

مشاهده تقویم آموزشی سندیکای
صنعت برق ایران

پذیرش آگهی در نشریه ستبران
(ویژه نمایشگاه بین‌المللی صنعت برق)

پذیرش آگهی در کاتالوگ‌های تخصصی
(ویژه نمایشگاه بین‌المللی صنعت برق)
۰۲۱-۶۶۵۷۰۹۳۰ خانم کریمی داخلی ۱۱۲

این مرکز خارج از حیطه مدیران سندیکا انتخاب شود. در ادامه گزارشی در خصوص طرح نشان ملی صادرات توسط دکتر میرصدری ارائه شد. در این گزارش به ضرورت تثبیت نشان ملی صادرات، روش‌های صدور گواهینامه محصول و نقش نهادهای اعتباردهنده بین‌المللی اشاره شد. در این میان به IEC به عنوان مهمترین استاندارد بین‌المللی صنعت برق اشاره و تاکید شد که سیستم‌های ارزیابی مبتنی بر این استاندارد در همه دنیا قابل قبول است و همه تجهیزات مورد کاربرد صنعت برق را پوشش می‌دهد. همچنین عنوان IR-CE برای نشان ملی صادرات پیشنهاد شد. مقرر شد سندیکا در گام اول این طرح را در بستر طراحی یک جایزه ملی و ارائه مشوق‌های بیشتر برای محصولات صادراتی باکیفیت در صنعت برق تعریف کند. همچنین مقرر شد در خصوص دستگاه‌های همکار، همکاری با وزارتخانه‌های صمت، نیرو و ساتکاب دنبال شده و برای آن‌ها در این طرح نقش‌های مشخصی تعریف شود.

همچنین مقرر شد آقای دکتر میرصدری به عنوان مدیر پروژه طرح نشان ملی صادرات با کمک کمیسیون توسعه صادرات و کمیسیون ارزیابی و تشخیص صلاحیت، روند اجرایی شدن این طرح را دنبال کرده و به صورت دوره‌ای به هیات مدیره گزارش دهند. با توجه به برگزاری جشنواره کارآفرینی امین‌الضرب

ادامه صفحه بعد



دوشنبه ۱۶ آبان ۱۴۰۱

۳۱۴۵

خبرنامه رسمی سندیکای صنعت برق ایران



سامانه خدمات
کسب و کار

ضرب‌الاجل هیات مدیره برای راه‌اندازی مرکز داوری سندیکا

سی و دومین جلسه هیات مدیره سندیکای صنعت برق ایران، هشتم آبان سال جاری با حضور اعضا و بازرسان به صورت حضوری و آنلاین برگزار شد.

در ابتدای این جلسه موضوع ایجاد مرکز داوری سندیکا بررسی و تاکید شد که آیین‌نامه‌های مربوط به این مرکز براساس ساختارها و قالب‌های حاکم بر مرکز داوری اتاق ایران در حال تدوین است لذا مقرر شد آیین‌نامه مرکز داوری در کوتاه‌ترین زمان ممکن تهیه و ظرف یکی دو جلسه آینده به هیات مدیره ارائه شود. همچنین بر این مساله نیز تاکید شد که برای حفظ استقلال مرکز داوری، منطقی‌تر است که رئیس



ادامه از صفحه قبل

از سوی اتاق بازرگانی تهران، مقرر شد سندیکا کارآفرینان صنعت برق را جهت ارزیابی و تجلیل در این جشنواره به اتاق معرفی کند.

در بخش بعدی جلسه انعقاد تفاهم‌نامه سه‌جانبه سندیکا-سازمان مدیریت صنعتی و ساتکاب و همچنین مبادله تفاهم‌نامه با صندوق نانو، صندوق پژوهش و فناوری برق و انرژی، اتاق تعاون و سندیکای شرکت‌های ساختمانی بررسی و به تصویب رسید. تاکید شد که کلیه تفاهم‌نامه‌ها به منظور اثربخشی بیشتر، در دبیرخانه سندیکا دارای متولی مشخصی باشند و ضمن استفاده از ظرفیت کمیته‌ها و کمیسیون‌های مرتبط، در تدوین مفاد تفاهم‌نامه‌ها از متولیان انتخاب شده مشورت گرفته شود.

بیست و دومین نمایشگاه بین‌المللی صنعت برق ایران برگزار می‌شود

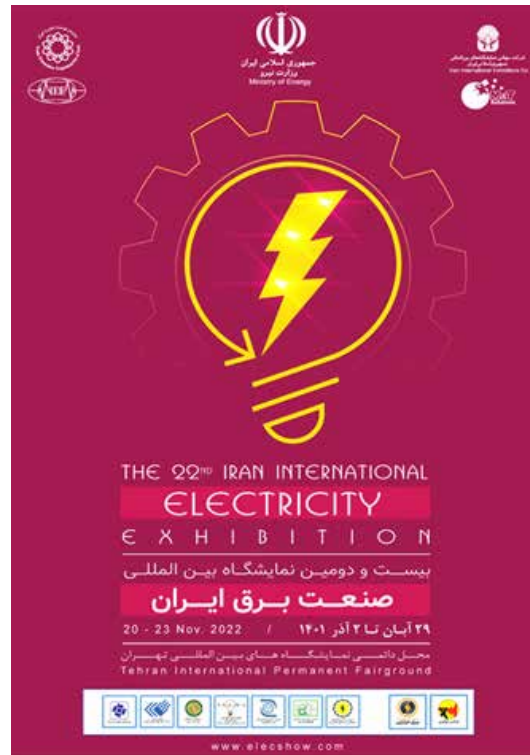
بیست و دومین نمایشگاه بین‌المللی صنعت برق ایران به عنوان بزرگترین رخداد صنعتی و تجاری ایران در این حوزه با حضور جمع کثیری از شرکتهای توانمند داخلی و خارجی در زمینه صنعت برق از تاریخ ۲۹ آبان الی ۲ آذر ماه ۱۴۰۱ برپا می‌شود.

مناقصه جذب مشاور برای پروژه جدید ۵۰۰ مگاواتی نیروگاه خورشیدی شرکت

تامین آب و برق عمان OPWP
شرکت تامین آب و برق عمان OPWP، عضو گروه NAMA و تنها تامین‌کننده ظرفیت‌های جدید تولید برق و آب در سلطنت عمان، مناقصه‌ای را برای دریافت خدمات مشاوره برای نیروگاه خورشیدی جدید در مقیاس بزرگ در ولایت عبری تحت عنوان Ibri III اعلام کرده است.

تاریخ پیش‌بینی شده برای بهره‌برداری از پروژه مذکور، در سه ماهه چهارم سال ۲۰۲۶ خواهد بود. OPWP اعلام نموده که به دنبال جذب پیشنهادهایی از علاقمندان برای ارائه مشاوره فنی برای توسعه IPP خورشیدی Ibri III و ارائه خدمات مهندسی مشاور از طریق مناقصه است.

براساس اعلام OPWP، اسناد مناقصه تا ۸ نوامبر ۲۰۲۲ قابل خریداری است و آخرین مهلت برای ارسال اسناد مناقصه ۷ دسامبر ۲۰۲۲ خواهد بود. لازم به ذکر است، عمان در حال حاضر بر توسعه ظرفیت‌های تولید برق خود از طریق پروژه‌های انرژی خورشیدی و بادی متمرکز است. سلطنت عمان در نظر دارد که تا سال ۲۰۳۰ تا ۳۰ درصد برق موردنیاز را از منابع انرژی تجدیدپذیر به دست آورد. دولت هدف بلندپروازانه‌ای را برای تولید ۳۳۵۰ مگاوات برق از طریق انرژی‌های تجدیدپذیر تا سال ۲۰۲۷ تعیین کرده است.



این نمایشگاه فرصت بسیار مغتنمی است تا شرکتهای فعال در این صنعت دستاوردها و محصولات خود را در معرض بازدید دست اندرکاران و متخصصان این صنعت قرار دهند و با در نظر گرفتن روند تقاضای بازارها و سمت و سوی رشد این صنعت، فعالیت‌ها و نوآوری‌های آتی خود را هدایت نمایند. سندیکای صنعت برق ایران نیز در بیست و دومین نمایشگاه بین‌المللی صنعت برق ایران با حضور شرکتهای عضو سندیکای صنعت برق و فعالان این حوزه میزبان مقامات ارشد صنعت برق، انرژی و اقتصاد کشور خواهد بود.



دوره آموزشی حضوری

حسابداری پیشرفته پیمانکاری

(با رویکرد حقوقی)

با ارائه:

آقای مهندس حمید حسین زاده

رئیس کمیسیون حقوقی و قراردادهای سندیکای صنعت برق ایران
استراتژیست حقوقی | مولف کتاب قراردادهای همسان پیمانکاری (نشر دادگستر)

خانم رویا محمد حسینی

مدیر ارشد موسسه حسابداری تحلیلی
عضو انجمن حسابداران خبره و مشاور عالی مالی و مالیاتی

سرفصل‌ها:

- ۱- حسابداری پیمان-رسیدگی، صورت وضعیت‌ها و تضامین
- ۲- استاندارد حسابداری پیمانکاری، درآمد و ادعا در پیمان
- ۳- امور مالی مرتبط با مالیات عملکرد و ارزش افزوده
- ۴- عملیات حسابداری ناظر به بیمه تأمین اجتماعی و اسناد خزانه

برای ملاحظه جزئیات سرفصل‌ها
به وبسایت سندیکای صنعت برق ایران، مراجعه فرمایید.

سرفصل‌ها دوره:

۱. حوزه پیمان، رسیدگی

(رسیدگی شکلی و ماهوی صورت وضعیت‌ها و صورتحساب‌های پیمانکار و ثبت و صدور حسابداری آن‌ها؛ خسارت تأخیر تأدیه؛ وضعیت مناقصه و پیمان فاقد بودجه پادار و یا فاقد تأمین اعتبار؛ رابطه قوانین و مقررات مالی و محاسباتی با شرایط عمومی پیمان‌ها؛ تصفیه و تسویه حساب‌ها و پیامدهای آن؛ آثار قبول و ضبط تضامین)

۲. حوزه استاندارد حسابداری

(رابطه ادعا و دریافت‌های تشویقی با درآمد پیمان؛ سقف شناسایی درآمد پیمان؛ مخارج قابل اعمال در پیمان؛ مدیریت ریسک‌های مالی مازاد کل مخارج به کل درآمد پیمان؛ نحوه افشاء مازاد درآمد و مخارج پیمان در ترازنامه؛ حقوق پیمانکار در تغییر روش پرداخت از نقدی به اسناد خزانه)

۳. حوزه مالیات عملکرد و ارزش افزوده

(رابطه مالیات بر ارزش افزوده با ادعای پیمانکار؛ رابطه مالیات ارزش افزوده با کار گواهی‌شده و خدمات ارائه‌شده و یا درآمد شناسایی‌شده؛ رابطه کار گواهی‌شده و درآمد شناسایی‌شده با گزارش‌های فصلی؛ جایگاه سامانه مؤدیان در خصوص مأخذ ارزش افزوده، بدهی ارزش افزوده، جرائم و رابطه آن با اسناد خزانه)

۴. حوزه بیمه تأمین اجتماعی

(تعامل بخشنامه تنقیح و تلخیص با قوانین بالادستی؛ رابطه حق بیمه با ادعای پیمانکار؛ رابطه نقض عهد کارفرما در پرداخت به پیمانکار با اعمال جرائم تأمین اجتماعی نسبت به پیمانکار؛ نحوه تسویه بدهی حق تأمین اجتماعی از محل اسناد خزانه فاقد حفظ قدرت خرید؛ مرور زمان حسابرسی در تأمین اجتماعی)

دوره آموزشی حسابداری

پیشرفته پیمانکاری (با رویکرد

حقوقی) برگزار می‌شود

دوره آموزشی حسابداری پیشرفته پیمانکاری (با رویکرد حقوقی)، شانزدهم آذر ماه سال جاری در سندیکای صنعت برق برگزار می‌شود

مشخصات دوره:

با ارائه:

۱. آقای مهندس حمید حسین زاده؛ رئیس کمیسیون حقوقی و قراردادهای سندیکای صنعت برق و استراتژیست حقوقی | مولف کتاب قراردادهای همسان پیمانکاری (نشر دادگستر)

مشاهده رزومه

۲. خانم رویا محمد حسینی؛ مدیر ارشید موسسه حسابداری تحلیلی و عضو انجمن حسابداران خبره و مشاور عالی مالی و مالیاتی

مشاهد رزومه

زمان برگزاری: ۱۶ آذر از ساعت ۹ الی ۱۷
مکان برگزاری: سندیکای صنعت برق ایران
هزینه دوره: ۱۴,۰۰۰,۰۰۰ + ۹ درصد مالیات بر ارزش افزوده

ثبت نام: خانم حدادی ۰۹۹۸۱۵۴۱۶۰۷ | www.ieis.ir

محل برگزاری: تهران، خیابان فاطمی غربی، سیندخت شمالی، پ ۱۵، سندیکای صنعت برق ایران

طرح‌ها به تعداد ۷۲ مورد هیچگونه تخصیص اعتباری انجام نشده است. در این گزارش آمده: تخصیص ۱۰۰ درصدی اعتبار به این طرح‌ها موجب بهره‌برداری به موقع آنها و افزایش اثربخشی لازم خواهد شد.

تعداد ۱۹۲۸ دستگاه اجرایی (۴۰ درصد) اطلاعات کارکنان خود را در مهلت مقرر سامانه پاکنا ثبت نکرده‌اند. همچنین تعداد ۱۹۱۶ دستگاه اجرایی (۴۰ درصد) لیست حقوق و مزایای کارکنان خود را در سامانه موضوع ماده (۲۹) قانون برنامه ششم توسعه کشور در موعد قانونی ثبت نکرده‌اند. تعداد ۳۴۳ شرکت اطلاعات خود و شرکت‌ها و موسسات تابعه و وابسته را در سامانه یکپارچه اطلاعات شرکت‌های دولتی و نهادهای عمومی غیردولتی مستقر در وزارت امور اقتصادی و دارایی ثبت و به‌روزرسانی نکرده‌اند. همچنین ۲۲ شرکت آمار نیروی انسانی خود را حداکثر تا ۳۱ اردیبهشت ماه سال ۱۴۰۱ در پایگاه اطلاعات کارکنان نظام اداری (پاکنا) وارد ننموده‌اند.

تعداد ۹۳ دستگاه اجرایی قانون ممنوعیت عضویت همزمان مقامات و معاون آنان و مدیران دستگاه‌های اجرایی کارکنان شاغل در کلیه پست‌های مدیریتی در هیات‌مدیره، مدیریت عاملی و سایر مدیریت‌های اجرایی شرکت‌های دولتی و نهادهای عمومی غیردولتی و سازمان‌ها را رعایت نکرده‌اند و اطلاعات اموال غیرمنقول از جمله انفال و اموال تملیکی در اختیار ۳۷۹ دستگاه اجرایی در سامانه جامع اموال دستگاه‌های اجرایی (سادا) در موعد مقرر قانونی ثبت یا تکمیل نشده است.

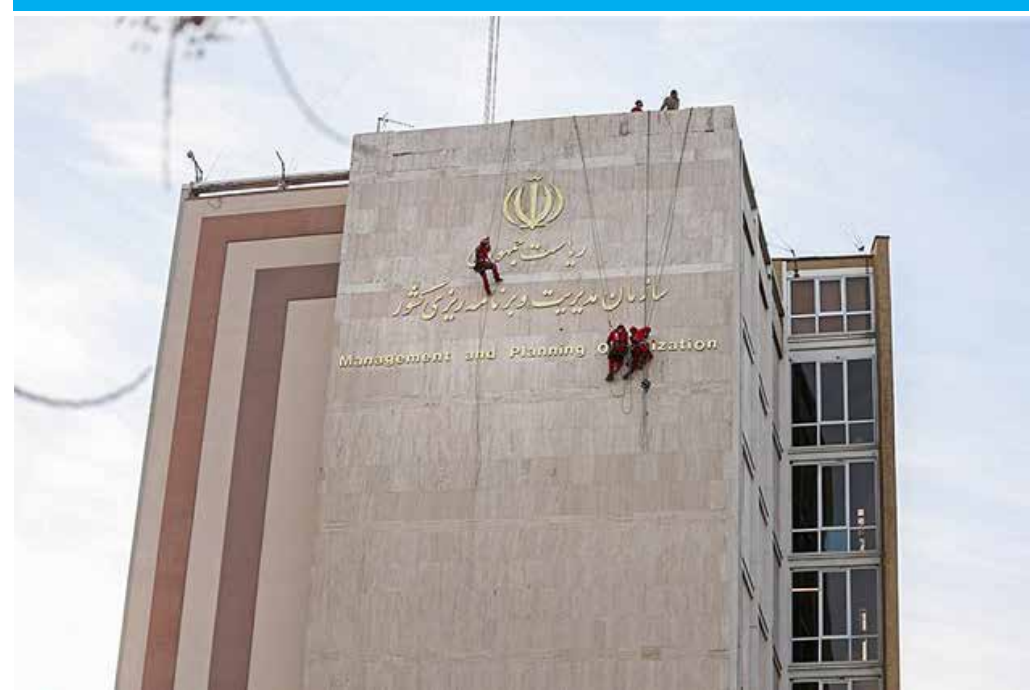
خام، میعانات گازی و خالص گاز صادراتی در دوره گزارشگری فعلی نسبت به مدت مشابه سال قبل، وصولی نزدیک به ۱۰۰ درصدی درآمدهای مالیاتی و بیش از ۸۹ درصدی سایر درآمدها نسبت به مصوب شش ماهه، کاهش ۶۴ درصدی تعداد دستگاه‌های حساب نداده، افزایش ۱۲ درصدی میزان ثبت اطلاعات کارکنان دستگاه‌های اجرایی در سامانه پاکنا در مقایسه با مدت چهارماهه قبلی از مهم‌ترین یافته‌های دیوان محاسبات است.

گزارش این نهاد نظارتی از ارزیابی اجرای قانون بودجه سال ۱۴۰۱ در شش ماهه نخست، نشان می‌دهد از بین تعداد ۶۹ حکم که متضمن تدوین، تهیه، تصویب و ابلاغ آیین‌نامه، دستورالعمل، سازوکار اجرایی، ترتیبات اجرایی، شیوه‌نامه پرداخت تا پایان شهریور سال ۱۴۰۱ بودند، برای ۵۵ درصد (۳۸ حکم) اقدام لازم صورت پذیرفته، و درخصوص ۴۵ درصد (۳۱ حکم) احکام قانون بودجه نقض شده است. همچنین در ۴۹ مورد ردیف درآمدی، وصولی صورت نگرفته که از جمله دلایل کسری بودجه محسوب می‌شود و تعداد ۵۹ ردیف درآمدی، دارای وصولی کمتر از ۵۰ درصدی نسبت به پیش‌بینی بوده و ۱۸ مورد ردیف درآمدی جدید نیز وصولی نداشته است. تخصیص اعتبار برای طرح‌های تملک دارایی‌های سرمایه‌ای با تاریخ پیش‌بینی خاتمه در پایان سال ۱۴۰۱ به منظور بهره‌برداری به موقع این طرح‌ها، کامل و بهینه نبوده است. از میان ۱۱۷ طرح مذکور با پیش‌بینی تاریخ اتمام در پایان سال ۱۴۰۱، صرفاً به ۴۵ طرح تخصیص اعتبار ۰.۰۳ درصدی تا ۱۲۱.۸۵ درصدی صورت گرفته و برای مابقی

نگاهی به عملکرد دولت در اجرای قانون بودجه در ۶ ماهه ابتدایی سال

چند درصد از احکام بودجه اجرا شده است؟

بررسی دیوان محاسبات کشور نشان می‌دهد روند میزان کسری بودجه در شش ماهه نخست سال جاری کاهش یافته است.



در ۶۶ درصد اجرای بخشی از احکام بودجه را شاهد هستیم.

بررسی‌ها نشان می‌دهد روند میزان کسری بودجه در شش ماهه نخست سال جاری کاهش داشته است. همچنین، افزایش ۴۴۶ درصدی میزان وصولی ریالی حاصل از نفت

دیوان محاسبات کشور، گزارش تفریغ بودجه شش ماهه اول سال ۱۴۰۱ منتهی به پایان شهریورماه منتشر کرد. دیوان محاسبات کشور اعلام کرد: این گزارش حاکی است که تا زمان مذکور، ۱۳ درصد از احکام به صورت کامل اجرایی شده است. در ۲۱ درصد عدم اجراء و

تقویت توان تسهیلات دهی بانک‌ها ممکن است؟

انجماد دارایی بانک‌ها در بخش مسکن پایان می‌یابد؟

از چالش‌های جدی در نظام بانکی ایران، تجمیع دارایی بانک‌ها در املاک و مسکن است. به دلیل نوسان قیمت در بازار مسکن، این اقدام به انجماد دارایی بانک‌ها و کاهش توان تسهیلات دهی آن‌ها دامن زده است.



در اصلاح نظام بانکی بود که اکنون با تلاش برای فروش املاک مازاد بانک‌ها شکل دیگری به خود گرفته است.

بررسی صورت‌های مالی بانک‌ها در ایران می‌گوید ۱۴ بانک در کشور زیان ده شده‌اند. مجموع زیان بانک‌ها به ۲۷۰ هزار میلیارد تومان می‌رسد. آمارها می‌گوید مجموع زیان

اصلاح نظام بانکی از سال ۹۶ با تلاش برای نزدیک شدن به استانداردهای جهانی و ارتباط با شبکه مالی بین‌المللی شدت گرفت. با این وجود، به دلیل خروج آمریکا از برجام و اعمال تحریم‌های سنگین‌تر بر اقتصاد ایران، ارتباطات بانکی ایران و شبکه بانکی جهان، به محاق انتظار رفت. نکته مهم در این بین، تاخیر

بانک‌های دولتی ۱۰۰ هزار میلیارد تومان است اما سهم بانک‌های خصوصی هم در این بین کم نیست. ۶۲ درصد از زیان انباشته بانکی متعلق به بانک‌های خصوصی است.

از چالش‌های جدی در نظام بانکی ایران، تجمیع دارایی بانک‌ها در املاک و مسکن است. به دلیل نوسان قیمت در بازار مسکن، این اقدام به انجماد دارایی بانک‌ها و کاهش توان تسهیلات دهی آن‌ها دامن زده است.

رسانه‌ها در مهرماه سال گذشته اطلاعات به روز شده در سامانه کدال از ۱۸ بانک بررسی را بررسی کردند. این بررسی نشان داد در پایان سال ۱۳۹۹ تقریباً ۴ درصد از دارایی ۱۸ بانک به ارزش ۱۲۱ هزار میلیارد تومان به بخش املاک و مستغلات اختصاص یافته است. این نسبت در پایان سال ۱۳۹۳ تقریباً ۳،۷ درصد بوده که نشان می‌دهد بانک‌ها نه تنها تمایلی به فروش املاک ندارند بلکه دست خوبی در املاک‌داری پیدا کرده‌اند. بانک‌های موردنظر نزدیک به ۱۴ هزار فقره زمین و ساختمان با کاربری‌های متفاوت اداری، تجاری، مسکونی، کشاورزی و... به ابعاد ۳۷ میلیون مترمربع در اختیار دارند که ۹۶۲۹ فقره آن دارایی‌های ثابت بوده و ۴۱۰۷ فقره نیز دارایی‌های تملیکی است که بانک‌ها در ازای عدم پرداخت اقساط مشتریان خود آنها را به تملک خود درآورده‌اند.

بر اساس آمارها میزان املاک و مستغلات و تملک وثایق تملیکی بدهکاران برابر ۲۲ هزار ۵۰۰ میلیارد تومان بوده و مجموع دارایی نیز در حدود ۶۰۰ هزار میلیارد تومان ثبت شده است. به عبارت دیگر، شاخص‌های عملکرد بانک‌ها نشان می‌دهد که بخش عمده‌ای از سپرده‌های

بانک‌ها نه تنها توسط شرکت‌های وابسته سرمایه‌گذاری نشده، بلکه حتی به وام‌های بی‌بازگشت هم‌تبدیل نشده و به‌خاطر عملکرد نامناسب بانک‌ها و تسهیلات گیرندگان، تبدیل به دارایی‌های غیرمولد و ثابت شده که مصداق بارز آن افزایش تعداد شعب بانک‌ها، زمین و ساختمان و وثایق بانکی است.

میزان کل دارایی‌های بانکی با رشد ۴۰۰ درصدی از ۶۰۰ هزار میلیارد تومان در سال ۹۳ به ۳۰۰۰ هزار میلیارد تومان در سال ۹۹ رسیده است. درحالی که میزان دارایی‌های غیرمنقول (اعم از ثابت و تملیکی) در بازه مورد بررسی تنها ۱۷۰ درصد رشد داشته است؛ بنابراین می‌توان نتیجه گرفت رشد مخرج کسر از صورت آن بیشتر بوده و سبب کاهش این نسبت شده است و درواقع بانک‌ها بار دارایی‌های ملکی خود را در این مدت کاهش نداده‌اند.

تجمیع دارایی بانک‌ها در بخش املاک به کاهش توان تسهیلات دهی آن‌ها انجامیده است. رییس کل بانک مرکزی یک هفته پیش از لزوم فروش این املاک گفت و اینکه اگر بانکی اقدام به فروش املاک خود نکند، بانک مرکزی املاک را به مزایده گذاشته و می‌فروشد. هم‌چنین صالح آبادی، رییس بانک مرکزی از تشکیل کارگروهی برای فروش اموال مازاد بانک‌ها به ویژه بانک‌های خصوصی خبر داده است. حالا باید دید اولتیماتوم بانک مرکزی به بانک‌ها در این زمینه، در چه زمانی اعمال و چگونه به تقویت توان تسهیلات دهی نظام بانکی کمک می‌کند.

به طوری که با جابه‌جایی بار شرایطی را ایجاد کنیم که تامین برق دچار مشکل نشود.

به گفته احمدی، هدف این است در تابستان سال آینده نیز مشترکان خانگی و تجاری همانند سال جاری بتوانند بدون مشکل به فعالیت‌های روزانه خود ادامه دهند.

وی اعلام کرد: الویت نصب کنتورهای هوشمند برای متقاضیان جدید و مشترکان پر مصرف در بخش خانگی و تجاری بوده و در حوزه کشاورزی، صنعتی و اداری نیز تلاش بر این است که کلیه مشترکان بزرگ کنترل‌پذیر شوند.

احمدی با تاکید بر اینکه با ورود به حوزه هوشمندسازی می‌توانیم مدیریت بار انجام دهیم، گفت: هوشمندسازی و نصب تجهیزات مربوط به آن از جمله کنتورهای هوشمند مزایای متعددی دارند از جمله اینکه با رویت شاخص‌های تامین برق امکان بهبود کیفیت تامین برق مشترک و شناسایی نقاط ضعف شبکه برای همکاران صنعت برق فراهم می‌شود. همچنین با اطلاع دقیق از میزان مصرف، سرمایه‌گذاری در صنعت برق هدمندتر از گذشته خواهد بود. همچنین این طرح امکان اطلاع مشترک از رفتار مصرف برق را نیز فراهم نموده و با این اطلاع‌رسانی و تغییر رفتار مصرف قطعاً به اقتصاد خانواده‌ها نیز کمک شایانی می‌شود.

به گفته وی، بر اساس برنامه تعریف شده در صورت تامین منابع مالی در پیک سال آینده نسبت به پیک امسال مشترکان بیشتری مجهز به کنتور هوشمند خواهند شد.

حامد احمدی در گفت‌وگو با ایسنا، با اشاره به آخرین وضعیت پیشرفت طرح فهمام در کشور، اظهار کرد: در حال حاضر نزدیک ۸۰۰ هزار کنتور هوشمند در شبکه برق نصب شده که با این اقدام بیش از ۴۰ درصد بار توزیع را می‌توانیم رویت پذیر داشته باشیم. وی با تاکید بر اینکه امکان رویت‌پذیری حدود ۶۰ درصد بار در سیستم وجود دارد که البته کل آن توسط بخش توزیع صورت نمی‌گیرد، گفت: برنامه ما این است که قریب به دو میلیون کنتور هوشمند را در سال آینده نصب کنیم.

مدیرکل هوشمندسازی و فناوری نوین توانیر با بیان اینکه این طرح هم برای مشترکان جدید و هم مشترکان موجود اجرایی خواهد شد، تاکید کرد: هدف کنترل‌پذیری قطع برق مشترکان نیست. در فرایند کنترل‌پذیری بار، همه مشترکان برق می‌توانند با اطلاع شرایط مصرف خود، مدیریت مصرف برق را بطور صحیح انجام دهند تا نسبت به صرفه جویی در مصرف انرژی و هزینه‌های برق خود اقدام نمایند. مدیریت مصرف شامل عدم استفاده از تجهیزات پرمصرف در ساعات اوج بار و استفاده از آنها در ساعات دیگر است. احمدی افزود: اجرای این طرح نه تنها به معنی قطع برق نیست بلکه با مدیریت مصرف برق توجه ویژه به تامین برق پایدار مشترک وجود دارد.

مدیرکل هوشمندسازی و فناوری نوین توانیر تاکید کرد: برنامه این است که مانند سال گذشته مدیریت مصرف در بارهای عمومی، کشاورزی و صنعتی وجود داشته باشد،

مدیریت بار مشترکان پرمصرف / قطع برق در برنامه نیست

مدیرکل هوشمندسازی و فناوری نوین توانیر گفت: بر اساس برنامه تعریف شده در سال آینده دو میلیون مشترک به کنتور هوشمند مجهز خواهند شد و یکی از اهداف اجرای این طرح مدیریت بار مشترکین پرمصرف در صورت نیاز است.



وضعیت فروش، مشترکین، شبکه توزیع و برق روستایی

واحد	تا پایان شهریور		پایان ۱۴۰۰	فروش	
	سال ۱۴۰۱	سال ۱۴۰۰			
میلیون کیلووات ساعت	جمع کل		۳۰۶۶۱۲		
	خانگی		۹۸۴۶۴		
	عمومی		۲۶۵۱۵		
	کشاورزی		۴۲۹۹۰		
	صنعتی		۱۱۰۲۱۲		
	سایر مصارف (تجاری)		۲۲۳۸۲		
	روشنایی معابر		۵۰۴۹		
واحد	عملکرد تا پایان شهریور		۱۴۰۰ سال	مشترکین	
	تا پایان شهریور سال ۱۴۰۱	سال ۱۴۰۰			
هزار مشترک	جمع کل		۲۸۶۱۸		
	خانگی		۲۰۸۸۵		
	عمومی		۱۸۴۴		
	کشاورزی		۵۰۲		
	صنعتی		۲۶۶		
	سایر مصارف (تجاری)		۵۱۲۲		
	سایر مصارف (تجاری)		۱۲۵		
واحد	عملکرد تا پایان شهریور		۱۴۰۰ سال	شبکه توزیع	
	تا پایان شهریور سال ۱۴۰۱	سال ۱۴۰۰			
هزار	۴۵۴	۴	۳	۴۵۰	طول شبکه فشار متوسط
کیلومتر	۳۸۷	۱	۳	۳۸۶	طول شبکه فشار ضعیف
هزار دستگاه	۸۰۷	۹	۱۰	۷۹۸	تعداد ترانسفورماتورها
مگالت آمپر	۱۳۶۵۱۲	۱۷۵۷	۱۳۸۸	۱۳۴۷۵۵	ظرفیت ترانسفورماتورها
واحد	عملکرد تا پایان شهریور		۱۴۰۰ سال	روستای برقدار	
	تا پایان شهریور سال ۱۴۰۱	سال ۱۴۰۰			
روستا	۵۸۰۱۵	۱۰	۶۰	۵۸۰۰۵	کل روستاهای برقدار شده
خانوار	۴۵۱۰۴۰۹	۲۰۳	۹۵۹	۴۵۱۰۲۰۶	تعداد خانوار روستایی برقدار
کیلومتر	۱۴۷۲۷۷	۲۶	۱۴۴	۱۴۷۲۵۱	طول شبکه فشار متوسط روستایی
کیلومتر	۱۰۰۶۰۹	۵	۲۸	۱۰۰۶۰۴	طول شبکه فشار ضعیف روستایی
دستگاه	۷۸۲۴۲	۱۱	۸۰	۷۸۲۳۱	تعداد ترانسفورماتور روستایی
مگالت آمپر	۷۷۴۸	۰/۴۴	۳	۷۷۴۷	ظرفیت ترانسفورماتور روستایی

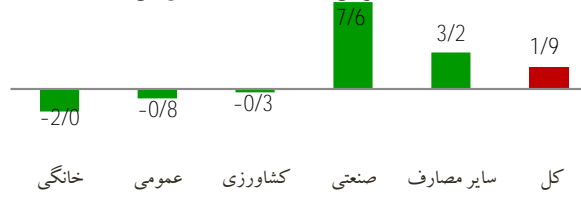
برخی شاخص‌های سالانه صنعت برق

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

سهم مصارف مختلف در کشور (درصد)

شرح	سال ۱۴۰۰	تا پایان شهریور سال ۱۴۰۰	تا پایان شهریور سال ۱۴۰۱
خانگی	۳۲/۱	۳۵/۰	۳۳/۷
عمومی	۸/۶	۸/۵	۸/۳
کشاورزی	۱۴/۳	۱۵/۷	۱۵/۴
صنعتی	۳۵/۹	۳۲/۲	۳۴/۰
سایر مصارف (تجاری)	۷/۳	۷/۳	۷/۴
روشنایی معابر	۱/۶	۱/۳	۱/۲

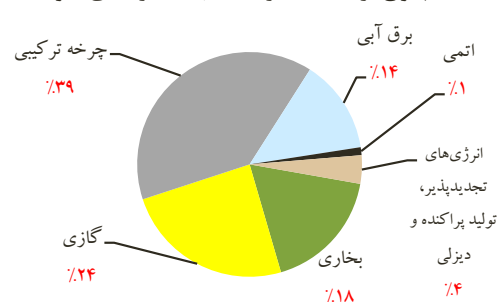
رشد فروش نسبت به مدت مشابه سال قبل



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

سهم انواع نیروگاه‌ها در ظرفیت نصب شده نیروگاهی کشور



شرکت توانیر



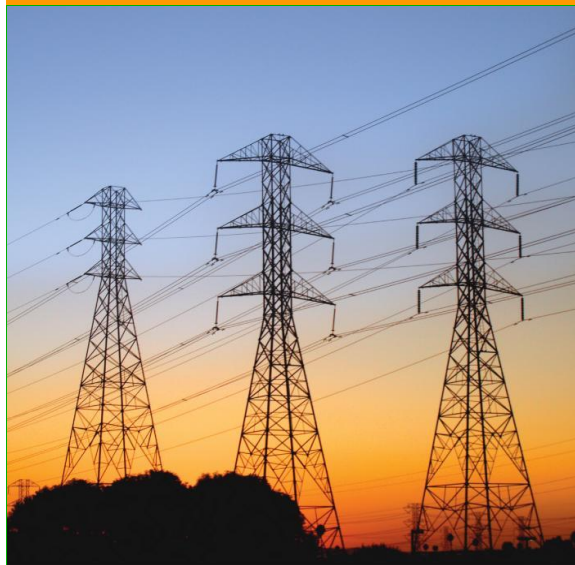
جمهوری اسلامی ایران

وزارت نیرو

خلاصه وضعیت آماری صنعت برق کشور

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

اطلاعات تا پایان ۱۴۰۱/۰۷/۲۹



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

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

خطوط و پست‌های انتقال و فوق توزیع

شرح	پایان ۱۴۰۰	افزایش طی سال ۱۴۰۱	تا پایان شهریور ۱۴۰۱	طول خطوط (کیلومتر بدون پست‌ها و ایستگاه‌ها)
۴۰۰ کیلوولت	۲۲۱۵۵	۰	۲۲۱۵۵	
۳۳۰ کیلوولت	۳۳۱۰۴	۲۸۰	۳۳۱۰۴	
جمع انتقال	۵۵۲۵۹	۲۸۰	۵۵۳۳۹	۱۳۲ و ۱۳ کیلوولت
۱۲۲ کیلوولت	۲۴۸۰۵	۰	۲۴۸۰۵	
۱۳ و ۱۳ کیلوولت	۵۰۹۵۸	۳۴	۵۰۹۹۲	جمع فوق توزیع
جمع فوق توزیع	۷۵۷۶۳	۳۴	۷۵۷۹۷	
جمع کل خطوط	۱۳۱۰۲۲	۳۱۴	۱۳۱۳۳۶	
۴۰۰ کیلوولت	۸۰۲۰۳	۹۰۰	۸۱۱۰۳	طول خطوط (کیلومتر بدون پست‌ها و ایستگاه‌ها)
۳۳۰ کیلوولت	۹۴۷۱۳	۴۶۰	۹۵۱۷۳	
جمع انتقال	۱۷۴۹۱۶	۱۳۶۰	۱۷۶۲۷۶	۱۳۲ و ۱۳ کیلوولت
۱۳۲ کیلوولت	۳۸۳۶۱	۲۵۰	۳۸۶۱۱	
۱۳ و ۱۳ کیلوولت	۱۱۹۷۳	۸۲۳	۱۲۰۵۵۶	جمع فوق توزیع
جمع فوق توزیع	۱۲۰۳۳۴	۱۰۷۳	۱۲۱۴۰۷	
جمع کل پست‌ها	۲۹۵۲۵۰	۲۴۳۳	۲۹۷۶۸۳	جمع کل پست‌های بلاغی
جمع کل پست‌های بلاغی	۹۵۵۴۸	۳۰۹۰	۹۸۶۳۸	
جمع کل پست‌ها (شامل بلاغی)	۳۹۰۷۹۸	۵۵۲۳	۳۹۶۳۲۱	

مآخذ: شرکت‌های برق منطقه‌ای

پروژه‌های خطوط و پست‌های با بیش از ۸۵ درصد پیشرفت

شرح	تا پایان شهریور ۱۴۰۱	طول خطوط (کیلومتر بدون پست‌ها و ایستگاه‌ها)
۴۰۰ کیلوولت	۱۲۶	
۳۳۰ کیلوولت	۴۴۹	
جمع انتقال	۵۷۵	۱۳۲ و ۱۳ کیلوولت
۱۳۲ کیلوولت	۸۳۹	
۱۳ و ۱۳ کیلوولت	۲۰۳	جمع فوق توزیع
جمع فوق توزیع	۱۰۴۲	
جمع کل طول خطوط	۱۶۱۷	
۴۰۰ کیلوولت	۱۵۱۵	طول خطوط (کیلومتر بدون پست‌ها و ایستگاه‌ها)
۳۳۰ کیلوولت	۱۷۵۰	
جمع انتقال	۳۲۶۵	۱۳۲ و ۱۳ کیلوولت
۱۳۲ کیلوولت	۱۰۰۰	
۱۳ و ۱۳ کیلوولت	۷۴۰	جمع فوق توزیع
جمع فوق توزیع	۱۷۴۰	
جمع کل ظرفیت پست‌ها	۵۰۰۵	

مآخذ: شرکت‌های برق منطقه‌ای

سوخت مصرفی نیروگاه‌های شبکه سراسری از ابتدای سال تا ۱۴۰۱/۰۷/۲۹

شرح	رشد نسبت به مدت مشابه سال قبل (%)	میزان	واحد
گاز	-۲/۶	۴۹۹۴۲	میلیون متر مکعب
گازوئیل	۸۱/۷	۴۲۷۹	میلیون لیتر
نفت کوره	۲۰/۸	۲۸۲۱	
جمع	۱/۷	۵۷۱۲۲	

عملکرد و پیش‌بینی بهره‌برداری از واحدهای نیروگاهی سال ۱۴۰۱

تاریخ بهره‌برداری	نام نیروگاه	نوع واحد	شماره واحد	جمع ظرفیت (مگاوات)
۱۴۰۱	تجدید پذیر	عملکرد		
۱۴۰۱	تولید پراکنده			
۱۴۰۱/۰۱/۱۵	پارس جنوبی (صنایع بزرگ)	چرخه ترکیبی	۱	۱۶۰
۱۴۰۱/۰۲/۰۹	پاسارگاد قسم	گازی	۴	۳۲۰
۱۴۰۱/۰۲/۲۱	پتروشیمی ایران (LNG)	گازی	۴	۱۶۲
۱۴۰۱/۰۲/۰۹	آریان	گازی	۱	۱۸۳
۱۴۰۱/۰۳/۱۷	آریان	گازی	۲	۱۸۳
۱۴۰۱/۰۳/۲۲	مهتاب کویر (زرند کرمان)	گازی	۱	۱۶۲
۱۴۰۱/۰۴/۰۶	غرب کارون	چرخه ترکیبی	۱	۱۹۶
۱۴۰۱/۰۴/۱۴	پتروشیمی ایران (LNG)	گازی	۵	۱۶۲
۱۴۰۱/۰۴/۲۵	مهتاب کویر (زرند کرمان)	گازی	۲	۱۶۲
۱۴۰۱/۰۵/۱۵	قدس (شهید باکری)	گازی	۳	۱۸۳
۱۴۰۱/۰۶/۰۴	زاهدان	گازی	۱۰	۴۲
۱۴۰۱/۰۶/۱۳	عسلویه	چرخه ترکیبی	۲	۱۶۰
۱۴۰۱/۰۶/۱۴	زاهدان	گازی	۱۱	۴۲
۱۴۰۱/۰۶/۱۷	تربت حیدریه	گازی	۱	۱۸۳
۱۴۰۱/۰۶/۲۸	فردوسی (توس) (واحد بخاری)	چرخه ترکیبی	۲	۱۶۰
	جمع عملکرد از ابتدای سال			۲۵۵۲

پیش‌بینی بهره‌برداری از واحدهای نیروگاهی سال ۱۴۰۱

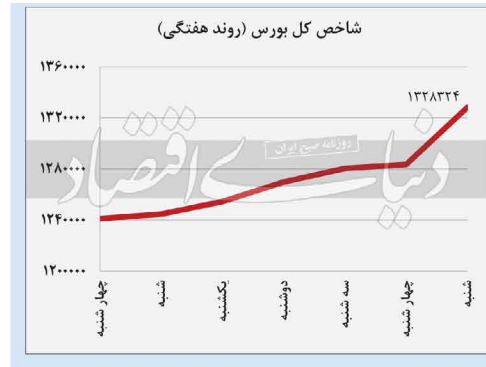
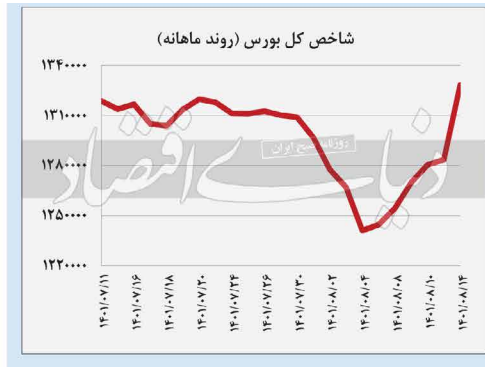
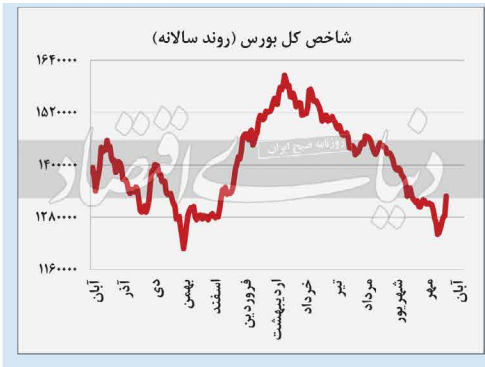
پیش‌بینی	تولید پراکنده			
۷۴	تجدید پذیر			
۱۵۴	طرشت (واحد نیروگاهی)	گازی		
۴۲	زاهدان	گازی		
۴۲	جاسک	گازی		
۴۲	دروود	گازی		
۱۰۰	دهران	گازی		
۱۸۳	برق و بخار مکران	گازی		
۴۰۷	دو کوهه	چرخه ترکیبی		
۱۶۰	خرم آباد	چرخه ترکیبی		
۲۹۳	دالاهو	چرخه ترکیبی		
۳۶۶	سی‌وار (۲ واحد نیروگاهی)	چرخه ترکیبی		
۱۸۳	تربت حیدریه (۱ واحد نیروگاهی)	چرخه ترکیبی		
۱۶۰	ارومیه (واحد بخاری)	چرخه ترکیبی		
۳۲۰	سبلان (۲ واحد نیروگاهی)	چرخه ترکیبی		
۳۴۵	رودشور (واحد بخاری)	چرخه ترکیبی		
۱۸۰	آریان (واحد بخاری)	چرخه ترکیبی		
۱۶۰	پارس جنوبی (صنایع بزرگ)	چرخه ترکیبی		
۳۱۰	فولاد بوتای ایروان	چرخه ترکیبی		
۲۲۷۹	جمع پیش‌بینی تا پایان سال			
۶۰۶۱	جمع عملکرد و پیش‌بینی سال			

مآخذ: شرکت مدیریت شبکه، شرکت تولید نیروی برق حرارتی، شرکت توسعه منابع آب و نیرو سابتا

ظرفیت نامی، عملی، تولید و نیاز مصرف تا ۱۴۰۱/۰۷/۲۹

ظرفیت نصب شده نیروگاهی	میزان	سهم (درصد)	واحد
بخاری	۱۵۸۲۹	۱۷/۷	مگاوات
گازی	۲۱۸۷۶	۲۴/۵	
چرخه ترکیبی	۳۴۹۰۵	۳۹/۱	
برق آبی	۱۲۰۸۷	۱۳/۵	
آتمی	۱۰۲۰	۱/۱	
تولید پراکنده (شامل ۲۴۵ MW خودتامین)	۲۲۵۷	۲/۵	
انرژی‌های تجدید پذیر (شامل برای کمتر از ۱۰ MW)	۹۸۸	۱/۱	
دیزلی	۴۰۷	۰/۵	
کل ظرفیت نصب شده	۸۹۲۶۹	۱۰۰	
افزایش ظرفیت طی سال ۱۴۰۱		سهم (درصد)	
گازی	۱۷۸۴	۶۹/۱	
چرخه ترکیبی	۶۷۶	۲۶/۲	
برق آبی	۰	۰/۰	
آتمی	۰	۰/۰	
تولید پراکنده (DG, CHP)	۷۶	۲/۹	
انرژی‌های تجدید پذیر	۴۶/۴۸	۱/۸	
کل ظرفیت نصب شده ۱۴۰۱	۲۵۸۲	۱۰۰	
شرح	میزان	رشد نسبت به مدت مشابه سال قبل (%)	
قدرت عملی شبکه سراسری	۵۶۷۴۴	۶/۳	مگاوات
در زمان پیک ۱۴۰۱ (تاکون):	۱۱۲۰۰	۵/۰	
(ساعت ۱۵:۱۱، ۱۵:۲۵، ۱۴:۰۱/۰۵)	۶۷۹۴۴	۶/۱	
تولید همزمان شبکه سراسری	۵۱۱۷۶	۲/۹	
در زمان پیک ۱۴۰۱ (تاکون):	۸۲۲۰	۶۲/۸	
(ساعت ۱۵:۱۱، ۱۵:۲۵، ۱۴:۰۱/۰۵)	۵۹۳۹۶	۸/۵	
دریافت برون مرزی در پیک (۱۵:۱۱)	۳۷۱	۱۳/۸	
قدرت نامین شده در لحظه پیک سال ۱۴۰۱ (تاکون)	۵۹۷۶۷	۸/۵	
پیک تقاضا سال ۱۴۰۱ (مگاوات)	۶۹۴۵۷	۳/۶	
پیک روز (۱۰:۰۵ تا ۱۱:۰۵ ساعت ۲۰۱۱)	۶۶۰۵۹	۵/۲	
پیک شب (۱۰:۰۵ تا ۱۱:۰۵ ساعت ۲۱۰۸)	۶۶۰۵۹	۵/۲	
تولید ناپویژه برق کشور از ابتدای سال ۱۴۰۱	۲۳۸۹۰	۲/۳	
حرارتی و آتمی	۱۰۷۲۹	۱۱/۴	
برق آبی و بادی	۳۳۹۶۰	۳/۶	
جمع	۲۲۲۰	۲۷/۴	
انرژی دریافت شده برون مرزی ۱۴۰۱	۲۸۹۳	-۲/۸	

مگاوات

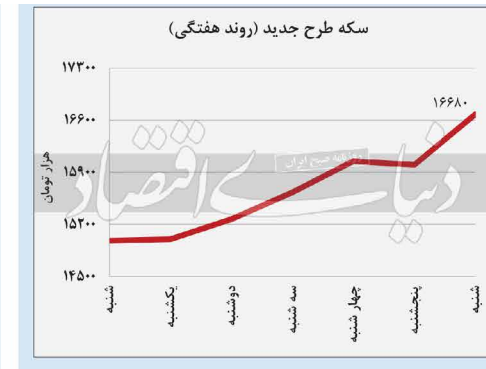
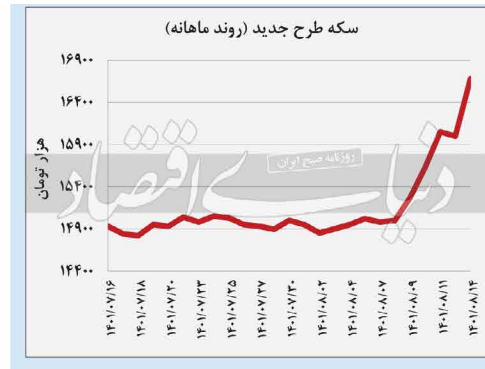


«دنیای اقتصاد» روند بازارهای مالی را بررسی می کند
بازگشت بازارها به مارتن رشد
 یکی از روش های پیش بینی قیمت ها، نگاه به روند گذشته آنها است. بر این اساس در این صفحه روندهای قیمتی بازارهای مهم ایران و جهان به نمایش گذاشته شده اند. همچنین در متن مربوط به هر قسمت روند آتی قیمت ها براساس شواهد موجود پیش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

مسکوک روز شنبه از سقف قیمتی تاریخی خود عبور کرد. به طوری که سکه امامی روز یاد شده در قیمت ۱۶ میلیون و ۶۸۰ هزار تومان داد و ستد شد. به این ترتیب فاصله ارزش ذاتی و بازاری این سکه مجددا افزایش پیدا کرد. به این ترتیب حساب آن بار دیگر به محدوده بیش از ۲ میلیون و ۳۰۰ هزار تومان رسید. عدهای از تحلیلگران معتقدند که با توجه به فضای هیجانی صعودی قوی ای که در بازار ارز ایجاد شده، انتظار می رود این تمایلات کماکان در صورت باقی ماندن شرایط فعلی برای روزهای آینده نیز ادامه داشته باشد و شاهد رکوردزنی های بیشتری در این خصوص باشیم. در مقابل نیز گفته می شود که با توجه به وضعیت موجود دیر یا زود بازارساز دست به کار خواهد شد و شرایط را کنترل می کند.

بازار طلای جهانی
آینده مبهم یا درخشان طلا

قیمت طلا در بازار جهانی به دنبال کاهش شاخص دلار در روزهای معاملاتی هفته اخیر با تمایلات صعودی همراه بود. خبر افزایش نرخ بیکاری در آمریکا در ماه اکتبر احتمال آرام تر شدن روند افزایش نرخ بهره فدرال رزرو را بیشتر کرد و باعث کاهش شاخص دلار و در نهایت رشد قیمت طلا شد. به طوری که این فلز گرانبها با رسیدن به سطح ۱۶۸۱ دلار در هر اونس توانست عملکرد مثبت ۱۲۵ / ۲ درصدی را در کارنامه هفتگی خود به ثبت برساند. به این ترتیب عدهای از تحلیلگران معتقدند در صورتی که گزارش تورم آمریکا که در هفته آینده منتشر می شود نشان از کاهش نرخ تورم داشته باشد، بهای طلا می تواند به سطوح ۱۷۰۰ دلار برسد. با توجه به اینکه کاهش قابل توجه دلار در هفته گذشته به رشد طلا کمک کرد؛ باید دید در هفته جاری چه رویدادهایی برای فلز زرد رقم خواهد خورد.



بازار سهام
جهش شاخص بورس

نماینگر اصلی بورس اوراق و بهادار تهران در اولین روز معاملاتی هفته، پس از پشت سر گذاشتن یک هفته مثبت، جهش صعودی چشمگیری داشت. به طوری که شاخص کل پس از ۹ روز نوسان در ابر کانال ۱ / ۲ میلیون واحد و حمایت قوی از بازار، توانست بیشترین مقدار رشد روزانه خود را از ۲۵ بهمن سال ۹۹ معادل ۳ / ۴۹ درصد رقم بزند. علاوه بر این پس از گذشت ۲۴ روز خروج پول سهامداران خرد، روز شنبه بازار سهام شاهد ۲۸۸ میلیارد تومان ورود پول حقیقی ها بود. همچنین ارزش معاملات خرد بورس (سهام و حق تقدم) در روز یاد شده به بیش از ۲ هزار و ۵۰۰ میلیارد تومان صعود کرد. این افزایش های ناگهانی بازار طی روزها و هفته های گذشته بی سابقه بوده است. بنابراین کارشناسان معتقدند که احتمالی قوی وجود دارد که بازار برای روزهای آینده مملو از هیجانات مثبت حمایتی باشد.

بازار سکه
هیجان سکه برای صعود

با توجه به افزایش های متداول نرخ دلار آزاد و بی ثباتی سکه امامی برای رشد، در نهایت این

بازار اوراق مسکن

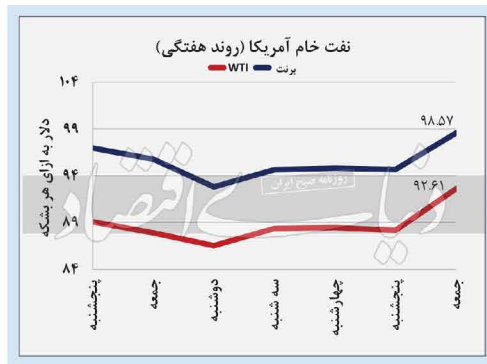
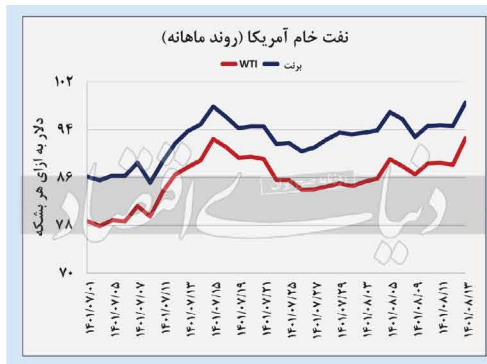
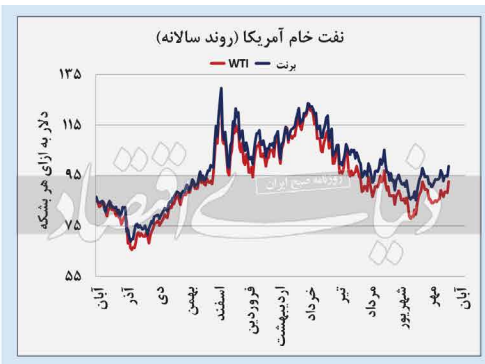
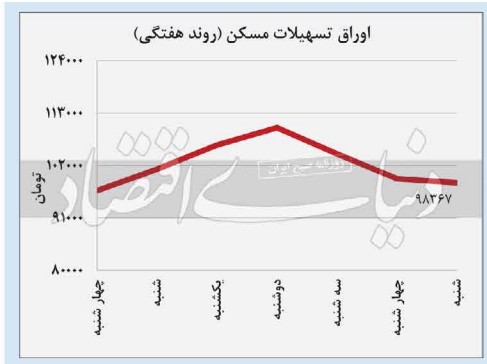
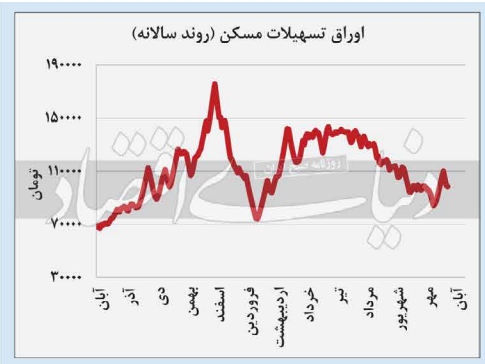
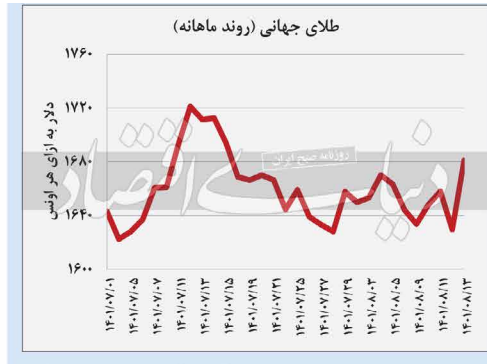
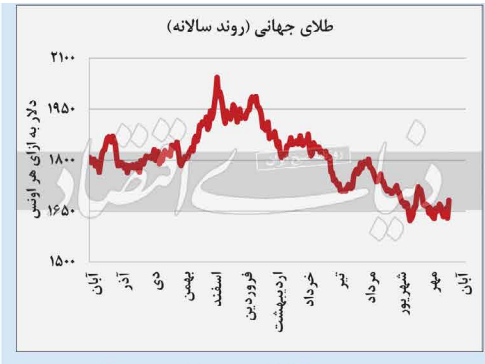
مسکن در تحریم عرضه

اوراق تسهیلات بانک مسکن مورد معامله در فرابورس روز شنبه را متعادل پشت سر گذاشتند. به طوری که در این میان نیز سه ۹۹۱۲ با تغییرات محدودتری معادل ۰/۸۷ درصد کاهش روز را به پایان رساند. به این ترتیب هر برگ از این اوراق روز گذشته با افت بیش از ۸۰۰ تومان کار خود را در قیمت پایانی ۹۸ هزار و ۳۶۷ تومان خاتمه داد. برخی از کارشناسان این حوزه بر این باور هستند که فشار رکود به بازار مسکن به حدی تشدید شده است که این روزها سازندگان برای گرفتن پروژه‌های جدید دست نگه داشته‌اند. بر این اساس با توجه به وضعیت فعلی بازار مسکن کشور گفته می‌شود که در شرایط ثبات اقتصادی امکان ورود سازندگان به بخش تولید مسکن فراهم می‌شود و ایجاد ثبات در بازار مصالح ساختمانی زمینه افزایش عرضه مسکن را فراهم خواهد کرد.

بازار نفت

مسیر صعودی هموار نفت

قیمت هر بشکه نفت خام برنت با رسیدن به سطح ۹۸ دلار و ۵۷ سنت توانست برای سومین هفته متوالی عملکرد هفتگی افزایشی را معادل ۱/۹۲ درصد ثبت کند. همچنین نفت وست‌تگزاس اینترمدییت نیز با قرارگیری در سطوح بالای ۹۰ دلار در هر بشکه سومین عملکرد مثبت هفتگی خود را با ۵/۳۶ درصد پشت سر گذاشت. بهای نفت عمدتاً به دلیل نگرانی از کمبود عرضه رشد کرده است. از جمله علل رشد قیمت نفت نیز احتمال کاهش محدودیت‌های کرونایی در چین و افزایش تقاضای این کشور است. همچنین با توجه به اینکه تحریم‌های ایالات متحده و متحدانش در GV علیه



نفت روسیه از ۵ دسامبر اجرایی می‌شود، انتظار می‌رود تا حد زیادی صادرات نفت روسیه کاهش یابد. تحریم‌های نفت خام روسیه، پایان عرضه ذخایر استراتژیک نفت آمریکا، کاهش ارزش دلار و کاهش تولید اوپک پلاس، شرایط عالی برای قیمت‌های بالای نفت ایجاد می‌کند.