

(ویژه ۲۶مین کنفرانس توزیع نیروی برق)



رسانا

چهارشنبه ۲۱ اردیبهشت ۱۴۰۰

۳۰۹۶

خبرنامه رسمی سندیکای صنعت برق ایران



افتتاحیه بیست و ششمین کنفرانس بین المللی شبکه‌های توزیع نیروی برق با تاکید بر اینکه این کنفرانس به دلیل اهمیت حوزه توزیع، از جایگاه موثری در صنعت برق برخوردار است، اذعان کرد: گستردگی و فراگیری صنعت توزیع و ارتباط آن با آحاد جامعه، جایگاه رفیعی برای این بخش ایجاد کرده است. پیام باقری از صنعت توزیع برق به عنوان مویرگ‌هایی یاد کرد که در بدن انسان وظیفه رساندن خون به سلول‌ها را عهده دارند و گفت: بخش توزیع به نسبت مویرگ‌های بدن یک انسان، نقش کلیدی در تامین برق پایدار برای مشترکین دارد و البته به واسطه همین گستردگی هم درگیر چالش‌های متعددی است که امیدواریم با برگزاری این کنفرانس ها، راهکارهایی برای آن‌ها شناسایی و تدوین شود.

وی در ادامه با بیان اینکه سندیکا ۶۰۰ شرکت عضو، تلاش کرده در کنار اعضای خود حضوری موثر در نمایشگاه داشته باشد، خاطرنشان کرد: هدف ما این است که علاوه بر ارائه موثر توانمندی شرکت‌ها، زمینه را برای ایجاد تعاملات و ارتباطات کارساز بین صنعتگران، مدیران ارشد دولتی و پژوهشگران و صاحبانظران علمی صنعت برق فراهم کنیم.

رییس هیات مدیره سندیکا در ادامه افزود: ما به عنوان مجری نمایشگاه بدون تردید برگزاری باکیفیت‌تر و وسیع‌تر این نمایشگاه را دنبال می‌کردیم، اما متأسفانه با توجه به محدودیت‌های ناشی از همه‌گیری کرونا و قرار گرفتن در آغاز دوران اولیه پسا کرونا

رئیس هیات مدیره سندیکادر کنفرانس توزیع نیروی برق:

شناسایی راهکارهای چالش‌های بخش توزیع از مسیر کنفرانس‌ها و نمایشگاه‌ها

بیست و ششمین کنفرانس بین‌المللی شبکه‌های توزیع نیروی برق ایران صبح امروز در دانشگاه امیرکبیر آغاز به کار کرد و به مدت دو روز ادامه دارد.

در افتتاحیه این برنامه، پیام باقری رئیس هیات مدیره و مهدی مسائلی دبیر سندیکای صنعت برق ایران، حسن غفوری فرد رئیس انجمن مهندسين برق و الکترونیک ایران، مصطفی رجبی مشهدی مدیرعامل مدیریت شبکه برق ایران، حسین عسکریان ابدانه رئیس کمیته علمی کنفرانس، مسعود تقوایی مدیرکل دفتر تحقیقات و توسعه فناوری توانیر، هادی مدقق مدیرکل هوشمندسازی و فناوری‌های نوین توانیر، سیدحسین سجادی معاون تحقیقات و منابع انسانی توانیر، ساعد راعی مدیرکل دفتر برنامه ریزی توسعه شبکه انتقال شرکت توانیر، عبدالصاحب ارجمند مدیرکل دفتر راهبری و نظارت بر انتقال و توزیع برق وزارت نیرو حضور داشتند.

پیام باقری، رییس هیات مدیره سندیکای صنعت برق ایران در آیین



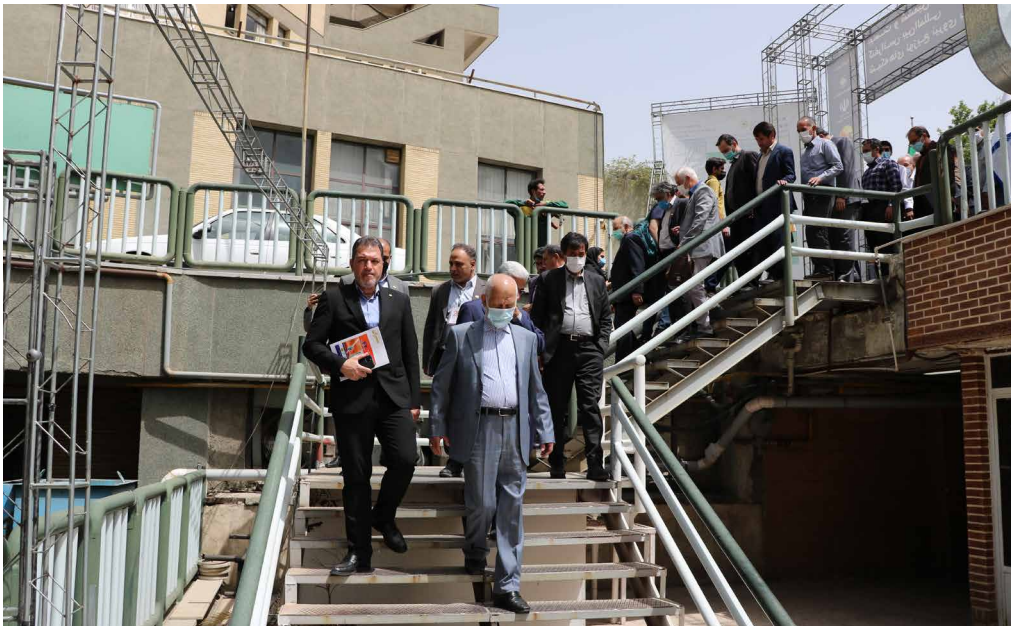
گزارش تصویری از اولین روز نمایشگاه جانبی بیست و ششمین کنفرانس نیروی توزیع برق

صنایع سیم و کابل مشهد، صندوق پژوهش و فناوری صنعت برق و انرژی، کنتورسازی ایران، گروه صنعتی الکترو پژواک آراین، گروه صنعتی ایران ترانسفو، مازیار صنعت بابل، مهندسی معراج طرح یاران، مهندسی و بازرگانی نیرو رامشیر از جمله شرکتهای عضو سندیکا هستند که در این رویداد حضور دارند.

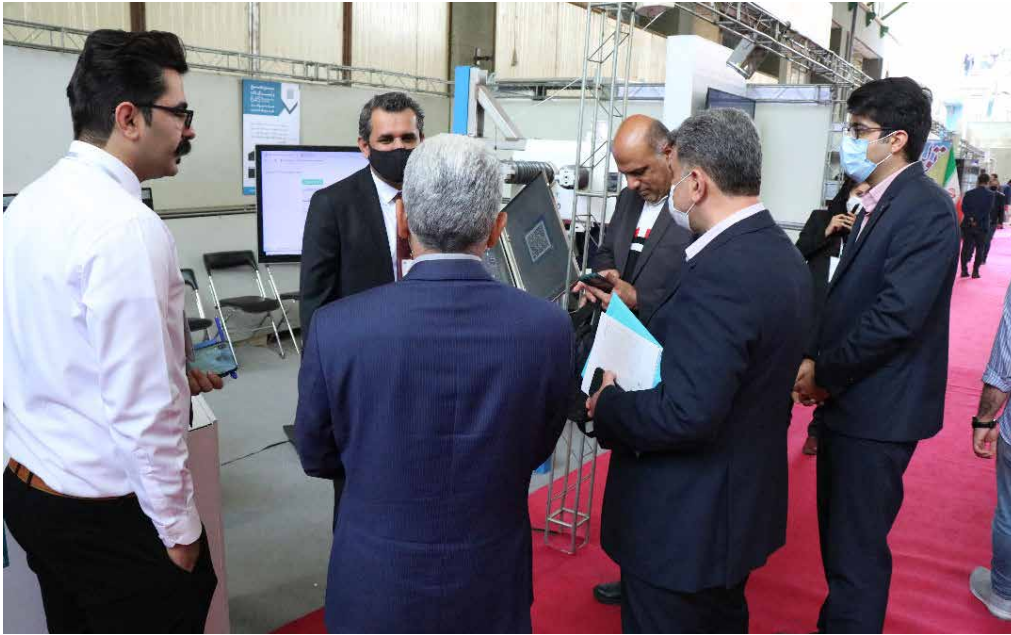
ناگزیر به پذیرش محدودیت‌های کنونی بودیم و امیدواریم که در سال‌های آتی این رویداد به شکل گستره تری برگزار شود. باقری با تأکید بر اینکه یکی از دستاوردهای این کنفرانس نزدیکی و پیوند بین دانشگاه و صنعت برق است، تصریح کرد: مذاکراتی با رییس کنفرانس و رییس کمیته علمی انجام شده تا از طریق ارائه مقالات علمی برگزیده به فعالان صنعت، پیوند این دو عرصه تقویت شود، چرا که بدون شک دستاوردهای این ارتباط کارآمد به توسعه و پیشرفت کشور منجر خواهد شد.

در حاشیه این کنفرانس نمایشگاه جانبی به همت سندیکای صنعت برق ایران و با هدف معرفی آخرین دستاوردها، تولیدات و محصولات سازندگان و تامین کنندگان تجهیزات برق برپا شد و قریب به ۳۰ شرکت از شرکتهای عضو سندیکا در این نمایشگاه حضور داشتند. حسن غفوری فرد، مصطفی رجبی مشهدی و عبدالصاحب ارجمند از جمله مسئولان صنعت برق کشور بودند که با ضمن بازدید از غرفه‌های شرکتهای عضو حاضر در نمایشگاه، با توانمندی و ظرفیت‌های شرکتهای آشنا شدند و در جریان مشکلات و چالش‌های آنها قرار گرفتند.

الکترونیک افزار آزما، الکو پارس، آروین صنعت بسپار، آراین کلید پارس، آزمایشگاههای صنایع انرژی، بازرگانی آریا ترانسفو، باسط پژوه تهران، پارس سویچ، پارس کلید تابان، پالایش صنعت ترانسفورماتور، پرتو خازن، پردیسان رایانه سیستم، تجهیزات انتقال برق پارس، توزیع برق تهران، توسعه برق ایران، جبال الکتریک، زرین سامانه شرق، سولار صنعت آندیا، صنایع الکتریکی پارس حفاظ، صنایع سنجش انرژی بهینه سازان توس،









بسترسازی برای امکان برون سپاری فعالیت‌ها و خصوصی‌سازی، کوچک‌سازی و مدل اقتصادی اداره توزیع برق و چگونگی مشارکت‌دهی بخش خصوصی تعریف گردد. ضمناً به نظر می‌رسد با توجه به تفاوت‌های فاحش درآمدی هزینه‌ای و متغیرهای تأثیرگذار بر آنها، از قبیل ترکیب در آمدی بخش‌های مختلف مصرف، تلفات، قدمت شبکه‌ها، روند توسعه، ترکیب نیروی انسانی، شرایط فنی بالادستی و حتی سطح انتظارات و توقعات جامعه و ذینفعان مرتبط، می‌باید در فاز اول، یا به صورت بلوکی کشوری و یا در قالب بلوک‌های منطقه‌ای و تا حدودی همسان شده، فرآیند واگذاری مدیریت اجرایی آن صورت می‌پذیرد (مشابه کشور آلمان) و در هر صورت برای اداره و مدیریت متوازن بخش توزیع، یک شرکت مدیریت و مهندسی توزیع به صورت سهامی (با ساختاری وظیفه‌ای و مشارکتی مشابه شرکت بورس انرژی) تشکیل و وظایف بنگاه‌داری بخش توزیع برق را با طی فرآیندها متناسب و فقط در قالب یک رگلاتور و با نقش حاکمیتی به عهده بگیرد.

با تشکر از برگزار کنندگان بیست و ششمین کنفرانس توزیع، باید بدون تعارف اذعان کرد که خوشبختانه اراده، تخصص و علاقه‌مندی لازم برای توسعه متوازن بخش توزیع وجود دارد که امیدواریم با مدیریت بروز، هوشمندانه و آینده‌نگر و سرمایه‌گذاری متناسب و تخصیص نقدینگی لازم، بخش تأثیرگذار صنعت توزیع برق، دچار حبس نفس و سکتناشی از آمبولی تصمیمات هیجانی نشود که قطعاً راهبرد اصلی و نسخه نهائی اداره مطلوب بخش توزیع استفاده از ظرفیت‌های بخش خصوصی است.

تبعات تحریم‌ها، صنعت توزیع برق نیز با پدیده کاهش سرمایه‌گذاری کمی در زیر ساخت‌های خود مواجه بوده است، به نحوی که علی‌رغم ثابت بودن رقم حدود ۵۰۰۰ میلیارد تومانی سرمایه‌گذاری سالانه، به علت افزایش چند برابری هزینه‌ها، حجم تاسیسات سرمایه‌گذاری شده کمتر از ۵۰ درصد شده است و در صورت ادامه وضعیت موجود، از نگاه مشترک با حبس شبکه توزیع نیز مواجه خواهیم بود.

با توجه به محدودیت‌ها و شرایط خاص حاکم بر صنعت توزیع برق، نیاز به بازتعریف دقیق وظایف و مسئولیت‌ها بخش توزیع در چهار محور مرتبط به هم: مدیریت، مالکیت، ساختار و مقررات به منظور ارائه خدمت بهتر و مناسب‌تر و با قیمتی منطقی و قابل رقابت به مشتریان با لحاظ راهبردهای زیر:

۱. تفکیک واقعی سیمداری از بازرگانی در بخش توزیع برق.
 ۲. سرمایه‌پذیر شدن بخش توزیع با ایجاد انگیزش در بخش خصوصی.
 ۳. وظایف حاکمیتی وزارت نیرو با قالب عدم دخالت واقعی تعریف قانونی شود.
 ۴. ایجاد بستر لازم برای مشتریان جهت حق انتخاب.
- نکته اصلی و طلایی تحقق راهبردهای فوق، حمایت از بخش خصوصی و ایجاد انگیزش برای آن جهت ورود مؤثر و مستمر به این بخش تأثیرگذار از صنعت برق می‌باشد. ضمناً می‌باید نقشه راه غلتان و انعطاف‌پذیر این شرکت‌ها نیز تهیه و مورد عمل قرار می‌گیرد. در این نقشه راه، برنامه زمانبندی و مدل جداسازی مدیریت از مالکیت، تفکیک سیمداری از بازرگانی،

می‌گردد که طی دو سال گذشته، صنعت برق با پدیده خاموشی‌های برق و تبعات ناشی از آن در سطح کشور مواجه بوده است. هر چند که نوک پیکان علل بروز خاموشی‌ها به بخش تولید برق اشاره می‌کند ولی محدودیت‌های ناشی از عدم سرمایه‌گذاری‌های متناسب در کل زنجیره صنعت برق، تأثیر مخرب خود را داشته است و بخش توزیع برق نیز از آن به شدت متأثر شده است.

صنعت توزیع برق با بیش از ۸۵۰ هزار کیلومتر شبکه توزیع و ۸۰۰ هزار ترانسفورماتور توزیع و بیش از ۳۸ میلیون مشترک، به نوعی صنعتی ثروتمند و متمول حساب می‌گردد، و به نحوی که دارایی آن با قیمت روز و تجدید ارزیابی شده حدود ۵۰۰۰۰۰ میلیارد تومان می‌شود و این بخش متمول، حکایت آدم سرمایه‌داری است که به نون شبش هم محتاج است. بخش توزیع برق پراکنده‌ترین، در دسترس‌ترین، اجتماعی‌ترین، اقتصادی‌ترین و حتی سیاسی‌ترین بخش خدماتی کشور می‌باشد که تقریباً همه پارامترهای توسعه کشور به آن بستگی دارد بخشی که هر چشمک آن، نه تنها دلربایی نمی‌کند بلکه کار طرفین را به خسارت و دعوی می‌کشاند.

با توجه به خصوصیات فوق، مالکیت و مدیریت بر بخش توزیع برق علاقه‌مندان نیز دارد، تا جائیکه شهرداری‌ها نیز خواهان پرو پاقصر آن شده‌اند، ولی وزارت نیرو به نوعی با این خواستگار سمج مخالف است و علاقمند است که به مالکیت و مدیریت خود در این موجود بدسیما و خوش خدمت ادامه دهد.

متأسفانه طی چند سال اخیر با رشد تورم و



سعید مهدب‌ترابی مدیرعامل شرکت قدس نیرو

صنعت توزیع برق، صنعتی پر رمز و راز

بیست و ششمین کنفرانس شبکه‌های توزیع برق در تاریخ ۲۱ اردیبهشت‌ماه سال جاری و به مدت دو روز به صورت مجازی و به همت انجمن علمی مهندسیین برق و الکترونیک ایران برگزار می‌گردد.

مطابق روال سال‌های قبل، در این کنفرانس علمی، پژوهشی، آخرین تجارب و یافته‌های علمی بخش توزیع برق به اشتراک گذاشته می‌شود. کنفرانس فوق بعد از دوران خاص کرونایی چند سال اخیر و در شرایطی برگزار