

جناب آقای مهندس جلیل نواده اباذر صحرانی
مدیرعامل محترم گروه صنعتی پارس ساختار
بدینوسیله سندیکای صنعت برق ایران کسب عنوان
روابط عمومی برتر کشوری و دریافت نشان ستاره ملی
توسط شرکت پارس ساختار را تبریک عرض نموده، برای
جنابعالی و کارکنان محترم آن مجموعه، آرزوی موفقیت
روز افزون دارد.



برگزیده قیمت‌های
زنجیره معدن، صنایع
معدنی و انرژی
(داخلی و بین‌المللی)



هفتمین نمایشگاه و کنفرانس بین‌المللی
برق و انرژی عراق
7th Exhibition and Conference
Iraq Energy
۲۲ خرداد ماه ۱۴۰۱ تا ۲۰-۱۲-۲۰۲۲ June, 2022

صندوق نوآوری و شکوفایی

باجایرت ویژه
صندوق نوآوری و شکوفایی
از شرکت‌های دانش بنیان

BAGHDAD IRAQ
7IEE

شبه ۳۱ اردیبهشت ۱۴۰۱
۳۰۹۹
خبرنامه رسمی سندیکای صنعت برق ایران

سامانه خدمات
کسب و کار

در جلسه سندیکا و تامین اجتماعی مطرح شد؛

تاکید مدیران تامین اجتماعی بر پاسخگویی به شرکای اجتماعی

جلسه نمایندگان هیات مدیره سندیکای صنعت برق ایران با مدیران و معاونان سازمان تامین اجتماعی در ساختمان مرکزی این سازمان برگزار و موضوعات مورد پیگیری سندیکا بررسی شد.

در ابتدای جلسه گزارشی از روند پیگیری مشکلات بیمه‌ای شرکت‌های عضو سندیکا که از سال ۹۸ آغاز شده، ارائه شد و موضوعاتی که در دستور کار سندیکا قرار دارد، مطرح شد.

در این جلسه تاکید شد که مدیران سازمان تامین اجتماعی بر پاسخگویی متمرکز شده‌اند، در مورد مکاتبات سندیکا هم اعلام شد که هر مکاتبه سندیکا با این سازمان ظرف مدت یک ماه پاسخ داده خواهد شد.

در بخش بعدی جلسه اعلام شد که سازمان تامین اجتماعی به منظور ایجاد وحدت رویه برای شعب آموزش‌هایی در

جلسه نمایندگان هیات مدیره سندیکای صنعت برق ایران با مدیران و معاونان سازمان تامین اجتماعی اواخر فروردین ۱۴۰۱ در ساختمان مرکزی این سازمان برگزار و موضوعات مورد پیگیری سندیکا بررسی شد. در این جلسه مهدی مسائلی دبیر، هادی فقیه زاده عضو هیات مدیره و مهناز علی آبادی از کمیته مالی و بانکی سندیکا و همچنین عمران نعیمی مدیرکل دفتر امور حقوقی و دعاوی تامین اجتماعی، اسماعیل زاده مدیرکل اداره وصول حق بیمه، احمد اسفندیاری معاون فرهنگی و امور استانها و مهرداد قریب معاون بیمه‌ای سازمان حضور داشتند.

ادامه از صفحه قبل

نظر گرفته است. بنا شد آموزش شعبه هایی که شرکت‌های سندیکا در مراجعه به آنها با عملکرد قابل قبولی مواجه نشدند، در اولویت آموزش قرار بگیرد.

در ادامه اعلام شد که درخواست ضریب بیمه مقطوع ۴ درصد برای قراردادهای PC و EPC صنعت برق، بیست و یکم فروردین سال جاری با امضای مدیرعامل سازمان به هیات امنای تامین اجتماعی ارسال شده و برای تحقق سریعتر آن نامه وزارت نیرو یا توائیر لازم است.

در دستور کار قرار گرفتن سامانه تعیین ضریب حق بیمه هوشمند قراردادهای محور بعدی جلسه بود که با فعالیت این سامانه دستگاه‌های اجرایی قرارداد خام را در سامانه بارگذاری می‌کنند و حق بیمه آن‌ها در روز برگزاری مناقصه معلوم است. با اجرایی شدن این سامانه، ضریب حق بیمه از مکانیزم ابهامی خارج و شفاف خواهد شد.

در ادامه نمایندگان سازمان تامین اجتماعی گزارشی از رسیدگی‌های هیات‌های بدوی و تجدیدنظر ارائه و اعلام کردند که زمان این رسیدگی‌ها به ۳۵ روز رسیده است. نتیجه رسیدگی‌ها نیز به این صورت بوده که ۵۷ درصد به نفع کارفرما، ۱۱ درصد به مرحله حسابرسی رسیده و در الباقی حکم سازمان تایید شده و به ضرر کارفرما بوده است.

همچنین اعلام شد که ضریب بیمه مقطوع با موافقت توائیر به وزارت نیرو ارسال شده است، این ضریب مقطوع به نفع کارفرمایان، واگذارندگان کار و سازمان تامین اجتماعی خواهد بود، این نفع سه جانبه بسیار

ارزشمند است.

در بخش پایانی جلسه تاکید شد که تعامل بین سازمان تامین اجتماعی و شرکای اجتماعی خود که فعالان صنعت برق نیز بخشی از این شرکا هستند، باید دو سویه و دوستانه باشد چرا که منافع متقابل بین طرفین وجود دارد و تعامل دو طرفه است که این منافع را تامین می‌کند.

نخستین رویداد بین‌المللی خصوصی‌سازی در اقتصاد ایران

افزایش ساعت کاری ساتنا از اول خردادماه

براساس اعلام بانک مرکزی از اول خردادماه، ارسال دستور پرداخت‌های ساتنا برای مشتریان تا ساعت ۱۴:۳۰ امکان‌پذیر است.

به گزارش ایمننا و به نقل از بانک مرکزی، با توجه به تغییر ساعات کاری بانک‌ها بعد از ایام ماه مبارک رمضان و افزایش زمان پایان تعیین وضعیت چک‌های رمزدار در سامانه چکاوک، از اول خردادماه سال جاری ساعات خاتمه پذیرش و پردازش دستور پرداخت در سامانه ساتنا برای دستور پرداخت‌های بین‌مشری ۱۴:۳۰ برای دستور پرداخت‌های بین‌بانکی ساعت ۱۵ تعیین شده است.

در خصوص سامانه پایا، ساعات شروع پردازش چرخه‌ها بدون تغییر و همانند گذشته خواهد بود. پیش از این ساعت خاتمه پذیرش دستور پرداخت در ساتنا برای مشتریان ساعت ۱۴ بوده است.



۱۴ هزار مگاوات کمبود برق در اوج بار تابستان امسال

دبیر سندیکای صنعت برق ایران گفت: برای اوج بار مصرف امسال، ۱۴ هزار مگاوات کمبود برق وجود دارد.

مهدی مسائلی، دبیر سندیکای صنعت برق ایران در گفتگوی اختصاصی با خبرنگار خبرگزاری صدا و سیما اظهار کرد: صنعت زیرساختی برق با بیش از ۳۸ میلیون مشترک در سراسر کشور، در سال‌های اخیر با چالش کمبود مواجه شده و به همین علت مورد توجه قرار گرفته است.

مسائلی افزود: برای اوج بار مصرف امسال، ۱۴ هزار مگاوات کمبود برق وجود دارد، اما می‌توان برای جبران کمبود بار، از هم اکنون برای سال ۱۴۰۲ برنامه ریزی‌های قانونی، مالی و اقتصادی کرد.

دبیر سندیکای صنعت برق ایران در پایان تاکید کرد: مطالبات انباشته شده بخش خصوصی از دولت و سهم کمتر از یک درصدی انرژی تجدیدپذیر در این صنعت هم سبب کاهش جذابیت سرمایه گذاری شده است؛ بنابراین همه چیز با اصلاح قیمت حل نمی‌شود و این تنها یکی از راه‌های نجات این صنعت است. برای اوج بار ۱۴۰۲، حتما باید کل زنجیره تامین این صنعت توجه شود تا به امید شرایط آب و هوا نباشیم.

رئیس کل بانک مرکزی با اشاره به ظرفیت‌های صنعتی استان آذربایجان شرقی تصریح کرد: شبکه بانکی باید موضوع گشایش اعتباری داخلی برای بنگاه‌های تولیدی بخش خصوصی را بطور ویژه دنبال کنند و بانک مرکزی بانک‌های را که در این زمینه اهتمام ویژه داشته باشند حتما تشویق و حمایت می‌کند.

صالح‌آبادی همچنین با اشاره به اجرای طرح تامین مالی زنجیره تولید و هدفمند شدن اعطای تسهیلات بانکی به بخش مولد تولید گفت: بانک‌ها به ویژه بانک‌های خصوصی باید در این عرصه، نقش اصلی خود را برای حمایت از بخش خصوصی تولید ایفا کنند.

رئیس کل بانک مرکزی در ادامه با اشاره به موضوع اعتبارسنجی در اعطای تسهیلات تاکید کرد: اولویت اول در بانک‌ها، اعتبار مشتریان است و باید مبنای اعطای تسهیلات بانکی به مشتریان خوش حساب باشد.

صالح‌آبادی همچنین وارد کردن ارز اسکناس ناشی از صادرات را بلامانع دانست و گفت: تخصیص ارز به کالاهای اساسی و مواد اولیه کارخانجات و ماشین آلات بنگاه‌های تولیدی جزو اولویت‌های دولت است.

علی صالح‌آبادی، مسدودی وجوه برای تسهیلات (قبل و بعد از اعطای تسهیلات) را غیرمجاز دانست و گفت: بانک‌ها نیز در حال اصلاح رویه خود هستند و بخشنامه بانک مرکزی در این باره را در دستور کار باید قرار دهند.

در این جلسه استاندار، نمایندگان بخش خصوصی و نمایندگان مجلس شورای اسلامی نیز دغدغه‌ها، پیشنهادها و برنامه‌های خود را برای توسعه و رونق تولید در استان آذربایجان شرقی اظهار کردند.



گشایش اعتبارات ریالی داخلی برای تولیدکنندگان در دستور کار شبکه بانکی

رئیس کل بانک مرکزی در جمع مدیران و تولیدکنندگان بخش خصوصی استان آذربایجان شرقی گفت: شبکه بانکی باید گشایش اعتبارات ریالی داخلی برای بنگاه‌های تولیدی بخش خصوصی را به طور ویژه دنبال کند و بانک مرکزی، بانک‌هایی را که در این زمینه اهتمام ویژه داشته باشند را حتما تشویق و حمایت می‌کند.

به گزارش روابط عمومی بانک مرکزی، علی صالح‌آبادی با حضور در نشست شورای گفتگوی اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی تبریز، ضمن تاکید بر صنعتی بودن این استان و حضور جدی بخش خصوصی در پیشبرد آن تصریح کرد: شبکه بانکی موضوع سرمایه در گردش بنگاه‌های اقتصادی، صنعتی و تجاری را با حساسیت ویژه دنبال کند.

جمهوری اسلامی ایران	
بنگاه ملی	
بخشنامه	
شماره	تاریخ
۱۴۰۱	۱۳۰۱/۰۲/۱۰
موضوع: معافیت سالانه حقوق و هزینه نرخ مالیات بر درآمد حقوق سال ۱۴۰۱ وفق مقررات جزء ۵ بند الف) و بند ۱- (ب) تبصره ۱۲ قانون بودجه سال ۱۴۰۱ کل کشور	
با توجه به مقررات جزء ۵ بند الف) تبصره ۱۲ قانون بودجه سال ۱۴۰۱ کل کشور مقرر می‌گردد:	
۱- سقف معافیت مالیاتی موقوع ماده (۱۴۴) قانون مالیات‌های مستقیم در سال ۱۴۰۱ میان ششصد و هفتاد و دو میلیون (۷۰۲,۰۰۰,۰۰۰) ریال تعیین می‌شود.	
۲- نرخ مالیات بر درآمد حقوق کارکنان دولتی و غیر دولتی اعم از مجموع مشمول در احکام کارگزینی شامل حق تسخیر، حق شغل، فوق العاده معیشت و فوق العاده مستمر و غیر مستمر و سایر پرداختی‌ها و کارانه به استثنای حقوق پایان سال به شرح ذیل می‌باشد:	
- نسبت به مازاد ششصد و هفتاد و دو میلیون (۷۰۲,۰۰۰,۰۰۰) ریال تا یک میلیارد و هشتصد میلیون (۱,۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰) ریال، ده درصد (۱۰٪)	

بخشنامه معافیت سالانه حقوق و نرخ مالیات بر درآمد حقوق ۱۴۰۱

بخشنامه سازمان امور مالیاتی موضوع معافیت سالانه حقوق و همچنین نرخ مالیات بر درآمد حقوق سال ۱۴۰۱ وفق مقررات جزء ۵ بند الف و بند ب تبصره ۱۲ قانون بودجه سال ۱۴۰۱ کل کشور ابلاغ شد.

بخشنامه سازمان امور مالیاتی موضوع معافیت سالانه حقوق و همچنین نرخ مالیات بر درآمد حقوق سال ۱۴۰۱ وفق مقررات جزء ۵ بند الف و بند ب تبصره ۱۲ قانون بودجه سال ۱۴۰۱ کل کشور طی نامه شماره ۷/۱۴۰۱/۲۰۰ مورخ ۱۴۰۱/۰۲/۱۰ توسط رییس کل سازمان امور مالیاتی کشور ابلاغ شد.

[مشاهده بخشنامه](#)

انتصاب‌های جدید در صنعت برق؛

پیرپیران معاون هماهنگی توزیع توانیر شد

مهندس آرش کردی با صدور احکام جداگانه‌ای، مهندس اله داد را به سمت معاون انتقال و تجارت خارجی توانیر، مهندس پیرپیران را به سمت معاون هماهنگی توزیع توانیر و دکتر داوود فرخزاد را به سمت دستیار ویژه مدیر عامل منصوب کرد.

همچنین براساس احکام دیگر صادر شده توسط مدیر عامل شرکت توانیر، مهندس طاهرکیا مهر به عنوان مدیر عامل توزیع نیروی برق آذربایجان غربی و مهندس حمیدرضا کریمی فرد به سمت مدیر عامل توزیع نیروی برق استان فارس منصوب شدند.



«دنیای اقتصاد» روند بازارهای مالی را بررسی می کند

آرام شدن التهاب 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.

بازار سهام

صعود نرم بورس

بازار سهام معاملات هفته اخیر را با تمایلات صعودی پشت سر گذاشت. به طوری که شاخص کل با عملکرد هفتگی مثبت ۲ درصدی توانست جایگاه خود را از سطح یک میلیون و ۵۶۴ هزار واحد تا نزدیکی مرز ۱/۶ میلیون واحدی افزایش دهد. به طوری که نماگر اصلی تالار شیشه ای در روز سه شنبه به بالای مرز یاد شده صعود کرد. اما ورود شاخص به کانال جدید به دلیل افزایش فشار فروش در پالایشی ها موقتی بود و باعث شد تا در آخرین روز معاملات هفته گذشته کار خود را در سطح یک میلیون و ۵۹۴ هزار واحد به پایان برساند. علاوه بر این لازم به ذکر است که حقیقی های بازار با وجود تمایلات صعودی تمایلی به ثبت خالص خریدی مثبت نداشتند. به گفته برخی از کارشناسان با توجه به انتشار گزارش های مالی شرکت ها و روند نرخ دلار انتظار می رود بورس تمایلات صعودی خود را در هفته جاری حفظ کند.

بازار سکه

الکلنگ بازی سکه

بازار طلا و سکه طی معاملات هفته اخیر با توجه به تغییرات محدود نرخ دلار در بازار آزاد و همچنین

نوسانات رفت و برگشتی طلا در بازار جهانی عملکرد مثبتی را به همراه نداشت. به طوری که این فلز گرانبهای داخلی در طول هفته گذشته تا سقف ۱۴ میلیون و ۵۰۰ هزار تومان نیز رشد کرد و با قرار گرفتن در یک روند نزولی ملایم در روزهای پایانی هفته به زیر سطح ۱۴ میلیون تومان نیز افت پیدا کرد. بر این اساس سکه امامی با عملکرد هفتگی منفی ۳/۷۸ درصدی داد و ستدهای خود را در سطح ۱۴ میلیون و ۵۰ هزار تومان به پایان رساند. به این ترتیب برخی از کارشناسان این حوزه بر این باور هستند که با توجه به بالا بودن حباب سکه یاد شده ریسک معاملاتی آن همچنان بالا است و سرمایه گذاران معاملات خود را با احتیاط بیشتری انجام می دهند.

بازار طلای جهانی

صعود متزلزل طلای جهانی

طلای جهانی به دلیل ترس و نگرانی از سیاست های پولی فدرال رزرو برای افزایش نرخ بهره برای کنترل تورم و همچنین رشد شاخص دلار در وضعیت متزلزلی



قرار دارد. اما برخلاف انتظارات نزولی بازار روز جمعه این فلز گرانبها با حمایت سرمایه گذاران روبه رو شد و از رشد قیمت جلسه قبل خود حمایت کرد. بر این اساس طلا در بازار جهانی روز گذشته (در ساعت ۱۶) به قیمت ۱۸۴۱ دلار و ۴۵ سنت مورد معامله قرار گرفت. به گفته برخی از تحلیلگران، طلا همواره یک سرمایه گذاری ایمن در زمان افزایش تورم بوده است. بنابراین شدت گرفتن نگرانی درباره روند صعودی تورم در اروپا و سایر مناطق دنیا می تواند از قیمت این فلز گرانبها در بحبوحه افزایش چالش ها در اقتصاد دنیا حمایت کند. با این حال طلا در کشمکش بین تقاضای بالا به خاطر شرایط تورم و سیاست های فدرال رزرو

برای کنترل تورم گیر افتاده است.

بازار اوراق مسکن

رفت و برگشت تسه

اوراق تسهیلات بانک مسکن که در بازار فرابورس مورد معامله قرار می‌گیرد هفته گذشته را صعودی آغاز کرد و جایگاه خود را از بالای سطح ۱۲۲ هزار تومان به بیش از ۱۴۱ هزار تومان تا اواسط هفته افزایش داد. اما این روند صعودی از روز دوشنبه تغییر کرد و باعث شد تا عمده این اوراق تسهیلات بانکی مجدداً به محدوده ۱۳۴ هزار تومان بازگردند. بر این اساس نیز «تسه ۹۹۱۲» کار خود را در قیمت پایانی ۱۳۴ هزار و ۶۳۰ تومان خاتمه داد. به این ترتیب اوراق تسهیلات یاد شده توانست عملکرد مثبت ۹/۸۵ درصدی را در کارنامه هفتگی خود به ثبت برساند. گفته می‌شود با افزایش بهای اوراق تسهیلات مسکن و قرار گرفتن قیمت این اوراق در سطوح بالا، هزینه دریافت وام خرید مسکن برای متقاضیان ملک در سطوح بالایی قرار گرفته که توان متقاضیان را کاهش داده است.

بازار نفت

نگرانی نفت از آمارهای اقتصادی

بهای شاخص‌های نفتی روز جمعه با توجه به ملتهب بودن نگرانی‌هایی مبنی بر تضعیف رشد اقتصاد جهانی و تحت‌الشعاع قرار گرفتن طلای سیاه از بازگشت نسبی تقاضا در چین با کاهش محدودیت‌های سخت قرنطینه کرونایی تغییرات محدودی داشت. بر این اساس نفت خام برنت روز گذشته (در ساعت ۱۶) به قیمت ۱۱۲ دلار و ۷۲ سنت در هر بشکه مورد معامله قرار گرفت. اما نفت وست تگزاس اینترمدییت روز گذشته در قیمت ۱۱۲ دلار و ۴۵ سنت معامله شد. برخی از کارشناسان بازار نفت بر این باور هستند که اگر آمارهای رشد ایالات متحده آمریکا به روند ضعیف خود ادامه دهد، این احتمال وجود دارد که قیمت



هر بشکه نفت در یک روند رفت و برگشتی با برآیند منفی گرفتار شود. بنابراین انتظار می‌رود تا مشخص شدن آمارهای اقتصادی روند قیمت‌ها با شیب ملایمی و تغییرات محدود بازگشتی ادامه داشته باشد.

حضور شرکت‌های ایرانی فعال در صنعت برق در پروژه‌های سوریه بدون برگزاری مناقصه

حضور شرکت‌های ایرانی فعال در صنعت برق در پروژه‌های سوریه بدون برگزاری مناقصه

مدیرعامل ساتکاب با حضور در کنفرانس سرمایه گذاری برق و انرژی‌های تجدیدشونده در کشور سوریه، طی مذاکراتی با مقامات بلندپایه این کشور، بر توسعه همکاری‌های طرفین در حوزه انرژی تأکید کرد.

به گزارش ایلنا از وزارت نیرو، «مجتبی اکبری» در بدو ورود به کشور سوریه، طی مذاکراتی با «مهدی سبحانی» سفیر ایران در سوریه به بحث و گفت و گو پیرامون مسائل و مشکلات شرکت‌های ایرانی فعال در بخش انرژی و رفع آنها جهت حضور در بازار انرژی سوریه پرداختند.

«بررسی ظرفیت‌های موجود در کشور سوریه جهت اجرای پروژه‌ها»، «شناسایی موانع حضور شرکت‌های ایرانی در سوریه»، «تقویت و تسهیل سرمایه گذاری در سوریه»، «استفاده بهینه از پتانسیل شرکت‌های دانش بنیان و بخش خصوصی ایرانی در حوزه آب و برق»، «تولید تجهیزات و کالاهای آب و برق در سوریه و راه‌های افزایش صادرات آنها» از جمله مباحثی بود که در این نشست مورد توجه و تأکید قرار گرفت.

اکبری در این نشست ضمن اشاره به توانمندی‌های خوب ایران در زمینه‌های «تولید ترانسفورماتور»، «کنترل‌های آب و برق»، «تجهیزات و کالای آب و برق» در کشورمان از سوی شرکت‌های بخش خصوصی و دانش بنیان ایرانی، برای حضور در بازار انرژی سوریه اعلام آمادگی کرد.

سبحانی نیز ضمن ابراز خرسندی از فرصت حضور رئیس هیئت مدیره و مدیرعامل ساتکاب به عنوان نماینده وزارت نیرو در سوریه ابراز امیدواری کرد؛ با حضور مسئولان و فعالان سوری در صنعت آب و برق و بازدید از توان تولید و دانش فنی بخش خصوصی و دولتی در ایران، زمینه توسعه هر چه بیشتر همکاری‌ها فراهم گردد.

تأکید وزیر برق سوریه بر توسعه همکاری‌های دو کشور

در ادامه همچنین «غسان الزامل» وزیر برق سوریه در دیدار با «مجتبی اکبری» رئیس هیئت مدیره و مدیرعامل شرکت مادر تخصصی ساتکاب، ضمن خوشامدگویی و ابراز علاقه نسبت به تعمیق روابط دوستانه با ایران بعنوان کشور دوم خود گفت: کمبود انرژی به ویژه «برق» در سوریه شرایط مناسبی را برای حضور شرکت‌های دولتی و خصوصی ایرانی جهت رفع نیازهای موجود در این زمینه فراهم کرده و سوریه نیز از این امر استقبال می‌کند.

وی ضمن اشاره به حضور برخی از شرکت‌های ایرانی مانند «مپنا» در سوریه و اقدام به بازسازی نیروگاه‌ها از سوی آنها اظهار کرد: نیاز سوریه به انرژی‌های بادی و خورشیدی و توانمندی ایران در این عرصه‌ها، بستر مناسبی ایجاد کرده تا کمبود سوخت کشور از این طریق رفع گردد.

اکبری نیز ضمن اظهار خشنودی از حضور در کشور دوست و برادر سوریه گفت: علاقه ایران به کشور سوریه با وجود نقاط مشترک فراوان جغرافیایی، فرهنگی و مذهبی موجب حضور من بعنوان نماینده وزیر نیرو در سوریه گشت تا با توجه به سابقه حضور شرکت‌های دولتی و خصوصی ایرانی در این کشور، با بهره از ظرفیت و توان علمی و تکنولوژی‌های

موجود در ایران بتوانیم زمینه افزایش تعاملات دو کشور در حوزه تجدیدپذیرها و برق و تامین نیازهای سوریه در زمینه انرژی را فراهم نماییم.

رئیس هیئت مدیره و مدیرعامل شرکت ساتکاب در ادامه به همکاری‌های شرکت «ساتبا» و وزارت برق سوریه در بخش انرژی تجدید شونده اشاره و خاطرنشان کرد: سابقه همکاری‌های ایران و سوریه با بهره گیری از پتانسیل شرکت‌های ایرانی در بخش‌های مختلف بسیار درخشان بوده و امیدواریم این امر با رایزنی‌های صورت گرفته و ارائه راهکارهای بیشتر تقویت گردد.

گفتنی است، اکبری در پایان این دیدار از وزیر برق سوریه جهت بازدید از کارخانجات تولید کننده تجهیزات و کالای برق مانند «کابل‌های فشارقوی برق»، «تجهیزات انتقال برق»، «ترانسفورماتور» و دیگر ظرفیت‌های موجود در ایران، دعوت به عمل آورد.

مدیرعامل شرکت مادر تخصصی ساتکاب در دیدار با معاون وزیر برق سوریه که همزمان با برگزاری «کنفرانس سرمایه گذاری برق و انرژی‌های تجدیدشونده» در کشور سوریه برگزار شد، به ارائه نکات راهبردی جهت توسعه همکاری‌های دو کشور در زمینه صنعت برق و انرژی‌های تجدیدشونده پرداختند.

«واگذاری پروژه‌های بخش صنعت برق بدون برگزاری مناقصه به شرکت‌های ایرانی، با توجه به اینکه سرمایه گذار خود شرکت‌های ایرانی می‌باشند» از دیگر مواردی است که در این جلسه بیان شد. بر اساس این گزارش، «بررسی چالش‌های سرمایه گذاری و تشویق ورود سرمایه گذار به بخش تولید و توزیع برق»، «یافتن فرمول‌های نوآورانه برای توسعه در این خصوص» و «بهره گیری از

دانش و تجربیات ایران در اجرایی کردن پروژه‌ها در سوریه به استفاده از نیروهای متخصص ایرانی» نیز از دیگر مواردی بود که در این جلسه به آن پرداخته شد.

معاون وزیر برق سوریه ضمن تأکید بر اینکه هیچ مانعی بر سر راه فعالیت شرکت‌های ایرانی در این کشور وجود ندارد، تصریح کرد: سوریه آمادگی کامل برای حضور شرکت‌های ایرانی در اجرای پروژه‌های مختلف را داراست و همچنین علاقه‌مند به واگذاری مکانی در سوریه جهت راه اندازی خط مونتاژ تجهیزات و کالاهای برق ایرانی در سوریه نیز بوده تا با سرعت و سهولت بیشتری امکان استفاده از کالا و تجهیزات حوزه برق ایرانی فراهم گردد.

رئیس هیئت مدیره و مدیرعامل شرکت مادر تخصصی ساتکاب در نشست با مشاور معاون اول رئیس جمهور و دبیرستاد توسعه روابط اقتصادی ایران و سوریه به بررسی مجموعه توانمندی‌های ایران و راه‌های گسترش روابط اقتصادی ایران و سوریه در حوزه انرژی به ویژه صنعت برق، آب و تجدیدشونده‌ها پرداختند.

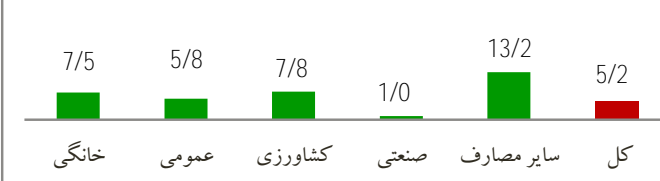
بر اساس این گزارش، حمایت از سرمایه‌گذاران و فعالان صنعت برق، آب و تجدیدشونده‌ها از جمله شاخص‌های اصلی گفت و گو در این جلسه بود تا قادر به هدایت ظرفیتهای موجود، و ارتقاء سطح همکاری‌های تجاری و اقتصادی طرفین باشیم.

مجتبی اکبری ضمن اشاره به ظرفیتهای عالی شرکت‌های دانش بنیان در زمینه صنعت آب و برق ایران، بر شناسایی هر چه بیشتر توانمندی‌ها و شناسایی موانع و مشکلات احتمالی بر سر راه تولید و حضور در کشور سوریه تأکید و خاطرنشان کرد: ایران از پتانسیل خوبی در شرکت‌های دانش بنیان و استارت‌آپ در صنعت آب، برق و تجدیدشونده‌ها

سهم مصارف مختلف در کشور (درصد)

شرح	سال ۱۳۹۹	سال ۱۴۰۰
خانگی	۳۱/۷	۳۲/۴
عمومی	۸/۵	۸/۵
کشاورزی	۱۴/۲	۱۴/۵
صنعتی	۳۷/۲	۳۵/۷
سایر مصارف (تجاری)	۶/۸	۷/۳
روشنایی معابر	۱/۷	۱/۵

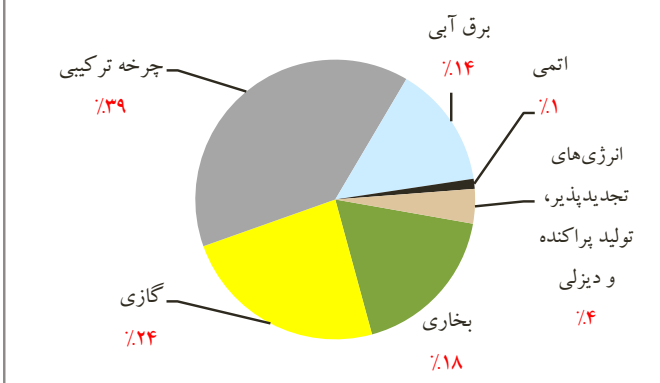
رشد فروش نسبت به مدت مشابه سال قبل



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



وضعیت فروش، مشترکین، شبکه توزیع و برق روستایی

شرح	سال ۱۳۹۹	سال ۱۴۰۰	واحد
کل فروش	۲۹۰۸۴۷	۳۰۵۹۵۸	میلیون کیلووات ساعت
خانگی	۹۲۲۸۳	۹۹۲۲۸	
عمومی	۲۴۵۸۶	۲۶۰۱۳	
کشاورزی	۴۱۲۸۸	۴۴۵۰۲	
صنعتی	۱۰۸۰۷۴	۱۰۹۱۸۸	
سایر مصارف (تجاری)	۱۹۷۴۱	۲۲۳۴۸	
روشنایی معابر	۴۸۷۶	۴۶۸۰	
جمع کل مشترکین	۳۷۶۱۸	۳۸۶۱۸	هزار مشترک
خانگی	۳۰۱۷۰	۳۰۸۸۶	
عمومی	۱۷۸۸	۱۸۴۳	
کشاورزی	۴۸۲	۵۰۳	
صنعتی	۲۶۰	۲۶۷	
سایر مصارف (تجاری)	۴۹۱۸	۵۱۲۰	
شبکه توزیع	سال ۱۳۹۹	سال ۱۴۰۰	واحد
طول شبکه فشار متوسط	۴۴۳	۴۵۰	هزار کیلومتر
طول شبکه فشار ضعیف	۳۸۱	۳۸۷	
تعداد ترانسفورماتورها	۷۷۳	۷۹۶	هزار دستگاه
ظرفیت ترانسفورماتورها	۱۳۱۲۱۳	۱۳۴۴۷۵	مگاوات آمپر
روستای برقدار	سال ۱۳۹۹	سال ۱۴۰۰	واحد
کل روستاهای برقدار شده	۵۷۷۵۵	۵۷۹۹۶	روستا
تعداد خانوار برقدار	۴۵۰۷	۴۵۱۰	هزار خانوار
طول شبکه فشار متوسط روستایی	۱۴۶/۷	۱۴۷/۲	هزار کیلومتر
طول شبکه فشار ضعیف روستایی	۱۰۰/۵	۱۰۰/۶	
تعداد ترانسفورماتور روستایی	۷۷۹۱۱	۷۸۱۹۷	دستگاه
ظرفیت ترانسفورماتور روستایی	۷۷۳۴	۷۷۴۶	مگاوات آمپر

برخی شاخص‌های سالانه صنعت برق

شرح	سال ۱۳۹۹	سال ۱۴۰۰	واحد
قدرت سرانه	۱۰۱۷	۱۰۴۲	وات
تولید سرانه	۴۰۷۴	۴۲۶۳	کیلووات ساعت
مصرف سرانه	۳۴۶۱	۳۶۲۹	کیلووات ساعت
متوسط مصرف مشترکین خانگی	۳۰۵۹	۳۲۱۳	کیلووات ساعت



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 1401/02/23



<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 فروردین ۱۴۰۱
۴۰۰ کیلوولت	۲۲۱۵۵	۰	۲۲۱۵۵
۲۳۰ کیلوولت	۳۳۱۰۴	۰	۳۳۱۰۴
جمع انتقال	۵۵۲۵۹	۰	۵۵۲۵۹
۱۳۲ کیلوولت	۲۴۸۰۵	۰	۲۴۸۰۵
۱۳۲ و ۱۶۶ کیلوولت	۵۰۹۵۸	۰	۵۰۹۵۸
جمع فوق توزیع	۷۵۷۶۳	۰	۷۵۷۶۳
جمع کل خطوط	۱۳۱۰۲۲	۰	۱۳۱۰۲۲
۴۰۰ کیلوولت	۸۰۲۰۳	۰	۸۰۲۰۳
۲۳۰ کیلوولت	۹۴۷۱۳	۳۵	۹۴۷۴۸
جمع انتقال	۱۷۴۹۱۶	۳۵	۱۷۴۹۵۱
۱۳۲ کیلوولت	۳۸۳۶۱	۰	۳۸۳۶۱
۱۳۲ و ۱۶۶ کیلوولت	۸۱۹۷۳	۱۴۸	۸۲۱۲۱
جمع فوق توزیع	۱۲۰۳۳۴	۱۴۸	۱۲۰۴۸۲
جمع کل پست‌ها	۲۹۵۲۵۰	۱۸۳	۲۹۵۴۳۳
جمع کل پست‌های بلافاصل	۹۵۵۴۸	۶۰۰	۹۶۱۴۸
جمع کل پست‌ها (شامل بلافاصل)	۳۹۰۷۹۸	۷۸۳	۳۹۱۵۸۱

ماخذ: شرکت‌های برق منطقه‌ای

پروژه‌های خطوط و پست‌های با بیش از ۸۵ درصد پیشرفت

شرح	تا پایان اسفند سال ۱۴۰۰
۴۰۰ کیلوولت	۴۰۰
۲۳۰ کیلوولت	۳۹۰
جمع انتقال	۷۹۰
۱۳۲ کیلوولت	۹۴۵
۱۳۲ و ۱۶۶ کیلوولت	۴۴۶
جمع فوق توزیع	۱۳۹۱
جمع کل طول خطوط	۲۱۸۱
۴۰۰ کیلوولت	۴۰۰
۲۳۰ کیلوولت	۱۵۷۰
جمع انتقال	۱۹۷۰
۱۳۲ کیلوولت	۷۸۵
۱۳۲ و ۱۶۶ کیلوولت	۱۳۲۵
جمع فوق توزیع	۳۱۱۰
جمع کل ظرفیت پست‌ها	۴۰۸۰

ماخذ: شرکت‌های برق منطقه‌ای

سوخت مصرفی نیروگاه‌های شبکه سراسری از ابتدای سال تا ۱۴۰۱/۰۲/۲۳

شرح	میزان	رشد نسبت به مدت مشابه سال قبل (%)	واحد
گاز	۹۹۵۶	-۱۳/۵	میلیون متر مکعب
گازوئیل	۱۱۹۰	۵۴۶/۷	میلیون لیتر
نفت کوره	۴۹۶	۱۱۹/۵	
جمع	۱۱۶۴۲	-۲/۲۷	

عملکرد و پیش‌بینی بهره‌برداری از واحدهای نیروگاهی سال ۱۴۰۱

تاریخ بهره‌برداری	نام نیروگاه	نوع واحد	شماره واحد	جمع ظرفیت (مگاوات)
عملکرد				
۱۴۰۱	تجدید پذیر			۶
۱۴۰۱/۰۱/۱۵	پارس جنوبی (صنایع بزرگ)	چرخه ترکیبی	۱	۱۶۰
۱۴۰۱/۰۲/۰۹	پاسارگاد قشم	گازی	۴	۳۲۰
جمع عملکرد از ابتدای سال ۴۸۶				

پیش‌بینی بهره‌برداری از واحدهای نیروگاهی سال ۱۴۰۱

پیش‌بینی				
۱۵۰	تولید پراکنده			
۴۹۴	تجدید پذیر			
۳۲۴	زرنند کرمان	چرخه ترکیبی		
۳۰۷	دوکوهه	چرخه ترکیبی		
۵۸	طرشت (۱ واحد نیروگاهی)	گازی		
۱۲۶	زاهدان	گازی		
۴۲	جاسک	گازی		
۴۲	درود	گازی		
۱۶۰	خرم آباد ۱	چرخه ترکیبی		
۲۹۳	دالاهو	چرخه ترکیبی		
۳۶۶	سبزوار (۲ واحد نیروگاهی)	چرخه ترکیبی		
۳۶۶	تربت حیدریه (۲ واحد نیروگاهی)	چرخه ترکیبی		
۳۲۴	پتروشیمی ایران	چرخه ترکیبی		
۱۶۰	ارومیه (۱ واحد بخاری)	چرخه ترکیبی		
۳۲۰	سبلان (۲ واحد نیروگاهی)	چرخه ترکیبی		
۳۴۰	رودشور (۱ واحد بخاری)	چرخه ترکیبی		
۱۶۰	فردوسی (توس) (۱ واحد بخاری)	چرخه ترکیبی		
۳۲۰	عسلویه (۲ واحد نیروگاهی)	چرخه ترکیبی		
۱۷۰	تلمبه ذخیره ای آزاد	برقایی		
۱۶۰	گتوند	برقایی		
جمع پیش‌بینی تا پایان سال ۴۶۸۲				
جمع عملکرد و پیش‌بینی سال ۵۱۶۸				

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

ظرفیت نامی، عملی، تولید و نیاز مصرف تا ۱۴۰۱/۰۲/۲۳

ظرفیت نصب شده نیروگاهی	میزان	سهم (درصد)	واحد
بخاری	۱۵۸۲۹	۱۸/۰	
گازی	۲۰۹۶۰	۲۳/۸	
چرخه ترکیبی	۳۴۲۴۶	۳۸/۹	
برق آبی	۱۲۴۴۲	۱۴/۱	
اتمی	۱۰۲۰	۱/۲	
تولید پراکنده (شامل ۲۴۵ MW خودتامین)	۲۱۶۸	۲/۵	
انرژی‌های تجدید پذیر (شامل برقی کمتر از ۱ MW)	۹۳۹	۱/۱	
دیزل	۴۰۷	۰/۵	
کل ظرفیت نصب شده	۸۸۰۱۱	۱۰۰	
افزایش ظرفیت طی سال ۱۴۰۱			
گازی	۳۲۰	۶۵/۹	
چرخه ترکیبی	۱۶۰	۳۲/۹	
برق آبی	۰		
اتمی	۰		
تولید پراکنده (DG, CHP)	۰		
انرژی‌های تجدید پذیر	۶	۱/۲	
کل ظرفیت نصب شده ۱۴۰۱	۴۸۶	۱۰۰	
شرح			
قدرت عملی شبکه سراسری در زمان پیک ۱۴۰۱ (تاکتون: ساعت ۱۵:۰۴، ۱۴۰۱/۰۲/۲۱)	۵۷۵۴۲	۳/۴	حرارتی و اتمی
تولید همزمان شبکه سراسری در زمان پیک ۱۴۰۱ (تاکتون: ساعت ۱۵:۰۴، ۱۴۰۱/۰۲/۲۱)	۱۱۳۹۱	-۰/۳	برقایی و بادی
جمع	۶۸۹۳۳	۲/۸	
دریافت برون مرزی در پیک (۱۴۰۱/۰۲/۲۱، ساعت ۱۵:۰۴)	۴۲۴۲۵	-۰/۲	حرارتی و اتمی
قدرت تامین شده در لحظه پیک سال ۱۴۰۱ (تاکتون)	۳۳۶۴	-۴۵/۸	برقایی و بادی
جمع	۴۵۷۸۹	-۶۰	
پیک تقاضا سال ۱۴۰۱ (مگاوات)	۵۰۲	۴۱/۸	حرارتی و اتمی
تولید ناویژه برق کشور از ابتدای سال ۱۴۰۱	۴۶۲۹۱	-۵/۶	برقایی و بادی
جمع	۴۶۲۹۰	-۶/۵	
انرژی دریافت شده برون مرزی ۱۴۰۱	۴۶۰۷۲	-۳/۳	برقایی و بادی
جمع	۴۶۵۵۰	۰/۴	
انرژی ارسال شده برون مرزی ۱۴۰۱	۱۸۲۸	-۳/۶	برقایی و بادی
جمع	۴۸۳۷۹	۰/۲	
کل ظرفیت نامی	۵۹۷	۸۰/۹	
کل ظرفیت عملی	۳۷۸	-۷۱/۵	

مگاوات

میلیون کیلوواتساعت