

یادداشت

بن‌بست توسعه

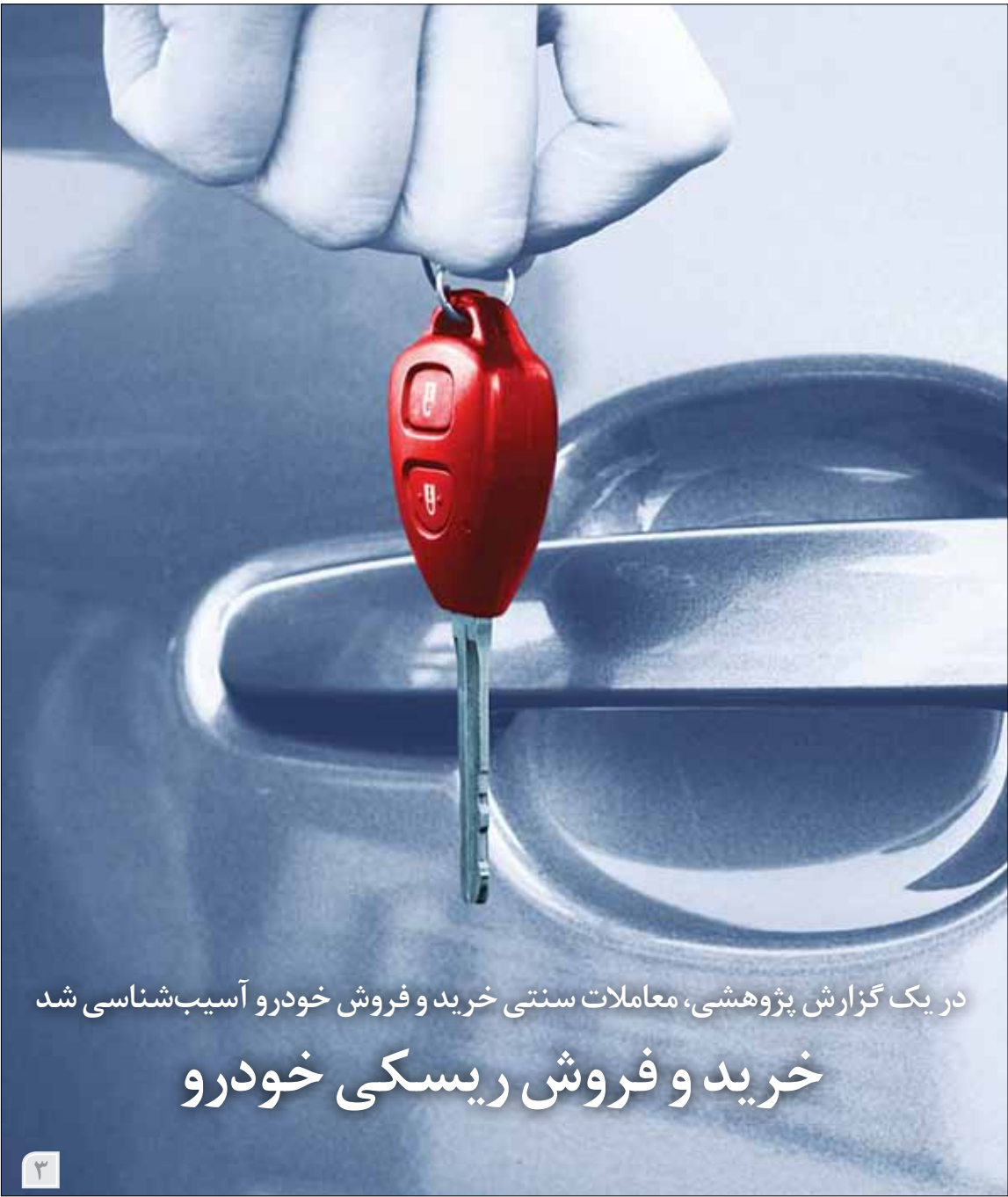
احمد آل‌یاسین پژوهشگر حوزه توسعه

توسعه یک فرآیند فرهنگی است که در نتیجه اثرگذاری خرد جمعی نخبگان و مهارت‌های کارشناسی در چارچوب ساختار ملت-دولت به دست می‌آید، اما توسعه در ایران علی‌رغم حضور انبوه نخبگان، روشنفکران، کارشناسان و مجریان به بن‌بست رسیده است. در این نوشتار برای فهم چرایی انسداد توسعه، مرور فشرده‌ای بر یک برش تاریخی از فراز و فرود نخبگان و دوران تعلیق و تعطیلی تفکر داشته و در پایان به فرازهایی از توسعه‌ناپذیری و چرایی انسداد توسعه، پرداخته شده است. متون تاریخی نشان می‌دهد که ایرانیان از چندین سده پیش از میلاد در حوزه اندیشه‌ورزی، تولید فکر و خردگرایی، پیشگام بقیه ملل باستانی بوده‌اند. حدود یک هزار سال پیش از میلاد، «آشو زرتشت» با شاخه گلی در یک دست و اوستا در دست دیگر، سه پیام به همراه آورد: «شادی، آزادی و راوی». چندین سده بعد از «زرتشت»، «کنفوسیوس» در چین، «سقراط»، «افلاطون» و «ارسطو» در یونان ظاهر شدند. «مانی»، «مزدک»، «بزرگمهر حکیم»، منابع حقوقی ساسانیان، اندرزنامه‌ها و شکوه دانشگاه جندی‌شاپور، نمادهای اندیشه‌ورزی پیش از حمله اعراب به ایران هستند.

ادامه در همین صفحه

فرصت امروز

برای کسب وکار آفرینی



در یک گزارش پژوهشی، معاملات سنتی خرید و فروش خودرو آسیب‌شناسی شد

خرید و فروش ریسکی خودرو

بن‌بست توسعه

جمعیت اندیشه‌ورز متکلم، متفکر، نویسنده، نظریه‌پرداز شد. ولی دولت‌ها نتوانستند از حدود ۲۵۰۰ مؤسسه دانشگاهی، ۶۵ هزار استاد و مدرس و نزدیک به ۴/۵ میلیون دانشجو، ۴۰ نهاد و مؤسسه زیر پوشش شورای انقلاب فرهنگی، ۳۰ حوزه و مؤسسه مذهبی، حدود یک هزار نهاد مدنی و ۳۸۰ انجمن علمی و هزاران کارشناس، جامعه‌شناس و اقتصاددان، کشور را در مسیر توسعه، رفاه اجتماعی و رضایت جامعه هدایت کنند و به هیچ یک از اهداف شش برنامه پنج‌ساله توسعه از ۱۹۶۸ به بعد، سند چشم‌انداز ۲۰ ساله (۱۳۸۴-۱۴۰۴) و اهداف ۵۰ فقره سیاست‌های کلان و نامگذاری‌های سالانه توسعه از سوی مقام رهبری دست نیافتند. به عبارت دیگر، جامعه نخبگان به دلایل گوناگونی در رسالت روشنفکری و تعهد اجتماعی خود برای آگاه‌سازی، روشنگری و هدایت معنوی و فکری مردم، توفیقی نداشتند.

حدود ۸۵۰ سال آشفتگی از حمله اعراب تا برآمدن صفویه، حدود یک هزار سال چیره‌گی حکومت‌های ایللی با غارت، قتل و شکنجه، حدود ۸۰۰ تا ۹۰۰ سال امتناع از فکر کردن، اعتراض نکردن، گفت‌وگو نکردن و نبرسیدن، سبب پدید آمدن خلیقات و رفتار انفعالی، تضعیف کرامت و منزلت انسان، پناه گرفتن پشت سپر دفاعی دروغ، تمکین، مزدوری، ظاهر، التماس، چاپلوسی، تملق، ریا، ثباتی و فرودستی شد. زنده‌یاد «باستانی پاریزی» در کتاب «از پاریز تا پاریس» آورده که راز موفقیت غرب در تداوم فرهنگی آن است. هر کس یک قدمی بردارد، دیگری بر آن می‌افزاید. ما هزار سال پیش «زکریا» و «جابر بن حیان» و «خوارزمی» داشتیم. کتاب‌های‌شان گرد خورد و سطرپی بر آن کسی نیفتود. «ابن مقفع» داشتیم، یکپاک اعضایش را با قیچی بریدیم و در تنور انداختیم. به یکی گفتیم زندیق، به یکی قرمطی، به یکی مزدکی. «سلطان محمود» در ری خیابانی از دار ساخت و علمای شهر را که معتزلی و قرمطی بودند در دار زد؛ خلیفه دیگری آمد و همه را از نظامیه بیرون کرد و آنجا را طویله ساخت. در این سرا، هر چیز کم و کاستی یافت، جز بنای ظلم و ستم. تا اینکه رسیدیم به وضعیت کنونی.

توسعه پروژه نیست، ساختنی، وارد کردنی و کپی کردنی هم نیست. محصول فرایند تفکر، تولید فکر، نهادگرایی، شکل‌گیری سرمایه اجتماعی، مشارکت، خرد جمعی، آینده‌پژوهی و سیاستگذاری است. متأسفانه نه تنها این اتفاق در ایران نیفتاد، بلکه حرکت عکس آن از طرف بخشی از هموطنان، جامعه کارشناسی، مهندسی، مسئولین کشور، تشکل‌های کشاورزی و با اجرای سیاست‌های خودکفایی، این کهن دیار را در سراسشی یورانی و ناپایداری قرار داده؛ زیر در کارهای خود و بر پای فهم

ضرورت بازاندیشی در مدل تاب‌آوری اقتصادی

پاسخگو تبدیل شود. این گذار، نیازمند نوسازی حکمرانی اقتصادی بر پایه داده، اعتماد و قانون‌مداری است.

• تعهد متقابل بخش خصوصی و جامعه: بخش خصوصی باید در برابر بهره‌برداری از منابع ملی، متعهد به توسعه پایدار، اشتغال، مالیات‌پذیری و مسئولیت اجتماعی باشد. جامعه نیز باید از انتقاد صرف، عبور کرده و به مشارکت ساختاری در تصمیم‌سازی روی آورد. • عدالت در توزیع فرصت‌ها: (نه فقط منابع)؛ ایجاد دسترسی برابر به زیرساخت‌های آموزش، داده، سرمایه و بازار برای اقشار مختلف، از جمله زنان، جوانان، مناطق محروم و مشاغل نوین (نظیر فریلنسرها و دیجیتال ورکرها) یک ضرورت بنیادین است.

• بازتعریف نقش دولت (و البته حاکمیت) در اقتصاد: دولت باید از یک بازیگر اقتصادی پرهیزنه، به تنظیم‌گری شفاف، هوشمند و

خروج اتباع بیگانه موجب افزایش عرضه مسکن استیجاری شد

استراحت تابستانه در بازار مسکن

کاهش تقاضای خرید مسکن، تحت تاثیر عوامل منطقه‌ای و افزایش عرضه واحدهای مسکونی اجاره‌ای بر اثر خروج اتباع بیگانه، این امیدواری را ایجاد کرده که بازار مسکن، تابستان آرامی را تجربه کند. به گزارش «ایسنا»، بازار مسکن از نیمه دوم سال ۱۴۰۱ تاکنون در رکود معاملاتی قرار گرفته و از نیمه دوم سال گذشته از نظر قیمت به ثبات نسبی رسیده است. کاهش قدرت...

سیاستهای تعرفه‌ای ترامپ با اقتصاد جهانی چه می‌کند؟

۶ مسیر تاب‌آوری اقتصاد ایران

فرصت امروز: با بازگشت دونالد ترامپ به کاخ سفید و آغاز دوره دوم ریاست جمهوری وی، سیاست‌های تجاری آمریکا وارد مرحله‌ای جدید و تهاجمی شده است. اتخاذ رویکرد حمایت‌گرایانه، اعمال تعرفه‌های سنگین بر واردات از چین، اتحادیه اروپا، مکزیک، کانادا و سایر کشورها و استفاده گسترده از ابزار تعرفه در سیاست خارجی و امنیتی، بازتاب‌های گسترده‌ای در نظام تجارت جهانی ایجاد کرده است. به نظر می‌رسد سیاست‌های تعرفه‌ای رئیس‌جمهور آمریکا عمدتاً ابزاری برای اعمال فشار ژئوپلیتیکی و تنظیم مجدد روابط قدرت در اقتصاد جهانی بوده‌اند، نه صرفاً تدبیری اقتصادی. ترامپ با هدف بازگرداندن مشاغل به آمریکا و اصلاح آنچه «معاملات تجاری ناعادلانه» نامیده است، به وضع تعرفه‌های سنگین بر طیف وسیعی از کالاها، از فولاد و آلومینیوم گرفته تا محصولات چینی پرداخته و اقتصاد جهانی را شوکه کرده است. این سیاست‌ها نه‌تنها نظم موجود تجارت بین‌الملل را بر هم زده، بلکه زنجیره‌های تامین...

۲

تالار شیشه‌ای پس از ۵ روز متوالی سبزپوش شد

میدان‌داری شاخص‌سازان در بورس تهران

۴

مدیریت و کسب‌وکار

کاربردهای داستان‌سرایی در کمپین بازاریابی

انسان‌ها از دیرباز بیش از هر چیز با داستان زندگی کرده‌اند؛ از قصه‌های شبانه کنار آتش گرفته تا افسانه‌های شفاهی قبیایل تا فیلم‌های سینمایی امروز، داستان‌ها همیشه زبان مشترک ما بوده‌اند. دلپیش هم ساده است: داستان‌ها احساسات ما را درگیر می‌کنند، مفاهیم را ساده کرده و مهمتر از همه در ذهن می‌مانند. هیچ آدمی خاطره‌اش از یک نمودار آماری به اندازه داستانی تاثیرگذار و حرفه‌ای زنده و هیجان‌انگیز نیست. این روزها بازاریابی هر چقدر هم دیجیتال یا داده‌محور باشد، بدون احساسات بی‌روح است. شب چه ابزاری بهتر از داستان‌سرایی برای دمیدن این روح به کالبد پیام‌های بازاریابی؟ در واقع اگر بخواهیم بازاریابی را بدون داستان‌سرایی تصور کنیم، درست مثل تصور یک رمان بدون شخصیت‌پردازی است؛ چیزی سرد، سطحی و ناتمام. برندها امروز دیگر صرفاً کالا نمی‌فروشند؛ آنها یک روایت، هویت و...

۸

ایران و ویژگی‌های سرزمینی در جغرافیای طبیعی به اخلاق حرفه‌ای، مسئولیت اجتماعی، رسالت ملی، تاریخ ایران، اقلیم و تنوع شرایط زیستی از منظر کویرنشینی، کوهنشینی، دریانشینی، جنگل‌نشینی، شهرنشینی، روستانشینی، یکجانشینی و کوچندگان جامعه توجه نکرده‌اند. متأسفانه راه توسعه آینده کشور با سرعت مغفولی که در حال پیشرفت بود، توسط عده‌ای از هموطنان کارشناس و مدیر و مسئول، مسدود شده است؛ به‌طوری‌که امروز کشور:

- حکمرانی و مدیریت یکپارچه آب ندارد؛
- آمایش سرزمین و برنامه‌ریزی جامع آب ندارد؛
- اقتصاد آب، قیمت‌گذاری و بازار آب ندارد؛
- اقتصاد محیط زیست و حسابداری اکوسیستم‌ها را ندارد؛
- حسابداری ظرفیت‌های تولیدی و ظرفیت‌های انسانی ندارد؛
- رونق انتقال حوضه به حوضه در سوداگری رانتی تحقق یافته است و حوضه‌های آبریز تاراج شده؛
- زمان و مقیضات آمایش سرزمین هم سال‌هاست با افزایش جمعیت و تخریب منابع زیستی سپری شده؛
- سرانه بیابان‌زایی دو برابر سرانه جهانی شده؛
- در رتبه‌بندی شاخص‌های جهانی توسعه‌یافتگی، ایران در انتهای جدول شاخص‌ها ارزیابی شده؛
- در جهان هم ایران دارای جایگاهی نیست که برای کشورهای دیگر مهم باشد و خواهان داشته باشد؛
- حسابداری جمعیت رو به افزایش در تضاد با منابع آب تجدیدپذیر و محیط زیست نداریم. در جهان امروز، وارد فاجده جامعه نیست، بلکه نقشی است که فرد در جامعه ایفا می‌کند. جمعیت فلای پرشمار گرسنه، بیکار و بی‌خانه چه ارزشی دارد؟

مجموعه ناکامی‌ها و ویرانی‌های گفته شده بعلاوه سایر ابربحران‌های اقتصادی، اجتماعی و خسارت‌های نجومی وارد شده به کشور، ناشی از دشمن خارجی نبوده، بلکه درمندان‌ه محصول کارکرد خود ماست. در ۴۰ سال گذشته علی‌رغم تلاش‌های کارشناسان توسعه، سرانجام توسعه‌پذیر نشدیم و در شرایط فعلی هم توسعه‌پذیری دیگر کارکرد ندارد؛ زیرا در وضعیت ورشکستگی آبی، توسعه در دیگر بخش‌های کشور که همه وابسته به آب هستند، میسر نمی‌شود. روشنفکران هیچ‌گاه نتوانسته‌اند به هیچ زبانی، پنجره گفت‌وگو و تعامل را میان جامعه روشنفکری و بین «جامعه روشنفکری» از یک‌سو و «حاکمیت» از سوی دیگر بگشایند. بنابراین هم‌افزایی فضاibil روشنفکران دغغغه‌مند در نهادهای روشنفکری

که می‌توانست اقتداری به این نهادها ببخشد و حاکمیت درسته و سخت از مشتاق شنیدن صدای آنان کند، هرگز روی نداده است. این درحالی است که اگر چنین هم‌افزایی حاصل شده بود، روشنفکران قادر می‌شدند تا با سهمیم کردن عناصر اهل تساهل پیرامون و درون جمعیت، از فاصله مردم و نهادها با حاکمیت بکاهند و پنجره گفت‌وگوهای سازنده را بیشتر باز کنند؛ اما در میان همین جمعیت بزرگ نخبگان و فرزنانگان دلسوز، شخصیت‌های برجسته‌ای بدون وقفه برای توسعه و حفاظت از منافع و منابع ایران در حال تلاش‌های ستودنی هستند؛ با اینکه کارنامه بیشتر نخبگان و روشنفکران در همگانی کردن دانش و فرهنگ، در آگاهی بخشی و توسعه پذیری و بهبود وضعیت مردم و ارتقای سطح نظم اجتماعی، درخشان نیست، ولی با نهادهای ساز و همکاری جامعه روشنفکری و اتخاذ تدابیر کارآمد، می‌توان به گشودن باب گفت‌وگو با اصحاب قدرت، اثرگذاری و نقش آفرینی نخبگان و فرزنانگان امیدوار شد. امید است روشنفکران فزانه ایران از تک‌صدایی، تنگناری سرگرمی در کانال‌های واتساپ، تلگرام، اینستاگرام، فیس‌بوک، ایکس و... به رسالت سترگ خود در تاثیرگذاری کنش جمعی بر جامعه و نوزایی فرهنگی، پی برده تا نجات جامعه از سرگردانی بین سنت و مدرنیته و پدید آمدن زمینه‌های فرهنگی پذیرش دموکراسی و جامعه مدنی با اقتدار فراهم آید و در این فرآیند سرنوشست‌ساز، دوره‌های پست و بلند تاریخی نیز فراموش نشود. عدم موفقیت دولت‌ها در تحقق جامعه رفاه و تامین رضایت شهروندان، تراکم و انباشت انواع ابربحران‌های پیش‌گفته فرهنگی، اجتماعی، سیاسی، اقتصادی و محیط زیستی، ورود به مرحله پارادایم شیفت یا تغییر سیاست مبتنی بر تغییر ذهنیت را الزامی و گریز ناپذیر می‌کند؛ زیرا معمولاً پارادایم شیفت‌ها، زیر فشار بحران‌ها و تنگناها شکل می‌گیرند و پایداری ایران نیازمند پارادایم شیفت یا تغییر اساسی الگوهای ذهنی و فکری است، اما پارادایم شیفت و دگرگونی اساسی برای برون‌رفت از تنگنای ابربحران‌ها بدون حضور نخبگان و دانایان جامعه به ثمر نمی‌رسد. مادام که حاکمیت آماده تغییر الگوها نشود، زمینه مناسب و مساعد برای پارادایم شیفت در میان مردم نیز فراهم نخواهد شد و همچنان به هیژمرسانی و آتش‌افروزی در جشمی که خود ساخته‌ایم، ادامه خواهیم داد. مگر اینکه حاکمیت برای پذیرش پارادایم شیفت و مشارکت دادن نخبگان در فرایند پارادیم شیفت تاریخی، نرمش و آمادگی خود را اعلام کند، در غیر این صورت، امید است حاکمیت به پرسش زیر پاسخ دهد: وضعیت کشور چگونه شود که حاکمیت تغییر رویکرد و پارادایم شیفت را بپذیرد؟ به یزدان که گر ما خرد داشتیم! کجا این سرانجام بد داشتیم (فردوسی)

پایه برای سیاستگذاری اقتصادی، اصلاحات حقوقی و طراحی آینده اقتصاد، خصوصاً اقتصاد دیجیتال محور ایران بدل شود. تدوین نسخه دیجیتال مشارکتی این منشور، برگزاری نشست‌های گفت‌وگوی ملی و شکل‌دهی به یک حرکت اجتماعی فراگیر برای ترویج آن، مسیری است که می‌تواند در کمترین زمان، نتایج ملموس پدید آورد. این منشور برای ایران جان است. مستندی نوین که نه متعلق به دولت است، نه صرفاً به بخش خصوصی یا اقتصاددانان. این منشور برای ایران جان است. متعلق به همه انهایی که می‌خواهند دوباره اعتماد کنند، تا ایران را به چابکی و چالاکی بسازند و با اعتماد کامل به یکدیگر، شریک توسعه ملی باشند. به عنوان کنشگر عدالت فناوری‌ها از همه شما دعوت می‌کنم که در این حرکت سهیم باشید.

نگاه

حملات اسرائیل، گسل‌های زلزله در ایران را فعال کرد؟

از انفجارها تا پس‌لرزه‌ها

همزمان با جنگ ۱۲ روزه اخیر، چند زمین لرزه در شهرهای ایران رخ داد که همزمانی آن با حملات اسرائیل باعث شکل‌گیری این گمانه شد که شاید این حملات باعث فعال شدن گسل‌های زلزله شده‌است. در سال‌های اخیر، پرسش‌های متعددی درباره ارتباط بین حملات نظامی و وقوع زمین‌لرزه‌ها مطرح شده‌است. آیا بمباران‌ها و انفجارها می‌توانند موجب وقوع زلزله‌های طبیعی شوند؟ با توجه به حملات اسرائیل طی جنگ ۱۲ روزه، آیا گسل‌های زلزله در ایران فعال شده‌اند؟ «مهدی زارع»، رئیس مرکز پیش‌بینی زلزله و استاد گروه زلزله‌شناسی پژوهشگاه بین‌المللی زلزله‌شناسی به بررسی این موضوع پرداخته و تفاوت‌های زلزله‌های طبیعی با زلزله‌های آسان‌ساخت را توضیح داده‌است.او در پاسخ به این سوال که شما در مصاحبه‌ای گفت‌اید ۱۵۰۰ زمین‌لرزه بر اثر حملات دشمن صهیونیستی در ایران ایجاد شده و آیا این آمار درست است، به «خبرآنلاین» می‌گوید: «این سؤال خیلی خوبی است و پاسخ بستگی به این دارد که «زلزله» را چگونه تعریف می‌کنید. البته همین ابتدا این جمله را صریح بگویم که «حملات دشمن در این جنگ ۱۲ روزه موجب هیچ زلزله طبیعی در ایران نشده‌است.» من هم در همه مصاحبه‌ها به صراحت گفته‌ام که این حملات امکان تحریک هیچ گسلی را نداشته‌اند و هیچ گسل لرزه‌زایی در ایران، تحریکی در اثر بمباران و موشک‌باران دشمن تحمل نکرده‌است. حال به تعریف زلزله بپردازیم و ببینیم دلیل بیش از ۱۵۰۰ زلزله ناشی از انفجار چه بوده‌اند؟ در دقیق‌ترین حالت، یک «زلزله واقعی» یا «زلزله زمین‌ساختی» به لرزش طبیعی زمین ناشی از آزادسازی ناگهانی انرژی کرش الاستیک انباشته‌شده در پوسته‌است که عمدتا به دلیل حرکت ورقه‌های زمین‌ساختی

در امتداد گسل‌ها رخ می‌دهد. انفجارها اعم از هسته‌ای، انفجارهای معدنی، تخریب‌های بزرگ، حوادث صنعتی و سوانح تروریستی، همگی منابع انرژی خارجی و مصنوعی (ناشی از فعالیت انسان‌ها) هستند. لرزشی که ایجاد می‌کنند ناشی از آزادسازی تنش زمین‌ساختی انباشته‌شده در داخل زمین نیست. بنابراین اینکه با بمباران‌های ۱۲روزه و تجاوز دشمن در ۲۳ خرداد تا ۳ تیرماه ۱۴۰۴، حتی آن بمباران‌ها و اصابت پرتابه‌هایی که در نزدیکی یا روی رد سطحی گسل‌های مهم تهران و تبریز انجام شده، موجب تحریک این گسل‌ها می‌شود یا شده؟ جواب منفی است. البته از نظر لرزه‌شناسان، اصطلاح «زلزله» به طور گسترده‌تری برای اشاره به هر رویداد لرزه‌ای قابل ثبت که امواج لرزه‌ای قابل تشخیص در سراسر زمین ایجاد می‌کند، استفاده می‌شود و شامل زلزله‌های زمین‌ساختی طبیعی، زلزله‌های آتشفشانی (ناشی از حرکت گدازه)، زلزله‌های فروچاله (مثلا در ریزش معدنی یا فروچاله‌های بزرگ شهری)، زلزله‌های انفجاری (ناشی از انفجارهای شیمیایی یا هسته‌ای) یا حتی زلزله ناشی از برخورد شهاب‌سنگ‌ها به سطح زمین یا زلزله ناشی از فروریختن برج‌های دو قلو نیویورک در حملات تروریستی ۱۱ سپتامبر ۲۰۰۱ در آمریکا هستند. امواج لرزه‌ای می‌توانند در اثر برخورد اجسام به زمین ایجاد شوند. تجزیه و تحلیل امواج لرزه‌ای در ۱۱ سپتامبر ۲۰۰۱ در نیویورک از ایستگاه‌های لرزه‌نگاری در اطراف نیویورک، سیگنال‌های تولیدشده به دلیل برخورد هواپیماها و فروپاشی متعاقب دو برج مرکز تجارت جهانی انجام شد. فروپاشی برج جنوبی، زلزله‌ای با بزرگای ۲.۱ ریشتر ایجاد کرد و فروپاشی برج شمالی، با زلزله‌ای به بزرگای ۲.۳ ریشتر در ۱۳ ایستگاه در اطراف نیویورک ثبت شد. لرزه‌نگاشت‌ها در مقایسه با یک زلزله طبیعی، الگوی متمایزی را نشان دادند.»

به گفته «زارع»، «از منظر اندازه، زلزله (با استفاده از لرزه‌نگارها)، امواج لرزه‌ای تولید شده از یک انفجار بزرگ بسیار شبیه به امواج لرزه‌ای تولید شده توسط یک زلزله طبیعی به نظر می‌رسند.لرزش‌های پوسته زمین اساما و به طور کلی معمولا شکل کلی نسبتا یکسانی دارند. امواج لرزه‌ای هم زلزله زمین‌ساختی و هم زلزله ناشی از انفجار، امواج فشاری، برشی و امواج سطحی تولید می‌کنند که در داخل و نزدیکی سطح زمین حرکت می‌کنند. هر دو باعث لرزش لرزه‌ای می‌شوند که افراد احساس می‌کنند و ابزارهای لرزه‌نگاری ثبت می‌کنند. انفجارهای بزرگ مانند انفجارهای بزرگ معادن یا آزمایش‌های هسته‌ای می‌توانند لرزش‌هایی در زمین را به اندازه کافی قوی ایجاد کنند تا به ساختمان‌ها آسیب برسانند، درست مانند زلزله‌های طبیعی.» اما چه تفاوتی بین این دو نوع لرزه وجود دارد؟ رئیس مرکز پیش‌بینی زلزله انپنطور پاسخ می‌دهد: «این زلزله‌های آسان‌ساخت و زلزله‌های طبیعی، تفاوت‌هایی کلیدی دارند که متخصصان زلزله‌شناسی آنها را تشخیص می‌دهند. تفاوت اساسی در منبع انرژی از تنش زمین‌ساختی است که از داخل زمین است، در مقابل انرژی انفجاری که خارجی و سطحی است. زرقای زلزله‌های طبیعی معمولا کیلومترها زیر سطح در کانون زلزله رخ می‌دهند. زلزله‌های انفجاری معمولا در سطح یا بسیار نزدیک به آن در محل انفجار رخ می‌دهند. اگرچه از نظر ظاهری لرزه‌نگاشت‌ها مشابه هستند، اما زلزله‌شناسان متخصص می‌توانند زلزله‌های انفجاری را از زلزله‌های طبیعی در لرزه‌نگاشت‌ها تشخیص دهند. انفجارها اغلب دارای فشردگی اولیه موج فشاری بسیار تیزتر هستند زیرا با یک فشار ناگهانی به سمت بیرون شروع می‌شوند. زلزله‌های طبیعی اغلب با یک فرآیند گسیختگی پیچیده در یک گسل شروع می‌شوند. زرقای انفجارها بسیار کم است و انفجارها در مقایسه با زلزله‌های طبیعی با بزرگای یکسان، انرژی فرکانس بالای نسبتا بیشتر و انرژی موج سطحی کمتری تولید می‌کنند. انفجارها در نزدیکی سایت‌های شناخته شده معدن، استخراج، آزمایش هسته‌ای و محل اصابت پرتابه خود، یک نشانه برای تشخیص آنهاست. از نظر علمی لرزش ناشی از انفجار، یک زلزله «طبیعی» یا زمین‌ساختی نیست. این زلزله‌ها یک رویداد لرزه‌ای القایی یا به طور خاص یک زلزله انفجاری است. بنابراین از نظر علمی، انفجارها و برخورد پرتابه‌ها، امواج لرزه‌ای واقعی و لرزش زمین را تولید می‌کنند که برای ناظر از یک زلزله طبیعی با بزرگای مشابه در نزدیکی قابل تشخیص نیست. زلزله‌شناسانی که امواج را مطالعه می‌کنند، آن را رویداد لرزه‌ای و یا «زلزله ناشی از انفجار» می‌نامند. این رخدادها اگرچه زلزله‌های زمین‌ساختی نیستند، اما رویدادهای لرزه‌ای ناشی از انفجارهای بزرگ از نظر لرزشی می‌توانند بسیار واقعی هستند و به عنوان بخشی از «زلزله‌شناسی دستگاهی»، «زلزله‌شناسی انفجارات»، «زلزله‌شناسی مهندسی» و «زلزله‌شناسی قانونی (intrinsic seismology)» مورد مطالعه قرار می‌گیرند.»

او در پاسخ به این سوال که آیا حملات اسرائیل، گسل‌های تهران و تبریز را فعال می‌کند، می‌گوید: «خیر. گسل‌های تهران و تبریز به اندازه میزان استرس جمع شده در اثر تغییر شکل پوسته در این نواحی لرزه‌زا هستند و فعلا گسل‌های اصلی در هر دو شهر در سکوت لرزه‌ای و قطعاتی از آنها در مرحله قفل‌شدگی و نبود لرزه‌ای هستند. از این نظر، خطر زمین‌لرزه در این دو شهر باید حتما مورد توجه قرار گیرد. ولی اینکه با بمباران‌های ۱۲ روزه و تجاوز دشمن در ۲۳ خرداد تا ۳ تیرماه ۱۴۰۴، حتی آن بمباران‌ها و اصابت پرتابه‌هایی که در نزدیکی یا روی رد سطحی گسل‌های مهم تهران و تبریز انجام شده، موجب تحریک این گسل‌ها می‌شود یا شده؟ جواب منفی است. بمباران و برخورد پرتابه در سطح زمین رخ داده و محل عمده تجمع استرس بر روی گسل‌های شهرهای تهران و تبریز در زرقای بیش از ۵ کیلومتر از سطح زمین است. بنابراین این حملات ۱۲ روزه بر لرزه‌خیزی طبیعی گسل‌های شهرهای ما مؤثر نبوده‌اند.» «زارع» در پایان در مورد اینکه بزرگ‌ترین زلزله‌های انسان‌ساخت کدام رخدادها هستند، می‌افزاید: «بزرگ‌ترین زلزله ناشی از فعالیت‌های انسانی (انسان‌ساخت) براساس بزرگای زلزله یا انرژی آزاد شده یا تأثیر انسانی قابل طرح است. بزرگ‌ترین زلزله انسان‌ساخت براساس بزرگا و انرژی آزاد شده لرزه‌ای، آزمایش هسته‌ای زیرزمینی «تابگا» شوروی و بزرگ‌ترین آزمایش زیرزمینی در نوایا زمبلا در ۱۲ سپتامبر ۱۹۷۷ انجام شد که شامل چهار دستگاه هسته‌ای با قدرت ۴.۲ مگاتن (جمعا حدود ۱۶ مگاتن) و زلزله‌ای با بزرگای حدود ۶.۷ ایجاد کرد و بهمنی ۸۰ میلیون تنی را به راه انداخت که دو نفر بخجالی را مسدود کرد و دریاچه‌ای به طول ۳ کیلومتر ایجاد کرد که به دریاچه هسته‌ای معروف شد. ضمنا آزمایش هسته‌ای کره شمالی در سوم سپتامبر ۲۰۱۷ که آزمایش بمب هیدروژنی بود با قدرت انفجار حدود ۱۰۰ تا ۴۰۰ کیلوطن (۶ تا ۱۶ برابر بمب هیروشیما در سال ۱۹۴۵) زلزله‌ای با بزرگای حدود ۶.۱ موجب شد.»

سیاستهای تعرفه‌ای ترامپ با اقتصاد جهانی چه می‌کند؟

۶ مسیر تاب‌آوری اقتصاد ایران



ناشی از تعرفه‌های اعمالی بر مواد اولیه وارداتی، توانایی آنها را برای رقابت با تولیدکنندگان در کشورهای توسعه‌یافته کاهش داد. همچنین گسترش دامنه جنگ‌های تجاری و اعمال تحریم‌های اقتصادی بر برخی کشورها،

منجر به ایجاد بی‌ثباتی و عدم اطمینان در اقتصاد جهانی شد.

تأثیر این سیاست‌ها بر نظام اقتصادی جهان نیز عمیق بود. سیاست‌های یک‌جانبه‌گرایانه و دور زدن نهادهای چندجانبه، مانند سازمان تجارت جهانی، اعتبار و اثربخشی نظام تجاری مبتنی بر قواعد را تضعیف کرد. افزایش موانع و تنش‌های تجاری، جریان آزاد کالا، خدمات و سرمایه را محدود ساخت و باعث کند شدن روند جهانی‌شدن شد. این وضعیت نه تنها رقابت‌پذیری و کارایی اقتصادی را کاهش داد، بلکه به تنش‌های ژئوپلیتیکی دامن زد و نظم بین‌المللی را با چالش‌های جدیدی روبه‌رو ساخت. کشورهایی که به دنبال ادغام بیشتر در اقتصاد جهانی بودند، با محیطی پرنسب‌ک‌تر مواجه شدند.

۶ توصیه راهبردی بخش خصوصی به دولت

در مواجهه با سیاست‌های تعرفه‌ای ترامپ، کشورها واکنش‌های متنوعی از خود نشان دادند. بسیاری از کشورها، به‌ویژه شرکای تجاری اصلی آمریکا مانند اتحادیه اروپا، کانادا و مکزیک به سرعت دست به اقدامات تلافی‌جویانه زده و تعرفه‌هایی متقابل بر محصولات آمریکایی اعمال کردند. در کنار اقدامات تلافی‌جویانه، برخی از کشورها استراتژی‌های خود را برای تقویت مشارکت‌های تجاری با دیگر شرکا تعدیل کرده و به دنبال تنوع بخشیدن به بازاریابی صادراتی و وارداتی خود برآمدند. اتحادیه‌های منطقه‌ای مانند اتحادیه اروپا و آسه‌ان تلاش کردند با تقویت همکاری اقتصادی داخلی و بلوک‌های تجاری قوی‌تر، تاب‌آوری خود را در برابر فشارهای خارجی افزایش دهند. مذاکرات برای انعقاد توافقنامه‌های تجاری دوجانبه و چندجانبه جدید نیز شتاب گرفت تا مسیرهای جایگزین برای تجارت و سرمایه‌گذاری باز شود. برای اقتصاد ایران که با تحریم‌های گسترده روبه‌روست، درک این تحولات و اتخاذ استراتژی‌های مناسب، اهمیت زیادی دارد:

• تنوع بخشیدن به شرکای تجاری: با تشدید تنش‌های تجاری، ایران باید راهبردی فعال در گسترش روابط تجاری با کشورهای آسیایی، آفریقایی و آمریکای لاتین اتخاذ نماید. حضور موثر در سازمان‌های شانگهای، بریکس، اوراسیا و اکو نیز باید تقویت شود. • بازطراحی جایگاه ایران در زنجیره ارزش: توسعه صنایع بالادستی و میانی به‌ویژه در حوزه پتروشیمی، فلزات اساسی، فناوری‌های اطلاعاتی و دارویی برای کاهش وابستگی به واردات کالاهای واسطه‌ای و فناوری‌محور، ضروری است.

• تقویت دیپلماسی تجاری و مذاکرات اقتصادی: ایجاد ساختارهای تخصصی در وزارت صمت و وزارت خارجه و اتاق‌های بازرگانی برای رصد تعرفه‌ها، استانداردها و مقررات تجارت جهانی و تربیت مذاکره‌کنندگان حرفه‌ای، گامی اساسی در تعامل با اقتصاد جهانی خواهد بود. • پایش مستمر سیاست تجاری قدرت‌های بزرگ: ایجاد یک مرکز تخصصی در اتاق بازرگانی ایران با هدف رصد و تحلیل روزآمد تحولات تعرفه‌ای و ارزی آمریکا، چین، اتحادیه اروپا و شرکای عمده تجاری، به پیش‌بینی فرصت‌ها و تهدیدها کمک می‌کند. • اصلاحات ساختاری در اقتصاد داخلی: کاهش کسری بودجه، تقویت پس‌انداز ملی و جهت‌دهی سرمایه‌گذاری داخلی به سمت صادرات‌محوری، راه‌حل بلندمدت کاهش آسیب‌پذیری تجاری و ارزی خواهد بود.

• تعامل سازنده با نهادهای بین‌المللی: اگرچه تحریم‌ها محدودیت‌هایی ایجاد کرده‌اند، اما ایران باید در کنار رفع تحریم‌های ظالمانه در حد امکان با سازمان‌های بین‌المللی مؤثر و در دسترس، تعامل علمی و فنی داشته باشد تا از ظرفیت‌های تحلیل و داده‌های جهانی بهره‌مند شود. تحولات اخیر در نظام تجارت بین‌الملل، نوید بازآرایی ساختاری در نظم جهانی را می‌دهد. ایران باید با درک صحیح از روندهای نوظهور، هوشمندی در دیپلماسی تجاری، بازسازی درونی اقتصاد و گسترش افق‌های همکاری بین‌المللی، جایگاه خود را در نظم جدید تثبیت کند.

اقتصاد امروز

مانند سازمان تجارت جهانی (WTO) قرار می‌گرفت. این تغییر پارادایم، پیامدهای گسترده‌ای بر نظم تجاری جهانی و روابط اقتصادی بین کشورها به همراه داشت.

تأثیر سیاست تعرفه‌ای بر انرژی و فناوری

تأثیر سیاست‌های تعرفه‌ای ترامپ بر بخش‌های کلیدی اقتصاد جهانی، مانند انرژی و فناوری بسیار قابل توجه و چندوجهی بوده‌است. در حوزه انرژی، وضع تعرفه‌های سنگین بر واردات فولاد و آلومینیوم در سال ۲۰۱۸ توسط دولت ترامپ، پیامدهای مستقیمی بر توسعه زیرساخت‌های انرژی داشت. شرکت‌های فعال در بخش بالادستی و پایین‌دستی صنعت نفت و گاز که به شدت به سازه‌های فلزی برای حفاری، انتقال و پالایش نیاز دارند، با افزایش قابل توجهی در هزینه‌های عملیاتی و سرمایه‌گذاری مواجه شدند. این تعرفه‌ها، قیمت لوله‌های انتقال، سکوهای نفتی، تجهیزات پالایشگاهی و دیگر اجزای حیاتی را افزایش داد و اجرای پروژه‌های جدید یا تعمیر و نگهداری زیرساخت‌های موجود را دشوارتر و گران‌تر ساخت. در نتیجه، این امر می‌توانست بر قیمت نهایی انرژی تأثیر گذاشته و در برخی موارد، پروژه‌هایی که در مرز سودآوری قرار داشتند را غیرممکن سازد. علاوه بر این، این تعرفه‌ها باعث ایجاد تنش در روابط تجاری با متحدان سنتی آمریکا مانند کانادا و اتحادیه اروپا شد که خود از تولیدکنندگان اصلی فولاد و آلومینیوم هستند. در بخش فناوری، تأثیرات سیاست‌های ترامپ عمدتا از طریق وضع تعرفه بر واردات قطعات الکترونیکی و تجهیزات ارتباطی و همچنین اعمال محدودیت‌های سخت‌گیرانه بر انتقال فناوری به شرکت‌های خاص، به ویژه شرکت‌های چینی مانند هواوی، نمود یافت. تعرفه‌های اعمال شده بر تراشه‌ها، نیمه‌هادی‌ها، کامپیوترها و سایر اجزای فناوری، هزینه‌های تولید برای شرکت‌های فناوری آمریکایی و جهانی را افزایش داد. این امر می‌توانست منجر به افزایش قیمت محصولات الکترونیکی برای مصرف‌کنندگان نهایی شود و قدرت خرید را کاهش دهد. همچنین، محدودیت‌های اعمال شده بر انتقال فناوری، به‌ویژه در حوزه G۵ و هوش مصنوعی، تلاش‌ها برای نوآوری و توسعه جهانی را کند کرد. شرکت‌های آمریکایی که به زنجیره‌های تأمین جهانی وابسته بودند، با چالش‌های لجستیکی و افزایش هزینه‌ها روبه‌رو و برخی از آنها مجبور به بازنگری در استراتژی‌های تولید و تحقیق و توسعه خود شدند. این اقدامات باعث ایجاد عدم اطمینان در بخش فناوری، تضعیف همکاری‌های بین‌المللی در حوزه تحقیق و توسعه و تسریع روند تجزیه نظام اقتصادی جهانی به بلوک‌های منطقه‌ای شد.

اقتصادهای در حال توسعه، زیر تیغ تعرفه

این گزارش بر پایه یک رویکرد چند منبعی، تدوین شده‌است که شامل تحلیل اسناد رسمی همانند قوانین تعرفه‌ای، داده‌های نهادهای بین‌المللی و بهره‌گیری از مقالات علمی، گزارش اندیشکده‌ها و مصاحبه با کارشناسان است. داده‌هایی نظیر حجم تجارت، نرخ رشد، تورم و اشتغال برای ارزیابی آثار تعرفه‌ها بررسی شده‌اند. در مقابل، منتقدان سیاست‌های تعرفه‌ای ترامپ متفقند این اقدامات نه تنها به اهداف اعلامی نرسید، بلکه هزینه‌هایی چون افزایش قیمت کالاها، آسیب به تولیدکنندگان وابسته به واردات، کاهش صادرات و بروز جنگ‌های تجاری را به همراه داشت. سیاست‌های تعرفه‌ای و تجاری دولت ترامپ، تأثیرات قابل توجه و عمدتا منفی بر کشورهای در حال توسعه و نظم اقتصادی جهان گذاشت. این کشورها که اغلب در زنجیره‌های ارزش جهانی، نقش تولیدکننده قطعات یا مواد اولیه را بر عهده دارند، به شدت تحت تأثیر افزایش هزینه‌های واردات و کاهش احتمالی تقاضا قرار گرفتند. تعرفه‌هایی که بر محصولات تولیدی در این کشورها وضع شد، باعث کاهش رقابت‌پذیری آنها در بازارهای بین‌المللی، به‌ویژه در بازار آمریکا شد. این امر منجر به کاهش درآمدهای صادراتی، کاهش سرمایه‌گذاری خارجی و کند شدن رشد اقتصادی این کشورها شد. کشورهای در حال توسعه، به دلیل وابستگی بیشتر به بازارهای صادراتی و محدودیت دسترسی به فناوری و منابع مالی، آسیب‌پذیری بیشتری در برابر شوک‌های تجاری دارند. کاهش دسترسی به بازارهای بزرگ جهانی، همراه با افزایش هزینه‌های تولید

فرصت امروز: با بازگشت دونالد ترامپ به کاخ سفید و آغاز دوره دوم ریاست جمهوری وی، سیاست‌های تجاری آمریکا وارد مرحله‌ای جدید و تهاجمی شده‌است. اتخاذ رویکرد حمایت‌گرایانه، اعمال تعرفه‌های سنگین بر واردات از چین، اتحادیه اروپا، مکزیک، کانادا و سایر کشورها و استفاده گسترده از ابزار تعرفه در سیاست خارجی و امنیتی، بازتاب‌های گسترده‌ای در نظام تجارت جهانی ایجاد کرده‌است. به نظر می‌رسد سیاست‌های تعرفه‌ای رئیس‌جمهور آمریکا عمدتا ابزاری برای اعمال فشار ژئوپلیتیکی و تنظیم مجدد روابط قدرت در اقتصاد جهانی بوده‌اند، نه صرفا تدبیری اقتصادی. ترامپ با هدف بازگرداندن مشاغل به آمریکا و اصلاح آنچه «معاملات تجاری ناعادلانه» نامیده‌است، به وضع تعرفه‌های سنگین بر طیف وسیعی از کالاها، از فولاد و آلومینیوم گرفته تا محصولات چینی پرداخته و اقتصاد جهانی را شوکه کرده‌است. این سیاست‌ها نه تنها نظم موجود تجارت بین‌الملل را بر هم زده، بلکه زنجیره‌های تأمین را مختل کرده و منجر به درگیری‌های تجاری گسترده‌ای شده‌است.

مطالعه سیاست‌های تعرفه‌ای دولت دونالد ترامپ از اهمیت بسزایی برخوردار است، زیرا این اقدامات به‌طور مستقیم بر پویایی اقتصاد جهانی، روابط بین‌المللی و ثبات بازارهای مالی تأثیر گذاشته‌است. در دوران ریاست‌جمهوری ترامپ، ایالات متحده شاهد اتخاذ رویکردی تهاجمی در قبال شرکای تجاری خود بوده که منجر به وضع تعرفه‌های گسترده بر واردات از کشورهایی چون چین، اتحادیه اروپا و کانادا شده‌است. این تعرفه‌ها، علاوه بر ایجاد اختلال در جریان عادی تجارت بین‌المللی، زنجیره‌های تأمین را که سال‌ها برای بهینه‌سازی و کارآمدی شکل گرفته بودند، با چالش‌های جدی مواجه ساخته‌است؛ به‌طوری که بسیاری از کسب‌وکارها ناگزیر از تغییر تأمین‌کنندگان، بازنگری در استراتژی‌های تولید و انطباق با هزینه‌های جدید شده‌اند که این خود منجر به افزایش هزینه‌ها و کاهش رقابت‌پذیری در سطح جهانی شده‌است. در این میان، ایران باید چه راهبردی را در دنیای متغیر تجارت بین‌الملل در پیش گیرد؟

اصول تجارت بین‌الملل و تعرفه‌های ترامپ

مرکز پژوهش‌های اتاق ایران در یک گزارش تحلیلی به بررسی «تأثیر سیاست تعرفه‌ای دولت آمریکا بر اقتصاد جهان» پرداخته و پیشنهادهایی برای تاب‌آوری اقتصاد ایران، ارائه داده‌است. براساس گزارش اتاق بازرگانی ایران، تجارت بین‌الملل بر پایه‌های اصولی بنا شده که قرن‌هاست به عنوان محرک رشد و رفاه اقتصادی شناخته می‌شوند. مهمترین این اصول، «مزیت نسبی» است که توسط «یوید ریکاردو» مطرح شد و می‌گوید کشورها باید بر تولید کالاهایی تمرکز کنند که می‌توانند با هزینه فرصت کمتری نسبت به سایر کشورها تولید کنند و سپس از طریق تجارت با دیگرگر، به بهره‌وری بیشتر دست یابند. اصل دیگر، «تجارت آزاد» است که به معنای کاهش یا حذف موانع تجاری مانند تعرفه‌ها و سهمیه‌هاست تا جریان کالا و خدمات بین کشورها تسهیل شود. این اصول موجب تخصصی شدن تولید، افزایش تنوع کالاها، کاهش قیمت‌ها برای مصرف‌کنندگان و در نهایت رشد اقتصادی پایدار می‌شود.

سیاست‌های تعرفه‌ای دولت ترامپ به طور اساسی، این اصول کلاسیک را به چالش کشید. ترامپ با زیر سوال بردن مزایای تجارت آزاد و متهم کردن کشورهایی مانند چین به «دستکاری ارزی» و «سرقت مالکیت معنوی» برای دستیابی به مزیت رقابتی، رویکردی محافظه‌کارانه و یک‌جانبه‌گرایانه را در پیش گرفت. منطق پشت تعرفه‌های او که غالبا با عنوان «تجارت عادلانه» توجیه می‌شد، بیشتر به سمت تفکر «مرکانتلیستی» میل داشت. مرکانتلیسم، یک نظام اقتصادی که در قرون ۱۶ تا ۱۸ رایج بود، بر این باور استوار بود که ثروت یک ملت از طریق حفظ تراز تجاری مثبت (صادرات بیشتر از واردات) افزایش می‌یابد و دولت باید به شدت در اقتصاد مداخله کند تا صادرات را تشویق و واردات را محدود سازد. ترامپ با تعیین تعرفه‌های بالا بر واردات، به دنبال کاهش کسری تجاری آمریکا، به ویژه با چین و حمایت از صنایع داخلی بود. این رویکرد، تقابل آشکاری با دیدگاه‌های مبتنی بر تخصص و مزیت نسبی داشت و بازگشتی به دوران حمایت‌گرایی تلقی می‌شد که در تضاد با سازوکارهای نهادهای بین‌المللی

خروج اتباع بیگانه موجب افزایش عرضه مسکن استیجاری شد

استراحت تابستانه در بازار مسکن

برای خرید مسکن، روند کاهشی داشته و قیمت‌های پیشنهادی در برخی مناطق تهران تا ۸.۵ درصد افت کرده‌است.

از سوی دیگر خروج اتباع بیگانه ظاهرا به افزایش عرضه مسکن استیجاری انجامیده و آطور که نایب رئیس اتحادیه مشاوران املاک گفته، با شدت گرفتن خروج اتباع، عرضه مسکن در بخش املاک کلنگی، به‌ویژه در مناطق پایین‌شهر افزایش یافته‌است. بسیاری از املاکی که پیش‌تر در اختیار اتباع بوده، با قیمت‌هایی معادل سال‌ها گذشته عرضه می‌شوند که همین امر موجب کاهش نرخ اجاره در این بخش شده‌است. براساس آمارهای رسمی، حدود ۴۰۰ هزار مهاجر غیرقانونی افغان در روزهای اخیر به افغانستان بازگشت داده شده‌اند. کارفرمایان متخلفی که اتباع خارجی غیرمجاز و فاقد پروانه کار را به کار بگیرند بابت هر روز اشتغال غیرمجاز یک میلیون و ۳۳۱ هزار تومان جریمه شده و در صورتی که از آنها در کاری استفاده کنند که در پروانه قید نشده به مجازات حبس تا ۱۸۰ روز محکوم خواهند شد.

با توجه به قرار گرفتن در فصل تابستان که پیک جابه‌جایی خانوارها

خبرنامه

پیش‌بینی قیمت طلای سیاه در پایان ۲۰۲۵

قیمت نفت زیر ۷۰ دلار باقی می‌ماند

تحلیلگران پیش‌بینی می‌کنند که قیمت نفت تا پایان سال ۲۰۲۵، به دلیل عرضه بیش از حد در سطح جهانی و عدم قطعیت‌های مداوم در مورد تقاضا، زیر ۷۰ دلار در هر بشکه باقی بماند. بانک‌های سرمایه‌گذاری می‌گویند با وجود تشدید تنش‌ها در خاورمیانه، قیمت نفت احتمالا تا پایان سال جاری میلادی در میانه عرضه فراوان و عدم قطعیت در مورد تقاضا، زیر ۷۰ دلار در هر بشکه باقی خواهد ماند. اگر اختلالی در عرضه نفت خاورمیانه روی ندهد، قیمت نفت تابع عرضه و تقاضا خواهد بود. حتی اگر تقاضای تابستان قوی باشد، افزایش عرضه اوپک پلاس باعث ایجاد مازاد عرضه در فصل پاییز خواهد شد. در بخش تقاضا، اوج فصل سفرهای تابستانی ممکن است عرضه بیشتر را توجیه کند، اما عدم قطعیت‌های تجاری و اقتصادی طولانی مدت، ممکن است روند صعودی قیمت‌ها را متوقف کند. در نتیجه، اکثر تحلیلگران انتظار دارند که قیمت نفت در حدود سطوح فعلی در وسط کانال قیمتی ۶۰ دلار در هر بشکه و به طور متوسط زیر ۷۰ دلار در هر بشکه تا پایان سال ۲۰۲۵ نوسان کند.

«راب تومل»، مدیر ارشد پرتفوی شرکت «تورنویز کپیتال» به «بی ان ان بلمبرگ» گفت: «در حال حاضر، قیمت عادی نفت در محدوده ۷۰ دلار خواهد بود، اما عرضه بیش از حد بازار، قیمت‌ها را در ۶۰ دلار نگه می‌دارد. برای اینکه قیمت نفت به ۷۰ دلار بازگردد، باید بازار واقعا متعادل شود. این به معنای آن است که یا تولید نفت در سایر نقاط کاهش می‌یابد و یا به طور موثر، تقاضا برای نفت احتمالا بیش از آنچه مردم در نیمه دوم سال انتظار دارند، افزایش می‌یابد.» همچنین به گفته «اوله هانسن» رئیس استراتژی کالا در بانک ساکسو، «قیمت نفت خام ممکن است در نیمه دوم سال در بحبوحه افزایش تولید و نگرانی‌های مربوط به رشد اقتصادی، با موانعی روبرو شود».

براساس نظرسنجی روزنامه «وال استریت ژورنال» در ماه ژوئن، بانک‌های سرمایه‌گذاری بزرگ از جمله گلدمن ساکس، مورگان استنلی و جی‌بی‌مورگان، پیش‌بینی می‌کنند که قیمت نفت برنت در سال جاری میلادی به طور متوسط ۶۶ دلار و ۳۲ سنت در هر بشکه و نفت وست تگزاس اینترمیدیت آمریکا به طور متوسط ۶۳ دلار و سه سنت در هر بشکه باشد. قیمت پیش‌بینی شده در ماه ژوئن، در مقایسه با نظرسنجی ماه مه، کمی بالاتر بود، اما تحلیلگران همچنان عوامل بنیادی را عامل اصلی تاثیرگذار بر قیمت‌ها می‌دانند و در حال حاضر، این عوامل بنیادی به عرضه بیش از حد در بحبوحه چشم‌اندازهای اقتصادی نامشخص با سیاست‌های تعرفه‌ای آمریکا اشاره دارند. در نظرسنجی «رویتزر» از ۴۰ تحلیلگر اقتصاددان در ماه ژوئن نیز افزایش اندکی در پیش‌بینی‌های قیمت نفت مشاهده شد. یافته‌های این نظرسنجی نشان می‌دهد قیمت نفت برنت در سال ۲۰۲۵ به طور متوسط ۶۷ دلار و ۸۶ سنت در هر بشکه باشد که نسبت به پیش‌بینی ۶۶ دلار و ۹۸ سنت در ماه مه، بالاتر بوده است. همچنین در این نظرسنجی پیش‌بینی شد که قیمت نفت آمریکا به طور متوسط ۶۴ دلار و ۵۱ سنت باشد که نسبت به قیمت ۶۳ دلار و ۳۵ سنت ماه مه، افزایش یافته است.

با این حال، تحلیلگران بر این باورند که در فقدان تنش‌های ژئوپلیتیکی، اشیاع عرضه، مانع از افزایش قیمت‌ها خواهد شد. اگر مازاد عرضه در بازار غلبه کند و تقاضای تابستانی نامید کننده باشد، اوپک پلاس احتمالا به سرعت برای ایجاد کف قیمتی اقدام خواهد کرد. به گزارش «ویل پرایس»، بازار نفت سرسبز از عدم قطعیت است، اما تعادل فعلی عرضه و تقاضا به عرضه بیش از حد و قیمت‌های پایین نفت در ماه‌های آینده اشاره دارد. قیمت نفت در معاملات روز دوشنبه بازار آسیا، پس از اقدام اوپک پلاس در تصویب افزایش بیش از حد انتظار تولید در ماه اوت و عدم قطعیت درباره تعرفه‌های آمریکا و تاثیر آنها بر رشد اقتصاد جهانی، کاهش یافت. قیمت هر بشکه نفت برنت تا ۴۷ سنت معادل ۰۶۹ درصد کاهش به ۶۷ دلار و ۸۳ سنت و نفت وست تگزاس اینترمیدیت آمریکا با ۹۵ سنت معادل ۱.۴۲ درصد کاهش به ۶۶ دلار و پنج سنت رسید.

تحول صنعت خودرو برای عبور از بحران انرژی

پالایشگاه‌ها برای پساجنگ آماده‌اند؟

یک کارشناس حوزه انرژی با تأکید بر لزوم برنامه‌ریزی جامع در حوزه نفت، پالایش و خودروسازی کشور، گفت «حتی بدون بروز بحران، روند مصرف انرژی در کشور به‌دلیل افزایش تعداد خودروها، فرسودگی ناوگان و فرسودگی برخی پالایشگاه‌ها رو به رشد است که در صورت بروز اختلال، کشور با چالش‌هایی مواجه خواهد شد که در این راستا باید بتوانیم مدیریت بحران را در دستور کار قرار دهیم.» «هرتضی بهروزی‌فر» با اشاره به روند افزایشی مصرف انرژی در ایران به «پسنا» گفت: «باید بتوانیم مدیریت بحران را چه در حوزه نفت و چه در بحث پالایشگاه‌ها در دستور کار قرار دهیم؛ چراکه حتی اگر هیچ بحران خاصی هم پیش نیاید، به‌دلیل روند افزایشی تعداد خودروها، مصرف انرژی در کشور بالا خواهد رفت.» او با بیان اینکه «علاوه بر افزایش تولید خودروهای داخلی و خارجی خودروهای قدیمی نیز همچنان در چرخه مصرف قرار دارند»، افزود: «این مسئله به خودی خود باعث افزایش مصرف سوخت می‌شود، گذشته از مشکلاتی همچون تحریم، تأمین منابع مالی و محدودیت واردات و نبود افزایش ظرفیت پالایشگاه‌ها که وضعیت را دشوارتر کرده‌اند. اگر حتی بخشی از تأسیسات کشور از کار بیفتند یا یک پالایشگاه دچار حادثه شود، تبعات آن می‌تواند به شدت مصرف و تأمین انرژی را تحت تأثیر قرار دهد».

به گفته «بهروزی‌فر»، «اگر گمان شود که با ذخیره‌سازی بنزین می‌توانیم بحران را کنترل کنیم، شاید در کوتاه مدت امکان‌پذیر باشد، اما با توجه به اینکه میزان مصرف و تولید در هر برابر است و یا در برخی موارد مصرف پیشینی می‌گیرد، این راه نمی‌تواند پاسخگو دائمی باشد و باید برای این موضوع تدبیر شود.»

این کارشناس حوزه انرژی با بیان اینکه «باید برای واردات بیشتر و بهتر خودرو فکری شود»، گفت: «از طرف دیگر برخی پالایشگاه‌ها عملا مستهلک هستند لذا باید به فکر پالایش و سیمبخت پالایشی کشور را به‌روز کنیم. در غیر این صورت قطعا دچار مشکلاتی خواهیم شد.

وی از وضعیت صنعت خودروسازی کشور، انتقاد کرد و گفت: «ما نتوانسته‌ایم خودروسازی را به سطح جهانی ارتقا دهیم. تولید خودروهای هیبریدی و با مصرف بهینه یکی از الزامات امروز است، اما متأسفانه نه تنها امکان واردات خودروهای روز دنیا را نداریم، بلکه تعرفه‌های سنگین واردات هم مانع از ورود خودروهای هیبریدی و کم‌مصرف شده است. خودروسازی کشور با بیش از ۶۰ سال قدمت، هنوز محصولاتی تولید می‌کند که در رقابت جهانی جایگاهی ندارند و دلیل آن نیز این است که ساختار این صنعت به ظاهر خصوصی است، اما در عمل دولتی اداره می‌شود.» به گفته «بهروزی‌فر»، «برنامه ارتقای راندمان پالایشگاه‌ها سه تا پنج سال زمان می‌برد، برای حل این چالش‌ها باید یک کنگرنامه جامع، مدون و ملی تدوین شود، نه اینکه هر بخش به صورت جداگانه اقدام کند. ارتقای تکنولوژی، بهبود صنعت خودروسازی، واردات تجهیزات و تأمین منابع مالی از جمله پیش‌نیازهای است که بدون آن امکان پیشرفت نخواهیم داشت.»

فرصت امروز: بازار سرمایه در اولین روز معاملاتی از هفته سوم تیرماه، خوش درخشید و شاخص کل بورس تهران پس از پنج روز متوالی بالاخره سبزپوش شد. با وجود رشد ۱۹ هزار واحدی شاخص کل، اما شاخص هموزن منفی ماند تا سایه احتیاط در تالار شیشه‌ای همچنان به چشم بیاید. به دنبال تزریق ۶۰ هزار میلیارد تومانی بانک مرکزی که در قالب بازارگردانی سهام بانک‌ها، تأمین مالی صندوق تثبیت، صندوق توسعه ملی و سازمان بورس به بازار سرمایه اختصاص یافت، این بازار پس از پنج افت متوالی سرانجام سبزپوش شد و شاخص کل با رشد ۱۹ هزار واحدی مجدداً کانال ۲،۷ میلیون واحدی را (که چهارشنبه هفته گذشته از دست داده بود) تصاحب کرد. شاخص کل با این رشد ۱۹ هزار و ۷۰۹ واحدی به سطح ۲ میلیون و ۷۰۹ هزار واحد رسید. در مقابل، شاخص هموزن همچنان منفی ماند و با افت ۸۹۱ واحدی در تراز ۸۴۶ هزار و ۱۱۵ واحد ایستاد. در آن سوی بازار سرمایه نیز شاخص کل فرابورس ایران ۹۶ واحد افزایش یافت و در محدوده ۲۴ هزار و ۸۳۳ واحد جای گرفت. در معاملات روز دوشنبه، پول حقیقی از صندوق درآمد ثابت به‌سمت تالار شیشه‌ای و صندوق کالایی روانه شد. ۷۷ درصد نمادهای بورسی منفی ماند و ۲۳ درصد دیگر مثبت شدند. نمادهای محتشم، حفاری و مبین با بیشترین ورود پول حقیقی و در مقابل، نمادهای وبملت، فولاد و وتجار با بیشترین خروج پول حقیقی مواجه شدند. روز چهارشنبه هفته گذشته و در جلسه هماهنگی بانک مرکزی و سازمان بورس، خط ۶۰ همتی برای ثبات بازار سرمایه تخصیص پیدا کرد که این رقم در قالب بازارگردانی سهام بانک‌ها و گروه‌های زیرمجموعه شبکه بانکی، تأمین مالی صندوق تثبیت، صندوق توسعه ملی و تأمین مالی سازمان بورس با خرید اوراق تبعی بازار سرمایه به بورس اختصاص پیدا کرد.

صدای متفاوت شاخص‌ها در تالار شیشه‌ای

در معاملات روز گذشته، پول حقیقی از صندوق درآمد ثابت به‌سمت تالار شیشه‌ای و صندوق کالایی، کوچ کرد. شاخص‌های کل بورس و فرابورس سبزپوش شدند، ولی شاخص‌های هموزن آنها منفی ماندند. ۷۷ درصد نمادهای بورسی در محدوده منفی و ۲۳ درصد در محدوده مثبت معامله شدند. «میرعباس باقری»، کارشناس بازار سرمایه در نشریه معاملات دوشنبه به «کاوایران» گفت: «بازار سرمایه با وجود نوسانات پراکنده، نسبت به هفته گذشته عملکرد بهتری را به نمایش گذاشت؛ اگرچه همچنان نشانه‌هایی از ضعف در بدنه اصلی بازار به چشم می‌خورد، اما در برخی گروه‌ها، روز معاملاتی امیدوارکننده‌تری را شاهد بودیم. تنها نکته منفی، صندوق‌های اهرمی بودند که همچنان در رکودی عمیق به سر می‌برند و باید چاره‌ای برای‌شان تدبیر کرد؛ با این حال، گروه بانکی توانست با ثبت معاملات مثبت، روز نسبتاً موفقی را پشت سر بگذارد. از سوی دیگر، گروه خودرویی نیز عملکردی مثبت داشت و معاملات روان‌تری را تجربه کرد.

او به سایه ریسک‌های سیستماتیک بر بازار سرمایه، اشاره کرد و افزود: «با وجود

تالار شیشه‌ای پس از ۵ روز متوالی سبزپوش شد

میدان‌داری شاخص‌سازان در بورس تهران

این، کلیت بازار همچنان تمایل به‌سمت منفی دارد و ریسک‌های سیستماتیک بر رفتار معامله‌گران سایه انداخته‌اند. هرچند برخی نمادها در مسیر مثبت قرار گرفتند، اما بازار همچنان نتوانسته حرکت صعودی یکپارچهای را شکل دهد. برای روز سه‌شنبه نیز می‌توان بر پایه شرایط فعلی و در نبود تحولات سیاسی خاص، معاملات نسبتاً مثبتی را ارزیابی کرد. همچنین انتظار می‌رود شاهد بهبود نسبی ارزش معاملات در گروه‌های بانکی، فولادی و پتروشیمی باشیم. به گفته «باقری»، به نظر می‌رسد بازار به دنبال یک محرک مثبت برای خروج از فاز انتظار است و اگر خبر ناگهانی یا شوک سیاسی خاصی منتشر نشود، روز سه‌شنبه می‌تواند روز بهتری برای کلیت بازار باشد.»

به سوی حمایت حقوقی از بازار سرمایه

«بهناز اکبرپور»، دیگر کارشناس بازار سرمایه نیز گفت: «معاملات سه‌شنبه را درحالی شروع کردیم که وضعیت تقاضا در بازار بهتر از روزهای کاری هفته گذشته است و به لطف حمایت حقوقی‌ها در روز چهارشنبه گذشته، شاهد بازاری مثبت هستیم. او به اخبار تاثیرگذار بورس در روز دوشنبه، اشاره کرد و ادامه داد: «در روز دوشنبه، نرخ ارز توافقی ۶۹ هزار و ۴۶۸ تومان قیمت خورد. «معصومی ختگاه»، مدیر نظارت بورس طی مصاحبه‌ای گفت که کل مبلغ بسته حمایتی از بورس ۱۲۰ همت است که ۶۰ همت از طریق بانک مرکزی در اختیار صندوق توسعه بازار و صندوق تثبیت بازار و سازمان بورس قرار می‌گیرد و حمایت‌ها از بازار سرمایه ادامه خواهد داشت؛ همچنین رئیس جمهوری آمریکا در مصاحبه‌ای اعلام کرد که در حال بررسی موضوع توافق دائمی با ایران است. «اکبرپور» با اشاره به انتظار افزایش صفوف خرید در ادامه معاملات، افزود: «تاکنون سه نماد اهرم، فولاد و دارا یکم بیشترین میزان ورود نقدینگی را داشته‌اند و سه نماد بهین رو، شتاب و محتشم نیز بیشترین میزان خروج نقدینگی را به خود اختصاص داده‌اند. در ادامه بازار می‌توان پیش‌بینی کرد که وضعیت کلی تقاضا در بازار از عرضه‌ها بهتر باشد و با نزدیک شدن به انتهای ساعت معاملات، بر تعداد و ارزش صف‌های خرید افزوده شود. انتظار می‌رود که روند معاملاتی صندوق‌های اهرمی نیز بهتر شود و از میزان صف‌های فروش بعضی از نمادهای این گروه نیز کاسته شود. در میان صنایع، فلزات اساسی و بانک‌ها نیز انتظار می‌رود که با ورود نقدینگی همراه شوند و صندوق‌های سهامی با نظر حرجم معامله شوند.»

تقاضا در بورس تهران کاسته شد

با وجود بازگشت تعادل، باز هم شاهد بی‌اعتمادی سرمایه‌گذاران بودیم که می‌تواند به دلیل سایه جنگ و تنش‌های سیاسی باشد. در نهایت امیدوار هستیم که اخبار امیدوارکننده‌ای از سوی آمریکا و ایران مخایره شود تا شاهد درخشش بیشتر بازار سرمایه باشیم. «سجاد مرادی»، تحلیلگر بازار سرمایه با بیان اینکه «حجم تقاضا در بورس تهران کاسته شد» به «کاوایران» گفت: «بازار بعد از چند روز تعطیلی در شرایطی شروع به کار کرد که تقریباً اکثر اهالی بازار معتقد بودند با توجه به صحبت‌ها

وقتی ترامپ، اساس اقتصاد آمریکا را هدف می‌گیرد

«لایحه بزرگ زیبا» به روایت «اکونومیست»

پس از بحران بدهی‌های دولتی در دهه ۲۰۱۰ تحمل کرد. اگر این اقدام برای قانون‌گذاران دشوار باشد، آمریکا ممکن است به تاکتیک‌هایی مشابه دوران پس از جنگ جهانی دوم روی آورد؛ تورم و سرکوب مالی. بی‌توجهی «لایحه بزرگ زیبا» به چشم‌انداز بلندمدت، بخشی از یک بیماری گسترده‌تر است. ترامپ که بر قدرت اقتصادی و توان چانه‌زنی بالای آمریکا تکیه دارد، پایه‌های موفقیت این کشور را نادیده می‌گیرد. او حملات خود به فدرال رزرو را از سر گرفته و تهدیدی دیگر برای ثبات اقتصادی ایجاد کرده است. قطع بودجه تحقیقات علمی توسط او، نوآوری در آمریکا را تضعیف خواهد کرد. برخورد بی‌ملاحظه‌اش با حاکمیت قانون

نظر به دستور مواد ۱ و ۳ قانون تعیین تکلیف وضعیت اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی، املاک متقاضیانی که در هیات موضوع ماده یک قانون مذکور مستقر در واحد ثبتی خرم آباد مورد رسیدگی و تصرفات مالکانه و بلا معارضی آنان محرز و رای لازم صادر گردیده جهت اطلاع عموم به شرح ذیل در دو نوبت آگهی میگردد. در صورتی که هر کس نسبت به صدور سند مالکیت بنام متقاضیان اعتراض داشته باشد میتواند از تاریخ انتشار اولین آگهی به مدت دو ماه اعتراض خود را کتبا به اداره ثبت اسناد و املاک محل تسلیم و پس از اخذ رسید ظرف مدت یکماه از تاریخ تسلیم اعتراض دادخواست خودرا به مراجع محترم قضایی تقدیم و گواهی تقدیم دادخواست را به اداره ثبت محل تحویل نماید در صورتی که اعتراض در مهلت قانونی واصل نگردد یا معترض گواهی تقدیم دادخواست به دادگاه عمومی محل ارائه نکند اداره ثبت مبادرت به صدور سند مالکیت مینماید و صدور سند مالکیت مانع از مراجعه متضرر به دادگاه نیست.

۱- تقاضای آقای زیدعلی فرجامی چگنی فرزند علی شاه» نسبت به شش‌دانگ زمین مزروعی بمساحت ۵۰۷۴،۲۴ متر مربع مجزی شده از پلاک شماره ۱۲۰۴» فرعی از ۴۷ اصلی واقع در بخش «۲» خروجی از مالکیت مالک اولیه «خود متقاضی»

۲- تقاضای آقای بهمن روزیان فرزند «علی»نسبت به شش‌دانگ یکباب ساختمان بمساحت ۱۰۰.۳۱ متر مربع مجزی شده از پلاک شماره ۱۰۱۰۴» فرعی از: «۳» اصلی واقع در بخش «۴» خروجی از مالکیت مالک اولیه «غلامشاه فرهمند

۳- تقاضای آقای مراد گودرزی» فرزند «توراله» نسبت به شش‌دانگ یکباب ساختمان بمساحت ۲۷۰.۴۹ مترمربع مجزی شده از پلاک شماره ۶۱ فرعی از «۲» اصلی واقع در بخش «۲» خروجی از مالکیت مالک اولیه «علی عباس نظری

۴- تقاضای «آقای حمیدرضا مرادی»فرزند علی محمد نسبت به شش‌دانگ زمین مزروعی بمساحت ۴۹۹،۲۵ متر مربع مجزی شده از پلاک شماره ۹۳۳ فرعی از «۲۷» اصلی واقع در بخش «۴» خروجی از مالکیت مالک اولیه «خداداد کاکائیان "

تالار شیشه‌ای پس از ۵ روز متوالی سبزپوش شد

و خبرهای هفته گذشته و حمایت صندوق توسعه و بانک مرکزی، بازار مثبت و متعادل باشد؛ هرچند شروع ابتدایی بازار بدین صورت بود، اما هر چقدر به انتهای ساعات معاملاتی بازار نزدیک شدیم، از سمت تقاضای خرید سهام کاسته و سمت عرضه (فروش) سهام افزایش می‌یافت که عمده دلیل آن نیز صف فروش صندوق‌های اهرمی بود. به صورت کلی همچنان ریسک جنگ، سایه سنگینی روی بازار سرمایه دارد و اثرات آن را می‌توان در بین معاملات روزانه سرمایه‌گذاران دیده به نحوی که نه تنها از سهام، بلکه از صندوق‌های طلا و درآمد ثابت، خروج پول اتفاق می‌افتد و همچنان سرمایه‌گذاران در شرایط نااطمینانی به سر می‌برند.»

این فعال بازار سرمایه، ادامه داد: «از طرف دیگر آن حمایتی که سازمان بورس و بانک مرکزی از آن صحبت می‌کردند در معاملات روزانه دیده نمی‌شود و انتظار می‌رود بازار سه‌شنبه‌نیز همانند ساعات انتهایی معاملات دوشنبه، کم‌رق و منفی دنبال شود و در صورتی که خبر امیدوارکننده در جهت کاهش ریسک سیستماتیک مخایره نشود، همچنین از طرف نهاده‌های تصمیم‌گیرنده درخصوص وضعیت صندوق‌های اهرمی تصمیم مناسبی اتخاذ نشود، نمی‌توان انتظار داشت که روند بازار بهبود پیدا کند و شاهد ورود پول به بازار سهام باشیم.» به گفته «مرادی»، «هرچند پس از اصلاحی که در این چند روز اخیر اتفاق افتاد و در کنار آن، گزارشات فصلی بعضی از گروه‌ها به طور قابل توجهی خوب بود، اما افزایش نرخ بهره بدون ریسک و نزدیک شدن به ۳۶ درصد نیز به عنوان یکی دیگر از عوامل مهم از رشد و جهش بازار می‌توان یاد کرد.»

پس از نقدشوندگی، نوبت رونق بازار است

روز گذشته همچنین مدیرعامل بورس تهران از برگزاری جلسات بورس و ارکان برای حرکت به سمت تثبیت بازار، خبر داد و با اشاره به جزییات نسخه جدید بسته تثبیت بازار سهام، گفت: «خوشبختانه نقش‌آفرینی فعالان بازار، ارکان و نهاده‌ها و همکاری بازار پول و بازار سرمایه، حرکت بورس به سمت تعادل را پس از جنگ ۱۲ روزه سرعت بخشید که جلوه‌ای از آن را در روزهای پایانی هفته گذشته دیدیم.» به گفته «محمود گودرزی»، «در دوران جنگ، اولویت اصلی حفاظت از دارایی‌های سهامداران بود. در هفته گذشته، نقدشوندگی اولیه داشت و اکنون نوبت ثبات است. در چهار روز گذشته جلسات سازمان بورس با ارکان، صاحب‌نظران و فعالان بازار، زمینه حرکت به سوی تثبیت تعادل و نقدشوندگی را فراهم آورده است. به عبارت دیگر، با تثبیت تعادل ایجادشده در روزهای آینده، بازار آمادگی ورود به فاز رونق را پیدا می‌کند.» مدیرعامل بورس تهران که پس از جلسه صبح دوشنبه در سازمان بورس گفت‌وگو می‌کرد، از نهایی شدن نسخه جدید بسته تثبیت بازار خبر داد و افزود: «تداوم حمایت مستقیم از سهام، بهبود مدیریت سبدها و صندوق‌ها، استفاده از ابزار مشتقه‌ای مانند اوراق تبعی و اختیار معامله و اصلاح برخی مقررات، بخشی از بسته تثبیت و رونق بازار هستند.»

وقتی ترامپ، اساس اقتصاد آمریکا را هدف می‌گیرد

«لایحه بزرگ زیبا» به روایت «اکونومیست»

نیز آمریکا را به مکانی پریسک‌تر برای سرمایه‌گذاری تبدیل می‌کند. با وجود کاهش نسبی جنگ تجاری ترامپ، میانگین نرخ تعرفه‌ها همچنان در بالاترین سطح خود طی یک قرن گذشته باقی مانده و عدم قطعیت در سیاست تجاری باری سنگین بر سر دوش اقتصاد است. حتی با وجود رشد دارایی‌های آمریکایی بر حسب دلار، وقتی این دارایی‌ها با ازراه‌ای خارجی سنجیده می‌شوند، از رقبای عقب مانده‌اند. کاهش ۱۱ درصدی ارزش دلار در سال جاری بازتاب‌دهنده خطرات بلندمدتی است که اقتصاد آمریکا با آنها روبه‌روست؛ خطرانی واقعی و رو به رشد.

آگهی قانون تعیین تکلیف اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی شهرستان خرم آباد سری (۵۸۳) جمعی

۵ - تقاضای «آقای مهدی بابامرادی» فرزند دانیال» نسبت به شش‌دانگ یکباب ساختمان» بمساحت ۵۰۶۸ مترمربع مجزی شده از پلاک شماره ۵۷۱۶» فرعی از ۳۸» اصلی واقع در بخش «۲» خروجی از مالکیت مالک اولیه «روح اله ماسوری

۶- تقاضای «آقای احسان رشنو بیرانوند» فرزند «جانعلی» نسبت به شش‌دانگ زمین مزروعی بمساحت ۸۶۱۷،۹۲ متر مربع مجزی شده از پلاک شماره ۳۸» فرعی از ۱۸ اصلی واقع در بخش «۵» خروجی از مالکیت مالک اولیه «قاسمعلی بیرانوند»

۷ - تقاضای «آقای احسان رشنوبیرانوند» فرزند «جانعلی» نسبت به شش‌دانگ زمین مزروعی بمساحت ۶۴۱۷،۴۶ متر مربع مجزی شده از پلاک شماره ۳۹» فرعی از «۱۸» اصلی واقع در بخش «۵» خروجی از مالکیت مالک اولیه «قاسمعلی بیرانوند»

۹ - تقاضای «آقای علی صادقی» فرزند «سداله» نسبت به سه دانگ مشاع از شش‌دانگ زمین مزروعی و آقای علی اکبر صادقی فرزند اسداله نسبت به سه دانگ مشاع از شش‌دانگ

زمین مزروعی بمساحت «۱۱۵۶۹،۱۷» متر مربع مجزی شده از پلاک شماره ۱۸۸» فرعی از ۴۴ اصلی واقع در بخش «۴» خروجی از مالکیت مالک اولیه سید محمد حسین طاهریان» ۱۰- تقاضای آقای مهدی جمشیدی» فرزند شاهمیرزا» نسبت به سه دانگ مشاع از شش‌دانگ یکباب ساختمان و آقای علی مردان جمشیدی فرزند شامیرزا» نسبت به سه دانگ مشاع از شش‌دانگ یکباب ساختمان» بمساحت ۲۲۶۹ مترمربع مجزی شده از پلاک شماره ۲۶۱» فرعی از ۱۹۸۷ اصلی واقع در بخش «۱» خروجی از مالکیت مالک اولیه «محمد علی سلاحوزی»

فرشاد بازوندی نژاد
رییس اداره ثبت اسناد و املاک خرم آباد
تاریخ انتشار نوبت اول :۱۴۰۴/۰۴/۱۷
تاریخ انتشار نوبت دوم : ۱۴۰۴/۰۵/۱۰

سلطانی مقدم تاکید کرد:

لزوم اهتمام مدیران و کارکنان به صرفه‌جویی و مدیریت هزینه‌ها و منابع

کرج – اباصلت عابد: معاون مالی و اقتصادی شهرداری کرج به مدیران و کارکنان این دستگاه توصیه کرد؛ با هدف ارتقای بهره وری سازمانی و جلب رضایتمندی مردم، اهتمام ویژه‌ای جهت صرفه‌جویی و مدیریت هزینه‌ها و منابع در دستور کار قرار گیرد.
علی سلطانی‌مقدم در گفت‌وگو با خبرنگار ما ، ضمن محکومیت تجاوز آمریکا و رژیم صهیونی به خاک کشورمان و عرض تبریک و تسلیت به مناسبت درگذشت تعدادی از فرماندهان، دانشمندان و نخبگان و مردم بی گناه، اظهار داشت:

با همدلی و اتحاد و همکاری با مسئولان در این شرایط خاص، قطعاً نیروهای مسلح با اقتدار و شجاعتی که از آنها سراغ داریم، متجاوز را به شکستی عبرت آموز دچار خواهند کرد، وی ادامه داد: یکی از شئون همدلی در شرایط فعلی حفظ روحیه جهادی برای استمرار خدمات‌رسانی به مردم شریف است که اکنون این روال به صورت عادی در شهرداری کرج دایر می‌باشد و با تدابیر شهردار و اعضای محترم شورای شهر، شهر در برخورداری از خدمات شهری و عمرانی از پویایی و سرزندگی برخوردار است.
معاون شهردار کرج ادامه داد: همچنین با توجه به تأثیر احتمالی این تجاوز بر روند تقاضا برای دریافت پروانه ساختمانی و با هدف مدیریت هزینه‌ها و پیشگیری از ایجاد خلل در خدمات‌رسانی به مردم شریف، شایسته است مدیران و کارکنان خدم مدیریت شهری به هر نحو ممکن جهت کاهش هزینه ها، صرفه‌جویی و بهره‌مندی حداکثری از منابع حرکت کنند و از هزینه‌های غیرضرور و فاقد اولویت چشم‌پوشی نمایند.

سلطانی مقدم اظهار امیدواری کرد؛ با همدلی و همکاری مشکلی در پرداخت حقوق کارکنان خدم مدیریت شهری وجود نخواهد داشت و حقوق خرداد ماه نیز پیش‌تر از موعد پرداخت گردید و تلاشی می‌کنیم با برنامه ریزی دقیق بتوانیم منابع مالی هزینه‌های جاری،عمرانی و خدمات شهری را تامین و تزریق نماییم.

قدردانی نماینده ویژه توانیر از عملکرد شرکت توزیع برق گلستان در حوزه‌های مختلف

گرگان-نادر کریمی- در جریان جلسه ممیزی عملکرد شرکت توزیع نیروی برق گلستان، مقیمی، نماینده ویژه مدیرعامل توانیر، ضمن ایلای پیام خسته نباشید و خدا قوت مهندس رجبی مشهدی، مدیرعامل توانیر، از تلاش‌های بی‌وقفه کارکنان صنعت برق کشور در روزهای اخیر قدردانی کردوی با اشاره به عملکرد موفق صنعت برق در جریان جنگ ۱۲ روزه رژیم متجاوز صهیونیستی اظهار داشت:«بخت کوشی، نه‌هد و روحیه انقلابی کارکنان صنعت برق بار دیگر به‌خوبی نمایان شد؛ بطوری‌که در این مدت هیچ خاموشی طولانی‌مدتی در کشور گزارش نشد و نیروهای خدم صنعت برق در کوتاه‌ترین زمان ممکن نسبت به رفع اختلالات احتمالی اقدام کردند.»مقیمی در ادامه با اشاره به ارزیابی مثبت از عملکرد شرکت توزیع نیروی برق استان گلستان، فعالیت‌های این شرکت را در حوزه‌های زیر قابل تقدیر دانست:توسعه نیروگاه‌های خورشیدی-مدیریت بهینه مصرف در بخش‌های اداری و کشاورزی-استفاده از لیمپیرهای هوشمند در بخش‌های تجاری و خانگی -راه‌اندازی و بهره‌برداری از مرکز پایش فراسامانه هوشمند اندازه‌گیری و مدیریت انرژی-نماینده ویژه مدیرعامل توانیر با تشکر از اقدامات صورت‌گرفته، از مردم شریف و فهیم استان گلستان کرد تا با همراهی در مدیریت مصرف برق، به ویژه در روزهای گرم و پرمصرف پیش‌رو، صنعت برق را در خدمت‌رسانی پایدار یاری کنند.

امام جمعه گرگان:

دشمن به هیچ قید و شرطی پایبند نیست/ ذاکرین در اشعار خود، روح قیام امام حسین (ع) را بازگو کنند

گرگان-نادر کریمی-آیت الله نورمفیدی از ذاکرین و نوحه‌خوانان خواست تا در اشعار و گفتار خود، روح قیام امام حسین (ع) را بازگو کنند و صرفاً بر جنبه مصیبت و جنایات دشمن تمرکز نکنند.
آیت‌الله سیدکاظم نورمفیدی در خطبه‌های نماز عبادی سیاسی جمعه گرگان با اشاره به پیروزی‌های اخیر جمهوری اسلامی ایران در جنگ ۱۲ روزه علیه اسرائیل و آمریکا، به اعتراضات بی‌سابقه مقامات غربی، گفت: در حالی که اسرائیل و آمریکا ضربات محکمی در ابعاد اطلاعاتی و اقتصادی از ایران دریافت کرده‌اند، جو بسته و خفقتان در اسرائیل مانع از انتشار واقعیت‌های این جنگ می‌شود.امام جمعه گرگان با استناد به مصاحبه یکی از سناتورهای معروف آمریکایی با سی‌ان‌ان، اظهار داشت: این سناتور آمریکایی اذعان کرده است که ترامپ با ناپود کردن تأسیسات کلیدی و ابروینوم غنی‌شده ایران، نتوانسته به اهداف خود دست یابد.
بلکه با برهم زدن توافق دیپلماتیک، تهران را به مسکو نزدیک‌تر کرده و امنیت نیروهای آمریکایی در منطقه را به خطر انداخته است.
این سناتور هشدار داده که تمام نیروهای آمریکایی در منطقه در معرض خطر موشک‌های ایران قرار گرفته‌اند.وی همچنین به اعتراف وزیر جنگ سابق اسرائیل مننی بر پایان جنگ با طعم تلخ و عدم دستیابی اسرائیل به اهداف خود اشاره کرد و افزود: این گونه اعتراضات از درون خودشان نشان می‌دهد که اسرائیل با وجود مشکلات شدید اقتصادی، نظامی و امنیتی، از انتشار جزئیات خرابی‌ها و تلفات خود جلوگیری می‌کند.آیت الله نورمفیدی با بیان اینکه ایران در این مواجهه، واقعیت‌ها را برای مردم آشکار می‌سازد، ادامه داد: شبکه ۱۲ رژیم صهیونیستی نیز به خسارت و تلفات سنگین مراکز دفاعی و راهبردی اسرائیل اعتراف کرده است، هرچند این جزئیات تاکنون برای مردم روشن نشده است.وی با تبریک پیروزی بر اسرائیل و همچنین بر مردمی که قصد ایجاد تفرقه در داخل را داشتند، تأکید کرد: این پیروزی باعث انسجام بیشتر مردم شد. اما در مقابل، دشمن به هیچ قید و شرطی پایبند نیست، خلف وعده می‌کند، دروغ می‌گوید و خیانت می‌کند. بنابراین باید هوشیار باشیم و حواسمان را جمع کنیم.امام جمعه گرگان با اشاره به آمادگی کامل نیروهای مسلح ایران و قرار داشتن «دست بر ماشه» آمادگی نیروهای ایران را بسیار درست و متین خواند و ابراز امیدواری کرد: خداوند متعال ترس و وحشت را در دل دشمنان بیاندازد تا فکر حمله به کشور را از سر بیرون کنند.
وی بر لزوم تقویت پایدند و حفظ انسجام ملی تأکید کرد.آیت الله نورمفیدی به ایام عزاداری اباعبدالله الحسین (ع) اشاره کرد و از حضور پرشور مردم در مراسم عزاداری تشکر کردوی از شرکت‌کنندگان در مراسم خواست تا با رعایت نکات لازم، این عزاداری‌ها را موجب ارتقای معنوی خود قرار دهند و روح حضرت اباعبدالله الحسین (ع) را خشنود سازند.امام جمعه گرگان از ذاکرین و نوحه‌خوانان خواست تا در اشعار و گفتار خود، روح قیام امام حسین (ع) را بازگو کنند و صرفاً بر جنبه مصیبت و جنایات دشمن تمرکز نکنند.آیت‌الله نورمفیدی تأکید کرد: معرفی چهره نورانی امام حسین (ع) و بیان باوقائش، قهرمانان بی‌نظیر عالم، امری ضروری است تا گریه‌ها نیز با معرفت همراه شود.

آماده‌باش نیروهای یگان حفاظت منابع طبیعی گلستان

گرگان – خبرنگار فرصت امروز: به گزارش روابط عمومی اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری گلستان با توجه به هشدار سطح زرد هوشناسی، تعطیلات پیش‌رو و افزایش حضور گردشگران در عرصه‌های طبیعی نیروهای یگان حفاظت منابع طبیعی به صورت آماده باش در آمدنند به گزارش روابط عمومی اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان گلستان، علی‌اصغر نیکویی، مدیر کل منابع طبیعی و آبخیزداری گلستان از آماده‌باش کامل نیروهای یگان حفاظت منابع طبیعی گلستان از تاریخ ۱۱ تیرماه لغایت ۱۶ تیرماه خبر دادوی با اشاره به هشدار سطح زرد در روزهای آتی، تعطیلات چندروزه پیش‌رو و افزایش تردد و حضور گردشگران در عرصه‌های جنگلی و مرتعی استان گفت: «با توجه به حساسیت بالای منابع طبیعی، به‌ویژه جنگل‌های هیرکانی، و احتمال وقوع آتش‌سوزی تمامی نیروهای یگان حفاظت در سراسر استان در حالت آماده‌باش قرار گرفته‌اند تا در صورت بروز هرگونه حادثه، اقدامات فوری و پیشگیرانه انجام شود.»نیکویی ضمن تقدیر از همکاری مردم و گردشگران مسئولیت‌پذیر، بر چند نکته مهم تأکید کرد:از روشن کردن آتش در جنگل‌ها و مراتع جدا خودداری شود. از اتراق و برپایی چادر در زیر درختان خشک، پوسیده یا خطر‌ساز پرهیز گردد. در صورت مشاهده هرگونه دود یا آتش در عرصه‌های منابع طبیعی، سریعاً با شماره ۱۵۰۴ و ۱۳۹۶ (یگان امداد منابع طبیعی) تماس گرفته شودوی همچنین خاطرنشان کرد: «حفاظت از منابع طبیعی صرفاً بر عهده نیروهای حفاظتی نیست؛ بلکه مشارکت مردمی و رعایت توصیه‌های ایمنی، ضامن پایداری جنگل‌ها و مراتع و حفظ این سرمایه‌های ملی برای نسل‌های آینده است.»نیکویی در پایان ابراز امیدواری کرد که با همکاری مردم، گردشگران، هدیار‌ها و شوراهای محلی، تعطیلات پیش‌رو بدون حادثه و در آرامش کامل برای طبیعت استان سیری شود.

سرپرست اداره کل آموزش فنی و حرفه‌ای استان همدان:

بیش از ۱۲ هزار نفر طی سه ماهه نخست سال جاری در آزمون های فنی و حرفه ای شرکت کردند.

همدان - محبوبه یادگار: سید هادی حسینی، سرپرست اداره کل آموزش فنی و حرفه ای استان بیان کرد: ۱۲ هزار و ۱۵۲ نفر در سه ماهه نخست اسسال با هدف تعیین صلاحیت فنی و حرفه‌ای در آزمون‌های مهارتی این استان شرکت کردند.
وی هدف و اولویت اصلی مهارت‌آموزی در مراکز فنی و حرفه‌ای را ایجاد فرصت‌های شغلی اعلام کرد و اظهار داشت: از این تعداد شرکت کننده ۷ هزار و ۵۷۸ نفر مرد و ۴ هزار و ۵۷۴ نفر زن بودند.
حسینی با اشاره به اینکه افراد پس از حضور در دوره های مهارتی بخش دولتی و خصوصی برای دریافت گواهینامه از سازمان آموزش فنی و حرفه ای باید در آزمون ها شرکت کنند ادامه داد: این آزمون ها شامل آزمون منبت ساختمان، تفاهم نامه، ادواری و آنلاین است.
سرپرست اداره کل آموزش فنی و حرفه‌ای استان همدان، افراد شرکت کننده در آزمون آنلاین را ۸ هزار و ۵۵۳ نفر ذکر کرد و از مشارکت ۸۰ نفر در آزمون های تفاهم نامه خبر داد.
حسینی ادامه داد: در آزمون های صنعت ساختمان یکپړاز و ۹۶۴ نفر شرکت کردند و یکپړاز و ۵۵۵ نفر از شرکت کنندگان نیز در آزمون ادواری مورد سنجش قرار گرفتند.
سرپرست اداره کل آموزش فنی و حرفه‌ای استان همدان اظهار داشت: کارآموزان در رشته های مختلف مانند صنایع دستی، جوشکاری، مکانیک، فناوری اطلاعات، طراحی دوخت، مراقبت زیبایی، حسابداری، مدیریت خانواده، گردشگری، صنایع چوب، برق و اتومکاتیک مورد سنجش وازر شبایی قرار گرفتند

کرج – اباصلت عابد: رئیس سازمان آتش‌نشانی و خدمات ایمنی شهرداری کرج با تقدیر از ایثار، جانفشانی و حضور بی‌درنگ آتش‌نشانان در پی حمله وحشیانه رژیم صهیونیستی به مقر سپاه امام حسن مجتبی (ع) گفت: حضور لحظه‌ای و تلاش بی‌وقفه این قهرمانان عرصه ایمنی، بار دیگر جلوه‌ای از غیرت، تعهد و روحیه فداکاری را به نمایش گذاشت.
آتش‌نشانان در حادثه تلخ حمله رژیم صهیونیستی به مقر سپاه امام حسن مجتبی (ع) اظهار کرد: آتش‌نشانان قهرمان کرج بار دیگر نشان دادند که در میدان‌های خطر و حادثه، همیشه پیشگام و بی‌ادعا هستند. این عزیزان از همان دقایق نخست وقوع حادثه با سرعت و شجاعت کم‌نظیر در محل حاضر شدند و بی هیچ چشم‌داشتی، جان بر کف در دل خطر قدم گذاشتند



و تصویری ماندگار از ایثار و شجاعت آفریدند.
رئیس سازمان آتش نشانی و خدمات ایمنی شهرداری کرج بیان کرد: آتش‌نشانان ما با تمام وجود، در سخت‌ترین شرایط،

مدیرعامل باشگاه فرهنگی ورزشی پالایشگاه نفت شازند خبر داد:

شروع طوفانی تیم فوتسال پالایشگاه نفت شازند/ عقد قرار داد با ۵ بازیکن نامدار



اراک – فرناز امیدی: مدیرعامل باشگاه فرهنگی ورزشی پالایشگاه نفت شازند از انعقاد قرارداد ۵ بازیکن جدید خود را برای حضور در لیگ برتر فوتسال به صورت رسمی خبر داد.
حسین جودکی در جمع خبرنگاران افزود: باشگاه فرهنگی ورزشی پالایشگاه نفت شازند روز سه شنبه با ۵ بازیکن جدید به طور رسمی قرارداد امضا کرد و این بازیکنان از امروز زیر نظر مربی تیم در تمرینات شرکت خواهند کرد.
وی ادامه داد: شهاب طالبی، سهیل جامدی، محمد رضا کردی، مراد ناظری و رحمان سارانی بازیکنان جدید نماینده تیم فوتسال پالایشگاه نفت شازند در لیگ برتر خواهند بود.

گذشته تیم کراپ الوند نیز با عقد قراردادی رسمی به مدت یک فصل به تیم فوتسال پالایشگاه نفت شازند پیوست. این بازیکن ۲۸ ساله سابقه ۱۰ ساله حضور در تیم های لیگ برتر نیز دارد. وی در ادامه افزود: همچنین محمد رضا کردی بازیکن ۳۱ ساله فصل گذشته آلومینیوم اراک نیز از دیگر بازیکنان جذب شده تیم فوتسال پالایشگاه نفت شازند است که عضویت در تیم های واموس اندونزی، گازی روم روسیه و

ایمن‌سازی و تفحص را آغاز کردند.
صحنه‌هایی که در این حادثه رقم خورد، سرشار از ایثار، برادری و از خودگذشتگی بود و بی‌شک زحمات این عزیزان، تا همیشه در خاطر ما و مردم قدرشناس شهرمان باقی خواهد ماند.
پساوولی تأکید کرد: آتش نشانان فداکار، در همان لحظات اولیه، بدون لحظه‌ای درنگ و با تمام امکانات خود وارد عملیات شدند و با از خودگذشتگی، روز‌هایی طاقت‌فرسا و پرخطر را پشت سر گذاشتند. تلاش بی‌وقفه آن‌ها برای نجات، ایمن‌سازی و تفحص، جلوه‌ای واقعی از همدلی و عشق به خدمت بود. وی در پایان خاطر‌نشان کرد: افتخار می‌کنیم که چنین مردان غیور و شریفی در سازمان آتش‌نشانی کرج خدمت می‌کنند. زحمات این همدلان سرخ، ستودنی است و ما قردران تلاش‌های بی‌نظیرشان هستیم.

شن ژن چین را در کارنامه دارد و به عنوان بازیکن سهمیه بالای ۲۳ سال در لیست تیم فوتسال پالایشگاه نفت شازند قرار گرفت.

جودکی بیان داشت: مراد ناظری بازیکن ۳۲ ساله فصل گذشته آلومینیوم اراک دیگر بازیکنی است که با عقد قراردادی رسمی به تیم فوتسال پالایشگاه نفت شازند پیوست که این بازیکن نیز، سابقه حضور در تیم های شهروند ساری و شن ژن چین را دارد.

وی در ادامه اظهار داشت: رحمان سارانی بازیکن ۳۳ ساله فصل گذشته تیم آلومینیوم اراک با عقد قرارداد به تیم فوتسال پالایشگاه نفت شازند پیوست ،وی با سابقه حضور ۱۶ ساله در لیگ برتر،سابقه بازی در تیم های جامه و دجله عراق و علم و ادب را در در کارنامه خود دارد .

شایان ذکر است: باشگاه فرهنگی و ورزشی شرکت پالایش نفت امام خمینی (ره)شازند اعلام کرد که با تکمیل مدارک، قرارداد این بازیکنان در سامانه سازمان لیگ ثبت شد تا این تیم مشکلی برای استفاده از آنها در فصل جدید لیگ برتر فوتسال ایران نداشته باشد.

افزایش پایداری شبکه با بهینه‌سازی پست برق فوق توزیع جنوب غرب اهواز

و عملیات ساختمانی شامل احداث فونداسیون های بریکر، ترانس جریان، کلید هوایی و احداث حوضچه و لوله گذاری بوده است.
معاون بهره‌برداری شرکت برق منطقه‌ای خوزستان بیان کرد: این پروژه در قالب پروژه‌های اصلاح و بهینه‌سازی شبکه صورت گرفته و هدف آن، افزایش قابلیت اطمینان سیستم حفاظت و کنترل و در صورت بروز حادثه کاهش زمان خاموشی ناخواسته به مشترکین بوده است.
شرکت برق منطقه‌ای خوزستان مسئولیت تامین و انتقال برق در استان‌های خوزستان و کهگیلویه و بویراحمد را بر عهده دارد.



با توسل پرسنل به اهل بیت (ع) برگزار شد؛

حضور گسترده کارکنان منطقه ۸ عملیات انتقال گاز در مراسم زیارت عاشورا

مراسم‌هایی علاوه بر ایجاد فضای معنوی، نقش مؤثری در ارتقاء همبستگی، اخلاق حرفه‌ای و انگیزه خدمت رسانی دارد. این مقام مسئول افزود: وقتی کارکنان با نیت خالص در مسیر اهل بیت (ع) گام برمی‌دارند، اثرات آن در عملکرد روزمره و بهره‌وری نیز نمایان می‌شود. وی ضمن قدردانی از مدیریت و عوامل واحد روابط عمومی و دیگر همکاران برگزار کننده مراسم، تصریح کرد: این آیین‌ها فرصتی برای بازنگری در رفتار فردی و سازمانی کارکنان بوده و امیدوارم استمرار این برنامه‌ها، منجر به تزریق انرژی معنوی در مسیر پیشبرد مأموریت‌های منطقه باشد. لازم به ذکر است برگزاری مراسم زیارت عاشورا به صورت دوره‌ای و با مشارکت پرشور کارکنان بخشی از برنامه‌های فرهنگی – مذهبی این منطقه در طول سال به شمار می‌رود.



حاشیه این مراسم، بر اهمیت زنده نگه داشتن فرهنگ عاشورا در محیط‌های کاری تأکید کرد. وی گفت: برگزاری چنین

بازدید سرزده رئیس کل دادگستری استان از دادسرای شهرستان مهریز

هماهنگی شعب و رفع فشار کاری پایان ماه ضروری است



و در روزهای اخر ماه صرفا مشغول کسر پرونده باشد و کارهای اصلی به چند روز میانی ماه خلاصه شود چرا که با این وصف

آغاز عملیات اجرایی پروژه بهسازی و آسفالت راه روستایی کوهستانی در روستای آتروود به مادیان گوابر در شهرستان لنگرود

آغاز شده است.
مدیرکل راهرداری و حمل نقل جاده ای گیلان خاطرنشان کرد: اجرای عملیات پروژه بهسازی و آسفالت راه روستایی در روستای آتروود به مادیان گوابر در شهرستان لنگرود با توجه به کوهستانی بودن آن تسهیل در نردد، ایجاد ایمنی راه برای کاربران جاده ای را به دنبال دارد.



رشت – زهرا رضازاده : به گزارش روابط عمومی اداره کل راهرداری و حمل و نقل جاده ای گیلان؛ فریبرز مرادی از آغاز اجرای عملیات پروژه بهسازی و آسفالت راه روستایی کوهستانی در روستای آتروود به مادیان گوابر در شهرستان لنگرود خبر داد.
حسینی ادامه داد: در آزمون های صنعت ساختمان وی افزود:این پروژه به طول ۵/۱ کیلومتری می باشد که اجرای عملیات آن با اعتباری بالغ بر ۸۰ میلیارد ریال

