

## فهرست بهای توزیع سال ۹۹ ابلاغ شد

محمدباقر نوبخت رئیس سازمان برنامه و بودجه کشور، فهرست بهای واحد پایه رشته توزیع نیروی برق سال ۹۹ را به دستگاه‌های اجرایی، مهندسان مشاور و پیمانکاران ابلاغ کرد.

به استناد نظام فنی و اجرایی کشور، موضوع ماده ۳۴ قانون احکام دائمی برنامه‌های توسعه، ماده ۲۳ قانون برنامه و بودجه و آیین‌نامه استانداردهای اجرایی طرح‌های عمرانی، فهرست بهای واحد پایه رشته توزیع نیروی برق سال ۹۹ از نوع گروه اول (لازم‌الاجرا) که مبنای آن به تصویب شورای عالی فنی رسیده است، ابلاغ شد تا برای برآورد هزینه کارهایی که بعد از ابلاغ این بخشنامه تهیه می‌شوند، مورد استفاده قرار گیرد. شایان ذکر است تهیه، تدوین و ابلاغ فهرست بهای واحد پایه در رشته‌های مختلف جزو مسئولیت‌هایی بوده که از زمان تشکیل سازمان برنامه و بودجه کشور و به استناد نظام فنی و اجرایی کشور موضوع ماده ۳۴ قانون احکام دائمی برنامه‌های توسعه کشور و ماده ۲۳ قانون برنامه و

بودجه، به منظور ایجاد هماهنگی و یکنواختی در برآورد هزینه‌های اجرای پروژه‌های سرمایه‌ای کشور انجام می‌پذیرد. این فهرست از نوع گروه اول (لازم‌الاجرا) بوده و به دستگاه‌های اجرایی، مهندسان مشاور و پیمانکاران ابلاغ می‌شود. اولین فهرست بهای واحد پایه در سال ۱۳۵۵ ابلاغ شد و از آن پس، فهرست یاد شده هر ساله با استعلام بهای کالاها، عوامل و کسب بازخورد از جامعه مهندسی و مجریان کشور مورد بهنگام سازی بازنگری، توسعه و اصلاح قرار می‌گیرد. گفتنی است؛ فهرست بهای واحد پایه رشته توزیع نیروی الکتریکی برای اولین مرتبه در سال ۹۸ ابلاغ شد. سپس با مشارکت شرکت مادر تخصصی توانیر و شرکت توزیع نیروی برق یزد و پس از تشکیل کارگروه‌های کارشناسی با حضور خبرگان صنعت برق، فهرست یاد شده مورد بازنگری قرار گرفته است. اکنون این فهرست در قالب فهرست بهای واحد پایه رشته توزیع نیروی برق سال ۹۹ تهیه و تدوین شده است.

- برگزاری مناقصات نگهداری و تعمیرات شبکه‌های انتقال و فوق توزیع ..... ۲
- وبینار آموزشی رایگان «توسعه صادرات با بازاریابی دیجیتال»..... ۲
- ایجاد پنجره واحد برای ورود شرکت‌ها به بازار سرمایه-فراپورس ..... ۲
- بیانیه فدراسیون صادرات انرژی ایران درباره مسائل روز اقتصاد کشور ..... ۳
- فایل‌های آموزشی سازمان تامین اجتماعی برای پیشگیری و مقابله با کرونا..... ۴
- افزایش ۱۴.۵ درصدی گازرسانی به نیروگاه‌ها..... ۴
- سالانه چند کنتور برق هوشمند می‌شود؟..... ۵
- توان متخصصان داخلی در ساخت ایستگاه‌های برق فشار قوی ..... ۵
- روابط ایران و عراق الگوی موفق مناسبات منطقه‌ای..... ۶
- سامانه نیما نیاز به کادر چابک دارد ..... ۷
- سازوکار بورس بین‌الملل از زبان بهادر بیژنی ..... ۷

## ایجاد پنجره واحد برای ورود

شرکت‌ها به بازار سرمایه - فرابورس  
اتاق ایران در خصوص ایجاد پنجره واحد برای  
ورود شرکت‌های بخش خصوصی به بازار سرمایه  
در گام اول اقدام به راه‌اندازی سامانه پنجره  
واحد به آدرس [rahsar.ir](http://rahsar.ir) کرده است.

اتاق ایران در راستای تفاهم نامه همکاری با شرکت  
بورس اوراق بهادار تهران، فرابورس ایران و جامعه  
حسابداران رسمی ایران در خصوص ایجاد پنجره  
واحد برای ورود شرکت‌های بخش خصوصی به بازار  
سرمایه در گام اول اقدام به راه‌اندازی سامانه پنجره  
واحد به آدرس [rahsar.ir](http://rahsar.ir) کرده است. بر همین  
اساس شرکت‌های متقاضی می‌توانند با مراجعه به  
تارنمای رهسار و ثبت نام و ورود در بخش «ورود  
شرکت» نسبت به ثبت اطلاعات خود اقدام کنند.  
پرونده متقاضیان مشروط به کامل بودن اطلاعات، با  
ورود به فاز دوم بر اساس زمان ثبت نام اولویت‌بندی  
خواهد شد.

شایان ذکر است گام‌های بعدی استقرار سامانه  
براساس تفاهم‌نامه درگاه واحد میان اتاق ایران،  
شرکت بورس تهران، شرکت فرابورس ایران و جامعه  
حسابداران رسمی به سرعت در حال پیگیری است.  
ضمناً پشتیبانی سامانه برای دریافت راهنمایی‌ها و  
ارجاع ایرادات احتمالی و کمک به ورود اطلاعات در  
ساعات کاری از طریق ذیل در دسترس خواهد بود.

ایمیل: [rahsar@arnika.ai](mailto:rahsar@arnika.ai)

شماره واتساپ: ۰۹۳۸۲۸۶۷۸۵۱

شماره‌های تماس: ۰۲۱-۸۵۷۳۲۷۴۷

و ۰۲۱-۸۵۷۳۲۷۱۷

وبینار آموزشی رایگان  
**توسعه صادرات با  
بازاریابی دیجیتال**  
با ارائه گواهینامه حضور در دوره

**استاد: مجید کثیری**  
کارشناس روابط عمومی دیجیتال و محتوا،  
روزنامه‌نگار و مشاور ده‌ها برند داخلی و بین‌المللی

## وبینار آموزشی رایگان «توسعه صادرات با بازاریابی دیجیتال»

هشتمین وبینار آموزش رایگان پویش ملی محتوای دیجیتال فردا یکشنبه، ۵ مرداد ساعت ۱۰ الی ۱۲  
به صورت آنلاین و از طریق برنامه اسکایپ برگزار می‌شود.

علاقمندان به این دوره آموزشی آنلاین می‌توانند جهت ثبت نام از طریق وب سایت [www.nacdcc.com](http://www.nacdcc.com)  
اقدام کنند.

استاد این دوره «مجید کثیری» کارشناس روابط عمومی دیجیتال و محتوا، روزنامه‌نگار و مشاور ده‌ها برند  
داخلی و بین‌المللی است.



## برگزاری مناقصات نگهداری و تعمیرات شبکه‌های انتقال و فوق توزیع

مدیرکل دفتر بررسی‌های فنی بازرگانی،  
قراردادها و پشتیبانی شرکت توانیر از برگزاری  
مناقصات نگهداری و تعمیرات شبکه‌های انتقال  
و فوق توزیع خبر داد.

طبق نامه شماره ۱۴۴۷/۱۱ توانیر به تاریخ ۱۵ تیر  
ماه ۹۹، تمامی پیمانکاران دارای گواهی صلاحیت  
از سازمان برنامه و بودجه کشور در زمینه تعمیر  
و نگهداری در رسته نیرو، می‌توانند با رعایت  
مفاد مندرج در نامه فوق، در مناقصات نگهداری  
و تعمیرات شبکه‌های انتقال و فوق توزیع شرکت  
کنند.

## بیانیه فدراسیون صادرات انرژی ایران درباره مسائل روز اقتصاد کشور



فدراسیون صادرات انرژی ایران با صدور بیانیه‌ای نسبت به دگرگونی‌های سیاست در داخل و خارج که بر فعالیت اقتصادی اثرات غیرقابل انکار دارد، هشدار داده و برخی نکات را با مدیران ارشد سیاسی و اقتصادی در میان گذاشته است.

در بیانیه این فدراسیون آمده است: یکی از مسائل بسیار با اهمیت در روند زندگی اقتصادی و سیاسی ایران امروز این است که مدیران ارشد سیاسی و اقتصادی ایران در بررسی‌ها و ارزیابی‌های خود به اقتصاد ایران دو نگاه بسیار دور از هم دارند که نشان می‌دهد یک دیدگاه از دو دیدگاه غیرکارشناسی است. به این معنی که یک گروه باور دارند یا می‌خواهند ایرانیان را متقاعد کنند که اقتصاد ایران تنگنایی ندارد و وضعیت فعلی آن‌گونه که گفته می‌شود، تلخ و تاریک نیست. این گروه اصرار دارند، بگویند اگر هم مشکلاتی وجود دارد به دلیل این است که دولت فعلی غیرانقلابی است و توانایی

ندارد و اگر دولت دیگری بیايد، مسائل حل می‌شود.

از سوی دیگر گروه دیگری از مدیران ارشد سیاسی و اقتصادی باورشان این است که اقتصاد ایران در مقایسه با سال‌های گذشته و نیز در مقایسه با کشورهای دیگر و در عرصه‌های گوناگون دارای مشکلات مهم است. اعضای فدراسیون صادرات انرژی با رصد کامل اقتصاد ایران و بدون توجه به داوری‌های جناحی- سیاسی دیدگاه دوم را قبول و اصرار دارند که وضعیت امروز اقتصاد ایران با دشواری‌های واقعی مواجه است و نباید به هر دلیلی این تنگناها را نادیده گرفت. اگر همه طیف‌های سیاسی و مدیران اقتصادی کشور در این باره به دیدگاه واحد برسند، بخشی از مشکلات حل خواهد شد.

### معضل بودجه کل کشور

در این بیانیه اضافه شده است: اکثریت اقتصاددانان ایرانی و فعالان اقتصادی با گرایش‌های گوناگون

اندیشه‌ای و فعالیت‌های مختلف در نوشته‌ها و سخنان خود در این سال‌ها به این نتیجه قطعی رسیده‌اند که ساختار بودجه ایران به گونه‌ای است که بستر ساز تنگناهای دیگر شده و تا زمانی که ساختار بودجه ایران به تعادل واقعی نرسد و یک بودجه سالم و متوازن و مبتنی بر واقعیت‌های اقتصادی تهیه نشود، مشکلات اقتصاد ایران همچنان پابرجا می‌ماند و فقط اولویت‌های اقتصادی مشکل‌ساز جابه‌جا می‌شوند. نگاهی به بودجه‌های همین دو سال اخیر این معنا را به خوبی نشان می‌دهد. مشکل بودجه ایران به لحاظ ساختاری این است که دولت و مجلس ابتدا هزینه‌هایی را برای کشور قطعی و غیرقابل تغییر فرض می‌کنند و پس از آن دنبال راه‌های درآمدی می‌گردند که بتوانند این هزینه‌های غیرمنعطف را تامین کنند. واقعیت امروز ایران را در نظر بگیرید و ببینید مشکلات اقتصاد ایران تا چه اندازه از کسری بودجه سرچشمه می‌گیرد. بنابر آمارهای متفاوت در شرایط امروز رقمی معادل ۱۵۰ هزار تا ۲۰۰ هزار میلیارد تومان از درآمدهای پیش‌بینی شده در بودجه مابه‌ازای واقعی ندارند. دولت ایران در این ۱۰۰ روز سال نو به هر دری می‌زند تا این کسری بودجه را با درآمدهای ناشناس تامین کند. به این ترتیب است که شهروندان باور دارند، افزایش قیمت دلار و سکه کار دولت است. دولت روزی از فرار مالیات ۴۰۰ تروتمند ایرانی می‌گوید و روزی به صادرکنندگان فشار می‌آورد که باید تا این تاریخ ارزهای صادراتی را برگردانید و روزگار دیگری به واردکنندگان فشار می‌آورد که دنبال ارز نباشند و....

فدراسیون صادرات انرژی و صنایع وابسته ایران باور دارد، دولت و مجلس محترم و سایر نهادهای قدرت می‌توانند پیش از اینکه ساختار درآمد و هزینه‌های

بودجه فعلی بر ابعاد گرفتاری‌ها بیفزاید در نشستی عمومی و با بهره‌گیری از تجربه و دانش تشکلهای نیرومند اقتصادی، اصلاح بودجه را در دستور کار قرار دهند.

### صادرات مهم‌ترین گام است

در بیانیه فدراسیون صادرات انرژی ایران آمده است: مشکل اصلی بودجه ایران در سال ۱۳۹۹ این است که بر اساس تحلیل‌های موجود در تابستان و اوایل پاییز پارسال و تحولات سیاست خارجی؛ سازمان بودجه‌ریزی ایران به این نتیجه رسیده بود که می‌توانیم روزانه یک میلیون بشکه نفت با میانگین قیمت هر بشکه ۵۰ دلار صادرات داشته باشیم. به این ترتیب در بودجه سال ۱۳۹۹ درآمد برابر با روزی ۵۰ میلیون دلار لحاظ شد. اما تشدید تحریم‌ها همچنین شیوع ویروس کرونا حساب و کتاب دولت را به هم ریخت و بخش درآمدی بودجه ناگهان با سقوط مواجه شد. از سوی دیگر گسترش ویروس کرونا و کاهش قدرت خرید شهروندان نیازهای ریالی تازه‌ای را بر هزینه‌های قبلی دولت اضافه کرد. نکته تاسف‌بار دیگر این است که کاهش رشد اقتصاد جهانی راه را برای سقوط تقاضا و قیمت برخی از مهم‌ترین فرآورده‌های صادراتی ایران مثل فرآورده‌های پتروشیمی و میعانات نفت و گاز و حتی فولاد را هموار کرد و باز هم از میزان درآمدهای ارزی و مالیات بر درآمد شرکت‌ها کم شد. همه عوامل یاد شده در این ۳ ماه اخیر منجر به کاهش درآمد ارزی شده و به این ترتیب دولت توانایی تبدیل ارز به ریال را از دست داده است. حالا باید چه کرد؟ در شرایطی که بازار نفت تا پایان امسال در مسیر افزایش تقاضا و قیمت نمی‌افتد و تازه اگر چنین شود، صادرات نفت ایران تحت تحریم‌های شدید توانایی صادرات ندارد، عقل و منطق اقتصادی حکم



کاهش مصرف بخش خانگی بالا رفت تا آنجا که در حال حاضر روزانه ۲۷۵ میلیون متر مکعب گاز تحویل نیروگاه‌ها می‌شود. به گفته سخنگوی شرکت ملی گاز ایران، آخرین آمارها حکایت از گازرسانی ۲۷۵ میلیون متر مکعبی به نیروگاه‌ها دارد.

«محمد عسگری» امروز (جمعه) در گفت‌وگو با خبرنگار اقتصادی ایرنا با اشاره به اینکه میزان گازرسانی به نیروگاه‌ها در خرداد ماه به طور میانگین روزانه ۲۴۰ میلیون متر مکعب در روز بوده، افزود: با توجه به مصرف فعلی ۲۷۵ میلیون متر مکعبی گاز در نیروگاه‌ها، مصرف در یک ماه گذشته ۱۴.۵ درصد بالا رفته است.

عسگری همچنین تأکید کرد: مصرف گاز در بخش خانگی و تجاری در حالی به ۱۶۶ میلیون متر مکعب در روز رسیده که این بخش در زمستان در روزهایی تا ۷۰۰ میلیون متر مکعب گاز می‌سوزاند.

به گزارش ایرنا، اکنون تمام نیروگاه‌های کشور به شبکه گاز متصل هستند با این حال در فصول سرد سال و با افزایش مصرف گاز توسط بخش خانگی، گاز تحویلی به نیروگاه‌ها کاهش می‌یابد و سوخت مایع جانشین آن می‌شود.

پیش از این مدیر سابق دیسپچینگ شرکت ملی گاز ایران اعلام کرده بود که گازرسانی به نیروگاه‌ها افزایش پیدا کرده و حتی این آمادگی وجود دارد که در مرداد و شهریور سال جاری گازرسانی به این بخش تا ۳۱۰ میلیون متر مکعب در روز افزایش داشته باشد.



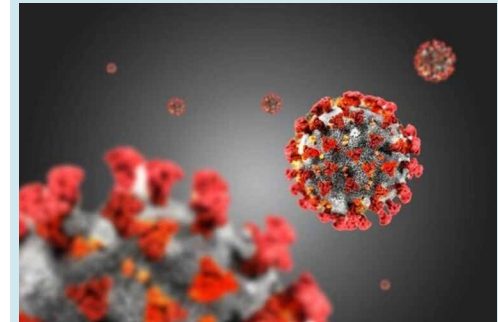
رکورد مصرف برق در کشور را شکست. این موضوع لزوم تامین سوخت نیاز برای نیروگاه‌های برق را بیش از پیش کرده تا با تامین به موقع سوخت‌های مورد نیاز، از خاموشی‌های احتمالی جلوگیری شود. بر این اساس از ابتدای شروع گرمای در کشور، گازرسانی به نیروگاه‌ها افزایش پیدا کرد. این اقدام با هدف پایداری در تولید برق مورد نیاز کشور و همچنین کاهش مصرف سوخت‌های مایع انجام شد.

بر این اساس، گازرسانی به نیروگاه‌ها با

## افزایش ۱۴.۵ درصدی گازرسانی به نیروگاه‌ها

تهران "ایرنا" مصرف برق در کشور در حالی که هر روز رکورد تازه‌ای از خود به جا می‌گذارد، آمارهای شرکت ملی گاز حکایت از رشد ۱۴.۵ درصدی گازرسانی به نیروگاه‌ها برای تامین سوخت مورد نیاز برای تولید برق را دارد.

مصرف برق سه شنبه شب در کشور به مرز ۵۸ هزار و ۲۵۴ مگاوات رسید و



## فایل‌های آموزشی سازمان تامین اجتماعی برای پیشگیری و مقابله با کرونا

اداره کل منابع انسانی سازمان اجتماعی برای پیشگیری و مبارزه با کرونا ویروس دو فایل آموزشی منتشر کرده است.

اداره کل منابع انسانی سازمان اجتماعی به علت شیوع کرونا و مشکلاتی که در پی آن ایجاد شده است، در راستای شرح وظایف قانونی و آگاهی‌رسانی لازم به جامعه، دو فایل آموزشی تحت عنوان «آشنایی، پیشگیری و مبارزه با بیماری کرونا ویروس» و «راهنمای گام دوم مبارزه با کووید ۱۹، فاصله‌گذاری اجتماعی و الزامات سلامت محیط و کار در محیط‌های اداری» منتشر کرده است.

[دانلود فایل‌ها](#)

افزایش بار، بهره برداری از جداکننده ها با مشکل مواجه شده بود افزود: بررسی کارشناسی در این زمینه صورت گرفت و پس از انجام مطالعات دقیق و مستمر بازوی جدیدی توسط کارشناسان مجری طرح و بهینه سازی این شرکت طراحی گردید که با گذراندن کلیه مراحل آزمایش و انجام محاسبات حرارتی و الکتریکی تعداد ۹۰ بازوی سواساز با هزینه ای بالغ بر هفت میلیارد ریال جهت ایستگاه های استان فارس و بوشهر نصب گردید و مورد بهره برداری قرار گرفت.

معاون بهره برداری شرکت برق منطقه ای فارس و بوشهر ادامه داد: از مزایای این طرح می توان به بومی سازی در جهت ساخت بازوی جداکننده توسط کارشناسان معاونت بهره برداری شرکت برق منطقه ای فارس، بازسازی تجهیزات فرسوده و به روزآوری آن، صرفه جویی بیش از ۳۵ میلیارد ریالی اشاره کرد.

مهندس روغنیان همچنین گفت: تقویت قسمت های درگیر بازوی سواساز در مقایسه با بازوی قبلی به منظور عبور حتی بیش از جریان نامی از جمله نکات قابل توجه در اجرای این طرح است. جداکننده ها یا سکسیونرها یکی از کالاهای بنیادی در ایستگاه های برق فشار بالا به شمار می روند، عمل و کار این جداکننده ها در ایستگاه های برق فشار قوی، جدا کردن بخش های گوناگون دارای ولتاژ است و امکان کار و بستن و بازکردن تجهیزات برروی خطوط را فراهم می سازد.

دستیابی متخصصان داخلی به دانش طراحی و ساخت جداکننده ها در ایستگاه های برق فشار قوی رویکردی در راستای جهش تولید و اقتصاد مقاومتی است که اکنون متخصصان شرکت برق منطقه ای فارس به آن دست یافته اند.



## توان متخصصان داخلی در ساخت ایستگاه های برق فشار قوی

شیراز - ایرنا - معاون بهره برداری شرکت برق منطقه ای فارس و بوشهر با بیان اینکه متخصصان این شرکت برای طراحی و ساخت سواسازها (سکسیونرها) در ایستگاه های برق فشار قوی به توان بالایی دست یافته و در این زمینه بی نیاز از سرمایه گذاری و کمک متخصصان خارجی شده اند گفت: امسال طراحی ساخت و تعویض بیش از ۹۰ بازوی کامل جداکننده ۶۶ کیلوولت در استان های فارس و بوشهر با موفقیت انجام شده است.

حمزه روغنیان روز شنبه با بیان اینکه در تعدادی از ایستگاه های امور بهره برداری برق در شمال و غرب، شرق و جنوب استان فارس به دلیل فرسودگی زیاد بازوها و کاستی های متعدد و

میزان نیز سالیانه کنتورهای فرسوده به کنتورهای هوشمند تعویض می شوند.

به گفته مدیر کل دفتر هوشمندسازی و فناوری های نوین شرکت توانیر طبق مصوبه قانون بودجه سال ۱۳۹۹ موظف هستیم که بخشی از مشترکان پر مصرف را به کنتور هوشمند مجهز کنیم که اگر این برنامه ها کنار هم بگذاریم می توانیم بگوییم که سالیانه حدود ۲ میلیون مشترک را از امسال به کنتورهای هوشمند مجهز خواهیم کرد.

مدقق با تاکید بر اینکه برنامه های هوشمندسازی در طرح شرکت های توزیع هوشمند، مشتری هوشمند و حاکمیت هوشمند تعریف شده است، اظهار کرد: این سه بخش که جز نقشه هوشمندسازی راه صنعت برق است را در راستای برنامه های تحول دیجیتال در صنعت برق دنبال می کنیم که هدف اصلی شفاف سازی و تا حد امکان غیر حضوری کردن خدمات مشتریان است.

وی با بیان اینکه برای این مهم ۲۴ برنامه مدون شده است، گفت: به دلیل اینکه مباحث مطرح شده در این محورها جدید بوده با انجمن علمی شبکه هوشمند که متشکل از اساتید دانشگاه و صنعت است توأم نامه ای را با هدف ایجاد ارتباط نزدیک بین صنعت و دانشگاه امضا کردیم.

مدیر کل دفتر هوشمندسازی و فناوری های نوین شرکت توانیر با اشاره به ویژگی های هوشمندسازی و تاثیرات آن در صنعت برق، گفت: هوشمندسازی در واقع استفاده از فناوری های روز در حوزه فناوری اطلاعات است نتیجه اصلی هوشمندسازی بحث افزایش بهره وری، سلامت اداری، کاهش تلفات و مباحث زیست محیطی زیست، است، همچنین این موضوع موجب افزایش خدمات غیرحضوری و افزایش رفاه مشترکان نیز می شود.



## سالانه چند کنتور برق هوشمند می شود؟

مدیر کل دفتر هوشمندسازی و فناوری های نوین شرکت توانیر گفت: امسال برنامه های جدی را برای توسعه طرح هوشمندسازی صنعت برق در نظر گرفته ایم و برآورد می شود که سالانه حدود دو میلیون کنتور برق هوشمندسازی شود.

هادی مدقق در گفت و گو با ایسنا، با اشاره به برنامه ریزی های صورت گرفته برای هوشمندسازی کنتور مشترکان صنعت برق گفت: در حال حاضر بیش از ۹۰ درصد مشترکان بالای ۳۰ کیلووات که عمدتاً مشترکان بزرگ اداری، کشاورزی، صنعتی و تجاری بزرگ هستند به کنتورهای هوشمند تجهیز شدند. وی با بیان اینکه هر سال بالغ بر یک میلیون مشترک جدید به مجموع مشترکان صنعت برق اضافه می شوند، گفت: طبق برنامه ریزی های صورت گرفته از امسال تمام مشترکان جدید باید مجهز به کنتور هوشمند شوند و به همین



ایرج مسجدی / سفیر جمهوری اسلامی ایران در عراق

## روابط ایران و عراق الگوی موفق مناسبات منطقه‌ای



به جلو حرکت می‌نماید.

دیدار دکتر محمدجواد ظریف وزیر خارجه ج.ا. ایران در ۲۹ تیر ۱۳۹۹ از عراق و دیدار ایشان با نخست وزیر، رئیس جمهوری، وزیر خارجه و دیگر مقامات عالی‌رتبه عراق که در آن راه‌های گسترش بیش از پیش روابط میان دو کشور مورد بحث و گفت‌وگو قرار گرفت، اولین دیدار یک مقام سیاسی عالی‌رتبه و سومین مقام ارشد جمهوری اسلامی ایران از عراق بعد از نخست‌وزیری آقای کاظمی در عراق (۹۹.۲.۱۸) است.

دیدار وزیر خارجه کشورمان پس از دیدارهایی که دکتر اردکانیان وزیر نیرو و دکتر همتی رئیس بانک مرکزی از عراق داشتند، نشان می‌دهد روابط ج.ا. ایران و جمهوری عراق از چنان عمقی برخوردار است که با تغییر و جابه‌جایی دولت‌ها همچنان با شتاب به مسیر توسعه و گسترش خود ادامه و با قدرت بیشتری

دو کشور همسایه تا قبل از شیوع بیماری کرونا و حضور هزاران دانشجوی عراقی در دانشگاه‌های ایران، بیانگر عمق روابط و پیوندهای اجتماعی، تاریخی و فرهنگی دو ملت است.

سفر آقای مصطفی الکاظمی، نخست وزیر عراق به تهران به فاصله کوتاهی پس از دیدار دکتر ظریف وزیر خارجه کشورمان علاوه بر اینکه نشان از موفقیت دیپلماسی جمهوری اسلامی ایران می‌باشد، نشان دهنده بالندگی و درک متقابل مقام‌های عالی و تصمیم‌گیران کلان دو کشور بر ضرورت حفظ دستاوردهای مناسبات دو کشور و گسترش آن است و اراده سیاسی دو کشور بر تعمیق بیشتر روابط می‌باشد. زیرا این روابط بر بنیادهای اصولی بنا شده است از جمله:

- دو کشور عمق راهبردی یکدیگر هستند. - امنیت دو کشور به دلیل مرزهای طولانی به یکدیگر وابسته است. - مناسبات دوجانبه ایران و عراق، ضامن صلح، ثبات و امنیت منطقه‌ای است. - مناسبات ایران و عراق متأثر از روابط هر کدام از آنها با کشور ثالث نمی‌شود. - مرزهای دو کشور محل تلاقی و پیوند دو ملت و مرزهای دوستی و برادری است. - مطمئن‌ترین و صادقانه‌ترین دوست عراق در شرایط سخت، جمهوری اسلامی ایران است. - احترام به حاکمیت ملی و دخالت نکردن در امور داخلی دو کشور.

- استفاده از تمامی ظرفیت‌های اجتماعی، فرهنگی، سیاسی، اقتصادی، نظامی و امنیتی برای روابط پایدار دوجانبه.

این باورها و عوامل سبب شده است که مناسبات دو کشور جنبه راهبردی پیدا کرده و دولت جدید عراق به نخست وزیر آقای «مصطفی الکاظمی» نیز به شدت بر اهمیت آن تأکید کند. جمهوری اسلامی ایران همواره به ثبات، امنیت و حفظ حاکمیت و

تمامیت ارضی عراق اهتمام داشته است. کمک‌های جمهوری اسلامی ایران به عراق در مبارزه با داعش که مورد تأکید رهبران سیاسی و مردم عراق قرار گرفته است؛ اهمیت بالایی حفظ ثبات و امنیت آن کشور را برای جمهوری اسلامی ایران نشان می‌دهد. هر چند روابط اجتماعی، فرهنگی، سیاسی و اقتصادی پیوند دهنده و عمق دهنده روابط میان دو کشور است. روابط رو به رشد و گسترده دو کشور در چند سال اخیر نشان داده است که مناسبات دوجانبه و چندجانبه منطقه‌ای می‌تواند نه تنها در شکوفایی اقتصادی کشورها و رونق معیشت مردم اثرگذار باشد، بلکه می‌تواند تضمینی برای امنیت، ثبات و صلح دوجانبه، منطقه‌ای و بین‌المللی نیز باشد. علاوه بر همه اینها آنچه باعث شده است که دو کشور با اعتماد به نفس بالا از پایداری مناسبات دوجانبه و انعکاس مثبت آن بر امنیت، صلح و ثبات منطقه‌ای سخن بگویند، خونی است که این دو ملت برای سرکوب و شکست هیولای وحشی «داعش» ارزانی کرده و رابطه‌ای است که با خون عزیزترین فرزندان دو ملت ترسیم شده است که ضمانتنامه این مناسبات پایدار در سپیده دم سیزدهم دی‌ماه ۹۸ در بغداد با شهادت سرداران مقاومت سپهبد شهید حاج قاسم سلیمانی و حاج ابومهدی المهندس بیمه شده است. تلاش‌های گسترده و جنایت تاریخی امریکا در به شهادت رساندن این عزیزان نمی‌تواند خللی در روابط راهبردی دو کشور ایران و عراق ایجاد کند بلکه دو ملت و دو دولت به سوی افق‌های سازندگی و همکاری متقابل گام‌های بزرگی برداشته و دو کشور مسلمان در یک احترام و تکریم متقابل مرزهای دوستی و همبستگی را گسترش می‌دهند. وجود عتبات عالیات در عراق و ایران بر روابط اجتماعی و خودجوش تأثیر مضاعفی دارد.

داشت که سامانه نیما نیاز به کادر چابک دارد که ورود ارز را سنجش کند اما خللی در این رابطه وجود دارد. برخی صادرکنندگان اعلام کردند ارز را وارد کرده‌اند اما در نیما ثبت نشده است، شاید نیما ظرفیت این را ندارد.

وی تصریح کرد: ما با صادرکنندگان مذاکره کردیم، مسائلی را مطرح کردند، اما در هر حال حجم آنچه را نیاورند قابل مقایسه با رقم ۲۷ میلیارد دلار نیست و احجام کوچک‌تری است، کل صادرات ما غیر از اقلام بزرگ در حد ۱۰ تا ۱۲ میلیارد دلار در سال است. اگر بانک مرکزی فهرست کسانی را که ارز را وارد نکرده‌اند را در اختیار اتاق بازرگانی قرار دهد ما در اتاق تهران و شهرستان‌ها توزیع کرده و حتما عکس العمل نشان می‌دهیم.

انصاری یادآور شد: اتاق بازرگانی به سبب وظایف خود نهایت همکاری را می‌کند که تا حد ممکن ارز وارد چرخه اقتصاد شود، در واقع خود را یار بانک مرکزی و دولت می‌داند چرا که مسئله رونق تولید و معیشت مردم است و اگر فشار ارزی باشد اینها آسیب می‌بینند نتیجتاً فعال اقتصادی هم دچار ضرر می‌شود. فعال اقتصادی در فضای سالم و پررونق زندگی مناسبی دارد، اما اکنون اتاق در ابهام نمی‌داند چه کاری انجام دهد.

نایب رئیس اتاق ایران گفت: قطعاً اعضای اتاق هیچ وجه نمی‌خواهند که کارت‌شان توقیف و زندگی و کاسبی‌شان تعطیل شود، شاید اتاق بیش از بانک مرکزی ابزار کنترل دارد بنابراین بانک مرکزی لازم است که لیست را به ما بدهد تا با همکاری شفاف، کمک کنیم تا مسئله حل شود. اینکه دانسته و نادانسته رود روی هم قرار بگیرند و همکاری نکنند مسئله حل نمی‌شود، هر دو ذینفع هستند که ارز وارد چرخه اقتصاد کشور شود.

موضوع بازگرداندن ۲۷ میلیارد دلار ارز حاصل از صادرات که از سوی بانک مرکزی مطرح شده است، اظهار داشت: ما بیش از ۴۰ میلیارد دلار صادرات غیرنفتی داشتیم که بخش عمده مربوط به فولاد، بخشی پتروشیمی، فرآورده‌های نفتی است و از این میزان حدود ۱۰ تا ۱۲ میلیارد دلار مربوط به انواع کالاها مثل مواد غذایی، محصولات کشاورزی و فرش و برخی محصولات صنعتی است که توسط بخش خصوصی صادر می‌شود. نتیجه اینکه بزرگترین صادرکنندگان که حدود ۵۰۰ نفر را شامل می‌شوند، تا ۲۰۰ میلیون دلار و کوچکترین‌ها هم چند صد هزار دلاری صادرات داشته‌اند که زندگی و کسب و کار این صادرکنندگان مشروط به بازگشت ارز است، بخصوص در شرایطی که اختلاف زیادی بین قیمت ارز است.

وی افزود: ما به عنوان اتاق بازرگانی هنوز آنالیزی از ۲۷ میلیارد دلار نداریم، یعنی نمی‌دانیم چه کسانی و چه میزان ارز برنگردانده‌اند، ما هم بعنوان اتاق بازرگانی مانند دولت و بانک مرکزی باید طرفدار ورود ارز به چرخه اقتصاد کشور باشیم، زیرا در فضای رونق و توسعه کشور می‌توانیم زندگی کنیم، اما اکنون نمی‌دانیم چه کسانی در لیست هستند و لیستی که از بانک مرکزی دریافت کرده‌ایم گویا نیست و تفکیک نشده است، بنابراین نمی‌دانیم مشکل کجاست.

انصاری تصریح کرد: بسیاری از صادرکنندگان موانع بوروکراسی داشته و برای آوردن پول مشکل دارند یا بخشی از صادرکنندگان محصولات کشاورزی ممکن است به مهلت تعیین شده نرسند، از همین روی ما تقاضا کردیم که مهلت را در حدود ۲ ماه اضافه کنند که ارزشان را وارد کنند. نایب رئیس اتاق ایران در ادامه گفت: باید توجه



## سازوکار بورس بین‌الملل از زبان بهادر بیژنی

بهادر بیژنی، جانشین رئیس سازمان بورس در امور بین‌الملل معتقد است: راه‌اندازی بورس بین‌الملل علاوه بر تعمیم بازار سرمایه به ایجاد رقابت و افزایش کارایی بازار کمک خواهد کرد. به گفته او، هدفگذاری بورس بین‌الملل فراتر از جذب سرمایه است و همه معاملات این بازار به صورت ارزی انجام می‌شود.



نایب رئیس اتاق ایران

## سامانه نیما نیاز به کادر چابک دارد

به باور محمدرضا انصاری نایب رئیس اتاق ایران سامانه نیما نیاز به کادر چابک دارد که ورود ارز را سنجش کند. محمدرضا انصاری نایب رئیس اتاق ایران، درباره



لعیا جنیدی، معاون حقوقی رییس جمهور:

## ایجاد مزاحمت برای یک هواپیمای مسافربری، زیر پا گذاشتن اصول مسلم حقوق بین الملل است

موضوعات: معاونت ها و نهاد ریاست جمهور، معاون حقوقی رییس جمهور، انتخاب

معاون حقوقی رییس جمهور در پی تعرض هواپیماهای جنگنده ایالات متحده آمریکا بر فراز خاک سوریه به پرواز ۱۱۵۲ شرکت هواپیمایی ماهان اعلام کرد ایجاد مزاحمت برای یک هواپیمای مسافربری، زیر پا گذاشتن اصول مسلم حقوق بین الملل است و قابلیت تعقیب حقوقی در شورای ایکایو و دادگاه دادگستری بین المللی را به دنبال خواهد داشت.

به گزارش پایگاه اطلاع رسانی دولت به نقل از معاون حقوقی رییس جمهوری لعیا جنیدی گفت: رفتار هواپیماهای جنگنده در قبال پرواز ۱۱۵۲ هواپیمایی ماهان و ایجاد مزاحمت برای یک هواپیمای مسافربری آن هم در خاک کشور ثالث نقض آشکار امنیت هوانوردی، تخلف از اصل آزادی پرواز هواپیماهای غیر نظامی و به علاوه در مغایرت با مواد ۳ مکرر و ۴۴ پیمان هواپیمایی کشوری بین المللی (کنوانسیون شیکاگو) و ضمیمه های مربوطه و کنوانسیون مونترال ۱۹۷۱ و نیز زیر پا گذاشتن اصول مسلم حقوق بین الملل است، توضیحاتی که تا کنون ارائه شده غیرموجه و فاقد وجه اقتناعی است لذا اقدامات صورت گرفته توسط این جنگنده ها موجب مسیولیت بین المللی دولت متبوع آن ها بوده و قابلیت تعقیب حقوقی را از جمله در شورای ایکایو و دادگاه دادگستری بین المللی به دنبال خواهد داشت.

امکان بروز خطر و آسیب برای آنها وجود دارد، در جریان بازرسی و آزمون های دوره ای، کپسول های نایمن با رعایت جوانب استاندارد از چرخه مصرف خارج می شوند تا از سوانح و حوادث جبران ناپذیر پیشگیری شود.

طاهری با یادآوری اینکه طبق موازین استاندارد، ارائه هر سیلندر برای بازرسی دوره ای به آزمایشگاه تأیید صلاحیت شده از مسئولیت های مالک یا استفاده کننده از سیلندر است، اظهار کرد: بهره برداران باید از طریق شرکت های بازرسی و آزمایشگاه های تأیید صلاحیت شده از سوی سازمان ملی استاندارد ایران، اقدام به بازرسی و آزمون ادواری کنند و استفاده از سیلندرهایی فاقد نشانه گذاری، فاقد مشخصات خوانا و معتبر بازرسی و آزمون بر روی بدنه، فاقد رنگ آمیزی مناسب و منطبق با استاندارد و سیلندرهایی دارای عیوب ظاهری (از قبیل تورفتگی، خوردگی و شیار) ممنوع و خطر آفرین است.

به گزارش ایسنا، حدود سه هفته پیش به دلیل آتش گرفتن کپسول های اکسیژن چند انفجار پیاپی سبب آتش سوزی در مرکز درمانی سینا اطهر واقع در خیابان شریعتی تهران شد که در این حادثه ۱۹ نفر جان باختند و ۱۳ نفر هم مصدوم شدند. البته طبق اعلام سازمان آتش نشانی و خدمات ایمنی وضعیت ایمنی این ساختمان از سال ۱۳۹۴ تاکنون بررسی شده بود و حدود چهار خطر در زمینه توجه به ایمنی این ساختمان صادر و دستور العمل های لازم نیز در این خصوص ارایه شده بود. نگهداری غیر اصولی مواد و تجهیزات خطرناک، توجه به راه های خروج، سیستم برق و... از مواردی بوده که در دستور العمل های ابلاغ شده ذکر شده بود.



هشدار مدیرکل استاندارد تهران:

## کپسول های اکسیژن طبی باید هر پنج سال بازرسی شوند

مدیرکل استاندارد تهران با تأکید بر لزوم عدم استفاده از سیلندرهایی غیر استاندارد و نایمن، به دانشگاه های علوم پزشکی، بیمارستان ها و مراکز بهداشتی-درمانی، هشدار داد که کپسول های اکسیژن استاندارد هم باید هر پنج سال یکبار بازرسی و آزمون دوره ای شود.

به گزارش ایسنا، به نقل از روابط عمومی اداره کل استاندارد استان تهران، محمودرضا طاهری با اشاره به اینکه این موضوع طی نامه ای به اطلاع روسای دانشگاه های علوم پزشکی استان تهران رسیده است، گفت: طبق الزامات استاندارد اجباری ملی ایران (شماره ۶۷۹۲)، کپسول ها و سیلندرهایی نگهداری گاز اکسیژن طبی بدون درز و قابل حمل، مستلزم بازرسی و انجام آزمون های ادواری منظم (هر پنج سال یکبار) هستند.

وی افزود: از آنجا که این کپسول ها سیکل های شارژ و تخلیه را تحت فشارهای کاری بالا بصورت مکرر طی می کنند و در شرایط حمل و نقل و غیره نیز



## بیوپلاستیک‌ها و ثروت آفرینی در آینده



اسباب‌بازی برای بیشتر ما یک ابزار سرگرمی محسوب می‌شود، اما برای فرانسیس چوی چی‌مینگ (Francis Choi Chee-ming)، میلیاردر هنگ‌کنگی که می‌گوید شرکتش بزرگ‌ترین تولیدکننده اسباب‌بازی در دنیا از نظر بازدهی است، این یک کسب‌وکار جدی است. تولید اسباب‌بازی اولین چیزی است که باعث ثروتمند شدن چوی شد، اما ثروت ۶/۶ میلیاردی فعلی او از کسب‌وکارهای مختلفی به‌دست آمده که همگی آنها زیر چتر شرکت «ارلی لایت» (Early Light International) هستند و خدمات اتومبیل، آموزش، توسعه املاک و خرده‌فروشی ساعت و جواهر را دربرمی‌گیرند. آخرین تنوع‌سازی چوی چه بوده است؟

بیوپلاستیک‌ها و ثروت آفرینی در آینده

پلاستیک سبز، این ثروتمند ۷۳ ساله، مبلغ ۱۰۰

گذاشته است. او شب‌های بی‌خوابی را در دوران اپیدمی سارس در سال ۲۰۰۳ به یاد می‌آورد که نگران شیوع این بیماری در میان پرسنلش بود ولی این اتفاق رخ نداد. این بار او قصد ندارد ریسک کند و می‌گوید که اقداماتی انجام داده تا سلامت کارگانش را در چین به‌طور دقیق چک کند. چوی در مصاحبه با مجله فوربس با در دست گرفتن یک ساک خرید پلاستیکی معمولی گفته بود که ماده NuPlasticQ به‌کار رفته در تولید این ساک خرید، می‌تواند با پلاستیک‌های معمولی ترکیب شود تا اسباب‌بازی یا آیت‌های دیگری که سازگاری بیشتری با محیط‌زیست دارند، تولید شوند. این ماده جدید به‌جای مواد پتروشیمی از نشاسته گیاه درست شده و اگر روی زمین یا در آب رها شود، به‌طور طبیعی و خود به خود، تجزیه می‌شود. علاقه اولیه به بیوپلاستیک‌ها، ناشی از تلاش برای پیدا کردن جایگزینی ارزان‌تر برای سوخت‌های فسیلی بود. وقتی قیمت نفت از سال ۲۰۱۵ شروع به کاهش کرد، هزینه‌های تولید پلاستیک همراه با آن کاهش یافت. حالا با اینکه حاشیه سود بیوپلاستیک‌ها کمتر از پلاستیک معمولی است، اما تحلیلگران می‌گویند تکنولوژی‌های جدید در حال کاهش هزینه این ماده جدید و بالا بردن کیفیت آن است. با اینکه سرمایه‌گذاری ۱۰۰ میلیون دلاری چوی در این کسب‌وکار، در مقایسه با ثروت ۶/۶ میلیارد دلاری او رقم ناچیزی محسوب می‌شود، اما او در جای دیگری میلیون‌ها دلار هزینه کرده تا با اتوماتیک‌سازی کارخانه‌ها، هزینه‌های نیروی کار را به حداقل برساند که اقدامی زیرکانه محسوب می‌شود. چوی تاکنون توانسته تعداد نیروها را از اوج ۸۰ هزار نفر در سال ۲۰۰۸ نصف کند و به ۴۰ هزار نفر برساند. او همچنین به خاطر استراتژی

میلیون دلار از دارایی‌های خودش را در ساخت یک کارخانه پنج طبقه فوق‌پیشرفته بیوپلاستیک در شائوگوان چین، سرمایه‌گذاری کرده است. این ساختمان یک سرمایه‌گذاری مشترک با شرکتی آمریکایی است که پلاستیک‌های دوستدار طبیعت حاصل از نوعی بیوپلاستیک موسوم به NuPlasticQ تولید می‌کند و قرار است تولید مشترک آنها در اواخر امسال کلید بخورد. پاندمی کرونا تاکنون خللی در روند این سرمایه‌گذاری جدید یا دیگر کسب‌وکارهای چوی ایجاد نکرده است. او می‌گوید کارخانه‌هایش در شنزن و شائوگوان، تاکنون عاری از هرگونه ابتلا به کووید ۱۹ بوده‌اند و کارگانش عمدتاً ساکنان محلی هستند. چوی که رئیس هیات‌مدیره شرکت ارلی لایت است، می‌گوید هیچ سفرهای تاکنون لغو نشده است. او از زمان تاسیس ارلی لایت در سال ۱۹۷۲- زمانی که فقط ۲۵ سال داشت- بحران‌های متعددی را پشت‌سر

تولید صرف در چین، تحت فشار بوده است. او به‌جای اینکه تولید خود را در کارخانه‌های مختلف جنوب شرق آسیا برون‌سپاری کند- کاری که دیگر تولیدکننده‌ها انجام داده‌اند- کلیه عملیات تولید اسباب‌بازی را در چین حفظ کرده است. چوی اصرار دارد که این بهترین رویکرد است. او معتقد است انتقال عملیات به شرق آسیا، بلایی را که سر شرکت‌های هنگ‌کنگی آمد تکرار می‌کند. شرکت‌های هنگ‌کنگی چهار دهه پیش (زمانی که هزینه‌های تولید در هنگ‌کنگ بالا رفته بود) عملیات تولید خود را به تایوان انتقال دادند. اما بعد از چند سال، همه دوباره به هنگ‌کنگ برگشتند، چون تولید در تایوان خیلی گران شد و پیدا کردن کارگر با دستمزد مناسب، بسیار سخت بود. به این ترتیب، تیر بیوپلاستیک او، دو نشان می‌زند. اول اینکه چوی یک جریان درآمدی دیگر از اسباب‌بازی ایجاد می‌کند و دوم، او با حرکت بالادستی، می‌تواند از خود ماده اولیه‌ای که برای تولید اسباب‌بازی استفاده می‌شد هم سود به‌دست بیاورد. کارسون چوی، پسر ۳۴ ساله او که معاونت ارلی لایت را بر عهده دارد، می‌گوید: «امسال به‌طور حتم خط تولید را راه‌اندازی می‌کنیم و به محض اینکه همه‌چیز به ثبات رسید، تولید انبوه را شروع خواهیم کرد.» بیوپلاستیک یک بازار رشد حتمی است، چون آگاهی زیست‌محیطی در همه‌جای دنیا در حال افزایش است. در سال ۲۰۱۹ ارزش بازار جهانی بیوپلاستیک به ۷ میلیارد دلار رسید که محققان می‌گویند تا پنج سال آینده، ظرفیت رشد ۱۶ درصدی را دارد. چوی مطمئن است که می‌تواند سوار این موج پررشد شود. او می‌گوید: «در آینده، دنیا به بیوپلاستیک‌ها نیاز دارد.» تقاضا برای پلاستیک‌های سبز مورد استفاده در اسباب‌بازی‌ها





ISNA PHOTO

Pouria Pakizeh