

میزبانه تازه

• چهارشنبه ۲۴ دی ماه ۱۳۹۹ • ۲۹ جمادی الاول ۱۴۴۲ • ۱۳ ژانویه ۲۰۲۱



غرضی:
لاریجانی یک روز
مشی راست و یک
روز مشی چپ را
اجرا می کند



همتی:
کره در حال
استفاده از منابع
ایران است

• سال ششم • شماره ۲۰۵ • قیمت: ۵ هزار تومان • ۱۲ صفحه

تکاه نخست

اقتصاد پر هزینه با بحران ارزی



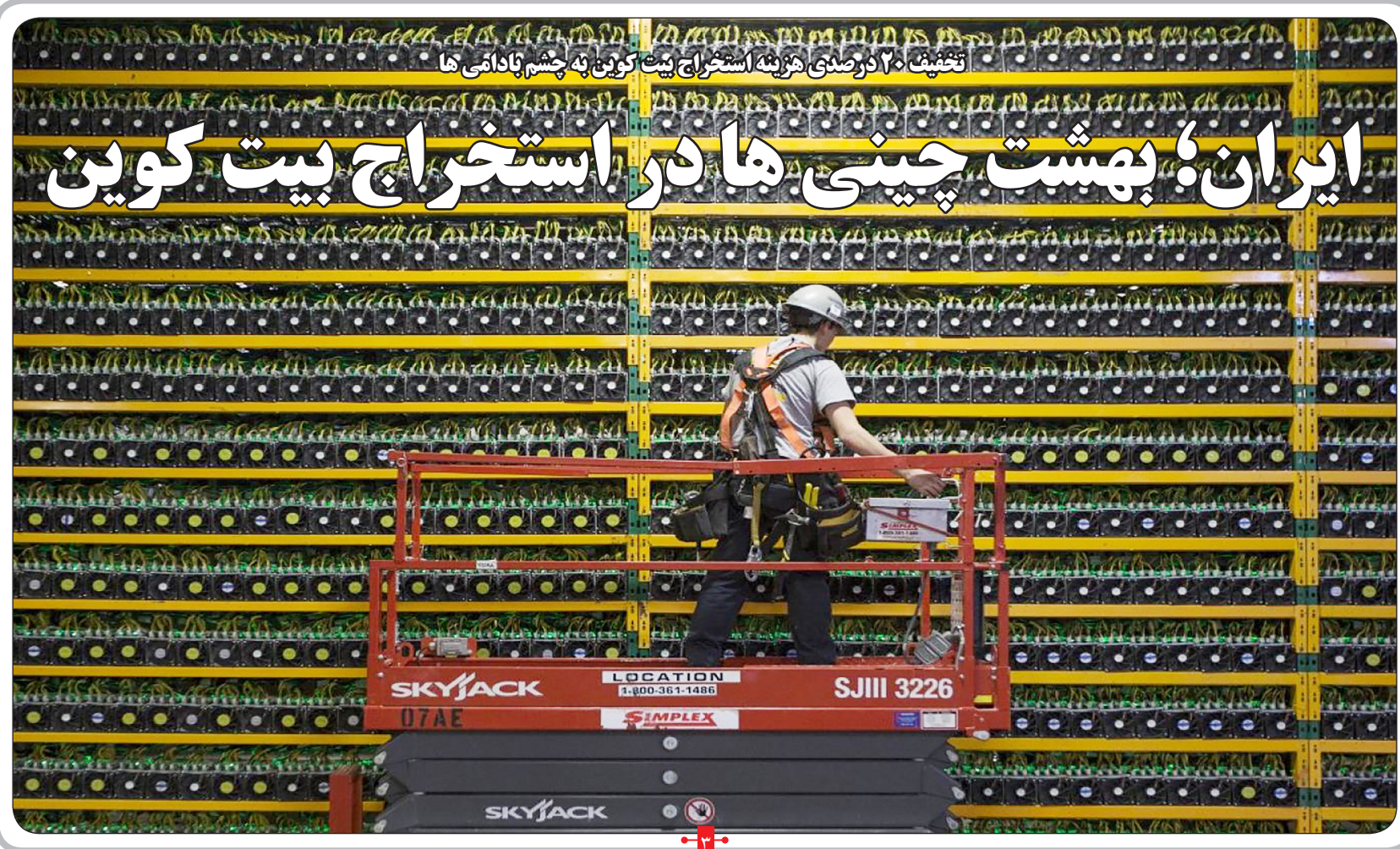
علی فیلی نژاد*
بحران های ارزی، یکی از اصلی ترین چالش های اقتصاد ایران در دهه اخیر بوده است؛ به طوری که در کمتر از یک

دهه، نرخ ارز بازار آزاد افزایش حدود ۳۰ برابری را تجربه کرده است که در میان تجربه سایر کشورها، کم سابقه بشمار می آید. در این یادداشت به سازوکارهای شکل گیری بحران ارزی از منظر ادبیات اقتصادی می پردازیم. بحران ارزی از نگاه عموم به افزایش قابل توجه نرخ ارز در کوتاه مدت اطلاق می شود. مثلاً از تابستان ۹۰ تا زمستان ۹۱ نرخ دلار از حدود ۱۰۰۰ تومان به محدوده ۳۵۰۰ تومان رسید. همچنین قیمت دلار از حدود ۴ هزار تومان در زمستان ۹۶ به بیش از ۱۸ هزار تومان در پاییز ۹۷ رسید. در یک تعریف گسترده تر از بحران ارزی، این امکان وجود دارد که بحران ارزی با عدم تغییر قابل ملاحظه در نرخ ارز شکل بگیرد. در این شرایط بانک مرکزی با استفاده از ذخایر خود، نرخ ارز را کنترل می کند اما این ذخایر به سرعت در حال کاهش هستند. بنابراین تخلیه شدن سریع ذخایر بانک مرکزی بر اثر افزایش تقاضای ارز هم می تواند به عنوان بحران ارزی تلقی شود. هرچند هنوز نرخ ارز در ظاهر افزایش شدیدی را تجربه نکرده باشد...

ادامه در صفحه آخر

اوپک برای کنترل بازار نفت در سال ۲۰۲۱ چه سیاستی را در پیش خواهد گرفت؟

شمارش معکوس برای بازگشت نفت ایران



تخصیف ۲۰ درصدی هزینه استخراج بیت کوین به چشم نادامی ها

ایران؛ بهشت چینی ها در استخراج بیت کوین

جواد گلی، مشاور حوزه مسئولیت اجتماعی هلدینگ خلیج فارس تاکید کرد:

مسئولیت اجتماعی به عنوان یک مأموریت مهم در هلدینگ خلیج فارس پیگیری می شود

مدیر روابط عمومی هلدینگ خلیج فارس در مورد یکی دیگر از پروژه های قابل توجه که در قالب پروژه های پنج گانه مسئولیت اجتماعی این شرکت در حال اجراست، گفت: بعضی از مدارس در ماهشهر و بندر امام قافد لوازم و امکانات ابتدایی ورزشی از جمله توپ بازی هستند که با تخصیص رقم قابل توجهی این مدارس را به وسایل ورزشی تجهیز خواهیم کرد. همچنین برای پروژه بورسیه دانش آموزان ۵ میلیارد تومان و به پروژه خانواده ۶ میلیارد تومان و برای پروژه توانمندسازی ۱۰ میلیارد تومان اختصاص داده ایم.

گلی در خصوص حمایت هلدینگ از خانواده ها در برابر آسیب های اجتماعی اظهار داشت: به طور مستقیم پروژه ای در خصوص اعتیاد، پروژه ای تعریف نکرده ایم اما تاثیر پروژه های تدوین شده و در حال اجرا بر روی جلوگیری از کاهش معضلات و آسیب های اجتماعی از جمله طلاق، اعتیاد و... است. مشاور حوزه مسئولیت اجتماعی خلیج فارس در خصوص ایجاد مراکز مشاوره تاکید کرد: یکی از کارهایی که انجام دادیم و کمتر افرادی پیش بینی می کردند که هلدینگ این کارها را انجام دهد، استانداردهای مراکز مشاوره در عسویه و ماهشهر و تعیین مدیر فنی برای آنها بود. اساساً مراکز مشاوره را بر اساس دستورالعملی با عنوان استانداردهای و بهبود مراکز مشاوره و خدمات روان شناختی تعریف کردیم به گونه ای که امروزه مراکز مشاوره ما با گذشته اصلاً قابل مقایسه نیست و مانند مراکز مشاوره استانداردهای برخوردار بسیار حرفه ای عمل می کنند و همه مراجعه کنندگان دارای پرونده شخصی هستند و تمامی ضوابط مورد نیاز رعایت می شود. علاوه بر برخورداری مردم از مشاوران در سطح عالی و حرفه ای، از مشاوران برجسته ملی برای آموزش دیگر مشاوران هم استفاده می کنیم. وی افزود: همچنین یک دستورالعمل نظام پرستاری باهدف پرستاری از کودکان در منزل طراحی کردیم؛ چون فرزندان خانم هایی که در شرکت های ما کار می کنند و همسران آنها هم مشغول کار هستند در خانه یا در مهدکودکها بودند. آنهایی که زیر سن مهدکودک بودند در خانه تنها می ماندند و والدین مجبور بودند که پرستارهای غیر حرفه ای برای فرزندان خود بگیرند که می توانست مسائل و آسیب های جدی هم برای کودکان و هم والدین به وجود آورد. اما با طراحی یک ابلاغیه در نظام پرستاری قوانینی برای جلوگیری از به وجود آمدن این مشکلات و رفع معضلات تدوین شد. طبق این ابلاغیه افرادی که بومی هستند و دارای یک سطحی از تحصیلات هستند و می خواهند پرستار این بچه ها شوند باید شرایط و ضوابط خود را داشته باشند و آموزش های لازم را ببینند و تحت نظارت هستند تا خدای نکرده خطری برای کودکان ایجاد نکنند و کودکان دچار روان پریشی و مشکلات این چنینی نشوند. ابلاغ چنین دستورالعملی برای نظام پرستاری مجموعه در صنعت نفت و پتروشیمی در این سال ها بی سابقه است.

گلی در خصوص اطلاع رسانی پروژه های مسئولیت اجتماعی هلدینگ خلیج فارس با اشاره به اینکه پیش از این فرآیند اطلاع رسانی این گونه بود که هر کدام از شرکتهای متعلقه را با تولید و منتشر می کردند، اظهار داشت: امروز، اطلاع رسانی نظام مند، یکپارچه و طی یک فرآیند است. طبق دستورالعمل اطلاع رسانی پروژه ها که ابلاغ کردیم از هر پروژه مسئولیت اجتماعی در صد یا صرف اطلاع رسانی همان پروژه شود و اولویت های



پیش خرید کنیم، مجموعه این اقدامات موجب می شود که کسب و کارهای این چنینی در عین تربیت نیروی کار، تقویت و ماندگار شوند. هم اکنون واحدی در منطقه ویژه پتروشیمی ماهشهر، زمینی خریداری کرده و در حال آوردن تجهیزات برای خاکریز و ... است که ما به شرکت های هلدینگ در منطقه ویژه ابلاغ کرده ایم تا محصولات این واحد را پیش خرید کنند تا به راه اندازی و اشتغال ۸۰ نفر کمک کنند.

مدیر روابط عمومی هلدینگ خلیج فارس با تاکید بر اینکه توانمندسازی مردم، جوانان و بانوان مناطق هم چوار تاکون در اولویت صنعت پتروشیمی بوده، تصریح کرد: شما کمتر مدیرعاملی را می توانید پیدا می کنید که ادعا کند این راهبرد در حوزه مسئولیت اجتماعی اش اجرا می شود. امروز مدیرعامل هلدینگ خلیج فارس، راهبردهای اصلی و جزئی اقدامات در حوزه مسئولیت اجتماعی را ترسیم و کنترل می کند به گونه ای که حتی چگونگی جذب، مصاحبه و انتخاب دانش آموزان از این موضوع مستثنا نیست.

گلی با تصریح بر این نکته که پروژه های مسئولیت اجتماعی هلدینگ در واقع پروژه های پایدار، مطالعه شده و با نگاه بلندمدت است، افزود: باید در این پروژه ها به تدوین سند راهبردی، کنترل پروژه و توانمندسازی توجه شود نه اینکه صرفاً اقدامی بکنند که بگویند ما کاری را انجام داده ایم و دیگر آن کار را رها کنند. امیدوارم به نقطه ای برسیم که این پروژه ها تعطیل پذیر نباشند و ماندگار باشند یعنی در دوره بعد هر کسی که بر سر کار آمد این مسیر را ادامه دهد.

وی یادآور شد: اخیراً در ماهشهر مراسمی داشتیم که به تیم های ورزشی محلی ماهشهر که در زمین های خاکی بازی می کنند هزار دست لباس ورزشی و ساک ورزشی و کفش اهدا کردیم. یا پتروشیمی شهید تندگویان روی کانال آبی که بچه ها در کنار آن بازی می کردند و گاهی داخل آن می افتادند، پلی ساختیم که این ها خدمتی است کاربردی به مردم منطقه که آثار بلندمدت خوبی هم دارد.

اظهار داشت: در این پروژه جذب و حمایت از دانش آموزان بر اساس مصاحبه و البته محیطی که دانش آموزان به آن تعلق دارند، مهم است. هرچند آموزش و پرورش در این پروژه نقش پررنگی دارد اما نباید این گونه باشد که دانش آموزان سفارش شده به پروژه مسئولیت اجتماعی هلدینگ خلیج فارس وارد شوند. هدف ما حمایت از دانش آموزانی است که بضاعت علمی دارند اما بضاعت مالی ندارند؛ اگر این افراد توسط هلدینگ حمایت شوند، شاهد یک تحول در بحث دانش آموزی، خانواده و توانمندسازی خواهیم بود.

مدیر روابط عمومی هلدینگ خلیج فارس در مورد راهبرد ویژه این شرکت در مسئولیت اجتماعی گفت: با توجه به اینکه شهرک صنعتی ماهشهر در شرایط تولید مناسب قرار ندارد و بسیاری از سرمایه گذاران ترجیح می دهند سرمایه خود را از این شهرک خارج کنند، در قالب راهبرد مسئولیت اجتماعی هلدینگ خلیج فارس به دنبال فعال سازی این شهرک در قالب برنامه حمایت از طرح های کارآفرینی و اشتغال محور به منظور توانمندسازی صنایع کوچک است به شرط اینکه ۵۰ درصد از نیروهای کار این کارگاهها، از زندانی های با جرائم مالی تأمین شود. با اجرای این پروژه هم شرکتها و کارآفرینان این زندانیان را توانمند می کنند و وارد چرخه کار و تولید می کنند و هم کیفیت محصولات تولیدی به گونه ای خواهد بود که مشتریان این کسب و کارها از جمله هلدینگ را مجاب خواهند کرد که تأمین کالایشان را از آنها انجام دهند نه از دیگر مناطق کشور حتی اگر محصولات آنها گران تر هم باشد. البته باید به این نکته هم توجه داشت که هزینه های مالی با آورده های اجتماعی برابر نمی کند و دستاوردهای اجتماعی هلدینگ مهم تر و ارزشمندتر از هزینه های مالی آن است.

گلی اظهار داشت: فرض کنید ما بیاییم به راه اندازی این شرکتها کمک کنیم و شرکت های هلدینگ هم ترغیب به تأمین کالاهای مورد نیاز خود از این کارگاهها از جمله لباس کار، کیمسه های حمل محصول، پالت، تجهیزات ایمنی و آتش نشانی و... تأمین کنند و همچنین محصولات آنها را

مسئولیت اجتماعی از اصلی ترین مأموریتها، دغدغه ها و راهبردهای هلدینگ خلیج فارس است لذا برای تحقق این مهم، هلدینگ در مسیر طراحی و تصویب سند مسئولیت اجتماعی گام برداشت.

مفهوم مسئولیت اجتماعی، اهداف گسترده تری را در برمی گیرد که شامل جنبه های اجتماعی - اقتصادی هستند. این مفهوم فراتر از به دست آوردن صرفاً سود اقتصادی است و بهبود رفاه جامعه را نیز شامل می شود و از آن دفاع می نماید. در واقع می توان گفت که شرکتها تنها نیازهای مالکین خود را تأمین نمی کنند، بلکه نیازهای مجموعه ای از بازیگران اجتماعی را برآورده می کنند که به شرکت و حوزه فعالیت آن علاقه مند هستند. تمایل شرکت برای پذیرش مسئولیتی بیش از مسئولیت عادی اقدامات و اثرات کسب و کار خود است. در واقع مسئولیت اجتماعی شرکت، مسئولیتی بزرگ تر است که شرکت در قبال اثرات خود بر جامعه و محیط طبیعی بر عهده دارد.

هلدینگ خلیج فارس در راستای عمل به مسئولیت اجتماعی خود ۵ پروژه خدمات محور با اعتبار حدود ۳۰۰ میلیارد ریال را برای سال ۹۹ در دستور کار قرار داده که این طرحها شامل توانمندسازی دانش آموزان مستعد و با بضاعت علمی در بندر ماهشهر، تأسیس و راه اندازی کانون های تعالی خانواده، حمایت از طرح های کارآفرینی و اشتغال محور به منظور توانمندسازی صنایع کوچک، ارائه خدمات درمانی به خانواده های دچار بیماری های خاص و صحت الملاج و خدمات ورزشی برای نوجوانان و جوانان در مناطق محروم ماهشهر است. مطالعات و شیوه نامه اجرایی برنامه توانمندسازی این بخش از کسب و کارهای کوچک نیز صورت گرفته و طرح شناسایی نیازهای شرکت های پتروشیمی، اقدام عمومی و نیمه صنعتی و توانمندسازی فعالان اقتصادی برای تأمین نیازهای آن هاست؛ که مطالعات آن نیز به اتمام رسیده است. در رابطه با راهبردهای هلدینگ خلیج فارس در حوزه مسئولیت اجتماعی، «جواد گلی» مدیر روابط عمومی و امور بین الملل و مشاور مسئولیت اجتماعی این هلدینگ در گفت و گویی به تبیین اقدامات هلدینگ خلیج فارس در حوزه «مسئولیت اجتماعی» پرداخته است.

مدیر روابط عمومی و امور بین الملل هلدینگ خلیج فارس با تاکید بر اینکه با اجرای راهبردهای مسئولیت اجتماعی این هلدینگ شاهد بهبود وضعیت ساکنان شهرستان ماهشهر خواهیم بود، اظهار داشت: مسئولیت اجتماعی از اصلی ترین مأموریتها، دغدغه ها و راهبردهای هلدینگ خلیج فارس است لذا برای تحقق این مهم، هلدینگ در مسیر طراحی و تصویب سند مسئولیت اجتماعی گام برداشت، این سند علاوه بر تبیین و تشریح خط مشی ها، سیاستها و اصول اقدامات اجرایی در هلدینگ خلیج فارس و شرکت های تابعه می تواند برای ارتقا و بهبود سایر شرکت های پتروشیمی، نفت و گاز راهگشا باشد.

وی تصریح کرد: مدیرعامل هلدینگ در همه جلسات مسئولیت اجتماعی حضور دارد و آقای مهندس ربیعی با ریزترین موضوعات در حوزه مسئولیت اجتماعی درگیر است. یعنی این گونه نیست که ایشان بگوید این پروژه مصوب شد و امضا کردیم و مثلاً امسال ۲۰ میلیارد تومان در حوزه مسئولیت اجتماعی هزینه می کنیم و دیگر پیگیری نمی کنیم، بلکه ایشان معتقد است باید روی پروژه های مسئولیت اجتماعی که مصوب کردیم، کار مطالعاتی انجام شود و بعد از گزارش شناخت مطالعه یکبار دیگر پروژه ها را یکبار دیگر، در مدل برنامه ریزی پروژهها کنترل می کنند.

مهندس گلی در خصوص حمایت از دانش آموزان مستعد با بضاعت علمی، که از جمله برنامه های محوری مسئولیت اجتماعی در هلدینگ خلیج فارس

ترامپسیم در دوران پساترامپ

عبدالباقی‌انصاری

انتخابات ۲۰۲۰ آمریکا نقطه عطف تاریخی در تحولات آمریکاست. بالاترین مشارکت از سال ۱۹۰۰ در این کشور که منجر به انتخاباتی پر حرف و حدیث، و پر از شائبهٔ تقلب و دستکاری بود و ضربهٔ شدیدی به وجههٔ بین‌المللی آمریکا زد. فارغ از این مسائل، بعد مهم دیگر این انتخابات شکست ترامپ بود. در سال ۲۰۱۶ زمانی که ترامپ در میان ناپاوری منتفکران داخلی آمریکا و حتی بسیاری از سیاستمداران و تحلیل‌گران عرصهٔ بین‌الملل، به پیروزی در انتخابات دست یافت، رفتارهای عجیب و تصمیمات بحث برانگیز او، منجر به شکل‌گیری مباحثات جدی و تحلیل‌های داغ در میان کارشناسان و تحلیل‌گران جهانی شد.

درگیری شدید ترامپ با رسانه‌های قدرتمند آمریکا همچون سی‌ان‌ان، خروج از پیمان آب و هوایی پاریس و توافق هسته‌ای با ایران و شعار «اول آمریکا» وی، رویکرد چندجانبه‌گرای آمریکا در سیاست خارجی و عرصه بین‌الملل را شدیداً تضعیف کرد.

بسیاری از تحلیل‌گران استقبال بخش‌قابل توجهی از مسردم آمریکا از ترامپ و رأی‌دانن‌بسه وی همچین حمایت از این تصمیمات وی را زنگ خطری برای آمریکا و ضربه‌ای به لیبرال‌دموکراسی آمریکایی‌عنوان کردند. تا جایی که فرانسسیس فوکویاما نظریه پرداز برجسته آمریکا، کتابی تحت عنوان «هویت؛ تقاضای کرامت و سیاست نفرت» در مورد ابعاد انتخاب ترامپ و علل اقبال مردم برخی کشورها به تفکر شبیه وی نوشت.

افزون بر فضای داخلی آمریکا، متفکران در مورد رواج پدیده‌ای تحت عنوان ترامپسیسم در جهان هشدار دادند. ترامپسیسم به باور تحلیل‌گران جهانی، رشد رفتارهای مشابه ترامپ مخصوصاً در کشورهای اروپایی و الگوگیری‌گیری‌سیاسیون راست‌گرای افراطی، ملی‌گرا و مستقل، از رفتارهای ترامپ و بازگیری مشابه وی در درون کشورهای خودشان بود. و اقبال مردم در کشورهای اروپایی به چنین سیاسیونی بر نگرانی تحلیل‌گران و متفکران افزود و از آن به عنوان «لایا رفتن» تب ترامپسیسم» یاد شد. این نگرانی زمانی تقویت شد که در همه پرسسی ژوئن ۲۰۱۶ انگلستان، مردم به‌خروج از اتحادیه اروپا رأی دادند، و در انتخابات اخیر پارلمان اروپا به حزب برگزیت. در فرانسه مارین لوپن و حزب ملی‌گرا با اینکه نتوانستند به ریاست جمهوری برسند اما رأی قابل توجه ۳۳ درصدی کسب کردند. و در پارلمان اروپا نیز کرسی‌های بیشتری کسب کردند. در ایتالیا نیز حزب راست افراطی لگا پیروز اصلی انتخابات پارلمان اروپا بود.

تظاهرات خشونت بار هواداران ترامپ، امتناع اولیه او از تحویل قدرت و تلاش برای تغییر نتایج انتخابات و بازگشت به کاخ سفید نیز، از دیگر وجوه ترامپسیسم و تب بالای ترامپسیسم حکایت دارد، اما باید دید با کنار رفتن ترامپ، تب ترامپسیسم کاهش می‌یابد؟ آیا بایندن چندجانبه‌گرایی در سیاست خارجی را احیا و موضع لیبرال‌های حامی رهبری جهانی آمریکا را تقویت می‌کند یا در این مسیر شکست می‌خورد؟

به نظر می‌رسد حتی با وجود شکست ترامپ، تب ترامپسیسم به این زودی فروکش نخواهد کرد. چالش‌مکرون با جلیقه زردها ممکن است به پیروزی حزب ملی‌گرا در انتخابات ریاست جمهوری فرانسه منجر شود و خروج انگلیس از اتحادیه نیز موضع حزب برگزیت، حزب کارگرو و افرادی چون جرمی کوربین را در انگلیس تقویت کند.

از طرف دیگر، امتناع آمریکای بایدن از بازگشت به برجام و با پیچیده کردن و مشروط کردن این فرآیند به مذاکرات جدید، به امید ضربه زدن بیشتر به ایران، محتمل است و همین مسئله در ممانعت از ترمیم وجهه جهانی آمریکا نیز تا حدی مؤثر خواهد بود. ادامه دادن جنگ تجاری با چین و تنش با روسیه نیز توسط دولت بایدن محتمل است و نامنی برای احیای موفق چندجانبه‌گرایی‌بوده و تا حدی در ممانعت از کاهش تب ترامپسیسم مؤثر خواهد بود. متمایل شدن مردم کشورهای اروپایی به احزاب راست افراطی و ملی‌گرا نیز، از موانع احیای رهبری بی‌چون و چرای آمریکا با سیاست چندجانبه‌گرایی است و امکان بالا رفتن تب ترامپسیسم را تقویت می‌کند.

باید دید در نهایت آمریکا با این چالش‌ها در دوران پساترامپ چگونه مواجه خواهد شد و تصمیم‌گیری‌سرنان ایالات متحده و فضای داخلی کشورهای اروپایی به چه سمتی سوق خواهد یافت.

پایان ریاست جمهوری ترامپ

وبسایت وزارت خارجه ایالات متحده آمریکا روز دوشنبه ۱۱ ژانویه را روز پایان دوره دونالد ترامپ به‌عنوان رئیس‌جمهوری آمریکا اعلام کرد و این موضوع باعث گمانه‌زنی‌ها درباره احتمال استعفا یا برکناری وی از سمتش شد. اما برخی رسانه‌های آمریکایی اعلام کردند که اشتباه رخ داده است.

در این وبسایت در بخش بیوگرافی ترامپ آمده است: «دوره دونالد جی ترامپ در تاریخ ۱۱ ژانویه ۲۰۲۱ در ساعت ۱۹:۴۹ به پایان رسید.»

زینب‌غیبشالی

در حالی که فرصت زیادی تا انتخابات ریاست جمهوری باقی‌مانده است، تحلیل‌گران همچنان معتقدند که یکی از مهمترین نقاط پرابهام و نگران‌کننده انتخابات ۱۴۰۰ میزان حضور و مشارکت مردم است. سال گذشته مردم با عدم مشارکت گسترده در انتخابات مجلس، ناراضیاتی خود را از وضع موجود اعلام کردند. حال، از هر سو صدایی برای جلب نظر مردم شنیده می‌شود. احزاب و جریانات سیاسی کشور در تلاشند تا بتوانند در نهایت از صندوق مشارکت مردم رأی خود را بردارند؛ در این بین سود عدم مشارکت گسترده برای عده‌ای را نیز نباید نادیده گرفت. محمد غرضی، نامزد دوازدهمین دوره انتخابات ریاست جمهوری می‌گوید عده‌ای از سیاستمداران که کارنامه مشخصی در ۴۰ سال گذشته دارند و اکنون به دنبال ورود به عرصه انتخابات هستند حقوق خاصه را بر حقوق عامه مردم ترجیح می‌دهند. وی اشاره‌ای هم به دولت روحانی دارد و می‌گوید روحانی گفت من حقوقدانم، ولی از سرهنگ‌ها هم عملکرد بدتری داشتم. سید محمد غرضی وزیر پیشین نفت و استاندار اسبق خوزستان گفت: آنچه که ما از تجربه مردم نتیجه می‌گیریم این است که معمولاً مردم خردشان از عقل سیاسی مسئولین سریعتر حرکت می‌کند و همانطور که زمانی کشور از سوی روسیه و آمریکا در دهه ۲۰ اشغال بود و مردم فرصت پیدا کردند و نفت را ملی کردند و مسئولین را به عقب راندند و قدرت سیاسی را به دست گرفتند. اکنون نیز شرایط به همین منوال است و عقل اجتماعی سریعتر از عقل مسئولین حرکت کرده و مردم به تصمیماتی که در دو دهه اخیر شکل گرفته است پشت کردند.

وی ادامه داد: مسئولان نتوانستند رضایت مردم را به دست بیاورند و مردم نیز منتظر هستند تا آنها را محکوم کنند چرا که تصمیماتشان موجب رضایت و آرامش مردم نبوده، اینکه

علیهی‌پور

به دنبال ترور سردار سلیمانی در ۱۳ دی ۱۳۹۸ تا همین روزها که مصادف است با اولین سالروز این ترور، همواره در نظرها و تحلیل‌ها، احتمال بروز درگیری نظامی بین ایران و آمریکا مطرح بوده است. بحث مقاله حاضر این است که احتمال بروز جنگ بین ایران و آمریکا بسیار اندک است، چرا که در شرایط کنونی جنگ به زیان هر دو کشور خواهد بود و آنان را از رسیدن به اهداف بلند مدت خود باز می‌دارد. هدف بلند مدت ایران حفظ و گسترش نفوذ منطقه‌ای است و هدف بلند مدت آمریکا جلوگیری از افول قدرت و بازگشت به نقش رهبری در نظام بین‌الملل است. معمولاً جنگ زمانی به وقوع می‌پیوندد که از یک طرف همه راه‌های دیپلماسی بسته باشند و از طرف دیگر، فایده‌های آن بیشتر از هزینه‌ها باشد، و این با واقعیات کنونی نظام بین‌الملل و شرایط فعلی دو کشور ایران و آمریکا همخوانی ندارد. از روز ۱۸ اردیبهشت ۱۳۹۷ تا کنون که آمریکا از برجام خارج شد و سیاست «فشار حداکثری» علیه ایران را اعمال کرد، ایران در چارچوب سیاست «صبر استراتژیک» همواره سعی کرده با حفظ پایدنی خود به برجام، یک «پل بازگشت به عقب» را برای خود حفظ کند. در شرایطی که دوران ریاست جمهوری ترامپ به پایان نزدیک می‌شود و در آستانه روی کار آمدن دولت بایدن هستیم که اعلام کرده‌گشت بازگشت به برجام را دارد، حفظ «پل بازگشت به عقب» توسط ایران، می‌تواند برای هر دو طرف

بیوگرافی مایک پنس، معاون رئیس‌جمهور آمریکا نیز پیام مشابهی را نشان می‌دهد. در حال حاضر این صفحه از دسترس خارج شده است.

هنوز مشخص نیست که چه چیزی باعث بروز این موضوع شده است اما نسخه بیگانهی این صفحه در اواخر دسامبر نیز پیامی مشابهی را منتشر کرده بود و تاریخ پایان دوره ترامپ در آن صفحه ۱۷ دسامبر ذکر شده است.

در پی حمله هفته گذشته به ساختمان کنگره آمریکا شماری از سیاستمداران آمریکایی از ترامپ خواستند تا استعفا دهد.

گرچه بیشتر به نظر می‌رسد اشتباه فنی دلیل این اتفاق باشد اما

سایت باز فید به نقل از دو دیپلمات فعلی نوشته است که «یک کارمند ناراضی» در وزارت امور خارجه آمریکا عامل این دستکاری است.

این اتفاق در حالی رخ داد که اعضای دموکرات مجلس نمایندگان آمریکا روز گذشته طرح استیضاح دونالد ترامپ، رئیس‌جمهوری این کشور را به دلیل «تحریک به شورش» ارائه کردند.

باز فید به نقل از یکی از دیپلمات‌هایی که با وی گفت‌وگو کرده است نوشت که مایک پمپئو وزیر امور خارجه دستور تحقیقات داخلی در مورد این موضوع را داده است. برخی نیز این گمانه را مطرح کرده‌اند سایت وزارت خارجه آمریکا هک شده است.

غرضی: لاریجانی یک روز مشی راست و یک روز مشی چپ را اجرا می‌کند



غرضی با بیان اینکه مردم از سابقه نظامی نظامیان خاطره خوبی ندارند، تصریح کرد: رضاشاه علیه مشروطه اقدام کرد و کودتای ۱۲۹۹ را سامان داد و نزدیک ۲۰ سال کشور را از آثار مثبت دوران مشروطه دور کرد. گروه‌های امتیاز طلب و اصلاح طلبان و اصولگرا پشت‌گزینه نظامی هستند، برخی از آن‌ها به صورت فیزیکی و برخی هم به صورت نرم افزاری. همین دولت روحانی گفت من حقوقدانم، ولی از سرهنگ‌ها هم عملکرد بدتری داشتم. نظامیان نیز بدون حمایت امتیاز طلب‌ها، شانس برای حضور در عرصه سیاست ندارند.

■ **مردم عملکرد اصلاح طلبان و اصولگرایان را فراموش نکرده‌اند**

واقعیت‌های آشنا برای تهران و واشگتن

چرا ایران و آمریکا وارد جنگ نمی‌شوند؟

مفید باشد و این به معنی باز بودن باب گفت‌وگو است. تحت این شرایط منطقی است که ایران و آمریکا از هرگونه اقدامی که به تخریب این پل بینجامد و راه دیپلماسی را مسدود کند، اجتناب کنند.

در ماجرای ترور سردار سلیمانی هم ایران طی یک سال گذشته با اتخاذ یک سیاست حساب‌شده از تشدید درگیری با آمریکا پرهیز کرده و تسویه حساب در این قضیه را به خروج نیروهای آمریکایی از منطقه پیوند زده که مسلماً در کاهش تنش میان دو کشور مؤثر بوده است.

در صورت بروز جنگ شاید تصور بر این باشد که یکی از دو طرف، برنده و دیگری بازنده باشند، اما واقعیت این است که در صورت بروز درگیری بین این دو کشور، هم ایران و هم آمریکا بازنده اصلی هستند و برندگان این جنگ در منطقه، کشورهای «عربستان سعودی و اسرائیل» و در خارج از منطقه، «چین» هستند. به عبارت دیگر ایران و آمریکا وارد جنگی می‌شوند که هزینه‌های آن برای طرفین (ایران و آمریکا) و فایده‌های آن برای دیگران (عربستان، اسرائیل و چین) خواهد بود.

در صورت وقوع جنگ، از یک سو ایران بازنده این جنگ است؛ چراکه از یک طرف سیاست «صبر استراتژیک» ایران بعد از

تداوم سایه دوران تندروها بر کاخ سفید

باید روی می‌باشد.» به این ترتیب نمی‌توان رغبت بایدن برای بازگشت به برجام را بدون پیش شرط دانست؛ همانگونه که اروپائیان در ماه‌های اخیر چنین نماینده‌اند که به رغم انتقادهایشان به ترامپ، مایلند نتایج «سیاست فشار حداکثری» او را ابزار برای چانه‌زنی با تهران کنند. البته مهم‌ترین ایراد تیم بایدن و دولت‌های اروپایی به سیاست‌های ترامپ، ناتوانی او در تسلیم کردن تهران در برابر خواست‌های واشگتن بود. از این‌رو پیش‌بینی پذیر است که دولت آینده ایالات متحده که حالا کنترل مجالس نمایندگان و سنای این کشور را به همراه حمایت شریکان اروپایی با خود دارد، شرایط سخت‌تری را مقابل تهران به‌وجود آورد. این شرایط از آن رو سخت می‌نماید که با افزودن موارد اختلافی با تهران از جمله برنامه موشکی، نفوذ منطقه‌ای و حقوق بشر، گاه به نظر می‌آید

اعتراف بزرگ سی‌ان‌ان درباره ترامپ و ایران

راهبرد ترامپ در مورد ایران یک شکست بود. در سالگرد ترور قاسم سلیمانی، ایالات متحده بمب‌افکن‌هایی را به منطقه اعزام کرد. مقامات دفاعی آمریکا به سی‌ان‌ان گفتند اطلاعات نشان می‌دهد که ایران موشک‌های بالستیک کوتاه‌برد را به عراق منتقل کرده است. ترور ژنرال سلیمانی و عوامل خطر همراه با آن نشان می‌دهد که راهبرد ترامپ در برابر ایران چقدر بد عمل کرده است. در حالی که این ترور یک بازیگر نامطلوب را از صحنه خارج کرد اما جلوی پیشروی ایران را نگرفت. ساز و کار فشار حداکثری هیچ یک از خواسته‌های ایالات متحده را برآورده نکرد و حالا تهدیدهای ایران بدتر هم شده است.



وزیر پیشین نفت ادامه داد: اگر این ۴۰ سال بعد از انقلاب را بررسی کنیم، می‌بینیم که دهه ۶۰ اصلاح‌طلبان بر قوا مسلط بودند؛ در دهه ۷۰ مرحوم آیت‌الله هاشمی برخی مواقع اصلاح طلب و برخی مواقع اصولگرا می‌شد و بعد از آن اصلاح‌طلبان و اصولگرایان هرکدام برای مدتی ریاست دولت و قوه مقننه را برعهده گرفتند. این که اشخاص و گروه‌ها فکر کنند مردم آن‌ها و عملکردشان را فراموش می‌کنند، فکر کاملاً اشتباهی است. دولت آینده نیز مانند همین چند دولت بعد از انقلاب است که حقوق عامه مردم برایشان اهمیتی ندارد و مردم نیز نسبت به چنین دولتی هیچ همکاری و همراهی نخواهند داشت.

غرضی با بیان اینکه در انتخابات آتی ثبت‌نام خواهیم کرد، تصریح کرد: من در تمام عمری که داشتم سعی کردم باری را از روی دوش مردم بردارم و در این حوزه فعال بودم.

■ **لاریجانی یک روز مشی راست و یک روز مشی چپ را اجرا می‌کند**

استاندار سابق خوزستان با اشاره به تحركات برخی از افراد برای انتخابات ریاست جمهوری ۱۴۰۰ گفت: افرادی مانند قالیباف گوشه چشمی به پاس‌تور دارند و مجلس با قانون اصلاح انتخابات به نظر می‌رسد ریاست جمهوری را برای افرادی که ابتدای نامشان (ق) است آماده می‌کند. قالیباف و برخی دیگر از افراد اصولگرا به صحنه می‌آیند، اما احتمالاً در نهایت بر روی یک نفر به اجماع برسند. بسیاری از این افرادی که نامشان مطرح است را مردم می‌شناسند و عملکردشان را به یاد می‌آورند و جایگاهی در میان مردم ندارند. لاریجانی نیز از آن افرادی است که نامش مطرح است، اما در دورانی که مسئولیتی برعهده داشته همواره حقوق خاصه را بر حقوق عامه ترجیح می‌داده است و یک روز مشی راست و یک روز مشی چپ را اجرا می‌کرد. قالیباف نیز همواره حقوق خاصه را بر حقوق عام مردم ترجیح می‌داده.

امنیتی آمریکا در عراق آنان را وادار خواهد ساخت تا از الگوهای «کم‌شدت» در برابر ایران استفاده کنند. در این میان، اعزام نیروهای نظامی راهبردی آمریکا به منطقه را صرفاً باید برای برقراری موازنه تهدید تجزیه و تحلیل کرد و نه شروع جنگ.

در سطح بین‌المللی باید به رقابت شدید میان آمریکا و چین برای سيطره جهانی اشاره کنیم. حضور اضافی نیروهای آمریکایی در خاورمیانه و خلیج فارس، فرصت بیشتری در اختیار چین می‌گذارد تا نفوذ خود در جهان را، از اروپا تا خاورمیانه بسط دهد. بنابراین بهترین گزینه برای چین، حضور بلند مدت آمریکا در خاورمیانه و به ویژه درگیری نظامی این کشور در این منطقه است، چراکه درگیری نظامی آمریکا در منطقه خاورمیانه، به معنای هموار شدن راه بر قدرتی چین است که هم‌زمان بدترین گزینه برای آمریکا محسوب می‌شود. درگیری نظامی آمریکا در خلیج فارس، باعث توافرسایي این کشور می‌شود. تاکتیک توافرسایي یعنی اجازه دادن به رقیب در راستای هدر دادن منابع زیاد برای به دست آوردن منافع اندک و آمریکا نمی‌خواهد در دام این تاکتیک اسیر شود و عرصه رقابت بین‌المللی را به چین واگذر کند.

بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که ایران و آمریکا با علم به اینکه وقوع جنگ بین آنها هیچ منفعتی برای طرفین ندارد و فقط موجب استفاده دیگر بازیگران منطقه‌ای و بین‌المللی از این شرایط می‌شود، وارد درگیری نظامی نخواهند شد.

■ **دانشجوی دکتری روابط بین‌الملل و پژوهشگر مهمان در پژوهشکده مطالعات استراتژیک خاورمیانه**

اهمیت توافق‌هسته‌ای (برجام) اکنون مرتبه‌ای پایین‌تر از دیگر اختلافات قرار گرفته است. علاوه بر این، آرایش جدید ژئوپلیتیک منطقه امکان افزایش فشارها به تهران را می‌افزاید. این درحالی است که تهران نیز به تناسب پیچیده‌تر شدن اوضاع، قوانینی را در مجلس تصویب کرده که بازگشت به برجام را مشروط می‌کند. این قوانین حاوی ضرب‌الاجل‌هایی است که دولت را موظف به اقدام واکنشی در برابر استمرار تحریم‌ها می‌کند. ترتیب اوضاع به‌گونه‌ای آرایش یافته که نمی‌توان برون رفت از آن را در آینده نزدیک پیش‌بینی کرد مگر ایجاد بستری که قادر باشد زمینه توافق برای گفت‌وگوهای آینده را فراهم کند. حادثه اشغال کاخ کنگره آمریکا (کاپیتول) و سقوط اعتبار ترامپ اگرچه خطر فوری جنگ ویا بالا گرفتن غیر قابل کنترل تنش‌ها را از منطقه دور کرد، اما تنش‌زدایی در روابط ایران با آمریکا و به تبع آن اروپا هنوز دور از دسترس است.

ناتوانی هسته‌ای ایران افزایش شیب یافته و مجلس این کشور غنی‌سازی ۲۰ درصدی را داده که بسیار بیشتر از سقف غنی‌سازی ۳٫۶۷ درصدی توافق هسته‌ای است. حملات متعارف ایران و نیروهای نیابتی‌اش نیز کاهش نیافته است. ایران همچنین به تهاجم خود در فضای مجازی افزوده است. نفوذ آنلاین و انتشار اطلاعات غلط و همچنین هدف قرار دادن انتخابات آمریکا از جمله فعالیت‌های ایران بوده است. بی‌یابانی ترامپ در مورد ایران نباید به این کشور یک مجوز رایگان بدهد. تهران دست به فعالیت‌های خطرناکی می‌زند که دولت بایدن باید آنها را در نظر داشته باشد. بایدن باید راهبرد ایران را نه بر پایه اطلاعات شبکه‌های خبری از نوع فاکس‌نیوز، بلکه بر اساس اطلاعات واقعی مقامات امنیتی بنا کند.



همتی: کره در حال استفاده از منابع ایران است

رئیس‌کل بانک مرکزی در قبال پیشنهاد مقام کره‌ای درباره آزادسازی دلارهای بلوکه‌شده ایران گفت: مشکل ما با ۲۰ یا ۵۰ میلیون دلار حل نمی‌شود و کره باید ۷ میلیارد دلار ایران را به‌همراه سود این پول برگرداند.

مذاکرات مقامات ایران با کره جنوبی برای آزادسازی منابع بلوکه‌شده ایران در کره روز گذشته به‌صورت رسمی در بانک

مرکزی انجام شد. ۷ میلیارد دلار از منابع ارزی بانک مرکزی سالهاست در کره جنوبی بلوکه شده است و کره به‌بهانه تحریم آمریکا از آزادسازی این منابع امتناع می‌کند.

این درحالی است که مسئولان بانک مرکزی و وزارت امور خارجه در دیدار با هیئت کره‌ای تأکید کرده‌اند که منتظر روی کار آمدن بایدن نباشند و پول‌های ایران را فوراً برگردانند.

در دیدار عبدالناصر همتی رئیس‌کل بانک مرکزی ایران با چوی جونگ کان، قائم‌مقام وزیر امور خارجه کره جنوبی راه‌های وصول این پول بررسی شد.

در این جلسه مقام کره‌ای پیشنهاد داده است که به‌ازای این

موضوعی

هفته جاری در کنار رگور دزنی قیمت بیت‌کوین، کمبود برق در ایران و توصیه‌هایی در باب «در اتاق خواب لخت باشید و در اتاق نشیمن لباس گرم بپوشید» رئیس سازمان محیط زیست، خبری در شبکه‌های اجتماعی منتشر شد که واکنش‌های زیادی به دنبال داشت: «چینی‌ها در منطقه ویژه اقتصادی رفسنجان در مجاورت خطوط انتقال و پست برق ۲۳۰ کیلو ولت فروکروم رفسنجان معدن استخراج بیت‌کوین به ظرفیت ۱۷۵ مگاوات احداث کرده‌اند و در فاز اول ۱۰ هزار دستگاه بسیار راندمان پایین ام ۳ روشن کرده‌اند.»

در این گزارش به بهانه افتتاح بزرگ‌ترین مرکز استخراج رمز ارز خاورمیانه در رفسنجان از سوی چینی‌ها این موضوع را بررسی می‌کنیم که چطور همه زیرساخت‌های قانونی و دیگر امکانات از جمله مکان استقرار مزارع تولید بیت‌کوین برای حضور و استفاده چینی‌ها در کشور فراهم شده و در این مسیر چطور به خود ایرانی‌ها در این حوزه ناورانه هیچ چیز جز ممنوعیت و بگیر و ببند و در نهایت کمبود برق نرسید.

■ **چطور قانون استخراج بیت‌کوین برای چینی‌ها تغییر کرد؟**

۱۱ سال از خلق بیت‌کوین می‌گذرد و اگر شناخت جهان از این ارز رم‌ذار به واسطه جهش بزرگ قیمت آن در سال ۲۰۱۷ باشد، احتمالاً برای ایرانی‌ها با حضور تمام و کمال چینی‌ها در این صنعت در کشور همراه خواهد بود. تا قبل از سال ۹۷ ماینینگ (تولید و استخراج) ارزهای دیجیتال ممنوع بود و بعد از آن مصوبه و دستورالعمل‌هایی نوشته شد و ممنوعیت‌ها برداشته شد، اما نه برای همه.

ماجرا از سال ۹۷ آغاز شد، زمانی که ماینینگ ارزهای دیجیتال در ایران ممنوع بود و همزمان چینی‌ها ایران را به‌عنوان بهشت استخراج بیت‌کوین زیر نظر داشتند. همایون حائری، معاون وزیر نیرو آن زمان اعلام کرد که ماینرها در ایران از برق بیت‌المال استفاده می‌کنند و صاحبان آن‌ها معمولاً این ماینرها را در مدرسه‌ها، مساجد و مکان‌هایی که پول برق آن‌ها را دولت پرداخت می‌کنند، بانک مرکزی اوایل اردیبهشت همان سال (۹۷) طی اطلاعیه‌ای به کارگیری ابزار بیت‌کوین و سایر ارزهای مجازی در تمام مراکز دولتی و مالی کشور را ممنوع اعلام کرد. به این ترتیب دهها ماینر از نقاط مختلف کشور ضط شد و برای ماینرها پرونده قضایی تشکیل شد.

اما در همان روزها، کلنگ طرح احداث بزرگ‌ترین مرکز دیتا سنتر خاورمیانه بر زمین منطقه ویژه رفسنجان زده شد؛ دیتاسنتری که برای شروع به کار نیاز به وضع قانون داشت؛ بالاخره هیات وزیران در مرداد ۹۸ این‌نامه استخراج فرآورده‌های پردازشی رمزنگاری‌شده در کشور را تصویب کرد. براساس این مصوبه، استخراج فرآورده‌های پردازشی رمزنگاری شده رمززارها (ماینینگ) با اخذ مجوز از وزارت صنعت، معدن و تجارت مجاز شد. اما نکته مهم جزئیات این دستورالعمل است که در ادامه خواهیم گفت در تنظیم آن منافع چه کسانی در اولویت قرار داشته است.

یکی از موارد جالب دستورالعمل استخراج ارزرم‌ذار وزارت صمت، حجم برق مصرفی است. براین اساس صدور جواز تأسیس برای فعالیتی است که جمع توان برق مصرفی تجهیزات استخراج رم‌زارز آن‌ها کمتر از ۲۵۰ کیلووات ممنوع است و ماینرهای کوچک‌تر از رقم ۲۵۰ کیلووات امکان دریافت مجوز قانونی ندارند. تا اینجا‌ی کار یک بند ساده می‌آید، اما زمانی می‌توانیم این اعداد را درک کنیم که با توان ماینرها مقایسه کنیم. حجم ۲۵۰ کیلووات بر ساعت حجمی است که یک فرد ایرانی غیروابسته به سختی از پس آن برمی‌آید و در مقابل برای یک شرکت خارجی یا شرکت‌های وابسته به نهادهای خاص در ایران کار راحتی است. به عبارت دیگر

پول آمبولانس و کیت تشخیص کرونا به ایران بدهد اما همتی رئیس‌کل بانک مرکزی ضمن مخالفت با این پیشنهاد اعلام کرده است که «مشکل ما با ۲۰ یا ۵۰ میلیون دلار حل نمی‌شود و کره باید ۷ میلیارد دلار ایران را به‌همراه سود این پول برگرداند، چراکه هم‌اکنون کره در حال استفاده از منابع ایران است.»

ایران از این پول تمایل دارد برای غذه، دارو و کالاهای موردنیاز خود استفاده کند ولی کره با پیشنهادهای واهی خود سعی در فرافکنی دارد چراکه ایران الان خود تولیدکننده کیت کروناست و نیازی به کیت‌های کره‌ای ندارد.

تخفیف ۲۰ درصدی هزینه استخراج بیت کوین به چشم بادامی‌ها

ایران؛ بهشت چینی‌ها در استخراج بیت کوین



وزارت صمت با آوردن این بند در دستورالعمل ورود هر فعال خردی را در صنعت ارز دیجیتال ممنوع کرد.

محمدرضا شرفی، عضو انجمن بلاک چین ایران در گفتگو با رویداد ۲۴ رده، به شکل واضحی نشان می‌دهد که سهم ۸ درصدی ایران در جهان عاید چه کسانی شده است.

وزارت نیرو حدود ۳۱۰ مگاوات برق به صنعت ارز دیجیتال اختصاص داده است که از این میان ۲۸۰ مگاوات آن در مناطق

فعالان این صنعت می‌گویند،

درست است بیت کوین در ایران

شناخته شده نیست و بسیاری

ز مسئولان نسبت به آن آگاهی

چندانی ندارند، اما تنظیم کنندگان

و مقررات‌گذاران این صنعت به

خوبی از امکان سودجویی در این

صنعت آگاه هستند.

سایت بیت‌کوین در اوایل سال

۹۸ از مهاجرت ماینرهای چینی

به ایران به‌علت تعرفه پایین

برق خبر داد. در آن زمان، برای

یک استخراج‌کننده بیت‌کوین

بسیار دشوار بود که تجهیزات

استخراج خود را به کشور وارد

کند.

که می‌توانند این طور که مورد دلخواه شرکت خارجی طرف مقابلشان باشد قانون وضع کنند.»

تنظیم‌کننده دستورالعمل وزارت صمت در این زمینه جهانی‌بخش سنجایی است و در میان فعالان صنعت بیت‌کوین در ایران در مورد او حرف و حدیث زیاد است. فعالان این صنعت می‌گویند، درست است بیت‌کوین در ایران شناخته شده نیست و بسیاری از مسئولان نسبت به آن آگاهی چندانی ندارند، اما تنظیم‌کنندگان و مقررات‌گذاران این صنعت به خوبی از امکان سودجویی در این صنعت آگاه هستند. یک منبع آگاه در همین باره به رویداد ۲۴ می‌گوید: «وقتی در دستورالعمل برای فعال داخلی این همه مانع ایجاد شده، حتماً آبی وجود دارد و تنظیم‌گر دستورالعمل می‌خواهد مسیر آب را به سمتی هدایت کند که منافع افراد و شرکت‌های موردنظرش را تأمین می‌کند.»

حالا ایران به شکل قانونی و بدون ممنوعیت وارد عرضه ماینینگ شده، پایگاه اطلاعاتی BitOoda می‌گوید، ۵۰ درصد ماینینگ ارزهای دیجیتال در جهان مربوط به چین است، سهم

شده‌اند. پیش‌تر نیز احمد انارکی‌محمدی نماینده رفسنجان در مجلس گفته بود: «در بحث تعرفه برق به این صنعت باید کمک شود.» و محمدعلی دهقان معاون هماهنگی امور اقتصادی استاندار کرمان نیز از وزارت نیرو تقاضا کرده «برای کمک به سرمایه‌گذاران در این صنعت تعرفه برق این دستگاه‌ها کاهش پیدا کند.»

گرچه این درخواست هنوز از سوی وزارت نیرو پاسخ داده نشده و چینی‌ها باید با تعرفه برق صادراتی (۳ برابر تعرفه برق خانگی) برق مصرف کنند، اما با وجود این برای چینی‌ها هنوز هم برق ایران ارزانی است.

سایت بیت‌کوین در اوایل سال ۹۸ از مهاجرت ماینرهای چینی به ایران به‌علت تعرفه پایین برق خبر داد. در آن زمان، برای یک استخراج‌کننده بیت‌کوین بسیار دشوار بود که تجهیزات استخراج خود را به کشور وارد کند. با این حال، وقتی ماینرها وارد ایران شدند، با قیمت بسیار ارزان برق (۰.۰۶ دلار در هر کیلووات ساعت) روبه‌رو شدند.

محمدرضا شرفی، دبیر استخراج انجمن بلاک چین ایران نیز می‌گوید: «در ایران چه در سرزمین اصلی و چه در منطقه آزاد و ویژه اقتصادی تمامی حامل‌های انرژی با هر میزان تعرفه باز هم شامل یارانه هستند.»

حالا بنابیند همین مسیری که چینی‌ها طی کردند تا به استخراج ارز دیجیتال در ایران برسند، برای یک ایرانی بدون وابستگی به رانت را مرور کنیم؛ کسی که وزارت صمت ادعا می‌کند راه فعالیت در صنعت بیت‌کوین را برای هر فعال داخلی در این صنعت باز کرده و با هیچ ممنوعیت و محدودیتی مواجه نیست. کسی که می‌خواهد وارد این صنعت شود، ابتدا باید به سایت بهین‌باب (سامانه اطلاعات و خدمات وزارت صنعت، معدن و تجارت) مراجعه کند. صدور جواز تأسیس به نام چند شخص حقیقی و یا چند شخص حقوقی مجاز نیست و متقاضی صدور جواز تأسیس باید در قالب ثبت شرکت اقدام به درخواست مجوز کند. تا اینجا کار باز هم شدنی است.

مرحله بعد پیدا کردن یک واحد برای شروع کار است. باید برود، با توجه به دستور العمل فقط باید در شهرک‌های صنعتی کار استخراج را شروع کند. این واحد صنعتی باید ۳ سال از تخلیه بونوش بگذرد، یعنی واحدی که ۶ ماه تا دو سال و نیم از متروکه بودنش می‌گذرد، برای تبدیل به مزرعه استخراج ممنوع است. حالا اگر یک واحد صنعتی که به دلیل رکود اقتصادی کمتر از ظرفیت خود تولید می‌کند و بخواهد بخشی از واحد خود را به محل استخراج ارز دیجیتال اختصاص دهد، با واکنش فوری مقامات قضایی روبه رو خواهد شد، چون دستورالعمل وزارت صمت می‌گوید این کار ممنوع است.

حالا اگر با تمامی این توضیحات فرد نتوانست یک واحد تخلیه شده ۳ ساله در یک شهرک صنعتی را پیدا کند، با محاسبه تعرفه زمین ۴ تا ۶ برابر نرخ صنعتی مواجه است. حالا اگر باز هم نتوانست از پس این هزینه‌ها و هفت‌خوآن رستم بربیاید باید به سراغ انشعاب برق برود. حداقل انشعاب طبق دستورالعمل وزارت صمت ۲۵۰ کیلووات بر ساعت تعیین شده است. برای این حجم باید از ترانس هوایی استفاده شود و ترانس زمینی عملاً جواب گو نیست. به تعبیر ساده‌تر کسانی که در مقیاس کوچک‌تر از ۲۵۰ کیلووات بر ساعت می‌خواهند برق مصرف کنند و در واقع ماینر خرد هستند و عملاً امکان انجام این فعالیت را به صورت قانونی ندارند.فارغ از مسائل محیط زیستی و مخاطرات صنعت بیت‌کوین که در گزارش دیگری به آن می‌پردازیم، این روند به خوبی نشان می‌دهد، چرا چینی‌ها قانونی و در مقیاس بزرگ مشغول استخراج بیت‌کوین در ایران هستند و معدود فعالان مستقل این صنعت چاره‌ای جز رفتن به زیرزمین و کار به صورت غیررسمی ندارند.

■ **تخفیف ۲۰ درصدی قیمت برق به چینی‌ها**

طبق بیکپری‌های رویداد ۲۴ و به گفته منبع آگاه، چینی‌ها در این پروژه از تخفیف ۲۰ درصدی روی پست برق بهره‌مند

اقتصاد

۳

www.tabdiretazenews.ir

چهارشنبه ۲۴ دی ماه ۱۳۹۹، سال ششم، شماره ۲۰۵

هفته‌نامه اقتصادی-اجتماعی

تجدید سبک

یادداشت

کلید واژه بر تکرار اقتصاد ایران: انحصار و رانت چرا قیمت موز سر به فلک کشید

محمدباقر رشیدی



هفته گذشته بود که افزایش شدید قیمت موز خیر ساز شد و قیمت این محصول به بیش از ۴۵ هزار تومان رسید. هر چند گفته می‌شود که ورود یک محموله سه هزار تنی موز به کشور موجب کاهش قیمت این محصول در میدان مرکزی میوه و تره‌بار تهران شده‌است اما همچنان قیمت آن در خرده فروشی‌های شهر تهران نزدیک ۴۰ هزار تومان است. اما چرا موز گران شد؟

با توجه به این که تنها یک درصد نیاز موز کشور در داخل و ۹۹ درصد دیگر از طریق واردات از کشورهای اکوادور، فیلیپین، هند و ترکیه تأمین می‌شود، قیمت آن وابستگی بالایی با نرخ دلار دارد. بنابراین اولین پاسخ شاید این باشد که افزایش قیمت دلار دلیل گرانی موز است.

متوسط قیمت دلاری موز از سال ۹۶ تا کنون به طور میانگین برابر ۱.۱ دلار (بر اساس نرخ بازار آزاد) بوده‌است. اما این روزها با وجود کاهش قیمت دلار قیمت موز افزایش داشته و به بیش از ۱.۵ دلار رسیده‌است.

بنابراین کاملاً مشخص است که هرچند می‌توان گفت تمام عرضه موز در داخل کشور به‌ واردات و در نتیجه قیمت دلار وابسته است اما طی ماه‌های اخیر با وجود کاهش نرخ دلار، قیمت موز به شدت افزایش یافته‌است.

به گفته روح الله لطیفی، سخنگوی گمرک آمارها نشان می‌دهد در ۹ ماهه سال جاری، ۳۰۸ هزار و ۹۷۰ تن موز به ارزش بیش از ۲۱۰ میلیون دلار وارد کشور شده است. با وجود ممنوعیت ثبت سفارش واردات موز از اردیبهشت امسال، مقایسه آمارها نشان می‌دهد که میزان واردات موز نسبت به سال گذشته تغییر چندانی نداشته است. واردات این کالا در کل سال گذشته ۳۳۴ هزار و ۲۵۲ تن بوده که با توجه به ارزان‌تر بودن نرخ دلار در سال ۹۸ ارزش دلاری ایمن میزان واردات در آن زمان ۲۲۶ میلیون دلار بوده است. اظهار نظر سخنگوی گمرک نشان از نبود مشکل در طرف عرضه این کالا را می‌دهد. پس مشکل از کجاست؟

موز جزء چهار میوه وارداتی به کشور است که به دلیل مشکلات ارزی و همچنین ضروری نبودن آن در سبد خانوار، ارزی توسط دولت برای واردات آن تخصیص داده نمی‌شود و براساس بخشنامه وزارت صمت ثبت سفارش واردات موز از اردیبهشت ماه سال جاری ممنوع شده‌است. اما پرسشی که مطرح می‌شود این است که با وجود ممنوعیت ثبت سفارش، واردات انجام شده با چه مجوزی انجام شده‌است و چرا با وجود این حجم از واردات، قیمت آن در بازار افزایش یافته‌است؟

جواب این سوالات را می‌توان در اظهارات درایی‌نژاد، رئیس اتحادیه بافروشان تهران یافت، جایی که او بیان می‌کند جلوگیری از ثبت سفارش و واردات انحصاری موز، قیمت این میوه را افزایش داده است. درایی نژاد با بیان اینکه جلوی ثبت سفارش موز را بسته‌اند، اظهار کرد واردات این کالا دست دو تا سه نفر افتاده است و این افراد در حال مجوز فروشی هستند. اگر جلوی آن گرفته نشود، قیمت موز همین ۲۵ تا ۴۰ هزار تومان خواهد بود.

البته بعد از این مصاحبه درایی، حمید زادبوم رئیس سازمان توسعه و تجارت ایران سوم دی ماه ۹۹ در گفت‌وگو با شبکه خبر، از تداوم ممنوعیت ثبت سفارش واردات موز خبر داد و اظهار داشت: ثبت سفارش واردات موز از اردیبهشت ماه امسال ممنوع بوده است، اما واردات آن از محل صادرات سبب درختی صورت می‌گرفت.

درحالی که سال‌هاست واردات موز در انحصار اشخاص یا شرکت‌های انگشت شمار است، اکنون به جای مقابله با انحصار آن شاهد تشدید این انحصار به وسیله ممنوعیت ثبت سفارش هستیم. با کنار هم گذاشتن اظهارات مسئولین می‌توان نتیجه گرفت که به دلیل ممنوعیت ثبت سفارش، تنها اشخاصی که از قبل ثبت سفارش داشته‌اند و همچنین افراد محدودی که امکان ثبت سفارش را دارند، مجاز به واردات این میوه هستند. این ممنوعیت باعث تنگ‌تر شدن حلقه انحصار و بالاگرفتن بازار فروش مجوز واردات آن شده است. در واقع هزینه خرید این مجوزها از جیب مصرف‌کننده پرداخت شده که همین امر باعث گرانی این میوه شده‌است. ممنوعیتی که برای جلوگیری از خروج دلار در بحران ارزی قرار داده شده بود حالا علاوه بر بی‌اثر بودن، موجب تشدید انحصار شده که در نتیجه هزینه سنگینی از جیب مصرف‌کننده به جیب دلالتان انحصارگر سرازیر کرده و عملاً بدون هیچ فایده‌ای فقط اثر مخرب داشته است. بی‌شک شکستن انحصار موجود برای کاهش قیمت این محصول اجتناب ناپذیر است.



وضعیت تورم بیان خواهد شد، خطر ابر-تورم همچنان دور از دسترس نیست و چنانچه بودجه ۱۴۰۰ براساس منابع غیرواقعی بسته شود اقتصاد کشور با تورم‌های بالا و بی‌ثباتی بیشتر در بازارهای مختلف روبه‌رو خواهد شد.

بودجه انبساطی تنها در شرایطی می‌تواند معقول باشد که ثبات اقتصاد کلان کشور را مورد تهدید قرار ندهد که برای سال ۱۴۰۰ موضوعی دست‌نیافتنی است؛ بنابراین حداقل برای سال ۱۴۰۰ بودجه انبساطی پیشنهاد مناسبی نیست، بلکه اگر در سال ۱۴۰۰ درآمدهای پیش‌بینی شده محقق شدند و اقتصاد از وضعیت رشد اقتصادی منفی خارج شد، برای سال‌های بعد می‌توان انبساط مالی را با تمرکز بر سرمایه‌گذاری در زیرساخت‌ها (نه افزایش تعهدات بلندمدت دولت نظیر حقوق و دستمزد)، متصور بود.

چشم‌انداز اقتصاد ایران در سال آینده تهدید بزرگ اقتصاد با ابر تورم

زیاد این بخش‌ها در اشتغال کشور به‌نظر می‌رسد آثار رفاهی آن بر خانوارها بسیار قابل توجه باشد. به‌طور کلی رشد اقتصادی و رشد اقتصادی بدون نفت در سال ۱۳۹۹ بهترتیب ۰.۵ و ۰.۸ درصد برآورد می‌شود.

با وجود این وضعیت بازار کار و معیشت خانوارها به‌ویژه اقشار ضعیف از شیوع ویروس کرونا تأثیرپذیری قابل توجهی داشته است. این درحالی است که نتایج بررسی‌ها نشان می‌دهد متوسط‌های مصرفی به‌عنوان شاخصی از وضعیت معیشتی خانوارهای جامعه در سال‌های اخیر همواره روندی نزولی داشته است. درخصوص چشم‌انداز رشد اقتصادی در سال ۱۴۰۰ بایستی بیان کرد حتی با تداوم وضعیت فعلی به‌دلیل روندهای مثبت شکل گرفته در سال ۱۳۹۹ در بخش‌های صنعت، نفت و ساختمان رشد اقتصادی کشور در سال ۱۴۰۰ مثبت پیش‌بینی می‌شود. با این حال رشد صادرات نفت در بخش‌های تولیدات صنایع بزرگ ناشی از ظرفیت‌های خالی موجود در این صنایع، رشد اقتصادی را می‌تواند به میزان قابل توجهی افزایش دهد، ولی به‌دلیل عدم تأثیرگذاری جدی بر اشتغال، وضعیت معیشتی خانوارها به احتمال زیاد تغییر چندانی نخواهد داشت.

آلودگی هوا، تیغ تیز دولت بر گلوی حقوق عامه

حسن‌الاستبرحیجی*

نزدیک به سه هفته است که تهران و برخی از استان های کشور تنفس شان با مشکل اساسی مواجه شده است. و حال کالانشهر ها هر روز بدتر از روز قبل می شود. در صدر شهر های آلوده، تهران با اختلاف صدر نشینی می کند و ربه و جان پایتخت نشینان در کنار مهمان ناخوانده ی کرونا جولانگه آلودگی هم شده است. طبق آمار، شاخص کیفیت هوا طی این هفته اصلا وضعیت مطلوبی نداشته است و هوای تهران را برای تمامی افراد جامعه آلوده و در وضعیت قرمز به قرار داده است.

این آلودگی در حدی است که طبق نظر کارشناسان این حوزه آلودگی هوا کرونا را کشنده‌تر می‌کند در این راستا زالی، فرمانده ستاد کرونا تهران گفت: بین آلودگی هوا و مرگ و میر ناشی از کرونا ارتباط وجود دارد. در وارونگی هوا ویروس زمان بیشتری در فضا می‌ماند.

و از طرف دیگر مدیرعامل شرکت کنترل کیفیت هوای شهر تهران در این خصوص گفت: تعداد فوتی‌های منتسب به آلودگی هوا در ایران سالانه ۱۲ هزار نفر برآورد می‌شود که ۴ هزار نفر از این تعداد مربوط به تهران است و به عبارتی، به طور متوسط در تهران به دلیل آلودگی هوا روزی ۱۱ مرگ زودرس اتفاق می‌افتد. هوشناسی نیز اعلام کرده‌است: هفته پیش رو هفته سکون و ثبات نسبی و افزایش تدریجی دما است.در شهرهای صنعتی تا دوازدهم سطح آلاینده‌ها افزایش می‌یابد. با این وجود هفته گذشته استانداری تهران طی جلسه‌ای اضطراری پیشنهاد تعطیلی دو روزه تهران را مصوب کردند و جهت اجرای مراحل قانونی به هیئت وزیران این پیشنهاد را ارسال کرده اند اما متأسفانه وزیر کشور اعلام کرد تعطیلی اتفاق نخواهد افتاد و تا کنون هیچ‌گونه واکنشی تصمیم سازی موتری در این راستا گرفته نشده است.

این موضوع در حالی حادث شده است که تملل دولت در اجرای این تصمیم و یا تصمیمات از این دست در راستای حفظ سلامتی شهروندان، خسارات جبران ناپذیری را به هموطنان و کشور وارد می‌سازد. در این راستا همچنین مدیرعامل شرکت کنترل کیفیت هوای شهر تهران گفت: خسارت آلودگی هوای تهران سالانه دو میلیارد و ۶۰۰ میلیون دلار برآورد شده بود که معادل روزانه ۷ میلیون دلار است. لذا در این نوشتار تصمیم گرفته شد برخی از ابعاد حقوقی این موضوع بررسی گردد. حال اگر تعطیلی تهران و راهکارهای موثر دیگر در راستای کاهش آلودگی هوا ضرورت داشته باشد و مسئولان در این رابطه تامل و اهمال کاری مسولان ذی ربط در به خطر و افتادن سلامت جان هر شهروند به دلیل آلودگی هوا بر مبنای قاعده تسبیب قابلیت پیگیری کفبری دارد. مطابق ماده ۲۹۵ قانون مجازات اسلامی مصوب ۹۲ «هرگاه کسی عمداً یا بر علیه مرتکبان از کار و وظیفه خاصی را که قانون بر عهده او گذاشته است، ترک کند و به سبب آن، جنایت واقع شود، چنانچه توانایی انجام آن فعل را داشته باشد جنایت حاصل به او مستند می‌شود و حسب مورد عمدی، شبه عمدی، یا خطای محض است».از این طریق نیز پیگیری کفبری مسببان این حادثه، قابلیت اجرایی دارد.از سوی دیگر مطابق دستورالعمل جدید التصویب رئیس دستگاه قضا موسوم به «دستور العمل نحوه مقابله با ترک وظایف قانونی مدیران و کارمندان و پیشگیری

از آن» که در راستای اجرای بند دوم و سوم اصل ۱۵۶ قانون اساسی (احیای حقوق عامه و گسترش عدل و آزادی‌های مشروع و نظارت بر اجرای قوانین) است این موضوع قابلیت پیگیری دارد. در این خصوص مستند به بند الف و ب ماده ی ۲ این دستور العمل، سازمان بازرسی کل کشور باید زمینه پیشگیری از وقوع جرم و تخلف و سوء جریان احتمالی را فراهم آورد و با انجام اقداماتی از قبیل اطلاع‌رسانی و آگاهی‌بخشی و تعامل با مسئولان دستگاه‌های اجرایی و ارائه گزارش‌های نظارتی هشداردهنده و به هنگام از به وجود آمدن اتفاقات جبران ناپذیر بعدی جلوگیری عمل نمایند. در وهله ی بعد این سازمان باید موضوع را به مراجع قضایی ذی ربط و تا حصول نتیجه پیگیر م‌وضوع شود. همچنین سازمان بازرسی کل کشور مطابق بند چ ماده ۲ این دستورالعمل می‌بایست متعهد شود که اقدام لازم به مقابله با ربط در مواردی که عدم انجام وظایف قانونی دستگاه‌ها احتمال بروز خطر یا حادثه یا ورود خسارت به منابع عمومی در اثر عدم رعایت موازین و مقررات و نظامات دولتی شود و پیگیری تا حصول نتیجه، برابر مقررات قانونی را اعلام دارد. در این ماده صراحتا به اقامات وزارت کشور و هیئت وزیران در شرایط اضطرار که می‌بایست ممنوعیت ها یا محدودیت های موقت زمانی، مکانی و نوعی را برای پیشگیری از اثرات زیانبار و مقابله با منابع آلوده کنده هوا برقرار نماید در تبصره ۳ ماده ۶ قانون هوای پاک مصوب ۱۳۹۶ امده اشاره شده است. از سوی دیگر مطابق بند ب ماده ۳ دستورالعمل نحوه مقابله با ترک وظایف قانونی مدیران و کارمندان و پیشگیری از آن دادستان تهران مکلف است در راستای اجرای ماده ۲۲ قانون آیین دادرسی کفبری، مواد ۵۸۸ و ۶۰۶ قانون مجازات اسلامی (تعزیرات) دستورالعمل به منظور صیانت از حقوق عامه، در صورتی که اقدامات مدیران و مسئولان یا ترک فعل یا تأخیر ناموجه آنان در اقدامات فوری امدادی یا نحوه مدیریت سوانح و بلاای طبیعی به‌گونه‌ای باشد که زمینه‌ساز وقوع خسارت به منابع و اموال عمومی یا سلامت شهروندان شود، ضمن اعلام مراتب به سازمان یا انجام اقدامات پیشگیرانه از قبیل تذکر و اخطار و یا تعقیب از حقوق عامه مردم صیانت کنند.

زلزله تهران فاجعه آمیز ترین حادثه در سه قرن اخیر خواهد بود

مهر نوشت: یک زلزله شناس گفت: سیستم هشدار سریع زلزله تهران پس از تکمیل قادر به تخمین فاصله زمانی بین موج P و S زلزله است، نه پیش‌بینی زلزله. هیچ کشوری تاکنون خود زلزله را پیش‌بینی نکرده است.

فریبرز ناطقی الهی استاد پژوهشگاه بین‌المللی زلزله شناسی و مهندسی زلزله با تأکید بر این که سیستم هشدار سریع زلزله تهران پس از تکمیل قادر به تخمین فاصله زمانی بین موج P و S زلزله

است، نه پیش‌بینی زلزله، گفت: هیچ کشوری تاکنون خود زلزله را پیش‌بینی نکرده‌اند. به نظر می‌رسد برخی رسانه‌ها برداشت دلخواه خود را از سخنان رییس سازمان پیش‌بینی و مدیریت بحران شهر تهران منتشر کرده‌اند. استاد پژوهشگاه بین‌المللی زلزله‌شناسی و مهندسی زلزله در پاسخ به سوالاتی در خصوص اظهارنظر رییس سازمان مدیریت بحران شهر تهران در خصوص پیش‌بینی زلزله عنوان کرد: کرمی محمدی از همکاران بنام دانشگاهی ما است. از دید بنده برخی رسانه‌ها برداشت شخصی و تیتز دلخواه خود را از صحبت‌های ایشان منتشر کردند. وی افزود: اما دلیل اینکه من یادداشتی تحت عنوان سخنان رییس سازمان مدیریت بحران شهر

تهران به رسانه‌های ارائه‌دادم این بود که پس از انتشار این خبر با تماس‌هایی از سوی برخی از رسانه‌ها مواجه شدم. پس از جستجو در اخبار متوجه شدم که علت آن تیتز ناراستی بود که یکی از رسانه‌ها در خصوص صحبت‌های رییس سازمان مدیریت بحران شهر تهران ارائه کرده بود. ناطقی الهی تأکید کرد: سیستم هشدار سریع زلزله شهر تهران پس از تکمیل قادر است به پیش‌بینی زمانی فاصله موج P و موج S زلزله بپردازد. این مدت زمان اندک فرصتی را برای قطع شریان‌های حیاتی ایجاد می‌کند. این امر در کشورهای مختلف و در شرایط آزمایشگاهی بررسی و تأیید شده است؛ اما پیش‌بینی خود زلزله تاکنون در هیچ جای دنیا انجام نشده است.

اساتید دروغینی که به بهای گنج یابی مردم را تلکه می کنند

نابرده رنج گنج میسر می شود؟!!



رابطه چند روز قبل از طرف انجمن باستان شناسی نامهای امضا شد که در آن این انجمن از وزارت میراث فرهنگی خواست از این باستان شناسان جعلی شکایت کنند.دکتر شاهین آریا منش، عضو انجمن باستان شناسی در این باره به خبر آنلاین می‌گوید:

«ما در خصوص فعالیت این افراد در فضای مجازی، نامهای از

طرف انجمن برای میراث فرهنگی

ارسال کردیم. پلیس فتا با این افراد برخورد می‌کند اما ما با پلیس فتا نامه نگاری‌هایی خواهیم کرد که فعالیت این افراد را رصد کند. یگان حفاظت از میراث فرهنگی هم در این رابطه فعال است و در شهرهای مختلف فعالیت‌های خودشان را دارند و اگر کسی کار غیرقانونی یا حفاری کند آنها را دستگیر و دادگاهی می‌کنند.

اما در فضای مجازی پلیس فتا باید فعالیت خودش را بیشتر کند.

برخی این صفحات دنبال کنندگان بالایی دارند که وقتی ما می‌دانیم این

کلاهبردار است و باستان شناس نیست اما با این حال مردم سمت آنها می‌روند.»

به گفته او فعالیت این افراد ترویج گنج یابی و عتیقه یابی است که آسیب زیادی به میراث فرهنگی و هویت ملی وارد می‌کند.

■ **باستان شناسی یعنی گنج یابی؟**

واژه باستان شناس در ذهن عامه مردم با ظروف باستانی

باستان شناسان باید فعالیت خود را در فضای مجازی بیشتر کنند و هر چقدر بتوانند از فعالیت خود و میراث فرهنگی بیشتر اطلاع رسانی کنند، از طرفداران این صفحات که فعالیت مخرب دارند، کم می‌شود.

این متخصص باستان شناسی اضافه می‌کند: «برخی افراد سوچو که به اسم باستان شناس در فضای مجازی فعالیت دارند، از ناآگاهی مردم سواستفاده می‌کنند. مثلا در کوه و بیابان که چیزی وجود ندارد به دنبال گنج می‌گردند. به طور مثال تصویر سنگی را گذاشته‌اند که شکلی شبیه بز، گوسفند یا هر جاندار دیگری دارد و این را نشانه‌ای از وجود گنج در فلان منطقه تبیین می‌کنند، یا می‌گویند ما نسخه‌ای پیدا کرده‌ایم که نسخه گنج است. این‌ها همه غیرعلمی است و تنها عده‌ای با گفتن این حرف‌ها قصد کلاهبرداری از مردم را دارند.»

آریا منش فعالیت این افراد را به سایت‌های شرط بندی تشبیه می‌کند که ذهن مردم را به سمت به دست آوردن پول کلان باآورده می‌برند؛ غافل از اینکه اگر در نسخه‌هایی که این افراد می‌فروشند گنجی وجود داشت، بدون شک خودشان به سراغ آن می‌رفتند اما چون گنجی در کار نیست، تلاش می‌کنند نسخ آن را بفروشند یا کارشان را آموزش بدهند.

■ **ره صد ساله را یک شبه برو**

واقعیت این است که وجود مشکلات معیشتی مرد غیرقابل انکار است و در چنین شرایطی است که این افراد با نشان دادن راهی کم زحمت و ساده که به پولی کلان می‌رسد، چنین مخاطبان زیادی پیدا می‌کنند.

دکتر آریا منش در این باره می‌گوید: «وقتی شرایط اقتصادی خوب نباشد مردم به این رو می‌آوردند که از راه میان بر به پولی برسند و ره صد ساله را یک شبه بروند.»

این در حالی است که به گفته متخصصان کاوش‌های باستان شناسان و اطلاعاتی که به دست می‌آوردند، سبب می‌شود تا حداقل از دید گردشگری بتوان آن منطقه را معرفی کرد تا گردشگران به آنجا بروند و گردشگری منطقه تقویت شود. آریا منش تأکید می‌کند: ما از افرادی که یافته‌های باستان شناسی را به میراث فرهنگی تحویل می‌دهند، به عنوان یک فرد میهن دوست و کسی که فرهنگ و میراث خودش را می‌شناسد، استقبال می‌کنیم.

■ **دولت پشتیبان آثار باستانی است**

وقتی صحبت به گنج یابی و فروش این آثار می‌رسد، شاید شما هم شنیده باشید که برخی معتقدند فروش این آثار ایرادی ندارد و نباید آن‌ها را به مسئولین سپرد چرا که ممکن است توسط آنها فروخته شود یا از بین برود.

این عضو انجمن باستان شناسی ایران در این باره با تأکید بر ایرادی عدم اعتماد وجود ندارد، می‌گوید: «این در حالی است که همه آثار به دست آمده در محوطه‌های باستانی ثبت می‌شوند و خود دولت پشتیبان این آثار خواهد بود و ابدا کسی نمی‌تواند آن را بفروشد یا از بین ببرد.»

او تأکید می‌کند: «باستان شناسان باید فعالیت خود را در فضای مجازی بیشتر کنند و هر چقدر بتوانند از فعالیت خود و میراث فرهنگی بیشتر اطلاع رسانی کنند، از طرفداران این صفحات که فعالیت مخرب دارند، کم می‌شود.»

رعایت نکنیم اوج خواهد گرفت

کرونا در سرایشی سقوط

بهداشتی ابلاغی و دستورالعمل بهداشتی مدارس شبانه روزی در آموزش حضوری الزام شده است و مسئولیت مدیریت و نظارت بر اجرای دستورالعمل بهداشتی برعهده مدیر و کادراداری و اجرایی مدرسه قرار گرفته است.

وزیر همچنین به مدیران تأکید کرده با برگزاری جلسات هماهنگی و به خصوص اطلاع رسانی به گروه‌های مرجع در استان و شهرستان‌ها و رسانه‌های جمعی و اصحاب رسانه زمینه حضور دانش آموزان و معلمان در مدارس و کاهش نگرانی‌ها و دغدغه‌های خانواده‌ها فراهم شود. حضور کادر اداری و اجرایی مدارس در مناطق نارنجی، زرد و آبی براساس بخشنامه سازمان اداری و استخدامی کشور مانند سایر کارکنان دولت انجام می‌گیرد. یکی دیگر از اخبار مهم کرونایی امروز مربوط به مذاکره ایران با چین، هند و کوبا برای دریافت واکسن کرونا بود. این خبر در خطیب زاده سخنگوی وزارت امور خارجه در نشست خبری امروز خود بیان کرد. خطیب‌زاده درباره ممنوعیت خرید واکسن از آمریکا و انگلستان و ایجاد شائبه‌هایی در این باره یادآور شد: وزارت بهداشت باید تمام مسائل فنی را مطرح کند. موضوع کرونا غیرسیاسی‌ترین موضوعی بود که ایران با آن درگیر بود

و از نگاه آنها، سیاسی‌ترین موضوعی بود که وقیحانه از آن علیه ایران استفاده کردند.

وی اضافه کرد: ایران دومین کشوری بود که موضوع کرونا در آن مطرح شد. همین رژیم آمریکا و کشورهای اروپایی وقیحانه شادی و پایکوبی کردند. آن‌ها فکر می‌کردند اقدامی که نتوانسته بودند انجام دهند، کرونا با ایران می‌کرد.

سخنگوی دستگاه دیپلماسی با اشاره به رویکرد سیاسی آمریکا در مورد کرونا در ایران بیان کرد: آن‌ها همین رویکرد سیاست‌زده

از برخی استانتها مانند قم خبر می‌رسد با اعلام وضعیت آبی کرونایی، سالن‌های سینما و تئاتر بار دیگر به روی علاقمندان گشوده شده است ولی واقعیت این است که در شرایط سخت کرونا، کمتر کسی دل و دماغ رفتن به تماشاخانه‌ها را داشته باشد.





قتل دختر چاقوکش توسط پدر زخمی

دختر چاقوکش در مرند پدرش را با زخم عمیقی کشت و این درحالی بود که پدر قبل از مرگ دخترش را خفه کرد. فرمانده انتظامی شهرستان مرند از قتل دختر توسط پدر در مرند که پدر زخمی خود نیز در بیمارستان فوت کرد خبر داد. فرمانده نیروی انتظامی مرند گفت: شامگاه شب سه تماسی با اورژانس گرفته می شود مبنی بر اینکه مردی زخمی در خیابان افتاده است، پس از دلالت مرد زخمی به بیمارستان،

پزشکان متوجه وجود ضربات چاقو و شکستگی لگن در این فرد می شوند.

از همان ابتدا پلیس تحقیقات خود را آغاز می کند و در اولین مرحله مأموران آگاهی به خانه آن مرد مراجعه می کنند که متوجه وجود جنازه دختر در خانه می شوند.

ماجرای خونین قتل دختر توسط پدر در مرند

سرهنگ جلیلیان رابط شه دخترو و دخترتی عنوان و خاطر نشان کرد: بر اساس تحقیقات اولیه متوجه شدیم که دختر دارای معلولیت ذهنی و اختلال روانی بود

که پدر خود را مورد اصابت ضربات چاقو قرار داده و زخمی کرده بود سپس پدر آن دختر نیز اقدام به خفه کردن دختر خود کرده بود.

فرمانده انتظامی شهرستان مرند افزود: تحقیقات پلیس و مراجع قضایی برای حصول نتیجه نهایی از جزئیات این اتفاق هنوز ادامه دارد و جزئیات دقیق تر از سوی مراجع قضایی اطلاع رسانی خواهد شد.

گفتنی است پدر زخمی نیز پس از گذشت یک روز در بیمارستان فوت کرد.

مینا نامداری چهره جنجالی اینستاگرام در جدیدترین لایو خود جزئیاتی از ماجرای دستگیری اش در اسپانیا و دیپورت شدنش به ایران گفت.

مینا نامداری یکی از شاخ های مجازی در اینستاگرام پس از حواشی زیادی که به خاطر لایو با دو پسرریچه نوجوان ایرانی گرفته بود به دردرس افتاد این روزها پس از آزادی دوباره جزئیاتی بیشتری را اعلام کرد.

دریک یا دومه گذشته نام این زن ایرانی پرحاشیه بسیار شنیده شد.

زن جوانی که در حرکتی به دور از انسانیت با دو پسر نوجوان ایرانی لایو اینستاگرام گرفت. این حرکت نامداری باعث شد که او مورد انتقاد بسیاری از افراد قرار بگیرد.

اما ماجرا برای این زن پرحاشیه به اینجا ختم نشد و مدتی قبل ویدیوی از خود منتشر کرد. او درحال گریه بود و می گفت دستگیر شده و معلوم نیست که چه بلایی سرم می آید.

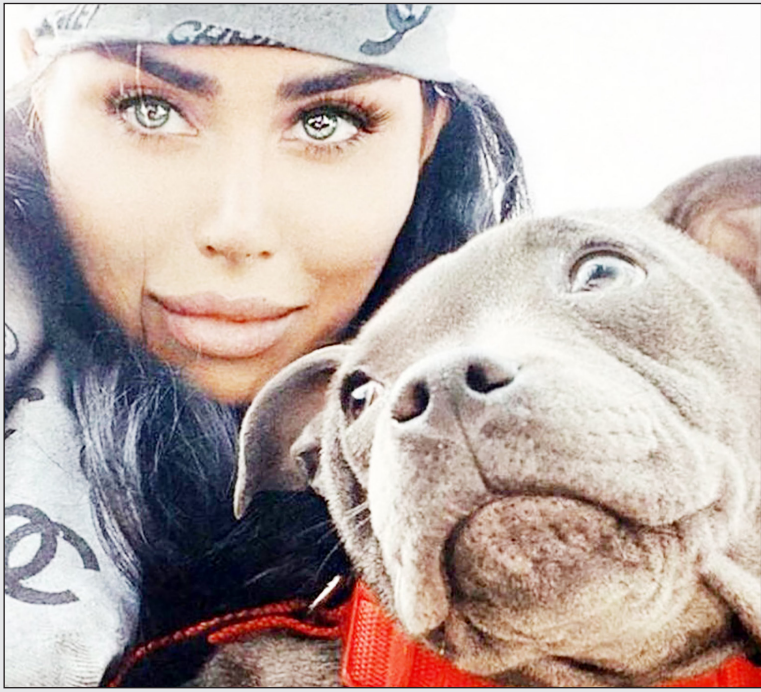
این ویدیو دوباره باعث شد نام مینا نامداری سرزبان ها بیفتد. خیلی از اخبار حاکی از آن بود که این زن پرحاشیه به ایران بازگردانده شده و محاکمه می شود اما این اتفاق رخ نداد. مینا نامداری چند شب پیش با یکی دیگر از پیج های اینستاگرامی که راه انداخته لایو رفت و به برخی از سوال های دنبال کنندگانش پاسخ داد.

مینا نامداری درباره ماجرای دستگیر شدنش گفت: آن زمان در اسپانیا بودم و نمی دانم چه افرادی به سراغم آمدند.

خیلی ها گفتند که چرا با ماشین خودت بودی، من آنجا راننده دارم و همان شب آن افراد ناشناس مرا در ماشینم دستگیر کردند.

مینا نامداری ادامه داد: مرا تا فرودگاه بردند تا به ایران بازگردانده شوم اما من آن اتفاق رخ نداد. مینا نامداری جزئیات بیشتری از ماجرای آن شب نداد و در ادامه در پاسخ به این سوال

مینا نامداری از بازداشت در اسپانیا گفت!



که از میلاد حاتمی چه خبر گفت: او در زندان است و ما همه تلاشمان را می کنیم تا به ایران تحویل داده نشود.

اما مینا نامداری کیست؟

مینا نامداری متولد پنجم آبان ماه سال شصت و نه در تهران است. پدرش از فعالان کسب و کار فولاد بود و در زمینه ملک نیز فعالیت داشت. او متولد منطقه یک تهران است و زندگی خوبی

سابق پرسپولیسی ها از جمله جنجالی های وی با چهره های ورزشی است که یادآور روابط سحر قریشی با طارمی است.

لایو اینستاگرامی وحید خرابی با مینا نامداری از دیگر لایوهای پرحاشیه اینستاگرام ایرانیان در سال های اخیر است.

زندگی شغبی مینا نامداری

پدرش در تجارت فولاد فعال است و به خرید و فروش ملک در تهران مشغول است. مینا در هنرستان در رشته نقاشی تحصیل کرد و بعد برای ادامه تحصیل به کشور بلژیک رفت.

او که بیشتر درگیر خوشگذرانی و تفریح در این کشور اروپایی بود در نهایت از دانشگاه اخراج شد. در ادامه او به کشور ترکیه و شهر استانبول رفت و ساکن یکی از خانه های پدرش شد.

شروع مدلینگ مینا نامداری

مینا نامداری تصمیم گرفت یک نمایشگاه برای فروش آثار هنری تأسیس کند. او در آنجا با یک کارگردان ترک آشنا شد و بدین ترتیب در سال ۲۰۱۷ در یک سریال نقشی کوتاه ایفا کرد.

این ارتباطات و رفت و آمدها باعث شد او توجه چند برند مشهور در ترکیه را به خود جلب کند. همین جا بود که مینا پیشنهاد مدلینگ دریافت کرد.

همزمان با شروع فعالیت در زمینه مدلینگ، این دختر ایرانی اکانت اینستاگرامش را فعال کرد. او عکس هایی تبلیغی از برندهای مختلف را منتشر می کرد.

کم کم طرفداران نامداری بیشتر و بیشتر شدند و او صاحب یکی از پیج های شناخته شده در اینستاگرام شد.

مینا نامداری تصمیم گرفت برای جذب مخاطب بیشتر، محتوای جدیدی منتشر کند. او عکس هایی برهنه از خودش منتشر می کرد و بدین ترتیب بیشتر مورد توجه رسانه های زرد ایرانی قرار گرفت.

قتل هولناک زن بجنوردی توسط شوهرش



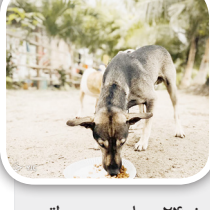
با اعلام مرکز فوریت های پلیسی ۱۱۰ مبنی بر خفگی زنی ۲۹ ساله با گاز مونوکسید کربن در یکی از مناطق شهرستان بجنورد بلافاصله کارآگاهان پلیس آگاهی برای بررسی موضوع به محل اعزام شدند.

سرهنگ مقصود رستگار، رئیس پلیس آگاهی خراسان شمالی در تشریح این جنایت گفت: مأموران در بررسی اولیه جسد آثار فشار جسم رشتتهای در گردن و کبودی صورت و انگشت وسط دست راست زن جوان را مشاهده کردند و فرضیه قتل قوت گرفت. بنابراین مأموران برای بررسی موضوع به خانه مقتول رفته و اقدام به انجام تحقیقات گسترده از خانواده وی کردند.

همسر مقتول در ابتدا منکر هرگونه نزاع و درگیری بود و علت مرگ وی را گازگرفتگی عنوان می کرد، اما پس از تحقیقات فنی و تخصصی کارآگاهان سرانجام متهم لب به اعتراف کشود و گفت: با همسرم آن شب به خانه یکی از آشنایان رفته بودیم، چون آنها اقدام به خرید وسایل خانگی جدید کرده بودند پس از بازگشت به خانه و به خاطر چشم و هم چشمی با یکدیگر جر و بحث کردیم، ما یک نوزاد داریم که گرسنه اش شده بود و مدام گریه می کرد اما همسرم از شیر دادن به کودک خودداری می کرد با دیدن این صحنه در یک لحظه کنترل خود را از دست داده و با فشار بر گلویش وی را به قتل رساندم.

رئیس پلیس آگاهی استان در پایان با اشاره با اینکه متهم پس از تشکیل پرونده، برای سیر مراحل قانونی به مرجع قضایی تحویل داده شد از شهروندان خواست تا با توجه به شرایط اقتصادی از چشم و هم چشمی پرهیز کنند و آسانه تحمل خود را بالا ببرند تا شاهد این گونه حوادث ناگوار نباشیم.

سگ ولگرد، جان نوزاد سر راهی را نجات داد!



نوزادی که توسط والدینش در یک منطقه دورافتاده رها شده بود توسط یک سگ ولگرد نجات یافت.

یک دلیل دیگر برای اینکه ما بیشتر سگها را دوست داشته باشیم اتفاقی بود که در فیلیپین رخ داد. یک سگ جان نوزادی را که توسط خانواده اش در محلی دورافتاده رها شده بود نجات داد.

این حیوان با دیدن یک موتورسواری آقدر سر و صدا کرد تا مرد موتورسواری را به محلی که کودک رها شده بود بکشاند. این اتفاق در تاریخ ۲۴ دسامبر در منطقه «بارنگای ماگائونگ» اتفاق افتاد.

بنا به گزارش رسانه های محلی این نوزاد در حالی که در دستمال تولد پیچیده شده در نزدیکی محل دفن زباله های شهری پیدا شد.

«جنرل فونتنس رویلا»، یک موتورسواری ۳۶ ساله هنگام عبور از این منطقه با دیدن سگی که بی وقفه سر و صدا می کرد این حیوان را تعقیب کرد.

او پس از پیاده شدن از موتورسیکلت و طی مسافت کمی صدای نوزادی را شنید که در نزدیکی محل دفن زباله های شهری رها شده بود. این مرد جوان بلافاصله این نوزاد را به بیمارستان منتقل کرد.

مسئولان محلی در تاریخ ۲۷ دسامبر اعلام کردند که تحقیقات در مورد شناسایی والدین نوزاد در جریان است. هنوز هیچ فردی در این رابطه شناسایی و بازداشت نشده است.

(حمید صاحب کشف) مدیره همراه با مهر شرکت معتبر می باشد. - خانم مژگان دلشاد اسدآبادی ۰۵۳۰۱۸۰۳۶ به سمت بازرس اصلی و خانم معصومه آشوری ۰۵۷۲۷۶۱۷۳۳ به سمت بازرس علی البدل برای مدت یک سال مالی انتخاب شدند. سازمان ثبت اسنادواملاک کشور اداره ثبت شرکتها و مؤسسات غیرتجاری تهران (۱۰۷۶۴۴۵)

آگهی تغییرات شرکت شاهین ترخیص آراز شرکت با مسئولیت محدود به شماره ثبت ۳۷۳۶۵۵ و شناسه ملی ۱۰۷۳۱۰۱۲۰۲۲۰ به استناد صورتجلسه مجمع عمومی فوق العاده مورخ ۱۳۹۹/۱۰/۰۷ تصمیات ذیل اتخاذ شد: محل شرکت از آدرس قبلی به آدرس استان تهران منطقه ۱۱، شهرستان تهران، بخش مرکزی، شهر تهران، محله بازار عباس آباد، کوچه حسام لشگر، کوچه شیریه، پالک ۱۴، طبقه همکف و کدپستی ۱۱۶۳۸۳۵۳۵۹ تغییر یافت. در نتیجه ماده مربوطه در اساسنامه بشرح فوق اصلاح گردید.

سازمان ثبت اسنادواملاک کشور اداره ثبت شرکتها و مؤسسات غیرتجاری تهران (۱۰۷۶۴۴۶)

آگهی تغییرات شرکت کانی موج کسری با مسئولیت محدود به شماره ثبت ۴۲۷۲۰۵ و شناسه ملی ۱۰۳۲۰۰۸۰۲۸۰۳ به استناد صورتجلسه مجمع عمومی فوق العاده مورخ ۱۳۹۹/۰۷/۰۵ تصمیات ذیل اتخاذ شد: محل شرکت در واحد ثبتی تهران به آدرس استان تهران - منطقه ۱۴، شهرستان تهران، بخش مرکزی، شهر تهران، محله جهاد، بزرگراه شهید گمنام، خیابان شهید فتحی شقاقی (۸)، پلاک ۱۳۴، طبقه اول، واحد غربی ک.پ. ۱۴۳۱۷۱۳۵ تغییر یافت و ماده مربوطه در اساسنامه بشرح فوق اصلاح گردید.

سازمان ثبت اسنادواملاک کشور اداره ثبت شرکتها و مؤسسات غیرتجاری تهران (۱۰۷۶۴۴۷)

بازرس اصلی و خانم ملک الزمان کهندانی با کد ملی ۰۵۴۱۸۲۱۷۵۰ به سمت بازرس علی البدل برای مدت یک سال مالی انتخاب شدند. تراز نامه و حساب سود و زیان منتهی به تاریخ پایان سال ۱۳۹۸ مورد تصویب قرار گرفت. امضاء: کلیه اوراق و اسناد تعهدآور از جمله چک و سفته و برات بانکی با امضاء مشترک مدیر عامل و یکی از آقایان مجتبی گرجی یا حمیدرضا علیگوردز همراه با مهر شرکت و اوراق عادی و مراسلات با امضاء مدیر عامل معتبر است. سازمان ثبت اسنادواملاک کشور اداره ثبت شرکتها و مؤسسات غیرتجاری تهران (۱۰۷۶۴۴۳)

آگهی تغییرات شرکت انرژي آوا یزد شرکت با مسئولیت محدود به شماره ثبت ۴۹۹۵۲۰ و شناسه ملی ۱۴۰۵۶۲۲۵۲۰۷ به استناد صورتجلسه مجمع عمومی فوق العاده مورخ ۱۳۹۹/۰۷/۰۸ تصمیات ذیل اتخاذ شد: ماده ۲۰ اساسنامه «شرکت» به شرح زیر اصلاح گردید: سال مالی شرکت از اول ژانویه (۱۱ دی) آغاز و به ۳۱ دسامبر (۱۰ دی) سال بعد ختم می گردد.

سازمان ثبت اسنادواملاک کشور اداره ثبت شرکتها و مؤسسات غیرتجاری تهران (۱۰۷۶۴۴۴)

آگهی تغییرات شرکت بهداشتی درمانی ونازایی نوید شرکت سهامی خاص به شماره ثبت ۲۲۸۷۵۲ و شناسه ملی ۱۰۱۰۲۶۹۸۸۳۵ به استناد صورتجلسه مجمع عمومی عادی بطور فوق العاده مورخ ۱۳۹۹/۰۸/۲۴ تصمیات ذیل اتخاذ شد: آقای حمید صاحب کشف ۲۵۹۳۱۲۱۹۵۵ بسمت مدیرعامل و رئیس هیئت مدیره و خانم نرگس قلاوند ۱۹۳۰۵۶۵۸۷۹ به سمت نائب رئیس هیئت مدیره و آقای سعید صاحب کشف ۲۵۹۳۱۹۵۷۳۸ به سمت عضو هیئت مدیره برای مدت دو سال انتخاب شدند - کلیه اسناد و اوراق و قرارداد تعهد آور شرکت و سایر اوراق و نامه های اداری با امضاء رئیس هیئت مدیره

تصفیه انتخاب شدند. کلیه اسناد و اوراق مالی وتعهد آور وقراردادها با امضاء آقای داود چهاردولی (رئیس اجرایی هیات تصفیه) و بهمهراه امضای یکی از دو نفر دیگر هیات تصفیه با امضاء آقای حمیدرضا فرجی (عضو هیات تصفیه) و یا با امضای آقایاکبر نجف زاده (عضو هیات تصفیه) ومهر هیات تصفیه معتبر می باشد. همچنین اوراق و نامه های عادی با امضای آقای داود چهاردولی (رئیس اجرایی هیات تصفیه) ومهر هیات تصفیه معتبر است. سازمان ثبت اسنادواملاک کشور اداره ثبت شرکتها و مؤسسات غیرتجاری تهران (۱۰۷۶۴۴۲)

آگهی تغییرات شرکت گروه صنعتی معدنی برانوش کانپار اهورا شرکت با مسئولیت محدود به شماره ثبت ۵۱۵۵۹۱ و شناسه ملی ۱۴۰۵۰۷۰۷۷۸۲۷ به استناد صورتجلسه مجمع عمومی فوق العاده مورخ ۱۳۹۶/۱۱/۲۱ تصمیات ذیل اتخاذ شد: اساسنامه جدیدی مشتمل بر ۲۶ ماده و ۲ تبصره تصویب و جایگزین اساسنامه قبلی گردید. سازمان ثبت اسنادواملاک کشور اداره ثبت شرکتها و مؤسسات غیرتجاری تهران (۱۰۷۶۴۴۱)

آگهی تغییرات شرکت مهندسی ومدیریت تخصصی پارس سهامی خاص به شماره ثبت ۱۸۰۸۵۸ و شناسه ملی ۱۰۱۰۲۲۳۰۶۲۶ به استناد صورتجلسه مجمع عمومی عادی بطور فوق العاده مورخ ۱۳۹۹/۰۶/۳۰ تصمیات ذیل اتخاذ شد: آقای داود جعفری با کد ملی ۰۵۴۴۹۲۷۱۸۵ به سمت رئیس هیئت مدیره و مدیر عامل و آقای مجتبی گرجی با کد ملی ۰۴۳۹۸۴۶۳۸۲ به سمت نایب رئیس هیئت مدیره و آقای عبدالنبی دهدشت با کد ملی ۱۸۶۱۰۵۳۳۷۴ و آقای حمید رضا علیگوردز با کد ملی ۰۵۵۲۶۱۴۰۳۴ به سمت اعضا هیئت مدیره برای مدت دو سال انتخاب شدند. موسسه حسابرسی اعداد آرا (حسابداران رسمی) با شناسه ملی ۱۰۱۰۵۲۹۳۴۵ به سمت

آگهی تغییرات موسسه ورزشی و تشریفاتی سایمان به شماره ثبت ۴۶۸۸۲ و شناسه ملی ۱۴۰۵۰۸۲۵۰۶۹۷ به استناد صورتجلسه مجمع عمومی فوق العاده مورخ ۱۳۹۹/۰۷/۲۲ تصمیات ذیل اتخاذ شد: به موضوع موسسه موارد ذیل الحاق و ماده مربوطه در اساسنامه اصلاح گردید: تنظیم قرارداد با ارگانهای دولتی و مؤسسات خصوصی و دولتی جهت موضوعات تشریفاتی و مراقبت کوتاه مدت، قرارداد با ارگانهای خصوصی و دولتی و شخصی جهت آموزش های ورزشی، قرارداد با تیمها جهت تورهای ورزشی داخلی و خارجی، قرارداد با فدراسیون های ورزشی جهت اعزام، قرارداد جهت تبلیغات در تمامی اصناف و شغلها، بستن تفاهم نامه جهت موضوعات درخصوص اشتغال زای با ارگانها و مؤسسات دولتی و غیردولتی و شخصی، بستن تفاهم نام و قرار داد در خصوص برگزاری مسابقات بصورت پیمانکار، برگزاری کارگاهها و سمینارهای ورزشی و غیره در سراسر کشور، قرارداد جهت خدمات آموزشی ورزشی تمامی رشتهها جهت مؤسسات و ارگانهای شخصی و دولتی، قرارداد با فدراسیونهای ورزشی، انجمنها، گروههای درخصوص اعزام تورهای ورزشی داخلی برون مرزی، برگزاری کارگاهها و سمینارهای ورزشی و غیره در سطح کشور و خارج از کشور، واردات تجهیزات ورزشی و دریافت نمایندگی از کشورها، برگزاری همایشات ورزشی و غیره. سازمان ثبت اسنادواملاک کشور اداره ثبت شرکتها و مؤسسات غیرتجاری تهران (۱۰۷۶۴۴۰)

آگهی تغییرات شرکت تعاونی پارس استار آسیا (در حال تصفیه) به شماره ثبت ۳۹۶۸۷۵ و شناسه ملی ۱۰۳۲۰۴۷۴۹۹۰ به استناد صورتجلسه هیئت تصفیه / مدیر تصفیه مورخ ۱۳۹۸/۰۶/۳۱ و مجوز شماره ۱۰۶۹۹۲/۱۵/۰۵/۱۰۹۰ مورخ ۱۳۹۹/۷/۰۶ اداره کل تعاون کار و رفاه اجتماعی استان تهران تصمیات ذیل اتخاذ شد: داود چهاردولی با کد ملی ۳۹۳۱۳۸۳۹۵۴ به سمت رئیس اجرایی هیات

نصب برچسب‌های هشدار گپ سکوهای مسافری در خطوط هفتگانه متروی تهران حومه

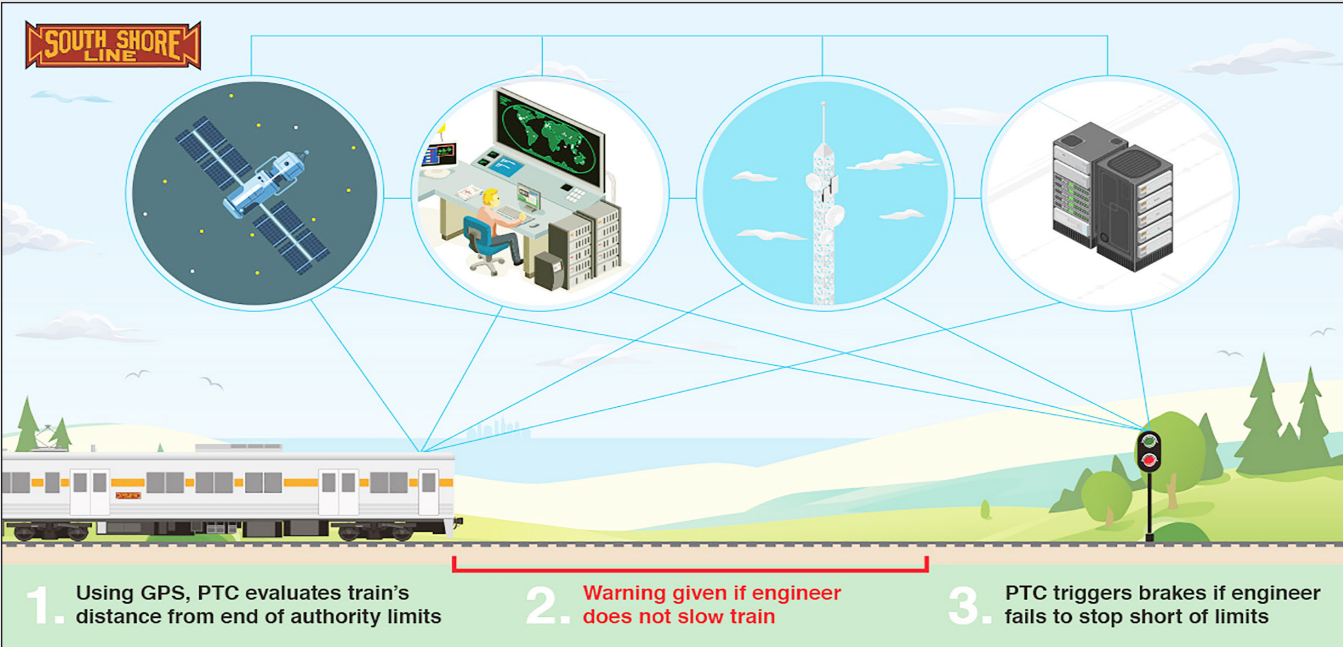
مدیریت ارتباطات و امور بین الملل شرکت بهره برداری متروی تهران و حومه از نصب برچسب‌های هشدار برای افزایش ایمنی مسافران در مقابل گپ سکوهای مسافری

تا قطار در خطوط هفتگانه متروی تهران و حومه خبر داد. به گزارش مدیریت ارتباطات و امور بین الملل شرکت بهره برداری متروی تهران و حومه با توجه به اهمیت حفظ ایمنی مسافران در شهر زیرزمینی، شرکت بهره برداری متروی تهران و حومه برای جلوگیری از بروز حوادث هنگام سوارشدن به قطار به دلیل وجود گپ سکوها نسبت به نصب برچسب‌های هشدار اقدام کرده است. گفتنی است: به دلیل ضرورت آگاه سازی مسافران از

مخاطرات گپ سکوهای مسافری از هفته اول دی ماه ۱۳۹۹ چهار هزار و ۴۰۰ برچسب که تعداد سه هزار و ۹۰۰ عدد برچسب هشدارنوشتری فارسی، مراقب فاصله بین قطار و سکو باشید و تعداد پانصد عدد برچسب هشدارنوشتری انگلیسی «MIND THE GAP» برای نصب روی کف سکو و در مقابل درهای ورود به قطار در ایستگاه‌های فعال خطوط هفتگانه متروی تهران نصب شده است.



پیاده‌سازی فن آوری کلیدی ایمنی در شبکه راه آهن



بهمن صالحی

فن آوری کنترل مثبت قطار (PTC) یکی از فن آوری‌های نوین ایمنی محسوب می‌شود که تقریباً در تمام طول شبکه ریلی AmTrak (راه آهن سرتاسری ایالات متحده) پیاده‌سازی شده است. وزارت حمل و نقل مرکزی طی گزارشی اعلام کرده است که تاکنون در بالغ بر ۵۷۵۳۶ مایل از شبکه ریلی راه آهن سرتاسری (AmTrak) سیستم ایمنی PTC و زیرساخت‌های آن پیاده‌سازی شده است. ایلین چائو وزیر حمل و نقل گفت که دستیابی صددرصدی در زمینه اجرای PTC و فن آوری‌های وابسته یک موفقیت بزرگ در حوزه ایمنی سیر و حرکت قطارها محسوب می‌شود که می‌تواند بخشی از نوآوری‌های زیرساخت برای ایمنی محسوب شود. سامانه PTC یک ابزار تکنولوژیک نوین برای جلوگیری از برخورد قطارها و یا خارج شدن آن‌ها از خط به علت سرعت بیش از حد محسوب می‌شود.

سیستم جدید همچنین قادر است از بروز سانحه به علت اشتباهات احتمالی در تعویض خط جلوگیری نماید. اجرای فن آوری نوین در راه آهن سرتاسری بیش از ۳/۴ میلیارد دلار هزینه داشته است. این فن آوری که در زمره بخش‌های هوشمند حمل و نقل (ITS) محسوب می‌شود معمولاً بانام «کنترل مثبت قطار» (PTC) شناخته می‌شود که می‌تواند با استفاده از دریافت‌کننده‌های سیگنال ماهواره‌ای و سایر تجهیزات مسیریابی می‌تواند چند دقیقه زودتر از بروز سانحه احتمال بروز مخاطرات را شناسایی نمود و قطارهای پرسرعت را به‌صورت اتوماتیک متوقف نماید. اجرای این فن آوری راهی سریع به‌سوی پیاده‌سازی فن آوری‌های ITS (سیستم‌های هوشمند حمل و نقل) در شبکه ریلی محسوب می‌شود.

نگاه روز

سهام صندوق پروژه؛ جایگزینی مناسب برای سپرده بانکی



محمد جولانی

دولت ایران در سال‌های اخیر هرگاه دچار چالش در تأمین بودجه مورد نیاز خود شده، به جای آن که همانند اغلب کشورهای دنیا، از هزینه‌های جاری خود بکاهد، کاهش اعتبارات عمرانی پرداخته است؛ چرا که بعضی از پروژه‌های عمرانی با دیدگاه اجرایی دولتی سودده به نظر نمی‌آیند. این در حالی است که اساساً پروژه‌های زیرساختی فارغ از اقتصادی بودن یا نبودن خود، بستر و زمینه‌ساز سرمایه‌گذاری در سایر بخش‌های اقتصاد به شمار می‌روند و وجود و یا عدم وجود آن‌ها می‌تواند نقش تعیین‌کننده‌ای در میزان رشد اقتصادی کشورها داشته باشد. بنابراین، تأمین منابع مورد نیاز برای این پروژه‌ها اگر به صورت غیردولتی انجام شود، علاوه بر کاهش قابل توجه هزینه‌های دولت در بودجه‌های مصوب سالیانه، به برداشتن گامی بلند در توسعه اقتصادی کشور کمک خواهد کرد.

آمریکا و اروپا؛ ملایمداران استفاده از شیوه صندوق

تأمین مالی به روش غیردولتی مفهومی است که به صورت گسترده و وسیع مورد استفاده کشورهای پیشرفته دنیا قرار گرفته است. یکی از انواع این روش‌ها، صندوق‌های سرمایه‌گذاری پروژه و یا به عبارتی تأسیس شرکت‌های سهامی عام پروژه محور است که می‌تواند سرمایه‌گذاری بخش خصوصی در پروژه‌های زیرساختی را به یک سرمایه‌گذاری جذاب و با ریسک کم تبدیل نماید. طلایه‌داران این روش از تأمین مالی، کشورهای اروپایی غربی و همچنین ایالات متحده آمریکا بوده‌اند؛ به طوری که آمریکا توانست با استفاده از بازار سرمایه خود مبلغی بالغ بر ۳۰۰ میلیارد دلار تأمین مالی عرضه اولیه شرکت و پروژه انجام دهد که عمده این مبلغ به شیوه سهام پروژه و یا صندوق پروژه تأمین شده است.

شیوه فعالیت صندوق‌های سرمایه‌گذاری پروژه به این صورت است که در گام اول یک صندوق با اساسنامه مشخص و با تعیین پروژه‌های مشخص تأسیس شده و به جمع‌آوری سرمایه‌های خرد و کلان مردم و بخش خصوصی می‌پردازد. همچنین در کنار این صندوق یک نهاد تضمین‌گر شامل بانک‌ها و یا دیگر نهادهای مالی ارائه کف سود پرداختی به سهام‌داران را تضمین می‌کنند تا به این واسطه ریسک سرمایه‌گذاری در پروژه‌های زیرساختی پوشش داده شود. در هنگام ساخت پروژه نیز سهام‌داران می‌توانند سهم متعلق به خود را در بازار ثانویه با قیمت کشف شده بر اساس مکانیزم عرضه و تقاضا معامله کنند.

سهام پروژه را رزنده‌تر از سپرده‌گذاری‌های معمول بانکی

مزیت صندوق‌های سرمایه‌گذاری پروژه نسبت به سپرده‌گذاری در بانک این است که اولاً سپرده افراد در بانک‌ها بر اثر تورم مستهلک می‌گردد اما در صندوق‌های سرمایه‌گذاری پروژه به واسطه خرید سهام که ذاتاً دارای به شمار می‌رود و نه بدهی، حتی در شرایط تورمی، میزان ارزش دارایی‌های مردم تغییری نمی‌کند. ثانیاً، در روش صندوق سرمایه‌گذاری پروژه مردم می‌دانند دقیقاً روی چه پروژه‌ای سرمایه‌گذاری کرده‌اند، بنابراین، با توجه به آنکه کف سود تضمین شده است اما سقف سود پرداختی وابسته به عملکرد خود پروژه خواهد بود، مردم بر پروژه به عنوان شریک آن پروژه نظارت خواهند کرد که همین موضوع سبب افزایش کارایی پروژه، کاهش زمان احداث و حذف تصمیمات غیرکارشناسی از فرآیند ساخت، تکمیل و بهره‌برداری از پروژه‌ها می‌شود. به بیان دیگر صندوق‌های سرمایه‌گذاری پروژه علاوه بر آنکه سرعت تکمیل پروژه‌های زیرساختی را افزایش می‌دهد، با نظارت مردم و سرمایه‌گذاران، از اتلاف هزینه در پروژه‌ها که سبب غیراقتصادی شدن آن‌ها می‌شود، جلوگیری خواهند کرد. این در حالی است که سپرده‌گذاری در بانک‌ها در عمل به معنی قرض دادن آن مبلغ به بانک بدون تصمیم‌گیری در مورد نحوه هزینه‌کرد آن است که در ازای دریافت سود مشخص سپرده این اقدام صورت می‌گیرد.

نوآوری در اجرای پروژه‌ها به روش صندوق سهامی پروژه محور

علاوه بر مزیت‌های ذکر شده، در روش صندوق سرمایه‌گذاری پروژه می‌توان دست به ابتکار و نوآوری‌هایی زد که همگی در نهایت به نفع اقتصاد ملی خواهد بود. برای مثال، یکی از ابتکارهایی که در روش صندوق سرمایه‌گذاری پروژه امکان اجرا دارد، پرداخت مطالبات پیمانکاران و یا خرید مصالح و تجهیزات به واسطه خود سهام پروژه خواهد بود.

به عبارت دیگر در تأمین منابع لازم برای پرداخت به پیمانکاران، نیازی به پرداخت وجه نقد وجود ندارد و خود سهام پروژه از آنجا که دارای به حساب می‌آید و قابلیت خرید و فروش دارد، می‌تواند به پیمانکاران و یا شرکت‌های تأمین کننده مواد و مصالح مورد نیاز پروژه اعطا شود.

کارشناس حمل و نقل

انجمن صنفی صنایع لاستیک کشور اعلام کرد

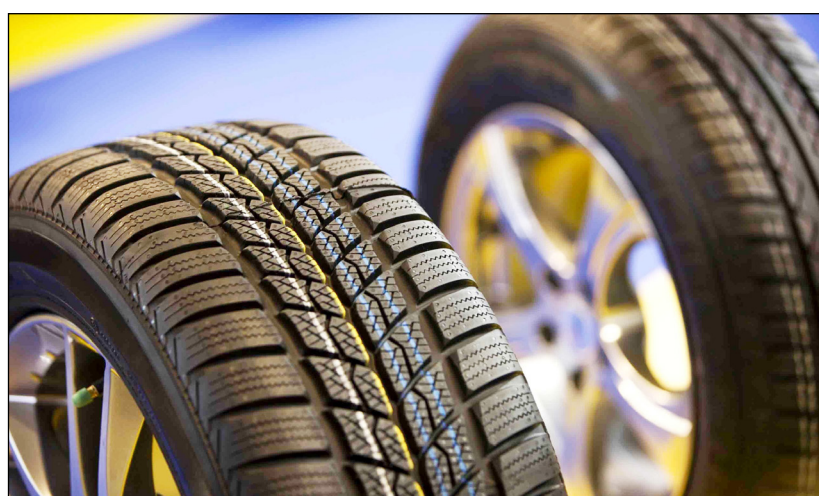
سامانه تجارت، به جای ارزانی موجب گرانتر شدن لاستیک شد

اخیراً انجمن صنفی صنایع لاستیک کشور در نامه‌ای به ستاد تنظیم بازار از کاهش ۲۰ درصد فروش لاستیک به دلیل مشکلات موجود در سامانه تجارت خبر داده است.

در این نامه آمده است عنوان شده است که سامانه تجارت به جای تسهیل در تجارت تایر موجب ایجاد مشکلات عدیده و به جای ارزانی موجب گرانتر شدن تایر در بازار آزاد شده است.

این انجمن ابراز داشته که ایجاد و تهیه سخت افزار مناسب برای لاستیک فروشان و علی‌الخصوص مغازه داران کوچک، مشکلات بسیاری ایجاد کرده است چرا که عمدتاً با کامپیوتر آشنایی ندارند و این موضوع علاوه بر هزینه سخت افزار، هزینه استخدام کارمندی که بتواند با کامپیوتر کار کند را به آنها تحمیل کرده است. این امر در شهرستان‌های دورافتاده عملاً غیرممکن است.

در این نامه عنوان شده است که پس از افزایش قیمت رسمی تایر که به دلیل تفاوت نرخ ارز دولتی از ۴۲۰۰ تومان به ۲۷۰۰۰ تومان صورت گرفت، سایزهای پر مصرف عملاً از بازار آزاد خارج و زیر قیمت رسمی عرضه می‌شود از همین رو ثبت در سامانه، چیزی جز



جدایی ادارات سه گانه مراقبت پرواز؛ بازگشت به ۳۰ سال قبل

مراقبت پرواز در کنار هم با تعاملی خوب در حال فعالیت هستند و مشکلات فراوانی را رفع کرده‌اند. به گفته او، بعد از جدایی ادارات سه گانه مراقبت پرواز دیگر این اتفاقات نخواهد افتاد و بیوستگی فضای کشور به گسستگی وحشتناکی خواهد رسید.

طبعی در ادامه تأکید کرد: سالهاست به طور مشکوکی هیچ نیروی جدیدی برای مراقبت گرفته نمی‌شود. گویا عده‌ای بازنشسته در حال برنامه ریزی هستند تا توطئه خود را عملی کنند و به بهانه کمبود نیرو ابتدا چند فرودگاه کوچک و هم اکنون ادارات مراقبت پرواز را همچون گوشت قربانی بین شرکت‌های مختلفی که خودشان ایجاد کرده‌اند تقسیم کنند، این اقدام از نظر مالی بسیار بد ولی از نگاه امنیتی بسیار خطرناک خواهد بود و عده‌ای که متأسفانه چشم دیدن خدمات بدون چشم داشت کنترلرها را ندارند دنبال ایجاد خطر هستند. وی با بیان این که این اقدام و گسستگی موجب بروز حوادث خواهد شد، این اقدام بازگشت به وضعیت ۳۰ سال قبل توصیف کرد.

گویا عده‌ای بازنشسته در حال برنامه ریزی هستند تا توطئه خود را عملی کنند و به بهانه کمبود نیرو ابتدا چند فرودگاه کوچک و هم اکنون ادارات مراقبت پرواز را همچون گوشت قربانی بین شرکت‌های مختلفی که خودشان ایجاد کرده‌اند تقسیم کنند. یک کنترلر ترافیک هوایی فرودگاه مهرآباد در نامه‌ای سرگشاده به مسئولان رده بالای کشور از امکان تهدید امنیت فضای کشور به دلیل یک تصمیم اشتباه خبر داد.

ابوالفضل طبعی در بخشی از این نامه که در کانال تلگرامی خود منتشر کرد خطاب به رئیس قوه قضائیه، رئیس مجلس شورای اسلامی، دبیر شورای امنیت ملی، ستادکل نیروهای مسلح، فرمانده سپاه پاسداران انقلاب اسلامی، کمیسیون امنیت ملی مجلس شورای اسلامی و همه کسانی که دغدغه امنیت دارند، نوشت: میراث گرانبه‌ای سردار شهید سلیمانی و هزاران هزار شهید که همان امنیت فضای کشور هست نابود شده است. وی در بخش دیگری از این نامه با بیان این که مراقبت پرواز مجموعه‌ای یکپارچه است که جدایی هر کدام از قسمت‌های آن می‌تواند کشور را دچار اختلال کند، افزود: سالهاست همه ادارات

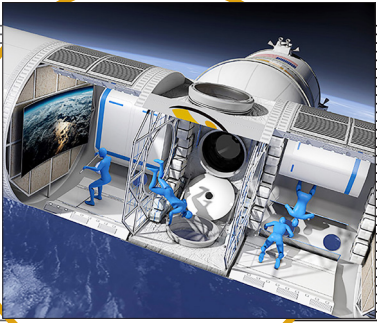
پیگیری موضوع بیمه تکمیلی رانندگان کامیون در بازپرسی بندرعباس

برای احقاق حق رانندگان سراسر کشور نامه شکایت خود را به شعبه سوم بازپرسی دادسرای عمومی و انقلاب شهرستان بندرعباس ارسال کنند.



یک فعال بخش حمل و نقل جاده‌ای کالا از پیگیری موضوع بیمه تکمیلی رانندگان مربوط به سال ۱۳۹۱ خبر داد. عباس خاکبازان در پیامی که در شبکه‌های اجتماعی از قول وی منتشر شد، نوشت: پرونده مربوط به بیمه تکمیلی رانندگان که در سال ۹۱ کانون کشوری رانندگان مبلغی حدود ۷.۳ میلیارد تومان وجه دریافت کرد و بدون ارائه خدمات به رانندگان حیث و میل شد در شعبه ۳ بازپرسی بندرعباس پیگیری می‌شود. او با تأکید بر این که مبلغ ذکر شده در صورت معادل سازی افزون بر ۲۰۰ میلیارد تومان امروز خواهد بود، افزود: از مبلغ ۷.۳ میلیارد تومان ذکر شده، بخش زیادی طبق مستندات ارائه شده مربوط به رانندگان استان فارس است.

این فعال بخش حمل و نقل جاده‌ای کالا، عنوان کرد: در گذشته به واسطه این تخلف در بیمه تکمیلی، رانندگان زیادی متضرر شدند که تعدادی از بازماندگان رانندگان به بنده و کالت داده‌اند و خانواده‌های زیادی نیز وجود دارد که شاید از آنها بی‌خبر باشیم و مازاد این مبلغ نیز متعلق به رانندگان کشور است. خاکبازان از رانندگان و انجمن‌های سراسر کشور درخواست کرد



افتتاح اولین هتل فضایی تا پایان سال ۲۰۲۴

یکی از موسسه‌های وابسته به ناسا قصد دارد که تا پایان سال ۲۰۲۴، زمینه اقامت گردشگران را در اولین هتل فضایی فراهم کند.
آرزوی بسیاری از علاقه‌مندان به سفر، تماشای چشم‌انداز کره زمین از فضا است؛ اما برنامه‌ریزی چنین سفری هرگز به این سادگی امکان‌پذیر نبوده است.

با این حال، استارت‌آپ «Axiom Space» که چهار سال پیش توسط رئیس سابق برنامه «ایستگاه فضایی بین‌المللی ناسا» (ISS)

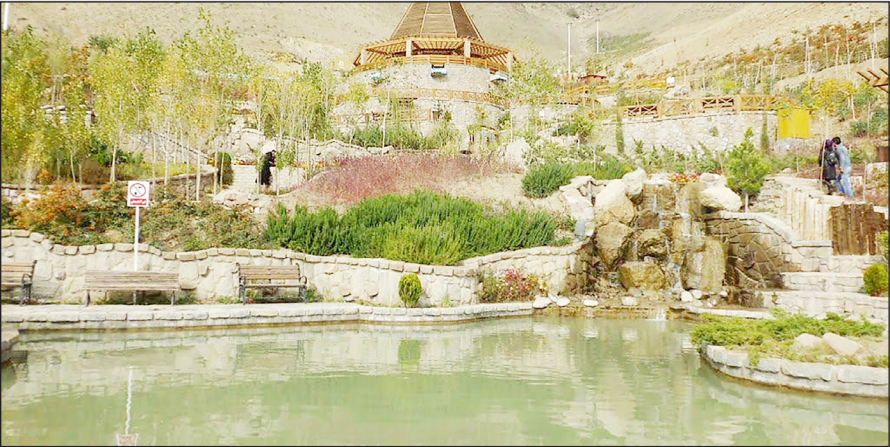
راه‌اندازی شد، قصد دارد با ساختن یک ایستگاه فضایی تجاری تا پایان سال ۲۰۲۴ زمینه سفر گردشگران به فضا را فراهم کند.

«AxStation» نام عرشه‌ای خواهد بود که به ایستگاه فضایی فعلی متصل می‌شود و دو عرشه دیگر نیز در سال ۲۰۲۵ به آن ملحق خواهند شد.

انتظار می‌رود که در سال ۲۰۲۸ و پس از پایان فعالیت ایستگاه فضایی بین‌المللی، عرشه‌های ملحق شده به آن جدا شوند و یک ایستگاه فضایی کاملاً مجزا را تشکیل دهند.

کاربری اصلی این ایستگاه نیز برای انجام فعالیت‌های پژوهشی خواهد بود؛ اما در کنار این پژوهش‌کنده، هتلی برای اقامت

پارک آبشار تهران و جاذبه‌های آن



تا اندازه‌ای راحت می‌شود که این همه راه را پیوهده نیامده اید. از قسمت پایینی پارک که در پیاده‌راه‌های پیچ در پیچ و طبقه طبقه بوستان بالا می‌روید و از میان آلاچیق‌ها و برکه‌های کوچک و بزرگ که رد می‌شوید، هر از گاهی نگاهتان به چشم انداز پیش روی‌تان از شهر تهران می‌افتد که هر لحظه وسیع‌تر می‌شود. درختان را که پشت سر می‌گذرید و از کنار برکه کنار رستوران یا آن گل‌های نیلوفر آبی و درختچه‌های سرسبز عبور می‌کنید، به خودتان می‌گویید چه کار خوبی کردید که اینجا آمدید.

■ **۲- کوهنوردی با امکانات در پارک آبشار تهران**

خیلی‌ها دوست دارند که کوه‌نوردی بروند، اما راستش را بخواهید، کوه نسبت به این پارک هم سخت‌تر است و هم این که این امکانات در کوه‌ها وجود ندارد. اما این‌جا همیشه آب، فضای سبز و آلاچیق دارید تا استراحت کنید و این که یک کوه‌پیمایی سالم در آرامش و هوایی روح‌بخش داشته باشید.

■ **۳- بهترین منظره برای فلک‌شما و برعکس برداری‌های حرفه‌ای**

اگر شما دوربین حرفه‌ای و یا علاقه بسیاری به خلق تصاویر باکیفیت و منحصر به فرد از زیبایی‌های طبیعت دارید می‌توانید به آبشار تهران سفر کنید؛ا سفر به این منطقه در کنار تمامی زیبایی‌هایی که وجود دارد می‌تواند تجربه به یاد ماندنی‌ای از عکس برداری برای شما به ارمغان بیاورد.

شما به راحتی می‌توانید در هر طبقه از این پارک به تولید تصاویر مختلف بپردازید، حتی در نمای پس زمینه شما می‌تواند تهران با زاویه‌ای به خصوص و بسیار زیبا نقش ببندد.

■ **۴- آبشار مصنوعی پارک آبشار تهران**

گردشگرانی که به‌دنبال تعطیلاتی رؤیایی هستند طراحی خواهد شد. تعطیلاتی که احتمالاً برای فرد، ۵۵ میلیون دلار هزینه در بر خواهد داشت.

داخل یک سفینه فضایی با نمای از کره زمین

به‌نظر می‌رسد که هتل AxStation فضایی بسیار لوکس داشته باشد؛ چراکه طراحی کابین‌های آن را «فیلیپ استارک»، طراح مشهور فرانسوی به‌عهده گرفته است. به‌عنوان یک پروژه آزمایشی، Axiom Space در اواخر سال ۲۰۲۱ دو قضاوورد سابق ناسا و دو توریست را برای اقامتی چند روزه توسط کسپول «XSpace Dragon» به ایستگاه فضایی بین‌المللی خواهد فرستاد.

اولین چیزی که در پارک آبشار تهران توجه شما را به خود

جلب می‌کند چشم اندازی ست که از پارک به تهران دارید. زمانی که ماشین را در پارکینگ پارک می‌کنید و به سمت بوستان راه می‌افتید منظره وسیع زیرپای‌تان ناخودآگاه شما را به سمت خود می‌کشد. راه بقیقتد و سینه کوه را بالا بروید و همزمان از چشم اندازی که زیرپای تان وسیع‌تر می‌شود لذت ببرید. زیباترین جایی که در این چشم انداز از همه بیشتر جلوه گرمی می‌کند دریاچه چیتگر است. اگر هم کمی بیشتر دقت کنید می‌توانید مجموعه ورزشی آزادی و دریاچه آن را نیز در دوردست‌ها تشخیص دهید. هر اندازه که بالاتر بروید و طبقه‌های پارک را طی کرده است تا نگارید دید جدیدتر و بهتری مقابل چشمانتان ظاهر می‌شود و شما را هر بار غافلگیر می‌کند.

■ **۷- ورزش و سرگرمی از امکانات پارک آبشار تهران**
اگر اهل ورزش و جنب‌وجوش هستید، وسایل ورزش همگانی در محوطه پارک برای شما مناسب است. یا اگر برنامه دارید که با فرزندتان تان بروید، یک پارک با وسایل بازی برای امی آن‌ها طراحی شده است تا آن‌ها هم با بازی و سرگرمی از این هوا و محیط خوب لذت ببرند.

■ **۷- رستوران آبشار تهران و کافی شاپ های آن**

کافه رستوران آبشار تهران با وسعتی قابل توجه در ارتفاعات ایسن مکان قرار دارد که در آن انواع غذاهای ایرانی و بین المللی را می‌توانید سفارش دهید و در کنار چشم اندازی تماشایی از محیط‌های اطراف که زیر پای شما قرار دارند، از طعم لذیذ آن‌ها لذت ببرید. برای سفارشات چای و قلیان هم می‌توانید به قسمت بالایی آن که محیطی روباز هم دارد، مراجعه کنید. علاوه بر این در قسمت‌های مختلف پارک آبشار تهران، بوفه‌هایی وجود دارد که افزون بر انواع تنقلات، نوشیدنی‌های گرم و سرد (مطابق با فصل) هم به فروش می‌رسانند. همچنین در پارکینگ شماره ۳ ماشین‌هایی پُر از خوراکی‌های خوشمزه و فریبنده وجود دارد که بسته به فصلی که به آبشار می‌روید می‌توانید نوشیدنی‌ها و غذاهای لذیذی در آن میل کنید.

■ **۸- برخورداری از پارکینگ با امنیت بالا**

برای آن که بتوانید خیال خود را از وسلیله نقلیه خود راحت سازید و بدون کوچکترین فکری از تماشای منابع طبیعی و دیدنی آبشار تهران لذت ببرید، فضایی تحت عنوان پارکینگ همراه با نگهبان برای شما آماده شده است که می‌توانید در امنیت کامل وسیله نقلیه خود را در آن قرار دهید. البته در کنار تمامی این موارد می‌توان به مسجد و نمازخانه، مسیرهای کالسکه سواری، پیست دوچرخه و … اشاره نمود که در آینده‌ای نزدیک قرار است در این منطقه راه اندازی شود.

کشور چین آب و هوای بسیار سرد و طاقت فرسایی را در طول سال می‌گذرانند. این کشور نیز همانند گزینه اخیر، تابستان‌های مطبوع و خوش آب و هوایی را سپری می‌کند، با این حال زمستان‌های سرد که تا منفی ده درجه نیز می‌رسد، در کنار ساختمان‌های نامناسب و عایق بندی‌های ضعیف می‌تواند افراد عادی را با مشکلات جدی مواجه کند.

■ **۷- آلاسکا**

یکی دیگر از مناطق سردسیر جهان که البته محبوبیت بسیار زیادی دارد آلاسکا نام دارد. امکانات گرمایشی در این منطقه از امریکا به قدری است که شما هرگز سرمای گزند هوارا در منزل احساس نخواهید کرد، با این حال شدت بارش برف در برخی از ایام سال حمل و نقل را در این کشور محدود می‌کند. آلاسکا زمستان‌هایی با منفی ۶۵ درجه سانتی گراد را پشت سر می‌گذارد. این منطقه بیشتر به عنوان یک منطقه گردشگری شناخته می‌شود و کمتر فردی از ایران حاضر به زندگی در آلاسکا می‌شود.

■ **۷- کانادا**

یکی دیگر از ایالت‌های امریکای شمالی که روزها و شب‌های سردی را تجربه می‌کند کانادا است. البته تفاوت دما در میان شهرهای مختلف کانادا بسیار زیاد است، اما در برخی از نقاط این کشور دمای هوا به منفی ۶۳ درجه نیز می‌رسد.

شهر snag سردترین نقطه امریکای شمالی است که در کانادا قرار دارد. در شهر اتاوا میزان بارش برف به قدری است که مردم در برخی از ایام سال مجبور به آسکی روی یخ برای رفت و آمدهای ضروری هستند. زیرساخت‌های فوق العاده پیشرفته در کشور کانادا باعث شده است مردم این کشور در ساختمان‌های خود اعم از ساختمان‌های مسکونی و مؤسسات عمومی و خصوصی، روزها و شبهای گرم و دلچسبی را سپری کنند.

■ **۸- ایسلند**

ایسلند به معنای سرزمین یخی است. شما در بهترین حالت ممکن می‌توانید دمای منفی ده درجه را در این کشور تجربه کنید. دمای هوا در برخی از ایام سال به منفی ۴۰ درجه نیز می‌رسد. این امر باعث شده است ایسلند در زمره کم جمعیت‌ترین کشورهای جهان نیز قرار گیرد.

هرچند فعالیت‌های آتشفشانی در این کشور رخ می‌دهد و بادهای گرم گلف استریم نیز در این ناحیه جریان دارد، با این حال در تقابل با بادهای سرد قطبی قدرت خود را از دست داده

گردشگری



www.tadbiretazene.com

چهارشنبه ۲۴ دی ماه ۱۳۹۹، سال ششم، شماره ۲۰۵

هفته‌نامه اقتصادی-اجتماعی

تجدید سیمای تازه

بازتاب

بودجه ۶۰۰ هزار دلاری ایران برای مرمت طاق کسری

به گفته وزیر میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی، سازمان برنامه و بودجه با مرمت طاق کسری موافقت کرده است.

علی اصغر مونسان، وزیر میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی ضمن اشاره به فروریختن بخشی از طاق کسری در کشور عراق، از موافقت سازمان برنامه و بودجه برای تأمین هزینه مرمت این بنای باستانی خبر داد. مقرر شده است تا پس از برآوردهای مالی، سازمان برنامه و بودجه اعتباراتی برای احیا و مرمت این اثر تاریخی در نظر بگیرد و در اختیار وزارت میراث فرهنگی قرار دهد. مونسان در این رابطه گفت:

میراث فرهنگی ایران به‌محض تحقق اعتبارات با هماهنگی هم‌تایان عراقی به محوطه طاق کسری اعزام و عملیات مرمت و احیا را آغاز می‌کنند.

وزیر میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی برآورد مالی اولیه برای مرمت طاق کسری را مبلغ ۶۰۰ هزار دلار عنوان کرد و اظهار داشت:

به‌محض تأمین شدن این اعتبار، کارشناسان به کشور عراق اعزام می‌شوند.

لازم به ذکر است که در اولین روز سال ۲۰۲۱، کاربران شبکه‌های اجتماعی در عراق با انتشار تصاویری از فروریختن بخشی از سقف و جداره طاق کسری خبر دادند. طاق کسری یا ایوان مدائن بنایی ارزشمند از دوره ساسانی است که در ۳۰ کیلومتری جنوب بغداد قرار دارد. این کاخ باستانی بین سال‌های ۲۴۱ تا ۲۷۲ میلادی به‌دستور شاپور اول ساخته شد.

امن‌ترین ایرلاین های دنیا در سال ۲۰۲۱ معرفی شدند

وب‌سایت «ایرلاین ریتینگز» به‌تازگی فهرستی از امن‌ترین ایرلاین‌های دنیا ارائه کرده است که شرکت هواپیمایی کاتناس در صدر این رتبه‌بندی قرار دارد.

ایمنی ایرلاین‌ها موضوع مهمی در سال ۲۰۲۰ به‌شمار می‌رفت و بی‌شک در سال ۲۰۲۱ نیز به همین منوال خواهد بود. وب‌سایت «ایرلاین ریتینگز» (AirlineRatings) با ارزیابی ۳۸۵ ایرلاین از سراسر جهان، به‌تازگی فهرست رسمی ایمن‌ترین ایرلاین‌ها برای سال ۲۰۲۱ را منتشر کرده است. این رتبه‌بندی مبتنی بر معیارهایی همچون تعداد دفعات سوانح هوایی، سوابق حوادث، سن هواپیما و حواشی مربوط به ایرلاین‌ها است. شرکت کاتناس در ادامه روند موفقیتش در فاصله سال‌های ۲۰۱۴ تا ۲۰۱۷، ۲۰۱۹ و ۲۰۲۰ که توانسته بود عنوان ایمن‌ترین ایرلاین دنیا را از آن خود کند، بار دیگر همین موفقیت را برای سال ۲۰۲۱ تکرار کرد.

«جفری توماس» (Geoffrey Thomas)، سردبیر سایت ایرلاین ریتینگز، گفته که معیارهای این سایت برای رتبه‌بندی ایرلاین‌ها در سال جاری دستخوش تغییراتی شده است. او در ادامه گفت:

طی دو سال گذشته متوجه شده‌ایم برخی ایرلاین‌ها که حسابرسی دوسالانه ایمنی را پشت سر گذاشته‌اند، طبق الزامات عملیاتی این حسابرسی، روند روزانه را طی نکرده‌اند. سوانح و حوادث هوایی پنج ستاره از هفت ستاره این رتبه‌بندی را تشکیل می‌دهند، یک ستاره برای حسابرسی‌ها در نظر گرفته شده است و تطبیق با کووید ۱۹، ستاره نهایی برای رتبه‌بندی هفت ستاره به حساب می‌آید.

۱۰ ایرلاین ایمن دنیا طبق سایت ایرلاین ریتینگز به این شرح هستند:

قطر ایرویز

ایر نیوزبلند

سنگاپور ایرلاینز

امارات

اوا ایر

اتحاد ایرویز

آلاسکا ایزلاینز

کاتای پاسیفیک ایرویز

بریتیش ایرویز

ایمنی ایرلاین‌ها به‌خصوص در زمان شیوع همه‌گیری کرونا اهمیت بیشتری پیدا کرده که باعث شده است، سایت ایرلاین ریتینگز فهرست جداگانه‌ای از بهترین ایرلاین‌ها در زمینه تطبیق با کووید ۱۹ تهیه کند. این فهرست شامل ایرپالتیک، ایر نیوزبلند، آلاسکا ایزلاینز، آل نیسون ایرویز، ایرآسیا، بریتیش ایرویز، کاتای پاسیفیک ایرویز، دلئا ایرلاینز، امارات، اتحاد ایرویز، اوا ایر، ژاین ایرلاینز، جت‌بلو، کی‌آل‌ام، هواپیمایی کره، لوفت‌هانزا، سنگاپور ایرلاینز، ساوت‌وست ایرلاینز، قطر ایرویز و وست‌جت می‌شود.

«مسعود بادین»، مدیر عامل بیمه آسیا شد



هیات مدیره بیمه آسیا به اتفاق آراء، مسعود بادین را به عنوان نایب رئیس هیات مدیره و مدیر عامل این شرکت انتخاب کرد. به گزارش هفته نامه تبیرتاز به نقل از روابط عمومی بیمه آسیا، در اولین نشست هیات مدیره جدید بیمه آسیا و در اجرای نظام حاکمیت شرکتی، اعضای هیات مدیره به اتفاق آراء مسعود بادین را به عنوان نایب رئیس هیات مدیره و مدیر عامل بیمه آسیا انتخاب کردند. بنا بر این گزارش، فضل الله معظمی به عنوان رئیس هیات مدیره و اسماعیل مهدوی نیا به عنوان دبیر هیات مدیره انتخاب شدند. لازم به ذکر است، در جلسه مجمع عمومی عادی به طور فوق العاده بیمه آسیا، با اکثریت آرای سهامداران، مسعود بادین، فضل الله معظمی، سید مهدی صادقی، اسماعیل مهدوی نیا و محمدرضا عربی مزروعه شاهی به عنوان پنج عضو اصلی و مهدی شریفی به عنوان عضو علی البدل هیات مدیره بیمه آسیا انتخاب شدند.

پرواخذ سود سهامداران شرکت پاکدیس از طریق شعب بانک سینا



پرواخذ سود سهامداران شرکت پاکدیس از طریق شعب بانک سینا آغاز شده است. به گزارش هفته نامه تبیرتاز به نقل از روابط عمومی بانک سینا، با توجه به جدول زمانبندی پرواخذ سود سهامداران شرکت پاکدیس، سهامداران این شرکت می‌توانند با همراه داشتن مدارک هویتی معتبر یا مراجعه به شعب بانک سینا در سراسر کشور نسبت به دریافت سود سهام خود اقدام نمایند. پیش‌تر نیز سود سهامداران بیش از ۷۰ شرکت فعال در بازار سرمایه از طریق شعب بانک سینا پرواخذ گردیده است. این بانک سال‌هاست با توجه به قابلیت‌ها و زیرساخت‌های ایجاد شده در بانک علاوه بر قرار گرفتن در بین شرکت‌های فعال بورسی نسبت به ارائه خدمات متنوع به سایر شرکت‌های بورسی به ویژه در حوزه خدمات بانکداری الکترونیک و همچنین پرواخذ سود سهامداران شرکت‌های مذکور اقدام نموده است.

بخشودگی ۱۰۰ درصدی جرائم دیرکرد بیمه شخص ثالث تمام وسایل نقلیه موتوری زمینی



جرائم دیرکرد بیمه شخص ثالث تمام وسایل نقلیه موتوری از اول تا آخر بهمن سال جاری بخشیده می‌شود. به گزارش هفته نامه تبیرتاز به نقل از اداره کل روابط عمومی و امور بین الملل بیمه مرکزی، مفید امینی معاون نظارت بیمه مرکزی طی نامه‌ای به شرکت‌های بیمه اعلام کرد، در اجرای بند (۱-۷) ماده ۷ صورتجلسه شماره ۶۱۴ مورخ ۱۳۹۶/۰۲/۱۰ مجمع عمومی عادی بطور فوق‌العاده صندوق تأمین خسارت‌های بدنی و نظیر به موافقت رئیس مجمع عمومی صندوق با درخواست بیمه مرکزی مبنی بر بخشودگی جریمه بند (ب) ماده ۲۴ قانون بیمه اجباری خسارات وارد شده به شخص ثالث در اثر حوادث ناشی از وسایل نقلیه مصوب سال ۱۳۹۵، به مناسبت ایام ... دهه فجر، صدرصد (۱۰۰٪) مبلغ جریمه بند (ب) ماده ۲۴ قانون بیمه شخص ثالث (مصوب سال ۱۳۹۵) مربوط به کلیه وسایل نقلیه موتوری زمینی از تاریخ ۱۳۹۹/۱۱/۱۱ لغایت ۱۳۹۹/۱۱/۲۰ در صورت خرید بیمه نامه یا مدت اعتبار یک ساله مورد بخشودگی قرار گرفته است.

تسهیلات دهی ۵۰ هزار میلیارد ریالی بانک ملی ایران به بنگاه‌های اقتصادی



بانک ملی ایران در ۹ ماه ابتدای امسال بیش از ۵۰ هزار میلیارد ریال تسهیلات به منظور گردش چرخ بنگاه‌های اقتصادی کوچک و متوسط عطا کرده است. به گزارش هفته نامه تبیرتاز به نقل از روابط عمومی بانک ملی ایران، این بانک تا پایان آذرماه با هدف حمایت از بازار بازرگانی ۵۰ هزار و ۶۴۳ میلیارد ریالی از محل منابع داخلی در دو هزار و ۴۵۱ فقره تسهیلات به بنگاه‌های کوچک و متوسط پرواخذ کرده است. بانک ملی ایران در مدت مذکور، تعداد ۴۸ فقره تسهیلات ریالی از محل منابع داخلی خود به ارزش ۱۳۴ هزار و ۷۲۶ میلیارد ریال در حوزه‌های احداث مجموعه ورزشی، احداث نیروگاه برق، تولید لوله‌های پلی اتیلن، تولید فولاد، کارخانه تولید انواع آرد، هتل و مجتمع اقامتی و توریستی و ... مصوب کرده است. همچنین تعداد ۱۵۷ فقره تسهیلات به مبلغ بیش از سه هزار و ۹۱۸ میلیارد ریالی طی مدت مذکور در برنامه اشتغال فراگیر سال ۹۸ پرواخذ کرده است.

مدیرعامل بانک توسعه صادرات ایران خبر داد:

اتصال مکانیزه بازار پول و سرمایه

بر بستر بانکداری باز

مدیرعامل بانک توسعه صادرات ایران از اتصال مکانیزه بازار پول و سرمایه بر بستر بانکداری باز خبر داد و گفت: ۴۳۰۰۰ تراکنش بانکی بالغ بر ۵۰۰ میلیارد ریالی در بستر بانکداری باز توسط این بانک انجام شده که این امر نگاه به حوزه بانکداری باز را متحول می‌کند.

به گزارش هفته نامه تبیرتاز به نقل از روابط عمومی بانک توسعه صادرات، دکتر علی صالح آبادی با ذکر این آمار اعلام کرد که بانک توسعه صادرات در حوزه بانکداری باز با استفاده از توانمندی‌های شرکت خدمات انفورماتیک و بستر بانکداری باز این شرکت (شاهین) اقدامات مهمی را در این زمینه انجام و آن را از راهبردی‌ترین محورهای عملیاتی خود قرار داده است. وی با بیان اینکه، این بانک یکی از فعالیت‌های محوری خود را توسعه این بستر و خدمات رسانی بهتر و حل مشکلات مشتریان قرار داده است، گفت: بانک توسعه صادرات از این رو طی ماه‌های

گذشته تمرکز به فعالیت صندوق‌های سرمایه‌گذاری را در دستور کار خود قرار داده و سهولت مدیریت و انجام بهینه عملیات بانکی برای صندوق‌های سرمایه‌گذاری بورسی را مورد توجه قرار داده است. مدیرعامل بانک توسعه صادرات ایران با اشاره به انجام ۴۳۰۰۰ تراکنش بانکی بالغ بر ۵۰۰ میلیارد ریالی در بستر بانکداری باز و به صورت کاملاً مکانیزه (در یک صندوق)، تصریح کرد: این امر در سیستم بانکی بی سابقه بوده و می‌توان آن را دستاورد مهمی برای شبکه بانکی، بستر بانکداری باز و نیز خدمات مالی و فن آوری اطلاعات دانست.

مدیرعامل بانک گردشگری در آیین سالگرد مطرح کرد:

اولویت‌های بانک گردشگری در دهه آینده

از توسعه زیرساخت‌های صنعتی، معدنی، تولیدی و گردشگری حمایت می‌کند. وی افزود: هلدینگ ماهان وابسته به گروه مالی گردشگری و بانک گردشگری، امروز به عنوان یک مجموعه حرفه‌ای، فعالیت‌های مرتبط با صنعت فولاد از معنن تا محصول را به خوبی اجرا می‌کند ضمن اینکه واحدهای مهمی چون فولاد بافت را به بهره‌برداری رسانده و پیش‌بینی می‌شود ماهان در آینده به یکی از هلدینگ‌های مطرح در حوزه فولاد تبدیل شود. خامی زحمات مؤسس و اعضای هیات مدیره اسبق بانک گردشگری در یک دهه گذشته، به فراز و نشیب‌های بانک در این مدت اشاره کرد و گفت: امروز بانک گردشگری در کنار وظایف بانکی،

گردشگری، مرتضی خامی گفت: در استراتژی بانک، دیگر توسعه فیزیکی شعب بانک نیست؛ بلکه توسعه بانکداری دیجیتال به عنوان اصلی‌ترین فعالیت بانک قرار دارد و تمام فعالیت‌ها به این سمت سوق داده شده است. وی با بیان اینکه اخذ مجوزهای لازم برای حوزه بین‌الملل بانک در سال‌های گذشته تکمیل شده است، افزود: امروز مزیت ویژه رقابتی بانک گردشگری، بخش بین‌الملل و ارزی آن است. خامی ضمن تقدیر و تشکر از زحمات مؤسس و اعضای هیات مدیره اسبق بانک گردشگری در یک دهه گذشته، به فراز و نشیب‌های بانک در این مدت اشاره کرد و گفت: امروز بانک گردشگری در کنار وظایف بانکی،



مدیرعامل بانک گردشگری در آیین آغاز دومین دهه فعالیت این بانک اعلام کرد: توسعه بانکداری الکترونیک و بانکداری دیجیتال، محوری‌ترین برنامه بانک گردشگری است. به گزارش هفته نامه تبیرتاز به نقل از روابط عمومی بانک

مذاکرات چندجانبه مدیرعامل

بانک دی با بنگاه‌های اقتصادی استان اصفهان



سازد و بی شک آینده درخشانی دارد که با حضور مشتریان بزرگ، این روند شتاب بیشتری خواهد یافت.

کاهش کسری نقدینگی در کنار وصول مطالبات معوق و سررسید گذشته و افزایش بهره‌وری شعب را محقق

دکتر برات کریمی، مدیرعامل بانک دی طی سفر به استان اصفهان با همراهی رحیم طاهری عضو هیئت مدیره، مجتبی دهاقین، رئیس اداره امور شعب ۲ و مهرآفرین امینی اقدم، رئیس اداره عملیات ارزی بانک دی به منظور توسعه همکاری‌های مشترک با مدیران شرکت فولاد مبارکه، شرکت ذوب آهن، قالی سلیمان، شهردار و اعضای شورای شهر و رئیس اتاق بازرگانی صنایع و معادن این استان دیدار و گفت و گو کرد. به گزارش هفته نامه تبیرتاز به نقل از روابط عمومی بانک دی، دکتر کریمی در جریان این دیدارها با اشاره به نقش بانک‌ها در حمایت از تولید ملی در سال «جهش تولید» گفت: یکی از مهم‌ترین اولویت‌های بانک دی در سال‌های اخیر حمایت از تولیدکنندگان داخلی و تلاش برای کمک به رونق اقتصادی کشور بوده است و در سال جاری نیز حمایت از واحدهای تولیدی و صاحبان برندهای مطرح کشور در حوزه‌های مختلف و کسب و کارهای آسیب دیده ناشی از شیوع ویروس کرونا هم از مهم‌ترین اقدامات بانک دی در سال جهش تولید بوده است. مدیرعامل بانک دی در این دیدارها با اشاره به وضعیت مطلوب بانک دی در نظام بانکی گفت: علیرغم رکود اقتصادی ناشی از شیوع کرونا، بانک دی موفق شد با همدلی و انسجام و تلاش بی وقفه و خستگی ناپذیر هیئت مدیره و همکاران، برنامه‌های بانک برای کاهش زیان انباشته، کاهش قیمت تمام شده پول، افزایش جذب منابع و

مدیرعامل بانک توسعه تعاون:

هم‌افزایی نهادهای توسعه‌ای موجب ارتقای سطح اقتصاد

استان‌ها می‌شود



مدیرعامل بانک توسعه تعاون بر لزوم همکاری و هم‌افزایی میان نهادهای توسعه‌ای در جهت ارتقای سطح اقتصاد استان‌ها تأکید نمود.

حجت اله مهدیان مدیرعامل بانک توسعه تعاون طی جلسه با حضور عیسی زاده رئیس کمیسیون اجتماعی مجلس شورای اسلامی، شهرداری استاندار آذربایجان غربی و کبیری معاون وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی اظهار داشت: دولت به عنوان بزرگترین نهاد اجتماعی نقش مؤثری در بسترسازی جهت رونق تولید، ایجاد اشتغال، ایجاد زیرساخت‌های اقتصادی، بهداشتی و عمرانی در مناطق خرفاقیایی بر عهده دارد. وی افزود: دستگاه‌های اجرایی در استان‌ها به عنوان مهمترین نهادهای توسعه‌ای وظایف مهمی بر عهده‌دارند و بانک توسعه تعاون در اجرای طرح‌های ملی و اعطای تسهیلات اشتغال‌زایی، نزدیک‌ترین همکاری را با این دستگاه‌ها داشته است. مهدیان خاطرنشان کرد: بانک توسعه تعاون در جهت انجام تکالیف توسعه‌ای و حمایت از بخش‌های گوناگون اقتصادی استان‌ها التزام کافی داشته است و نسبت مصارف به منابع بانک چه در ابعاد استانی و چه در سطح ملی گویای آن است که اشتباهی بانک برای تأمین مالی کارآفرینان و تعاونگران به‌گونه‌ای بوده است که مرزهای متعارف و استاندارد حرفه بانکداری را پشت سر نهاده و فراتر از ظرفیت به حمایت مالی و اعطای تسهیلات استان‌ها اهتمام ورزیده است. وی افزود: طی سفر عضو هیات مدیره و معاون عملیات بانکی بانک توسعه تعاون به استان آذربایجان غربی؛ کارگروه‌های تخصصی با استانداردی و دستگاه‌های اجرایی استان برگزار شد و این جلسات منجر به شکل‌گیری تفاهم‌نامه گردیده است و مطابق تفاهم ایجادشده میان بانک توسعه تعاون، وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی و استانداری آذربایجان غربی، شرایط مناسبی برای تأمین مالی بخش‌های اقتصادی استان به ویژه بهداشت و درمان، به میزان ۲۰۰ میلیارد ریالی ایجاد گردیده است و در سایر بخش‌های اقتصادی استان به ویژه حمل‌ونقل و تکمیل زیرساخت‌های استان نیز پیشبرد اقدامات مشترکی در حال پیگیری است و با تکمیل پروژه‌های مختلف، این استان در سطح بالاتری از توسعه اقتصادی قرار خواهد گرفت

مدیرعامل بانک مسکن در مراسم افتتاح سالن برگزاری همایش‌های بانک مسکن:

رفتار و ویژگی‌های شهید سپهبد قاسم سلیمانی الگویی برای

کارکنان بانک است



دکتر شایان با تأکید بر اعتماد به نفس و ولایت مداری کامل شهید سپهبد قاسم سلیمانی گفت: امیدوارم رفتار و ویژگی‌های شخصی ایشان درسی برای ما باشد تا رهرو این مسیر باشیم.

به گزارش خبرنگار پایگاه خبری بانک مسکن - هیئنا، دکتر محمود خداداد مدیرعامل بانک مسکن در مراسم نشست هم‌اندیشی مدیرعامل، معاونان مدیرعامل و مدیران شعب منطقه شرق کشور هم‌زمان با هشتاد و دومین سالگرد تأسیس بانک مسکن در ابتدای اظهارات خود یاد و خاطره شهید سپهبد قاسم سلیمانی و مرحوم رحیمی انارکی مدیرعامل فقید بانک مسکن را گرامی داشت. وی با بیان اینکه امیداریم نتایج خوبی از این دست جلسات حاصل شود، به افتتاح سالن جدید برگزاری همایش‌های بانک مسکن اشاره کرد و گفت: همکاران زیادی در پشت صحنه بازاریابی و احداث این سالن زحمت کشیدند که جا دارد از تلاش همه آنها تشکر و قدردانی کنیم. مدیرعامل بانک مسکن با اشاره به اولین سالگرد شهید سپهبد قاسم سلیمانی گفت: ایسان خداباوری، اخلاص، تواضع، فروتنی، محبت، خدمت بدون منت و شبانه‌روزی را همواره مورد توجه داشتند ضمن اینکه مقام عظمای ولایت هم روز گذشته در سخنرانی تلویزیونی خود به برخی از ویژگی‌ها و روحیه خستگی ناپذیر ایشان اشاره کردند. دکتر شایان با تأکید بر اعتماد به نفس و ولایت مداری کامل شهید سپهبد قاسم سلیمانی گفت: امیدوارم رفتار و ویژگی‌های شخصی ایشان درسی برای ما باشد تا رهرو این مسیر باشیم. مدیرعامل بانک مسکن به ایام باقی مانده تا پایان سال و همچنین عملکرد بانک اشاره کرد و گفت: کمتر از دو ماه و حتی به نظر من یک ماه بیشتر تا پایان سال باقی نمانده است. ما باید تمام تلاش خود را در جهت بهبود عملکرد بانک در سال جاری نسبت به سال گذشته داشته باشیم. وی ادامه داد: خوشبختانه رفتار مالی کارمندان بانک مسکن مورد تأیید است اما برای اینکه به مشتریان بانک این اطمینان را بدیم که حساسیت ویژه‌ای بر اطلاعات مالی مشتریان دارد، رفتار مالی کارکنان باید توسط شعب مورد توجه باشد. مدیرعامل بانک مسکن در بخش دیگری از اظهاراتش به برنامه اقدام ملی مسکن به عنوان طرح ملی دولت برای خانه دار کردن اقشار متوسط اشاره کرد و گفت: بانک مسکن یک ویژگی مهم نسبت به بانک‌های تجاری دارد که مصارف بانک مشخص است و به هدف اصابت می‌کند.

در بازدید مدیران ارشد از شعب

استان خراسان شد:

نیروی انسانی کارآمد و متخصص

مهمترین سرمایه اصلی بانک

ایران زمین است

نیروی انسانی کارآمد و متخصص مهمترین سرمایه اصلی بانک ایران زمین است.

مدیران امور سرمایه‌های انسانی و آموزش و امورشعب استان های بانک ایران زمین طی سفر به استان خراسان که با هدف نظارت بر نحوه اجرای طرح های ۱۰۰ روزه جذب منابع تا پایان سال صورت گرفته بود، با حفظ پروتکل های بهداشتی از شعب این استان بازدید و با همکاران جلساتی جهت افزایش بهره‌وری

و شنیدن مشکلات و ارائه راهکارها برگزار کردند. علی فتاحی مدیرامور سرمایه انسانی و آموزش و محمد حسینی کاروبی مدیرامور شعب استان‌ها که با هدف ابلاغ و نظارت برچگونگی اجرای طرح ۱۰۰ روزه صورت گرفته بود به استان خراسان سفر نمود و از شعب این استان بازدید کردند. حسینی کاروبی ضمن تأکید بر رعایت پروتکل های بهداشتی در کلیه شعب، به بررسی عملکرد شعب در خصوص تحقق اهداف جذب منابع، ترکیب بهینه منابع و جذب منابع ارزان قیمت در قالب منابع قرض الحسنه و سپرده سرمایه گذاری کوتاه مدت، تحقق اهداف طرح ۱۰۰ روزه، اعطای تسهیلات خرد، وصول مطالبات و افزایش سهم از بازار، در بخش تعهدات را به تک تک همکاران پروژه روسای شعب خاطر نشان نمودند. وی همچنین با توجه به نامگذاری بانک ایران زمین بعنوان بانک دیجیتال ضمن بررسی عملکرد شعب در خصوص سرفصل های بانکداری مدرن، کنترل دائمی و مستمر دستگاه

و تحقیق هدف «هر کارمند یک بانک‌دار حرفه‌ای» ارائه کردند. سپس حسینی کاروبی مدیرامور شعب استان‌ها ضمن عرض خداحوت و تشکر از شعمی که موفق به تأمین انتظارات مدیران عالی بانک شده‌اند، استان خراسان را به برکت وجود نورانی امام رضا (ع) استانی با ظرفیت‌های مالی بسیار عالی و از لحاظ اقتصادی، شکوفا دانسته و افزود: کارنامه یکساله گذشته این استان نشان از برنامه‌ریزی صحیح مدیران و تلاش همکاران جهت تحقق اهداف تعیین شده دارد. این حال و با توجه به پتانسیل مالی بالای این استان، مدیران ارشد بانک انتظارات ویژه‌ای از این استان دارند. وی در ادامه و پس از ارائه گزارشی از عملکرد مدیریت شعب استان کارکنان ستادی در خصوص بررسی عملکرد استان برگزار کردند. میثم شمس‌آبادی مدیر استان ضمن عرض خیرمقدم به مدیران ارشد به ارائه گزارشی از عملکرد سالانه به تحقق هدف ۴۰۰هزار میلیارد ریالی منابع تا پایان شهریور ۱۴۰۰، خدمت‌محور شدن بانک

وی به ظرفیت‌های مناسب این بانک برای حمایت از تولید اشاره کرد و با بیان این که تا کنون طرح‌های تسهیلاتی متنوعی برای کمک به رونق اقتصادی و جهش تولید در بانک دی طراحی شده است، افزود: خوشحالیم که می‌توانیم در تحقق شعار سال نقشی مؤثر داشته باشیم، چرا که راه حل چالش‌های اقتصادی کشور، تمرکز بر هدایت منابع به سمت تولید و در نتیجه ایجاد اشتغال است. کریمی همچنین به ظرفیت‌های این بانک در حوزه ارزی اشاره کرد و گفت: بانک دی در ارائه خدمات ارزی و ریالی به مشتریان خود به ویژه بنگاه‌های اقتصادی بزرگ و توانمند بهره‌مندی ندارد و از حداکثر توان در این زمینه بهره خواهد گرفت. گفتنی است، پیاده‌سازی برنامه جذب گسترده مشتریان شرکت فولاد مبارکه در راستای افزایش سهم اعتبارات اسنادی ریالی بانک و رایزنی برای انعقاد تفاهم‌نامه ارزی دوجانبه، گسترش عملیات ارزی و اعطای تسهیلات و تعهدات به شرکت ذوب آهن و قالی سلیمان و پرداخت تسهیلات و نیز فراهم آوردن زمینه جذب شرکت‌های زیرمجموعه شهرداری استان اصفهان از جمله موضوعات مطرح شده در این دیدارها بود. همچنین در دیدار مدیران بانک دی با رییس اتاق بازرگانی، صنایع و معادن استان اصفهان نیز توافق شد که تولیدکنندگان و شرکت‌های برتر استان برای ارائه خدمات بانکی به بانک دی معرفی شوند.



بیت کوین مقصر خاموشی های اخیر تهران است؟

مدیر کل امور بین الملل توانیر گفت: خاموشی‌های اخیر در تهران ربطی به استخراج بیت کوین ندارد.

ابوذر صالحی مدیر کل امور بین الملل توانیر با اشاره به اینکه آیا رمز ارزها عامل قطعی‌های اخیر برق در پایتخت هستند یا خیر؟ گفت: مجموع بیت کوین‌ها در کشور حدود ۵۰۰ تا ۵۵۰ مگاوات است. او ادامه داد: معادل ۵۰۰ تا ۵۵۰ مگاوات رمز ارز مجاز، رمز ارز غیر مجاز در کشور داریم، اما با توجه به مصرفی که ما در کشور داریم

تعارف

سال ۲۰۲۱ در حالی آغاز شده است که بسیاری از دست‌اندرکاران بازار نفت از بازگشت قریب‌الوقوع ایران به بازارهای جهانی خبر می‌دهند، بازگشتی که زمینه ساز ورود یک میلیون بشکه نفت ایران در مرحله اول به بازارهای جهانی می‌شود.

سال ۲۰۲۰ یکی از سخت‌ترین سال‌ها برای تولیدکنندگان نفت بود چراکه بازار طلای سیاه به جز در ماه‌های پایانی سال گذشته لحظه‌ای آرامش را تجربه نکرد و قیمت‌ها در این بازار هر لحظه در نوسان بود. نوسانات شدید قیمتی نفت طی سال گذشته چالش‌های عدیده‌ای را پیش روی اعضا اوپک قرار داد که یکی از مهم‌ترین آنها چالش افت شدید تقاضا برای نفت بود که اعضای اوپک با اتخاذ سیاست کاهش تولید نفت توانستند تا حدی از سقوط قیمت آن جلوگیری کنند با این وجود تصمیم‌گیری‌ها در خصوص کاهش تولید نفت در سال گذشته بی سر و صدا نیز نبوده است و عدم توافق روسیه با عربستان در خصوص کاهش تولید نفت در ابتدا قیمت نفت را به کانال قبل بازگرداند؛ در انتها اما همکاری اعضا اوپک با سایر کشورهای تولیدکننده بزرگ نفت دنیا در خصوص کاهش حجم تولید توانست بازار نفت را در سال ۲۰۲۰ کمی آرام کند.

■ **اعضا اوپک و سایر کشورهای تولیدکننده نفت تولید خود را در سال گذشته و قدر کاهش دادند؟**

اوپک پلاس از اول ماه مه کاهش تولید به میزان ۹.۷ میلیون بشکه در روز را به اجرا گذاشت و از اوت محدودیت عرضه خود را کمتر کرده و به ۷.۷ میلیون بشکه در روز رساند. در این بین تولید نفت عربستان سعودی در سال گذشته از ۱۲ میلیون بشکه در روز به ۸.۵ میلیون بشکه رسید؛ عراق اما با وجود درخواست اوپک پلاس مبنی بر کاهش ۱ میلیون و ۶۱ هزار بشکه‌ای نفت خود توانست به خوبی به تعهدات خود پایبند بماند و همواره طی ماه‌های اول از ۶۰۰ تا ۴۰۰ هزار بشکه از سهمیه خود فراتر می‌رفت چراکه برخی از ایالت‌های خودمختار عراق مانند منطقه کردستان که سهم قابل توجهی در تولید نفت عراق داشته با بغداد همکاری نکرده و به عنوان مثال این منطقه با وجود درخواست بغداد مبنی بر کاهش ۱۲۰ هزار بشکه‌ای نفت تولیدات خود را تنها ۵۰ هزار بشکه در روز کاهش داد. ایران اما در حالی که تحت فشار تحریم‌های آمریکا

۲۰۲۰ سال سخت طلای سیاه

تحقیقاتی ترد بیرج اظهار کرد: ما واقعاً رویدادی مشابه وقایع سال ۲۰۲۰ را نه در بحران مالی و نه پس از حوادث ۱۱ سپتامبر ۲۰۰۹ ندیده‌ایم. تأثیری که روی تقاضا داشته، قابل توجه و فوری بوده است، تقاضا برای سوخت فسیلی در سالهای آینده ممکن است ضعیفتر بماند زیرا پس از همه گیری ویروس کرونا، تلاش کشورها برای محدود کردن انتشار آلایندهی و مقابله با تغییرات اقلیمی جدی‌تر شد. شرکت‌های بزرگ نفتی مانند بریتیش پترولیوم و توتال پیش‌بینی‌هایی منتشر کرده‌اند که سناریوی به یک رسیدن تقاضا برای نفت در سال ۲۰۱۹ در آنها مطرح شده است.

طبق گزارش اداره اطلاعات انرژی آمریکا، تولید نفت و سوختهای مایع در سال ۲۰۲۰ به ۹۴.۲۵ میلیون بشکه در روز در مقایسه با ۱۰۰.۶۱ میلیون بشکه در روز در سال ۲۰۱۹ کاهش پیدا کرد

عدد رمز ارز خیلی عدد بزرگی نیست و خاموشی‌های اخیر در کشور به خصوص در تهران ربطی به استخراج بیت کوین ندارد. مدیر کل امور بین الملل توانیر افزود؛ یکی از عواملی که موجب افزایش مصرف برق شده، مراکز استخراج رمزارز غیرمجاز هستند و تاکنون حدود هزار و ۶۰۰ مرکز غیرمجاز را شناسایی کرده‌ایم. دستگاه‌های ماینینگ آن‌ها جمع‌آوری شده و خسارت برق مصرفی از آن‌ها اخذ و مجرمان به مراجع قضائی معرفی شدند. صالحی بیان کرد: این مراکز باید مجوزهای لازم را از وزارت صمت و نیرو دریافت و به صورت قانونی فعالیت کنند. ماینرها ترفه مخصوص خود را دارند و در این ماه‌ها ۵۰ درصد قیمت آزاد را باید بپردازند. او افزود: ولی رمز ارزهایی

اوپک برای کنترل بازار نفت در سال ۲۰۲۱ چه سیاستی را در پیش خواهد گرفت؟

شمارش معکوس برای بازگشت نفت ایران



تولیدات نفت خود را از ۳ میلیون و ۸۰۰ هزار بشکه در سال ۲۰۱۸ به ۲ میلیون و ۲۰۰ هزار بشکه در سال

۲۰۱۹ رسانده بود طی سال ۲۰۲۰ نیز کم‌اکان تولید نفت خود را کاهش داده و در اواخر سال گذشته میلادی تولید نفت

خود را به ۱ میلیون و ۸۰۰ هزار بشکه در روز رسانده است. در بین سایر کشورهای عربی امارات متحده عربی و کویت نیز طبق توافق اوپک پلاس در سال گذشته تولید خود را به ترتیب به ۲ میلیون و ۳۵۰ هزار بشکه و ۲ میلیون و ۹۰۰ هزار بشکه رساندند

و تولید نفت نیجریه نیز در سال گذشته به پایین‌ترین سطح از سال ۲۰۱۶ تاکنون رسید و با وجود

اینکه ونزوئلا از توافق کاهش تولید اوپک پلاس مستثنا بوده است در کاهش تولید

ماه ژوئن اوپک نقش داشت، چراکه تحریم‌های آمریکا

افزایش تولید و صادرات نفت ایران در سال جاری میلادی برای بازار نفت مشکل ساز خواهد شد و ایران در سال ۲۰۲۱ با اعضا اوپک که سعی در کاهش تولید نفت دارند به مشکل خواهد خورد

■ اوپک پلاس در سال ۲۰۲۱ چه سیاستی را در پیش خواهد گرفت؟

که با مجوز کار می‌کنند ما مشکل و برخوردی نداریم، اما با رمز ارزهای غیر مجاز به شدت برخورد می‌کنیم و نه تنها تجهیزات آن‌ها جمع‌آوری می‌شوند بلکه به قوه قضائیه هم معرفی خواهند شد. این مقام مسئول بیان کرده به طور کلی کسانی که ماینر غیر مجاز داشتند آن‌ها را جمع‌آوری کردیم و با توجه به معرفی به قوه قضائیه دستگاه‌و. یا همان ماینر شخص خاصی به عنوان کالای قاچاق محسوب خواهد شد. مدیر کل امور بین الملل توانیر اضافه کرد: افرادی که به صورت غیر مجاز ماینر می‌کنند و یا در شبکه‌هایی قرار می‌گیرند که ما خبری نداریم می‌توانند موجب آسیب به شبکه برق منطقه و خاموشی شوند و به همین دلیل ما با این افراد برخورد می‌کنیم.

اوپک و متحدان آن تحت رهبری روسیه تا روزهای پایانی سال ۲۰۲۰ نیز توانسته بودند در مورد سیاست تولید نفت برای سال ۲۰۲۱ به اتفاق نظر برسند با این وجود با توجه به افزایش موارد ابتلا به ویروس کرونا و تقاضای ضعیف نفت در سال ۲۰۲۱ کارشناسان بر این باور بودند که عربستان سعودی و روسیه تولید نفت خود را در سال ۲۰۲۱ تا ۷.۷ میلیون بشکه در روز پایین بیاورند؛ با این وجود برخی از اعضا اوپک در اجلاس این سازمان که در روز گذشته برگزار شد تصمیم گرفتند با توجه به شرایط گسترش ویروس کرونا تولید خود را بیش از این افزایش ندهند و در حالی که عربستان یک رویکرد محافظه‌کارانه‌تر را در اجلاس پیشنهاد داده بود، امارات و روسیه افزایش سریع‌تر تولید را پیشنهاد کرده‌اند.

گفتنی است که اوپک پلاس در ابتدا سال گذشته ۹.۷ میلیون بشکه در روز از تولید خود را کم کرد و بعد این کاهش تولید خود را تا ۷.۷ میلیون بشکه در روز پایین آورد و بالاخره از ابتدای ژانویه به ۷.۲ میلیون بشکه در روز رساند.

■ **ایران قصد دارد تولید نفت خود را در سال آینده دو برابر کند**

زنگنه در آخرین صحبت‌های خود در خصوص پیشبینی حجم تولید نفت ایران در سال آینده گفته است که با روی کار آمدن جو بایدن رئیس جمهور آمریکا و برداشته شدن تحریم‌های نفتی کشور به احتمال زیاد ایران تولید خود را در سال آینده افزایش دهد و طبق صحبت‌های وزیر نفت دولت در سال آینده قصد دارد ۴.۵ میلیون بشکه نفت ومیعانات گازی تولید کند.

زنگنه در ادامه نیز گفته است که در صورت کاهش تحریم‌های بخش انرژی ایران صادرات نفت خود را تا ۲.۳ میلیون بشکه در روز افزایش خواهد داد و در صورت وقوع این اتفاق صادرات نفتی ایران ۲۵ درصد بودجه ۲۰۲۲ کشور را تأمین خواهد کرد.

با این وجود طبق گفته کارشناسان انرژی بلومبرگ، افزایش تولید و صادرات نفت ایران در سال جاری میلادی برای بازار نفت مشکل ساز خواهد شد و ایران در سال ۲۰۲۱ با اعضا اوپک که سعی در کاهش تولید نفت دارند به مشکل خواهد خورد؛ گفتنی است که اوپک پلاس ایران را که تحت تأثیر تحریم‌ها تولید نفت آن به حداقل رسیده است را از کاهش بیشتر تولید معاف کرده است.

طبق گزارش بانک مورگان استنتلی، حدود ۱.۵ میلیون بشکه در روز ظرفیت پالایش نفت از بازار حذف شده است. طبق گزارش گلوبال دیتا، انتظار می‌رود ظرفیت جهانی تقطیر نفت خام همچنان رشد کند اما افت تقاضا و حاشیه سود ضعیف برای بنزین، دیزل و سوختهای دیگر باعث شده است پالایشگاهها در آسیا و آمریکای شمالی از جمله تاسیسات متعدد در منطقه گلف کاست آمریکا، تعطیل شده یا تولیدشان را محدود کرده‌اند.

■ افزایش نوسانات

چند ماه آینده احتمالاً نوسانی خواهد بود زیرا سرمایه گذاران به ارزیابی تقاضای ضعیف در برابر احتمال افزایش عرضه از سوی تولیدکنندگان شامل اوپک و متحدانشان می‌پردازند. بر اساس گزارش رابینترز، آمار رفینیتیو ایکان نشان داد شاخص نوسان ETF نفت خام Cboe در آوریل به رکورد ۵۱۷.۱۹ واحد صعود کرد. این شاخص از آن زمان به حدود ۴۰ واحد کاهش یافته اما همچنان حدود ۶۰ درصد بالاتر از مدت مشابه سال ۲۰۱۹ است.



وارد بحث درآمدها شدند نمی‌تواند راهگشا باشد نقطه چالشی بخش هزینه‌ها است و باید دید مجلس برای این بخش چه تدابیری را لحاظ کرده است.

وی با اشاره به آینده بازار نفت ایران گفت: با حضور بایدن ممکن است چالش‌ها کمتر شود و در کوتاه مدت اتفاقات مثبتی برای قیمت ارز بیافتد، بحث فروش نفت و روابط بین الملل نیز بازنگردد، بازم این فرصت برای ایران فراهم خواهد شد. سخنگوی اتحادیه صادرکنندگان فرآورده‌های نفتی افزود: نبود ترامپ باعث می‌شود ترس و دلهره‌ای که از سمت ترامپ وجود داشته و یا پیگیری‌هایی که از سمت ترامپ صورت می‌گرفت وجود نداشته باشد، با این وجود مجلس احتیاط کرده اما باید دید که آیا مجلس اجازه انتشار ۷۰۰ هزار بشکه اوراق سلف نفتی را می‌دهد چراکه اگر این مجوز صادر شود اتفاق خاصی برای کشور نمی‌افتد.

به گفته وی رشد اقتصادی کشور وضعیت چندان بدی ندارد و در حوزه‌های کشاورزی و صنعتی اوضاع چندان بد نیست و بخش خدمات نیز زیر سایه واکسن کرونا می‌تواند خود را بازیابی کند تا اقتصاد کشور رشد مثبتی داشته باشد که می‌تواند از بی ثباتی جلوگیری کند و بازارهایی همچون بورس، کالا، طلا و ارز ثبات پیدا کنند و نگرانی‌های مردم کاهش یابد.

انرژی

www.tadbiretazene.ws.ir

چهارشنبه ۲۴ دی ماه ۱۳۹۹، سال ششم، شماره ۲۵

هفته‌نامه اقتصادی - اجتماعی

تجدید نظر

رویداد

برق ۵ میلیون مشترک رایگان شد

ایسنا نوشت: در پی اجرای طرح برق امید تعداد مشترکان پر مصرف کاهش یافته و آنطور که معاون هماهنگی برق توزیع شرکت توانیر اعلام کرده تاکنون تخفیف ۱۰۰ درصدی طرح برق امید در صورت‌تحساب پنج میلیون مشترک اعمال شده است.

طرح برق امید که اجرای آن از ابتدای آبان ماه امسال در کشور آغاز شده، راهی برای مدیریت انرژی برق و پرداخت تخفیف صدرصدی به صورت‌تحساب مشترکانی بوده که سهم غیر متعارفی از مصرف برق را مطالبه نمی‌کنند. بررسی‌ها نشان می‌دهد در دو ماه گذشته هفت میلیون و ۲۰۰ هزار مشترک کم مصرف برق در کشور شناسایی شده که در واقع مشترکان پرمصرف ۹ درصد کاهش داشته است.

آنطور که غلامعلی رخشانی‌مهر – معاون هماهنگی توزیع برق شرکت توانیر گفته به در همین مدت چهار درصد به تعداد مشترکان کم مصرف، ۵.۸ درصد به تعداد مشترکان پر مصرف اضافه شده و ۹.۸ درصد از تعداد مشترکان کم مصرف کاسته شده است. هم اکنون شرایط اطلاع مشترکان از وضعیت مصرف و نحوه بهره‌مندی آنان از تخفیف اعمال شده در قبوض برق در سامانه برق ایران و اپلیکیشن برق من فراهم شده است.

وی با بیان اینکه مشترکان برق با مراجعه به درگاه‌های فوق علاوه بر اطلاع از وضعیت خود، به راه‌های مدیریت مصرف نیز دسترسی خواهند داشت، گفت: مدیریت مصرف انرژی مهم‌ترین اقدام مشترکان برق در شرایط کنونی است، صرفه‌جویی در مصرف گاز و برق شرایط تأمین سوخت کافی برای نیروگاهها را فراهم کرده و تأمین برق مطمئن و پایدار به ویژه برای مشترکان ساکن در مناطق سردسیر را به دنبال دارد.

معاون هماهنگی توزیع شرکت توانیر ایران با تأکید بر اینکه تاکنون در زمینه اطلاع رسانی و آگاه سازی به مشترکان برق در کشور خیلی توسعه یافته عمل کرده‌ایم و باید در این زمینه تبدیری اندیشیده شود، عنوان کرد: نیروی انسانی بهترین سرمایه بوده و باید از این نیرو به خوبی استفاده شود، زیرا نیروی انسانی مهم‌ترین امکان برای توسعه است.

طبق آنچه پیش‌تر مسوولان اعلام کردند در حال حاضر ۳۰ میلیون مشترک خانگی در کشور وجود دارد که در دو دسته «زیرالگو» و «بیش ازالگو» تقسیم بندی شده‌اند که برای هر کدام تعرفه خاصی تعریف شده است. در این بین ۸۵ درصد از مشترکان زیرالگو برق مصرف می‌کنند و تنها ۱۵ درصد بالاتر از الگوهای تعیین شده مصرف دارند، در طرح برق امید مشترکان زیرالگو هم به دو دسته خوش

مصرف و کم مصرف تقسیم بندی می‌شوند. ۳۰ میلیون نفر مشترک در طرح برق امید از تخفیف صد درصدی بهای برق بهره‌مند خواهند شد که حدود ۸ و نیم میلیون مشترک در این محدوده هستند و تا زمانی که کم مصرف باقی بمانند، از تخفیف صد درصدی بهره‌مند خواهند شد. البته مشترکان خوش مصرف هم می‌توانند با رعایت نکاتی ساده، خود را به جرگه کم مصرف‌ها رسانده و از تخفیف صد درصدی بهای برق مصرفی بهره‌مند شوند چراکه تعرفه‌های برق پلکانی است و هر چه از میزان مصرف برق مشترکان کاهته شود، مزایای اقتصادی برای خانوارها دارد، به طور مثال اگر مشترکان ۱۰ درصد مصرف برق خود را کم کنند، ۲۰ درصد از هزینه برقرشان کم می‌شود و اگر ۲۰ درصد مصرف را کاهش دهند، شاهد کاهش ۴۰ درصدی هزینه برق مصرفی خواهند بود.

۱۱ درصد تهرانی‌ها پول برق نمی‌دهند

مدیر دفتر مدیریت مصرف شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ گفت: تعداد مشترکان کم مصرف در تهران پیش از اجرای طرح برق امید ۹.۵ درصد کل مشترکان بود که در حال حاضر به حدود ۱۱ درصد رسیده است که هیچ رقمی بابت مصرف برق، پرداخت نمی‌کنند.

رامین پوریا با بیان اینکه این تعداد شامل مشترکانی که به دلایلی همچون تخلیه ملک، فاقد مصرف هستند نمی‌شود، اظهار کرد: اطلاعات مربوط به هر مشترک اینکه در چه جایگاهی قرار دارد آیا کم مصرف است یا خوش مصرف یا پرمصرف در هر دوره همراه با قبض الکترونیک برای مشترکان، پیامک می‌شود.

وی با تأکید بر اینکه راهکارهای کاهش مصرف در هر دوره بر اساس شرایط فصل، برای مشترکان تهرانی پیامک می‌شود، تصریح کرد: در اپلیکیشن (برق من) مشترکان قادرند اطلاعات بسیارکاملی در خصوص میزان مصرف برق خود و این که چه مقدار کاهش مصرف، منجر به تغییر جایگاه آنان در محاسبات بهای برق مصرفی خواهد شد و همچنین مقایسه با سایر مشترکان به دست آورند. به گفته مدیر دفتر مدیریت مصرف شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ مشترکان پرمصرف در صورت کاهش مصرف و قرار گرفتن در رده خوش مصرف، با توجه به نحوه محاسبه پلکانی قبوض برق، کاهش محسوسی را در رقم پرداختی، مشاهده خواهند کرد.

لاغری با غوره یا آبغوره چطور ممکن میشه؟

با نزدیک شدن فصل و آبیگری آن، بیشتر افراد علاقه مند به استفاده و نگهداری از آب غوره در منازل خود هستند چرا که این میوه نارس انگور، خواص بسیاری دارد. علاوه بر آب غوره می توان از این میوه رب و ترشی نیز تهیه نمود. آب غوره و غوره برای درمان بسیاری از بیماری ها مفید است بنابراین نباید از مصرف این چاشنی خوشمزه در سالادها و غذاهای غافل شد. برخی از افراد برای لاغری و کاهش وزن خود از غوره و آب غوره استفاده می کنند که در این بخش از تناسب اندام نمانک به آن بیشتر می پردازیم.

کاهش وزن و لاغری با غوره یا آب غوره؟

برخی از افراد به تصور اینکه آب غوره چربی خون را کاهش می دهد، آن را جایگزین داروهای خود می کنند و برخی دیگر با این فکر که آب غوره، چربی های دور شکم را آب می کند، آن را به صورت ناشتا مصرف می نمایند. اما این تصورات تا چه اندازه درست می باشد. غوره حاوی اسیدهای بسیاری است و طعم ترش و طبع سرد آن باعث کاهش حرارت بدن می شود. استفاده از آن در سالاد و غذا موجب برطرف شدن عطش می گردد. آبغوره ترشحات معده را افزایش می دهد در نتیجه اشتها نیز تحریک می گردد، به همین دلیل مصرف آن بعد از غذاهای چرب و سنگین در هضم مواد غذایی مفید است. آب غوره سرشار از ویتامین C است که موجب کاهش التهاب مخاط در دهان می شود و از خونریزی لته جلوگیری می کند. همچنین دارای ترکیبات ضد عفونی کننده ای است که موجب پاکسازی معده و روده می شود.

آیا آبغوره در لاغری و کنترل وزن تاثیر دارد؟

برخی افراد برای کاهش وزن، آبغوره را به طور ناشتا مصرف می کنند. این افراد باید بدانند که مصرف ناشتا و مداوم آبغوره می تواند به مخاط دستگاه گوارش آسیب وارد کرده و آن را مستعد زخم کند. تغییر شیوه زندگی مانند افزایش فعالیت بدنی همراه با رژیم غذایی کم کالری می تواند در کاهش وزن افراد موثر باشد. اما افزودن آبغوره به سالاد به خوش طعم شدن آن کمک می کند و از آن جایی که این غذا کم کالری بوده می تواند در کنترل وزن موثر باشد. طعم دار کردن سالاد با آب غوره موجب جذب بیشتر مواد غذایی موجود در سالاد مانند آهن می شود. آبغوره دارای اسیدهای آلی پتاسیم دار است که در درمان سیاهک و روماتیسم و دفع سموم بدن از طریق کلیه ها مفید می باشد. علاوه بر این آب غوره به دلیل داشتن طبع سرد موجب کاهش دمای کبد می شود و تا حدودی صفرا را می باشد.

جایگزین کردن آبغوره با دارو ممنوع!!!

تا کنون هیچ نتیجه از تحقیقات پسر روی تاثیر آبغوره در کاهش چربی خون بدست نیامده است. اما بسیاری از افراد از آبغوره به جای مصرف داروهای خود استفاده می کنند. البته باید توجه داشت که آبغوره تا حدودی چربی خون را برطرف می کند و در صورتی که فرد دچار چربی و فشار خون لایی باشد باید به پزشک مراجعه کرده و به مصرف آبغوره اکتفا نکند.

آبغوره برای چه افرادی مناسب نیست؟

افرادی که دارای طبع سرد هستند و یا به ضعف اعصاب مبتلا می باشند باید از مصرف آبغوره خودداری کنند. ترشی زیاد آبغوره و اسیدی بودن آن، موجب حل شدن بسیاری از املاح بدن می شود، به همین دلیل برای افراد بیمار و سالنمد مناسب نمی باشد. برخی از افراد برای جلوگیری از کپک زدگی آبغوره، به آن نمک می زنند، که مصرف آن برای افراد مبتلا به فشار خون بالا توصیه نمی شود.

نکات مهم برای نگهداری از آبغوره

برای تهیه آبغوره بهتر است از نوع غوره عسگری استفاده کنید. آب غوره هایی که دارای هسته های بزرگ هستند، تلخ و گس می شود. پس از تهیه آب غوره به روش خانگی، محصول را در شیشه ریخته و سپس داخل آب در حال جوش قرار دهید. این کار موجب جلوگیری از رشد باکتری و کپک در زمان نگهداری می شود. برای پیشگیری از ورود و خروج هوا، شیشه را تا حد امکان از آبغوره پر کرده و درب آن را محکم کنید.

فواید آبغوره در طب سنتی

غوره در طب سنتی، سرد و قابض است. همچنین برای درمان نری لته، ورم مخاطا دهان و زردی مفید می باشد. آب غوره درمان مناسبی برای بیماری اسکروبول است که ناشی از کمبود ویتامین C می باشد. آب غوره حاوی تانناترات پتاسیم است، که برای درمان سیاهک و رماتیسم حاد فوق العاده می باشد. آبغوره علاوه بر دفع حرارت و صفرای بدن موجب تقویت کبد و ضد عفونی کردن روده ها می شود. قرقره کردن آبغوره برای برطرف کردن ورم گلو مناسب است. برای تقویت معده و دفع کرم از روده ها باید آش آبغوره را به مدت ۵ روز به همراه زیره سیاه مصرف کنید. آب غوره برای درمان کمر درد و پا درد مفید است. برای درمان این بیماری ها می توان آش آبغوره را به مدت ۱۰ روز مصرف نمود. البته در این مدت نباید غذاهای سنگین میل شود.

پیشگیری از دیابت بارداری با ورزش در

سه ماهه اول بارداری

بر اساس نتایج مطالعه جدیدی به سرپرستی سامانتا اریچ، استادیار گروه بهداشت عمومی در دانشگاه تنسی، ناکسویل آمریکا و محقق کمکی در بخش تحقیقات کانسپر پرمننت، زنان بارداری که در سه ماهه اول بارداری بیشتر ورزش می کنند ممکن است در معرض خطر کمتری برای ابتلا به دیابت بارداری باشند.

به گزارش مدیکال نیوز، بررسی ها نشان داد که روزانه حداقل ۲۸

دقیقه ورزش با شدت متوسط، با خطر کمتری همراه است. این میزان، کمی بیشتر از توصیه های فعلی حداقل ۳۰ دقیقه در روز و پنج روز در هفته است.

دیابت بارداری به دیابتی گفته می شود که برای اولین بار در دوران بارداری تشخیص داده می شود و می تواند مشکلات جدی سلامتی از جمله عوارض بارداری و زایمان و همچنین افزایش خطر ابتلا به دیابت در مادر و کودک را در آینده ایجاد کند.

سامانتا اریچ گفت: ما می دانیم که ورزش برای زنان باردار سالم، بی خطر و مفید است. این نتایج نشان می دهند که ورزش برای جلوگیری از دیابت بارداری مفید است، اگرچه برای بهره مندی از

تخم مرغ و باورهای اشتباه درباره آن!

استخوان ها نقش دارد و حاوی آنتی اکسیدان های مختلف مثل لوتئین است که به حفاظت از چشم ها کمک می کند. یکی از شایع ترین تصورات اشتباه در مورد تخم مرغ آن است تخم مرغ های محلی را به رنگ قهوه ای و تخم مرغ های کارخانهای را به رنگ سفید می بینیم. ولی واقعیت آن است که رنگ پوسته هیچ ارتباطی با محتویات درون و کیفیت تخم مرغ ندارد.

در حقیقت برخی تولید کنندگان از باور غلط استفاده کرده و تخم مرغ تولیدی مرغ داری خود را با استفاده از تکنیک هایی به رنگ قهوه ای تبدیل کرده و به این روش برای خود تبلیغات می کنند.

رنگ پوسته تخم مرغ در اصل وابسته به نژاد مرغی است که آن تخم را گذاشته و تخم مرغ به هر رنگی که باشد ترکیب آن تقریباً یکسان بوده و حاوی ۶ گرم پروتئین، ۵ گرم چربی و ۷۰

کالری انرژی است.

تاریخ انقضای تخم مرغ

تخم مرغ پس از گذشتن زمان مشخصی فاسد می شود. شستن پوسته و از بین بردن لایه محافظ در برابر باکتری ها و میکروب ها، این زمان را کوتاه تر می کند؛ هر چند اگر تخم مرغ در یخچال و در دمای پایین قرار داده شود، این فرآیند بسیار کندتر اتفاق می افتد.

تخم مرغ شسته شده را می توان تا سه هفته یا یک ماه پس از تاریخ انقضای درج شده بر روی آن هم استفاده کرد و از نظر مواد مغذی، تخم مرغ تازه با تخم مرغ کهنه هیچ تفاوتی ندارد.

لکه های قرمز رنگ خون در تخم مرغ

این گزارش می افزاید: دین خون در غذا هر کسی را به وحشت می اندازد ولی در مورد تخم مرغ باید به یاد داشته باشید که این لکه های خونی خطرناک نیستند. وجود خون به دلیل پاره شدن



رگ های خونی مرغ در هنگام تشکیل تخم مرغ است. البته هر میکروب و الودگی که در خون وجود داشته باشد توسط سلول های سفید موجود در تخم مرغ از بین می رود و در نتیجه لکه خونی مشاهده شده خطرناک نیست. برخی هم تصور می کنند وجود لکه خونی به معنی بارور شدن تخم مرغ است که این تصور هم درست نیست.

آقایان اگر زیاد عرق می کنید این مطلب را بخوانید



باشد، زیرا این محصولات حاوی زنونسترون های کاهنده تستوسترون نیستند.

پودر های تالک به طور کل بی ضررند اما استفاده از آن ها در اطراف زیر بغل با کنیف کاری همراه است. انتخاب دیگری که می توانید داشته باشید رول دئودورانتی است که به طور خاص برای خشک و تمیز نگه داشتن زیر بغل ها طراحی شده است.

شاید آشکار از رژیم غذایی تان باشد

برخی غذاها بیشتر از بقیه باعث عرق کردن می شوند. کیفیت عرق شما تحت تاثیر آن چیزی است که در بدن خود قرار می دهید.

از فست قودها، غذاهای آماده فرآوری شده، آب نبات های با شیرین کننده مصنوعی و سودا اجتناب کنید. تمام این غذاها تعداد سموم موجود در بدن را افزایش می دهند. این سموم منافذ را مسدود کرده، با عرق ترکیب شده و موجب تولید بوی ناخوشایند بدن می شوند.

غذاهای تند را کنار بگذارید. مصرف خوراکی های تند دمای بدن را بالا برده و منجر به تعریق بیشتر می شود. غذاهایی مثل فلفل تند به دلیل ماده شیمیایی کپسایسین موجود در خود دمای بدن را بالا می برند. سیر و پیاز نیز می توانند عرق بدن شما را بدبو کنند. دیگر غذاهایی که به بوی بد عرق منجر می شوند بروکلی، کاهو و کلم بروکسل هستند.

غذاهای تازه بخورید. یک عالم میوه و سبزیجات تازه به رژیم غذایی تان اضافه کنید، بخصوص آن هایی که محتوای آب بیشتری دارند. غذاهایی مثل گوجه فرنگی، خیار، هندوانه، دانه های غلات، ماهی، گوشت بدون چربی، لوبیاها و تخم مرغ گزیده های بسیار سالم تری هستند.

این نسخه را تکرار کنید

طرفدار بهداشت و نظافت باشید. عادات بهداشتی منظم، بوی بد ناشی از عرق را از بین می برند. این اقدامات ساده را به برنامه روزانه خود اضافه کنید:

یک برنامه منظم برای حمام روزانه داشته باشید. اگر توانستید

عرق بیش از حد را جذب می کند و در نتیجه لباس رویی تان تقریباً خشک باقی می ماند. رنگ های مناسب انتخاب کنید. لکه های عرق روی پارچه های روشن بیشتر به چشم می آید. وقتی لباس سفید یا صورتی به تن دارید، مردم راحت تر متوجه عرق کردن شما می شوند، تا وقتی که لباس تان تیره است. لباس های گشاد بپوشید، زیرا باعث می شود هوا به پوست تان بخورد. لباس تنگ جلوی گردش هوا را می گیرد.

حالات روانی خود را مرور کنید

تعریق مفرط می تواند ناشی از اضطراب، ترس، نگرانی، درد، تنش و استرس باشد. تعریق احساسی مستقل از دمای محیط است.

قرار گرفتن در بعضی موقعیت های خاص می تواند باعث تعریق بیش از حد شما شود. خاطرات، احساسات و حوادث می توانند غدد تعریق را تحریک کنند و باعث شوند بیش از حد معمول عرق کنید.

برای اجتناب از این موضوع باید یاد بگیرید که آرامش خود را حفظ کنید و با احساسات تان کنار بیایید.

انجام روزانه تمرینات مدیتهشن یا تکنیک های آرامش و تمدد اعصاب به شما کمک می کند که بر بسیاری از عملکرد های خودکار بدن نظیر تعریق، ضریان قلب، فشار خون و تنش عضلانی کنترل پیدا کنید. این امر به طور قابل ملاحظه ای تعریق عصبی و احساسی را کاهش خواهد داد.

آرامش بیشتر باعث بالا رفتن اعتماد به نفس شما خواهد شد و امکان افزایش کارکرد غدد تعریق را کاهش خواهد داد. به عنوان آخرین چاره پس از مشورت با یک متخصص، راه حل های زیر را در نظر بگیرید.

داروهای خوراکی رابینول، دیپرون و بنزاترپوین جریان تعریق را آسان کرده و آن را کاهش می دهند. این داروها با جلوگیری از تحریک غدد تعریق کار می کنند.

ضد تعریق ها هنگامی که علت تعریق به طور مستقیم به پریشانی های احساسی مرتبط باشد، ضد تعریق ها به کاهش تعریق بیش از حد کمک می کنند.

بوتاکس تزریق بوتاکس باعث مسدود شدن عصب های تحریک کننده تعریق برای یک دوره تقریباً ۹ ماهه می شود.

یونوفورزیس یک درمان غیرتهاجمی که شامل عبور جریان الکتریکی از طریق پوست می شود که غدد تعریق را به طور موقت غیرفعال می کند. در ابتدا روزانه ۲۰ تا ۳۰ دقیقه انجام می شود و به تدریج به جلسات هفتگی و ماهانه کاهش می یابد.

جراحی لیپوساکشن یک فرآیند ایمن و غیرتهاجمی است که تحت بیهوش موضعی انجام می شود.

آندوسکوپی سمپاتیکتیک قفسه سینه شامل حذف عصب هایی است که سیگنال ها را به غدد تعریق می فرستند تا شروع به عرق کردن کنند. این فرآیند می تواند موجب افزایش تعریق در قسمت های دیگر بدن و همچنین بروز عوارض جانبی ناخواسته شود.

به یاد داشته باشید که حتماً با پزشک خود مشورت کنید. آگاهی از علت اصلی تعریق، پیش از تصمیم به درمان پزشکی ضروری است.

نقش خرما در سلامت مو

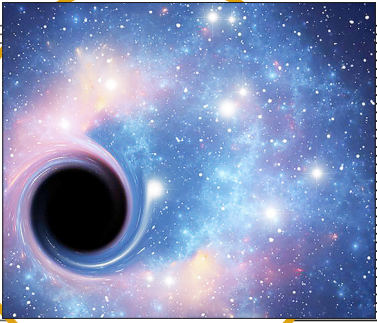
به درخت خرما، نخل می گویند محل رویش آن در آب و هوای سوزان و آب فراوان است و بهترین محصول آن مضافتی کرمان و بلوچستان است. درخت آن دارای نر و ماده است. خرما دارای ویتامین A و B، E، C بوده و مقدار زیادی تانن دارد. در مراحل مختلف رشد میوه درخت خرما، خواص ویژگی های خرما مختلف است. خرما به علت داشتن منیزیم ماده ای ضد سرطان است و قوه بینایی و شنوایی را تقویت می کند. خرما همچنین دارای فسفر، کلسیم، آهن و



برای این که مانع از کمر درد خود شوید بهتر است هنگامی که اول صبح از خواب بیدار می شوید، زانو ها را به داخل سینه بکشید، این روش راهی برای کشش ستون فقرات شماست. روی کمر دراز بکشید، یک زانو را (به صورت خم شده) به سمت سینه بالا بیاورید و سپس با پای دیگر تکرار کنید. پایین پای خود را در زیر زانو بگیرید و پاهای خود را به سمت سینه بکشید.



یاداست. گفته می شود که کسانی که خرما زیاد می خورند، فرزند پسر بیشتر از دختر دارند و هرگز به سرطان مبتلا نمی شوند. خرما از ریزش مو نیز جلوگیری می کند.



یک دلیل جدید

«مرگ کهکشان‌ها» کشف شد!

اخترشناسان موفق شدند یک دلیل جدید برای «مرگ کهکشان‌ها» کشف کنند!

دانشمندان توانستند با بررسی روند یک کهکشان دور دست متوجه از بین رفتن آن شوند.

پایگاه خبری «civnews» در این‌باره نوشت: با توقف شکل‌گیری ستاره‌های موجود در کهکشان‌ها، کهکشان‌ها از

با قابلیت‌های جدید پلی‌استیشن ۵ آشنا شوید

کنسول PlayStation ۵ از هر نظر فوق‌العاده است! در ادامه می‌توانید با ویژگی‌ها و قابلیت‌های جدید پلی‌استیشن ۵ آشنایی پیدا کنید.
قابلیت‌های جدید پلی‌استیشن ۵ به شما کمک می‌کند تا تجربه بهتری از این دستگاه داشته باشید. این کنسول حرفه‌ای زیادی برای گفتن دارد و از زوایای مختلف، پلی‌استیشن ۴ را به راحتی کنار می‌زند. پلی‌استیشن ۵ پس از مدت‌ها انتظار، سرانجام وارد بازار شد و همان طور که انتظار می‌رفت، به سرعت توانسته محبوبیت بالایی بدست بیاورد. این کنسول در حال حاضر قیمت بالایی در ایران دارد، اما اگر آن را خریداری کرده‌اید یا قصد چنن‌سازی کارى را در آینده نزدیک دارید، در ادامه می‌توانید با قابلیت‌های جدید آن آشنایی پیدا کنید.

چه قدر بازی کرده‌اید؟

اگر دارای حساب کاربری استیم هستید، احتمالاً دیده‌اید که میزان بازی کردن شما ثبت می‌شود و می‌توانید ببینید هر بازی را برای چند ساعت انجام داده‌اید. این ویژگی حالا به منوی پلی‌استیشن آمده است و شما می‌توانید از زمانی که برای هر بازی گذاشته‌اید، اطلاع پیدا کنید. این اطلاعات می‌تواند به شکل‌های مختلف به شما کمک کند یـا آمار جالبی را در اختیارتان قرار دهد، برای مثال متوجه می‌شوید که در طول هفته، چند ساعت را صرف بازی مورد علاقه خود کرده‌اید. عجیب است که این ویژگی زودتر از این‌ها در اختیار طرفداران سونی قرار نگرفت.

فصل فاش‌شدن!

احتمالاً برای شما هم پیش آمده که در حال تماشای تصاویر و ویدیوهای دوستانتان هستید و ناگهان با صحنه‌ای رو به رو می‌شوید که یک لحظه حساس از یک بازی را لو می‌دهد، اثری که منظر بودید تا در یک موقعیت مناسب به سراغ آن بروید، اما حالا دیگر جزئیاتش را در دست داده، زیرا فهمیده‌اید چه اتفاقی قرار است رخ دهد. خوشبختانه، پلی‌استیشن ۵ دارای قابلیتی است که این مشکل را حل می‌کند، یعنی اخطار برای اسپویل (Spoiler Warnings). بنابراین این دیگر نیازی نیست که نگران فاش شدن داستان یک بازی تک نفره باشید، زیرا بر روی آن‌ها یک اخطار قرار گرفته است. ما مشابه این قابلیت را در سرویس استیم هم داریم، با این تفاوت که در آنجا خود بازیکن باید این اخطار را بر روی تصویر قرار دهد، اما در پلی‌استیشن ۵، این کار توسط خود سازندگان بازی‌ها انجام می‌شود.

تنظیمات پیش‌فرض بازی‌ها (Game Presets)

قهوه و چای پروبیوتیک ساخته شد

محققان سنگاپوری به افرادی که روز خود را با نوشیدن یک فنجان قهوه یا چای آغاز می‌کنند، مژده داده‌اند چرا که محققان دانشگاه ملی سنگاپور (NUS) اخیراً قهوه و چای پروبیوتیکی ایجاد کرده‌اند که مملو از پروبیوتیک‌های زنده سازگار با روده است.

به نقل از تک‌اکسپلورریست، «شو شائو کوان» (Liu Shao Quan) استاد دانشکده علوم و صنایع غذایی دانشگاه ملی سنگاپور به همراه دو دانشجوی مقطع دکترا این دانشگاه که روی ایجاد این دو نوع نوشیدنی جدید کار کرده‌اند ادعا می‌کنند که نوشیدنی‌های آنها طعم بسیار خوبی دارد و بدون آنکه مشکلی در زنده ماندن پروبیوتیک آن‌ها رخ دهد می‌توان آنها را برای بیش از ۱۴ هفته در جای خنک یا در دمای اتاق نگهداری کرد.

محصولات لبنی مانند ماست و فرآورده شیری کشت شده حاوی پروبیوتیک سنتی هستند. با افزایش روی آوردن افراد به رژیم گیاهخواری و به وجود آمدن مسائل بهداشتی رایج مانند عدم تحمل لاکتوز، کلسترول بالا و آلرژی به پروتئین‌های لبنی، بیشتر افراد به مصرف نوشیدنی و غذاهای غیرلبنی پروبیوتیک روی آوردند.

پروفیسور لئو گفتمن: قهوه و چای دو نمونه از محبوب‌ترین نوشیدنی‌ها در سراسر جهان هستند و هر دو نیز چکانش گیاهی خاص هستند. به همین دلیل آنها به عنوان یک وسیله نقلیه کاملی برای حمل و تحویل پروبیوتیک‌ها به بدن مصرف‌کنندگان عمل می‌کنند. بیشتر نوشیدنی‌های قهوه و چای پروبیوتیک موجود در بازار بدون تخمیر هستند. ما در این مطالعه طیف جدیدی از این نوشیدنی‌ها را با استفاده از فرآیند تخمیر ایجاد کردیم که مصرف این نوشیدنی علاوه بر ترکیبات سالمی که دارد قابلیت هضم مواد مغذی را نیز بهبود می‌بخشد و در عین حال فواید سلامتی که قهوه و چای معمولی دارند را نیز این نوشیدنی داراست.

برای ایجاد چای جدید پروبیوتیک خانم «وانگ روتی» دانشجوی دکتری علوم و فناوری غذایی این دانشگاه، مواد مغذی را به یک چکانش چای اضافه کرد و سپس به بررسی و انتخاب دقیق پروبیوتیک‌های خاص پرداخت. مخلوط چای به مدت دو روز باقی ماند تا تخمیر شود و پس از آن آماده نوشیدن بود. در این فرآیند می‌توان از هر نوع چای دم کرده استفاده کرد و در طول فرآیند تخمیر، طعم اصلی چای تا حد زیادی حفظ می‌شود و رایحه‌های میوه و گل دارد.

محققان گفتند: طعم چای پروبیوتیک مانند چای میوه‌ای با کمی اسیدیته است و افراد همان حسی که زمان نوشیدن چای معمولی را دارند خواهند داشت. افراد می‌توانند شیرین‌کننده، شیر یا خامه را براساس ذائقه خود به آن اضافه کنند.

بسیاری از مزایای سلامتی چای از جمله خواص آنتی‌اکسیدانی یا ضد التهابی آن با مولکول‌های پلپی فنول» مرتبط است. با استفاده از انجام این فرآیند تخمیر، محتوای پلی‌فنول موجود در چای حفظ می‌شود و یک ماده ضد باکتری اضافی به نام «فنیل لاکتات»(phenyllactate) نیز پس از تخمیر تولید می‌شود. این نوشیدنی همچنین حاوی پروبیوتیک‌های زنده است که سلامت روده را بهبود می‌بخشد.

خانم «الکین چان» دیگر دانشجوی دکتری این مطالعه، قهوه پروبیوتیک جدیدی را با افزودن مواد مغذی خاص انتخاب شده به قهوه دم کرده ایجاد کرد و سپس به بررسی و انتخاب پروبیوتیک‌ها پرداخت. مخلوط قهوه به مدت یک روز باقی ماند تا تخمیر شود و پس از تخمیر پروبیوتیک در یخچال قرار گرفت. پس از این فرآیند، قهوه پروبیوتیک خنک آماده نوشیدن بود. در صورت تمایل می‌توان شکر و شیر را قبل از مصرف به آن افزود.

قبل چان چندین نمونه اولیه از قهوه پروبیوتیک را اختراع کرده است که عطر و طعم هر یک از آنها متفاوت است، اما همه آنها طعم متمایز قهوه را دارند. محتوای کافئین آن نیز حفظ شده بنابراین افرادی که قهوه را برای کافئین مصرف می‌کنند هنوز هم می‌توانند از آن استفاده کنند. قهوه پروبیوتیک همچنین حاوی کلروژنیک اسید است که مزایای سلامتی قهوه را بیشتر می‌کند.

بین می‌روند! اکنون برای نخستین بار دانشمندان کهکشان‌ی در

دوردست را بررسی کردند که در حال از بین رفتن است.

دانشمندان با بررسی کهکشان «D۲۲۹۹» متوجه شدند که تقریباً نیمی از گازهای مورد استفاده برای شلگگیری ستاره‌ها در این کهکشان از بین رفته است؛ آن‌ها این مشاهدات نادر را با استفاده از مجموعه بزرگ تلسکوپ‌های «تاکاما» در شیلی ثبت کردند.

نور این کهکشان پس از ۹ میلیارد سال به کره زمین رسیده است؛ این بدان معناست که ستاره‌شناسان اساساً در مشاهدات خود

متوجه شدند که جهان تنها ۴.۵ میلیارد سال عمر داشته است.

کهکشان «D۲۲۹۹» سالانه حجم انبوهی از گاز مورد نیاز برای شکلگیری ستاره‌ها را از دست داده است که با حذف ۴۶ درصد از کل گاز سرد کهکشان تاکنون، از سوخت مورد نیاز برای تشکیل ستاره‌ها کاسته شده است.

به این ترتیب دانشمندان معتقدند که این کهکشان طی دهها میلیون سال و با پایان گاز موجودش از بین خواهد رفت! این در حالی است که منشاء پدیده نابودی کهکشان‌ها اغلب سیاه‌چاله‌ها هستند.

آشنا هستید. ضمن اینکه نصب آن‌ها نیز برای مدت زیادی طول می‌کشد. حتی اگر از کسانی هستید که فقط بخش داستانی تک نفره یا آنلاین یک بازی را تجربه می‌کنند، باز هم باید آن را به طور کامل دانلود کنید.

اگر هم حجم بازی بیش از حد زیاد باشد، باید از روی اجبار، عناوین دیگر خود را حذف کنید. با تشکر از قابلیت نصب انتخابی (Selective Install)، این مشکل در کنسول PlayStation ۵ وجود ندارد، زیرا شما می‌توانید بخش‌های مختلف یک بازی را به شکل جداگانه نصب کنید. اگر می‌خواهید فقط بخش آنلاین یک بازی را انجام دهید، دیگر لزومی ندارد که بخش داستانی آن را هم نصب کنید. این مسئله از آن جهت اهمیت دارد که دیگر لازم نیست نگران کمبود فضا باشید و حافظه اس اس دی ۸۲۵ گیگابایتی کنسول می‌تواند برای مدت‌ها کافی باشد.

شخصی‌سازی صدا

تصویر تنها چیزی نیست که مورد توجه سازندگان PS۵ قرار داشته و این کنسول از نظر صدا هم تکنولوژی‌های تازه‌ای را ارائه می‌دهد. فناوری شنیداری بی‌درنگ سه بعدی (۳D Real-time) این کنسول قرار است در نوع خود جریان ساز باشد و مشابه آن را در دنیای کنسول‌ها مشاهده نکرده‌ایم. علاوه بر این، شما می‌توانید خروجی صدا را شخصی سازی کنید.

در این بخش نیز آزادی‌های خوبی دارید و می‌توانید صداها را با توجه به سلیقه و نیازهای خود تغییر دهید. حتی می‌توانید صدا را بر اساس محل قرارگیری بلندگوها، تنظیم کنید و فرابول صدای سه بعدی دلخواه خود را انتخاب نمایید.

فهرست علاقه‌مندی‌ها (Wishlist)

یکی از قابلیت‌هایی که این روزها در اکثر فروشگاه‌های بازی وجود دارد، اما در پلی‌استیشن ۴ غایب بود، فهرست علاقه‌مندی‌ها است. خوشبختانه، سونی به این مسئله نیز توجه داشته و آن را به کنسول PlayStation ۵ اضافه کرد.

اگر با یک بازی جذاب رو به رو شده‌اید که می‌خواهید در آینده نزدیک تجربه‌اش کنید، می‌توانید آن را به لیست علاقه‌مندی‌ها اضافه کنید. در ضمن اگر بازی مذکور تخفیف بخورد در تعبیری در وضعیت قیمت آن ایجاد شود، به شما اطلاع رسانی می‌شود تا در اولین فرصت آن را خریداری کنید.

هماهنگی با اپلیکیشن گوشی

اپلیکیشن موبایل پلی‌استیشن ۵ بسیار باکیفیت‌تر از نسخه پلی‌استیشن ۴ است و هماهنگی بیشتری هم با این کنسول جدید دارد. شما می‌توانید از طریق این اپ، کارهای مختلفی را انجام دهید، از جمله خرید بازی، حذف یا اضافه کردن محتواها و غیره.

شما همچنین می‌توانید با انتخاب یک بازی در اپلیکیشن، آن را بر روی کنسول

سیگنال؛ پیام‌رسانی که قرار است جای واتساپ را بگیرد

ارتباطات در سیگنال رمزگذاری سرتاسری می‌شوند، بنابراین تنها افراد حاضر در یک ارتباط می‌توانند به پیام‌ها و محتوا دسترسی پیدا کنند و حتی خود کمپانی هم نمی‌تواند آن‌ها را ببیند. حتی در اب استیکرها هم رمزگذاری مخصوص به خود را دارند.

سیگنال خالق یک پروتکل رمزگذاری است که سایر اپ‌ها مانند واتساپ و اسکایپ از آن استفاده می‌کنند. رمزگذاری سرتاسری تا حد زیادی امنیت کاربران را تضمین می‌کند. امنیت پیام رسان سیگنال تنها محدود به رمزگذاری سرتاسری نمی‌شود و به امکانات دیگری هم دسترسی دارید. شما می‌توانید از پیام‌های ناپدیدشونده در این برنامه استفاده کنید و برای حذف خودکار پیام‌ها یک زمان



مشخص درنظر بگیرید.

در حقیقت تنها داده‌ای که شما در اختیار توسعه‌دهندگان سیگنال قرار می‌دهید، شماره تلفن است که البته این پیام‌رسان به دنبال راهی برای تغییر این موضوع است و می‌خواهد سرورهای مخاطبین را رمزگذاری کند. با اینکار موقعی که دولت‌ها یا سازمان‌ها خواستار دسترسی به داده‌های کاربران باشند، سیگنال دیتایی ندارد که

در اختیارشان قرار دهد. سیگنال یک سازمان غیرانتفاعی یا نامدوبر است، بنابراین هیچ‌گونه بخش تبلیغاتی ندارد و همین موضوع باعث می‌شود نیاز به ردیابی کاربران از بین برود. بودجه این سازمان توسط سرمایه‌گذارانی تأمین می‌شود که به ایجاد یک پلتفرم امن و متمرکز بر حفظ حریم شخصی علاقه‌مند هستند. یک گروه کوچک از حامیان حفظ حریم خصوصی پیام رسان سیگنال را در سال ۲۰۱۳ راهاندازی کردند و در طول سال‌ها گسترش پیدا کرده. در سال ۲۰۱۸ بنیانگذار واتساپ به نام «برایان اکتون» برای خلق «بنیاد سیگنال»، ۵۰ میلیون دلار به این پیام رسان پول اهدا کرد. اکنون یکی از مدیران سیگنال محسوب می‌شود که بعد از فروش واتساپ به فیسبوک، از این پیام رسان جدا شد.

مقایسه پیام‌رسان سیگنال با واتساپ و تلگرام

سیگنال و واتساپ از فناوری یکسان برای رمزگذاری سرتاسری استفاده می‌کنند، بنابراین در هرودی آن‌ها محتوای پیام‌ها و تماس‌ها شخصی‌باقی می‌مانند. با این حال فیسبوک داده‌های بسیار بیشتری را به شکل آمار میزان استفاده، مدتای و موارد دیگری را جمع‌آوری می‌کند و دیگر نمی‌توان از چنین کاری جلوگیری کرد.

سیگنال اگرچه امکانات مختلفی مانند واتساپ ندارد و برای مثال نمی‌توان پس زمینه گفتگوها را شخصی‌سازی کرد، اما در زمینه حفظ حریم شخصی و امنیت عملکرد بسیار بالاتری دارد. در کنار سیگنال، پیام رسان تلگرام هم وجود دارد که شمار کاربران آن نزدیک به نیم میلیارد نفر است. با این وجود تلگرام نسبت به سیگنال با کمبودهایی دست و پنجه نرم می‌کند. برای مثال به صورت پیش‌فرض چت‌ها در این پیام رسان به صورت سرتاسری رمزگذاری نمی‌شوند و محدودیتی برای تعداد اعضای گروه ندارد. سیگنال مدیریت روی محتوای گروه‌ها ندارد، اما تنها ۱۰۰۰ نفر می‌توانند در یک گروه عضو شوند. علاوه بر این سیگنال بیشتر مناسب ارتباط با افرادی است که می‌شناسید نه پیوستن به گروه‌هایی که پر از افراد ناشناخته هستند.

نگاهی به امنیت پیام‌رسان سیگنال

خواندنی

۱۱

www.tadbiretazene.ws.ir

چهارشنبه ۲۴ دی ماه ۱۳۹۹، سال ششم، شماره ۲۰۵

هفته‌نامه اقتصادی – اجتماعی

تیزر سیما تاز



اجرا کنید، حتی وقتی که دسته دوال سنس به دستگاه متصل نیست. البته قبل از انجام این کار، باید سیستم را به صورت دستی روشن نمایید.

دوال سنس بر روی گوشی‌های اندرویدی کار می‌کند

دسته دوال سنس بدون شک یکی از برگ‌های برنده کنسول جدید سونی است، حتی می‌توان ادعا کرد که با یکی از بهترین کنترلرهای تاریخ رو به رو هستیم. این دسته جدید شاید شباهت‌های اندکی به دسته‌های دوال شاک داشته باشد، اما تغییرات گسترده‌ای در آن اعمال شده و از فناوری‌های تازه‌ای استفاده می‌کند. این دسته می‌تواند تجربه گیمنگ متفاوتی را به طرفداران پلی‌استیشن ارائه دهد. بزرگ‌ترین ویژگی دوال سنسس را باید فناوری هپتیک (Haptic) پیشرفته آن در نظر گرفت که باعث می‌شود دکمه‌ها بر اساس چیزی که روی صفحه می‌بینید، احساس متفاوتی به شما بدهند؛ در نتیجه می‌توانید تصور کنید که واقعا در دنیای بازی حضور دارید. در یک اتفاق جذاب، این دسته قابلیت اتصال به گوشی‌های هوشمند اندرویدی را نیز دارد. کافی است که از طریق بلوتوث، کنترلر را به گوشی متصل کرده و آن را در بازی‌های مختلف به کار بگیرید.

پلی‌استیشن ۵ همراه با دیسک درایو بلو-ری ۴ K، پردازنده مرکزی هشت هسته‌ای ذن ۲ (Zen 2)، پردازنده گرافیکی ۳۶ هسته‌ای RDNA۲، سازنده گیگابایت رم از نوع GDDR۶، حافظه اس اس دی و با قابلیت پشتیبانی از رزولوشن K ۸ تا نرخ ۱۲۰ فریم بر ثانیه، یکی از قدرتمندترین کنسول‌های تاریخ است.

چگونه در عالم برزخ خانواده و دوستان خود را ملاقات کنیم؟



طبق آموزه قرآن و حدیث، وقتی انسان‌ها از دنیا می‌روند، در عالم برزخ همدیگر را می‌بینند و ملاقات‌هایی دارند. حتی باهم صحبت کرده و از عالم دنیا هم یاد می‌کنند. عالم برزخ بر اساس آموزه‌های قرآن کریم و احادیث اهل بیت علیهم السلام دارای خصوصیتی است که آن را از عالم دنیا متمایز کرده است. بر این اساس، تا زمانی که در این دنیا زندگی می‌کنیم امکان درک کامل از عالم بعد از مرگ و برزخ را نخواهیم داشت اما برخی ویژگی‌های آن را می‌توان از میان نکات اسلامی دریافت کرد.

در این میان سوالاتی درباره عالم برزخ وجود دارد، ازجمله اینکه آیا می‌توان تصور کرد که بعد از مرگ دنیایی، خانواده خود را در آن عالم ببینیم و آیا بعد از مرگ دلنگت عزیزان و دوستان خود نمی‌شویم؟ نکته قابل توجه این است که این مطلب ر روایت‌هایی تأیید کرده‌اند که وقتی انسان‌ها از دنیا می‌روند، در عالم برزخ همدیگر را می‌بینند و ملاقات‌هایی دارند. حتی با هم صحبت می‌کنند و از عالم دنیا هم یاد می‌کنند. البته هر کدام از گروه مؤمن و کافر در شرایط خاصی قرار دارند.

در این مورد باید به یک نکته مهم دقت کنیم، اینکه انسان‌ها بر اساس درجه ایمان و اعمال خوب یا بد در شرایط و موقعیت خاصی قرار می‌گیرند. اینکه ما در این دنیا چه نوع افکار و اعتقاداتی داشته باشیم یا چقدر اهل ایمان، انسان‌دوستی، مهربانی و رعایت حق‌الناس و حق‌الله باشیم، شرایط خاصی را برای خردمان در برزخ رقم می‌زنیم. در همین شرایط وقتی یک انسان مؤمن از دنیا می‌رود، اقوام و آشنایان او که قبلاً از دنیا رفته‌اند، دورش جمع می‌شوند و از او درباره افرادی که هنوز در دنیا هستند، سؤال می‌کنند. این مطلب نشان می‌دهد که ملاقات‌هایی در عالم برزخ وجود دارد و صحبت و گفت و شنودی بین آن‌ها انجام می‌شود.

این مطلب هم مستند حدیثی دارد. چراکه امام جعفر صادق علیه السلام فرموده‌اند که: «رواح در بهشت برزخی از میوه‌های درخت‌ها استفاده می‌کنند، یکدیگر را می‌بینند و می‌شناسند و با هم سؤال و جواب‌هایی دارند. وقتی یکی نفر از دنیا می‌رود و روح او به عالم برزخ منتقل می‌شود، روح سایر افراد به ملاقات او می‌آیند.» همچنین در روایات دیگری حضرت امیرالمؤمنین امام علی علیه السلام فرموده‌اند: «اگر پرده از مقابل چشم‌ها کنار برود، خواهید دید که ارواح مؤمنان گروه‌گروه و حلقه‌حلقه اطراف هم با حالت خضوع و خشوع نشسته‌اند و با یکدیگر صحبت می‌کنند.»

دیدگاه

آیا تورم ایران با کشورهای دیگر تفاوت دارد؟

آرتش علییان

طی یکسال گذشته و با وقوع پاندمی ویروس کرونا در جهان، بسیاری از کشورهای توسعه‌یافته برای حمایت از خانوارهایی که بیکار شده‌اند و یا امکان کسب درآمد از مشاغل خود را نداشته‌اند، بسته‌های حمایتی نقدی ارائه کرده‌اند.

از آنجایی که بسیاری از این بسته‌های حمایتی از طریق اوراق بدهی دولتی ایجاد شده‌اند، برخی اقتصاددان‌ها نسبت به عواقب تومی این پدیده هشدار داده‌اند.

دو جنس متفاوت از تورم

از سوی دیگر در داخل کشور نیز ممکن است این شائبه ایجاد شود که تورم‌های بالایی که در اقتصاد ایران وجود داشته‌ط طی سال‌های آینده و حداقل در کوتاه‌مدت مشابه کشوره‌های توسعه‌یافته خواهد بود. اما از نظر میانی علم اقتصاد کلان و نظریه‌های پولی به نظر می‌رسد که قیاس تورم در ایران با کشورهای توسعه یافته، قیاسی مع الفارق است. اولاً باید توجه شود که از منظر اقتصاد کلان تورم، افزایش مستمر شاخص قیمت است و نه تغییر یکباره آن در یک سال یا یک دوره کوتاه‌مدت. در کشورهای توسعه یافته نیز اهداف بسته‌های معیشتی اقدامی بوده که تنها برای مدت محدود و مشخصی اجرا شده است و تعهد مستمر بلندمدتی را به دولت‌های کشورهای توسعه یافته تحمیل نمی‌کند. بنابراین دولت‌های این کشورها می‌توانند پس از پایان پاندمی و بازگشت مجدد رشد اقتصادی از محل جمع‌آوری مالیات بدهی‌های خود را مستهلک کنند. در واقع این دولت‌ها با استفاده از یک ابزار مالی به نام اوراق قرضه، منابعی از آینده را قرض گرفته و به دوره سخت حال حاضر در شرایط پاندمی آورده‌اند، با این چشم‌انداز که پس از عادی شدن شرایط تعهدات خود را جبران کنند. در کشورهای توسعه یافته اهداف بسته‌های معیشتی تنها برای مدت محدود و مشخصی اجرا شده و تعهد بلندمدتی را به کشورهای توسعه‌یافته تحمیل نمی‌کند و دولت‌های این کشورها می‌توانند پس از پایان پاندمی از محل جمع‌آوری مالیات بدهی‌های خود را مستهلک کنند. بنابراین حتی اگر در کوتاه‌مدت در کشورهای توسعه‌یافته شاهد افزایش سطح عمومی قیمت‌ها باشیم، این پدیده آگاهانه و برای گذر از شرایطی اضطراری اتخاذ شده‌است. اما در ایران برخلاف کشورهای توسعه‌یافته پدیده تورم همواره نشأت گرفته از کسری سیستماتیک بودجه جاری (تراز عملیاتی بودجه) است که برای جبران آن در یک دهه گذشته خالص درای‌های خارجی بانک مرکزی (درآمدهای نفتی و منابع صندوق توسعه ملی) و با بدهی بانک‌ها به بانک مرکزی رشد کرده‌اند.

تفاوت تورم در سال‌های آغاز و پایان دهه ۹۰

همانطو که در نمودار زیر مشاهده می‌شود در سال ۱۳۹۱ که تحریم‌های بین‌المللی شدت یافت خالص درای‌های خارجی بانک مرکزی (درآمدهای ارزی ناشی از فروش نفت) تنها ۲٫۸ درصد رشد کرده‌است، اما در همین سال با افزایش بدهی بانک‌ها به بانک مرکزی و بدهی‌های دولت به بانک مرکزی، مجدداً نرخ رشد پایه پولی به بیش از ۲۷ درصد رسید‌است.

اگر در کوتاه‌مدت در کشورهای توسعه‌یافته شاهد افزایش سطح عمومی قیمت‌ها باشیم، این پدیده آگاهانه و برای گذر از شرایط اضطراری اتخاذ شده‌. اما در ایران تورم همواره نشأت گرفته از کسری سیستماتیک بودجه جاری است.

مجدداً از سال ۱۳۹۲ که از نیمه دوم آن امکان فروش نفت فراهم شده، رشد بی‌سابقه‌ای در خالص درای‌های خارجی بانک مرکزی رخ داده است. در دو سال اخیر نیز استفاده از منابع صندوق ذخیره ارزی باعث شده‌است پایه پولی و به تبع آن تورم افزایش پیدا کند. در واقع باید گفت رابطه بانک مرکزی، دولت و تورم در ایران کاملاً بر عکس کشورهای توسعه‌یافته است. در کشورهای توسعه‌یافته بانک‌های مرکزی و دولت‌ها به صورت فعال (active) در مقابل شوک‌های بیرونی عمل می‌کنند و در شرایط ویژه، که لازم است تدابیر خاصی اتخاذ شوند، با اقدامات مقتضی در همان مقطع سیاست‌های پولی و مالی متناسب را برای بازه زمانی مشخصی طراحی می‌کنند و تیمات و اقدامات تکمیلی آنی را نیز برای آن در نظر می‌گیرند. در سال ۱۳۹۱ که تحریم‌های بین‌المللی شدت یافت خالص درای‌های خارجی بانک مرکزی (درآمدهای ارزی ناشی از فروش نفت) تنها ۲٫۸ درصد رشد کرده‌است، اما در همین سال با افزایش بدهی بانک‌ها به بانک مرکزی و بدهی‌های دولت به بانک مرکزی، مجدداً نرخ رشد پایه پولی به بیش از ۲۷ درصد رسید‌است. اما در ایران بانک مرکزی و دولت کاملاً منفعل (passive) هستند به این معنی که تمام ابزارهای سیاستی معطوف به تأمین کسری بودجه دولت است که با فشار بر پایه پولی و ایجاد تورم انجام می‌شود و عملاً ابزار مستقلی برای مدیریت شوک‌های بیرونی مانند وقوع یک پاندمی وجود ندارد. به همین دلیل است که طی ۹ ماهه اول سال ۱۳۹۹، علیرغم آنکه دولت در مقایسه با کشورهای توسعه یافته کمک ناچیزی به خانوارها و کسب و کارها نموده‌است، اما تورم همچنان با نرخ‌های بسیار بالا ایجاد می‌شود.

صاحب امتیاز، مدیر مسئول: امیر دنیایی

زیر نظر شورای سردبیری

رئیس شورای سیاست‌گذاری:سید ابوالفضل بهره دار

قائم مقام مدیر مسئول: محیا سادات بهره دار

مشاور رسانه ای: نیما نوریخس - مجید بهره مند

دبیر گروه‌سیاسی:

زهره دنیایی

دبیر گروه اقتصادی:

سیدمسعود آریادوست

دبیر گروه جامعه و شهری:

محیا سادات بهره دار

مترجم:

فاطمه‌دنیایی

بازرگانی:

داوودنوریان

پشتیبانی سایت:

امید فرمائی

ناظر چاپ:

وحیدفقرمائی

عکس:

حامدربحانی-وحیدربحانی

(آرکیوینترنژ)

آدرس: تهران – میدان هفت تیر – ابتدای خیابان کریمخان زند وپرووی داروخانه ۱۴ آبان	
مجمتع اداری کریمخان زند - برج A - طبقه پنجم - واحد A۵۱	
تلفن تحریریه: ۸۸۸۱۷۵۲۴ – تلفن بازرگانی: ۸۸۸۱۷۵۱۹ – فکس: ۸۸۴۶۱۲۷۷	
سامانه پیامکی: ۰۲۲۷۸-۲۱۸۲۰	چاپ: کار و کارگو
آپین نامه اخلاق حرفه ای «تدبیر تاز» در سایت هفت‌نامه به آدرسی ذیل قابل رویت است	
www.tabbiretazene.com / tabbiretaze@gmail.com	
instagram:@tabbiretaze	

نگاه روز

سلاح هسته‌ای: چرا و چگونه

نیم‌نویختگی

به گفته ادارهٔ امور خلع سلاح در سازمان ملل متحد، امروز چیزی در حدود ۱۳۴۰۰ کلاهک هسته‌ای در جهان ذخیره شده است. انفجار تنها یک بمب هسته‌ای، بالقوه توان آن را دارد که یک شهر را به طور کامل نابود کند و میلیون‌ها انسان را به کام مرگ بکشاند. آثار مخرب این انفجار بر محیط زیست و نسل‌های آینده موجب شده است تا گروهی از دانشمندان به این باور برسند که یک نبرد تمام‌عیار هسته‌ای ممکن است یک زمستان هسته‌ای برای کره زمین به ارمغان بیاورد. طبق این فرضیه، تشعشعات هسته‌ای ناشی از انفجار و پراکندگی آن در هواکره (اتمسفر) می‌تواند دمای کره زمین را به مرز انجماد برساند و تا سال‌ها این وضعیت باقی بماند. بمب‌های اتمی به دو گونه «شکافتی» و «گره‌ماهسته‌ای» (ترکیبی از شکافت هسته‌ای و هم‌جویشی) تقسیم می‌شوند. نخستین بمب شکافتی که آزمایش شد، معادل ۲۰۰۰۰ تن تی‌ان‌تی انرژی منتشر کرد. این در حالی است که نخستین بمب گره‌ماهسته‌ای به اندازه ۱۰ میلیون تن تی‌ان‌تی انرژی آزاد کرد. تاکنون هشت کشور به طور رسمی اعلام کرده‌اند که دارای ذخایر بمب هسته‌ای هستند اما تنها پنج کشور نام‌شان در معاهده عدم اشاعهٔ تسلیحات هسته‌ای (ان‌پی‌تی) به عنوان کشورهای دارای سلاح هسته‌ای ذکر شده است: ایالات متحده، انگلستان، فرانسه، سه روسیه. سه کشور غیر عضو در این معاهده که سلاح هسته‌ای در اختیار دارند شامل هند، پاکستان و کره شمالی می‌شود. کره شمالی در معاهده ان‌پی‌تی عضویت داشت اما در سال ۲۰۰۳ از آن بیرون آمد. کشور دیگری که احتمال می‌رود بین ۷۵ تا ۴۰۰ کلاهک هسته‌ای در اختیار داشته باشد، اسرائیل است. اما این کشور به منظور حفظ بازدارندگی با کمترین هزینهٔ سیاسی، تاکنون به طور رسمی به داشتن سلاح اتمی اقرار نکرده است. انگیزه اصلی برای ساخت بمب هسته‌ای، بازدارندگی است. سلاح اتمی آخرین ابزار دفاعی یک کشور است و عاملی بازدارنده در برابر تمام تهدیدهای نظامی قلمداد می‌شود. تسلیحات اتمی در کنار ابزار دیپلماتی و توانمندی متعارف نظامی در ۵۰ سال گذشته مانع از وقوع جنگ میان کشورهای ابرقدرت شده است. این تسلیحات اگرچه پس از نبرد ایالات متحده با ژاپن هرگز در یک جنگ مورد استفاده قرار نگرفته و عامل برپوزری در جنگی نبوده‌اند، اما همواره به عنوان یک اهرم فشار در روابط دیپلماتیک شناخته شده‌اند. «وینستون چرچیل» در سال ۱۹۵۵ مدعی شد که بازدارندگی هسته‌ای در نهایت صلح و ثبات را به ارمغان خواهد آورد. اما این بازدارندگی هزینهٔ نیز دارد. برآورد می‌شود که ایالات متحده برای حفظ توازن اتمی در برابر روسیه، تاکنون بین ۵ تا ۱۰ تریلیون دلار هزینه کرده است. اما وقتی پای بقای یک ملت در میان باشد، این هزینه‌ها قابل توجه است. امروز کشور ما با تهدیداتی از قبیل حضور نظامی آمریکا در کشورهای همجوار خود و جاملطی‌های کشورهای مانند اسرائیل، عربستان سعودی و امارات متحده در منطقه مواجه است. توانمندی نظامی و اقتدار منطقه‌ای ایران تاکنون ضامن حفظ امنیت کشور بوده است. با وجود این، لزوم داشتن توانمندی و دانش هسته‌ای به عنوان عاملی بازدارنده بر کسی پوشیده نیست. به منظور کسب آشنایی با این توانمندی و رفع ابهام در آذهان عمومی، در ادامه شرحی ساده و قابل فهم برای همگان درباره نحوهٔ ساخت بمب اتمی ارائه می‌شود. این مطلب از کتاب «سیاستِ تسلیحات هسته‌ای» به قلم «اندرو فوئر» استخراج و به فارسی برگردان شده است؛ دانش اتمی؛ اورانیوم، پلوتونیوم و شکافت هسته‌ای

هر آنچه در این جهان می‌بینیم، از ذرات ریزی به نام «اتم» ساخته شده است. این اتم‌ها هر یک هسته‌ای متشکل از پروتون و نوترون درون خود دارند که ابری از الکترون‌ها آن را در بر گرفته است. انفجار اتمی زمانی رخ می‌دهد که هستهٔ اتم یک ایزوتوپ ناپایدار از یک عنصر شیمیایی خاص (عناصر شیمیایی می‌توانند دارای ایزوتوپ‌های متعدد با تعداد متفاوتی از نوترون‌ها باشند)، تحت بمباران تعدادی از نوترون‌های خارجی قرار داده شده و در پی این شکافته شود. به دنبال وقوع این شکافت، هستهٔ اتم (که توسط نوترون‌های خارجی به حالت ناپایدار رسیده است) ناچار می‌شود به منظور حفظ تعادل، نوترون‌های اضافی خود را پراکنده کند. اگر میزان کافی از این اتم‌ها در کنار هم گردآوری شوند (آنچه «جرم بحرانی» نامیده می‌شود)، توان آن را خواهند یافت که یک زنجیره واکنش هسته‌ای به راه بیندازند که به واسطهٔ آن، نوترون‌هایی که از «اتم‌الف» ساطع شده‌اند «اتم ب» را بمباران می‌کنند و در نتیجهٔ شکافت «اتم ب»، دوباره نوترون‌هایی ساطع می‌شوند که به نوبه خود می‌توانند اثر مشابهی بر «اتم ج» و احتمالاً «اتم د» داشته باشند. با در اختیار داشتن میزان کافی از مواد شکافت‌پذیر (یک عنصر شیمیایی که می‌تواند تحت فرآیند شکافت قرار بگیرد) می‌توان به یک واکنش زنجیره‌ای دست یافت که متکی به خود باشد. از همه مهم‌تر این است که در نتیجهٔ وقوع هر یک از حلقه‌های زنجیره شکافت، حجه انبوهی از انرژی رها می‌شود که بیشتر به شکل گرما خواهد بود. اگر این فرآیند به شیوه‌ای مهار شده انجام شود، جریان مداوم از انرژی به دست می‌آید که به عنوان مثال می‌توان از آن در یک نیروگاه هسته‌ای برای تولید برق یا در یک زیردریایی برای تولید نیروی پیشران استفاده کرد (اگرما حاصل از زنجیره شکافت موجب تبخیر آب شده و فشار بخار حاصله برای چرخاندن پرده‌های توربینی به کار می‌رود که نیرو تولید می‌کند). اگر همین زنجیره با سرعت کافی انجام بپذیرد، از آن می‌توان برای تولید یک انفجار عظیم استفاده کرد. بنابراین یکی از نخستین چالش‌های فنی برای ساخت یک بمب اتمی این است که زنجیره شکافت هسته‌ای بین اتم‌های یک عنصر شیمیایی خاص به گونه‌ای تحت کنترل درآورده شود که انرژی رهاشده در اثر آن در بیشترین میزان ممکن برسد. اگر زنجیره شکافت به آرامی رخ بدهد، گرمای تولید شده باعث می‌شود بخش بزرگی از مواد شکافت‌پذیر (ایزوتوپ شیمیایی استفاده شده) پیش از وقوع زنجیره شکافت، بسوزد، ذوب شود یا منفرج شود و در نتیجه نیرو یا انفجار نهایی بسیار کمتر از میزان لازم باشد.

تاکنون از ایزوتوپ سه عنصر شیمیایی برای ساخت بمب اتمی استفاده شده است: عنصر اورانیوم ۲۳۵ که به صورت طبیعی یافت می‌شود (۰۱۲۳۵)، عنصر پلوتونیوم ۲۳۹ که بیشتر حجم آن ساخته بشر است و به طور طبیعی میزان بسیار کمی از آن یافت می‌شود (۰۱۲۳۹)؛ و عنصر اورانیوم ۲۳۳ که در دههٔ ۵۰ میلادی توسط ایالات متحده برای ساخت بمب استفاده و خیلی زود کنار گذاشته شد (۰۱۲۳۳). در تمام بمب‌های اتمی ساخته‌شده از سال ۱۹۴۵ تاکنون، یا از عنصر ۲۳۵ استفاده شده است و یا عنصر ۲۳۹. پلوتونیوم ۲۳۹ نیز ایزوتوپ شیمیایی این دو عنصر، مواد شکافت‌پذیر گفته می‌شود زیرا توان شکافته شدن و راه انداختن زنجیره واکنش هسته‌ای را دارند. عنصر اورانیوم را در مقادیر اندک می‌توان در سرتاسر کرهٔ زمین یافت. حدود یک‌چهارم از ذخایر اورانیوم طبیعی جهان در قاره استرالیا قرار دارد. اما بیش از ۹۹ درصد اورانیوم طبیعی به شکل ایزوتوپ ۲۳۸ موجود است یعنی به خودی خود برای ساخت بمب قابل استفاده نیست. به همین سبب لازم است که میزان زیادی سنگ اورانیوم استخراج شود تا طی فرآیندی که از آن به «غنی‌سازی اورانیوم» یاد می‌شود، ایزوتوپ ۲۳۵ اورانیوم با طبعی آسان همان ۲۳۸ استخراج شود. به این منظور سنگ اورانیوم طی راه فرآیندی به نام «تعمید» به نوعی باز تولید می‌کنند. سپس به وسیلهٔ سانتریفیوژهای گردنده پرسرعت و با کمک نیروی جاذبه و گریز از مرکز، عناصر موردنظر را که تفاوت بسیار ناچیزی در وزن اتمی دارند، از هم جدا می‌کنند. به تازگی نیز دانشمندان از لیزر برای جداسازی ایزوتوپ‌های اورانیوم بهره می‌برند. غنی‌سازی اورانیوم یک فرآیند علمی و مهندسی پیچیده است و دشوارترین مرحله ساخت سلاح هسته‌ای قلمداد می‌شود.

میزان ایزوتوپ پلوتونیوم ۲۳۹ در طبیعت نیز بسیار ناچیز است و مقادیر لازم برای ساخت بمب باید به طور مصنوعی ساخته و گردآوری شود. تنها روش تولید مقادیر لازم از ۲۳۹ پلوتینیوم به وسیلهٔ واکنش هسته‌ای اورانیوم ممکن است. در واقع پلوتونیوم ۲۳۹ یکی از فرآورده‌های شکافت اورانیوم است و در نتیجه بمب پلوتونیومی تنها تا ایزوتوپ قابل اشتقاق است. با این حال به فرآیندهای متعدد شیمیایی نیاز است تا بتوان پلوتونیوم را از سایر مواد زائد حاصله از شکافت تفکیک کرد. به این فرآیند «جداسازی پلوتونیوم» گفته می‌شود. بنابراین برای تولید ۲۳۹ پلوتینیوم، غنی‌سازی اورانیوم کافی نیاز است ابتدا به عنوان سوخت یک راکتور هسته‌ای به کار برده شود. اورانیومی که برای استخراج پلوتونیوم استفاده شده نیز برای ساخت بمب کاربرد ندارد اما می‌توان برخی ضایعات هسته‌ای را برای استفاده در راکتور هسته‌ای فرآوری کرد. از دو عنصر یادشده به علاوهٔ اورانیوم ۲۳۳ که از عنصر تورنیوم استحصال می‌شود، می‌توان در راکتورهای تولید برق استفاده کرد. برای تولید برق، اورانیوم ۲۳۵ با تنها تا میزان ۵ درصد غنی‌سازی کرد در حالی که برای ساخت بمب، میزان غنی‌سازی باید بین ۸۰ تا ۹۰ درصد باشد. دلیل آن میزان نسبی انرژی آزادشده طی واکنش زنجیره‌ای است. برای اهداف پزشکی اورانیوم ۲۳۰ را تا ۲۰ درصد غنی می‌کنند و برای تولید سوخت کشتی یا زیردریایی (با در تئوری برای سایر وسایل مانند خودروها، موشک‌ها و سفینه‌های فضاییما) بین ۲۰ تا ۵۰ درصد غنی‌سازی لازم است. پلوتونیوم با درصد بالاتری از ایزوتوپ شکافت‌ناپذیر ۲۳۹ پلوتینیوم بر خلاف ۲۳۹ پلوتینیوم می‌توان به عنوان سوخت راکتور به کار گرفت. فرآیند لازم برای تولید برق و بمب هسته‌ای تقریباً یکسان است و تنها میزان غنی‌سازی متفاوت است. به همین سبب هر کشوری که دانش فنی غنی‌سازی برای تولید برق و راکتور آن را داشته باشد، روی کاغذ توان غنی‌سازی اورانیوم یا جداسازی پلوتونیوم حاصل از یک راکتور برای تولید بمب را خواهد داشت. با داشتن دانش فنی لازم، پلوتونیوم در سطح ساخت سلاح را می‌توان همزمان با تولید برق توسط یک راکتور فراهم کرد. به همین سبب است که برای ساخت بمب، اغلب از پلوتونیوم استفاده می‌شود (همچنین با میزان کمتری از آن می‌توان همان اندازه انرژی تولید کرد).

قدرت تخریب یک بمب اتمی ناشی از انرژی‌است که در ایزوتوپ شکافت‌پذیر ۲۳۵ یا ۲۳۹ ذخیره شده است و بنیاد دانش ساخت بمب اتم بر فرمول اکتشافی آلبرت اینشتین یعنی E=MC۲ استوار است. اینشتین مخترع بمب اتم نبود اما نظریهٔ او مبنی بر این که عناصر شیمیایی بزرگ با جرم اتمی سنگین باید ججم عظیمی از انرژی در خود ذخیره کرده باشند، راه را برای ظهور دانشمندی هموار کرد که هدف‌شان بهره‌برداری و رهاسازی این منبع بزرگ انرژی بود. اورانیوم و پلوتونیوم، هر دو عناصری سنگین هستند و در ردیف‌های پایینی جدول تناوبی عناصر جا خوش کرده‌اند.

از این رو با وجود انفلازی و بدیع بودن اکتشافات ریاضی و فیزیکی در زمینهٔ علوم هسته‌ای، دانش اساسی برای ساخت یک بمب اتمی تا حدودی ساده است و اگر مواد مناسب و دانش فنی در دسترس باشد، کار دشواری نیست. در واقع برای کاربرد نظامی، به میزان نه چندان قابل توجهی از مواد شکافت‌پذیر (حدوداً ۱۵ کیلوگرم اورانیوم ۲۳۵ یا ۵ کیلوگرم پلوتونیوم ۲۳۹ برای یک بمب ساده انفجاری)، مکاتیزمی برای آغاز و مدیریت واکنش هسته‌ای (یعنی راهی برای شروع فرآیند و اطمینان از وقوع آن در زمان درست با سرعت درست) و وسیله‌ای برای رساندن بمب به هدف مورد نظر نیاز است. در بین این مراحل، به دست آوردن مواد شکافت‌پذیر لازم برای فرآیند هسته‌ای، پُرحالش‌ترین بخش کار است. به همین دلیل است که از سال ۱۹۴۵ تاکنون، اغلب بمب‌های اتمی با استفاده از پلوتونیوم ساخته شده‌اند.

ترامپ در باتلاق کرونا: فورا تحریم‌های جدید ایران رو اعلام کنین!



یادداشت

کردیم به مراتب شدیدتر و فرسایشی‌تر از اصلاح سال ۹۲ بوده است.

سه‌مهم‌هایی مثل خودرو، خسپایا، شینا، شتران، ذوب و شستا که لیدرهای بازار هستند به یک سوم قیمت اوج خود رسیده‌اند. سهمی مثل خشکشی حدودا یک پنجم شده است.

اگر روزی فریاد جبابی بودن می‌زدند امروزه اگر کارشناس باشند باید این قیمت‌ها را حفره اعلام کنند… باز تاکید می‌کنم؛ امیدوارم ارکان بازار شنبه ۲۰ دی را به عنوان روز سرنوشت‌ساز در نظر بگیرند و همه تلاش‌شان را بکنند تا این محدوده‌های حمایتی از دست نرود. یقیناً فعالان بازار هم به آنها کمک خواهند کرد.

در غیر این‌صورت همین حمایت‌ها تبدیل به مقاومت‌هایی خواهد شد که هزینه بیشتری برای شکست آن باید بپردازند. در پایان توصیه‌ام به سهامداران عزیز این است که شنبه را در فروش صبوری کنند.

آن‌طور که از شواهد برمی‌آید حتی معامله‌گران بلندمدت در این مقطع وارد خرید خواهند شد و با ثبت یک روز از منفی به مثبت روند رشدی حداقل ۲۰ درصدی را در بازار خواهیم داشت.

یاد این‌داشتست با همکاری حمیدرضا تاجیک، کارشناس بازار سرمایه به نگارش درآمده است.

نگاه نخست

خود را کاهش دهد) چاپ پول موجب افزایش نقدینگی و در نتیجه افزایش تقاضا می‌شود، اما چون به دلیل تخلیه ذخایر، دولت نمی‌تواند مازاد تقاضای ارز را پاسخ دهد، نرخ ارز شروع به افزایش می‌کند. مردم هم صبر نمی‌کنند تا ذخایر کاملاً تخلیه شود و نرخ ارز افزایش یابد. چرا که این امر موجب کاهش قدرت خرید آن‌ها می‌شود، زیرا افزایش نقدینگی اثرات تورمی دارد. بنابراین، انتظارات عقلانی آحاد اقتصادی سبب می‌شود اندکی قبل از این که ذخایر ارزی کاملاً تخلیه شود، آن‌ها برای خرید ارز هجوم بیاورند تا قبل از فرار از قیمت، بتوانند ارز تهیه نمایند تا با افزایش قیمت کسب سود کنند و قدرت خرید خود را حفظ کنند. به این عمل حمله سوداگرانه گفته می‌شود. زیرا افراد برای کسب سود از طریق افزایش نرخ ارز رو به خرید ارز می‌آورند و این امر موجب تخلیه کامل ذخایر ارزی می‌شود و از آن پس نرخ ارز بر اساس عرضه و تقاضای بازار بصورت شاور تعیین می‌شود و دولت نمی‌تواند با دخالت در بازار، نرخ را ثابت نگه دارد.

این یک بیان ساده از بحران نسل اول بود که ریشه اصلی ایجاد بحران ناسازگاری‌های سیاست‌های اقتصاد کلان با ثابت نگه‌داشتن نرخ ارز است. برای جلوگیری از وقوع این دسته از بحران ارزی نیاز است که زمینه‌های ایجاد کسری بودجه دولت مرتفع شود و خصوصاً برای نمونه‌ای مثل اقتصاد ایران، بودجه دولت باید به نوجوی باشد که شوک‌های درآمد نفتی، کمترین تأثیر را بر ناترازی بودجه داشته باشد و تکیه اصلی دولت بیشتر بر درآمدهای اثبات‌تری مثل مالیات باشد. البته تحریم‌ها در هر صورت از کانال کاهش عرضه ارز، سبب افزایش نرخ ارز تعادلی خواهد شد اما اگر دولت وابستگی قابل توجه به درآمدهای نفتی داشته باشد، بحران با شدت بیشتری رخ می‌دهد؛ چرا که چاپ پول و افزایش نقدینگی سبب می‌شود که از کانال افزایش تقاضا هم بر نرخ ارز فشار وارد شود.نکته مهم دیگر این است که سرکوب نرخ ارز از طریق فروش ذخایر آثار ویرانگرتری به همراه دارد؛ زیرا سرانجام ذخایر ارزی تمام خواهد شد و هر چه مدت سرکوب نرخ ارز بیشتر باشد، بحران ارزی با شدت بیشتری رخ می‌دهد. این اتفاق مثل آن است که یک تن مواد منفجره داشته باشیم و بدانیم سرانجام منفجر خواهد شد و انتخاب سیاست‌گذار این است حجم و زمان انفجار را تعیین کند. طبیعتاً اگر اجازه دهیم این یک تن مواد انفجاری، به تدریج در طول زمان منفجر شود به نسبت این که برای مدتی هیچ اتفاقی نیفتد اما سرانجام همه یک تن همزمان منفجر شود، آثار تخریبی آن کمتر خواهد بود. بنابراین در صورتی که افزایش نرخ ارز ناگزیر باشد، بهتر است از همان ابتدا سیاست‌گذار اجازه دهد نرخ ارز به آرامی بر اساس شرایط بنیادی اقتصاد تعدیل شود و در این صورت بخش‌های مختلف این فرصت را دارند که تصمیمات خود را بر اساس تغییرات تدریجی نرخ ارز بپهنه‌یابی کنند و در نتیجه اقتصاد با شوک‌های شدید ارزی مواجه نمی‌شود و با لاقابل با شدت کمتری مواجه می‌شود.
«دانش آموخته اقتصاد دانشگاه شریف

رحیمی

بورس در وضعیت حساس

مه‌ای‌عشریه

هفته پر آشوبی بر بازار سرمایه تحمیل شد … در حالی که طبق اصول تکنیکال شاخص کل برگشت خوبی را از روز یکشنبه آغاز کرده بود؛ با یک مصاحبه غیر منتظره توسط وزیر صنت بازار با لیدری فولادی‌ها وارد اصلاح غیر منطقی شد و این اصلاح ۶۳ هزار واحد در دو روز شاخص را به پایین کشید حال در برهه بسیار حساسی از دیدگاه تکنیکال قرار داریم. شاخص کل محدوده حمایت یک میلیون و ۲۸۰ هزار واحد را نباید از دست بدهد، همچنین شاخص برخی صنایع شاخص‌ساز (فلزات اساسی، پالایشی و بانکی) نیز در نقطه حمایتی محکم خود قرار دارند. حجم معاملات در روزهای اخیر در نمادهای شاخص‌ساز به شدت کاهش یافته و به عبارتی فروشندگان رغبت چندانی به فروش در این قیمت‌ها ندارند و این یعنی عملاً اشباع فروش برروی تابلوها مشهود است. خریدهای حقوقی‌ها متأسفانه بی‌منطق و بدون تلاوم به سمت بالا همواره این حس را به سهامداران القا می‌کند که می‌توانند بفروشند و پایین‌تر بخرند. قطعاً اصلاحی که در چند ماه گذشته تجربه

اقتصاد پر هزینه با بحران ارزی

علی‌خلیل‌نژاد

ادامه از صفحه اول

بحران ارزی برای اقتصاد بسیار پر هزینه است و به طور متوسط باعث کاهش ۵ تا ۸ درصدی تولید ناخالص داخلی طی دو تا چهار سال می‌شود و حتی تا دو سال بعد از وقوع بحران، تولید داخلی زیر خط روند بلندمدت اقتصاد قرار می‌گیرد.

در ادبیات اقتصادی سه نسل از بحران ارزی معرفی شده است که در هر نسل سازوکارهای متفاوتی باعث وقوع بحران ارزی می‌شود که در این یادداشت و یادداشت‌های بعدی به بررسی این نسل‌ها می‌پردازیم. بحران ارزی نسل اول در واقع دانسان اقتصاد‌های در حال توسعه به همراه کسری بودجه ساختاری دولت را روایت می‌کند که احتمالاً دولت با صادرات مواد خام از جمله نفت، گاز و مواد معدنی، از درآمدهای ارزی قابل توجهی برخوردار است. تصور کنید در یک کشور نفتی مثل ایران، بخش قابل توجهی از درآمدهای دولت از طریق صادرات نفت تأمین می‌شود و دولت دارای ذخایر ارزی قابل توجه است. به دلایل مختلف از جمله تحریم و یا کاهش قیمت جهانی نفت ممکن است درآمدهای ارزی دولت کاهش یابد. چون مخارج دولت از جنس تعهدات به افراد و بخش‌های مختلف – همچون پرداخت دستمزد کارمندان که برای مدت زمان به نسبت طولانی استخدام شده‌اند و پرداخت تعهدات به پیمان‌کاران طرف قرارداد در پروژه‌های عمرانی – است و دولت نمی‌تواند به راحتی مخارج خود را کاهش دهد؛ لذا مخارج دولت بیشتر از درآمدها شده و در نتیجه دچار کسری بودجه می‌شود. حال فرض کنید که کاهش درآمدهای نفتی قرار است برای مدت زیادی ادامه داشته باشد. بنابراین دولت با کسری بودجه ساختاری مواجه خواهد بود.

در چنین شرایطی دولت برای جبران کسری بودجه، شروع به فروش ذخایر ارزی خود می‌کند. بدین معنا که مثلاً دولت به مردم دلار می‌فروشد و در ازای آن مردم دربرافت می‌کند و در آخر ماه همین پول‌های دریافت شده از طرف مردم را در قالب حقوق کارمندان و پرداخت تعهدات پیمان‌کاران و … به اقتصاد باز می‌گرداند. در این حالت نقدینگی تقریباً ثابت است و ذخایر ارزی به تدریج کاهش می‌یابد. از طرف دیگر تقاضای ارز از طریق فروش ذخایر پاسخ داده می‌شود و لذا نرخ ارز هم تقریباً ثابت می‌ماند. مشکل آن جا است که ذخایر ارزی بی‌نیاهیت نیست و سرانجام روزی تمام خواهد شد و مردم هم می‌دانند که درآمدهای ارزی دولت کاهش یافته و دولت کسری بودجه را با فروش ذخایر ارزی جبران می‌کند.

فرض کنید که ذخایر ارزی تمام شده است و دولت دیگر نمی‌تواند با فروش آن، تأمین مالی کند؛ حال چه می‌شود؟ بله، دولت مجبور است با چاپ پول کسری بودجه را جبران کند (فرض بر این است که دولت به هر دلیلی، نمی‌تواند یا نمی‌خواهد مالیات را افزایش و یا مخارج