

اتصال بنگاه‌های کوچک به شرکت‌های مدیریت صادرات

معاون وزیر صمت گفت: بنگاه‌های کوچک که توان صادراتی محدودی دارند، به شرکت‌های مدیریت صادرات متصل خواهند شد تا مسیر تجارت خارجی آن‌ها هموار شود.

به گزارش مهر، محمدعلی دهقان دهنوی رئیس کل سازمان توسعه تجارت ایران در نشست با اعضای فدراسیون صادرات انرژی با تأکید بر اهمیت نوآوری در فرآیند اخذ مالیات از صنایع اظهار کرد: باید ضمن بهره‌گیری از تجربیات گذشته، راه‌های جدیدی برای این موضوع پیدا کنیم.

وی همچنین مراکز تجاری جمهوری اسلامی ایران در خارج از کشور را مکمل راینزان بازرگانی بخش خصوصی دانست و تصریح کرد: این مراکز مجوز استفاده از عنوان «مرکز تجاری» را دارند و انتظار می‌رود عملکرد آن‌ها نسبت به گذشته بهبود یابد.

رئیس کل سازمان توسعه تجارت با اشاره به حمایت از بنگاه‌هایی که قابلیت ایجاد چش صادراتی دارند، گفت: بنگاه‌های کوچک که توان صادراتی محدودی دارند، به شرکت‌های مدیریت صادرات متصل خواهند شد تا مسیر تجارت خارجی آن‌ها هموار شود. چشش صادراتی از مرحله سرمایه‌گذاری در صادرات شکل می‌گیرد، نه فقط از فروش کالای مازاد.

وی ترویج تولید صادراتمحور را یکی از سه استراتژی کلان سازمان توسعه تجارت اعلام کرد و افزود: مطابق مصوبه شعار سال، سازمان موظف به شناسایی و حمایت از طرح‌های پیشران صادراتی است و در شورای عالی صادرات نیز اقدامات مشابهی در دستور کار قرار دارد.

دهقان دهنوی با تأکید بر ظرفیت بالای حوزه انرژی در افزایش صادرات بیان کرد: سرمایه‌گذاری در این بخش ضرورت دارد و بخش خصوصی باید با جدیت ورود کند؛ صنوق توسعه ملی نیز در کنار شصامت، بخش خصوصی باید طرح‌های پیشران خود را مشخص کند تا اثر آن‌ها بر حجم صادرات روشن شود.

در پایان این دیدار، اعضای فدراسیون صادرات انرژی پیشنهاد امضای تفاهم‌نامه همکاری با سازمان توسعه تجارت ایران را مطرح کردند.

اعمال شرایط جدید صدور و تعداد برگ دسته چک از هفته آتی

صدور دسته چک‌های کاغذی و الکترونیکی از یامداد روز دوشنبه مورخ ۱۷ شهریور ماه سال ۱۴۰۴ برای مشتریان شبکه بانکی (اعم از حقیقی و حقوقی) به موجب مصوبه هیأت عامل بانک مرکزی تغییر می‌کند.

به گزارش مهر، بانک مرکزی جمهوری اسلامی در بخشنامه شماره ۰۴/۱۳۱۴۰ مورخ ۹ شهریور ماه ۱۴۰۴ خطاب به شبکه بانکی، تأکید کرده که مقررات ویژه‌ای برای اشخاص متقاضی دسته چک، به ویژه اشخاص حقیقی و حقوقی که برای نخستین مرتبه ترتقاضی صدور دسته چک دارند، اعمال شود.

براین اساس، مشتریان حقیقی نخستین بار در سال اول، مجاز به دریافت دسته چک حداکثر ۱۰ برگ کاغذی و نیز به صورت همزمان بدون لحاظ بازگشت ۸۰ درصد از برگه‌های دسته چک کاغذی، مجاز به دریافت ۱۰ برگ دسته چک الکترونیکی هستند

همچنین مشتریان حقوقی نخستین بار در سال اول، مجاز به دریافت دسته چک حداکثر ۲۵ برگ کاغذی و به صورت همزمان بدون لحاظ بازگشت ۸۰ درصد از برگه‌های دسته چک کاغذی، مجاز به دریافت ۲۵ برگ دسته چک الکترونیکی هستند

ساعات کاری ادارات تا پایان شهریور ماه به همان روال تابستان است

سختگویی دولت گفت: مصوب شد ساعات اداری ادارات تا پایان شهریور ماه به همان روال سابق باشد و شیوه که در تابستان بوده است ادامه یابد. به گزارش خبرنگار مهر، فاطمه مهاجرانی سخنگوی دولت در حاشیه جلسه امروز چهارشنبه هیئت دولت در جمع خبرنگاران گفت: امروز در جلسه دولت پیش از ورود به دستور جلسه، موضوع بازگشت به ساعت عادی ادارات مطرح شد و با توجه به تداوم گرما و عدم تحقق پیش‌بینی‌هایی که در حوزه بارش وجود داشت طبق آنچه که سازمان امور اداری استخدامی با آن موافق بود، مصوب شد ساعات اداری ادارات تا پایان شهریور ماه به همان روال سابق باشد و شیوه که در تابستان بوده است ادامه یابد. وی افزود: این تاریخ از پانزدهم شهریور ماه تا پایان شهریور تمدید خواهد شد. در این خصوص تفاوتی در اطلاع رسانی وجود داشت لذا لازم بود در این خصوص توضیح ارائه شود.

سخنگوی دولت در رابطه با سفر رئیس جمهور به چین اظهار داشت: نکته دیگری که لازم است درباره آن صحبت کنیم، بحث سفر رئیس جمهور است که الحمدلله دستاوردهای خوبی به همراه داشته است، هرچند که برخی از این دستاوردها هنوز محقق نشده‌اند، اما نکات قابل توجهی درباره این سفر مطرح شد که امیدواریم منجر به نتایج مثبتی برای کشورمان شود.

مهاجرانی بیان کرد: از جمله مصوبات جلسه هیئت دولت امروز، اختصاص سه هزار میلیارد ریال اعتبار برای تملک دارایی و سرمایه از منابعی است که در راستای تنظیم بخش مقررات مالی به سازمان انتقال خون اختصاص یافته است، از زیرساخت‌ها و پایگاه‌های انتقال خون در کشور تقویت شود، این موضوع در بحران‌ها بسیار حیاتی است، همچنین، تصویب دستورالعمل تدوین، تصویب، اجرا و نظارت بر طرح‌های پیشران نیروگاهی تجدیدپذیر که پیش‌تر مصوب شده بود ولی نیاز به اصلاح داشت، از دیگر مصوبات بود.

وی ادامه داد: موضوع طراحی و استقرار نظام نوین درآمد و هزینه استان‌ها نیز مورد بررسی قرار گرفت و اصلاحاتی در این زمینه انجام شد. همچنین، ترخیص و ورود ۱۵۰۰ دستگاه آمبولانس و خودروهای امداد و نجات برای سازمان هلال احمر به تصویب رسید. از دیگر مصوبات جلسه، صدور مجوز انعقاد قرارداد مشارکت برای توسعه چهار باند آژادراه‌ها با افزایش ظرفیت از چهار به شش بند است که با مشارکت و سرمایه‌گذاری بخش خصوصی انجام خواهد شد.

سخنگوی دولت عنوان کرد: دولت همچنین با حمایت از تولید کشاورزی و افزایش تاب‌آوری آن برای تأمین نیازهای غذایی در شرایط جنگی و بحرانی موافق است، اما به دلیل تعدد قوانین موجود در این زمینه، مخالفت‌هایی صورت گرفت و سازمان برنامه و بودجه به عنوان نماینده دولت در این موضوع معرفی شد.

مهاجرانی جلسه هیئت دولت در روز یکشنبه گذشته نیز اظهار کرد: در جلسه روز یکشنبه نیز موضوعاتی مطرح و مصوب شد که از جمله آن‌ها واردات اتوبوس‌های برون‌شهری، افزایش اختیارات استان‌ها توسط معاونت حقوقی ریاست جمهوری و اصلاح آیین‌نامه اجرایی بند دال ماده ۴۸ قانون برنامه هفتم بود. همچنین، اصلاحاتی در زمینه آیین‌نامه اجرایی مربوط به مولدسازی دارایی‌های دولت و صدور تضمین‌نامه‌های مبتنی بر نفت انجام شد.

معاون رئیس جمهور و رئیس سازمان برنامه و بودجه گفت: دولت حدود ۱۲ میلیارد دلار ارز با نرخ ترجیحی ۲۸۵۰۰ تومان را صرف تأمین کالاهای اساسی، سلامت و معیشت مردم کرده است.

به گزارش ایرنا، حمید پورمحمدی روز چهارشنبه در حاشیه جلسه هیات دولت در جمع خبرنگاران اعلام کرد: به‌دلیل برخی مشکلات موجود در کشور، تعدادی از پروژه‌های عمرانی متوقف شده است. البته باید اشاره کرد که در سال گذشته (۱۴۰۳)، برای نخستین‌بار دولت توانست کل بودجه عمرانی تعهدشده را به‌طور کامل اجرا کند؛ حتی کمی بیشتر از تعهد، به‌طوری‌که ۱۰۵ درصد بودجه عمرانی محقق شد.

وی یادآور شد: امسال نیز با همان جدیت و با وجود محدودیت‌های موجود، پروژه‌های عمرانی کشور فعال هستند و فعلا برنامه‌ای برای توقف آن‌ها نداریم؛ مگر در موارد خاص، مانند پروژه‌هایی که از حیز انتفاع خارج شده‌اند یا فاقد توجیه کافی هستند.

پورمحمدی افزود: این‌گونه پروژه‌ها هر ساله در زمان تدوین لایحه بودجه مورد بررسی قرار می‌گیرند تا مشخص شود آیا می‌توانند گرم‌ای از مشکلات کشور باز کنند یا خیر؟ تصمیم‌گیری درباره ادامه یا توقف آن‌ها بر اساس همین ارزیابی‌ها انجام می‌شود.

معاون رئیس جمهور گفت: مطالبی که آقای رئیس‌جمهور در جلسات دولت مورد تأکید قرار می‌دهند،

معاون رئیس جمهور:

دولت با وجود همه مشکلات ۱۲ میلیارد دلار برای معیشت مردم هزینه کرد



کنترل نرخ ارز برای کالاهای اساسی، حذف مالیات بر ارزش افزوده و ارائه کالاپرگ‌های معیشتی می‌شود. پورمحمدی ادامه داد: در عین حال، با وجود مشکلات اقتصادی، دولت حدود ۱۲ میلیارد دلار ارز با نرخ ترجیحی ۲۸۵۰۰ تومان را صرف تأمین کالاهای اساسی، سلامت و معیشت مردم کرده است. این نرخ با

عمدتا حول محور معیشت مردم و حمایت از اقشار ضعیف است. بر همین اساس، سازمان برنامه و بودجه و معاون رئیس‌جمهور مکلف هستند تا اوامر و نظرات ایشان را در تدوین و اجرای بودجه عملیاتی کنند.

وی با تشریح اقدامات انجام شده برای پاسخگویی به مطالبات رئیس‌جمهور اظهار داشت: این اقدامات شامل

وزیر اقتصاد:

افزایش تبادلات ایران و چین در دستور کار

به تشکیل اتحادها و ائتلاف‌های جدید اقتصادی کمک کنند.

عبدالرضا رحمانی فضلی، سفیر کشورمان در چین نیز با اشاره به اهمیت حضور وزیر اقتصاد همراه رئیس‌جمهور در این اجلاس برای پیگیری مسائل اقتصادی و افزایش حجم تبادلات تجاری بین دو کشور تأکید کرد.

رحمانی فضلی در این باره گفت: بنده از وزیر اقتصاد دعوت کردم که یک سفر دوجانبه به چین داشته باشند؛ هم برای استفاده از ظرفیت اقتصادی اجلاس شانگهای و هم پیشبرد موضوعات اقتصادی میان دو کشور به عنوان رئیس کمیسیون مشترک اقتصادی، فرصت حضور وزیر اقتصاد می‌تواند در رفع موانع و ایجاد انگیزه‌ها و تشویق در حوزه‌های سرمایه‌گذاری و تولید بسیار موثر باشد.

در حاشیه اجلاس شانگهای، ریاست کمیسیون مشترک اقتصادی ایران و چین از برنامه‌ریزی برای ارتقای روابط تجاری دو کشور خبر داد.

به گزارش ایرنا، سیدعلی مدنی زاده در حاشیه حضور در اجلاس سران سازمان همکاری‌های شانگهای در تیانجین چین با اشاره به پیگیری‌ها برای رفع موانع، ایجاد انگیزه‌ها و تشویق در حوزه‌های سرمایه‌گذاری و تولید بسیار تأکید کرد: سعی می‌کنیم ظرف یک دو ماه آینده موضوعات مطرح شده در سفر را پیگیری کنیم و به نتایج برسیم.

وی همچنین به تعاملات نفتی اشاره کرد و سازمان‌هایی مانند شانگهای و بریکس را جایگزین مناسبی برای مقابله با یک‌جانبه‌گرایی دانست که می‌توانند

وزیر صمت عنوان کرد:

افزایش مزیت رقابتی تولیدکنندگان داخلی با ارائه تسهیلات ارزان‌قیمت و مشوق‌ها

حامل‌های انرژی و ناترازی دو معطل پیش‌روی توسعه صنایع کشور است. اتاقک بر اهمیت حمایت از تولیدکنندگان با ارائه تسهیلات ارزان‌قیمت و سیاست‌های تشویقی تأکید کرد و گفت: با تعدیل مالیات، حمایت‌های اصولی و مناسب‌سازی نرخ حامل‌های انرژی برای صنایع، می‌توان از بار مشکلات تولید کاست.

رکود در بازار و در تضاد با تولید است و باید نمایندگان مجلس در کمیسیون‌های تخصصی سازو کار رفع موانع و حمایت از تولید را مورد بررسی قرار دهند. وزیر صنعت، معدن و تجارت، با اشاره به ارزش بازار سرمایه و کمبود نقدینگی صنایع تأکید کرد: این مشکلات در کنار کاهش مزیت رقابتی، تولید را با چالش جدی مواجه کرده و در حال حاضر، افزایش نرخ

اسلامی بر ضرورت بازنگری در قیمت نهاده‌های تولید تأکید کرد و گفت: امروز، مزیت رقابتی تولیدکنندگان داخلی با محدودیت مواجه است و بنگاه‌های کوچک و متوسط برای افزایش تاب‌آوری و سود نیازمند حمایت هستند. وی، شکل‌گیری انتظارات تورمی را باعث کاهش تقاضا در بازار خواند و تصریح کرد: کاهش تقاضا عامل

وزیر صنعت، معدن و تجارت، بازنگری در قیمت مولفه‌های موثر بر مزیت رقابتی تولیدکنندگان داخلی را عامل تحرک تولید کشور و گردش روان‌تر چرخ صنایع کوچک و متوسط دانست.

به گزارش ایرنا، سیدمحمد اتاقبک در نشست مشترک با رئیس و اعضای کمیسیون ویژه چشش تولید و نظارت بر اجرای اصل ۴۴ قانون اساسی مجلس شورای

تکذیب ماجرای «لو رفتن اطلاعات صرافی‌ها» از مسیر FATF

۱۷۳۷، ۱۷۷۴، ۱۸۰۳، ۱۸۲۵، ۱۹۲۹، ۲۲۳۴ و ۲۳۳۱ مرتبط با موضوعات هستهای و سلاح‌های کشتارجمعی به‌ویژه در دو قطعه‌نامه ۱۸۰۳ (سال ۲۰۰۸) و ۱۹۲۹ (سال ۲۰۱۰) در کنار اسم ایران به‌صراحت به ظرفیت تکمیلی FATF برای تحریم‌ها اشاره شده است. عنوان کرد: آیا واقعا متخلفان عادی‌سازی پرونده کشور با FATF عادی‌سازی روابطمان با این نهاد را تهدید می‌دانند یا تلاوم حضور در لیست کشورهای پرخطر و به‌تبع آن انزوای پولی و مالی و اقدامات تقابلی تمام کشورها علیه کشورمان؟!

ولی نمی‌دانیم چرا برخی رسانه‌های متخالف خروج کشور از لیست کشورهای پرخطر و بدنام همچنان اصرار بر این ادعای کذب دارند و یا اصرار می‌کنند که باید به FATF اطلاعات بدهیم.

معاون وزیر اقتصاد تأکید کرد: آنچه مسلم است مرکز اطلاعات مالی بدون تأثیرپذیری از فشارها در چارچوب تصمیمات ابلاغی ارکان تصمیمگیر کشور عمل می‌کند و مستند به استانداردهای موجود پاسخ خواهد داد لیکن انتظار داریم برخی‌ها این ذهنیت را نداشته باشند که مرکز اطلاعات مالی علاوه بر ۳۹ کشور و سازمان عضو FATF با عضو فرضی دیگر این سازمان در داخل مواجه است که مستندتا را مطالعه نکرده‌اند و توقعاتی فراتر از استانداردها و توصیه‌های این نهاد دارند و تلاش می‌کنند تفسیرهای شخصی خود را القا نمایند.

وی تأکید کرد: افرادی که اصرار دارند باید به FATF اطلاعات اقتصادی‌مان را بدهیم با مسئولیت خودشان باشند چراکه این نهاد برابر استانداردهایش می‌تواند مطالبه کند و نه قرار است مرکز اطلاعات مالی این اطلاعات را بدهد.



آن را بپردازد اما در قبال آژانس چنین آزادی عملی ندارد و قیاس این دو نهاد از اساس مع‌الفارق است. رئیس مرکز اطلاعات مالی، این نگاه که عدم تحقق انتظارات کشور در معاهده NPT را بهانه برای ترک میز مذاکره و مدیریت سایر چالش‌های بین‌المللی قرار

دهیم، سطحی‌نگری و همراهی با خواست کشورهای متخاصم عنوان و هشدار داد: تجربه ثابت کرده است که تعلل و تأخیر در سازماندهی زیرساخت‌های حقوقی و مقرراتی مورد نیاز مدیریت پرونده کشور با گروه ویژه اقدام مالی، ععلا جز افزایش هزینه‌ها و انزوای بیشتر در تعاملات پولی و ملی کشور، خروجی دیگری نداشته است

و امروز با مشکل بی‌اعتمادی عمیق سایر کشورها حتی

در تیمسازی‌های مورد نیازمان در مدیریت این پرونده روبرو هستیم.

معاون وزیر اقتصاد با بیان اینکه در قطعه‌نامه‌های ۱۶۹۶،

FATF ماهیت الزام‌آور حقوقی ندارند و فشار ناشی از عدم همکاری با این سازمان بین‌المللی عمدتا به شکل انزوای پولی و بانکی، کاهش شهرت ریسک، کاهش جذابیت سرمایه‌گذاری‌های خارجی و تحمیل هزینه‌های روزافزون بر بدنه اقتصادی کشور از طریق تمام کشورها و نهادهای اقتصادی دنیا، نمایان می‌شود.

وی افزود: اما در مورد آژانس انرژی اتمی، همکاری کشورها ذیل ماهدات الزام‌آور بین‌المللی همچون NPT صورت می‌گیرد و عدم پایبندی می‌تواند پرونده را به شورای حکام سپس شورای امنیت بکشاند که امکان صدور قطعنامه‌های سنگین و حتی استفاده از ابزارهای

قهری و در شرایط بحرانی، گزینه نظامی وجود دارد. قیاس FATF با آژانس انرژی اتمی مع‌الفارق است

به گفته معاون وزیر اقتصاد، از این رو، اگرچه یک کشور می‌تواند با FATF همکاری نکند و هزینه‌های اقتصادی

رئیس مرکز اطلاعات مالی، ماجرای لو رفتن اطلاعات ۴۰۰ صرافی ایرانی از مسیر همکاری با FATF را کذب

محض عنوان کرد.

به گزارش روابط عمومی مرکز اطلاعات مالی، هادی

خانی معاون وزیر اقتصاد و رئیس مرکز اطلاعات مالی در

پاسخ به اشخاص و رسانه‌هایی که تجربه همکاری کشور

با آژانس بین‌المللی انرژی اتمی و بدعهدی کشورها در

ارتباط با اجرای NPT را بهانه‌ای برای عدم همکاری

و تعامل با FATF قرار می‌دهند، اظهار داشت: بارها

به متخلفان عادی‌سازی پرونده کشور با FATF تأکید

کردیم در عوض کوچه به کوچه شدن، نگرانی‌های

خودشان را درباره استانداردها و توصیه‌های این نهاد،

مستند کنید و پاسخ بگیرید چراکه FATF و آژانس

بین‌المللی انرژی اتمی، جدا از ساختار و اهداف مجزا، در

سطح الزام‌آوری و پیامدهای عدم همکاری نیز تفاوت

بنیادین دارند.

وی گفت: FATF نهادی سیاست‌گذار و هماهنگ‌کننده

در حوزه یکپارچگی و امنیت مالی است که مأموریت

اصلی آن تدوین استانداردهای مبارزه با پولشویی، تأمین

مالی تروریسم و جلوگیری از اشاعه و تأمین مالی اشاعه

سلاح‌های کشتارجمعی است؛ درحالی‌که آژانس انرژی

اتمی همکاری بر استفاده صلح‌آمیز از انرژی هسته‌ای تمرکز

دارد و فعالیت آن، بازرسی‌های میدانی و فنی همراه با

تعمهات الزام‌آور حقوقی است.

خانی درباره نحوه همکاری با FATF گفت: یک کشور

می‌تواند هر زمان بخواهد همکاری خود را با این نهاد

متوقف کند و بابت این نوع قطع همکاری، قطعنامه‌ای از

شورای امنیت سازمان ملل علیه کشور صادر نمی‌شود و

یا تهدید به حمله نظامی نخواهد شد چراکه توصیه‌های

تملیکی همچنین در پاسخ به سوالی درباره تعیین تکلیف محموله‌های لوازم خانگی بوش تأکید کرد: کانتینرهای بوش در حراج‌ها به فروش رفته‌اند و از ۴۲۰ کانتینر تنها ۱۵ کانتینر باقی مانده است و بخش اعظمی از این محموله در سال ۱۴۰۴ در حراج‌های خرده فروشی‌ها عرضه شدند و به دست مصرف کننده واقعی و نه به دلال‌های بازار رسید. وی با بیان اینکه در جنگ تحمیلی ۱۲ روزه برای هیچ یک از انبارهای اموال تملیکی در سراسر کشور مشکلی ایجاد نشد و آسیبی به آنها وارد نماند، گفت: به دنبال این هستیم که تمام انبارها و سوله‌های اموال تملیکی را تحت پوشش بیمه جنگ قرار دهیم.

دارد و هر چه زودتر حکم صادر شود، زودتر وارد چرخه فروش و حراج می‌شود اما معمولاً صدور حکم برای خودرو کمتر از ۴ ماه نیست.

قائم‌مقام سازمان جمع‌آوری و فروش اموال تملیکی با اشاره به سامانه سامع گفت: تعیین تکلیف کالاها در سازمان اموال تملیکی با این سامانه سرعت می‌گیرد.

وی درباره محاسبه میزان ارزش هر انبار و سوله اموال تملیکی اظهار داشت: حلقه آخر سامانه سیات ارزش گذاری و اعلام ارزش هر انبار است. در حال حاضر هم با طبقه بندی و تفکیک های دقیق ارزش هر انبار مشخص است. قائم مقام سازمان جمع‌آوری و فروش اموال

سرمایه گذاری بخش خصوصی برای ایجاد محل‌های نگهداری خودرو در داخل محوطه انبارهای اموال تملیکی است و بازگشت سرمایه هم از محل فروش خودرو خواهد بود.

قائم مقام سازمان جمع‌آوری و فروش اموال تملیکی افزود: البته در استان‌ها خودروها در سوله هم نگهداری می‌شوند و به طور قطع از سال آینده تمام محوطه برای نگهداری خودرو مجهز به سایه بان خواهد بود.

فتحی در پاسخ به سوالی مبنی بر اینکه مدت زمان نگهداری خودرو در اموال تملیکی تا فروش چقدر است؟ گفت: این موضوع به طور مستقیم به نظر مرجع قضایی

تولید در فولادسنگان از مرز ۲ میلیون تن گذشت



در میان گندله‌سازان خودنمایی کرد. با توجه به آمار تولید کنسانتره به میزان ۴,۴ میلیون تن و گندله به مقداری بیش از ۵ میلیون تن در ۱۲ ماهه سال ۱۴۰۳ و رکوردشکنی کنونی، امیدها برای

شرکت فولاد سنگان با عملکردی رو به جلو در اوج محدودیت‌های انرژی و در جدیدترین روند تولیدی ، تولید گندله و کنسانتره سنگ آهن این شرکت از مرز ۲ میلیون تن فراتر رفت و عملکرد خیره‌کننده ای در مدت سپری شده از سال ۱۴۰۴ به نمایش گذاشت. یکی از زیرمجموعه‌های بزرگ گروه فولاد مبارکه اصفهان، شرکت صنایع معدنی فولاد سنگان خراسان است که به موجب دسترسی به بزرگ‌ترین معادن سنگ آهن شرق کشور، یکی از بزرگ‌ترین تولیدکنندگان کنسانتره و گندله کشور به شمار می‌رود. بر اساس اطلاعات منتشر شده، تولید کنسانتره سنگ آهن این شرکت از ابتدای سال جاری تا به امروز از مرز ۲ میلیون تن عبور نموده و بدین ترتیب، ۹۳,۵ درصد برنامه تولید تا به امروز محقق شده است.

از سوی دیگر، مقدار تولید گندله نیز از مرز ۲ میلیون تن عبور کرده و تا کنون ۹۸,۲ درصد از برنامه پیش بینی شده تا به امروز محقق شده است و در تولید گندله به عنوان ماده اولیه کارخانه‌های آهن اسفنجی

کامی بلند در توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر در کشور

هشتمین نیروگاه خورشیدی غدیر به شبکه سراسری متصل شد

به گزارش روابط عمومی و امور بین‌الملل شرکت سرمایه‌گذاری برق و انرژی غدیر، همزمان با ایام فرخنده ماه ربیع‌الاول و هفته دولت، نیروگاه خورشیدی ۲۰ مگاواتی بهیاداد با نام «نیروگاه خورشیدی فرید غدیر» به عنوان هشتمین نیروگاه خورشیدی خانواده غدیر، به طور رسمی به شبکه سراسری برق کشور متصل شد.

این نیروگاه که عملیات اجرایی آن با دستان پرمهر دانشمند جهادگر شهید دکتر سید فریدالدین معصومی مدیرعامل آسمانی هلدینگ برق و انرژی غدیر (شهید حادثه تروریستی شاهچراغ) آغاز شده بود، در شهرستان بهیاداد استان یزد احداث شده و با



اورهال سالیانه پست برق ورودی فولاد اکسین با موفقیت انجام شد

تلاش خستگی‌ناپذیر و برنامه‌ریزی دقیق متخصصان متعهد و خودباور فولاد اکسین در موعد مقرر و بدون هیچ‌گونه اختلال در فرآیند تولید اجرا شد. اجرای منظم این اقدام سالیانه ضمن ارتقای سطح ایمنی، افزایش طول عمر تجهیزات و کاهش ریسک‌های احتمالی، نقش مهمی در استمرار تولید و تحقق اهداف توسعه‌ای فولاد اکسین ایفا می‌کند

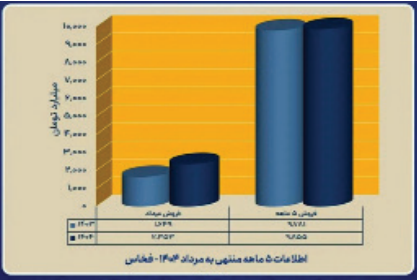
در راستای افزایش پایداری شبکه برق و تضمین استمرار تولید، عملیات اورهال سالیانه ترانس و تجهیزات پست برق ورودی کارخانه فولاد اکسین خوزستان در نیمه اول شهریورماه ۱۴۰۴ با موفقیت به پایان رسید. این عملیات شامل سرویس کامل، آچارکشی، شست‌وشو و تعمیرات تجهیزات برقی بود که با

رشد پایدار فولاد خراسان در مرداد با تحقق ۲۳ درصد

از در آمد ۵ ماهه و تقویت فروش شمش فولادی

سرمایه‌گذاری بیانگر جایگاه این مجموعه به عنوان یکی از بازیگران مهم صنعت فولاد کشور است. درآمد ۵ ماهه و جایگاه نسبت به سال گذشته «فخاس» در ۵ ماه نخست سال جاری، موفق به ثبت ۹۸۵۵ میلیارد تومان درآمد عملیاتی شده که نسبت به دوره مشابه سال گذشته با رقم ۹۷۸۱ میلیارد تومان، نشان از رشد دارد.این افزایش، گرچه شتاب بالایی ندارد، اما بیانگر روند افزایشی و ثبات نسبی در فروش شرکت است، به‌خصوص در شرایط بازار جهانی فولاد که با نوسانات قیمتی و حجمی مواجه بوده است. عملکرد مردادماه: سهم ۲۳ درصدی از کل درآمد ۵ ماهه

از مجموع درآمد سال جاری، ۲۳۵۳ میلیارد تومان تنها در مرداد ماه تحقق یافته که معادل حدود ۲۳ درصد کل درآمد تجمعی است. این سهم بالا از کل فروش، مرداد را به یکی از ماه‌های مهم و پرفروش «فخاس» در سال جاری بدل کرده است.



شرکت مجتمع فولاد خراسان که با نماد فخاس در بازار سرمایه ایران فعالیت دارد، گزارش عملکرد مردادماه خود را بر روی سامانه کدال منتشر کرد. با توجه به پایان سال مالی این شرکت در اسفندماه، در گزارش اخیر علاوه بر عملکرد مرداد، آمار تجمعی ۵ ماهه نخست سال مالی ۱۴۰۴ نیز ارائه شده است. بر اساس اطلاعات منتشرشده، آخرین سرمایه ثبت‌شده شرکت ۱۰ هزار میلیارد تومان است. این حجم

شرکت فولاد سنگان، هر کدام به ظرفیت اسمی تولید ۵ میلیون تن در سال در حال فعالیت هستند و آمار و عملکرد شرکت در دوره‌های اخیر نشان از فعالیت در ظرفیت اسمی داشته که در نوع خود با توجه به شرایط کنونی اقتصاد و در مقایسه با دیگر شرکت‌های این حوزه جالب توجه است.

در سال مالی ۱۴۰۳ شرکت صنایع معدنی فولاد سنگان با تولید ۴,۴ میلیون تن کنسانتره ۸۸ درصد ظرفیت اسمی خود را پوشش داد و با تولید بیش از ۵ میلیون تن گندله، از ظرفیت اسمی این کارخانه فراتر رفت.استراتژی شرکت در تأمین خوراک انرژی با احداث نیروگاه‌های پاک، پایداری تولید را تقویت کرده و جایگاه خود را در صنعت بهبود بخشیده است. با تحقق برنامه‌ها و استراتژی مدون و رکوردشکنی‌های تولید، شرکت صنایع معدنی فولاد سنگان خراسان به الگویی برای مدیریت فعال سبد انرژی و عبور از چالش‌ها در بنبوحه تحریم‌ها و مشکلات اقتصادی تبدیل شده است.

جهان اقتصاد

WWW.JAHANEGHTESAD.COM

صنعت و معدن

• پنج‌شنبه ۱۳ شهریور ماه ۱۴۰۴

• سال سی‌ودوم • شماره ۸۷۸۴

یادداشت

قائم‌مقام مدیرعامل «ارفع» مطرح کرد؛

مدیریت ناترازی‌های درون‌سازمانی، تاب‌آوری

صنعت فولاد را افزایش می‌دهد



سعید نادری، قائم‌مقام مدیرعامل شرکت آهن و فولاد ارفع، با اشاره به شرایط کنونی صنعت فولاد اظهار داشت: «واقعیت ناترازی انرژی امری غیرقابل انکار است؛ اما ارفع کامل این معضل تا حد زیادی از اختیار ما خارج است. از این رو، به جای تمرکز صرف بر مشکلات ناشی از ناترازی انرژی، ضروری است خود فعالانه به دنبال راه‌حل‌هایی باشیم و هدف اصلی این است که با اجرای راهکارهای، تاب‌آوری سازمان را در شرایط فعلی به‌طور مستمر ارتقا دهیم. البته به شرط آنکه وزارتخانه‌های نیرو و نفت نیز به‌طور موزاری اقداماتی را برای خروج تدریجی از این وضعیت آغاز کنند.»

نادری با تأکید بر اینکه مدیریت بحران در شرایط عدم قطعیت، ایجاب می‌کند در رویکردهای گذشته بازنگری شود، تصریح کرد: «امروزه امکان ادامه رفتارهای پیشین وجود ندارد و باید برخی تغییرات بنیادی را جدی بگیریم. یکی از محورهای اصلی این تغییرات، توجه ویژه به ناترازی‌های درون‌سازمانی و به‌ویژه کاهش هزینه‌ها از راه‌های مختلف است.»

وی در تشریح این موضوع بیان کرد: «در شرایط کنونی، بسیاری از شرکت‌های ما با مازاد نیروی انسانی مواجه‌اند؛ بنابراین افزایش تعداد کارکنان به‌واسطه فشارهای بیرونی، سباستی نادرست است که باید جلوی آن گرفته شود. همچنین بخش تأمین یکی از حوزه‌های کلیدی است که هزینه‌های مازاد قابل توجهی به سازمان تحمیل می‌کند. همچنین پروژه‌های غیراقتصادی به‌عنوان بار مالی قابل توجهی بر دوش سازمان‌ها باقی مانده‌اند و ادامه این روند، سودآوری را به طور چشمگیری کاهش می‌دهد. کاهش هزینه‌های مسئولیت اجتماعی خارج از بودجه نیز از دیگر اقداماتی است که باید در اولویت قرار گیرد.»

اصلاح ساختار تأمین و کاهش هزینه‌ها

نادری اهمیت مدیریت دقیق بخش تأمین را مورد تأکید قرار داد و گفت: «مدیریت هوشمندانه تأمین می‌تواند تأثیر بسزایی در کاهش هزینه‌ها داشته باشد. در شرکت ارفع، پالایش و ون‌لوریست به صورت جامع انجام شده و تلاش شده است تا خریده‌ها تا حد امکان به‌صورت مستقیم از تولیدکننده انجام شود و واسطه‌ها به حداقل برسند. استمرار و تداوم این اقدامات برای تحقق نتایج مطلوب ضروری است.»

وی افزود: «علاوه بر این، هزینه‌های عمومی سازمان نیز به طور مستمر کاهش یافته است. نمود مجموعه این اقدامات در عملکرد مالی تیر و مرداد سال جاری کاملاً مشهود است.»

سه محور کلیدی در کاهش هزینه تمام‌شده تولید

نادری در تشریح راهبردهای ارفع برای کاهش هزینه‌های تمام‌شده تولید، سه محور اصلی را برشمرد:

۱. افزایش بهره‌وری با تکیه بر خرید مواد اولیه مرغوب و با کیفیت؛

۲. کاهش هزینه‌های تأمین از طریق پایش مداوم و ون‌لوریست و خرید مستقیم از تولیدکنندگان داخلی و خارجی؛

۳. اجرای برنامه‌های منظم و دقیق تعمیرات و نگهداری برای کاهش زمان توقفات پیش‌بینی‌شده و تعدد توقفات پیش‌بینی‌نشده.

وی درباره محور سوم توضیح داد: «برنامه‌ریزی دقیق در حوزه تعمیرات و نگهداری، علاوه بر کاهش زمان توقفات پیش‌بینی‌شده، زمان توقفات برنامه‌ریزی‌شده را نیز به حداقل می‌رساند. تحقق این مهم مستلزم تأمین به‌موقع قطعات و لوازم یدکی بدون ایجاد وقفه، هماهنگی و یکپارچه‌سازی فعالیت پیمانکاران با کاهش تعداد آن‌ها و واگذاری امور به شرکت‌های دارای صلاحیت تخصصی است. شرکت ارفع با اجرای جامع این اقدامات، نتایج موفقیت‌آمیزی را به دست آورده است.»

نادری به نمونه‌ای از همکاری موفق اشاره کرد و گفت: «تجربه همکاری ارفع با یکی از شرکت‌های پیمانکاری گروه در اجرای اورهال، نشان داد که با برنامه‌ریزی دقیق می‌توان زمان توقفات را به حداقل رساند و این موضوع نقش مهمی در کاهش هزینه‌های تمام‌شده ایفا کرد.»

فراخوان مناقصه عمومی یک مرحله ای

نوبت اول

لازم به ذکر است اسناد مناقصه حداکثر ظرف مدت ۵ روز از تاریخ انتشار نوبت دوم آگهی در سامانه تدارک الکترونیک دولت بارگذاری و در دسترس متقاضیان قرار خواهد گرفت. لازم به ذکر است برنامه زمانی برگزاری سایر مراحل مناقصه مطابق با مفاد اسناد مناقصه خواهد بود.

ضمناً" رعایت موارد ذیل الزامی می باشد:

۱-برگزاری فرآیند مناقصه صرفاً از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت می باشد و کلیه مراحل فرایند مذکور در بستر سامانه امکان پذیر می باشد.

۲-هزینه انتشار آگهی نوبت اول و دوم به عهده برنده مناقصه می باشد.

۳-علاقه مندان به شرکت در مناقصه می بایست جهت ثبت نام و دریافت گواهی الکترونیکی (توکن) با شماره ذیل تماس حاصل نمایند :

مرکز پشتیبانی و راهبری سامانه ۱۴۵۶

اطلاعات تماس دفتر ثبت نام استان ها در سایت سامانه WWW.SETADIRAN.IR ثبت نام پرو فایل مناقصه گر موجود است.

ضمناً این آگهی در سایت های زیر نیز قابل دسترسی و مشاهده می باشد.

۱- سایت اطلاع رسانی کشوری WWW.IETS.PORG.IR

۲- سایت شرکت آب منطقه ای زنجان WWW.ZNRW.IR

روابط عمومی شرکت آب منطقه ای زنجان

شماره ۰۲۱

گفت و شنید

گفت و شنید

شرکت آب منطقه ای زنجان در نظر دارد در راستای اجرای ماده ۱۳ قانون برگزاری مناقصات پروژه ای با اطلاعات عمومی مشروحه ذیل را از طریق سامانه تدارک الکترونیسیک دولت (WWW.SETADIRAN.IR) به پیمانکار ذیصلاح واگذار نماید:

۱)عنوان پروژه: انجام خدمات قرائت ادوات ایستگاه های آب و هواشناسی سطحی و زیر زمینی

۲)عنوان مناقصه گزار: شرکت آب منطقه ای زنجان

۳)دستگاه نظارت : دفتر مطالعات پایه منابع آب

۴)نحوه برگزاری مناقصه : یک مرحله ای عمومی

مبلغ تضمین شرکت در مناقصه: ۳۳۳.۲۲۲.۷۷۲.۴۸۷.۳۴۷ (سه میلیارد چهارصد و نود و هفت میلیون و هفتصد و هفتاد و دو هزار و سیصد و نود و سه) ریال که می تواند مطابق با آیین نامه تضمین برای معاملات دولتی موضوع مصوبه شماره ۱۲۳۴۰۲/ت/۵۰۶۵۹ ه مورخ ۹۴/۹/۲۲ هیات محترم وزیران تهیه و ارائه گردد.

از کلیه شرکت های خدماتی دارای مجوز در حداقل رتبه ۷ خدمات عمومی و گواهینامه تایید صلاحیت ایمنی صادره از وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی دعوت می شود تا با بهره گیری از سامانه تدارک الکترونیک دولت (WWW.SETADIRAN.IR) به صورت الکترنیکی نسبت به دریافت اسناد مناقصه شرکت در مناقصه اقدام نمایند.

شدت مصرف انرژی در دنیا پایین آمد در ایران ۷۵ درصد بالا رفت!

ناظر ویژه شرکت‌های توزیع برق کشور گفت: باوجود کاهش ۳۵ درصدی شدت مصرف انرژی در جهان طی ۳۵ سال اخیر، این شاخص در مدت زمان مشابه در کشور ما با افزایش ۷۵ درصدی همراه است.

به گزارش ایسنا، سیدسعید میرشریفی - ناظر ویژه شرکت‌های توزیع برق کشور، در خصوص شدت مصرف انرژی گفت: به طور کلی شدت انرژی با حاصل تقسیم کل مصرف انرژی یک کشور بر تولید ناخالص داخلی تعریف می‌شود. وی با اشاره به رشد مصرف شدت انرژی در کشور گفت: تقریباً در ۳۵ سال گذشته به طور متوسط رشد شدت مصرف انرژی در جهان ۳۵ درصد کاهش یافته است، اما متأسفانه این میزان در کشور ما با افزایش ۷۵ درصدی همراه بوده است.

طبق اعلام وزارت نیرو، ناظر ویژه شرکت‌های توزیع برق کشور با بیان اینکه ایران ششمین کشور مصرف کننده انرژی در جهان برای تولید یک کالا است، ادامه داد: نسبت شاخص شدت مصرف انرژی در ایران به متوسط جهانی بیش از ۱.۵ برابر است. به عبارت دیگر میزان انرژی‌ای که برای تولید یک کالا یا خدمات مشابه در ایران و در سایر کشورهای جهان مصرف می‌شود ۶۰ درصد بیشتر از میانگین جهانی برای تولید آنست.

به گفته وی؛ با توجه به فاصله بیش از ۶۰ درصدی با میانگین جهانی، نیازمند به‌روزرسانی فن آوری دستگاه‌ها و ماشین‌آلات فعال در فرایندهای صنعتی-تولیدی ایران هستیم تا بتوانیم شدت مصرف انرژی را حداقل به متوسط جهانی برسانیم.

قیمت نفت از صعود باز ماند

قیمت نفت در معاملات روز چهارشنبه بازار آسیا، کاهش یافت اما تحت تاثیر تحریم‌های آمریکا، نزدیک به بالاترین حد خود در یک ماه اخیر ایستاد.

به گزارش ایسنا، قیمت نفت برنت ۱۹ سنت معادل ۰.۳ درصد کاهش یافت و به ۶۸ دلار و ۹۵ سنت در هر بشکه رسید. قیمت نفت وست تگزاس اینترمدیت آمریکا با ۱۶ سنت معادل ۰.۲ درصد کاهش، به ۶۵ دلار و ۴۳ سنت در هر بشکه رسید.

هر دو شاخص روز گذشته پس از اعلام تحریم‌های آمریکا علیه شبکه‌ای از شرکت‌های کشتیرانی و نفتکش‌ها، با بیش از یک درصد افزایش بسته شدند. پریانکا ساچدوا، تحلیلگر ارشد بازار در شرکت «فیلیپ نووا» اظهار کرد: معاملات نفت از تحریم‌های جدیدی حمایت یافته‌اند که به منزله محدود شدن عرضه در آینده هستند.

بازار همچنین منتظر نتیجه جلسه هشت عضو اوپک پلاس در هفتم سپتامبر (۱۶ شهریور) است. تحلیلگران می‌گویند بعید است این گروه در حال حاضر تغییری در تولیدش صورت دهد.

خط جایگزین انتقال آب؛ گامی بلند برای پایداری آب تهران و کرج

کم آبی یا خشکسالی، این خط می‌تواند با جایجایی منابع، فرصتی برای عبور از بحران فراهم کند، اما در بلندمدت نباید تصور کرد که مشکل آب تهران به‌طور کامل حل شده است.»

وی با اشاره به روند اجرایی پروژه اظهار کرد: «پروژه از ابتدای سال ۱۴۰۲ آغاز شد، اما به‌دلیل مشکلات مالی، مدتی متوقف بود. از اسفند ۱۴۰۳ با پیگیری‌های وزارت نیرو، پروژه با جدیت از سر گرفته شد. در آن زمان، پیشرفت حدود ۴۰ درصد بود و اکنون به ۹۱ تا ۹۲ درصد رسیده‌ایم. این نشان می‌دهد که در مدت ۵ تا ۶ ماه اخیر، بخش عمده‌ای از کار انجام شده است.»

مجری طرح جایگزینی انتقال آب ادامه داد: «در خردادماه، رکورد بی‌نظیری ثبت شد: ۱۱ کیلومتر لوله‌گذاری در یک ماه انجام شد که با توجه به ابعاد پروژه، دستاورد بزرگی محسوب می‌شود. تمامی تجهیزات مورد استفاده در این طرح ایرانی هستند و طراحی، ساخت و اجرای پروژه به‌طور کامل با بهره‌گیری از توان داخلی انجام شده است.»

وی در پایان گفت: «این پروژه نماد موفقیت مهندسی داخلی در شرایط سخت اجرایی است. امیدواریم با تکمیل نهایی مسیر، بتوانیم نقش مؤثری در پایداری تأمین آب کلان‌شهرها ایفا کنیم و الگویی برای سایر پروژه‌های زیرساختی کشور باشیم.»



که حدود ۳۰ سال در مدار بهره‌برداری بوده. هدف از اجرای این خط، ایجاد امکان مدیریت بهتر و تأمین پایدار آب برای کلان‌شهرهای تهران و کرج در شرایط بحرانی است.»

در پاسخ به پرسشی درباره ظرفیت تأمین آب این خط، گفت: «این خط قرار نیست آب مازاد برای تهران بیاورد. تخصیص‌ها همانند گذشته باقی می‌ماند و همچنان نیازمند مدیریت مصرف هستیم. در دوره‌های

علی اصغری با اشاره به ادامه مسیر گفت: «تنها دو کیلومتر از مسیر باقی مانده تا به آبگیر بی‌لقان برسیم که نقطه پایانی و محل تأمین سهمیه اصلی شهر تهران است. امیدواریم تا یک ماه آینده، در همین روزها، در محل آبگیر بی‌لقان حضور داشته باشیم و تست نهایی و آب‌اندازی قطعه آخر را انجام دهیم.»

وی تأکید کرد: «این پروژه، خط دوم یا جدید نیست، بلکه خط جایگزین مسیر قدیمی و فرسوده‌ای است

وزیر نفت:

مشکلی در فروش نفت نداریم

بشکه در ماه بیشتر فروخته‌ایم.

وزیر نفت در پاسخ به پرسشی درباره واردات بنزین سوپر، گفت: فرایند واردات بنزین سوپر در حال انجام است و به‌زودی شاهد وجود بنزین سوپر در جایگاه‌ها خواهیم بود.

وی تصریح کرد: واردات بنزین سوپر تأثیری در سهمیه‌ها و در قیمت ندارد و صرفاً خدمت جدیدی است که وزارت نفت ارائه خواهد کرد. عرضه‌کننده‌های بخش خصوصی در این امر دخیل هستند و مردم اگر مایل بودند از این بنزین استفاده می‌کنند و اگر نه از همان بنزین سهمیه‌ای که کماکان برقرار خواهد بود استفاده می‌کنند.

لازم را اتخاذ خواهیم کرد.

وزیر نفت همچنین اعلام کرد: ثابت شده که در میدان «آرش ۱» ذخایر هیدروکربونی داریم. این چاه حفاری‌شده حدود ۷۵۰ متر تا مرز ترسیمی سال‌های دور قرار گرفته و وزارت خارجه در حال دنبال کردن این موضوع است که بعد از نهایی شدن وزارت نفت آمادگی این را دارد که اگر بخشی از آن متعلق به ما بود برای توسعه‌اش اقدام کنیم.

پاک‌نژاد درباره میزان فروش نفت نیز اظهار کرد: در حال حاضر هیچ مشکلی در فروش نفت نداریم و در چهار ماه اول امسال نسبت به سال گذشته به لحاظ کمی، ۲۱ هزار بشکه در روز و چیزی حدود ۶۳۰ هزار

وزیر نفت درباره فعال شدن احتمالی اسنپ‌ک و تاثیر آن بر فروش نفت کشور، گفت: ما بر اساس شرایطی که در آن قرار می‌گیریم تدابیر لازم را اتخاذ خواهیم کرد.

به گزارش ایسنا، محسن پاک‌نژاد در حاشیه جلسه هیئت دولت در جمع خبرنگاران در پاسخ به پرسشی درباره فعال شدن احتمالی اسنپ‌ک و تاثیر آن بر فروش نفت کشور اظهار کرد: قرار نیست این تحریم‌ها بیش از آنچه که محدودیت‌های یکجانبه وزارت خزانه‌داری آمریکا اعمال کرده، باشد.

وی افزود: طبیعتاً ما بر اساس شرایطی که در آن قرار می‌گیریم تدابیر

تهرانی‌ها باز هم صرفه‌جویی کنند

باید توجه داشت که با فرض صرفه‌جویی ۲۰ درصدی شهروندان، سرانه مصرف هر فرد از ۲۵۰ لیتر به ۱۵۵ لیتر در شبانه‌روز کاهش می‌یابد، اما این رقم هنوز ۲۰ درصد بالاتر از الگوی مصرف استاندارد ۱۳۰ لیتر است، البته آنطور که آمار می‌گوید سالانه بیش از ۱.۲ میلیارد مترمکعب آب در شبکه توزیع تهران جریان دارد و حدود ۲۲ درصد آن به دلیل هدررفت واقعی و ظاهری هزینه‌ای دریافت نمی‌شود. تنها ۱۱ درصد هدررفت واقعی شبکه ناشی از فرسودگی و نشت است که نسبت به متوسط جهانی قابل قبول است، اما کاهش بیشتر آن مستلزم هزینه‌های بسیار سنگین مالی است.

عباس علی‌آبادی، وزیر نیرو گفته «انتقال آب به تهران از سد طالقان مصوبه قانونی دارد، ولی قبل از اجرای این اقدام، با اقدامات صورت گرفته مدیریت مصرف آب در شهر تهران سه برابر این ظرفیت انجام شد.» با این حال، بزرگ‌زاده، سخنگوی صنعت آب اعلام کرده صرفه‌جویی کنونی هنوز برای عبور پایدار از کم‌آبی کافی نیست. اگر ۱۲ درصد دیگر از شهروندان تهرانی مدیریت مصرف آب را رعایت کنند، می‌توان با تنش قابل قبول پاییز را پشت سر گذاشت. این اظهارات نشان می‌دهد نقش مردم در مدیریت منابع آب بسیار کلیدی است و بدون مشارکت آنها، اقدامات ساختاری حتی با هزینه‌های سنگین، به تنهایی اثرگذار نخواهد بود.

در حالی که وزیر نیرو اعلام کرده مردم تهران تاکنون ۱۳ درصد در مصرف آب صرفه‌جویی کرده‌اند، سخنگوی صنعت آب می‌گوید برای عبور از بحران کم‌آبی پاییز، نیاز است شهروندان حداقل ۱۲ درصد دیگر کاهش مصرف داشته باشند.

به‌گزارش ایسنا، تهران چندین سال است که با چالش بحران آب دست‌وپنجه نرم می‌کند موضوعی که هر سال رنگ تیره‌تری به خود می‌گیرد، اما امسال اوضاع از همیشه بدتر شد تا جایی که پای مافیای پمپ و مخزن نیز به این بحران باز شد. یکی از راهکارهای کوتاه مدت برای حل این مساله موضوع انتقال آب از سد طالقان به تهران بود که می‌تواند آب شرب ۳ میلیون نفر را تأمین کند، آنطور که



حضور دکتر رضوی معاون درمان وزیر بهداشت و دکتر ابراهیمی

ریاست دانشگاه علوم پزشکی به همراه آقایان مهندس امان زاده و

مهندس سنگدوینی نمایندگان گرگان و آق فال در مجلس شورای

اسلامی و سایر معاونین در دانشگاه علوم پزشکی در شهرستان آق قلا



● **پنج‌شنبه ۱۳ شهریور ماه ۱۴۰۴**

● **سال سی‌ودوم ● شماره ۸۷۸۶**

بهینه‌سازی ۱۹۰ واحد موتورخانه توسط شرکت گاز استان کرمانشاه

ماندانا اسدی /خبرنگار جهان اقتصاد
ناصر حسینی مدیرعامل شرکت گاز استان کرمانشاه اظهار کرد:با هدف کاهش مصرف و استفاده بهینه از گاز طبیعی با تلاش همکاران موفق شدیم در سه ماه نخست سال جاری کار بهینه سازی ۱۹۰ واحد موتورخانه در سطح استان کرمانشاه را به انجام برسانیم.وی افزود این میزان از بهینه‌سازی نسبت به مدت مشابه سال قبل ۴۵ درصد پیشرفت داشته باشد.حسینی بیان داشت:این میزان از بهینه‌سازی با وجود کمبود کالا به دلیل عدم فروش از سوی تولیدکنندگان و تأمین کنندگان و افزایش شدید قیمت کالاها نسبت به سال گذشته بوده است.

مدیرعامل شرکت گاز استان با بیان اینکه کار بهینه سازی موتورخانه ها کاملاً رایگان انجام می شود، گفت: این کار شامل سرویس دیگ و مشعل و عایق کاری لوله ها و مخازن آب گرم می شود که باعث کاهش ۱۰ تا ۱۵ درصدی مصرف گاز و باعث افزایش طول عمر تأسیسات موتورخانه ها می شود.

حسینی در پایان اعلام کرد: متقاضیان بهینه سازی می توانند با ثبت نام در سایت OC. NIGC. IR در نوبت قرار بگیرند تا همکاران ما در اسرع وقت نسبت به بهینه سازی موتورخانه های آنان اقدام کنند.

همزمان با هفته دولت؛

۱۵ پروژه توزیع برق در شهر قصرقد افتتاح و کلنگ زنی شد

آمنه قدیم پرست / خبرنگار جهان اقتصاد
مدیر اداره برق شهر قصرقد گفت: به مناسبت هفته دولت، ۱۵ پروژه توزیع برق در این شهرستان افتتاح و کلنگ زنی شد.

سبحان حسینی اظهار داشت: این پروژه ها در قالب توسعه، اصلاح و احداث شبکه برق بهره برداری و عملیات اجرایی آن آغاز شد.

وی ادامه داد: حدود ۲۲ کیلومتر شبکه فشار متوسط، ۴۵ کیلومتر شبکه فشار ضعیف و ۳۲ دستگاه ترانسفورماتور از جمله حجم این پروژه ها است.

سعیدی تصریح کرد: اعتبار هزینه شده جهت افتتاح پروژه های فوق حدود ۴۴۰ میلیارد ریال است.

بهره‌برداری از ۱۲ پروژه آبرسانی در شهرستان ساری

مریخ- خبرنگار جهان اقتصاد
در پنجمین روز از هفته دولت، ۱۲ پروژه آبرسانی با صرف ۲۰۱۰ میلیارد ریال اعتبار در شهرستان ساری به بهره برداری رسید. خانم دکتر زمانی نماینده مردم ساری و میاندوود در مجلس شورای اسلامی در این مراسم از مسئولانی که برای خدمتگزاری به مردم استان و شهرستان گام برمی دارند، قدردانی کرد.

او ادامه داد: باید در مسیر صداقت و شفافیت در کنار هم قدم برداریم و قدرشناس باشیم.

دکتر بابایی کارنامی دیگر نماینده مردم ساری و میاندوود در مجلس نیز با تبریک هفته دولت گفت: نمایندگان حامی مدیران در اجرا و به ثمر نشاندن پروژه ها هستند.او ادامه داد: با برنامه ریزی های کوتاه، میان و بلند مدت می توان به سمت پیشرفت و توسعه گام برداریم.دکتر بابایی در بخش دیگری از سخنانش مدیریت و اصلاح الگوی مصرف را در عبور از کمبود آب موثر دانست و خواستار صرفه جویی در مصرف انرژی شد.مدیرعامل آب و فاضلاب مازندران نیز در این مراسم با اشاره به کمبود آب در این استان گفت: مناطقی که با کمبود آب مواجه هستند را شناسایی و در قالب کتیاجه تنش آبی تدابیر لازم برای رفع این کمبودها اندیشیده شد.

بهزاد برارزاده ضمن قدردانی از صیوری مردم افزود: با همراهی مردم و پیگیری های مسئولان درحال برطرف کردن این مشکلات هستیم.

او ضمن اشاره به درگاه های مختلف جذب اعتبار برای طرحهای آبرسانی در مازندران تصریح کرد: اقدامات خوبی در شهرستان ساری نیز در حال انجام است.مدیرعامل آبفا مازندران با بیان اینکه امروز شاهد افتتاح طرحهای آب در این شهرستان هستیم گفت: این طرحها شامل آبرسانی به شهر هولار، مسکن مهر میارکلا و روستاهای مهدشت، بالادزا، پایین درآ، شکتا، سلیم بهرام، سنگ بن، سلیم شیخ، گلورد، مرکاو، جعفر کلا و وری می باشد.

برارزاده ادامه داد: این طرحها شامل احداث ۸ باب مخزن ذخیره به حجم ۳۵۵۰ متر مکعب و ۴ واحد ایستگاه پمپاژ با افزایش آبرسانی ۵۵ لیتر در ثانیه، اجرای خط انتقال به طول ۱۵۲۰۰ متر و اصلاح شبکه به طول ۵۰۰۰ متر در اقطار مختلف و احداث یک باب چاهک با ظرفیت آبدهی ۵ لیتر در ثانیه است.

دو روستای کوهستانی سوادکوه گازدار شدند؛ بهره‌برداری از پروژه ۱۰۰ میلیارد تومانی در هفته دولت

همزمان با هفته دولت، طرح گازرسانی به دو روستای اوریم رودبار و سرخ‌آباد از توابع بخش کوهستانی شهرستان سوادکوه با حضور مدیرعامل شرکت گاز استان مازندران و جمعی از مسئولان محلی به بهره‌برداری رسید. این پروژه با اعتباری بالغ بر ۱۰۰ میلیارد تومان اجرا شده و ۲۰۰ واحد مسکونی را تحت پوشش قرار داده است.

به گزارش روابط عمومی شرکت گاز استان مازندران، هزبر جوادی مدیرعامل شرکت گاز استان مازندران در آیین بهره‌برداری این طرح، با اشاره به دستاوردهای دولت وفاق ملی در حوزه گازرسانی، گفت: از ابتدای دولت چهاردهم تاکنون، ۳۰ روستا در سطح استان از نعمت گاز طبیعی بهره‌مند شده‌اند، ۲۰ هزار انشعاب نصب شده و ۵۵ هزار مشترک جدید به شبکه گاز استان افزوده شده‌اند.

وی افزود: در هفته دولت امسال، ۱۳ روستا در استان به شبکه اصلی گاز متصل شدند که دو روستای سوادکوه نیز به دلیل قرارگیری در مسیر خط تغذیه، در این فهرست قرار گرفتند.جوادی با اشاره به اجرای ۲۱ کیلومتر خط تغذیه در این منطقه، اظهار داشت: این زیرساخت‌ها زمینه‌ساز توسعه پایدار و مهاجرت معکوس به مناطق روستایی خواهند بود.مدیرعامل شرکت گاز مازندران با بیان اینکه ۴۵ روستای شهرستان سوادکوه در چهار پروژه مجزا تحت پوشش گازرسانی قرار دارند، گفت: مجموع اعتبار این پروژه‌ها بالغ بر ۳۰۰ میلیارد تومان است و پیش‌بینی می‌شود ۱۷ روستا تا دهه مبارک فجر امسال به بهره‌برداری برسند.جوادی در بخش دیگری از سخنان خود با تأکید بر رعایت نکات ایمنی در استفاده از گاز طبیعی، از شهروندان خواست نسبت به نصب صحیح دودکش‌ها، استفاده از تجهیزات با راندمان بالا و رعایت استانداردهای ایمنی توجه ویژه داشته باشند.وی همچنین با اشاره به ضرورت استفاده بهینه از انرژی، افزود: بخاری‌های هرمیتیک و موتورخانه‌های عایق‌کاری‌شده می‌توانند تا ۳۰ درصد در مصرف انرژی صرفه‌جویی ایجاد کنند و ایمنی بیشتری برای خانواده‌ها به همراه داشته باشند.

مدیر منطقه ۸ شهرداری اصفهان:

۹۶ پروژه با ۲۷۰۰ میلیارد تومان اعتبار در منطقه هشت اجرا شده است



فاز اول آن به پایان رسیده و در اختیار شهروندان قرار می‌گیرد. وی با اعلام اینکه ۲۷۰۰ میلیارد تومان برای اجرای ۹۶

فرمانده سپاه روح‌الله استان مرکزی:

اجرای رزمایش خود اتکایی در بیش از یک هزار پایگاه بسیج استان مرکزی

داوودی- خبرنگار جهان اقتصاد

فرمانده سپاه روح‌الله استان مرکزی گفت: رزمایش خوداتکایی بسیج با حضور بیش از یک‌هزار پایگاه برادران و خواهران در هشت محور اصلی برگزار می‌شود. سردار مرتضی عومهدی در نشست خبری با اشاره به ضرورت آمادگی اجتماعی در کنار توان دفاعی کشور اظهار داشت: این رزمایش با محوریت بسیج و در بستر محلات اجرا می‌شود و اهدافی همچون گرمی‌داشت یاد شهیدان رجایی و باهنر، تقویت سرمایه اجتماعی و عمل به تأکیدات رهبر معظم انقلاب را دنبال می‌کند. وی افزود: هسته اصلی رزمایش، قرارگاه‌های محله‌محور با محوریت امام جماعت مسجد و مشارکت هیات‌های مذهبی، خیریه‌ها، مدارس، کانون‌های فرهنگی، نیروهای انتظامی و مراکز بهداشت است که با هماهنگی بسیج به خدمت‌رسانی و



بهره برداری از یکصد و شانزدهمین مرکز عرضه سوخت استان در شهرستان تفت

با نام مجتمع خدماتی رفاهی بین راهی بهارستان تحت پوشش ناحیه تفت واقع در شهرستان تفت با حضور معاون هماهنگی امور اقتصادی و گردشگری استانداری، مدیرکل راهداری و حمل و نقل جاده ای استان و جمعی از مقامات محلی شهرستان تفت افتتاح و مورد بهره برداری قرار گرفت.

سید باقر نورالدینی در خصوص افتتاح مجتمع فوق افزود: جایگاه بهارستان با زمینی به مساحت ۳۲

زهار افضلیان- خبرنگار جهان اقتصاد

با حضور معاون هماهنگی امور اقتصادی و گردشگری استانداری، مدیر منطقه و جمعی از مقامات محلی شهرستان مجتمع خدماتی رفاهی بین راهی بهارستان مورد افتتاح و مورد بهره برداری قرار گرفت.

مدیرشرکت ملی پخش فراورده‌های نفتی منطقه یزد اظهار داشت یکصد و شانزدهمین جایگاه اختصاصی توزیع فراورده های نفتی در استان یزد

مجلس، نه‌تنها یک دغدغه آموزشی بلکه یک چالش اجتماعی و فرهنگی است. بر اساس آمار رسمی، شمار بازماندگان از تحصیل در این استان بیش از ۱۰۰ هزار نفر برآورد می‌شود؛ عددی که به دلیل دشواری‌های شناسایی، از جمله نداشتن شناسنامه، ثبت نشدن اطلاعات بسیاری از دانش‌آموزان در ثبت احوال و حضور اتباع بیگانه غیرمجاز، عدد دقیقی نیست و کمتر از واقعیت است. به تفکیک مقاطع، حدود ۴۰ هزار کودک

استان سیستان و بلوچستان بیشترین تعداد بازماندگان از تحصیل(بیش از ۱۰۰ هزار نفر) در کشور را دارد که در سال های گذشته و با اقدامات انجام شده بیش از ۱۰ هزار نفر به تحصیل بازگشتند.

خبرگزاری مهر – گروه استان‌ها: استان سیستان و بلوچستان همچنان بیشترین جمعیت بازماندگان از تحصیل را در کشور دارد؛ موضوعی که به گفته مدیرکل آموزش و پرورش استان و نمایندگان

معاون استاندار مطرح کرد

افزایش سرمایه اجتماعی، محور انتصابات در فارس

برخوردارند و توانایی ایفای نقش نماینده دولت در شهرستان‌ها را دارند.

معاون سیاسی، امنیتی و اجتماعی استانداری فارس تأکید کرد که در برخی موارد، این روند ممکن است با تأخیر انجام‌شود تا هر تغییر مدیریتی با تدبیر و در مسیر وفاق ملی صورت گیرد.

رضایی همچنین از حضور فرمانداران زن در چهار شهرستان سرچهان، خنج، اوز و سروستان برای نخستین بار در تاریخ استان فارس خبر داد.

وی با اشاره به گفتمان وفاق ملی دکتر پزشکیان و دولت چهاردهم، گفت: این گفتمان در استان فارس در تمام حوزه‌های سیاسی، امنیتی، اجتماعی، فرهنگی، اقتصادی و عمرانی مورد توجه است و تأکید استاندار

کمبود ۶ هزار نفری در نظام سلامت استان

یک چهارم آنها پیاده‌رو و یک چهارم موتورسواران بدون استفاده از کلاه و دستکش بوده‌اند. وی با بیان اینکه ۳۰ هزار نقطه حادثه‌خیز در کشور شناسایی شده است، خاطرنشان کرد: در چهار تا پنج سال گذشته آلودگی هوا افزایش یافته و بیماری‌های ریوی در استان نیز افزایش یافته است. جودتی به تأثیر تحریم‌ها و شرایط اقتصادی کشور بر عرصه سلامت اشاره کرد و گفت: تجهیزات پزشکی طی این شرایط از افزایش قیمت برخوردار شده‌اند. رئیس دانشگاه علوم پزشکی تبریز از انجام انواع عمل‌های جراحی از نوزاد یک روزه تا افراد ۹۰ ساله در شهر تبریز خبر داد و گفت: پشتیبانی دولت در یک سال اخیر به حوزه نظام سلامت به عنوان اولویت بوده و نظام سلامت از حمایت رئیس جمهور و وزیر بهداشت برخوردار است به طوری که تا کنون مشکل حادی در پرداخت کارانه و حقوق نبوده است.

محمدحسینی افزود: احداث «خیابان شهید چمران» بهرام‌آباد از مطالبات دیرینه مردم این محله بود که آزادسازی آن با رضایت کامل و همراهی موثر مردم منطقه انجام شد.

وی تأکید کرد: گلوگاه‌های متعددی در منطقه ۸ وجود داشت که با احداث خیابان‌هایی مانند شهید دوران و شهید خلیفه سلطانی در جهت بازگشایی آنها برآمدیم. یک‌مرکزفرهنگی مذهبی در بوستان «شمس‌الشموس» احداث می‌شود

حجت‌الاسلام مهدی دانشمند نیز با بیان اینکه بوستان شمس‌الشموس یک بوستان معمولی نیست و به نام امام رضاع) نامگذاری شده است، گفت: درخواست داریم که مسئولان پس از افتتاح این بوستان به صورت مستمر در آن حضور پیدا کنند، همچنین جوان‌های ولایتی و هیاتی در این پارک حضور یابندوی افزود: در این بوستان به زودی مسجد و حسینیه‌ای ساخته می‌شود و تاکنون تعدادی از خیران برای کمک به ساخت یک مرکز فرهنگی و مذهبی در این بوستان اعلام آمادگی کرده‌اند.

محرومت‌زدایی می‌پردازند.

فرمانده سپاه روح‌الله استان مرکزی تصریح کرد: در این رزمایش طرح‌هایی همچون «جوانه‌های صالحین» برای جذب نوجوانان، فعال‌سازی گردان‌های ویژه خواهران «کوثر»، طرح «رضویین» برای کمک به نیروی انتظامی و برنامه «پدیمان محله» برای شناسایی تهدیدات امنیتی دنبال می‌شود.

عمو مهدی ادامه داد: تاکنون ۴۸۲ محله قرارگاه‌های محله‌محور را راهاندازی کرده‌اند و در مجموع بیش از ۸ هزار برنامه عملیاتی پیش‌بینی شده است.

وی مشارکت دستگاه‌هایی چون استانداری، هلال‌احمر، آموزش و پرورش و امور مساجد را از دیگر ابعاد این رزمایش برشمرد و آن را جلوه‌ای از مردم‌سالاری دینی در سطح محلات دانست.

واقع شده و نیز طبق قوانین و مقررات جاری شرکت احداث شده و دارای مجوز های لازم از سایر ارگانهای مربوطه می باشد.

نورالدینی گفت: خوشبختانه با افتتاح این مجتمع بین راهی علاوه بر سوخترسانی به مردم شریف روستاهای صادق آباد و سانیج و فیض آباد می

تواند به خودروهای عبوری این منطقه خدمات مجتمع بین راهی از قبیل رستوران ، سوپر مارکت ، اقامات بوم گردی و ... را ارائه دهد.

ضعف زیرساخت‌های آموزشی

با وجود این مشکلات و آمار بالای بازمانده از تحصیل در استان، روند بازگرداندن آنان به مدارس در جریان است؛ به‌گونه‌ای که تنها در سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۳، بیش از ۱۰ هزار دانش‌آموز در استان دوباره به کلاس‌های درس بازگشتند. آماری که نشان می‌دهد اگرچه راه دشواری در پیش است، اما روند بازگشت بازماندگان به کلاس‌های درس در حال شتاب گرفتن است.

ابتدا بر مردم استوار بوده و اهتمام ویژه به مردم، شرط موفقیت در طول حکومت است، نقش نیروهای مسلح و همدلی میان آن‌ها را در دستیابی به پیروزی کشور در جنگ ۱۲ روزه مهم دانست.

معاون سیاسی، امنیتی و اجتماعی استانداری فارس درباره موضوع اتباع بیگانه غیرمجاز، تصریح کرد: نباید با این مقوله هیجانی برخورد کرد و از مردم انتظار داریم با آن احساسی رفتار نکنند. در هیچ کشور و جامعه‌ای به افراد بدون هویت اجازه فعالیت داده نمی‌شود، اما خروج اتباع غیرمجاز باید با حفظ کرامت انسانی آن‌ها انجام شود.وی بیان کرد: دولت هیزمان خود را موظف به ارائه خدمات به اتباع مجاز می‌داند و اقدامات انجام‌شده در این حوزه بر اساس قانون و انصاف است.

خبر داد و گفت: بیمارستان‌های تبریز تا هفت سال آینده بازسازی خواهند شد و محدودیتی برای فعالیت بخش خصوصی ایجاد نشده و از توسعه آنها حمایت می‌شود. وی درباره تلاش برای حذف رابطه مالی میان بیمار و پزشک گفت: نرم‌افزاری برای اساتید دانشگاه طراحی شده و باید با رعایت قانون مقابله با دریافت زیرمیزی دنبال می‌شود؛ به تعرفه‌های پزشکی که پایین هستند کمک خواهد شد تا به سمت واقعی شدن پیش بروند. رئیس دانشگاه علوم پزشکی تبریز درباره شایعات مطرح شده پیرامون افزایش سرطان در اطراف دریاچه ارومیه گفت: این موضوع صحت ندارد و مستنداتی در این زمینه دریافت نشده است. وی افزود: در سال‌های قبل در استان تورسم درمانی فعال بود اما به دلیل مشکلات سیاسی جمهوری آذربایجان این حوزه تحت تأثیر قرار گرفته است و اکنون بیشتر بیماران از کردستان مراجعه می‌کنند.

صاحب امتیاز و مدیر مسئول:

زنده یاد خلیل محمودی

(در حال تغییر صاحب امتیاز)

زیر نظر شورای سردبیری

* قائم مقام: مهرناز خوشبخت



تلفن سازمان آگهی ها :

۰۰۹۰۱۳۹۱۵۳۴۶-۶۶۷۲۶۷۹۰

گروه نفت انرژی : گلناز پرتوی مهر

گروه اقتصاد : راضیه احمد وند

گروه صنعت و معدن : مهرناز خوشبخت

گروه زیربنایی : رضا پور حسین

گروه بازار و سرمایه : زهرا عسگری

مدیر امور فنی : وحید قهرمان

مدیر امور شهرستان ها: آمنه قدیم پرست

مدیر امور مالی: زهرا طاهروردیان

آدرس: خیابان انقلاب نرسیده

به میدان فردوسی بعداز پل کالج

نش کوجه براتی پلاک ۱۶ طبقه

۳ واحد ۶

تلفن: ۳۰۶۹ ۶۶۷۱

– ۶۶۷۲۶۷۹۰ ۰۲۱ ایمیل: jahaneftasad@gmail.com

• پنج‌شنبه ۱۳ شهریور ماه ۱۴۰۴

• سال سی‌ودوم • شماره ۸۷۸۴

خبر

طوفان خورشیدی قدرتمند زمین را لرزاند

طوفان خورشیدی عظیمی با سرعت حدود ۲۰۱ میلیون کیلومتر بر ساعت به زمین رسید و موجب هشدارهای جهانی درباره خطر برای شبکه‌های برق و ماهواره‌ها شد. به گزارش ایلنا؛ طوفان خورشیدی عظیمی با سرعت حدود ۲۰۱ میلیون کیلومتر بر ساعت به زمین رسید و موجب هشدارهای جهانی درباره خطر برای شبکه‌های برق و ماهواره‌ها شد. این طوفان از ترکیب چند انفجار تاج خورشیدی (CME) شکل گرفت که به طور همزمان به سمت زمین پرتاب شدند و با هم ادغام شدند. نتیجه آن، فشار شدید بر میدان مغناطیسی زمین بود؛ پدیده‌ای که می‌تواند ارتباطات ماهواره‌ای، سیستم‌های GPS و شبکه‌های انتقال برق را مختل کند. دانشمندان سازمان فضایی آمریکا (ناسا) اعلام کردند چنین رویدادهایی در زمان اوج چرخه خورشیدی طبیعی هستند؛ اما شدت این طوفان موجب نگرانی‌های بیشتری شده است. برخی از کارشناسان هشدار داده‌اند که احتمال بروز خاموشی‌های سراسری در مناطقی از جهان وجود دارد.

از سوی دیگر، این پدیده جلوه‌های زیبای طبیعی نیز به همراه دارد؛ شفق‌های قطبی در عرض‌های جغرافیایی پایین‌تر از همیشه قابل مشاهده خواهد بود. بسیاری از علاقه‌مندان نجوم در انتظار ثبت تصاویر منحصر به فرد از آسمان شب هستند.

مهندسان دانشگاه کالیفرنیا در سانتاکروز سیستمی توسعه داده‌اند که سیگنال‌های بی‌سیم روزمره را به یک ابزار پزشکی تبدیل می‌کند.

به گزارش ایسنا، فناوری موسوم به پالس-فای (Pulse-Fi) در دانشگاه کالیفرنیا، سانتاکروز نشان می‌دهد که تراشه‌های ارزان‌قیمت وای‌فای می‌توانند بدون نیاز به استفاده از ابزار پوشیدنی، ضربان قلب را با دقت بالینی اندازه‌گیری کنند.

به نقل از آی‌ای، وای‌فای شما حالا می‌تواند کاری فراتر از پخش فیلم انجام دهد؛ می‌تواند ضربان قلبتان را اندازه بگیرد.

این پژوهش «اثبات مفهوم» نشان می‌دهد که یک فرستنده و گیرنده ساده وای‌فای می‌توانند بدون نیاز به ساعت هوشمند، بند سینه یا مانیتور بیمارستانی، ضربان قلب را با دقتی در سطح بالینی اندازه‌گیری کنند.

این فناوری که پالس-فای نام دارد، از سخت‌افزارهای ارزان‌قیمتی استفاده می‌کند که همین حالا هم در خانه‌ها و محل‌های کار وجود دارد.

با به‌کارگیری الگوریتم‌های یادگیری ماشینی روی سیگنال‌های وای‌فای، این سیستم تغییرات بسیار ضعیفی را که ناشی از ضربان قلب هستند، شناسایی می‌کند و نویزهای پس‌زمینه مثل حرکت یا تداخل محیطی را حذف می‌کند.

پژوهشگران این سیستم را روی ۱۱۸ داوطلب آزمایش کردند و نتایجی تقریباً یکسان با مانیتورهای سنتی به دست آوردند. پالس-فای تنها پس از پنج ثانیه پردازش سیگنال،

توانست ضربان قلب را با حاشیه خطای نیم ضربه در دقیقه اندازه‌گیری کند.

پایش طولانی‌تر، دقت را حتی بیشتر هم کرد؛ صرف‌نظر از اینکه شرکت‌کنندگان نشسته، ایستاده، دراز کشیده یا در حال راه رفتن بودند.

ضربان قلب یکی از ابتدایی‌ترین شاخص‌های سلامت است که به استرس، آپرسانی بدن و آمادگی جسمانی مرتبط است. اما معمولاً نیاز به پوشیدنی‌ها یا دستگاه‌های بالینی برای پایش دارد. پالس-فای آینده‌ای را پیشنهاد می‌دهد که در آن مودم‌های وای‌فای به ابزارهای پایش سلامت غیرتهاجمی تبدیل می‌شوند.

سنجش ضربان قلب با مودم وای‌فای ممکن شد



نایان باتیا، دانشجوی دکترا که همراه با کاتیا اوپراچکا استاد علوم رایانه، پروژه را هدایت کرده، می‌گوید: نتایج ما نشان می‌دهد این کار می‌تواند در محیط‌های روزمره، بدون نیاز به موقعیت‌گذاری خاص یا تجهیزات گران‌قیمت عمل کند. این گروه از تراشه‌های ESP۳۲ فوق‌العاده ارزان (با قیمت ۵ تا ۱۰ دلار) و بردهای Raspberry Pi با قیمت حدود ۳۰ دلار استفاده کرد. حتی در این بازه‌های قیمتی پایین هم سیستم دقیق عمل کرد. پژوهشگران می‌گویند اگر از مودم‌های تجاری-سطح بالا استفاده شود، احتمالاً عملکرد بسیار بهتر خواهد بود.

این سیستم با تحلیل رفتار امواج فرکانس رادیویی هنگامی

که از فضا عبور می‌کنند، کار می‌کند. وقتی سیگنال‌های وای‌فای به بدن انسان برخورد می‌کنند، بخشی از آن جذب و بخشی پراکنده می‌شود.

یک ضربان قلب باعث تغییرات بسیار ظریف، اما قابل تشخیصی در این سیگنال‌ها می‌شود. الگوریتم‌های پالس-فای یاد گرفتند این تغییرات را شناسایی کنند، با آموزش دین روی داده‌های واقعی‌ای که با اکسی‌متری استاندارد جمع‌آوری شده بود.

برای ساخت یک پایگاه داده، پژوهشگران آزمایش‌هایی را در کتابخانه علوم و مهندسی دانشگاه سانتاکروز ترتیب دادند. آن‌ها نوسانات سیگنال وای‌فای را با اندازه‌گیری‌های واقعی ضربان قلب مقایسه کردند و به شبکه عصبی خود آموزش دادند تا میان این دو ارتباط برقرار کند. این گروه همچنین روش خود را با یک پایگاه داده موجود از پژوهشگران برزیلی که از دستگاه‌های Raspberry Pi استفاده کرده بودند، آزمایش کردند و بار دیگر دقت آن را تأیید کردند.

این گروه هم‌اکنون در حال کار روی گسترش سیستم برای پایش نرخ تنفس است؛ چیزی که می‌تواند در تشخیص بیماری‌هایی مانند آپنه خواب کمک‌کننده باشد. نتایج اولیه و منتشر نشده امیدبخش بوده است.

آن‌ها همچنین دریافتند که پالس-فای می‌تواند ضربان قلب را از فاصله سه متری هم به‌طور دقیق اندازه‌گیری کند و به لطف مدل یادگیری ماشینی عملکرد آن با فاصله افت نمی‌کند. ما دریافتیم فاصله اساساً هیچ تأثیری ندارد، چرا که فاصله یک چالش بزرگ برای روش‌های قبلی بود.

مجاز‌ها می‌توانند رمزارز تبلیغ کنند؛ غیر مجاز‌ها ممنوع!

پرهیز از تبلیغ معاملات اهرمی و توکن‌های اهرم‌دار، پرهیز از تبلیغ کاربرد رمزدارایی به عنوان ابزار پرداخت، الزام به انتشار از طریق نهاد مجوزدار (کانون تبلیغاتی)، ممنوعیت تبلیغ رمزدارایی به عنوان جایزه جز در مورد بند «الف» ماده ۵ نظام‌نامه موضوع این سند؛ هستند.

ماده ۳. تبلیغ ارائه‌دهندگان خدمات رمزدارایی در رسانه‌های محیطی و مجازی از جمله مطبوعات و خبرگزاری‌های رسمی، رسانه ملی، رسانه‌های نمایش خانگی و اپرסקوها ممنوع است.

ماده ۴. سازمان صدا و سیما و جمهوری اسلامی و وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی موظفند برای آگاهی‌بخشی عمومی درباره مخاطرات رمزدارایی‌های مقید برای تأمین مالی تولید، حداکثر تا ۳ ماه پس از ابلاغ این سند، برنامه‌ریزی لازم را تهیه و اجرا کنند.

ماده ۵. تنظیم‌گران بخشی موظفند اسامی و رتبه اعتباری سکوها مجاز ارائه خدمات رمزدارایی‌ها را به اطلاع عموم برسانند.

ماده ۶. تبلیغ هرگونه فعالیت توسعه و مدیریت کسب و کارهای مرتبط با رمزدارایی مانند کار در منزل، کار در صرافی ارز دیجیتال، خرید و فروش و اجاره حساب کاربری صرافی، ممنوع است. البته آگهی جذب و استخدام برای سکوها موضوع ماده یک مشروط به احراز هویت کسب و کار توسط ارائه‌دهندگان خدمات کارایی مجاز است.

ماده ۷. هرگونه تبلیغ، تشویق و پیشنهاد به سرمایه‌گذاری در استخراج رمزدارایی (شامل استخراج ابری)، خرید و فروش، نصب و خدمات پس از فروش دستگاه‌های استخراج رمزدارایی و متعلقات آن در فضای مجازی و انواع رسانه‌ها ممنوع است. علاقه‌مندان برای دریافت متن کامل این مصوبه می‌توانند به این لینک مراجعه کنند

رسمی خود به شرط رعایت الزامات مندرج در این سند نسبت به معرفی، تبلیغ و پیشنهاد سرمایه‌گذاری رمزدارایی‌ها اقدام کنند. همچنین این سکوها مجازند آگهی رمزدارایی با کاربرد اوراق بهادار و تأمین مالی تولید را که مجوز انتشار آن از سوی تنظیم‌گر بخشی تعیین‌شده در ماده پیش‌گفته صادر شده است، منوط به رعایت شرایط تعیین‌شده توسط تنظیم‌گر بخشی، تبلیغ کنند.

البته هرگونه تبلیغ، تشویق و پیشنهاد به سرمایه‌گذاری، خرید یا فروش رمزدارایی‌ها، خارج از موارد ماده یک، در فضای مجازی و انواع رسانه‌ها تا ابلاغ موضوع ماده ۸ این سند ممنوع است. همچنین تا زمان صدور مجوز توسط تنظیم‌گر بخشی، سکوها مجازند تا تبلیغ نهادهای خودتنظیم‌گر (موضوع بند ۸ ماده ۵ نظام‌نامه) مشمول موضوع ماده ۱ خواهند بود. ارائه‌دهندگان خدمات رمزدارایی باید مخاطرات سرمایه‌گذاری در رمزدارایی، ویژگی‌های بازار آن و فرصت‌های این فناوری برای سرمایه‌گذاری‌های مفید را در صفحه اصلی وبسایتی کسب و کار خود به صورت شفاف و برجسته به مخاطبان اطلاع‌رسانی کرده و از آگاهی کاربران خود نسبت به این موارد اطمینان حاصل کنند.

در ماده ۲ مصوبه مذکور تأکید شده است تنظیم‌گران بخشی در ضوابط فعالیت ارائه‌دهندگان خدمات تحت نظارت خود و وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی در ضوابط فعالیت انتشاردهندگان آگهی، موظف به رعایت و نظارت بر اجرای الزاماتی مانند استفاده از بیان قابل فهم برای عموم و پرهیز از به‌کاربردن اصطلاحات پیچیده، ارائه پیوند مربوط به اطلاعات کامل رمزدارایی (مانند سفیدنامه) در آگهی، درج مخاطرات سرمایه‌گذاری (ازجمله نوسانات قیمت و احتمال از دست رفتن سرمایه) به صورت برجسته و شفاف، پرهیز از مقایسه بازار رمزدارایی‌ها با سایر بازارهای مالی، پرهیز از وعده پرداخت سود ثابت یا وعده رشد قیمتی رمزدارایی، قرار نداشتن رمزدارایی در فهرست هشدار اعلامی از سوی نهادهای خودتنظیم‌گر،

ارائه‌دهندگان خدمات رمزدارایی دارای مجوز، مجازند به شرط رعایت الزامات مندرج در سند مقررات تبلیغات رمزدارایی‌ها مصوب کمیسیون عالی تنظیم مقررات فضای مجازی کشور نسبت به معرفی، تبلیغ و پیشنهاد سرمایه‌گذاری رمزدارایی‌ها در دستگاه‌های اینترنتی رسمی خود اقدام کنند.

به گزارش ایسنا، زمستان سال گذشته سند ساماندهی رمزدارایی‌ها در کمیسیون عالی تنظیم مقررات فضای مجازی کشور، تصویب و ابلاغ شد. براساس این سند، تنظیم‌گران بخشی حوزه‌های مختلف رمزدارایی‌ها مشخص شدند و برای تسهیل فعالیت بخش خصوصی و همچنین نظارت دقیق‌تر بر فعالیت‌ها، حوزه‌های فعالیتی به یک یا چند تنظیم‌گر شامل بانک مرکزی، وزارت صنعت، معدن، تجارت، شورای ملی تأمین مالی، سازمان بورس اوراق بهادار واگذار شد.

در این راستا مرکز ملی فضای مجازی کشور مقررات تبلیغات رمزدارایی‌ها مصوب کمیسیون عالی تنظیم مقررات فضای مجازی کشور را روی سایت خود اعلام کرده است.

در متن این مصوبه گفته شده که با عنایت به مفاد ماده ۶ «نظام‌نامه رمزارز اعم از ایجاد رمزارز ملی و ساماندهی کاربری رمزارزهای جهان‌روا» مصوب صد و پنجاه و هفتمین جلسه ۱۹ دی ۱۴۰۲ کمیسیون عالی تنظیم مقررات فضای مجازی کشور و لزوم تنظیم‌گری تبلیغات رمزدارایی‌ها، از آن جا که فقدان ضوابط اختصاصی در سال‌های گذشته منجر به سوءاستفاده برای اغواگری، کلاهبرداری و تضییع حقوق کاربران شده است، کمیسیون عالی تنظیم مقررات فضای مجازی کشور در جلسه ۲۴ بهمن ۱۴۰۳ براساس پیشنهاد وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی، ضوابط و الزامات تبلیغات رمزدارایی‌ها را در ۹ ماده و تبصره‌های مربوط تصویب کرد.

در ماده یک این مصوبه بیان شده است که ارائه‌دهندگان خدمات رمزدارایی دارای مجوز از تنظیم‌گران بخشی موضوع ماده ۴ نظام‌نامه، مجازند در گام‌های اینترنتی

نشست هم‌اندیشی جمعی از فعالان اقتصادی و اصناف گلستان با جانشین فرمانده سپاه نینوا استان با محوریت تقویت همکاری‌ها، حمایت از تولید و رفع موانع کسب‌وکار

