماه قبل با کاهش ۸/۶ درصدی و ۷/۶ درصدی مواجه شده است که به نظر می‌رسد این کاهش تحت تاثیر قطعی گاز صنایع اتفاق افتاده است. نتایج طرح شامخ اتاق بازرگانی ایران نشان می‌دهد که شاخص مدیران خرید صنعت در دی‌ماه، بدون در نظر

گرفتن فروردین‌ماه به کمترین مقدار ۱۷ ماهه خود از شهریور ۱۴۰۰ رسیده و به ترتیب میزان تولید، موجودی مواد اولیه و سفارش‌های جدید مشتریان شدیدترین کاهش را داشته است. کاهش شدید سطح تولید به کمترین میزان در دی‌ماه بنا بر نظر فعالان اقتصادی، ناشی از افزایش شدید نرخ ارز، تورم هزینه‌های تولید و تعطیلی کارخانه‌ها از سوی دولت به دلیل بحران انرژی در کشور است.

شاخص‌های تولید و فروش رشته فعالیت فلزات پایه

رشته فعالیت فلزات پایه تحت تاثیر قطعی گاز در دی‌ماه ۱۴۰۱ با کاهش شاخص تولید و فروش مواجه شده است. شاخص تولید رشته فعالیت فلزات پایه بر مبنای شرکت‌های بورسی، نسبت به ماه مشابه سال قبل کاهش ۵/۶ درصدی و نسبت به ماه قبل کاهش ۸/۸ درصدی داشته است. همچنین شاخص فروش آن نسبت به ماه مشابه سال قبل کاهش ۸/۴ درصدی و نسبت به ماه قبل کاهش ۱۲/۸ درصدی داشته است.

و «لبنیات» و فروش «روغنی‌ها» افزایش یافته است. در دی‌ماه ۱۴۰۱ نرخ رشد ماهانه قیمت فعالیت‌های صنعتی بورسی رشد مثبت ۱/۴ درصدی را ثبت کرده؛ اما روند نزولی رشد نقطه به نقطه تداوم یافته و با ۳/۷ درصد کاهش نسبت به ماه قبل، به ۳۱/۷ درصد رسیده است. میانگین سالانه شاخص قیمت هم در دی‌ماه ۱۴۰۱ روند نزولی یک‌سال اخیر خود را ادامه داده و با ۲ واحد درصد کاهش نسبت به ماه قبل، میزان ۴۷/۱ درصد افزایش را نشان می‌دهد. بررسی شاخص قیمت رشته فعالیت‌های بورسی نشان می‌دهد که در دی‌ماه ۱۴۰۱، رشته فعالیت‌های «سایر کانی غیر فلزی» و «معدن» بالاترین نرخ رشد ماهانه، رشته فعالیت‌های «غذایی و آشامیدنی به‌جز قند و شکر» و «دارو» بالاترین نرخ رشد نقطه به نقطه و رشته فعالیت‌های «غذایی و آشامیدنی به‌جز قند و شکر» و «کک و پالایش» بالاترین

معاملات حواله‌های خردارزی برای صرافی‌های تضامنی ایجاد می‌شود

تابلوی جدید بازیگران ارزی

دنیای اقتصاد: امیر هامونی، مشاور رئیس کل بانک مرکزی، با اشاره به راه‌اندازی مرکز مبادله ارز و طلای ایران اعلام کرد که با گشایش این مرکز، صرافی‌های تضامنی امکان معاملات حوالجات خرد ارزی را پیدا خواهند کرد. به گفته هامونی، در فاز اول راه‌اندازی مرکز مبادله ارز و طلای ایران، با استقرار دستگاه‌های دولتی، از سامانه تامین ارز خدماتی سرفصل‌های مصوب بانک مرکزی رونمایی می‌شود و متقاضیان ارز خدماتی می‌توانند از بستر این مرکز، ارز مورد نیاز خود را دریافت کنند.



شرایط و ضوابطی است که متقاضیان آن باید داشته باشند تا مشمول این نوع ارز خدماتی شوند.

بانک مرکزی درخصوص اطلاع از نرخ رسمی ارز اعلام کرده که مردم می‌توانند برای اطلاع از آخرین نرخ های اسکناس ارز به سامانه مدیریت بازار متشکل معاملات ارز ایران به آدرس ice.ir به‌عنوان تنها مرجع رسمی اعلام نرخ نقدی ارز در کشور مراجعه کنند. در این سامانه آخرین نرخ‌ها و نرخ پایانی روز گذشته اسکناس‌های دلار و یورو به‌صورت لحظه‌ای منتشر می‌شود. براساس تصمیمات شورای پول و اعتبار و بانک مرکزی فعالیت‌های بازار متشکل معاملات ارز ایران در سطح توسعه‌یافته به مرکز مبادله ارز و طلای ایران ارتقا خواهد یافت.

عرضه ۶/۵ میلیارد دلار در سامانه نیما

رئیس نهاد سیاستگذاری پولی ایران در تازه‌ترین اظهارات خود درخصوص بازار ارز که در برنامه گفت‌وگوی ویژه خبری روز یکشنبه ۲۳ بهمن مطرح کرد، با ارائه آماری به تشریح آخرین وضعیت ارز در سامانه نیما پرداخت و گفت: در ۴۰ روز گذشته حدود ۶/۵ میلیارد دلار در سامانه نیما ارز با نرخ ۲۸ هزار و ۵۰۰ تومان عرضه شد و البته برای کالاهای اساسی با ۲ درصد زیر این نرخ یعنی ۲۷ هزار و ۹۰۰ تومان تامین شد. فرزین به یک موضوع مهم درخصوص سامانه نیما اشاره کرد. به گفته او برخی افراد از خارج از بازارهای رسمی تامین ارز کرده و کالایی را خریداری می‌کنند و بعداً در سامانه رسمی متقاضی ارز می‌شوند که این کار مصداق بارز پول‌شویی است و در صورت اثبات نه تنها کالای آن فرد ضبط شده و قاچاق محسوب می‌شود، بلکه ارزی از سامانه نیما نیز نخواهد گرفت.

بازار در روز ۱۶ بهمن فعالیت خود را آغاز کند که آغاز فعالیت آن تاکنون به تعویق افتاده است؛ اما براساس صحبت‌های اخیر رئیس کل بانک مرکزی، تا پایان هفته آینده، فعالیت این مرکز آغاز خواهد شد. گشایش این مرکز، در راستای ساماندهی و توسعه بازار در حوزه ارز و طلا بوده و در زمینه ارز شامل اسکناس و حواله خواهد شد. براساس گفته‌های رئیس کل بانک مرکزی، در سامانه‌ای که تحت عنوان ناخدا طراحی شده، اگر کسی بیماری در خارج از کشور دارد یا شرکت هواپیمایی و اژانس گردشگری به ارز نیاز دارد، در بازار مبادله ارز و طلا و البته تحت نظارت در قالب سامانه ناخدا نیازش تامین خواهد شد.

او اطمینان داده بود که مشکلی برای تامین نیاز ارزی کشور در حوزه تجاری و غیرتجاری وجود ندارد؛ چراکه بخش زیادی از منابع ارزی بلوکه‌شده ایران به گفته فرزین آزاد شده و در اختیار بانک مرکزی قرار گرفته است. با راه‌اندازی سامانه ناخدا در کنار مرکز مبادله ارز و طلا با عنوان سامانه نظام مدیریت خدمات ارز ایران، قرار است ارز خدماتی و غیربازرگانی را که مصارف ۳۸ گانه از جمله ارز درمانی، ارز ماموریت، امور دانشجویی، اعزام برای شرکت در مسابقات، زیارتی و سیاحتی و غیره دارد، تامین کند که البته هر یک از این مصارف نیازمند

که در آینده نزدیک این تابلو فعال شود. مشاور رئیس کل بانک مرکزی درخصوص حوالجات ارزی کالاهای اساسی نیز بیان کرد که عملیات صرافی، خرید و فروش، تسویه و جابه‌جایی صرافارز کالاهای اساسی از طریق بانک‌ها و صرافی‌های بانکی صورت خواهد گرفت. هامونی همچنین اعلام کرد که از هفته آینده تراکنش‌های پایانه‌های فروش (پوز بانکی) برای صرافی‌هایی که رتبه الف دارند، به ۳۰۰ میلیون تومان افزایش می‌یابد. به گفته او تعداد صرافی‌های رتبه الف ۲۳ مورد است.

زمان عرضه ربع سکه در مرکز مبادله ارز و طلا مشاور رئیس کل بانک مرکزی همچنین از عرضه ربع سکه در مرکز مبادله ارز و طلای ایران خبر داد و گفت: از هفته آینده و بعد از تشریفات قانونی، عرضه ربع سکه از سوی بانک مرکزی و در مرکز مبادله ارز و طلای ایران آغاز خواهد شد. معاملات ربع‌سکه با محوریت بانک‌ها، صرافی‌های بانکی و صرافی‌های تضامنی صورت خواهد گرفت و شرایط عرضه آن به زودی در قالب امیدنامه و آگهی اعلام می‌شود.

جایگزین بازار متشکل ارزی

اوایل بهمن امسال بود که رئیس کل بانک مرکزی از گشایش مرکز مبادله ارز و طلا به جای بازار متشکل ارزی خبر داده بود. قرار بود که این

پیش‌تر محمدرضا فرزین، رئیس کل بانک مرکزی، از افتتاح این مرکز تا پایان هفته آینده خبر داده بود. موضوع و هدف فعالیت این مرکز سامان‌دهی و توسعه بازار ارز و طلاست و انجام معاملات ارزی اعم از اسکناس و حواله و فلزات گرانبها، شمش و سکه در این مرکز انجام خواهد شد. بانک مرکزی با ایجاد این بازار در تلاش است تا قیمت ارز را کنترل و همه نیازهای ارزی کشور را از طریق این مرکز تامین کند. درواقع با راه‌اندازی مرکز مبادله ارز و طلا، این مرکز جایگزین بازار متشکل ارزی خواهد شد. فرزین در گام بعدی، وعده راه‌اندازی ابزارهای مشتقه ارزی و عملیات سوآپ را نیز داده است.

مشاور رئیس کل بانک مرکزی اعلام کرد که در فاز اول راه‌اندازی مرکز مبادله ارز و طلای ایران، با استقرار دستگاه‌های دولتی، از سامانه تامین ارز خدماتی سرفصل‌های مصوب بانک مرکزی رونمایی می‌شود و متقاضیان ارز خدماتی می‌توانند از بستر این مرکز، ارز مورد نیاز خود را دریافت کنند. هامونی با بیان اینکه فاز دوم توسعه مرکز مبادله ارز و طلای ایران مربوط به راه‌اندازی تابلوی حوالجات خرد ارزی است، تشریح کرد: تابلوی حوالجات خرد ارزی با تمرکز بر صرافی‌های تضامنی فعال خواهد شد. صرافی‌های تضامنی در تابلوی حوالجات خرد ارزی نقش پررنگی خواهند داشت و امیدواریم



شرکت توانیر



جمهوری اسلامی ایران
وزارت نیرو

خلاصه وضعیت آماری صنعت برق کشور

معاونت تحقیقات و منابع انسانی
دفتر فناوری اطلاعات، ارتباطات و آمار

اطلاعات تا پایان ۱۴۰۱/۱۱/۰۷

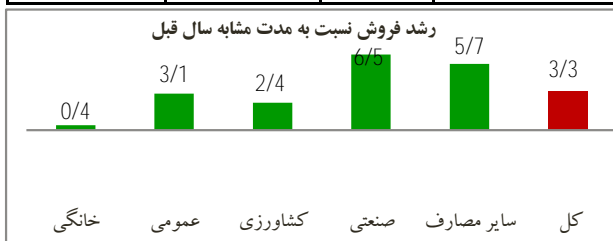


<http://amar.tavanir.org.ir>

موارد با رنگ صورتی، نسبت به گزارش هفته قبل به روز رسانی شده است.

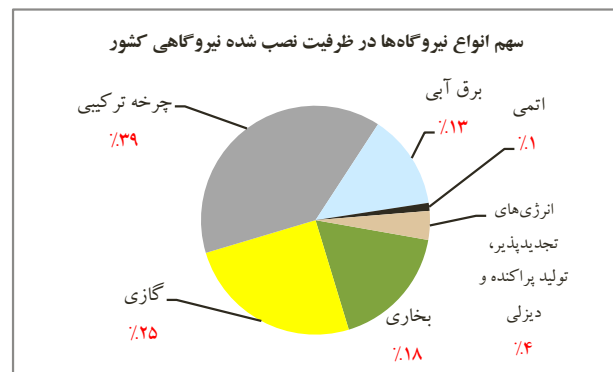
سهم مصارف مختلف در کشور (درصد)

شرح	سال ۱۴۰۰	تا پایان آبان سال ۱۴۰۰	تا پایان آبان سال ۱۴۰۱
خانگی	۳۲/۱	۳۴/۹	۳۳/۹
عمومی	۸/۶	۸/۲	۸/۲
کشاورزی	۱۴/۳	۱۵/۲	۱۵/۱
صنعتی	۳۵/۹	۳۳/۲	۳۴/۲
سایر مصارف (تجاری)	۷/۳	۷/۲	۷/۴
روشنایی معابر	۱/۶	۱/۳	۱/۳



تعداد کارکنان صنعت برق در پایان سال ۱۴۰۰

شرح	تعداد (نفر)	سهم (درصد)
زیر دیپلم	۲۰۲۸	۵/۰
دیپلم	۵۵۲۴	۱۳/۵
فوق دیپلم	۴۷۷۶	۱۱/۷
لیسانس	۱۸۶۴۰	۴۵/۵
فوق لیسانس و دکتری	۹۹۸۴	۲۴/۴
جمع	۴۰۹۵۲	۱۰۰



وضعیت فروش، مشترکین، شبکه توزیع و برق روستایی

واحد	فروش	پایان ۱۴۰۰	تا پایان آبان سال ۱۴۰۰	تا پایان آبان سال ۱۴۰۱
میلیون کیلووات ساعت	جمع کل	۳۰۶۶۱۲	۲۱۵۸۸۳	۲۲۳۰۸۱
	خانگی	۹۸۴۶۴	۷۵۳۱۵	۷۵۶۲۸
	عمومی	۲۶۵۱۵	۱۷۷۱۲	۱۸۲۶۸
	کشاورزی	۴۳۹۹۰	۳۲۸۴۸	۳۳۶۲۶
	صنعتی	۱۱۰۲۱۲	۷۱۵۹۸	۷۶۲۵۳
	سایر مصارف (تجاری)	۲۲۳۸۲	۱۵۵۹۶	۱۶۴۸۲
	روشنایی معابر	۵۰۴۹	۲۸۱۴	۲۸۲۴

واحد	مشترکین	سال ۱۴۰۰	عملکرد تا پایان آبان سال ۱۴۰۰	تا پایان آبان سال ۱۴۰۱
هزار مشترک	جمع کل	۳۸۶۱۸	۶۹۵	۳۹۲۶۳
	خانگی	۳۰۸۸۵	۴۷۵	۳۱۳۳۷
	عمومی	۱۸۴۴	۴۶	۱۹۱۷
	کشاورزی	۵۰۲	۱۴	۵۱۶
	صنعتی	۲۶۶	۴	۲۶۶
	سایر مصارف (تجاری)	۵۱۲۲	۱۵۶	۵۲۲۷

واحد	شبکه توزیع	سال ۱۴۰۰	عملکرد تا پایان آذر سال ۱۴۰۰	تا پایان آذر سال ۱۴۰۱
هزار	طول شبکه فشار متوسط	۴۵۰	۵	۴۵۶
	طول شبکه فشار ضعیف	۳۸۶	۵	۳۸۹
	تعداد ترانسفورماتورها	۷۹۸	۱۷	۸۱۳
	ظرفیت ترانسفورماتورها	۱۳۴۷۵۵	۲۴۵۹	۱۳۷۴۰۱

واحد	روستای برقدار	سال ۱۴۰۰	عملکرد تا پایان دی سال ۱۴۰۰	تا پایان دی سال ۱۴۰۱
روستا	کل روستاهای برقدار شده	۵۸۰۰۵	۲۱۰	۵۸۰۶۹
	تعداد خانوار روستایی برقدار	۴۵۱۰۲۰۶	۳۰۰۰	۴۵۱۰۸۵۶
	طول شبکه فشار متوسط روستایی	۱۴۷۲۵۱	۴۰۶	۱۴۷۳۶۱
	طول شبکه فشار ضعیف روستایی	۱۰۰۶۰۴	۱۰۸	۱۰۰۶۲۹
	تعداد ترانسفورماتور روستایی	۷۸۲۳۱	۲۵۰	۷۸۳۰۱
	ظرفیت ترانسفورماتور روستایی	۷۷۴۷	۱۱	۷۷۵۰

برخی شاخصهای سالانه صنعت برق

واحد	شرح	۱۳۹۹	۱۴۰۰
وات	قدرت سرانه	۱۰۱۷	۱۰۳۳
کیلووات ساعت	تولید سرانه	۴۰۷۴	۴۲۳۵
	مصرف سرانه	۳۴۶۱	۳۶۴۸
	متوسط مصرف مشترکین خانگی	۳۰۵۹	۳۱۸۸

ظرفیت نامی، عملی، تولید و نیاز مصرف تا ۱۴۰۱/۱۱/۰۷

واحد	ظرفیت نصب شده نیروگاهی	میزان	سهم(درصد)	
مگاوات	بخاری	۱۵۸۲۹	۱۷/۵	
	گازی	۲۲۶۵۳	۲۵/۱	
	چرخه ترکیبی	۳۵۰۴۹	۳۸/۸	
	برق آبی	۱۲۰۸۷	۱۳/۴	
	آتمی	۱۰۲۰	۱/۱	
	تولید پراکنده (شامل ۲۴۵MW خودتامین)	۲۲۶۳	۲/۵	
	انرژی‌های تجدیدپذیر (شامل برقی کمتر از ۱۰MW)	۱۰۱۱	۱/۱	
	دیژلی	۴۰۷	۰/۵	
	کل ظرفیت نصب شده	۹۰۳۱۹	۱۰۰	
	افزایش ظرفیت طی سال ۱۴۰۱	میزان	سهم(درصد)	
مگاوات	گازی	۲۵۴۵	۲۲/۱	
	چرخه ترکیبی	۸۳۶	۲۳/۷	
	برق آبی	۰	۰/۰	
	آتمی	۰	۰/۰	
	تولید پراکنده (DG , CHP)	۸۲/۰	۲/۲	
	انرژی‌های تجدیدپذیر	۶۹/۰۸	۲/۰	
	کل ظرفیت نصب شده ۱۴۰۱	۳۵۳۲	۱۰۰	
	رشد نسبت به مدت مشابه سال قبل (%)	میزان	شرح	
	میلیون کیلووات ساعت	قدرت عملی شبکه سراسری در زمان پیک ۱۴۰۱ (تاکنون: ساعت ۱۵:۱۱، ۱۵:۲۵، ۱۴:۰۱/۰۵/۲۵)	۵۶۷۴۴	۶/۳
		تولید همزمان شبکه سراسری در زمان پیک ۱۴۰۱ (تاکنون: ساعت ۱۵:۱۱، ۱۵:۲۵، ۱۴:۰۱/۰۵/۲۵)	۶۷۹۴۴	۶/۱
دریافت برون مرزی در پیک (۱۴:۰۱/۰۵/۲۵، ساعت ۱۵:۱۱)		۳۷۱	۱۳/۸	
قدرت تامین شده در لحظه پیک سال ۱۴۰۱ (تاکنون: پیک شب (۱۴:۰۱/۰۵/۲۵، ساعت ۱۴:۰۱/۰۵/۲۵))		۵۹۷۶۷	۸/۵	
تولید ناویژه برق کشور از ابتدای سال ۱۴۰۱		۳۱۱۲۲۰	۳/۲	
انرژی دریافت شده برون مرزی ۱۴۰۱		۱۲۸۰۸	۱۶/۶	
انرژی ارسال شده برون مرزی ۱۴۰۱		۳۵۰۹	۳۸/۸	
جمع		۲۲۴۱۲۸	۲/۶	
جمع		۶۶۰۵۹	۵/۲	
جمع		۶۹۴۵۷	۳/۶	

ساخت مصرفی نیروگاه‌های شبکه سراسری از ابتدای سال تا ۱۴۰۱/۱۱/۰۷

شرح	رشد نسبت به مدت مشابه سال قبل (%)	میزان	واحد
گاز	-۰/۹۲	۶۲۵۷۵	میلیون متر مکعب
گازوئیل	۱۵/۷	۸۹۸۶	میلیون لیتر
نفت کوره	۱۸/۸	۶۰۶۳	
جمع	۲/۱	۷۷۴۲۲	
عملکرد و پیش‌بینی بهره‌برداری از واحدهای نیروگاهی سال ۱۴۰۱			
تاریخ بهره‌برداری	نام نیروگاه	نوع واحد	شماره واحد (مگاوات)
عملکرد			
۱۴۰۱	تجدید پذیر		۶۹/۰۸
۱۴۰۱	تولید پراکنده		۸۲/۰
۱۴۰۱/۰۱/۱۵	پارس جنوبی (صنایع بزرگ)	چرخه ترکیبی	۱۶۰
۱۴۰۱/۰۲/۰۹	پاسارگاد قسم	گازی	۴
۱۴۰۱/۰۲/۳۱	پتروشیمی ایران (LNG)	گازی	۴
۱۴۰۱/۰۳/۰۹	آریان	گازی	۱
۱۴۰۱/۰۳/۱۷	آریان	گازی	۲
۱۴۰۱/۰۳/۲۲	مهتاب کویر (زرند کرمان)	گازی	۱
۱۴۰۱/۰۴/۰۶	غرب کارون	چرخه ترکیبی	۱
۱۴۰۱/۰۴/۱۴	پتروشیمی ایران (LNG)	گازی	۵
۱۴۰۱/۰۴/۲۵	مهتاب کویر (زرند کرمان)	گازی	۲
۱۴۰۱/۰۵/۱۵	قدس (شهید باکری)	گازی	۳
۱۴۰۱/۰۶/۰۴	زاهدان	گازی	۱۰
۱۴۰۱/۰۶/۱۳	عسلویه	چرخه ترکیبی	۲
۱۴۰۱/۰۶/۱۴	زاهدان	گازی	۱۱
۱۴۰۱/۰۶/۱۷	تربت حیدریه	گازی	۱
۱۴۰۱/۰۶/۲۸	فردوسی (توس) (واحد بخاری)	چرخه ترکیبی	۲
۱۴۰۱/۰۹/۰۱	فولاد بوتای ایرانیان (واحد گازی)	چرخه ترکیبی	۱
۱۴۰۱/۰۹/۲۵	صای دهلران	گازی	۴-۱
۱۴۰۱/۱۰/۰۸	خرم آباد (واحد بخاری)	چرخه ترکیبی	۱
۱۴۰۱/۱۱/۰۱	زاهدان	گازی	۱۲
۱۴۰۱/۱۱/۰۷	دوکوهه	گازی	۱
جمع عملکرد از ابتدای سال			۲۵۳۲
پیش‌بینی بهره‌برداری از واحدهای نیروگاهی سال ۱۴۰۱			
پیش‌بینی			
	تولید پراکنده		۶۸
	تجدیدپذیر		۱۳۱
	طرش (۲ واحد نیروگاهی)	گازی	۵۸
	جاسک	گازی	۴۲
	درو	گازی	۴۲
	برق و بخار مکران	گازی	۱۸۳
	دالاهو	چرخه ترکیبی	۲۹۳
	سبزوار (۲ واحد نیروگاهی)	چرخه ترکیبی	۳۶۶
	تربت حیدریه (۱ واحد نیروگاهی)	چرخه ترکیبی	۱۸۳
	ارومیه (واحد بخاری)	چرخه ترکیبی	۱۶۰
	سیلان (۲ واحد نیروگاهی)	چرخه ترکیبی	۳۲۰
	رودشور (واحد بخاری)	چرخه ترکیبی	۳۴۵
	آریان (واحد بخاری)	چرخه ترکیبی	۱۸۰
	پارس جنوبی (صنایع بزرگ)	چرخه ترکیبی	۱۶۰
جمع پیش‌بینی تا پایان سال			۲۵۳۱
جمع عملکرد و پیش‌بینی سال			۶۰۶۳

ماخذ: شرکت مدیریت شبکه، شرکت تولید نیروی برق حرارتی، شرکت توسعه منابع آب و نیرو، سانبا

خطوط و پست‌های انتقال و فوق توزیع

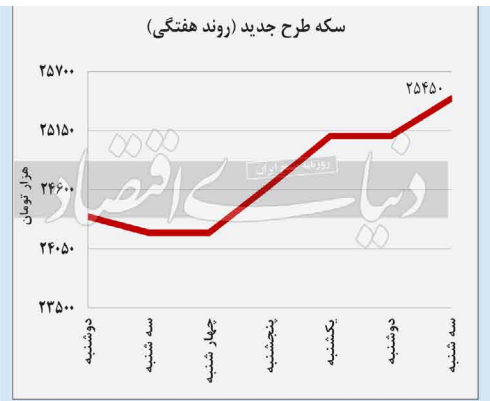
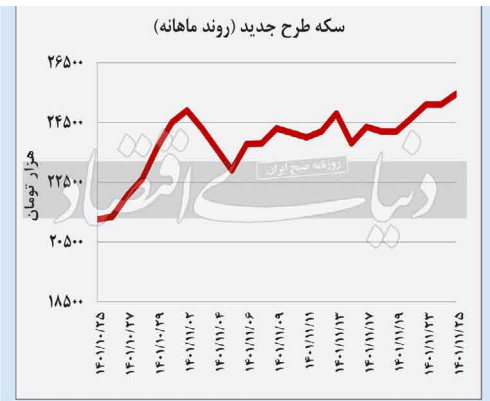
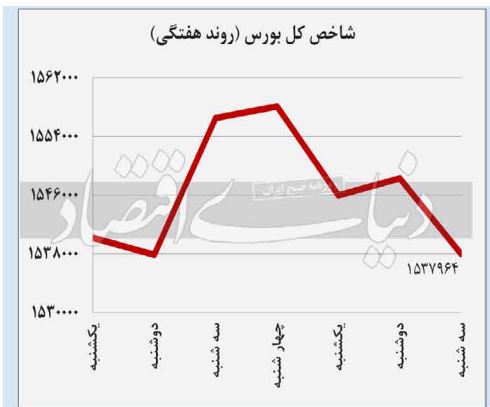
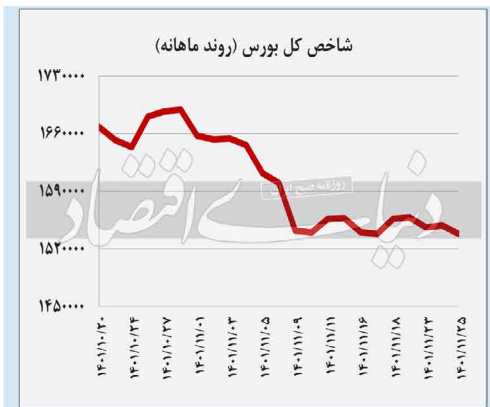
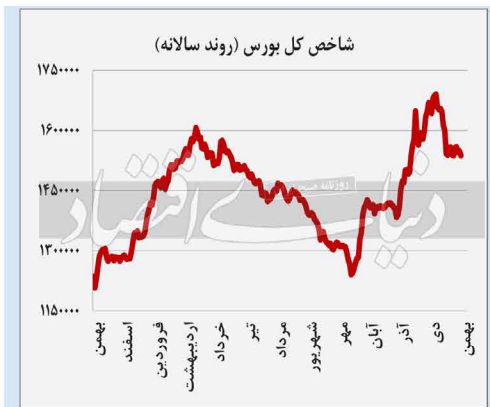
شرح	پایان ۱۴۰۰	افزایش طی سال ۱۴۰۱	تا پایان دی ۱۴۰۱
طول خطوط (کیلووات سدان)			
۴۰۰ کیلوولت	۲۲۱۰۲	۰	۲۲۱۰۲
۲۳۰ کیلوولت	۳۳۰۷۳	۳۱۱	۳۳۳۸۴
جمع انتقال	۵۵۱۷۵	۳۱۱	۵۵۴۸۶
۱۳۲ کیلوولت	۲۴۷۴۶	۰	۲۴۷۴۶
۱۱۰ و ۱۳۲ کیلوولت	۵۱۰۸۲	۳۴	۵۱۱۱۶
جمع فوق توزیع	۷۵۸۲۸	۳۴	۷۵۸۶۲
جمع کل خطوط	۱۳۱۰۰۳	۳۴۵	۱۳۱۳۴۸
ظرفیت پست‌ها (مگاوات آبی)			
۴۰۰ کیلوولت	۸۰۲۰۳	۹۰۰	۸۱۱۰۳
۲۳۰ کیلوولت	۹۴۳۱۸	۴۲۰	۹۴۷۳۸
جمع انتقال	۱۷۴۵۲۱	۱۳۲۰	۱۷۵۸۴۱
۱۳۲ کیلوولت	۲۸۳۶۰	۳۱۰	۲۸۶۷۰
۱۱۰ و ۱۳۲ کیلوولت	۸۲۷۶۱	۱۳۶۳	۸۴۱۲۴
جمع فوق توزیع	۱۲۱۱۲۱	۱۶۷۳	۱۲۲۷۹۴
جمع کل پست‌ها	۲۹۵۶۴۲	۲۹۹۳	۲۹۸۶۳۵
جمع کل پست‌های بلافاصل	۹۶۹۱۸/۷	۴۱۳۰	۱۰۱۰۴۹
جمع کل پست‌ها (شامل بلافاصل)	۳۹۲۵۶۱	۷۱۳۲	۳۹۹۶۹۳

ماخذ: شرکت‌های برق منطقه‌ای

پروژه‌های خطوط و پست‌های با بیش از ۸۵ درصد پیشرفت

شرح	تا پایان آذر ۱۴۰۱
طول خطوط (کیلووات سدان)	
۴۰۰ کیلوولت	۳۴
۲۳۰ کیلوولت	۴۷۷
جمع انتقال	۵۱۱
۱۳۲ کیلوولت	۸۰۳
۱۱۰ و ۱۳۲ کیلوولت	۱۴۶
جمع فوق توزیع	۹۴۹
جمع کل طول خطوط	۱۴۶۰
ظرفیت پست‌ها (مگاوات آبی)	
۴۰۰ کیلوولت	۱۱۱۵
۲۳۰ کیلوولت	۱۴۴۵
جمع انتقال	۲۵۶۰
۱۳۲ کیلوولت	۹۰
۱۱۰ و ۱۳۲ کیلوولت	۲۴۰
جمع فوق توزیع	۳۳۰
جمع کل ظرفیت پست‌ها	۲۸۹۰

ماخذ: شرکت‌های برق منطقه‌ای



«دنیای اقتصاد» روند بازارها را بررسی می کند

حال خوب 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 بر اساس شواهد موجود پیش بینی شده اند.

بازار سهام

امداد فولاد به بازار سرمایه

بازار سهام اولین روز معاملاتی هفته را در مدار مثبت سپری کرد. بر این اساس طی روز یادشده نماگر اصلی بازار با رشد معادل ۵۶٪ / ۰ درصدی همراه بود و در سطح یک میلیون و ۵۳۳ هزار واحد قرار گرفت. در این میان ارزش معاملات خرد به میزان ۲ هزار و ۳۵۰ میلیارد تومان رقم خورد. این در حالی است که در جریان معاملات روز مذکور به میزان ۲۵۳ میلیارد تومان خروج پول حقیقی رخ داده است. شرکت فولاد مبارکه طی روز جاری اعلام کرد که فروش ارز حاصل از صادرات محصولات صرفا از طریق سامانه نیما و طبق بخشنامه های بانک مرکزی و بر اساس قیمت رقابتی به انجام می رسد. باتوجه به اینکه شرکت فولاد با سرمایه ۵۳ هزار میلیارد تومانی، یکی از سهام موثر در شاخص به شمار می رود بنابراین به باور کارشناسان رشد نرخ دلار در بازار آزاد در کنار توضیح فولاد در رابطه با نحوه و نرخ فروش دلار منجر به رشد سهام فولادی و در نتیجه رشد نسبی نماگر اصلی بازار سهام شد.

بازار سکه

رشد پایاپای سکه با نرخ ارز

سکه طلا روز معاملاتی یکشنبه را با تغییرات مثبت پشت سر گذاشت. این در حالی است که سکه امامی

داد. اگرچه شاخص قیمت مصرف کننده ایالات متحده در ماه ژانویه کمتر از آمارهای ماه قبل بود اما همچنان از پیش بینی ها فراتر رفت. با ماندگاری زمینه تورمی، داده های تورم تولید کننده پنجشنبه گذشته در گزارش ماهانه، سرفصل و اصلی افزایش یافت که این امر نشان می دهد کار فدرال رزرو ایالات متحده در مورد تورم هنوز به اتمام نرسیده است. این در واقع پیامی بود که روز پنجشنبه توسط مقامات فدرال رزرو از جمله لورتا مسترو و جیمز بولارد تکرار شد. در سال گذشته میلادی مهم ترین عامل ریزش طلا جهانی افزایش نرخ بهره توسط بانک های مرکزی بود که اخیرا رشد تورم موجب افت طلا شده است.

کنار ربع سکه، نیم سکه و سکه تمام را نیز در بورس عرضه کند، این امر تا حدودی می تواند موجب کاهش قیمت و حباب سکه در بازار شود.

بازار طلای جهانی

افت طلا به دنبال انتشار تورم آمریکا

طلای جهانی هفته معاملاتی گذشته را با تغییرات منفی پشت سر گذاشت. بر این اساس فلز گرانبها در هفته معاملاتی مذکور موفق به کسب بازدهی منفی ۲۳٪ / ۰ درصدی شد. به عقیده کارشناسان سهام ایالات متحده به دلیل ریسک گریزی با زیان در حال معامله است. در این میان داده های اقتصادی از افزایش فشارهای تورمی در ایالات متحده در روز ولنتاین خبر

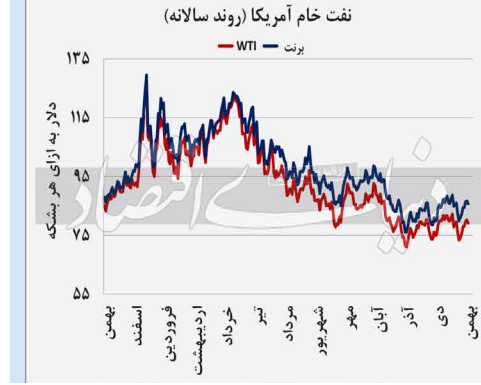
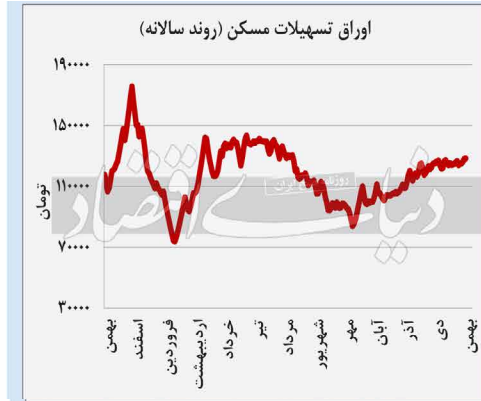
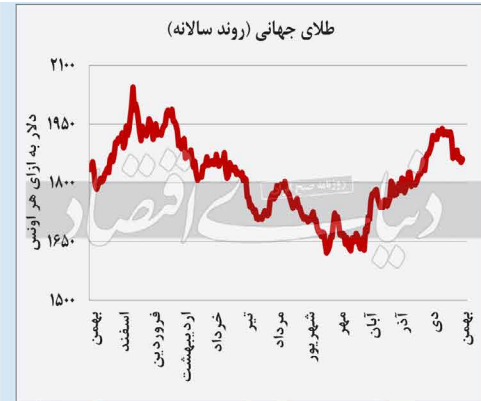
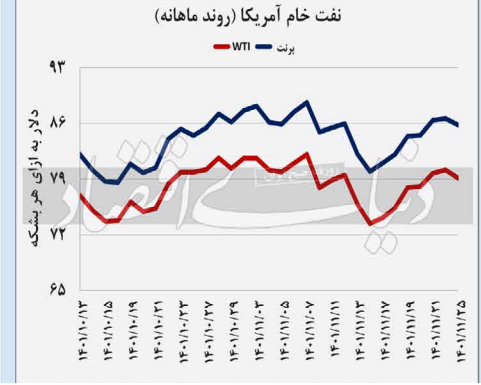
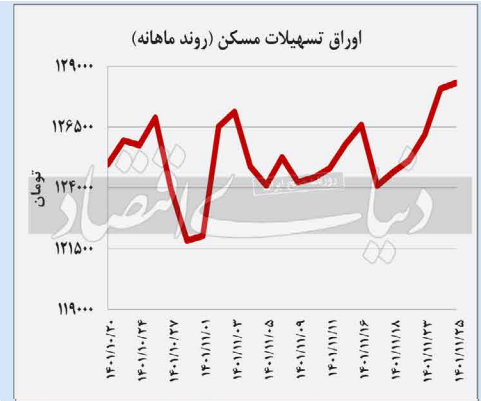
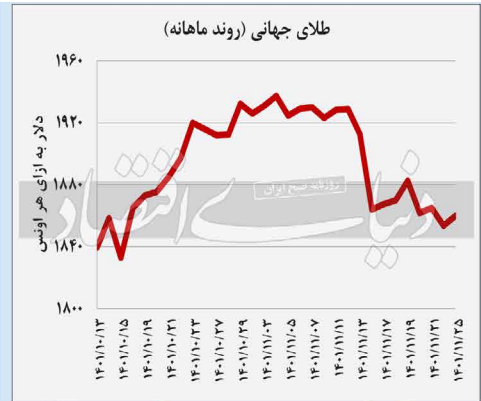
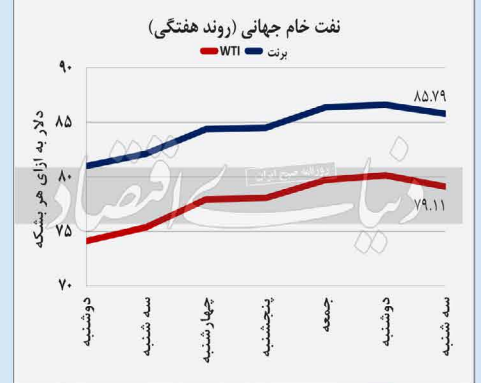
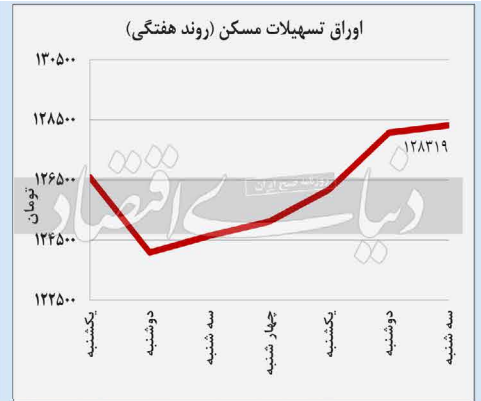
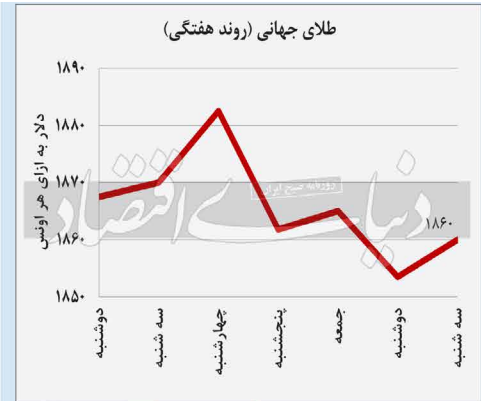
روز مذکور در قیمت ۲۸ میلیون و ۹۵۰ هزار تومان مورد دادوستد قرار گرفت. بررسی ها نشان می دهد که همواره دو عامل نرخ ارز و قیمت طلای جهانی نقش کلیدی در تعیین قیمت سکه دارند. بر این اساس کارشناسان عقیده دارند که نوسانات نرخ ارز اصلی ترین عامل گرانی سکه در روزهای اخیر بوده که این موضوع منجر به افزایش حباب سکه شده است. در این میان التهاب تقاضا در بازار مشاهده نمی شود که باید منتظر بود تا شرایط اونس جهانی مشخص شود و اینکه آیا بانک مرکزی کنترل بازار ارز را مانند قبل در دست می گیرد یا خیر؟ به عقیده صاحب نظران این حوزه باتوجه به وضعیت فعلی بازارها، در صورتی که بانک مرکزی در

بازار اوراق مسکن
عقبگرد تسه

اوراق تسهیلات مسکن مورد معامله در فرابورس اولین روز معاملاتی هفته را بر مدار منفی سپری کرد. در این میان تسه ۹۹۱۲ افتی معادل ۱/۶۴ درصدی داشت. در پایان معاملات روز یکشنبه اوراق یاد شده در سطح ۱۲۲ هزار و ۳۶۹ تومان به معاملات خود خاتمه داد. برخی از کارشناسان این حوزه عقیده دارند که وضعیت نابسامان بازار مسکن در سال‌های اخیر دلایل زیادی داشته و از ابعاد گوناگونی تاثیر گرفته است. در این میان مصالح ساختمان به طور کلی ۷۰ درصد در هزینه‌های آپارتمان موثر هستند. به هر نسبتی که مصالح گران می‌شوند هزینه واحدها هم بالا می‌رود. بنابراین مصالح تاثیر زیادی بر قیمت تمام‌شده واحدهای مسکونی دارند به طوری که حدود ۱۰ تا ۱۲ سال پیش مسکن مهر با ۳۰۰ هزار تومان به‌ازای هر متر ساخته می‌شد اما در حال حاضر کمتر از ۱۰ میلیون تومان نمی‌توان برای آن در نظر گرفت. بنابراین مادامی که رشد تورم و انتظارات ناشی از آن تداوم داشته باشد نمی‌توان انتظاری به‌غیر از رشد قیمت مسکن داشت.

بازار نفت
هفته بد بازار نفت

در هفته معاملاتی گذشته قیمت نفت با تغییرات منفی همراه بود. در این میان نفت خام برنت و نفت وست تگزاس اینترمدییت توانستند هفته مذکور را به‌ترتیب با بازدهی منفی ۳/۹۲ درصد و منفی ۴/۲۴ درصد پشت سر بگذارند. به‌عقیده کارشناسان قیمت نفت امسال به ۱۰۰ دلار در هر بشکه نخواهد رسید مگر آنکه یک رویداد ژئوپلیتیکی بزرگ، بازارها را دوباره به آشوب بکشد. با این حال تقاضای چین برای نفت در پی تسهیل محدودیت‌های کرونایی، امسال به میزان یک میلیون و ۱۰۰ هزار بشکه در روز رشد خواهد کرد که



این امر همچنان می‌تواند موجب رشد قیمت نفت در سال جاری شود. در این میان قیمت نفت در آخرین روز معاملاتی هفته تحت تاثیر چشم‌انداز افزایش بیشتر نرخ بهره از سوی بانک مرکزی آمریکا که باعث کندی فعالیت اقتصادی و ضعیف شدن تقاضا برای سوخت خواهد شد، بیش از ۳ درصد کاهش یافت و با کاهش هفتگی روبه‌رو شد. در مجموع می‌توان گفت مادامی که بانک مرکزی نرخ بهره را افزایش دهد نفت نیز با کاهش مواجه می‌شود.