

شبکه‌های ارتباطی توان قطعی‌ها برق را ندارند!



در حالی که قطعی برق در برخی مناطق تهران طی روز سه‌شنبه ۱۶ اردیبهشت ماه تا چهار ساعت به طول انجامید، می‌توان گفت که مشکل تنها در خاموشی نیست؛ بلکه این معضل در نبود هماهنگی و ضعف مدیریت شبکه برق نیز ریشه دارد. به گزارش سینتا، با آغاز دوباره خاموشی‌ها در پایتخت، بحران ناترازی انرژی وارد مرحله‌ای تازه شده است؛ بنابر اعلام شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ، خاموشی‌ها در پایتخت از روز دوشنبه (۱۵ اردیبهشت ۱۴۰۴)، آغاز شده است. در اطلاعیه این شرکت، از مردم خواسته شده تا صرفه‌جویی حداکثری، شرکت را در تأمین عادلانه انرژی یاری کنند. در همین حال، از هفته گذشته در شهرستان‌های اطراف تهران نظیر ورامین، پیشوا، پردیس، رباط کریم و قشاقویه، شهروندان از قطع برق‌های مکرر در سه نوبت صبح، عصر و شب خبر داده‌اند؛ این‌هم بدون هر گونه اطلاع قبلی یا تطابق با جدول‌های رسمی. خاموشی‌هایی که بعضاً تا هشت ساعت در روز ادامه یافته‌اند، خساراتی جدی به کشاورزی، آموزش، کسب‌وکارهای کوچک و حتی سلامت عمومی وارد کرده‌اند. در قشاقویه، ساکنان می‌گویند قطعی برق گاه چندین بار در روز رخ می‌دهد و هیچ نظمی در اجرای آن وجود ندارد. در پردیس، والدین از تحصیل فرزندانشان در گرمای بدون تهویه و نبود برق گلایه دارند.

وقتی زیرساخت‌ها از نفس می‌افتند

مشکل تنها در خاموشی نیست؛ بلکه در نبود هماهنگی و ضعف مدیریت شبکه برق نیز ریشه دارد. در برخی مناطق، عملکرد راه‌های فرکانسی در پست‌های فوق توزیع باعث خاموشی‌های خود کار و گسترده شده که خارج از سهمیه رسمی هستند. این نشان می‌دهد که در کنار بحران تأمین، یک بحران عمیق در نگهداری، نوسازی و هماهنگی فنی نیز وجود دارد.

وزیر نیرو و چه گفت؟

عباس علی‌آبادی؛ وزیر نیرو، پیش‌تر در واکنش به انتقادات نسبت به خاموشی‌های مکرر، به ناترازی در ابتدای فعالیت دولت اشاره کرده و گفته بود: «ما در ابتدای دولت با ناترازی تولید و مصرف برق مواجه بودیم، اما اکنون با برنام‌ریزی‌ها، خاموشی‌ها را کاهش داده‌ایم و شبکه برق در وضعیت پایتث‌تری قرار دارد.» این در حالی است که واقعیت میدانی در استان تهران، حکایت از افزایش بی‌نظمی در خاموشی‌ها دارد. خبرگزاری مهر به نقل از کارشناسان، نوشت: «ناترازی ساختاری در تولید و مصرف برق، سوءمدیریت و نبود سرمایه‌گذاری در انرژی‌های تجدیدپذیر از عوامل اصلی این بحران است. فرسودگی تجهیزات، تحریم‌ها، افزایش مصرف بی‌توجهی به مناطق غیرم‌کزی، به تشدید این وضعیت دامن زده‌اند.» برآورد هاشان می‌دهد که در صورت ادامه روند فعلی، تا سال ۱۴۱۰ ناترازی برق به ۲۲ تا ۶۱ هزار مگاوات خواهد رسید؛ به‌عبارتی، یک‌سوم کشور ممکن است در آینده‌ای نه‌چندان دور، بی‌برق بماند.

کسری ۸۰۰ میلیون دلاری سرمایه‌گذاری ابر اتورها از سطح استاندارد!

رئیس سازمان فناوری اطلاعات، گفت: ابر اتورها باید سالی یک میلیارد دلار سرمایه‌گذاری کنند اما این عدد به زیر ۲۰۰ میلیون دلار کاهش پیدا کرده است. به گزارش تسنیم، محمدحسین صدر، رئیس سازمان فناوری اطلاعات در رویداد نقش تنظیم‌گری ALOT-۵G در توسعه اقتصاد دیجیتال، گفت: سه کلید واژه اصلی در موضوع این رویداد وجود دارد. یک موضوع اقتصاد دیجیتال است. هدف ما بزرگ کردن کیک اقتصاد و ایجاد زمینه برای بخش خصوصی است. اقتصاد دیجیتال یک حوزه کلان است. هر کدام از کشورهای توسعه یافته را بررسی کنیم عمده اثرگذاری آن‌ها در همین حوزه است. وقتی در مورد اقتصاد دیجیتال صحبت می‌کنیم، آیا زیرساخت مناسب را داریم؟ وقتی در موضوع تحول دیجیتال صحبت می‌کنیم اسامان امکان آن بدون زیرساختی مانند 5G وجود ندارد. وی در پاسخ به این سؤال که وزارت ارتباطات چه شرایطی را باید فراهم کند تا سرمایه‌گذاری تسهیل شود، گفت: ای کاش یاد بگیریم که واژه توسعه محسوعی را از فانتزی‌ها خارج کنیم. برخی احساس می‌کنند اگر از این واژه استفاده نکنند بی‌سواد هستند اما نمی‌دانند ابعاد آن چیست. دو رکن آن داده و پردازش است. ما امروز با بحث داده درگیر هستیم. سازمان فناوری اطلاعات تلاش می‌کند تا دسترسی فعالان این حوزه را فراهم کند. اگر توانستیم ذهن مدیران را شفاف کنیم که داده‌ها را به‌عنوان ناموس سازمانی نگاه نکنند و به پناه حفاظت امکان دسترسی را نبینند آن وقت می‌توانیم بگویم به پیشرفت رسیدیم. ای کاش مقاومت‌ها را بشکنیم و اجازه ورود سیستم‌های جدید را بدهیم. صدر؛ با اشاره به اینکه نمی‌دانیم چه ترسی وجود دارد که قوانین زمین می‌ماند و پایگاه‌های اطلاعاتی اصلی ما مشکل نمی‌گیرد، گفت: وقتی نگاه می‌کنیم به حادثه بندر شهید رجایی، با توجه به وسعت حادثه به نظر می‌رسد خسارتی بین سه تا پنج میلیارد دلار در بندرعباس رخ داده است. از سوی دیگر شاهد نبود داده کافی از ورود و حجم کالا هستیم. از این حوادث نیز درس نمی‌گیریم و همچنین این چالش‌ها وجود دارد. اگر هم وارد شویم برخورد می‌شود که چرا وارد این حوزه شدید و قبل از این کاری انجام نداده است. امروز ناترازی مشکلات بسیار برای کشور ایجاد کرده است. وی با تأکید بر اینکه ما باید در حوزه سوم که تنظیم‌گری است اقدام کنیم، گفت: یک روش این است که مردم را آزار دهیم و مردم ندانند که کدام سمت حرکت کنند. روش دیگر این است که با کمک یک سیستم هوشمند عمل کنیم. دوستان در سازمان تنظیم نظم خوبی داشتند. اینکه هر بار کسب‌وکارها گر به‌زیمت تا سراغ ما بیایند صحیح نیست. نباید عقب باشیم و پیش‌پیش باید مسائل را حل کنیم. صدر، گفت: در پایان این نشست باید به راهکارهای مشخص برسیم. ابر اتور باید سه‌سالی یک‌میلیارد دلار سرمایه‌گذاری کند اما این عدد به زیر ۲۰۰ میلیون دلار کاهش پیدا کرده است. در چنین شرایطی نمی‌توان انتظار توسعه شبکه را داشت. باید در پایان این نشست به دو تاسه راهکار مشخص برسیم و این موارد را به وزیر ارائه و بعد پیگیری کنیم.

آیا اینترنت گران شده است؟

در حالی که برخی رسانه‌ها از افزایش بی‌سروصدای قیمت اینترنت همراه خبر می‌دهند، اما بررسی‌ها حاکی از موضوع دیگری است. به گزارش فارس، ادعای گرانی ناگهانی اینترنت همراه، بار دیگر توجه کاربران را جلب کرده است. یکی از رسانه‌ها ادعا کرده قیمت هر گیگابایت اینترنت در بسته‌های بلندمدت ابر اتورها - با احتساب مالیات بر ارزش افزوده - به حدود هفت هزار و ۷۰۰ تومان رسیده، در حالی که پیش از افزایش قیمت در دی‌ماه ۱۴۰۲، ۱۳۹۹ این رقم حدود دوهزار تومان بوده است. اما بررسی‌ها نشان می‌دهد که از سال ۱۳۹۹ به بعد، ابر اتورها اساساً بسته‌های بلندمدت، مانند شب‌ماه یا یک‌ساله، عرضه نکردده‌اند. بنابراین، مقایسه قیمت چنین بسته‌های در بازه‌های مختلف زمانی، فاقد مبنای واقعی است. همچنین قیمت بسته‌های موجود نیز در این مدت تغییر چندانی نداشته است. بعد از افزایش رسمی تعرفه اینترنت در دی‌ماه ۱۴۰۲، برخی رسانه‌ها قیمت بسته‌های جدید را بررسی کردند، اما چون نوع بسته‌ها به هم فرق دارد، مثلاً برخی روزانه‌اند، برخی هفتگی یا ماهانه، مقایسه قیمت‌ها و نتیجه‌گیری درباره گرانی یا ارزانی آن‌ها کار ساده‌ای نیست.

فناوری اطلاعات و دانش

از کوانتوم تا میکرو و زیست فناوری

پژوهش در فناوری‌های پیشرفته فقط ۱۵۰۰ میلیارد ریال بودجه گرفت!



متوازن فرصت‌های تحقیقاتی و افزایش دسترسی نهادهای علمی به منابع حمایتی بنیاد است که می‌تواند به تعمیق عدالت علمی و ارتقاء ظرفیت پژوهشی در سراسر کشور منجر شود.

برگزاری شب و روز علم

در کنار حمایت‌های مالی از طرح‌های پژوهشی، بنیاد ملی علم ایران طی سال گذشته به اجرای برنامه‌ها و رویدادهای علمی-ترویجی متعددی نیز اهتمام ورزیده است؛ از جمله این اقدامات می‌توان به برگزاری مجموعه رویدادهای «شب‌های علم» در دانشگاه‌های معتبر کشور اشاره کرد که با هدف ارتقای تعاملات علمی، تبادل ایده‌ها و ترویج فرهنگ پژوهش میان استادان، دانشجویان و عموم مردم برگزار شد. همچنین، بنیاد در سال ۱۴۰۳ به مناسبت «روز علوم پایه» و «روز علوم انسانی» مراسم مختلفی را برگزار کرد که در آن‌ها ضمن بزرگداشت جایگاه این شاخه‌های علمی، از پژوهشگران برجسته تقدیر به عمل آمد و مباحث راهبردی مرتبط با این حوزه‌ها مورد بحث و بررسی قرار گرفت.

معرفی و حمایت از سرآمدان علمی کشور از دیگر اقدامات شاخص بنیاد در حوزه ترویج علم و گفتمان‌سازی علمی، می‌توان به برگزاری رویداد سالانه «سرآمدان علمی ایران» توسط این بنیاد اشاره کرد که محلی برای گرد همایی برجسته‌ترین پژوهشگران، سیاست‌گذاران و ذی‌نفعان عرصه علم و فناوری کشور بود.

همکاری‌های بین‌المللی

در عرصه بین‌المللی نیز بنیاد گام‌هایی مؤثر در جهت تعاملات علمی و توسعه همکاری‌های مشترک با نهادهای علمی خارجی برداشته است. در این راستا، طی سال گذشته تعدادی از پژوهشگران ایرانی برای همکاری با مؤسسه بین‌المللی تحلیل سامانه‌های کاربردی (IIASA) مستقر در کشور اتریش، در قالب فرصت مطالعاتی اعزام شدند. این تعاملات بین‌المللی نقش مهمی در ارتقاء سطح علمی کشور، آشنایی با تجربیات جهانی و توسعه شبکه‌های علمی جهانی ایفا می‌کند. چشم‌انداز بنیاد در سال پیش‌رو، ادامه مسیر تحول، نوآوری در سازوکارهای حمایتی، و ارتقاء سطح تعامل با جامعه علمی کشور است. بنیاد ملی علم ایران بر آن است تا با گسترش دامنه فعالیت‌ها، تقویت زیست‌بوم پژوهش و نوآوری، و توسعه همکاری‌های بین‌المللی، نقش مؤثرتری در تحقق اهداف علم و فناوری کشور ایفا کرد. بنیاد ملی علم ایران به رگولاتوری مبتنی بر دانش‌شود، گفتنی است، بنیاد ملی علم ایران در راستای شفافیت عملکرد و اطلاع‌رسانی عملکرد خود، سامانه‌ای را به منظور ارائه داده‌ها طراحی کرده است و داده‌های آماری کامل حمایت‌ها و فعالیت‌های بنیاد ملی علم ایران در سامانه Data.insf.org قابل مشاهده است.

تحول در سازوکارهای ارزیابی و اطلاع‌رسانی در بخش اقدامات ساختاری و تکمیلی، زمان تصویب طرح‌ها کاهش یافته، کاربر‌گهای داوری اصلاح شده و داوری دومر حله‌ای برای برخی فراخوان‌ها اعمال شده است. استفاده از ظرفیت

داوران ایرانی مقیم خارج از کشور امکان‌پذیر شده و سامانه‌ای برای دریافت پیشنهادات پژوهشگران راه‌اندازی شده است. همچنین اطلاع‌رسانی گسترده درباره دستاوردهای پژوهشگران در دستور کار قرار گرفته است. در سال ۱۴۰۳، بنیاد موفق شد طی چهار فصل سال، ۲۴ فراخوان پژوهشی در موضوعات مختلف منتشر کند. این فراخوان‌ها با استقبال گسترده‌ای از سوی جامعه دانشگاهی و پژوهشی کشور مواجه شد، به گونه‌ای که مجموعاً بالغ بر ۵۰۰ طرح پژوهشی از دانشگاه‌ها، پژوهشگاه‌ها و مراکز تحقیقاتی به بنیاد ارسال شد. پس از انجام

فرآیندهای داوری علمی، بررسی کارشناسی ارزیابی‌های تخصصی، تعداد ۱۶۱۵ طرح به تصویب رسید که برای اجرای آن‌ها مجموعاً مبلغ ۳۳۰۰ میلیارد ریال اختصاص یافته است. **مشارکت تمام‌استان‌های کشور** یکی از نکات قابل توجه در این زمینه، گسترده‌گی جغرافیایی مشارکت مراکز علمی کشور در فراخوان‌های بنیاد بوده است. براساس گزارش منتشرشده، بیش از ۲۶۰ دانشگاه و پژوهشگاه از ۳۱ استان کشور در این فراخوان‌ها شرکت داشته‌اند. این موضوع بیانگر توزیع

۲۰۰ گرنت ویژه علوم پایه اعطا و ۱۰ خوشه پژوهشی چندرشته‌ای با محوریت علوم پایه شکل می‌گیرد. علاوه بر این، ۲۰ طرح پژوهشی در مرز دانش جهانی و تولید محصولات نوظهور مورد حمایت قرار گرفته است.

پژوهش در فناوری‌های پیشرفته

برای حمایت از تحقیقات در حوزه‌های کوانتوم، هوش مصنوعی، مواد، نانو، میکرو و زیست‌فناوری، ۱۵۰۰ میلیارد ریال بودجه اختصاص یافته است. همچنین از ۵۰ رساله دکتری در حوزه‌های پیشرو مانند امنیت سایبری، پلاسما، انرژی‌های تجدیدپذیر، نانوالکترونیک و کرایونیک حمایت ویژه صورت خواهد گرفت.

ارتقای همکاری‌های بین‌المللی با تعریف طرح‌های پژوهشی مشترک

از ۴۰ طرح پژوهشی مشترک با همکاری بنیادهای علمی چین، روسیه و ترکیه حمایت می‌شود. همچنین ۱۰ فرصت پژوهشی در مقاطع پس‌دکتری، دکتری و مطالعاتی در قالب همکاری با مؤسسه بین‌المللی تحلیل سامانه‌های کاربردی (IIASA) فراهم خواهد شد. در بخش ترویج علم، ۵۰ طرح پژوهشی، رساله و فرصت پس‌دکتری با محوریت روش‌های نوآورانه ترویج علم مورد حمایت قرار می‌گیرند و ۱۲ رویداد «شب علم» در دانشگاه‌ها و مراکز پژوهشی کشور برگزار می‌شود.

انرژی، سلامت، محیط‌زیست و فناوری‌های نوظهور هستند. **انتشار ۴۶ فراخوان پژوهشی در سال ۱۴۰۴** طبق این برنامه‌ریزی، در سال ۱۴۰۴ مجموعاً ۴۶ فراخوان پژوهشی که در چهار فصل سال، از سوی گروه‌های تخصصی بنیاد منتشر خواهد شد؛ این فراخوان‌ها با رویکرد حل مسائل اولویت‌دار کشور و بهبود زنجیره علم، فناوری و نوآوری طراحی شده‌اند. اعلام منظم چهار فراخوان در هر ماه و افزایش سهم علوم‌انسانی در فراخوان‌ها در دستور کار بنیاد ملی علم ایران قرار دارد. بنیاد ملی علم ایران در سال جاری بسته تحولی خود را با تمرکز بر حل مسائل اولویت‌دار کشور، توسعه پژوهش‌های مرز دانش، گسترش همکاری‌های علمی بین‌المللی، حمایت هدفمند از علوم انسانی و اجتماعی و ترویج علم در جامعه به کار ببندد.

بنیاد ملی علم ایران، در ادامه مسیر توسعه علمی کشور و با هدف ارتقای جایگاه جمهوری اسلامی در تولید علم، تحقق مرجعیت علمی کشور، حمایت از پژوهش‌های کاربردی و تقاضامحور، برنامه‌های سال ۱۴۰۴ خود را اعلام کرد. برنامه‌های این مجموعه، در سال ۱۴۰۴ با رویکرد مسئله‌محور و در پاسخ به نیازهای راهبردی کشور طراحی شده‌اند، این برنامه‌ها در تعامل نزدیک با نهادهای اجرایی، صنایع و سیاست‌گذاران تدوین شده و شامل فراخوان‌های موضوعی در حوزه‌هایی نظیر امنیت غذایی،

تب و تاب بازار سرمایه خوابیده و حضور در آن با شک و تردیده‌ها فراوان همراه است. نه سهامداران حقیقی شور و اشتیاق گذشته را دارند و نه شرکت‌های بزرگ به فکر عرضه اولیه هستند. تنها شرکت‌های کوچک‌تر که هیچ راه دیگری برای جذب سرمایه ندارند به سراغ بورس می‌روند

که آن هم در دسره‌های فراوانی دارد. در این شرایط، حال و روز صنعت ICT چندان تعریفی ندارد و به‌رغم برآوردهای اولیه، ارتباطات و فناوری اطلاعات نتوانسته جایگاه مهمی در بازار سرمایه به دست آورد و رهاقت را به سستی‌ها باخته است. وقتی اعداد و ارقام مربوط به شرکت‌های ICT بازار را به‌تنهایی بررسی می‌کنیم، وضعیت چندان هم بد نیست؛ اما واقعیت این است که تمام ۳۰ شرکتی که به صنعت ارتباطات و فناوری اطلاعات مربوط می‌شوند، در مجموع حدود ۲۴۶ هزار میلیارد تومان ارزش بازار دارند که ۲٫۸ درصد کل ارزش است و وقتی در سال ۸۵، پنج درصد سهام حالی است که برخی از نام‌آورترین شرکت‌های این صنعت در بورس هستند. بزرگ‌ترین ابر اتورهای ثابت و همراه، دومین تاکسی اینترنتی، شش شرکت پرداخت الکترونیکی، دو تولیدکننده لوازم الکترونیکی و دو ابر اتور ارتباطات ثابت، از جمله حاضران در بازار سرمایه به شمار می‌روند که روی هم نه‌توانسته‌اند حتی سه درصد بازار را تصاحب کنند. این همه در حالی است که وقتی در سال ۸۵، پنج درصد سهام شرکت مخابرات ایران وارد بورس شد، گفته می‌شد ۱۵ درصد بازار سرمایه را به خود اختصاص داده و یک ریال کم و زیاد شدن قیمت سهام مخابرات، شاخص کل بورس را تحت تأثیر قرار می‌داد. افول صنعت ICT در بازار سرمایه، هم‌زمان با افزایش تعداد شرکت‌هایی که سهامی‌عام شده‌اند، پارادوکسی است که حل کردن آن نیاز به اندکی دقت در وضعیت شرکت‌ها و کل صنعت دارد و شاید نتوان از روندهای بورسی به پاسخ درخوری رسید.

بزرگ‌ترین ماهی‌ها

ارزش بازار هر شرکت که از حاصل ضرب تعداد کل سهام در قیمت روز هر سهم به دست می‌آید که می‌تواند از ارزش واقعی یک شرکت، کمتر یا بیشتر باشد اما در هر صورت نشان‌دهنده ارزش‌گذاری بازار روی آن شرکت است. بدین ترتیب مشخص می‌شود جایگاه بزرگ‌ترین شرکت مخابراتی ایران با بیش از ۶۰ سال سابقه نسبت به دیگر شرکت‌ها و صنایع چگونه است. هم‌اکنون بازارش بزرگ‌ترین شرکت ICT حاضر در بورس، شرکت مخابرات ایران است که نزدیک ۵۱ هزار میلیارد تومان ارزش بازار دارد. این شرکت در پایان سال مالی ۱۳۹۳ بیش از ۲۳۰۰ میلیارد تومان سود خالص به ثبت رساند. در آن زمان هر دلار آمریکا حدود ۳۱۴۰ تومان بود و بدین ترتیب سود مخابرات بیش از ۷۵۲ میلیون دلار بوده است. این شرکت در پایان سال مالی ۱۴۰۳



همکاران سیستم نزدیک ۱۴ سال است که در بازار سرمایه حضور دارد و هم‌اکنون یکی از زیرمجموعه‌هایش به نام سپیدار سیستم آسیا را در کنار خود می‌بیند. ارزش بازار این دو شرکت روی هم حدود ۴۷ هزار میلیارد تومان است. در همین محاسبه ساده نشان می‌دهد در مدت حدود یک دهه سود بزرگ‌ترین ابر اتور کشور بیش از پنج برابر کمتر شده است و همین مسئله می‌تواند نزول مخابرات در ارزش بازار را به خوبی توجیه کند (صورت‌های مالی سال ۱۴۰۳ مخابرات تا زمان تنظیم این گزارش، منتشر نشده‌اند). همین اتفاق برای همراه اول نیز رخ داده است و اپراتور اول تلفن همراه کشور در حالی که طی سال‌های ۱۳۹۳ تا ۱۴۰۲ چند ۱۰ میلیون مشترک جدید جذب کرده، نسل‌های 3G و 4G را ارائه و سرویس‌های دیجیتالی متعددی عرضه کرده، باز هم سودش به دلار حدود یک‌پنجم شده است. جدا از افزایش شدید قیمت دلار که هر سال رخ می‌دهد، سیاست سرکوب تعرفه‌ها در پیدایش این وضعیت نقش مؤثری داشته است. شاید همین موضوع باعث شده است دو اپراتور دیگر تلفن همراه کشور (ایرانسل و رایتل) به‌رغم وعده‌های مکرر، در عرضه سهام خود مردد شوند. مخابرات و همراه اول در حوز کوچک ICT بزرگ‌ترین ماهی‌ها هستند و با یکدیگر گروه مخابرات را تشکیل داده‌اند که حدود ۹۱ هزار میلیارد تومان ارزش دارد و دومین گروه پرارزش این صنعت به شمار می‌رود.

این گروه بزرگ

از میان ۳۱ شرکت حاضر در بازار سرمایه، ۱۹ شرکت در گروه «رایانه و فعالیت‌های وابسته به آن» دسته‌بندی شده‌اند که بزرگ‌ترین گروه را تشکیل می‌دهند. همکاران سیستم به‌عنوان یک شرکت نرم‌افزاری در صدر این گروه قرار دارد.

منبع: پیوست

مصادیق مشاغل سخت و زیان آور!

قسمت آخر



دکتر سید احسان حسینی
کارشناس حقوقی منطقه

ب- حمایت‌ها

۱- افرادی که حداقل ۲۰ سال متوالی و ۲۵ سال متناوب در کارهای سخت و زیان آور (مخل سلامت) اشتغال داشته باشند و در هر مورد حق بیمه مدت مزبور را به سازمان پرداخته باشند می‌توانند تقاضای مستمری بازنشستگی نمایند. هر سال سابقه پرداخت حق بیمه در کارهای سخت و زیان آور یکونیم سال محاسبه خواهد شد.

۲- در صورتی که بیمه‌شدگان موضوع این تبصره قبل از رسیدن به سابقه مقرر در این قانون دچار فرسایش جسمی و روحی ناشی از اشتغال در کارهای سخت و زیان آور گردند یا تأیید کمیسیون‌های پزشکی (موضوع ماده ۹۱ قانون تأمین اجتماعی) با هر میزان سابقه خدمت از مزایای مندرج در این تبصره برخوردار خواهند شد.

۳- در مورد سایر بیمه‌شدگان حداقل سابقه پرداخت حق بیمه برای استفاده از مستمری بازنشستگی از تاریخ تصویب این قانون هر سال یک سال افزایش خواهد یافت تا آنکه این حداقل به بیست سال تمام برسد.

۴- از تاریخ تصویب این قانون جهت مشمولان این تبصره، چهار درصد (۴٪) به نرخ حق بیمه مقرر در قانون تأمین اجتماعی افزوده خواهد شد که آن هم در صورت تقاضای مشمولان قانون، به‌طور یکجا یا به‌طور اقساطی توسط کارفرمایان پرداخت خواهد شد.

۵- تشخیص مشاغل سخت و زیان آور و نحوه احراز توالی و تناوب اشتغال نحوه تشخیص فرسایش جسمی و روحی و سایر موارد مطروحه در این تبصره به‌موجب آیین‌نامه‌ای خواهد بود که حداکثر ظرف چهار ماه توسط سازمان تأمین اجتماعی و وزارتخانه‌های کار و امور اجتماعی و بهداشت، درمان و آموزش پزشکی تهیه و به تصویب هیئت‌وزیران خواهد رسید.

۶- بیمه‌شدگانی که دارای سابقه پرداخت حق بیمه در کارهای سخت و زیان آور به تاریخ قبل از تاریخ تصویب این قانون باشند می‌توانند با استفاده از مزایای این قانون درخواست بازنشستگی نمایند در این صورت با احراز شرایط توسط بیمه‌شده، کارفرمایان مربوطه مکلفند حق بیمه مربوطه و میزان مستمری برقراری را تا احراز شرایط مندرج در تبصره (۲) همچنین چهار درصد (۴٪) میزان مستمری برقراری نسبت به سنوات قبل از تصویب این قانون را یکجا به سازمان تأمین اجتماعی پرداخت نمایند.

همان‌گونه که ملاحظه می‌شود بند ۵ این آیین‌نامه، مشاغل سخت و زیان آور را به آیین‌نامه‌ای محول کرده است.

آیین‌نامه مشاغل سخت و زیان آور در سال ۱۳۸۶ به تصویب هیئت وزیران رسید. در ماده ۲ مشاغل سخت و زیان آور به دو گروه (الف) و (ب) تقسیم شد. وفق این ماده "تعیین سخت و زیان آور بودن مشاغل موضوع ماده (۱) و نوع آن گروه "الف" و "گروه ب" حسب درخواست کارگر، کارفرما، تشکلات، وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، وزارت کار و امور

اجتماعی و سازمان تأمین اجتماعی در هر کارگاه با بررسی سوابق، انجام بازدید و بررسی شرایط کار توسط کارشناس بهداشت حرفه‌ای وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و بازرسان کار وزارت کار و امور اجتماعی و با تأیید توسط کمیته‌های بدوی و تجدیدنظر استانی موضوع این آیین‌نامه انجام می‌گیرد." از این رو برای تشخیص این مشاغل، ملاک کلی ارائه نشده و موضوع باید با بررسی و بازدید کارشناسان باشد و توسط کمیته‌های بدوی و تجدیدنظر استانی تأیید شود.

لازم به ذکر است که گروه (الف) ناظر به مشاغلی است که ماهیت آن سخت و زیان آور است اما کارفرما می‌تواند با استفاده از تمهیدات ایمنی سختی‌ها را کاهش دهد اما گروه (ب) حتی با پیش‌بینی تدابیر ایمنی و بهداشتی نمی‌تواند سختی‌های آن را حذف کرد.

برخی مشاغل مانند کار استخراج، کار در مخازن سربسته، کار در مجاورت کوره‌های ذوب، کار در ارتفاع، کار روی دکل‌های فشار قوی، مشاغل جوشکاری، کار با مواد رادیو اکتیو، کار در محل‌های پرفشار (مانند غواصی)، کار با مواد شیمیایی و خطرناک، کار در محیط‌های خاص (زندانی، بیمارستان، برخی حوزه‌های پزشکی، کار در محیط پرارتعاش، خبرنگاری، رانندگان حمل‌ونقل مسافر و بار از جمله مشاغل سخت و زیان آور تلقی می‌شوند. مشاغل آتش‌نشانی و پرتوکاری اشعه نیز حسب نص صریح قانون به‌عنوان مشاغل سخت و زیان آور محسوب شده‌اند. با این حال به نظر می‌رسد همچنان برخی مشاغل وجود دارند که سخت و زیان آور بوده و لازم است به همین عنوان شناسایی شوند.

جزء (۱) بند (الف) ماده ۹ این آیین‌نامه که وظایف کمیته‌های بدوی استانی را احصاء کرده، بیان داشته: "بررسی، تطبیق و تشخیص مشاغل سخت و زیان آور با مواد این آیین‌نامه که توسط بیمه شده، کارفرما، وزارتخانه‌های بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، کار و امور اجتماعی و سازمان تأمین اجتماعی و تشکلات با به‌عنوان مشاغل

سخت و زیان آور معرفی شده و اعلام نتیجه به متقاضی و سازمان‌های ذی‌ربط از سوی رئیس کمیته بدوی." از این‌رو در نظام تأمین اجتماعی کشور ما بررسی و تشخیص شغلی به‌عنوان شغل سخت و زیان آور بر عهده کمیته‌های استانی است و بسته به نوع شغل و کارگاه می‌تواند متغیر باشد.

لازم به ذکر است که در قانون مدیریت خدمات کشوری فوق‌العاده‌ای تحت عنوان فوق‌العاده سختی کار و کار در محیط‌های غیرمعمول بیان شده است.^۲

در این پرونده استدلال شعبه ۵۸ بدوی مبنی بر این‌که "... زمانی که رأی کمیته استانی در مشاغل سخت و زیان آور که قطعیت یافته (آراء مورخ ۱۳۹۵/۴/۷ و ۱۳۸۵/۱۰/۴) نقض نشده اقدام به اخذ رأی مجدد کمیته استانی (رای کمیته بدوی استنادی شاکي مورخ ۱۳۹۸/۲/۱۹) فاقد وجاهت قانونی است" و همچنین استدلال شعبه ۴۹ بدوی با این عبارت "... نظر به این‌که تشخیص سخت و زیان آور بودن یک شغل نیازمند بررسی آن در کمیته‌های تشخیص و تطبیق بررسی مشاغل مورد نظر می‌باشد و در ما نحن [قیه] شاکي به کمیته‌های مربوطه مراجعه ننموده است..." به نظر صحیح نباشد زیرا وقتی قانونگذار

برخی مشاغل مانند

کار استخراج، کار در مخازن

سربسته، کار در مجاورت کوره‌های

ذوب، کار در ارتفاع، کار روی دکل‌های فشار

قوی، مشاغل جوشکاری، کار با مواد رادیو اکتیو،

کار در محل‌های پرفشار (مانند غواصی)، کار با

مواد شیمیایی و خطرناک، کار در محیط‌های خاص

(زندانی، بیمارستان)، برخی حوزه‌های پزشکی، کار در

محیط پرارتعاش، خبرنگاری، رانندگان حمل‌ونقل

مسافر و بار از جمله مشاغل سخت و زیان آور

تلقی می‌شوند



صراحتاً حکمی را وضع می‌کند هیچ مرجع و مقامی نمی‌تواند مخالف آن عمل کند. حتی حکم مقرر در ماده ماده ۸۴ قانون برنامه ششم توسعه جمهوری اسلامی ایران به قدری اهمیت داشته که این موضوع در بند (ث) ماده ۱۰۶ قانون برنامه هفتم پیشرفت تکرار شده است. به موجب این بند "دولت مکلف است مشاغل آتش‌نشانی و پرتوکاری اشعه را جزء مشاغل سخت و زیان آور محسوب کند. در طول اجرای برنامه، قانون حفاظت در برابر اشعه مصوب ۱۳۶۸/۱/۲۰ معتبر تلقی می‌گردد." مشخص نیست که چرا شعب یادشده به‌رغم وجود مقرر صریح قانون، بازهم شغل آتش‌نشانی را از مشاغل سخت و زیان آور ندانسته‌اند.

حتی اگر کمیته استانی تشخیص مشاغل سخت و زیان آور مشاغل آتش‌نشانی و کار با اشعه را جزء مشاغل سخت محسوب نمی‌کرد، باز هم به‌رغم وجود صراحت قانونی، اعتباری نداشت و آیین‌نامه یا مقامات و مراجع دیگر نمی‌توانند چیزی برخلاف نص قانون تصویب کنند. به هر حال بدیهی است عدم تشخیص کمیته‌های یادشده، مانع اجرای حکم قانون نمی‌باشد و رأی هیئت عمومی دیوان عدالت اداری کاملاً صحیح و منطبق با موازین قانونی صادر گردیده است.

پی‌نوشت‌ها:

۱- ماده ۸- به منظور تطبیق و تشخیص مشاغل سخت و زیان آور بر اساس ضوابط و سیاست‌گذاری‌های شورای عالی حفاظت فنی و مقررات مربوط کمیته‌های بدوی و تجدید نظر استانی هر کدام با پنج عضو اصلی و پنج عضو علی‌البدل به شرح زیر برای مدت سه سال منصوب می‌شوند و انتصاب مجدد آنان بلامانع است.

الف- کمیته بدوی مرکب از اعضای زیر می‌باشد:

۱- معاون روابط کار سازمان کار و امور اجتماعی استان و یا نماینده‌ای به‌عنوان رئیس جلسه. ۲- معاون امور بیمه ای اداره کل تأمین اجتماعی استان و یا نماینده‌ای. ۳- کارشناس مسئول بهداشت حرفه‌ای معاونت بهداشتی دانشگاه/دانشکده علوم پزشکی استان. ۴- نماینده کارگران حسب معرفی تشکل حائز اکثریت استان بنا به تشخیص سازمان کار و امور اجتماعی استان.

۵- نماینده کارفرمایان حسب معرفی کانون انجمن‌های صنفی کارفرمایان استان. تبصره ۱- جلسات کمیته‌های بدوی و تجدیدنظر استانی در سازمان کار و امور اجتماعی استان تشکیل و با حضور چهار نفر از اعضای اصلی یا علی‌البدل رسمیت می‌یابد و تصمیمات جلسه با اکثریت آراء حاضرین معتبر و لازم‌الاجرا می‌باشد.

تبصره ۲- در استان‌هایی که دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مستقل وجود دارد در صورت طرح پرونده‌های مرتبط با منطقه تحت پوشش، بهداشت حرفه‌ای معاونت بهداشتی دانشگاه/دانشکده علوم پزشکی استان و یا نماینده‌ای از افراد صاحب‌نظر و استاتید مربوط جهت شرکت در جلسات بدو حق رأی بلامانع می‌باشد.

تبصره ۴- در صورتی که مجمع و کانون‌های استانی تشکلات کارگری و کارفرمایی موضوع بندهای (۴) و (۵) ایجاد نشده باشند، نمایندگان مزبور از بین اعضای تشکلات حائز اکثریت به تشخیص سازمان کار و امور اجتماعی استان و با انتخاب تشکل ذی‌ربط استان معرفی می‌شوند.

تبصره ۵- رأی کمیته بدوی ظرف پانزده روز اداری از تاریخ ابلاغ قابل تجدیدنظر خواهی است و در صورتی که هر یک از طرفین (کارگر و کارفرما) به رأی بدوی اعتراض داشته باشند درخواست تجدیدنظر خود را کتبا به سازمان کار و امور اجتماعی محل تسلیم می‌نماید.

تبصره ۶- هیچ یک از اعضای کمیته‌های بدوی هم‌زمان نمی‌توانند عضو کمیته تجدیدنظر باشند. همچنین اعضای مذکور نمی‌توانند در جلسه تجدیدنظر پرونده‌هایی که در هنگام رسیدگی بدوی به آن رأی داده‌اند با حق رأی شرکت نمایند.

ب- کمیته تجدیدنظر استان مرکب از اعضای زیر می‌باشد:

۱- رئیس سازمان کار و امور اجتماعی استان به عنوان رئیس کمیته. ۲- مدیر کل تأمین اجتماعی استان.

۳- معاونت بهداشتی دانشگاه/دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ذی‌ربط.

۴- نماینده کارگران حسب معرفی تشکل حائز اکثریت استان بنا به تشخیص سازمان کار و امور اجتماعی استان.

۵- نماینده کارفرمایان با معرفی کانون انجمن‌های صنفی کارفرمایان استان.

تبصره ۱- رأی کمیته تجدیدنظر استان از تاریخ ابلاغ قطعی و لازم‌الاجرا می‌باشد.

تبصره ۲- در صورتی که مجمع و کانون‌های استانی تشکلات کارگری و کارفرمایی موضوع بندهای (۴) و (۵) ایجاد نشده باشند، نمایندگان مزبور از بین اعضای تشکلات حائز اکثریت به تشخیص سازمان کار و امور اجتماعی استان و با انتخاب تشکل ذی‌ربط استان معرفی می‌شوند.

تبصره ۴- کمیته‌های درمانی ذی‌ربط (موافق و مخالف) اعم از بدوی و تجدیدنظر، جلسه بعدی با حضور همه اعضا تشکیل خواهد شد.

تبصره ۵- نماینده کارگران حسب معرفی تشکل حائز اکثریت استان بنا به تشخیص سازمان کار و امور اجتماعی استان و یا نماینده‌ای به‌عنوان رئیس جلسه. ۲- معاون امور بیمه ای اداره کل تأمین اجتماعی استان و یا نماینده‌ای. ۳- کارشناس مسئول بهداشت حرفه‌ای معاونت بهداشتی دانشگاه/دانشکده علوم پزشکی استان. ۴- نماینده کارگران حسب معرفی تشکل حائز اکثریت استان بنا به تشخیص سازمان کار و امور اجتماعی استان.

تبصره ۱- جلسات کمیته‌های بدوی و تجدیدنظر استانی در سازمان کار و امور اجتماعی استان تشکیل و با حضور چهار نفر از اعضای اصلی یا علی‌البدل رسمیت می‌یابد و تصمیمات جلسه با اکثریت آراء حاضرین معتبر و لازم‌الاجرا می‌باشد.

تبصره ۲- در استان‌هایی که دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی مستقل وجود دارد در صورت طرح پرونده‌های مرتبط با منطقه تحت پوشش، معاونت بهداشتی دانشگاه/دانشکده علوم پزشکی جایگزین معاونت بهداشتی دانشگاه می‌شود. ج- با تصویب کمیته استانی دعوت از افراد صاحب‌نظر، استاتید و کارشناسان مربوطه جهت شرکت در جلسات بدون حق رأی بلامانع می‌باشد.

د- کارفرمایان کارگاه‌ها مکلفند با کارشناسان موضوع ماده (۲) و کمیته‌های موضوع ماده (۸) این آیین‌نامه همکاری و مدارک مورد نیاز را در اختیار آنان قرار دهند. ۲- فوق‌العاده سختی کار و کار در محیط‌های غیر متعارف نظیر کار با اشعه و مواد شیمیایی، کار با بیمارارن روانی، عفونی و در اورژانس و در بخش‌های سوختگی و مراقبت‌های ویژه بیمارستانی تا (۱۰۰۰) استوخا و در مورد کار با مواد سمی، آتش‌زا و منفجره و کار در اعماق دریا، امتیاز یاد شده با تصویب هیأت وزیران تا سه برابر قابل افزایش خواهد بود.

فرونشست ۹۰ هزار کیلومتر مربع از مساحت ایران!

اجرای طرح‌های آبخیزداری، تغذیه مصنوعی دشت‌های بحرانی و مدیریت منابع آب از جمله راهکارهای پیشنهادی ما است. همچنین بازسازی قنات‌ها، که یکی از مهم‌ترین منابع تغذیه آب زیرزمینی بوده‌اند، می‌تواند کمک شایانی به کاهش نرخ فرونشست کند.

لزم کاهش محرماتگی اطلاعات فرونشست
صیدایی؛ خواستار کاهش محرماتگی اطلاعات مربوط به فرونشست شد و خاطر نشان کرد: اطلاعات دقیق و نقشه‌های مرتبط با فرونشست تا امروز در سطح محرمانه نگاه داشته شده‌اند. اما پیشنهاد ما این است که این اطلاعات برای آگاهی عمومی و برنامه‌ریزی بهتر مدیران استانی، در سطح مشخصی منتشر شوند چرا که این اقدام می‌تواند به شفافیت و اقدام مؤثر تر در جلوگیری از گسترش بحران کمک کند. رئیس سازمان نقشه‌برداری کشور، با تأکید بر حساسیت وضعیت کلاتشهرهای مانند تهران و البرز، گفت: تهران را ۲۰ درصد جمعیت کشور و نرخ فرونشست بالاتر در برخی مناطق جنوبی، نیازمند تدابیر ویژه‌ای است. گرچه میانگین فرونشست در این کلاتشهر مشابه سایر نقاط کشور است، اما برداشت آب‌های زیرزمینی و وجود چاههای غیرمجاز می‌تواند بحران را تشدید کند. جلوگیری از برداشت آب بیش از حد، به‌ویژه برای مصارف آشامیدنی و صنعتی، از اولویت‌هاست. وی به ضرورت اقدام فوری و پیشگیرانه اشاره و اضافه کرد: فرونشست در کشور ما به نقطه‌ای رسیده است که اگر اقداماتی مؤثر و فوری صورت نگیرد، خسارات آن غیر قابل جبران خواهد شد. ما خواستار توجه بیشتر مدیران، تخصیص اعتبارات لازم و هماهنگی دستگاه‌های مختلف هستیم تا بتوانیم از تبدیل شدن این چالش به بحرانی تمام‌عبار جلوگیری کنیم.



است. رئیس سازمان نقشه‌برداری کشور، در خصوص راهکارهای ارائه‌شده برای مدیریت این پدیده، گفت: سازمان نقشه‌برداری پیشنهاد تشکیل «کارگروه ملی مواجهه با مخاطره فرونشست» را مطرح کرده است. این کارگروه باید تحت نظارت مستقیم رئیس‌جمهور و با هماهنگی تمامی نهادهای متولی از جمله وزارت نیرو، سازمان زمین‌شناسی، وزارت راهوشهرسازی، و وزارت جهاد کشاورزی فعالیت کند تا بتواند اقدامات همسو و مؤثری برای مدیریت این بحران داشته باشد. وی به اقدامات پیشگیرانه دیگر نیز اشاره کرد و ادامه داد: تغییر الگوی کشاورزی،

معمول فرونشست به ۸ تا ۱۲ سانتی‌متر در سال است اما در برخی نقاط جنوبی تهران، به دلیل برداشت‌های بیشتر از منابع آب زیرزمینی، این نرخ بالاتر از حد میانگین است. صیدایی؛ درخصوص پیامدهای فرونشست، تصریح کرد: فرونشست زمین تأثیرات مخربی بر زیرساخت‌های کشور دارد که شامل تخریب جاده‌ها، بزرگراه‌ها، خطوط لوله گاز و آب، ساختمان‌ها، به‌طور میانگین به ۳۱ سانتی‌متر در سال نیز رسیده است. وی با بیان اینکه استانداردهای فرونشست سه تا پنج سانتی‌متر در طول سال است، تأکید کرد: در استان تهران و البرز، میانگین

رئیس سازمان نقشه‌برداری کشور، فرونشست زمین را بحرانی ملی خواند و گفت: حدود ۹۰ هزار کیلومترمربع از مساحت کشور، معادل مساحت پنج کشور بزرگ جهان، تحت تأثیر فرونشست قرار دارد. سیداسکندر صیدایی؛ در گفتگو با ایرنا، با تأکید بر ضرورت ایجاد هماهنگی ملی برای مقابله با فرونشست و جلوگیری از تخریب زیرساخت‌های کشور، اظهار داشت: فرونشست یک چالش بین‌المللی است که تاکنون در ۴۱ کشور و در حدود ۲۰ هزار و ۹۰ منطقه جهان شناسایی شده است. وی با بیان اینکه این پدیده در ایران نیز به‌ویژه طی دو دهه اخیر با نرخ فزاینده‌ای در حال دادن است، یادآور شد: برداشت بی‌رویه منابع آب زیرزمینی، تغییرات کاربری زمین و ساخت‌وسازهای گسترده از عوامل اصلی گسترش بحران فرونشست در کشور محسوب می‌شود. صیدایی؛ اظهار داشت: جهان تحت تأثیر فرونشست قرار دارد. استان‌هایی مانند تهران، ۱۳۸۰ و در منطقه بزرگراه آزادگان تهران مشاهده شد، از آن زمان تاکنون، سازمان نقشه‌برداری با استفاده از شبکه‌های ایستگاه‌های دائمی جی پی اس (GPS)، روند پایش مستمر این پدیده را آغاز کرده است. رئیس سازمان نقشه‌برداری کشور، درباره میزان گسترش فرونشست در ایران، گفت: حدود ۹۰ هزار کیلومترمربع از مساحت کشور، معادل مساحت پنج کشور بزرگ جهان، تحت تأثیر فرونشست قرار دارد. استان‌هایی مانند تهران، البرز، قزوین، خراسان‌رضوی، کرمان، اصفهان و فارس از جمله مناطقی هستند که بیش‌ترین نرخ فرونشست را ثبت کرده‌اند. صیدایی؛ اظهار داشت: در برخی مناطق کشور، نرخ فرونشست به‌طور میانگین به ۳۱ سانتی‌متر در سال نیز رسیده است. وی با بیان اینکه استانداردهای فرونشست سه تا پنج سانتی‌متر در طول سال است، تأکید کرد: در استان تهران و البرز، میانگین

قابلیت ورود ۲۷ هزار میلیارد تومان از سرمایه بخش خصوصی به حوزه ساخت‌وساز

رئیس سازمان شهرداری‌ها و دهیاری‌های کشور، با اشاره به پیشرفت ۲۲ درصدی در به‌کارگیری انرژی خورشیدی در ساختمان‌های اداری، گفت: در حال حاضر حدود ۹ هزار میلیارد تومان سرمایه بخش خصوصی در کشور وجود دارد که تا ۳۰ درصد آن که معادل ۲۷ هزار میلیارد تومان است قابلیت ورود به حوزه ساخت‌وساز و مسکن را دارد. به گزارش مناقصه‌مزایده، مسعود نصرتی؛ در همایش شوراهای اسلامی شهر و روستای استان تهران، اظهار کرد: طی شش دوره گذشته، اقدامات و همکاری‌های مؤثر در حوزه مدیریت شهری تجربه شده است؛ اما شرایط امروز نیازمند تغییرات ساختاری در اداره شهرداری‌ها، به‌ویژه تهران به‌عنوان الگوی رسمی و غیررسمی دیگر شهرهای کشور است. نصرتی؛ ادامه داد: تسهیل و تسریع در صدور مجوزها اهمیت دارد؛ در برخی موارد صدور مجوز تا چهار سال به طول می‌انجامد، در حالی که در بسیاری از کشورها این روند بین دو تا ۱۶ ساعت انجام می‌شود. این ناهماهنگی و تأخیر، مانع جذب سرمایه‌گذار و تضعیف‌کننده اعتماد عمومی است. وی با انتقاد از عدم اتصال شهرداری تهران به سامانه صدور مجوز الکترونیکی کشور، گفت: با وجود گذشت سه سال از راه‌اندازی این سامانه، شهرداری تهران هنوز به آن نپیوسته و این مسئله بر فضای سرمایه‌گذاری در کشور تأثیر منفی می‌گذارد. تمام دستگاه‌های اجرایی موظف به پیوستن به این سامانه بوده‌اند و مکاتبات لازم با استانداری‌ها نیز انجام شده است. معاون وزیر کشور، اضافه کرد: دستورالعمل ۱۰۲پنذی برای حمایت از سرمایه‌گذاری در شهرها ابلاغ شده است. در حال حاضر حدود ۹ هزار میلیارد تومان سرمایه بخش خصوصی در کشور وجود دارد که تا ۳۰ درصد آن قابلیت ورود به حوزه ساخت‌وساز و مسکن را دارد. مقایسه این رقم با بودجه شهرداری تهران نشان می‌دهد که اگر این سرمایه‌ها معطل بماند، بخشی از ظرفیت‌های عمرانی کشور نیز متوقف خواهد شد. وی ادامه داد: آیین‌نامه جذب سرمایه‌گذار که سال گذشته به تصویب هیئت وزیران رسید، در دست بازنگری است و از تمام شهرداری‌ها خواستیم طی دو هفته، پیشنهادهای اصلاحی خود را ارائه دهند. شهرداری تهران می‌تواند در این زمینه پیشرو باشد. نصرتی؛ همچنین با اشاره به چالش‌های ناترازی انرژی و مدیریت مصرف در کشور، افزود: مصرف انرژی در کشور ما با استانداردهای جهانی فاصله دارد. سقف تولید برق در ایران حدود ۶۶ هزار مگاوات است، در حالی که کشورهایی با جمعیت مشابه ایران مانند آلمان، ظرفیت تولیدی بسیار بالاتری دارند. بنابراین، اصلاح الگوی مصرف از جمله وظایف مدیریت شهری است. وی از اجرای پروژه‌های به‌کارگیری انرژی خورشیدی در ساختمان‌های اداری خبر داد و گفت: از آبان‌ماه تاکنون تنها ۲۲ درصد پیشرفت فیزیکی در این پروژه‌ها حاصل شده که رقم قابل قبولی نیست. شهرداری باید در این مسیر فعال تر عمل کند. معاون عمرانی وزارت کشور، با بیان اینکه مدیریت شهری باید شرایطی را فراهم آورد که مردم در آرامش زندگی کنند، قطع برق حتی در چند ساعت باعث نگرانی جدی در سطح کشور می‌شود. همه دستگاه‌ها از روستاها تا شهرداری پایتخت باید در این مسیر همراه شوند.

ضرورت گفتمان‌سازی در دایره حقوقی وزارت راه و شهرسازی و دستگاه‌های تابعه

وزیر راه و شهرسازی، در نخستین همایش علمی کاربردی مدیران و کارشناسان حقوقی این وزارت‌خانه بر ضرورت گفتمان‌سازی در دایره حقوقی وزارت راه و شهرسازی، شرکت‌ها و سازمان‌های تابعه و ادارات کل استانی تأکید کرد و گفت: با گفتمان‌سازی می‌توان از تشکیل پرونده در مورد برخی از موضوعات حقوقی جلوگیری و آن‌ها را ساماندهی کرد. به گزارش مناقصه‌مزایده، سه نقل از وزارت راه و شهرسازی، فرانسه صادق؛ در نخستین همایش علمی کاربردی مدیران و کارشناسان حقوقی وزارت راه و شهرسازی، ضمن عرض تسلیت به بازماندگان حادثه بندر شهیدرجایی، با اشاره به مرکزیت دایره حقوقی این وزارت‌خانه در دولت، اظهار کرد: وزارت راه و شهرسازی علاوه بر ارتباط گسترده با عموم مردم، در مورد مسئله واگذاری، بهره‌برداری و تغییرات زمین‌پا و وزارت‌خانه‌های جهاد کشاورزی، سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری، دانشگاه‌ها، وزارت میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی، وزارت نیرو و... در ارتباط و تعامل است. صادق؛ ضمن تأکید بر اصل گفتمان و گفتمان‌سازی در دایره حقوقی، بیان کرد: با گفتمان‌سازی می‌توان از تشکیل پرونده به خاطر برخی از موضوعات حقوقی جلوگیری و موضوعات حقوقی را قبل و بعد از تشکیل پرونده ساماندهی کرد. وزیر راه و شهرسازی، مبدأ اصلی گفتمان‌سازی در دایره حقوقی وزارت راه و شهرسازی را برگزاری نشست‌ها و کارگاه‌ها دانست و خاطر نشان کرد: با توجه به یکسان بودن قوانین ابلاغی و برداشت متفاوت قوایان؛ با به اشتراک گذاشتن تجربیات استان‌ها در مورد موضوعات یکسان و دستیابی به وحدت رویه از طریق گفتگو و گفتمان می‌توان ضمن اصلاح برخی از بخشنامه‌ها، بسیاری از پرونده‌های حقوقی را حل‌فصل کرد. وی با اشاره به وظیفه صیانت‌گری دایره حقوقی مجموعه وزارت راه و شهرسازی نسبت به بیت‌المال و حق مردم در بخش عمومی و خصوصی، اظهار کرد: ضمن تشکر و قدردانی از زحماتی که در حوزه حقوق عمومی کشیده می‌شود، تلاش شما در حقوق خصوصی باید توجه به بررسی و رسیدگی پرونده‌هایی باشد که بعضاً با توجه مقررات و تعبیر مختلفی وجود دارد بخش خصوصی با مشکل مواجه می‌شود. صادق؛ با اشاره به ضرورت آگاه‌سازی مردم نسبت به حقوق مسافران در هواپیما، فروگاه، پایانه و ایستگاه، تأکید کرد: مردم باید حقوق خود را از مطالبه کنند و ما باید پاسخگوی مطالبات مردم باشیم. در همین راستا معاونت حقوقی، امور مجلس و استان‌های وزارت‌خانه نسبت به راه‌اندازی یک سامانه جامع در صورت نیاز اقدام کند.

این پروژه‌ها که به رشد اقتصادی و توسعه فعالیت‌های آن‌ها منجر می‌شود و دوم، ایجاد پیوند میان پژوهش‌های علمی دانشگاهی با همکاری بنیاد علم ایران تا در کنار پروژه‌های کلان، ارتباط مؤثری بین صنعت و دانشگاه برقرار شود. وی یادآور شد: در سال ۱۳۹۸، با همکاری شهرداری تهران، مترو تهران و شرکت‌های دانش‌بنیان از جمله مینا، شرکت تهران و جهاد دانشگاهی، پروژه‌ای آغاز شد که خوشبختانه مرحله آزمایشی آن با موفقیت به پایان رسید و قرارداد تولید انبوه ۱۱۳ دستگاه واگن مترو در سال گذشته امضاء شد. به گفته شری؛ امسال نیز با پیگیری شهرداری تهران، برنامه‌ریزی برای افزودن سه قطار مترو، براساس زنجیره تأمین داخلی ایجاد شده، در دستور کار قرار دارد. در این پروژه، سطح داخلی‌سازی قطارهای مترو از ۳۰ درصد به بیش از ۷۰ درصد ارتقا یافته و حدود ۴۰ شرکت دانش‌بنیان و بخش خصوصی در آن مشارکت دارند که به شکل‌گیری چرخه‌ای اقتصادی پویا در این حوزه منجر شده است. وی ادامه داد: در ادامه این روند، برنامه داریم از فناوری توسعه‌یافته برای سایر شهرها (با نیاز به پنج تا هشت واگن) نیز استفاده کنیم تا پروژه‌های مشابهی در شهرهایی مانند اصفهان و مشهد اجرا شود و امیدواریم امسال پروژه قطار پنج‌گانه اصفهان آغاز شده و شرکت‌های مرتبط در این زمینه فعالانه مشارکت کنند.



تسری فناوری تولید انبوه واگن مترو به استان‌ها

دبیر ستاد توسعه اقتصاد دانش‌بنیان هوافضا، حمل‌ونقل و شهرسازی و معاونت علمی ریاست‌جمهوری، با بیان اینکه گسترش فناوری‌های مرتبط از مسیر توسعه اقتصاد دانش‌بنیان، می‌گذرد، اظهار داشت: توسعه اقتصاد دانش‌بنیان را می‌توان از دو منظر بررسی کرد: نخست، اجرای پروژه‌های بزرگ به‌منظور شکل‌گیری شرکت‌های دانش‌بنیان پیرامون

طراحی و پژوهش است تا در بلندمدت، دستاوردهای آن در بخش‌های مختلف صنعت هوایی به‌کار گرفته شود. وی تصریح کرد: پروژه‌های ساخت هواپیما به‌دلیل هزینه‌های بالا و نیاز به سرمایه‌گذاری سنگین، ماهیتی بلندمدت دارند و نمی‌توان انتظار تحقق آن‌ها را در بازه‌های یک تا سه ساله داشت. از این‌رو، حمایت‌های گذشته از این پروژه تداوم خواهد یافت و برنامه‌های بلندمدت با هدف بهره‌گیری از همکاری‌های بین‌المللی برای پیشبرد آن تدوین شده است.

دبیر ستاد توسعه اقتصاد دانش‌بنیان هوافضا، حمل‌ونقل و شهرسازی و معاونت علمی ریاست‌جمهوری، اعلام کرد: هواپیماهای سیم‌رغ بر پایه پلنفرم موجود طراحی شده و تست پروازی آن تا سال آینده آغاز خواهد شد. به گزارش مناقصه‌مزایده، حسین شکری؛ در نشست «اهداف و برنامه‌های ستاد توسعه اقتصاد دانش‌بنیان هوافضا، حمل‌ونقل و شهرسازی در سال ۱۴۰۴» گفت: همکاری در ساخت هواپیماهای سیم‌رغ، از پروژه‌های مهم معاونت علمی که امسال پیگیری می‌شود، این هواپیما بر پایه یک پلنفرم موجود طراحی شده و پیش‌بینی می‌شود تست پروازی آن تا سال آینده، با همکاری سازمان مربوطه زیرمجموعه وزارت دفاع و یک شرکت دانش‌بنیان، جهت تدوین و اخذ استانداردهای لازم انجام شود. وی خاطر نشان کرد: فاهم‌نامه‌ای نیز با شرکت‌های هواپیمایی خصوصی منعقد شده تا در صورت دریافت مجوزهای غیر نظامی، از این هواپیما در ناوگان خود استفاده کنند. شکری؛ بیان داشت: موضوع دیگر، پروژه طراحی و ساخت هواپیماهای ۷۲ نفره است که به‌عنوان یک پروژه دانشگاهی و پژوهشی تعریف شده است. هدف این پروژه صرفاً ساخت هواپیما در کوتاه‌مدت نیست، بلکه توسعه دانش فنی و ایجاد بستری برای فعالیت‌های دانشگاهی و شرکت‌های دانش‌بنیان در زمینه

سامانه خودنویس اختلافات بین مالکان و مستأجران را برطرف کرد

ثبت قرارداد به آن اعتبار قانونی ببخشند و در مراجع قضایی قابل استناد خواهد بود، گفت: با ثبت قراردادها در این سامانه، اطلاعات بازار مسکن شفافتر شده و به ساماندهی این بازار کمک می‌کند.

هزینه‌ها برای مستأجران شده است. این کارشناس سیاست‌گذاری مسکن با اشاره به اینکه این سامانه برای مستأجران و متقاضیان مسکن مزایای بسیار زیادی به همراه دارد گفت: مستأجران می‌توانند در این سامانه با

مؤثری در بهبود وضعیت بازار اجاره مسکن داشته است، گفت: از اواخر سال گذشته هم امکان ثبت اطلاعات خرید و فروش مسکن هم در این سامانه فراهم شده است که همین امر خود یکی از مهم‌ترین گام‌ها در صرفه‌جویی

کارشناس سیاست‌گذاری مسکن، از کاهش چشمگیر اختلافات بین مالک و مستأجر از طریق سامانه خودنویس خبر داد و گفت: با اجرای این طرح شاهد رفع بسیاری از اختلافات بین متقاضیان مسکن هستیم.

آگهی فراخوان مناقصه عمومی (تجدید شده)

سازمان جهاد کشاورزی استان تهران در نظر دارد پروژه‌ای با مشخصات ذیل را طبق مفاد اسناد این مناقصه به پیمانکار واجد شرایط و دارای صلاحیت و رتبه معتبر مطابق معیارها، ضوابط و جداول مربوطه، واگذار نماید.

ردیف	عنوان پروژه	مبلغ برآورد پایه (ریال)	مدت اجرا	مبلغ تضمین (ریال)	رتبه و رشته پیمانکار
۱	برون سپاری خدمات مورد نیاز مدیریت امور اراضی از طریق دفتر در سال ۱۴۰۴	۱۴۲,۱۸۳,۰۳۴,۱۱۲	۱۲ ماه	۷,۱۰۹,۱۵۱,۷۰۶	گواهی تعیین صلاحیت و رتبه بندی ۱ یا ۲ یا ۳ شرکت‌های خدماتی، پشتیبانی از وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی

محل و مهلت توزیع توزیع اسناد مناقصه به پیمانکاران:

از روز شنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۲/۲۱ لغایت روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۲/۲۴ (شرح در پیوست اسناد ارائه شده در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت)

محل و مهلت دریافت پاکت های پیشنهاد قیمت از پیمانکاران در سامانه ستاد ایران:

ساعت ۸:۰۰ صبح روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۳/۰۵ در سامانه ستاد (شرح در پیوست اسناد ارائه شده در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت)

محل و تاریخ گشایش پاکت ها: ساعت ۱۵:۰۸ روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۳/۰۵ سالن جلسات شماره (۲) سازمان جهاد کشاورزی استان تهران (شرح در پیوست اسناد ارائه شده در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت)

پیشنهاد قیمت ها می‌بایست برای مدت سه ماه معتبر باشند.

دارا بودن شناسه ملی و ارائه آن به همراه اسناد و مدارک در سامانه ستاد الزامی است.

تضمین معتبر مطابق آیین نامه تضمین معاملات دولتی شماره ۱۳۳۴/ت/۵۰۶۵۹-ه مورخ ۱۳۹۴/۰۹/۲۲

تلفن دبیر خانه کمیسیون مناقصات: ۸۱۱۲۳۵۵ و ۸۱۱۲۲۶۶۱

دبیر خانه کمیسیون مناقصات سازمان جهاد کشاورزی استان تهران



سازمان جهاد کشاورزی استان تهران



سازمان جهاد کشاورزی استان تهران

آگهی مناقصه عمومی

شرکت توزیع نیروی برق استان تهران در نظر دارد اجرای پروژه‌های توسعه واحداث و بهینه‌سازی شبکه های توزیع (براساس طرح) در محدوده مناطق برق را با توجه به شرایط مندرج در اسناد از طریق برگزاری مناقصه عمومی یک مرحله ای به شرکت های واجد شرایط به شرح ذیل واگذار نماید.

نام منطقه	شماره سامانه	میزان تقسیم شرکت در مناقصه (ریال)
شیرپار	۲۰۰۹۰۱۸۱۰۰۰۰۱۴	۷,۱۲۲,۰۰۰,۰۰۰
کهریزک	۲۰۰۹۰۱۸۱۰۰۰۰۰۱۵	۳,۸۲۱,۰۰۰,۰۰۰

شرکت‌هایی که دارای صلاحیت پیمانکاری (به شرح اسناد) می‌باشند دعوت به عمل می‌آید. از مورخ ۱۴۰۴/۰۲/۲۱ لغایت مورخ ۱۴۰۴/۰۲/۲۴ جهت دریافت اسناد به شرح ذیل و از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) اقدام نمایند.

دریافت اسناد: کلیه مراحل برگزاری مناقصه از دریافت و تحویل اسناد مناقصه، ارائه پیشنهاد مناقصه گران و گشایش پاکت‌ها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس WWW.SETADIRAN.RR انجام خواهد شد.

تاریخ تحویل (عودت): اسناد مناقصه گران اسناد مناقصه را حداکثر تا ساعت ۱۰:۰۰ صبح مورخ ۱۴۰۴/۰۲/۲۱ در سامانه ستاد بارگزاری و به صورت فیزیکی نیز به شرح اسناد تحویل دبیرخانه مرکزی شرکت توزیع نیروی برق استان تهران (به نشانی تهران، میدان شهدا، خیابان ۱۷ شهر پور شالی، جنب مترو) تحویل نمایند.

تلفن‌های تماس: ۳۵۰۸۱۳۹۱ و ۳۳۲۱۵۹۱۱ و نمابر ۳۳۳۴۴۰۴۸
تاریخ گشایش پاکت‌های پیشنهاد: به شرح اسناد ساعت ۱۲:۰۰ مورخ ۱۴۰۴/۰۲/۲۳. جلسات: به پیشنهادها، فاقد سبده، عدم بارگزاری اسناد مناقصه (به شرح اسناد) در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت، مشروط، مخدوش، تحویل اسناد بعد از افضای مدت، مطلقاً ترتیب اثر داده نخواهد شد.

هزینه درج آگهی به عهده شرکت توزیع نیروی برق استان تهران می‌باشد.

سایر اطلاعات و جزئیات مربوط به اسناد مناقصه مستند است.

اطلاعات اطلاعات از طریق پایگاه اطلاع رسانی مناقصات:
کنسور به نشانی: HTTP://IETS.MPORGI/TENDERS.ASPX یا پایگاه اطلاع‌رسانی شرکت توانیر به نشانی: HTTP://wamp.tavanir.org.ir/tender/main و دسترسی

شرکت توزیع نیروی برق استان تهران



سازمان جهاد کشاورزی استان تهران

فراخوان مناقصه عمومی

سازمان جهاد کشاورزی استان تهران در نظر دارد اجرای پروژه‌ای با مشخصات ذیل را طبق مفاد اسناد این مناقصه به پیمانکار واجد صلاحیت و رتبه معتبر مطابق معیارها، ضوابط و جداول مربوطه، واگذار نماید.

ردیف	عنوان پروژه	مبلغ برآورد پایه (ریال)	مدت اجرا	مبلغ تضمین (ریال)	رتبه و رشته پیمانکار
۱	برون سپاری خدمات مورد نیاز مدیریت امور اراضی از طریق دفتر در سال ۱۴۰۴	۱۴۲,۱۸۳,۰۳۴,۱۱۲	۱۲ ماه	۷,۱۰۹,۱۵۱,۷۰۶	گواهی تعیین صلاحیت و رتبه بندی ۱ یا ۲ یا ۳ شرکت‌های خدماتی، پشتیبانی از وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی

ساعت ۸:۰۰ صبح روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۳/۰۵ در سامانه ستاد (شرح در پیوست اسناد ارائه شده در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت)

محل و مهلت دریافت پاکت های پیشنهاد قیمت از پیمانکاران در سامانه ستاد ایران:

ساعت ۸:۰۰ صبح روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۳/۰۵ در سامانه ستاد (شرح در پیوست اسناد ارائه شده در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت)

محل و تاریخ گشایش پاکت ها:

ساعت ۱۵:۰۸ روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۳/۰۵ سالن جلسات شماره (۲) سازمان جهاد کشاورزی استان تهران (شرح در پیوست اسناد ارائه شده در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت)

پیشنهاد قیمت ها می‌بایست برای مدت سه ماه معتبر باشند.

دارا بودن شناسه ملی و ارائه آن به همراه اسناد و مدارک در سامانه ستاد الزامی است.

تضمین معتبر مطابق آیین نامه تضمین معاملات دولتی شماره ۱۳۳۴/ت/۵۰۶۵۹-ه مورخ ۱۳۹۴/۰۹/۲۲

تلفن دبیر خانه کمیسیون مناقصات: ۸۱۱۲۳۵۵ و ۸۱۱۲۲۶۶۱

دبیر خانه کمیسیون مناقصات سازمان جهاد کشاورزی استان تهران

سازمان جهاد کشاورزی استان تهران

سازمان جهاد کشاورزی استان تهران

سازمان جهاد کشاورزی استان تهران

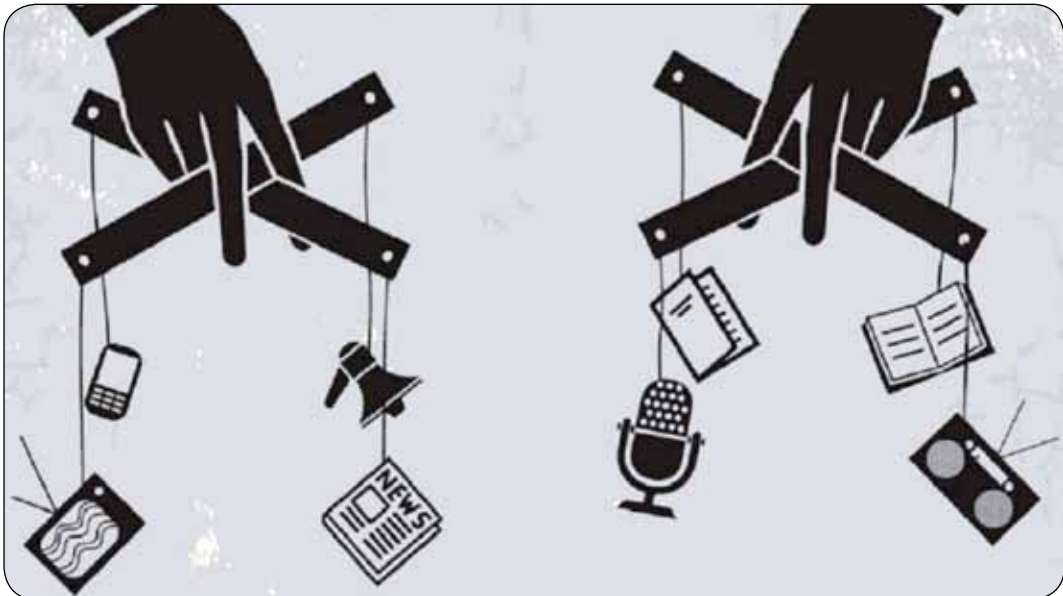
سازمان جهاد کشاورزی استان تهران

سازمان جهاد کشاورزی استان تهران

سازمان جهاد کشاورزی استان تهران

سازمان جهاد کشاورزی استان تهران

اخلال در بازار بانرخ‌سازی کاذب در اتاق‌های معاملات ارزی



و در حد مطلوبی قرار ندارد، اما طبق آمارهای داخلی و حتی جهانی، صادرات ایران نه‌تنها کاهش پیدا نکرده، بلکه رشد هم داشته است. به‌عنوان نمونه، براساس اعلام خیرگزاری رویترز، واردات نفت خام چین از ایران در ماه مارس ۲۰۲۵ (اسفند - فروردین ۱۴۰۴) نسبت به دو ماه پیش از آن به‌شدت رشد داشته و نسبت به دوره مشابه سال گذشته حدود پنج درصد افزایش یافته است. کاهش تورم و افزایش فروش نفت دو عامل اصلی و تأثیرگذار در کاهش نرخ ارز هستند. به همین دلیل باید شاهد تقویت ارزش ریال باشیم، اما رسانه‌های معاند این موضوع را معکوس جلوه می‌دهند. مهدی پورقاضی، فعال

رسانه در بلندمدت می‌تواند زمین بازی محاسبات ذهنی که بازیگران اقتصادی در آن قرار دارند را شکل دهد که یکی از این موارد، نرخ ارز است. به گزارش اپینا، علمای علم ارتباطات، کارشناسان اقتصادی، محققان جامعه‌شناسی و روان‌شناسان همگی تأکید می‌کنند که بسیاری از خبرهایی که مردم در شبکه‌های اجتماعی می‌شنوند یا می‌بینند، با هدف ارعاب یا تحریک و به‌مخاطره انداختن گروهی از جامعه منتشر یا اشاعه می‌شود. در حال حاضر، مهم‌ترین موضوعی که مدیران شبکه‌های اجتماعی با هدف سودجویی مکرراً بر طبل خبرها و تحلیل‌های کذب می‌کوبند، جوسازی و شایعه‌سازی در مورد صعودی بودن نرخ ارز است. این موضوع جدیدی نیست و سال‌هاست که مردم با این خبرها و جوسازی‌ها مواجه هستند. احتمالاً در خصوص صعودی بودن نرخ ارز در ذهن بسیاری از مردم «نظر به کاشت» ایجاد شده است، به‌طوری که مردم به نرخ ارز شرطی شده‌اند و امور خود را بر پایه آن هماهنگ می‌کنند. براساس آمارهای رسمی و نظرات کارشناسان، تحلیلگران و فعالان اقتصادی، تورم در ایران از نقطه اوج و صعودی خود خارج شده و روند نزولی دارد. گزارش مرکز آمار نشان می‌دهد، تورم در سال ۱۳۹۹، ۴۷٫۱ درصد، در سال ۱۴۰۰، ۴۶٫۲ درصد، در سال ۱۴۰۱، ۴۶٫۵ درصد، در سال ۱۴۰۲، ۴۰٫۷ درصد و در سال ۱۴۰۳، ۳۲٫۵ درصد رسیده است. به عبارت دیگر، تورم روند کاهنده‌ای دارد که براساس آخرین گزارش بانک مرکزی، نرخ تورم سالانه فروردین ۱۴۰۴ نیز به ۳۳٫۲ درصد کاهش یافته است.

اتاق‌های معاملاتی محلی برای نرخ‌سازی کاذب رسانه‌ای
از سوی دیگر، برخی رسانه‌ها جوسازی می‌کنند که صادرات نفت ایران کاهش یافته

اقتصادی، گفت: رسانه‌های بیگانه و کاسیان تحریم سعی در بی‌اعتماد کردن مردم نسبت به حاکمیت دارند تا از این آب گل آلود ماهی گرفته و به اهداف سودجویانه خود دست یابند. متأسفانه رسانه‌های خارجی بر افکار فعالان اقتصادی مسلط شده‌اند و فعالان اقتصادی با استفاده از پیش‌بینی‌هایی که از خارج از کشور صورت می‌گیرد، دست به تصمیمات اقتصادی می‌زنند و اقدام به خرید ارز می‌کنند. همچنین میلاد ترابی‌فرد: کارشناس اقتصادی، با اشاره به اینکه امنیت روانی بر رفتارهای اقتصادی مردم تأثیرگذار است، اظهار کرد: زمانی که افکار عمومی تحت تأثیر نوسانات اقتصادی شکل

می‌گیرد، این افکار به نوعی اقتصاد را مدیریت می‌کند و در این شرایط معمولاً یک روایت مرکزی وجود می‌آید. نقش رسانه این است که با ارائه روایت‌هایی، زمین‌سازی را برای افکار عمومی تغییر دهد. رسانه در بلندمدت می‌تواند زمین بازی محاسبات ذهنی که بازیگران اقتصادی در آن قرار دارند را شکل دهد. به‌عنوان نمونه، یک روایت غالب در بازار وجود دارد و بر مبنای آن روایت، کنشگران بازار با یکدیگر معامله می‌کنند. اگر رسانه در روایت‌های معتبر زمین بازی را در افکار عمومی تغییر دهد، محاسبات ذهنی و شناختی بازیگران بازارها نیز تغییر خواهد کرد و مردم بر مبنای آن روایت شروع به محاسبه

چند عرضه اولیه از ابتدای سال در بازار سرمایه انجام شده است؟

در ابتدای سال ۱۴۰۳ تا پایان فروردین ماه سال جاری ۲۵ نماد در بازار سرمایه عرضه اولیه شد که شش نماد آن در بورس اوراق بهادار تهران و ۱۹ نماد دیگر در بازار فرابورس ایران عرضه شد. به گزارش ایسنا، طبق بررسی روند بازار سرمایه در پایان فروردین ماه سال ۱۴۰۴، از فروردین ماه سال گذشته (۱۴۰۳) تا پایان فروردین ماه ۱۴۰۴ تعداد عرضه اولیه‌ها در بازار سرمایه به ۲۵ عرضه اولیه رسید که تنها ۲۰ نماد طی نیمه دوم سال ۱۴۰۳ عرضه اولیه شد. براساس این گزارش، طی یک سال گذشته از فروردین ماه سال گذشته تا فروردین ماه سال جاری، شش عرضه اولیه

سرمایه‌گذاری خارجی نشان می‌دهد؛ ارزش سید سرمایه‌گذاران خارجی فعال در بورس و فرابورس، در پایان فروردین امسال به ۱۸۰۰۲۳ میلیارد ریال رسیده است. به گزارش سنا، داده‌های آماری مدیریت پژوهش، توسعه و مطالعات اسلامی سازمان بورس و اوراق بهادار، نشان می‌دهد: مجموع ارزش سید سرمایه‌گذاری خارجی از ۹۱۲۷۹۱ میلیارد ریال در فروردین پارسال به ۱۸۰۰۲۳ میلیارد ریال در فروردین امسال رسید. گزارش این مرکز حاکی از آن است که ارزش سید اشخاص حقیقی در بورس و فرابورس در فروردین امسال، ۱۴۳۸۱ میلیارد ریال و

ارزش سید اشخاص حقوقی ۱۶۵۶۴۲ میلیارد ریال بوده است. افزون بر این، ارزش سید اشخاص حقیقی در بورس و فرابورس در اسفند پارسال ۱۵۵۸۱۵ میلیارد ریال بود. این گزارش نشان می‌دهد، مجموع سرمایه‌گذاری خارجی در بورس و فرابورس در فروردین پارسال نسبت به مدت مشابه امسال ۹۱ درصد رشد داشته است. افزون بر این، تعداد سرمایه‌گذار خارجی از ۴۷۷۹ نفر در فروردین پارسال به ۵۰۲۵ نفر در فروردین امسال رسید. این گزارش نشان می‌دهد: تعداد سرمایه‌گذاران خارجی حقیقی و حقوقی در اوایل ماه امسال به ترتیب ۳۶۷۳ و ۱۶۵۸ نفر بوده است.

۸ سال در بورس ایران چه گذشت؟



می‌دهد. اما این صعود بزرگ را می‌توان به سه فاز با درجات مختلف ریسک تقسیم کرد که هر یک درس‌هایی آموزنده در زمینه مدیریت ریسک و شناخت هیجانات بازار در خود دارد. بر همین اساس و با توجه به کف بعدی شاخص، یعنی کفی که در ۹ فروردین ۱۳۸۸ و در تراز ۷۹۴۹ واحد برای شاخص کل ثبت می‌شود، می‌توان بازدهی ۵۴۳ درصدی شاخص را به سه حرکت در نواحی با ریسک کم، متوسط و زیاد طبقه‌بندی کرد. مطابق آنچه که گفته شد، می‌توان رشد شاخص کل از تراز ۲۱۵۸ واحد تا تراز ۷۹۴۹ واحد را حرکت در ناحیه کم‌ریسک، در گام بعد و از تراز ۷۹۴۹ تا تراز ۱۰۹۱۵ واحد که در حقیقت میانگین حداقل تراز مورد انتظار (کف ۷۹۴۹ واحد) تا سقف تراز دیده شد (۱۳۸۸۲ واحد) است را حرکت در ناحیه با ریسک متوسط و نهایتاً حرکت از تراز ۱۰۹۱۵ واحد تا سقف ۱۳۸۸۲ واحد را ناحیه پرریسک تعریف کرد. خطوط آبی، زرد، قرمز و نارنجی به ترتیب بیانگر سقف شکسته شده در تراز ۲۱۵۸ واحد در اسفند ۱۳۷۸، کفی که در فروردین ۱۳۸۸ و در تراز ۷۹۴۹ واحد برای شاخص کل ثبت می‌شود، سقفی که در تراز ۱۳۸۸۲ واحد در مرداد ۱۳۸۸ برای شاخص ثبت می‌شود و نهایتاً متوسط تراز زرد (۷۹۴۹ واحد) و قرمز (۱۳۸۸۲ واحد) است.

این دوره نیز مانند فاز نخست، به سه ناحیه با سطح ریسک‌های مختلف تقسیم می‌شود:

۱. بازدهی کم‌ریسک: سکووی بر تاب آرام
از زمان عبور از سقف قبلی (تراز ۲۱۵۸ واحد

در ۱۵ اسفند ۱۳۷۸) تا رسیدن به تراز ۸۰۷۸ واحدی در ۲۲ تیر ۱۳۸۲ (واقع در ناحیه با ریسک متوسط و کمی بالاتر از خط تراز زرد رنگ)، شاخص در طی ۱۲۲۶ روز (بیش از ۴۰ ماه) بیش از ۲۷۴ درصد رشد را تجربه کرد. این بازه که در نهایت نسبی همراه بود، برای سرمایه‌گذاران حرفه‌ای فرصت‌ساز و مطمئن تلقی می‌شد.

۲. بازدهی با ریسک متوسط: شتاب گرفتن رشد
در فاز دوم، شاخص با عبور از تراز ۷۹۴۹ واحدی (تراز زرد رنگ) و ثبت تراز ۸۰۷۸ واحدی در ۲۲ تیر ۱۳۸۲ وارد محدوده با ریسک متوسط شد و تنها در طی ۱۷۵ روز (کمتر از ۵ ماه) تا تراز ۱۰۹۲۴ واحد (حداکثر تراز مورد انتظار با ریسک متوسط - تراز نارنجی رنگ) ثبت شده در ۱۳ تیر ۱۳۸۲ بالا رفت. آنچه باید متذکر شد این است که اگرچه رشد کلی شاخص با رسیدن به این تراز به ۴۰۶ درصد (از ۲۱۵۸ تا ۱۰۹۲۴ واحد) رسیده است، اما رشد واقعی و مؤثر در این مرحله به تنهایی فقط ۳۵ درصد بوده است. به عبارت دیگر، اگرچه شاخص کل در این مرحله توانسته در بازه‌ای ۱۷۵ روزه (تقریباً ۵ ماهه) مجموعاً ۱۳۲ درصد بیشتر از ۲۷۴ درصد بازدهی مرحله قبل (کم ریسک) افزایش یابد و بازدهی کل را به بیش از ۴۰۶ درصد برساند اما باید دقت کرد که رشد شاخص کل در مرحله با ریسک متوسط (از تراز ۸۰۷۸ تا تراز ۱۰۹۲۴ واحد) بیش از ۳۵ درصد نبوده است و این یعنی این دوره اگرچه با افزایش نسبی ریسک همراه شده است سود چشمگیری

که بیش‌ترین ریسک را محتمل می‌شوند. **نزدبان صعود با پله‌های خطرناک**
روند شاخص در این دوره نشان می‌دهد که بیش‌ترین سودها در نواحی کم‌ریسک و پایدار حاصل شده و فازهای پایانی رشد با وجود جذابیت‌ظاهری، بیش‌ترین ریسک‌اصلاح را در پی دارند. مقایسه با دوره نخست نیز مؤید آن است که تاریخ بورس ایران پر از تکرارهای مشابه رفتاری است: رکود، رشد آرام، رشد شتاب‌زده و نهایتاً اصلاح. این الگو، درس‌های مهمی برای فعالان امروز بازار دارد: «در موج‌های اول سوار شوید، در قله‌ها هیجان‌زده نشوید.» بررسی تطبیقی روند شاخص کل بورس در دو دوره اول (۱۳۷۱ تا ۱۳۷۵ و ۱۳۷۵ تا ۱۳۸۳) نشان می‌دهد که باز سرمایه‌های ایران از الگوی رفتاری نسبتاً تکرار شونده‌ای تبعیت می‌کنند؛ الگویی که بر اساس آن، هر دوره رشد پرشتاب و پرریسک، با یک فاز اصلاحی فرسایشی و سپس کف‌سازی و بازپایی همراه می‌شود. فازهای اصلاحی: معمولاً ۲٫۵ تا سه طولی می‌انجامند و با ریزش ۲۰ تا ۴۰ درصدی شاخص همراه‌اند. در این دوره‌ها، بازار درگیر نااطمینانی، فرار نقدینگی، کاهش حجم معاملات و افت تحلیل‌پذیری می‌شود.

* فاز کف‌سازی: با افزایش تدریجی اعتماد و ورود سرمایه‌های تحلیلی همراه است. دوره‌ای است که «بهار» به رشد، بازسازی در ذهن سرمایه‌گذاران شکل می‌گیرد. * فاز رشد پیوسته: در بازه‌ای دو تا سه ساله، شاخص با رشد معقول سالانه ۵ تا ۸ درصدی همراه است که پایه آن، تحولات بنیادی در اقتصاد، تغییرات سیاستی، یا ورود سرمایه‌های کلان است.

* فاز رشد هیجانی: در کمتر از یک سال، شاخص گاه تا ۳۰ یا حتی ۴۰ درصد جهش می‌یابد. این جهش پایان فاز صعودی است و معمولاً با شایع‌خبر، رشد‌های غیراقتصادی و ورود بازیگران غیر حرفه‌ای همراه است. لذا باید در نظر گرفتن این دو چرخه تا اینجا می‌توان چنین نتیجه گرفت که:

* اصلاح بازار یک پدیده اجتناب‌ناپذیر و ضروری برای سالم‌سازی رشد‌هاست. * دوران‌های رکود، بهترین زمان برای تحلیل، موقعیت‌سازی و چشش بر ترفوتی هستند، نه برای خروج کامل. * سرمایه‌گذاران حرفه‌ای نه در سقف‌ها وارد می‌شوند، نه در کف‌ها می‌فروشند؛ بلکه در فاز کف‌سازی آرام و رشد تحلیلی، بیش‌ترین مزیت رقابتی را کسب می‌کنند.

* ورود هیجانی در فاز رشد شتاب‌دار معمولاً با بیش‌ترین ریسک و زیان همراه است.

منبع: خبرگزاری مهر
نویسنده: علی فروزان‌فر

بوری هفته را سب به پایان برد

بازار سرمایه در آخرین روز کاری هفته رشد قابل توجهی را تجربه کرد؛ به‌طوری که شاخص کل بورس با افزایش بیش از ۵۸ هزار واحد به رقم سه‌میلیون و ۱۶۹ هزار واحد رسید. به گزارش ایسنا، دیروز (چهارشنبه) شاخص هم‌وزن نیز ۱۲ هزار و ۶۶۰ واحد افزایش داشت و در عدد ۹۶۵ هزار و ۸۰۷ واحد ایستاد. دیروز در آخرین روز کاری هفته تعداد سهام مثبت بورس ۲۸۶ عدد و سهام منفی ۵۶ عدد بود. تعداد خریداران نیز به ۱۳۷ هزار نفر رسید و به‌طور کلی بازار ۱۸٫۹ درصد افزایش داشت. همچنین دیروز ۸۴۸ هزار فقره معامله به ارزش حدود ۱۸ هزار میلیارد تومان در بازار سهام انجام شد. دیروز شاخص فرابورس ایران نیز رشد ۲۰۸ واحد را تجربه کرد و به ۲۷ هزار و ۵۴۱ واحد رسید. تعداد معاملات دیروز فرابورس ۳۶۶ هزار فقره و ارزش آن ۱۶۷ هزار میلیارد تومان بود.



شاخص بورس و فرابورس

پیش‌تاری بانک کشاورزی

در کشاورزی قرار دادی مبتنی بر پلتفرم
مدیرعامل بانک کشاورزی، گفت: این بانک طی دو سال گذشته به‌تمرکز بر توسعه کشاورزی قرار دادی و تأمین مالی زنجیره‌های تأمین، نقشی کلیدی در ثبات و بهرهوری بخش کشاورزی ایفا کرده است. به گزارش مناقصه‌مزایده به نقل از روابط عمومی بانک کشاورزی، وهب منتقی‌نیا، مدیرعامل این بانک، با اشاره به اقدامات گسترده در حوزه تأمین مالی زنجیره‌های و کشاورزی قرار دادی، اظهار کرد: در سال ۱۴۰۳، این بانک با شتاب بخشیدن به اعتبارسنجی جریان دولتی و شرکت‌های فعال در قالب کشاورزی قرار دادی، موفق به صدور ۵۴۰۰ میلیارد ریال ضمانت‌نامه در وجه مشتریان دولتی و تخصیص ۹ هزار میلیارد ریال اعتبار به شرکت‌های خصوصی فعال در این حوزه شد. وی افزود: در سال زراعی گذشته بیش از ۲۰۳ هزار قرار داد در حوزه خرید تضمینی گندم در قالب کشاورزی قرار دادی توسط بانک کشاورزی اعتبارسنجی شده است که نتیجه آن، صدور تضمین تعهدات کشاورزان برای شرکت‌های مجری جهت پرداخت تسویه بیمه تعهدی کشاورزان بوده است. این ضمانت‌نامه‌ها با هدف پوشش ریسک تعهدات طرفین، به‌ویژه کشاورزان و مجریان، طراحی و اجرا شده‌اند.



شاخص بورس و فرابورس

تیم ملی چوگان با حمایت آی‌بی‌شاپ

راهی رقابت‌های مقدماتی جام جهانی شد
رقابت‌های مقدماتی جام جهانی چوگان در ریاض عربستان، شاهد حضور تیم ملی ایران با پشتیبانی بی‌سابقه شرکت آی‌بی‌شاپ خواهد بود. این شرکت با امضای تفاهم‌نامه‌ای راهبردی، نه‌تنها حامی مالی تیم چوگان است، بلکه با بهره‌گیری از جامعه بیش از پنج میلیون کاربرانش، چوگان را به‌عنوان میراثی کهن به ایرانیان معرفی می‌کند. به گزارش مناقصه‌مزایده به نقل از مدیریت ارتباطات و رسانه تأمین سرمایه تمدن، نشست خبری و مراسم بدرقه تیم ملی چوگان به رقابت‌های مقدماتی جام جهانی ریاض عربستان با حضور اصغر ناظری، رئیس فدراسیون چوگان، برخی مدیران ورزشی کشور و مدیران شرکت آی‌بی‌شاپ و اعضای تیم ملی چوگان برگزار گردید. پیمان باغچه‌سرا، مدیرعامل شرکت آسان سرمایه‌گستر ایرانیان (آی‌بی‌شاپ) در خصوص تصمیم این شرکت برای حمایت از تیم ملی چوگان، گفت: «چوگان نه‌تنها بخشی از هویت تاریخی ایران است، بلکه ظرفیتی مغفول‌مانده در ورزش کشور محسوب می‌شود. ما با استفاده از همراهی ذی‌نفعان خود، از تیم ملی چوگان در استان رقابت‌های انتخابی جام جهانی این رشته حمایت خواهیم کرد.» باغچه‌سرا، با اشاره به جامعه بیش از پنج میلیون کاربران پلتفرم آی‌بی‌شاپ، افزود: آی‌بی‌شاپ علاوه بر حمایت‌های مالی از تیم ملی چوگان، با تولید محتوای آموزشی و رسانه‌ای، این ورزش کهن را به همگان معرفی خواهد کرد.



شاخص بورس و فرابورس

حضور بانک صادرات ایران در نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پتروشیمی و پالایش

بانک صادرات ایران در بیست‌ونهمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پتروشیمی و پالایش از ۱۸ تا ۲۱ اردیبهشت‌ماه سال جاری در سالن خلیج فارس نمایشگاه‌های بین‌المللی تهران میزبان فعالان و مدیران صنعت نفت و بنگاه‌های اقتصادی است. به گزارش مناقصه‌مزایده به نقل از روابط عمومی بانک صادرات ایران، این بانک به‌عنوان یکی از حامیان و مبتکران طرح‌های بزرگ تأمین مالی در صنعت نفت، گاز و پتروشیمی، نقش ویژه‌ای در تأمین مالی زنجیره تأمین این صنعت و زیر مجموعه‌های متنوع آن ایفا کرده و از طریق ارائه انواع خدمات مالی و محصولات نوین، افتخار همراهی با فعالان عرصه تولید و صادرات در صنعت مادر تخصصی کشور را از دهه‌های گذشته تاکنون دارد.



شاخص بورس و فرابورس

مناقصه عمومی

مجدد یک مرحله‌ای
شماره: ۱۴۰۲/۰۷



شاخص بورس و فرابورس

موضوع آگهی:

«بهینه‌سازی و توسعه فضای کارگاه ابزار دقیق»

آخرین مهلت اعلام آمادگی و ارسال رزومه

پایان وقت اداری روز شنبه مورخ: ۱۴۰۴/۰۳/۱۰

برای کسب اطلاعات بیشتر به سایت این شرکت

WWW.BAORCO.IR

و یا خبرگزاری شانا WWW.SHANA.IR و

WWW.TENDER@NIORDC.IR مراجعه نمایید.

روابط عمومی و امور بین‌الملل

رئیس جمهور در واکنش به گزارش وزیر نیرو، مبنی بر تهدیدهای مکی در قبال مقابله با فعالیت ماینر ها دستور پیگیری جدی و فوری داد. ماینر ها فعالیت قانونی را صادر کرد. به گزارش مقامات، رئیس ماینر ها؛ در جلسه هیئت دولت، بر ضرورت تسريع در نصب پتل های برقی، در ادارات و اطراف، رسانی دقیق در این زمینه تأکید کرد و اظهار داشت: فرهنگ سازی یکی از اقدامات مهم و مؤثر در زمینه مدیریت مصرف برق، رئیس شهرو، همچنین بر اهمیت آگاسازی و مهندسی همه مقامات مسئولان در استان ها و شهرستان ها در زمینه مقابله با مصرف غیر مجاز برق، و در زمینه فعالیت ماینر ها مربوط به استخراج و مزارع برق و ضرورت جلب مشارکت مردم برای آسان سازی کرد. بر پیشکان؛ با بیان اینکه دولت هیچ هدف مشخصی برای ارای مقابله با ناترازی برق، بر دوشی جلسای با نمایندگان مجلس اهدا داشت. افزود: هدف گذاری دولت صرفه جویی دو هزار مگاوات برق از یک کاهش مصرف و مقابله با تخلفات در این زمینه است. رئیس جمهور؛ در واکنش به گزارش وزیر نیرو، آخرین بر وضعیت بخش تولید و توزیع برق و سخنان وی مبنی بر تهدیدهای پیامکی در قبال مقابله با فعالیت ماینر ها، دستور پیگیری جدی و فوری این موضوع، تصریح کرد: قطع برق های غیر قانونی و صنایع ارتباطی انتخاب است و تمام تلاش خود را به کار خواهیم گرفت تا تولیدی صنایع قطع نشود.

۱۲ هزار مگاوات نیروگاه تا یک ماه آینده وارد مدار می‌شود

مدیرعامل توانیر، از پیوستن بیش از ۱۲ هزار مگاوات نیروگاه خارج از مدار همراه و جدایش توسعه‌یابی نیروگاه‌های براد فز کلاس ۴-هزار توليد، کمتر از يك ماه آینده خبر داد. به گزارش مفاهیمزاده؛ به نقل از توانیر، چترجی مشد؛ در نشست مدیران ارشد باستان با اشاره به روند به بهبود شبکه با به مدار آمدن بیش از ۱۲ هزار مگاوات ظرفیت تولیدگاهی، نورشان کرد که مطمئن سازایی فعلی را کامل مطلوبی بهبود می بخشد و نظرمی دارد و مشاورت همکاری و اجرای کامل برنامهی مدیریت مصرف تانی، صنعت برق با شرایط بهتری نسبت به سال گذشته از تابستان آشنامل ورد کند. وی پیوستن حدود ۱۲ هزار مگاوات حرارتی شامل ایستگاههای تعمیراتی را بخشی از ظرفیت های عنوان کرد که به همراه ۱۰۰۰ مگاوات نیروگاه هسته‌ای تا ۵ خرداد تولید خود را به شبکه عرضه می کنند و دهای توسعه‌یابی براسامه زده ای تجدید پذیر از جمله ۱۰۰۰ مگاوات نیروگاه های خورشیدی که با بعد به مدار می آیند. بهرامل شرکت توانیر پیوستن حدود ۱۰۰۰ مگاوات نیروگاه های صنایع بخشی دیگر از ظرفیت های جدید عنوان کرد که به زودی به شبکه افزوده شود و انتظار می رود با تکمیل برنامه های مدیریت برق با مصرف انرژی و سازگاری، با شرایط مطلوبی را تابسان عبور کنیم.

دانش‌بنیان‌های فعال در حوزه انرژی تجدیدپذیر تقویت می‌شوند

معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان رئیس جمهور، در حاشیه نشست چهارم با ساختمان انرژی معاونت بهرهای خورشیدی از اساتذات با هیزیه بهر نامرئی برای حمایت از دانش بنیان های خورشیدی در حوزه انرژی و بهر دیدیدید در کشور، گفت: روز دستور و رئیس جمهور می بهر استناد تمام گتگاههای اجرایی و دولتی از انرژی خورشیدی، از هفته گذشته تصمیم فتم که از جاکتر ساحت باسخت ساختمان معاونت علمی برای نصب و خورشیدی بهره بگیریم، به گزارش مناقصه مزایده، حسین افشین: از قبیل و یک کلووات برق خورشیدی پانزده متر² ۱۰۰ متر فضا، اساتذات: بهر حدود تقریباً ۴۰۰ متر مربع فضا داشتیم و سعی کردیم همه این فضا را به شش بلک اختصاص دهیم، براساس حدود ۴۰۰ کیلووات برق و نصب و مدیت، البته نیاز برای ۱۰۰ کلووات اساتذات بهر دلیل محدودیت فضا و دیم تاچایر برای تأمین مابقی نیازمان از شبکه برق شهری استفاده کنیم. بهر بیان اینکه مبدلی که نصب می شود، به صورت هیبرید است، تصریح ده: نوع دستگاه تبدیل کده AC به DC دارد و در یک مدل متصل بهر بهر بجای آن (on-grid)، این نوع نصب داممی که به شبکه وصل است، امکان تولید برق را دارد، افشین: توضیح داده: نوع مدیت (off-grid) با بلت اتصال به شبکه برق را ندارند و نمی توان آن را به شبکه متصل کرد. روز، تنها در صورت قطع برق شبکه می توان برای تأمین برق ساختمان بهره بهر بهر این نوع نصب این مبدل که بهر فضا در دسترس می نصب می شود، هیبرید است یعنی نوعی مدیتی که بهر برق تولیدی به شبکه داده شود و با قطع برق شبکه، برق تولیدی به ساختمان اختصاص می یابد. بهر معاون علمی رئیس جمهور، این نوع از مبدل، برای اولین بار در کشور بهر نصب و توضیح ما بهر هیزیه سازمان ها و منازل نصب این نوع از مدیت است و مراحل نصب آن کمتر از روز طول می کشد.



ahlekhalfat



به قهوه چشمانت که
 نگریم
 فنجانی از آن نوشیدم
 که طعم کلهای بابونه
 می‌داد
 * * *
 در قهوه تلخ چشمانت
 باران را دیدم
 که در بغضی نهفته
 در گلیوه انتظار نشسته
 در فردایی که هرگز نیامد
 * * *
 نشانی‌ات را از بهار گرفتم
 مرا به زمستان سپرد
 سیما حدادیان تالیفی از اصفهان











برای دیدن
 صفحه اینستاگرام
 «**اهل خلوت**» ▶
 بار کد را اسکن کنید





کانال تلگرامی اهل خلوت ▶ **ahlekhalfat** ▶

را برای تأمین برق این صنایع نیز انجام خواهد داد تا وقفه‌ای در فعالیت‌های تولیدی کشور ایجاد نشود. وزیر نیرو، با اشاره به سازوکارهای مدیریت مصرف برق، گفت: قیمت برق براساس مصرف محسوب می‌گردد به‌صورت پلکانی افزایش می‌یابد. این روند با هدف ایجاد انگیزه برای کاهش مصرف در مشترکان برده شد و سوق نادانانه به سمت پهنه‌سازی مصرف طراحی نشده است. وی با اشاره به بنای وزارت نیرو علان این حوزه، اظهار کرد: فروش حامل‌های انرژی اختلاف بسیار نسبت به قیمت واقعی و تکنیکی و قیمت‌مانده صورت می‌گیرد. در حال حاضر عدم قایل توجهی به پیمانکاران و تولیدکنندگان برق به‌دکتر هستیم که باید از محلی جبران شود. ام‌دوایم به‌زودی این اتفاق بیفتد. دولت امسال در تلاش است تا تأمین اعتبار برای این صورت گیرد. وزیر نیرو، به تخصیص ۶۰۰ هزار تن قاقون به‌واسطه سالان آینده برای پرداخت بهای وزارت نیرو به تولیدکنندگان اشاره کرد و گفت: ام‌دوایم این کار از طریق یک اوراق صورت بگیرد، شبیه‌ی بی‌کم و رنده‌ها به سمت بهبود اقتصاد برای کشور می‌کشد. وی در ادامه، به اقدامات نظارتی وزارت نیرو اشاره کرد و گفت: امسال بیش از ۲۵۸ هزار دستگاه استخراج رمزارز (ماینین) معیار شنکشف و امحاء شده است. هر یک از این دستگاه‌ها مجاز مصرف برق یک کم از خانواده‌ها است. مصرف می‌کردند. علی‌آبادی افزود: این اقدامات در راستای پهنه‌سازی مصرف و مدیریت انرژی صورت گرفته و ادامه خواهد یافت. با این حال، برای تأمین احتیاز در این مسیر، نیازمند همکاری و هماه‌زی‌اسایر ارگان‌ها، به‌ویژه هتیم‌و شورای اسلامی هتیم‌و وزیر نیرو، با اشاره به ضرورت تغییر ساعت رسمی کشور در فصل گرما، گفت: تغییر ساعت اعتدال درازتر می‌شود، اما به تنهایی کافی نیست و در برخی موارد در مجز به مشکلاتی برای خانواده‌ها می‌شود. تغییر ساعت رسمی کشور می‌تواند به کاهش مصرف برق تابش از ۱۰۰۰ رزمینه همکاری لازم داشته‌باشد.

۴ هزار مگاوات بود، امسال به بیش از ۲۵ هزار مگاوات رسیده است. همچنین تولید نیروهای جدید به قدری در ۱۰ مگاوات تست گشته - به ۱۰ مگاوات در سال جاری افزایش یافته است و تولید نیروگاههای پراکنده نیز از ۱۰۰ مگاوات به ۱۲۰ مگاوات رسیده است. وزیر نیرو، با اشاره به واردات برق از کشورهای همسایه بیان کرد: در همین بازه زمانی سال گذشته، ۱۰ مگاوات واردات برق خدشتم که این رقم در سال جاری به ۱۰ مگاوات افزایش یافته است. وزیر نیرو، وضعیت نیروگاههای برق ای کشور گفت: به دلیل کاهش ذخایر آب سد های دارای نیروگاه را قبل از این حاضر تمام ظرفیت برق ای کشور در مدار قرار ندارد. ذخایر آب سد های ماهی تیر و مراد کوه همق تا تاریخ اول فروردین منبذ، ذخیره شده است. همچنین به دلیل عدم تعمیرات سد های غلغلان، آب

توزیع نیرو با بیان اینکه در اردیبهشت سال گذشته، ۲۰۰ گزین و اوراق اذیت کرد. دانشمند که در اسامی ۱۰۰ هزار مگاوات افزایش یافته است؛ از تخصص ۶۰۰ هکت قایم قانون برنامه ۵۰۰ پند برای پرداخت بدهی های وزارت نیرو به تولید کنندگان اشاره کرد و گفت: اقدام مردم از کار از طریق اوراق صورت گرفت، بی بی بی می کشد و به سمت هیئت اقتصاد برقی حرکت می کند. به گزارش مناصحه میز، عباس علی آبادی، در جلسه بودجه دینش با مجمع نمایندگان استان تهران، اظهار کرد: صنعت برق ایران برای صنعت برق افغانستان که براساس اوراق چاهی در بخش های تولید، توزیع و انتقال از بسیاری کشورها منطقه و حتی جهان جلوتر است، می افزود: اگرچه در صنعت برق واقعی وجود دارد اما با تلاش و برنامہ یز، دقیق، این نقش قابل رقی است. وزارت نیرو در دولت چهارم و دو راهبر اساس شامل افزایش ظرفیت تولید در بخش های حرارتی و تجدیدپذیر و مدیریت و بهسازی مصرف برق مسیر مقابله با نازاری بر روی ریش گزیده است. عباس علی آبادی افزود: در نازاری با تأکید بر مشارکت بیشتر استان ها در کنترل مصرف، پیشنهاد تفویض اختیار به استانداران را برای امر مؤثرتر سیاست های مدیریت مصرف مطرح کرده است. از اقدام در زمینه سیاست های کلان دولت برای افزایش اختیارات استانی و استفاده از ظرفیت های محلی در بخش های ملی انجام می شود. وزیر نیرو، اشاره به عملی در تقاضای مصرف برق کشور کرد: ۱۶۰۰ اردیبهشت سال گذشته ۴۶ هزار مگاوات بود، صرف کرد، ۷۵ هزار مگاوات رسیده که نسبت به سال گذشته افزایش ۱۱ درصدی را نشان می دهد. در اسامی آمدن ناشی از گرمای دوزخ و دوزخ سامانه های سرمایشی به کار بوده است، و با اشاره به ظرفیت تولید برق حرارتی، تولید برآورد تجدیدپذیر کرد: گفت: ظرفیت تولید برق حرارتی کشور که سال گذشته در این برنامه یز

مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران خبر داد

برگزاری نخستین آزمون مهارت بهره‌برداران پالایشگاهی کشور

واکشت در شرایط اضطراری، آشنایی با تجهیزات و بهره‌برداری ایمن و دقیق مورد الزام ویژه قرار می‌گیرد. این کار سازه‌کار خود را از بروز حادثه اجزای آن سپاراکندارتوانست. بولکی؛ تاشی، به‌خاطر ۱۸ ساله‌ها که کشور در این رویداد، نقش تیم‌ها در تلاش یکسان و استاندارد، در سیاست‌های مجهز به تجهیزات واقعی شرکت کردند. این آمون‌ها علاوه بر افزایش دانش فنی و تخصصی، انگیزه و آمادگی بهره‌برداران را بالا می‌برد و به انصراف به افزایش فشار بر شرکت ملی گاز ایران در راستا بی‌تابستان، تصریح کرد.

در سال ۱۳۹۷ تجربه مشابهی را در شرکت انتقال گاز اجرا کرد و دومین، به‌وسیله یابان ایرک در این برنامه، به‌ربرداران مستطاب با شرایط کارشان دسته‌بندی و استانداردهای ارزیابی افزود. ابتدا منابع آموزشی و فنی در اختیار آن‌ها گرفت و از شرکت در آزمون تئوری، منتخبات در قالب تیم‌های چهار نفره، به‌همراه یک سرپرست در بخش عملی شرکت کردند. او بیان کرد: در مرحله یابی، سناریوهای استاندارد در محیط واقعی پالایشگاه طراحی شده و دو تیم از آمادگی تیم‌ها برای

مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران، از برگزاری نخستین آزمون علمی و عملی بهره‌برداران پالایشگاهی در سطح کشور خبر داد و گفت: این رویداد گامی مهم برای حفظ یاداری تولید گاز شیرین و ارتقای سطح علمی و فنی عملیاتی کارکنان پالایشگاه‌هاست. به گزارش منافعه‌مزد، سعید توکلی، در این آیین اختتامیه نخستین رویداد فنی و تخصصی بهره‌برداران پالایشگاهی کشور، افزود: این رویداد برای نخستین بار در ایران با هدف ارزیابی میدانی مهارت‌های بهره‌برداران برگزار شده پیش‌تر

چنین رویکردهای تخصصی است. چون هم اکنون بیشتر تجهیزات در حال بهره‌برداری هستند و ما باید به‌طور مستمر این تجهیزات را به‌روز نگه داریم. این تطابق بین بهره‌برداری و تجهیزات بسیار حیاتی است. توکل؛ گفت: اسامیل برای نخستین بار تعمیرات اساسی را از آغاز سال جدید شروع کردیم. همچنین به دلیل بروز تمام تعمیرات طبق برنامه پیش رفته و هیچ انحرافی از برنامه نداشتیم. این اقدامات به ما کمک می‌کند تا در فصل زمستان با آمادگی کامل‌تری به فعالیت‌های خود ادامه دهیم.

برخی تصویر می‌کنند در فصل تابستان، اما کاری شرکت ملی گاز کاشن می‌باشد، اما واقع‌شمار یک‌پیشتری می‌باشد و می‌شود. در ۲۵ نخست امسال، میزان گاز تحویل می‌باشد و نزدیک به ۱۴ میلیون مترمکعب پیشتر از سال گذشته بوده است. در سال گذشته میان تحویل گاز به ۲۰۶ هزار و ۱۰۰ مترمکعب بوده است. امسال این رقم به ۲۲۰ میلیون مترمکعب رسید. مدیرعامل شرکت ملی گاز، زاربان، تاکید می‌کند که اهمیت اصلی برای فصل تابستان افراد، می‌باشد. مهم‌ترین بخش‌های این آمادگی، در گزارش

دبیر سندیکای صنعت برق با اشاره به ناترازی بلند مدت برق

مردم بادبزن و آفتابه تهیه کنند!



برق نیست، آب هم نداریم چون بمپ قطع می شود، امروز
کثرت مردم در آبار تمان زندگی می کنند. بنابراین وقتی برق
نداریم آب، کولر و آسانسور هم نداریم و رفاه کاهش پیدا می کند
و ممکن است ناراحتی اجتماعی افزایش پیدا کند. برق نبض
زندگی است وقتی این نبض درست نزنند، زندگی سخت می شود.
مسائلی تصریح کرد: اکنون باید بپذیریم این فاجعه به زودی

قابل ترمیم نیست، زخم سطحی نیست که با یک جیب ترمیم سود به جراحی عمیق نیاز داریم و آثار جراحی هم بزودی از بین نمی‌رود، باید قبول کنیم امسال تابستان سختی داریم و مردم باید خود را برای این شرایط آماده و تمهیدات لازم را ببینند من توصیه می‌کنم برای این شرایط، بادبزنی و آفتابه تهیه کنند. وی خاطر نشان کرد: بخشی از مشکلات برق به وزارت

نیرو برمی گردد و پختنی به سبب نپاهاها از جمله بانک مرکزی و وزارت معتمد، تاکنون روابط بین الملل برمی گردد و این مسائل حل نشود این معضل را باید به عنوان مبانی زندگی را به نظر بگیریم، امروز در تابستان مشکل داریم و در زمستان هم به دلیل سوخت مشکل داریم، به نظر بنده باید این موضوع را به عنوان بار زندگی ببینیم و خود را باید به شرایط تطبیق کنیم. بین سندیگای صنعت برق، تأکید کرد: قطعی برق از هزاره ای تلاش می شود اما تعدادی که در خصوص احداث کارگاه ها و مراکز مطرح می شود باید تحقق نیست و شاید در دو هزار کارگاه در بازه دو ساله وارد مدار شود که در تابستان امسال نخرسد، وقتی در بهار حجم زیادی برقی برقی قطعاً در تابستان مشکل می شود می شود. وی گفت: ایستگاه های ماندن سبیل و به ساعت قطعی داشته باشند اما ممکن است امسال زمان خاموشی بیشتر باشد، بنابراین باید ببینیم تابستان سختی پیشور داریم، مردم چراغی را کاشش صرفه ندارند و باید پیش بینی لازم را داشته باشند. مسائلی در باره تأسیس ترافیک در مذاکرات بر کاشش روند خاموشی در کشور، یادآور شد: حتی اگر مذاکرات به نتیجه برسد مشکل برق که دو ماهه مدت حل نخواهد شد زیرا باید مشکل گازری، گازویل و آب گرم این مرکز مشکلات فنی گفتی حل شود، گازری، بوجه، کمبود ارز و محدودیت تخصصی ارز بانک مرکزی و منابع و چالش هایی هستند که در کوتاه مدت قابل حل نخواهد بود.

روز؛ در جمله این موارد به شکل جایگزینی نباید این امر محدود زیر نیرو و دامور آب و همش برداشت آبهای میانی افزود؛ اکنون در جاری به پیک مصرف

آب دیده شده است می توان به بازچرخانی انواع مصرف اشاره کرد. به صنعت شود. معا. بفا، با تأکید بر ضرورت سطحی، متعارف و آستانه ورود سال

معاون وزیر نیرو در امور آب و آبفا، گفت: در برنامه هفتم پیشرفت احکام خوبی در حوزه آب تدوین شده، از جمله بازچرخانی آب که به صورت جایگزینی در انواع مصرفها منظر قرار گرفته است و نباید این امر فقط محدود به صنعت باشد. به گزارش مناقصه مزایده، محمد جوانبخت، با اشاره به اهتمام ویژه وزیر

برنامه‌های اضطراری برای مدیریت این شرایط تدوین شده است، اما نکته مهم اینکه باید این برنامه‌ها بر اساس زمان‌بندی لحاظ شده به‌طور دقیق به اجرا برسد. معاون وزیر نیرو در امور آب و آبفا، با تأکید بر اهمیت مدیریت مصرف در شرایط کنونی گفت: انتظار است منابع محدود مدیریت و اقدام مؤثرتری انجام شود.