



رستان

سه شنبه ۳۱ تیر ۱۳۹۹
۲۶۸۳

خبرنامه روزانه سندیکای صنعت برق ایران

وبینار آموزشی دعاوی تعلیق، فسخ و خاتمه پیمان ناشی از شیوع کرونا

- ۱ صدور ضمانت نامه برای شرکت های دانش بنیان
- ۲ صادراتی با حداقل بروکراسی و امتیازات ویژه
- ۳ پروژه های هوشمندسازی صنعت برق شتاب می گیرد
- ۴ ابلاغ دستورالعمل اقدامات پیشگیرانه برای مقابله با کرونا در محیط های کاری
- ۵ تهدید یک جنگ قدیمی برای بازارهای انرژی جهان
- ۶ مردم ۱۰ روز دیگر تحمل کنند
- ۷ عرضه اولیه ۱۲ درصد از سهام شرکت صنعت برق آبادان در یک مرداد
- ۸ توافق ارزی میان ایران و عراق در مراحل نهایی
- ۹ تولیدکنندگان رتبه بندی می شوند
- ۱۰ بهره برداری از اولین پروژه تولید برق زمین گرمایی کشور تا پایان سال جاری
- ۱۱ آسیب دیدگی پست برق مجاور نیروگاه حرارتی اصفهان/ علت حائثه فرسودگی ترانس است

امید به حل پاره های از مشکلات صنعت برق با ابلاغ فهرس بهای رسته نیرو

فهرس بهای رسته نیرو پس از سال ها پیگیری مداوم و مستمر سندیکای صنعت برق ایران، از سوی رئیس سازمان برنامه و بودجه کشور ابلاغ شد. با ابلاغ فهرست بهای خطوط زمینی انتقال و فوق توزیع نیروی برق، خطوط هوایی انتقال و فوق توزیع نیروی برق و پست های انتقال و فوق توزیع نیروی برق بخش قابل توجهی از نیاز شرکت های عضو سندیکا اعم از پیمانکاران و مشاوران در حوزه پست و خطوط تحت پوشش قرار می گیرد. در مصاحبه ای با «امیر حسین طاهرزاده» مدیرعامل شرکت مهندسی توان گستر دقیق و نماینده سندیکا در کارگروه بررسی فهرس بهای روند و اقدامات انجام شده در مسیر ابلاغ فهرس بهای را جویا شده ایم.



گفتگو با
امیر حسین طاهرزاده

وی با تاکید بر اینکه بررسی فهرست بهای عملاً از سال ۹۲ تا ۹۷ مسکوت مانده بود، ادامه داد: با تغییر مدیریت دفتر بررسی های فنی بازرگانی، قراردادهای پشتیبانی توانیر و حضور آقای مهندس دقت در این دفتر و پیگیری های سندیکا، کارگروهی شکل گرفت تا در خصوص تهیه، تدوین و بازنگری فهرست بهای قبلی اقدام کند. کارگروه بررسی فهرس بهای با این هدفگذاری که تهیه و تدوین

طاهرزاده با اشاره به اینکه تهیه ساختار اولیه فهرست بهای پست های انتقال و فوق توزیع از سال ۸۹ شروع شد، اظهار کرد: بعد از پیگیری این موضوع در کمیته پست سندیکای صنعت برق ایران، در سال ۹۲ بخشنامه فهرست بهای ابلاغ شد اما از آنجا که این فهرست بهای قیمت دار نشده بود و هیچ شاخص تعدیلی به آن تعلق نمی گرفت، چندان مورد استفاده قرار نگرفت.

کاری و خدمات صندوق پرداخت و بیان کرد کرد: اولویت اصلی صندوق خدمات رسانی به شرکت‌های دانش بنیان و صادراتی بوده و همیشه نگاه ویژه به شرکت‌های دانش بنیان وجود داشته است. به همین دلیل، صدور ضمانت‌نامه جهت شرکت‌های دانش بنیان صادراتی در فاز اول با حداقل بروکراسی و با امتیازات ویژه صورت می‌گیرد.

وی افزود: صندوق ضمانت آمادگی دارد جهت گسترش و تعمیق همکاری‌ها، آموزش تخصصی لازم بویژه در حوزه اعتبار سنجی را به کارشناسان معرفی شده از سوی صندوق‌ها، ارائه کند.

در ادامه جلسه، محبوب پناهی عضو هیات مدیره و معاون فنی و برنامه ریزی، صندوق ضمانت سرمایه‌گذاری صنایع کوچک افزود: امکان ساماندهی همکاری و ارائه خدمات صندوق به شرکت‌های دانش بنیان در سراسر کشور در قالب یک تفاهم نامه امکان پذیر خواهد بود. محمداصداق محمدیاری معاون مالی و اقتصادی صندوق نیز، فراهم شدن امکان صدور ضمانت نامه توسط صندوق به نفع شرکت‌ها و صندوق‌ها را، جزو پیشنهادهای امسال صندوق به مجمع اعلام کرد.

در این نشست، روح الله استیری «مدیر کل دفتر توسعه کسب و کار بین الملل مرکز تعاملات بین المللی علم و فناوری معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری» مطالبی را در خصوص تعداد شرکت‌های دانش بنیان تایید صلاحیت شده در کشور، شرکت‌های خلاق و فعال در زمینه صنایع فرهنگی، وجود پارک‌های فناوری و میزان اشتغال در این مجموعه‌ها بیان کرد و افزود: مهم ترین دغدغه اصلی این شرکت‌ها تامین مالی بوده و به همین خاطر اصلی ترین درخواست ما حمایت از صنایع کوچک در حوزه صنایع دانش بنیان



مدیرعامل صندوق ضمانت سرمایه‌گذاری صنایع کوچک اعلام کرد:

صدور ضمانت‌نامه برای شرکت‌های دانش بنیان صادراتی با حداقل بروکراسی و امتیازات ویژه

مدیرعامل صندوق ضمانت سرمایه‌گذاری صنایع کوچک اعلام کرد: صدور ضمانت‌نامه جهت شرکت‌های دانش بنیان صادراتی در فاز اول با حداقل بروکراسی و با امتیازات ویژه صورت می‌گیرد.

به گزارش پایگاه اطلاع رسانی دولت به نقل از شاتا، جلسه مشترک مدیرعامل صندوق ضمانت سرمایه‌گذاری صنایع کوچک، با مدیرکل دفتر توسعه کسب و کار بین‌الملل مرکز تعاملات بین‌المللی علم و فناوری معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری و مدیران عامل دو صندوق توسعه زیست فناوری و تجهیزات پزشکی با هدف بررسی راه‌های همکاری فی مابین، برگزار شد.

محمد حسین مقیسه «مدیرعامل صندوق ضمانت سرمایه‌گذاری صنایع کوچک»، به تشریح حوزه

وحدت رویه و فهم مشترک بین ارکان پروژه یعنی کارفرما، مشاور و پیمانکار می‌شود و برآورد دقیق‌تری از کار صورت می‌گیرد. وی با اشاره به نقش سندیکا در به نتیجه رسیدن فهارس بها اظهار کرد: در تهیه و تدوین فهرست بها پست‌های انتقال و فوق توزیع، بار اصلی مسائل فنی بر دوش نمایندگان سندیکا و همکاری از شرکت مهندسين مشاور قدس نیرو بود. با توجه به اینکه افرادی با دیدگاه‌های مختلف از کارفرمایان، مشاوران، توانیر، سازمان برنامه و بودجه، تامین اجتماعی، مدیریت شبکه، شرکت‌های تولیدکننده، بازرگانی و ... در جلسات حضور داشتند و نقطه نظرات متفاوتی مطرح می‌گردید، گاهی برای بررسی یک فصل یا حتی یک تجهیز زمان زیادی صرف می‌شد و در این راستا برای رفع ابهام و پاسخ به سوالاتی هم که در این حوزه مطرح می‌شد، جلساتی در محل سندیکا با کمیته‌های تخصصی مختلف برگزار و مباحث برای آنها تشریح شد.

مدیرعامل شرکت مهندسی توان گستر دقیق با تاکید بر پیچیده بودن فهرست بهای پست نسبت به فهارس بهای خطوط زمینی و هوایی خاطر نشان کرد: تجهیزات مورد استفاده در صنعت پست دارای تنوع و تعدد بالایی است به طوری که ۳۳ فصل و بیش از ۱۵۰۰ ردیف دارد که در جلسات کارگروه درباره تمام آیتم‌ها بحث و بیش از ۸۰ درصد آن‌ها قیمت دار شده است. با توجه به گستردگی کار، اگر اراده جدی مدیریت دفتر بررسی‌های فنی بازرگانی، قراردادهای پشتیبانی توانیر و نقش سندیکا نبود، این کار سخت به نتیجه نمی‌رسید. ضمن تشکر و قدردانی از تمامی عزیزانی که در تهیه این فهارس بها مساعدت کردند، امیدواریم فهارس بهایی که با تلاش توانیر، سندیکا و سازمان برنامه و بودجه ابلاغ شده است، برای صنعت برق قابل استفاده و مثمر ثمر باشد.

این فهرست بها را باید تا پایان سال ۹۸ به نتیجه برساند، از ابتدا تا آخر سال هر هفته جلسات فشرده و منسجمی برگزار کرد به طوری که بعضی روزها جلسات تا ۸ ساعت هم به طول می‌انجامید. البته غیر از فهرست بهای پست‌های انتقال و فوق توزیع، فهرست بهای خطوط زمینی و هوایی انتقال و فوق توزیع نیروی برق نیز در کارگروه‌های دیگری بررسی می‌شد که نهایتاً از سوی سازمان برنامه و بودجه ابلاغ شد. نماینده سندیکا در کارگروه بررسی فهارس بها با اشاره به اینکه بخشنامه ابلاغی سال ۹۲ نهادینه نشده بود و کارفرمایان خود را ملزم به تبعیت از آن نمی‌دانستند، افزود: عدم تعدیل در قراردادهای صنعت برق، افزایش نرخ ارز و فلزات و بی‌ثباتی بازار باعث آسیب دیدن و متوقف شدن بسیاری از پروژه‌ها و قراردادهای صنعت برق شده بود که به نظر می‌رسد ابلاغ فهرست بها از سوی سازمان برنامه و بودجه در سال ۹۹، تغییر ساختاری در ضوابط تعدیل صنعت برق نهادینه و پایدار شود و این فهرست بها بتواند از بسیاری مخاطرات و مشکلات پروژه‌ها جلوگیری کند. طاهرزاده با تاکید بر اینکه توانیر، سازمان برنامه و بودجه و سندیکای صنعت برق سه بازوی اصلی بررسی فهارس بها بودند، تصریح کرد: این سه ارگان در تهیه، تدوین و ابلاغ فهارس بهای رسته نیرو نقش اساسی ایفا کردند. به نتیجه رساندن این مسئله علاوه بر سندیکا و شرکت‌های عضو آن، برای خود توانیر هم اهمیت زیادی داشت، چون با متوقف شدن هر قراردادی علاوه بر پیمانکار، کارفرمایان نیز آسیب می‌دیدند. با این فهرست بها، تعدیل‌های حداقلی فصلی اعلامی سازمان برنامه و بودجه مشمول پروژه‌های صنعت برق نیز شده و میزان ضرر و زیان پروژه‌ها کاهش پیدا می‌کند. از طرف دیگر وجود فهارس بها در حوزه نیرو باعث به وجود آمدن



ابلاغ دستورالعمل اقدامات پیشگیرانه برای مقابله با کرونا در محیط‌های کاری

در پی ابلاغ بخشنامه سازمان اداری و استخدامی کشور در خصوص بازگشت و شیوع مجدد بیماری کرونا و تاکید بر اجرای مفاد آن، دستورالعمل اقدامات پیشگیرانه و کنترلی برای مقابله با ویروس کووید ۱۹ در محیط‌های کاری ابلاغ شد.

به گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی دولت به نقل از شاتا، در راستای پیشگیری و بکارگیری تدابیر کنترلی به منظور اجتناب از شیوع این بیماری در محیط‌های اداری، کمیته‌ای متشکل از مرکز نوسازی، تحول اداری و فناوری اطلاعات، اداره کل منابع انسانی و رفاه، اداره کل پشتیبانی، دفتر امور بهداشت، ایمنی، محیط زیست و انرژی و پزشکان معتمد وزارتخانه تشکیل شد و تدابیر و اقدامات اجرایی لازم جهت اجرا به این کمیته ابلاغ گردید.

گفتنی است که به منظور پیشگیری و کنترل شیوع ویروس کرونا اقدامات اجرایی در سه دسته اقدامات مدیریتی، پشتیبانی و فرهنگ‌سازی در دستور کار واحدهای مختلف وزارتخانه قرار گرفته است.

و اهداف تحقق یافته شرکتها، حایز اهمیت دانست و گفت: در حال حاضر ۲۱ شاخص از ۴۲ شاخصی که در دستور کار شرکتهای توزیع قرار دارد به طور برخط مورد پایش قرار می‌گیرد و علاوه بر مقایسه عملکرد شرکتها با یکدیگر، میزان رشد هر شرکت نسبت به خودش و اینکه چقدر از اهداف سازمانی خود را محقق ساخته نیز مشخص است و می‌توانیم از این طریق آسیب‌شناسی‌های کوتاه مدت را در اختیار مدیران ارشد قرار دهیم و رشد قابل توجه شاخصها و توسعه متوازن شرکتهای توزیع را فراهم سازیم.

رخشانی مهر با اشاره به پیگیری ۲۴ برنامه و ۷۵ طرح ذیل آن از سوی معاونت هماهنگی توزیع توانیر، از افتتاح تعدادی از طرحها و پیشرفت ۳۰ تا ۹۰ درصدی برنامه‌های این معاونت خبر داد و ابراز امیدواری کرد امضای تفاهم‌نامه با انجمن علمی شبکه هوشمند انرژی ایران، موجب شتاب بخشیدن به برنامه‌های هوشمند سازی در صنعت برق شود.

محمود فتوحی رییس دانشگاه صنعتی شریف در این نشست با اشاره به تاسیس انجمن علمی شبکه هوشمند انرژی ایران در سال ۹۰، هدف از تاسیس این انجمن را مشارکت در توسعه علمی و تخصصی شبکه‌های هوشمند عنوان کرد که پیوند هرچه بیشتر صنعت و دانشگاه را در پی دارد و با برگزاری سالانه کنفرانس شبکه‌های هوشمند و کارگاههای آموزشی همراه است.

رییس انجمن علمی شبکه هوشمند انرژی ایران با تاکید بر عزم این انجمن برای گسترش تعاملات با شرکتهای توزیع برق و به کارگیری ظرفیتهای در جهت اهداف و برنامه‌های بخش توزیع، استمرار و نهادینه شدن این همکاری را حایز اهمیت دانست.

نوین، مهندسی و راهبری شبکه توزیع و روابط عمومی و امور بین الملل حضور داشتند، تفاهم‌نامه همکاری شرکت توانیر و انجمن علمی شبکه هوشمند انرژی ایران به منظور گسترش تعاملات و شتاب بخشی به همکاری‌های صنعت و دانشگاه در عرصه هوشمند سازی صنعت برق به امضا رسید.

معاون هماهنگی توزیع توانیر در این نشست، پیگیری مصرانه اجرای برنامه‌های هوشمندسازی در صنعت برق را به جهت ارزش افزوده بالایی که از منظر اقتصادی برای صنعت برق حاصل می‌شود، حایز اهمیت دانست و افزود: هوشمندسازی در صنعت برق موضوعی گسترده است که نه فقط اتوماسیون شبکه‌ها بلکه پیاده سازی مباحثی چون مشترک هوشمند، شرکت توزیع برق هوشمند، حاکمیت شرکتی هوشمند و غیره را در بر می‌گیرد. غلامعلی رخشانی مهر نظارت مستمر بر برنامه‌ها و چشم انداز سازمانهای بزرگ مانند توانیر را که تحقیقات مرکز پژوهشهای مجلس شورای اسلامی نیز بر آن تاکید دارد از قابلیت‌های هوشمندسازی عنوان و تصریح کرد: در این خصوص ارزیابی و رتبه بندی شرکتهای توزیع که سال‌های متمادی از سوی توانیر انجام و شرکتها نسبت به هم رتبه بندی می‌شدند مورد توجه قرار گرفت و هم اکنون علاوه بر ranking و رتبه بندی شرکتهای توزیع، rating و میزان رشد هر شرکت با خودش نیز بر اساس شاخص‌های استراتژیک مورد سنجش قرار می‌گیرد.

وی پیاده سازی حاکمیت شرکتی هوشمند که از سال گذشته در قالب طرح "سیما" و در کنار راه اندازی مرکز پایش صنعت برق شکل گرفت را با توجه به مشخص شدن میزان بودجه عملیاتی شده



در مراسم امضای تفاهم‌نامه بین توانیر و انجمن علمی شبکه هوشمند انرژی ایران اعلام شد؛

پروژه‌های هوشمندسازی صنعت برق شتاب می‌گیرد

تفاهم‌نامه همکاری شرکت توانیر و انجمن علمی شبکه هوشمند انرژی ایران با حضور معاون هماهنگی توزیع توانیر و رییس دانشگاه صنعتی شریف در توانیر به امضا رسید.

به گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی وزارت نیرو (پاون)، در این مراسم که معاون هماهنگی توزیع شرکت توانیر، رییس دانشگاه صنعتی شریف و رییس انجمن علمی شبکه هوشمند انرژی ایران به همراه مدیران کل دفاتر هوشمندسازی و فن آوری‌های

به گزارش ایسنا، هفته گذشته رویارویی نیروهای نظامی جمهوری آذربایجان و ارمنستان اتفاق افتاد که به مدت چندین دهه سابقه درگیری نظامی داشته‌اند. منطقه قره باغ یکی از عوامل اصلی این درگیری بوده اما رشد رقابت میان روسیه و ترکیه نیز در اختلاف مذکور بی تاثیر نبوده است.

بیش از ۱۶ سرباز در دور جدید درگیریها کشته شده‌اند و دوطرف یکدیگر را به حمله و تهاجم متهم کرده‌اند. درگیریهای اخیر مرگبارترین درگیری از جنگ اوایل سال ۲۰۱۶ بوده است. اگرچه اکثر درگیریها در اطراف منطقه قره باغ روی داده اما درگیریهای اخیر در مرز بین‌المللی میان ارمنستان و جمهوری آذربایجان بوده است.

جامعه جهانی از دو طرف خواسته به درگیری خاتمه دهند و آمریکا، اتحادیه اروپا و گروه مینسک سعی در آرام کردن اوضاع داشته‌اند. اگرچه معلوم نیست عامل بروز این درگیری چه بوده اما به نظر می‌رسد ارمنستان نقش بزرگی در تنشهای فزاینده داشته است. ارمنستان اخیراً یک پاسگاه نظامی ساخته که به این کشور برتری تاکتیکی بخشیده و آذربایجان را به واکنش واداشته است.

همزمان آذربایجان از حمایت نظامی قوی ترکیه برخوردار شده و ممکن است بخواهد حمایت روسیه از ارمنستان را امتحان کند. به خصوص که ارمنستان از سازمان پیمان امنیتی گروهی (CSTO) که در آن عضویت دارد خواسته است مداخله کند. با این حال از نقطه نظر ایروان، این سازمان واکنشی نداشته و خواستار عادی شدن وضعیت در مرزها شده است. عدم حمایت لفظی روسیه از ارمنستان، موضع آذربایجان را در این منازعه تقویت کرده است. با این حال این ریسک وجود دارد که پای ترکیه و روسیه به این منازعه باز شود. اگرچه این منازعه نظامی، توجه رسانه ای زیادی را

جلب کرده اما یک جنبه دیگر هم دارد که تاثیر آن روی بازارهای انرژی است.

این منازعه تهدید بزرگی برای بازارهای انرژی است چرا که منطقه قفقاز یک گلوگاه مهم انتقال نفت و گاز شامل نفت و گاز روسیه، ترکیه، ایران، آذربایجان، ارمنستان و کشورهای آسیای مرکزی است. ناظران بازار انرژی باید نسبت به نزدیکی محل درگیری نظامی به سیستمهای خط لوله نفت و گاز باکو-ترکیه نگران باشند.

تهدیدهایی از این دست برای خطوط لوله مهم نفت و گاز که نه تنها تولیدکنندگان آسیای مرکزی را به بازار جهانی متصل می‌کنند بلکه به دلیل رشد اقتصادی و درآمد باعث ثبات منطقه می‌شوند، اهمیت قابل توجهی دارند. شرکت گازپروم ارمنستان که زیرمجموعه غول روسی گازپروم است، در ۱۴ ژوئیه اعلام کرد که خطوط لوله در نزدیکی مرز آذربایجان آسیب دیده‌اند. اقدامات نظامی فزاینده از سوی دو طرف خطر برای زیرساخت نفت و گاز منطقه را افزایش می‌دهد. اگر این منازعه تشدید شود، ترکیه که به نفت و گاز این منطقه متکی است، به شدت آسیب خواهد دید.

منطقه توووز که محل وقوع درگیریهای اخیر است، به خط لوله قفقاز جنوبی (SCP) آذربایجان نزدیک است. این خط لوله گاز طبیعی را به خط لوله TANAP ترکیه هدایت می‌کند و بخش مهمی از تلاشهای آنکارا برای کاهش وابستگی به انرژی روسیه است. سالهاست ترکیه تلاش کرده است واردات انرژی خود را متنوع کند اما آنکارا همچنان به شدت به مسکو وابسته است. گاز روسیه برای ترکیه دو برابر نسبت به مشتریان اروپایی گرانتر است. به همین دلیل است که آنکارا شدیداً در تلاش برای کاهش واردات از روسیه است. ترکیه با دریافت گاز آذربایجان از طریق خط لوله TANAP توانسته است هزینه‌های خود را به میزان قابل توجهی کاهش دهد. در سال ۲۰۲۱ که زمان تجدید قرارداد گازی مهم میان

ترکیه و روسیه است، همکاری آذربایجان و ترکیه با فرصتهای جدیدی که ممکن است ایجاد شود، می‌تواند عمیقتر شود. مذاکرات مذکور در اوایل هنگامی که دو کشور نتوانستند به توافق برسند، متوقف شد. همه این موارد به معنای آن است که روسیه به از دست دادن سهم بازار در یک بازار رشد بسیار مهم فکر می‌کند.

خط لوله باکو-تفلیس-ارزروم که گاز را از آذربایجان برای ترکیه تامین می‌کند، از منطقه توووز آذربایجان عبور می‌کند. این منطقه در مجاورت تاووش ارمنستان است که محل وقوع درگیریها است. به دلیل اهمیت استراتژیکی این منطقه مداخله نظامی احتمالی ترکیه به خصوص با توجه به فعالیتهای این کشور در روسیه و لیبی، دور از ذهن نیست. اگر زیرساختهای فعلی در آذربایجان تخریب شوند، چنین اتفاقی مداخله ترکیه را قطعی می‌کند. رجب طیب اردوغان، رئیس‌جمهور ترکیه هفته گذشته اظهار کرد ترکیه هرگز برای ایستادگی در برابر هر گونه حمله به حقوق و خاک آذربایجان تردید نخواهد کرد. وی از یک توطئه پشت پرده رویارویی نظامی اخیر صحبت کرد و مطبوعات حامی دولت ترکیه بلافاصله روسیه را متهم کردند. ارمنستان را به حمله به آذربایجان تشویق کرده است. آنکارا ممکن است جبهه جدیدی را بگشاید تا در شمال آفریقا اندکی قدرت چانه زنی با روسیه پیدا کند.

بر اساس گزارش اوایل پاریس، دلیل این منازعه هر چه باشد، وضعیت مذکور حساس است. آذربایجان از طریق وزیر دفاع خود به ارمنستان هشدار داد ممکن است علیه نیروگاه هسته‌ای متسومار این کشور حمله موشکی انجام دهد. این تهدیدها می‌تواند به راحتی از سوی ارمنستان تلافی شود. نقطه ضعف آذربایجان، خطوط لوله ترانزیت نفت و گاز است. تبعات چنین اتفاقاتی تنها در بازارهای اروپایی منعکس نخواهد شد بلکه تبعات جهانی خواهد داشت.



تهدید یک جنگ قدیمی برای بازارهای انرژی جهان

یکی از جنگ‌های قدیمی دنیا که مدتها بود به فراموشی سپرده شده بود دوباره در صدر اخبار قرار گرفت.



نیروی برق آبادان (آبادا)

در گفت‌وگو با باشگاه خبرنگاران جوان مطرح شد:

عرضه اولیه ۱۲ درصد از سهام شرکت صنعت برق آبادان در یک مرداد

مدیر پذیرش سازمان بورس اوراق بهادار تهران گفت: طبق قرار معمول روز چهارشنبه مورخ (یک مرداد) ۱۲ درصد از سهام شرکت صنعت برق آبادان که معادل ۳۰۰ میلیون سهم است عرضه می‌شود. محمد امین قهرمانی مدیر پذیرش سازمان بورس اوراق بهادار تهران در گفت‌وگو با خبرنگار بورس گروه اقتصادی باشگاه خبرنگاران جوان در خصوص عرضه اولیه سهام برق آبادان اظهار کرد: عرضه اولیه سهام برق آبادان در روز چهارشنبه یک مرداد ۹۹ انجام خواهد شد، همچنین سرمایه این شرکت ۲۵۰ میلیارد تومان و کل سهام عرضه شده آن ۲۰۵ میلیارد سهم است.

وی در ادامه گفت: باید به این مسئله اشاره کرد که در روز چهارشنبه ۱۲ درصد از سهام این شرکت که معادل ۳۰۰ میلیون سهم است عرضه می‌شود، طبق قرار معمول از این میزان ۲۵۰ میلیون آن در بورس مورد معامله قرار خواهد گرفت و مابقی آن نیز به صندوق‌های سرمایه‌گذاری تحویل داده می‌شود. او افزود: هشت درصد دیگر آن نیز طی قراردادی که صنعت برق آبادان با سازمان بورس بسته است دوماه بعد از عرضه اولیه وارد بورس می‌شود و مورد معامله قرار می‌گیرد.

مدیر پذیرش بورس اوراق بهادار تهران در خصوص این شرکت صنعت برق گفت: همان گونه که از نام این شرکت عیان است، برق آبادان در جهت تولید برق خدمت‌رسانی می‌کند و ظرفیت تولیدی آن در طول یک شبانه روز ۸۱۴ مگاوات است و قیمت عرضه آن نیز هزار و پانصد و پنجاه تومان و کف آن هزار و چهارصد و هفتاد تومان است، به طوری که برای هر کد ۲۰۰ سهم در نظر گرفته شده است.

مدیرعامل شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی با بیان اینکه نگرانی از این بابت است که متوسط میانگین دمای هوا در کل کشور افزایش یابد، افزود: هر یک درجه میانگین وزنی که افزایش می‌یابد ۱۸۰۰ مگاوات بر میزان مصرف برق افزوده می‌شود.

۱۸۰۰ مگاوات به ظرفیت نیروگاه‌ها اضافه شد

طرزطلب افزود: وقوع گرمای بیش از حد ممکن است در تولید برق پایدار و مستمر ایجاد مشکل کند. علاوه بر این در حوزه‌های پست، انتقال و بحث‌های توزیع نیز ممکن است مشکلاتی به وجود آید که مدیریت مصرف برق و همکاری مشتریان می‌تواند این موضوع را سامان بخشد.

وی با اشاره به افزایش ظرفیت نیروگاه‌ها در پیک امسال، اظهار کرد: از پیک سال گذشته تا کنون حدود ۱۸۰۰ مگاوات به ظرفیت نیروگاه‌های کشور اضافه شده است.

خاموشی‌های سال ۹۷ تکرار نمی‌شود

وی در پاسخ به این سوال که وقوع خاموشی‌های برنامه‌ریزی شده همچون سال ۱۳۹۷ چقدر است؟ گفت: با همکاری مردم و شرایط موجود به نظر نمی‌رسد که شاهد خاموشی‌های برنامه‌ریزی شده باشیم. در آن سال بحث این بود که به دلیل کمبود بارش‌ها نمی‌توانستیم از حداکثر نیروگاه‌های برق آبی استفاده کنیم.

به گفته وی کسری منابع آب موجب شد تا در سال ۱۳۹۷ تنها نیمی از ظرفیت برق آبی‌ها استفاده شود که اکنون این شرایط وجود ندارد و اگر مردم همکاری داشته باشند تا ۱۰ روز آینده که دمای هوا افت پیدا می‌کند می‌توانیم این شرایط را پشت سر بگذاریم؛ چراکه معمولاً از ۱۵ مرداد به بعد دمای هوا کاهش می‌یابد.



نگاهی به وضعیت نیروگاه‌ها

مردم ۱۰ روز دیگر تحمل کنند

مدیرعامل شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی گفت: علی‌رغم افزایش دما و مصرف بالا شرایط نیروگاه‌ها نرمال است اما از مشترکان تقاضا داریم طی ۱۰ روز آینده به مدیریت مصرف توجه داشته باشند.

محسن طرزطلب در گفت‌وگو با ایسنا، با اشاره به آخرین وضعیت نیروگاه‌های کشور، اظهار کرد: در حال حاضر نیروگاه وضعیت عادی دارند و مشکلی در روند تولید برق وجود ندارد و رکورد شکنی مصرف برق آسیبی به نیروگاه‌ها وارد نکرده است. وی با تأکید بر اینکه پیش‌بینی می‌شود که نیروگاه‌ها توان مقابله با افزایش مصرف را داشته باشند، تصریح کرد: نگرانی برای زمانی است که حادثه‌ای در یک یا چند نیروگاه اتفاق افتد و مشکلاتی را ایجاد کند؛ در غیر این صورت نگرانی خاصی برای تأمین برق کشور وجود ندارد.

تولیدکنندگان رتبه بندی می‌شوند

مدیر سامانه اعتبارسنجی و رتبه بندی وزارت صنعت، معدن و تجارت (صمت) گفت که رتبه بندی تولیدکنندگان در مرحله مدل سازی بوده و مطالعات و طراحی آن انجام شده است که بر اساس آن واحدها به چهار دسته تقسیم می‌شوند.

علی اصغر عمادآبادی در گفت‌وگو با ایسنا، اظهار کرد: بند (ت) ماده ۶ قانون مبارزه با قاچاق کالا و ارز وزارت صمت را موظف کرده که سامانه یکپارچه اعتبارسنجی و رتبه بندی اعتباری برای تجارت داخلی و خارجی با همکاری سایر وزارتخانه‌ها و دستگاه‌های مرتبط ایجاد کند که اجرای این تکلیف به مرکز توسعه تجارت الکترونیک محول شده و بر اساس آن تاکنون چندین پروژه در حوزه‌های مختلف تجاری تعریف شده است.

وی با بیان اینکه در رتبه بندی تجارت داخلی دو دسته رتبه بندی کسب و کارهای اینترنتی و رتبه بندی تولیدکنندگان شروع شده، اظهار کرد: در رتبه بندی تولیدکنندگان واحدها به چهار دسته تقسیم می‌شوند. دسته اول تولیدکنندگانی که در حال حاضر مشکلی ندارند و کارشان را بدون مشکل انجام می‌دهند و فقط دولت نباید برایشان محدودیت ایجاد کند. دست دوم واحدهایی هستند که در حال فعالیت هستند اما مشکلاتی دارند که ظرفیت تولید آن‌ها کاهش یافته و نیروی انسانی‌شان را تعدیل کردند، اما با عارضه یابی درست می‌توانند با حداکثر توان تولیدکنند. دسته سوم تولیدکنندگان صوری هستند این واحدها در واقع تولیدی انجام نمی‌دهند و در بساری از

مواقع صرفاً یک سوله خالی هستند که فقط از منابع کشور سوء استفاده می‌کنند و به منابع کشور آسیب می‌زنند و دسته چهارم بنگاه‌های اقتصادی و تولیدی هستند که تعطیل شدند اما این پتانسیل وجود دارد که با حمایت مشخص و برنامه ریزی درست به چرخه اقتصادی کشور برگردانده شوند. البته به گفته این مقام مسئول رتبه بندی تولید کنندگان در مرحله مدل سازی است و مطالعات و طراحی آن انجام شده است.

وی افزود: به طور کلی رتبه بندی به صورت جمعی اتفاق می‌افتد، چون موضوع مقایسه بین واحدها وجود دارد. یعنی به این شکل نیست که هر روز تعدادی از واحدها رتبه بندی شوند، بلکه بعد از مدل سازی، متناسب با آن داده‌ها از مراجع مشخص به صورت برخط دریافت میشود و سپس داده‌ها تمیزسازی و هر شاخص برای هر واحد محاسبه می‌شود و بر اساس ارزش یا همان نمره‌ای که آن شاخص از کل مدل دارد نمره هر شاخص محاسبه شده و پس از تجمیع نمرات همه شاخص‌ها، نمره یا همان رتبه هر واحد مشخص می‌شود.

رتبه بندی واردکنندگان و صادرکنندگان در چه مرحله ای است؟

عمادآبادی با بیان اینکه در حوزه تجارت خارجی نیز پروژه رتبه بندی واردکنندگان و صادرکنندگان تعریف شده، تصریح کرد: طراحی، مدلسازی و پیاده سازی رتبه بندی واردکنندگان انجام شده و مورد بهره برداری قرار گرفته است. این پروژه از دی ماه سال ۹۷ اجرا شده که سقف واردات بازرگانان را متناسب با رتبه آن‌ها تعیین می‌کند و تعداد رشته و نوع فعالیت آن‌ها نیز در این سامانه مشخص می‌شود.



توافق ارزی میان ایران و عراق در مراحل نهایی

مدیرکل بین‌الملل بانک مرکزی که برای انجام مذاکرات بانکی به همراه هیأت وزارت امور خارجه به عراق سفر کرده بود، از گسترش بیش از پیش همکاری ارزی و بانکی میان دو کشور خبر داد.

به گزارش خبرگزاری فارس به نقل از روابط عمومی بانک مرکزی، حمید قنبری، مدیرکل بین‌الملل بانک مرکزی که روز یکشنبه هفته جاری به همراه وزیر امور خارجه برای انجام مذاکرات بانکی به عراق سفر کرده بود، گفت: در این دیدار مذاکرات مفید و سازنده‌ای با طرف عراقی انجام گرفت که نتایج آن در سفر نخست‌وزیر عراق و هیئت همراه به تهران نهایی می‌شود.

وی افزود: انتظار می‌رود در صورت تحقق این امر، حجم قابل توجهی از منابع ارزی که به چندین میلیارد دلار می‌رسد، وارد بازار شده و بخش زیادی از تقاضای ارز از این محل پوشش داده خواهد شد.

سال گذشته تفاهم‌نامه روابط بانکی و مالی میان روسای بانک‌های مرکزی دو کشور به امضا رسیده بود و به گفته قنبری، مذاکرات روز یکشنبه، در ادامه تفاهم‌نامه یاد شده و سفر ماه گذشته رئیس کل بانک مرکزی صورت گرفته است.

آسیب‌دیدگی پست برق مجاور نیروگاه حرارتی اصفهان / علت حائثه فرسودگی ترانس است

مصطفی رجبی مشهدی، سخنگوی صنعت برق کشور، گفت: صبح امروز یکی از ترانس‌های مورد استفاده در پست برق مجاور نیروگاه حرارتی اصفهان به دلیل فرسودگی دچار حادثه شد.

مصطفی رجبی مشهدی، سخنگوی صنعت برق کشور در گفتگو با خبرنگار اقتصادی خبرگزاری فارس، ضمن توضیح جزئیات اتفاق رخ داده در پست برق نیروگاه اصفهان، بیان کرد: صبح امروز یکی از ترانس‌های مورد استفاده در پست برق مجاور نیروگاه حرارتی اصفهان به دلیل فرسودگی دچار حادثه شد.

سخنگوی صنعت برق کشور با رد فرضیه هرگونه خرابکاری در ارتباط با این حادثه، بیان کرد: فرسودگی ترانس حادثه دیده تایید شده است و با توجه به اینکه این حادثه در پست برق مجاور این نیروگاه اتفاق افتاده است، امکان هرگونه خرابکاری رد خواهد شد.

رجبى ضمن توضیح تاثیر آسیب‌دیده‌گی پست برق در تامین برق اصفهان، بیان کرد: «در این حادثه هیچ آسیبی به نیروگاه وارد نشده و همچنین در تامین برق منطقه تحت پوشش نیروگاه نیز هیچ خللی را وارد نشده است.»

لازم به تاکید است، نیروگاه حرارتی اسلام آباد اصفهان، با حدود ۵۰ سال قدمت، قدیمی‌ترین نیروگاه استان اصفهان به حساب می‌آید و در حال حاضر ظرفیت برق در این نیروگاه حدود ۵۰۰ مگاوات است.

است، گفت: بواسطه کسر بودجه ۷ حلقه چاه اکتشافی توصیفی حفر گردید و عملیات متوقف شد و صرفا اجازه نصب و بهره‌برداری از نیروگاه زمین گرمایی به ظرفیت ۵ مگاواتی در سال ۹۰ صادر شد.

* بهره‌برداری از نیروگاه زمین گرمایی مشکین شهر تا پایان سال

مدیر پروژه استفاده از انرژی زمین گرمایی، در تشریح وضعیت فعلی این پروژه گفت: در حال حاضر با انتقال مدیریت این پروژه به شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی، فرآیند ساخت این نیروگاه از سر گرفته شده و امید است این پروژه تا انتهای سال ۹۹ به بهره‌برداری برسد.

پرخيال در تشریح نقاط قوت استفاده از انرژی زمین گرمایی، گفت: هزینه عملیاتی تولید برق در نیروگاه‌های زمین گرمایی بسیار کمتر از هزینه تولید برق نیروگاه‌های حرارتی گازی است و همین امر استفاده از این انرژی را به صرفه می‌کند.

وی در ارتباط با لزوم توجه بیشتر وزارت نیرو به بخش زمین‌گرمایی، ادامه داد: تاکنون ظرفیت‌سازی لازم جهت توسعه این انرژی در کشور را ایجاد شده است، لذا با توجه به نکات مثبت زیست محیطی، اقتصادی و اجتماعی استفاده از این انرژی، شایسته است که گسترش این نوع انرژی در دستور کار وزار نیرو قرار گیرد. مدیر پروژه استفاده از انرژی زمین گرمایی، در پایان با اشاره به برنامه‌های توسعه‌ای انرژی زمین گرمایی گفت: توسعه و بهره‌برداری از پتانسیل موجود در منطقه مشکین شهر، جزء اصلی‌ترین برنامه‌های توسعه‌ای تلقی می‌شود.

اقتصادی خبرگزاری فارس، ضمن اشاره به آغاز فرآیندهای اکتشافی منابع زمین گرمایی در کشور گفت: فرآیند اکتشاف مخازن آب با درجه حرارت بالا از پیش از انقلاب در کشور آغاز شده است و منجر به کشف چهار پهنه مستعد استفاده از انرژی زمین گرمایی در منطقه سبلان، دماوند، سهند و خوی ماکو شده است.

* صد در صد عملیات اکتشاف مخازن زمین گرمایی در داخل قابل انجام است

مدیر پروژه استفاده از انرژی زمین گرمایی وزارت نیرو با اشاره به اینکه فرآیند اکتشافی منابع زمین گرمایی شامل عملیات‌های ژئوفیزیک، ژئوشیمی، زمین‌شناسی و حفر چاه‌های اکتشافی است، گفت: در ابتدا این عملیات از طریق متخصصین خارجی انجام می‌شد اما در حال حاضر مجموع عملیات اکتشافی مخازن زمین گرمایی در کشور با استفاده از پتانسیل دانش بنیان داخل کشور قابل انجام است و در مدت فعالیت در این حوزه، در بخش اکتشاف به خودکفایی کامل رسیده‌ایم و امکان مدلسازی سه بعدی مخازن برای ما وجود دارد.

پرخيال، اکتشاف اولین مخزن زمین گرمایی در پهنه سبلان و بخش مشکین شهر را یکی از دستاوردهای بزرگ وزارت نیرو دانست و بیان کرد: بر اساس اکتشافات انجام شده در این حوزه، امکان تولید حداقل ۵۰ مگاوات و حداکثر ۵۰۰ مگاوات انرژی برق از این مکان وجود خواهد داشت.

وی با اشاره به اینکه در ابتدا سازمان برنامه مجوز حفر ۱۸ چاه اکتشافی، توصیفی و تولیدی جهت تکمیل مطالعات و تست آب‌دهی چاه‌ها به منظور احداث ۵۰ مگاوات ظرفیت را داده



بهره‌برداری از اولین پروژه تولید برق زمین گرمایی کشور تا پایان سال جاری

مدیر پروژه استفاده از انرژی زمین گرمایی گفت: فرآیند ساخت نیروگاه زمین گرمایی مشکین شهر از سر گرفته شده است و این پروژه تا انتهای سال ۹۹ به بهره‌برداری خواهد رسید.

سهیل پرخيال، مدیر پروژه استفاده از انرژی زمین گرمایی وزارت نیرو در گفتگو با خبرنگار

دادستان انتظامی مالیاتی سازمان امور مالیاتی:

مراقب کلاهبرداران اینترنتی باشید / شیوه‌های قانونی واریز مالیات

یک مقام مسئول با اشاره به سو استفاده برخی افراد شیاد از طریق ایجاد سایت‌های جعلی اخذ مالیات و دستیابی به اطلاعات کارت‌های بانکی مودیان، هشدار داد که مودیان مراقب شگرد این کلاهبرداران باشند.

به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از سازمان امور مالیاتی کشور، عباس بهزاد، با بیان اینکه برخی از جرایم رایانه‌ای با تکیه بر اصول مهندسی اجتماعی و بکارگیری صفحات جعلی به منظور القای تفکر به کاربران در راستای انجام اقدامات مورد نظر مهاجمان سایبری انجام می‌پذیرد، اظهار داشت: اخیراً مشاهده شده برخی از این جرایم در فضای مجازی توسط ثبت کنندگان آگهی در سایت‌های همچون دیوار و غیره، تحت عنوان اخذ مالیات انجام می‌گیرد به گونه‌ای که این آگهی‌ها، مودیان مالیاتی را به سایت‌های جعلی پرداخت مالیات هدایت کرده و نهایتاً اطلاعات کارت‌های بانکی ایشان مورد سو استفاده قرار می‌گیرد.

دادستان انتظامی مالیاتی سازمان امور مالیاتی کشور با تاکید بر اینکه کلیه امور مربوط به ارائه اظهارنامه و پرداخت مالیات به صورت الکترونیکی انجام می‌شود، گفت: بر این اساس، هر گونه واریز مالیات از طریق شیوه‌هایی به جز دستگاه‌های کارتخوان بانکی مستقر در ادارات مالیاتی و درگاه‌های الکترونیکی اینترنتی سازمان (tax.gov.ir) یا مراجعه به شعب بانک‌ها، غیرقانونی بوده و حاکی از شگردهای کلاهبرداری است.



در نامه به رئیس جمهور و همتی درخواست شد اسامی صادرکنندگانی که ارز نیاوردند را به اتاق بازرگانی اعلام کنید

رئیس اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی تهران از نامه‌نگاری با رئیس جمهور و رئیس کل بانک مرکزی در خصوص بازگشت ارز حاصل از صادرات در سال‌های ۹۷ و ۹۸ خبر داد.

به گزارش خبرگزاری مهر، مسعود خوانساری صبح امروز (سه‌شنبه) و در نشست هیأت نمایندگان اتاق بازرگانی تهران با اشاره به پایان مهلت بازگشت ارز حاصل از صادرات سال‌های ۹۷ و ۹۸ گفت: در روزهای گذشته دو نامه جداگانه را برای رئیس جمهور و رئیس کل بانک مرکزی از طرف اتاق تهران ارسال کردیم که به تفکیک شخص و بنگاه، میزان ارز بازنگشته حاصل از صادرات را اعلام کنید و فهرست افرادی که ارز خود را بازنگردانده‌اند را به ما اعلام کنید تا با کمک دولت، وزارت صمت و

بانک مرکزی این ارز به کشور بازگردد. وی خواستار آسیب شناسی عدم بازگشت ارزهای حاصل از صادرات شد و افزود: علت اصلی این موضوع در این است که بدون مشورت با کسانی که در موضوع صادرات ذینفع هستند، بسته‌هایی تدوین می‌شود. دستکم باید در این موضوع با صادرکنندگان خوشنام صحبت شود.

خوانساری ادامه داد: ما سه خواسته درباره ارز حاصل از صادرات از دولت و بانک مرکزی داریم؛ اول اینکه به طور تفکیک شده اعلام کنند که رقم ۲۷ میلیارد دلار از چه میزان رفع تعهد و برای چه افرادی است.

وی با بیان اینکه خواسته دوم ما بررسی راهکارهای مشترک در خصوص بازگشت ارز حاصل از صادرات است، اظهار داشت: خواسته سوم ما هم این است که به طور شفاف اعلام کنند چه کسانی به عمد ارز صادراتی خود را بازنگردانده‌اند.

خوانساری در ادامه به موضوع قرارداد ۲۵ ساله ایران و چین پرداخت و افزود: بررسی‌های ما نشان می‌دهد که این موضوع در حد یک پیش‌نویس و تفاهم‌نامه بوده و اگر قرار باشد به توافقی بین دو کشور منجر شود، باید ابتدا در دولت بررسی و سپس در مجلس به تصویب برسد.

نایب رئیس اتاق بازرگانی ایران خاطرنشان کرد: پیش داورهای فراوانی در خصوص این تفاهم‌نامه به وجود آمد ولی باید بپذیریم که هیچ کشوری بدون سرمایه‌گذاری خارجی توسعه و پیشرفت نخواهد کرد.

خوانساری ادامه داد: در حال حاضر ما در صنایع نفت، گاز، پتروشیمی، فولاد و گردشگری نیاز به سرمایه‌گذاری خارجی داریم و معادن ما نیز برای توسعه و صادرات به این موضوع نیازمند هستند.

رئیس سازمان خصوصی سازی خبر داد جزئیات واگذاری های جدید / واگذاری ۱۳ درصد سهام سرمایه گذاری ملی ایران

رئیس سازمان خصوصی سازی از واگذاری ۱۳ درصد سهام سرمایه‌گذاری ملی ایران به مردم خبر داد.

به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از وزارت امور اقتصادی و دارایی، علیرضا صالح در تشریح مصوبات سید و شصت و پنجمین جلسه هیئت واگذاری، نماد شرکت سرمایه‌گذاری ملی ایران را یکی از سهام‌های بسیار خوب در تابلوی بورس کشور و جزو سهام‌های با بازدهی خوب توصیف کرد و اظهار داشت: در جلسه هیئت واگذاری تصویب شد که ۱۳.۰۲ درصد از سهام شرکت سرمایه‌گذاری ملی ایران با مجوز این هیئت و توسط سازمان خصوصی سازی به صورت خرد و تدریجی در بازار عرضه شود تا عامه مردم بتوانند با خرید آن از منافع این تصمیم، منتفع شوند.

رئیس سازمان خصوصی سازی یکی دیگر از مصوبات جلسه هیئت واگذاری را مربوط به واگذاری سهام شرکت کشت و صنعت و دامپروری پارس متعلق به شرکت شهرک‌های کشاورزی عنوان کرد و گفت: ۴۰ درصد از سهام این مجموعه متعلق به دولت است و در جلسه امروز مقرر شد ۳۶ درصد از این سهام واگذار شود که دو درصد از این ۳۶ درصد، تحت عنوان سهام ترجیحی برای کارکنان آن مجموعه در نظر گرفته شد و ۳۴ درصد باقیمانده نیز در قالب ۲ صندوق مدیریتی واگذار و با قیمت تابلو به اضافه ۲۰ درصد و به شکل رقابتی از طریق بورس واگذار خواهد شد.

جایگزین کردن محصولات خریداری شده نیست و ازدحام لزومی ندارد. آیتم‌هایی که به نمایش گذاشته شده بودند، حکم ویتترین را داشتند. اگر محصول را می‌پسندیدی، یکی از کارکنان را صدا می‌کردی تا خرید را با یک تبلت مجهز به اپلیکیشن‌های تراکنش مالی برایت انجام دهد. پس از اینکه عملیات خرید انجام شد، فروشنده مربوطه به «پشت صحنه» می‌رفت، محصولات را برمی‌داشت، بسته‌بندی می‌کرد و در کیسه می‌گذاشت (یا ساک‌های پارچه‌ای که قابل استفاده مجدد هستند). این تجربه به بازدیدکنندگان این امکان را می‌داد که در فروشگاه قدم بزنند و مثل یک موزه باحوصله از آن بازدید کنند و محصولات بزرگ را بدون آنکه مجبور باشند از این سوی فروشگاه به آن سوی فروشگاه با خودشان ببرند، خریداری کنند. ما همین حالا هم شاهد خدمات مشابهی در فروشگاه‌های لوکس هستیم که از حوزه هتلداری الهام گرفته‌اند. به لطف تکنولوژی، دلیلی ندارد که این روش را در سایر حوزه‌ها پیاده نکنیم. به‌علاوه، با توجه به اینکه «خرید بدون تماس» احتمالاً به یک روال عادی تبدیل خواهد شد، خرده‌فروش‌ها باید به سایر صنایع که در حال ارائه خدمات مشابه هستند، نگاه کنند و از آنها الگو بگیرند. وقتی می‌توانیم یک میز را برای ساعت ۷:۳۰ شب برای شام رزرو کنیم، چرا نتوانیم خرید را برای ساعت ۶:۳۰ رزرو کنیم؟ طیف وسیعی از کسب‌وکارها همین حالا هم از سیستم‌های رزرو دیجیتال استفاده می‌کنند، از باشگاه‌های یوگا گرفته تا کلینیک‌های روان‌درمانی. مردم در آینده، دیگر حوصله ندارند برای یک خرید ساده، در صف‌های طولانی و با فاصله زیاد از نفر بعدی بایستند، پس بهتر است تجربه خرید را برایشان

خیلی از خرده‌فروشان همین حالا در حال تمرین یکسری روش‌ها هستند، مثل رعایت بیشتر تمهیدات بهداشتی و ضدعفونی کردن سطوح. اما برندها به چیزی فراتر از این روش‌ها نیاز دارند. آنها به چشم‌انداز نیاز دارند، یک چشم‌انداز عملی که آنها را متمایز کند و مشتری‌ها را به ورود به فروشگاه‌ها ترغیب کند.

فروشگاه مثل صحنه نمایش است

وقتی در فضای فروشگاه‌ها و ارائه‌دهندگان خدمات و محصولات ضروری قدم می‌زنید، شاهد یکسری تغییرات هستید. آنها در تلاشند تا تماس افراد را کمتر کنند و از ازدحام جلوگیری شود. مثلاً روی صندلی‌ها چسب می‌زنند، روی زمین علائم هشدار می‌چسبانند، بین مشتری و فروشنده شیلد نصب می‌شود و روی دیوارها علائم و هشدارهایی دیده می‌شود که با دست‌چاگی روی کاغذ پرینت شده‌اند. این کارها، آسان و ارزان هستند؛ اما برای کاهش ترس و مدیریت شرایط روانی مشتری، کافی که نیستند هیچ، خیلی هم کمند. خرده‌فروشان می‌کنند که محصولات غیرضروری تولید می‌کنند یا به زبان «فضا» به چشم یک «خدمات» نگاه کنند یا به زبان ساده‌تر، فکر کنند که فضا یک صحنه اجرای نمایش است که روی صحنه آرام است و بی هیاهو، اما پشت صحنه، در حال کارگردانی و مدیریت حرکات و دیالوگ‌های پیچیده‌ای هستند که روی صحنه اتفاق می‌افتد.

در پاییز ۲۰۱۹، تیم ما در شرکت «تاپ‌ور» (Tupperware) ایده‌ای را به نام «تاپ سوهو» (Tupp Soho) مطرح و اجرا کردند. تاپ سوهو یک فروشگاه موقتی (pop up) یا بهتر است بگویم یک تجربه جدید برای خریداران بود که به لطف آن، نیازی به لمس محصولات نیست، نیازی به



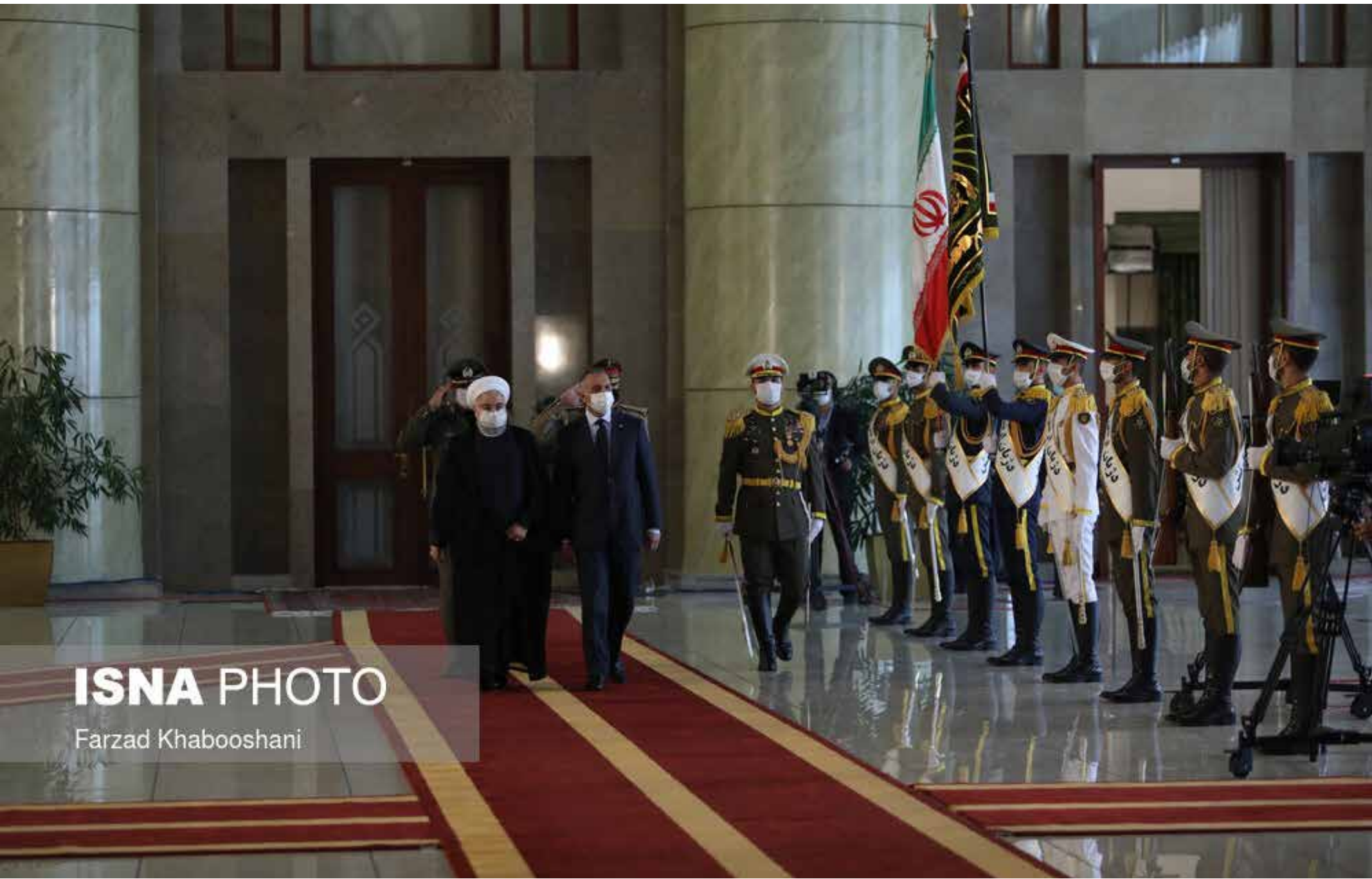
مشتری‌ها در ماه‌های آینده، خرج و مخارج خود را کمتر کنند.

حالا در چنین شرایطی، گذاشتن این تکه‌های پازل در کنار هم و پیش‌بینی آینده، مثل بازدید از نمایشگاه جهانی است که در آن، دستاوردهای امروز و آینده بشر را به معرض نمایش می‌گذارند. طراحان، سازندگان و شرکت‌ها، صدها گجت و ایده و طرح جدید دارند که فعلاً شاید در حد رویا هستند؛ اما ممکن است به‌زودی به واقعیت تبدیل شوند. ایده‌هایی که ما را از خطر و تهدیدهای بیولوژیک در امان بدارند، ترس و تردید ما را درباره تعاملات اجتماعی کاهش دهند و زندگی واقعی و مجازی ما را بیش از پیش در هم ادغام کنند. با اینکه این ایده‌ها در بلندمدت هیجان‌انگیز خواهد بود، آنچه خرده‌فروشان، فعلاً نیاز دارند، روش‌هایی است که بتوانند همین حالا اعمال کنند؛ راه‌هایی که امتحانشان را پس داده باشند.

تاثیر تکنولوژی بر حفظ جذابیت محیط برای مشتریان فروشگاه‌های فیزیکی به کدام سو می‌روند؟

خرده‌فروشان در اقصی نقاط جهان با چالش‌های متعددی روبه‌رو هستند. حتی قبل از همه‌گیری کرونا، بسیاری از خرده‌فروشان سنتی که میانه‌ای با فروش دیجیتال ندارند، با مشکلات زیادی دست‌وپنجه نرم می‌کردند. حالا که بسیاری از کشورها پذیرفته‌اند که قرنطینه نمی‌تواند تا ابد ادامه داشته باشد، مردم از خانه‌ها بیرون آمده‌اند و همه در حال گذار به یک فضای روانی و اجتماعی جدید هستند. همچنین مشتری‌ها نگرانند که مبادا حضور در مغازه‌ها آنها را بیشتر در معرض ویروس قرار دهد. مشکل فقط این نیست. بعضی کشورها رسماً درگیر بحران اقتصادی شده‌اند که این باعث خواهد شد

استقبال رسمی رییس جمهور از نخست وزیر عراق



ISNA PHOTO

Farzad Khabooshani