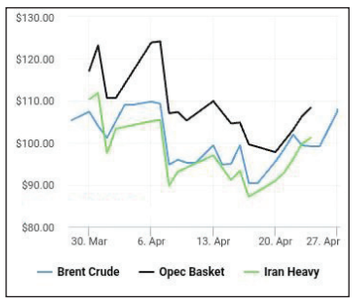
تحلیل

## بهای نفت به بیش از ۱۰۷ دلار رسید




به گزارش رویترز با توجه به توقف گفت‌وگوها میان ایران و امریکا و محدودیت در عبور کشتی‌ها از تنگه هرمز، قیمت نفت بیش از ۲ درصد افزایش یافت. به گزارش ایلنا و به نقل از رویترز، قراردادهای آتی نفت خام برنت با ۲.۱۱ درصد افزایش معادل ۲.۲۲ دلار به ۱۰۷.۵۵ در هر بشکه رسید. نفت خام وست تگزاس اینترمدیت امریکا نیز ۲.۱۴ درصد معادل ۲.۰۲ دلار افزایش یافت و هر بشکه به ۹۶.۴۲ دلار رسید. این خبرگزاری اعلام کرد: فعالان جهانی بازار نفت تاکید می‌کنند که قیمت‌های اعلام شده در پی جنگ علیه ایران، اعتباری است و هم‌اکنون نفت فیزیکی در جهان با نرخ ۱۵۰ دلار مبادله می‌شود. نفت فیزیکی، نفتی است که روی کشتی‌ها و نه در بازارهای مالی، خرید و فروش می‌شود.

اخبار

## چرا ادعای امریکا درباره توان تداوم تولید نفت ایران غلط است؟

در حالی امریکا مدعی شده است که ایران تنها ۱۳ روز دیگر توان تولید نفت دارد که مستندات این ادعا را تکذیب می‌کند. به گزارش تسنیم، چند روز پیش یکی از کارشناسان بنیاد تروریستی و ضدایرانی FDD ادعا کرد که ایران تنها ۱۳ روز دیگر می‌تواند به تولید نفت ادامه دهد و با گذشت ۱۳ روز ایران مجبور خواهد شد تولید نفت را متوقف کند، ساعتی پیش هم رییس متجاوز امریکا گفت: ایران تنها تا ۳ روز دیگر می‌تواند به تولید نفت ادامه دهد. این ادعاها در حالی مطرح می‌شود که تصاویر ماهواره‌ای و ظرفیت ذخیره‌سازی ایران نشان‌دهنده موارد دیگری است. براساس آخرین داده‌های ماهواره‌ای از مخازن ایرانی به‌نظر می‌رسد به‌طور میانگین حدود نیمی از ظرفیت این مخازن تکمیل شده باشد، البته این آمار فقط مربوط به مخازنی است که سقف شناور دارد، مخازن دیگری که سقف ثابت دارند قابل اندازه‌گیری نیستند و در داده‌های ماهواره‌ای ثبت نمی‌شوند. همچنین نکته دیگری که باید برای محاسبه میزان ذخیره‌سازی نفت خام مد نظر قرار بگیرد تعداد نفتکش‌هایی است که ایران در اختیار دارد، ایران دارای یکی از بزرگ‌ترین ناوگان‌های نفتکش در دنیاست و تعداد دقیق این نفتکش‌ها به‌دلیل تحریم‌های غیرقانونی امریکا مشخص نیست. تصاویر ماهواره‌ای روز گذشته، یکشنبه نشان می‌دهد که حدود ۱۷ نفتکش در نزدیکی جزیره خارگ قرار دارند و براساس برآوردها صرفا همین ۱۷ نفتکش ظرفیتی بین ۵ تا ۸ میلیون بشکه ظرفیت ذخیره‌سازی دارند و همچنین ظرفیت فعلی ذخیره‌سازی شناور ۳۲ میلیون بشکه برآورد می‌شود، البته نکته‌ای که باید مدنظر قرار بگیرد، آن است که بسیاری از نفتکش‌های سایه با تغییر پرچم با ایران همکاری می‌کنند که از همین جهت برآورد دقیقی از میزان نفتکش‌هایی که با ایران همکاری می‌کنند چندان مشخص نیست. نکته قابل توجه دیگری که باید مدنظر قرار بگیرد، آن است که ایران در مقطعی از سال ۲۰۲۲ به‌دلیل تحریم‌های غیرقانونی امریکا و همه‌گیری کرونا حدود ۱۲۰ میلیون بشکه نفت روی آب (شناور) داشت؛ در این سال ایران به ۸۵ درصد ظرفیت ذخیره‌سازی خود رسیده بود، اما به تولید نفت خود ادامه داد. در نتیجه به‌نظر می‌رسد ادعای رییس متجاوز امریکا و بازوی فکری آن یعنی نهاد تروریستی FDD که ایران تا ۱۰ روز دیگر ظرفیت تولید نفت دارد پوچ و تهی از واقعیت باشد، چرا که با فرض صفر بودن صادرات دریایی (که ایران روز گذشته براساس گزارش تانکر ترکرز ۴.۶ میلیون بشکه نفت صادر کرده است) بیش از یک ماه می‌تواند به تولید نفت با ظرفیت فعلی ادامه دهد، البته راه‌های دیگری هم برای ادامه دادن با ظرفیت فعلی وجود دارد، یکی از این راه‌ها همان‌طور که فایننشال تایمز در گزارش خود به آن اشاره می‌کند حق عبور بدون ضرر از آب‌های سرزمینی کشورهای ساحلی است و البته این کشور ساحلی است که آن عبور را تنظیم می‌کند، در نتیجه هنگامی که نفتکش وارد آب‌های پاکستان یا هند شد، می‌تواند محموله خود را ترانس‌شیپ (به کشتی دیگر منتقل) کند یا بدون وارد شدن به آب‌های بین‌المللی به مسیر خود ادامه دهد.

## تانکر تراکرز: ایران ۴.۶ میلیون بشکه نفت خام بارگیری کرد

موسسه ردیابی نفتکش‌ها اعلام کرد: ایران ۴.۶ میلیون بشکه نفت خام در پایانه‌های صادراتی بارگیری کرد. به گزارش تسنیم، تانکر تراکرز (TankerTrackers) اعلام کرد که ایران معادل ۴.۶ میلیون بشکه نفت خام را در پایانه‌های صادراتی خود بارگیری کرده است. بر اساس گزارش این موسسه ردیابی نفتکش‌ها، این عملیات بارگیری به ایران فرصت می‌دهد تا چند روز اضافی از ظرفیت ذخیره‌سازی نفت خود استفاده کند و فشار بر مخازن onshore را کاهش دهد. این خبر در شرایطی منتشر می‌شود که ایران با وجود محدودیت‌ها، همچنان به فعالیت‌های صادراتی نفت ادامه می‌دهد و نشان‌دهنده ناکامی ناوگان امریکا در مسدودسازی مسیرهای ترانزیتی ایران است.

### «تعادل» گزارش می دهد؛ عبور از سراب توقف تولید در شطرنج نفتی

# تاب آوری نفتی ایران

گلناز پرتوی مهر |

در جغرافیای سیاسی امروز، نفت فراتر از یک کالا به ابزاری برای فشار و اهرمی برای چانه‌زنی تبدیل شده است. هر از چند گاهی، رسانه‌های بین‌المللی با تکیه بر ادعاهای سیاسی، تصویری از بن‌بست در صنعت نفت ایران ترسیم می‌کنند؛ تصویری که در آن ادعا می‌شود ظرفیت‌های ذخیره‌سازی کشور به مرز اشباع رسیده و به زودی شیرهای تولید به ناچار بسته خواهند شد. اما نگاهی دقیق به زیرساخت‌ها، توان پالایشی و محاسبات ریاضی نشان می‌دهد که این روایت، بیش از آنکه ریشه در واقعیت‌های مهندسی مخازن داشته باشد، محصول یک اتاق فکر رسانه‌ای برای ایجاد تزلزل در بازار است. واقعیت صنعت نفت ایران، داستانی متفاوت از «توقف» است؛ داستانی که در آن تحریم، نه یک نقطه پایان، بلکه نقطه عطفی برای بازتعریف زنجیره ارزش و عبور از خام‌فروشی به سمت فرآورده‌محوری شده است.

برای درک پوچی ادعای «توقف تولید در سه یا چهار روز» باید به زبان اعداد سخن گفت. ایران امروز ظرفیت تولید روزانه ۳ میلیون و ۳۰۰ هزار بشکه نفت خام را دارد. اگر هر بشکه را به‌طور میانگین ۱۵۹ لیتر در نظر بگیریم، ما با حجم عظیمی معادل ۵۲۸ میلیون لیتر نفت خام در روز مواجه هستیم. سوال اساسی اینجاست: آیا این حجم عظیم تنها باید در مخازن ذخیره شود یا راهی برای صادرات فیزیکی بیابد؟ پاسخ در «پالایشگاه» نهفته است.

نفت خام به تنهایی یک ماده اولیه است، اما وقتی وارد برج‌های تقطیر می‌شود، به هشت محصول استراتژیک تبدیل می‌شود که هر کدام بازاری جداگانه و تقاضایی جهانی دارند. بر اساس الگوهای پالایشی، هر بشکه نفت می‌تواند حدود ۴۲ درصد بنزین، ۲۷ درصد گازوییل و سهم‌های مشخصی از سوخت جت، نفت‌گاز، نفتا، روغن‌های روان‌کننده و قیر تولید کند. این یعنی تولید روزانه ایران در صورت پالایش کامل، به معنای تولید ۲۲۲ میلیون لیتر بنزین و ۱۴۲ میلیون لیتر گازوییل است. این فرآورده‌ها نه تنها نیاز داخلی را پوشش می‌دهند، بلکه به دلیل سهولت در جابه‌جایی و تنوع خریداران، به مراتب سخت‌تر از نفت خام تحریم می‌شوند.

ظرفیت پالایشگاهی ایران، ستون فقرات تاب‌آوری ما در برابر فشارهای خارجی است. آمارهای رسمی نشان می‌دهد که ۱۰ پالایشگاه بزرگ کشور، ظرفیت اسمی پذیرش روزانه حدود یک میلیون و ۹۰۰ هزار بشکه نفت خام را دارند. این به معنای آن است که حتی اگر صادرات نفت خام ایران به صفر برسد (فرضی که در واقعیت هیچ‌گاه رخ نداده است)، زیرساخت‌های داخلی کشور قادرند ۵۷ درصد از کل نفت تولیدی را مستقیما بلعیده و به فرآورده‌های با ارزش افزوده تبدیل کنند.

نکته استراتژیک در این میان، عدم وابستگی کامل به دریاست. در حالی که نفت خام عمدتا از طریق پایانه‌های دریایی صادر می‌شود، فرآورده‌های نفتی به دلیل حجم کمتر و ارزش بالاتر می‌توانند از طریق شبکه‌های مویرگی، خط لوله و مسیرهای زمینی به کشورهای همسایه منتقل شوند. پالایشگاه‌هایی مانند ستاره خلیج فارس که با خوراک میعانات گازی فعالیت می‌کنند، عملا بخشی از بار تولید را از دوش نفت خام برداشته و امنیت انرژی کشور را دوچندان کرده‌اند. بنابراین ادعای پر شدن مخازن در چند روز، نادیده گرفتن این «اشتهای بزرگ» پالایشگاهی در درون مرزهاست.

سال‌هاست که شعار «قطع وابستگی به نفت» در راهروهای اقتصادی کشور طنین‌انداز شده است، اما شاید فشارهای اخیر بین‌المللی، این حرکت را از یک انتخاب به یک ضرورت حیاتی تبدیل کرد. وقتی مسیر صادرات نفت خام با موانع سیاسی روبه‌رو می‌شود، اقتصاد ملی به سمت صنایع پایین‌دستی هل داده می‌شود. تولید محصولاتی مانند قیر (با سهم ۳ درصدی از هر بشکه) یا روان‌کننده‌ها و نفتا، نه تنها حاشیه سود بالاتری ایجاد می‌کند، بلکه زنجیره‌ای از صنایع جانبی را نیز فعال می‌سازد.

تبدیل ۵۲۸ میلیون لیتر نفت خام به مشتقات رنگارنگ، یعنی ایجاد فرصت‌های شغلی، توسعه صنایع پتروشیمی و در نهایت، بی‌اثر کردن اهرم تحریم. کالایی که به محصول نهایی تبدیل شده باشد، دیگر شناسنامه «نفت خام» را ندارد که به راحتی در رادارهای بین‌المللی ردیابی شود؛ این کالا بخشی از تجارت جاری منطقه است که نیازهای روزمره میلیون‌ها انسان را در کشورهای همسایه تامین می‌کند.

ایران با ۱۵ همسایه مرز مشترک دارد که ۵ تای آنها مرز زمینی مستقیم هستند. این موقعیت ژئوپلیتیک، ایران را به قلب تپنده انرژی منطقه تبدیل کرده است. بازار بزرگ اوراسیا و کشورهای پیرامونی، تشنه فرآورده‌های نفتی، قیر برای راهسازی و سوخت برای حمل‌ونقل هستند. محاصره دریایی، هرچند پرهزینه و آزاردهنده باشد، نمی‌تواند مرزهای زمینی و تبادلات محلی را متوقف کند.

تجربه نشان داده است که تانکرهای جاده‌ای و خطوط لوله منطقه‌ای، بسیار منعطف‌تر از ابرنفتکش‌ها در برابر فشارهای سیاسی عمل می‌کنند. حتی در حوزه دریایی نیز آمارهای تردد نشان می‌دهد که شبکه لجستیک ایران راه خود را در میان آب‌های آزاد پیدا کرده است. این یعنی «انزوای نفتی» بیش از آنکه یک واقعیت فیزیکی باشد، یک آرزوی سیاسی برای رقبای منطقه‌ای و جهانی ایران است.

در نهایت باید گفت صنعت نفت ایران از مرحله «هراس از تحریم» عبور کرده و وارد مرحله «مدیریت فرصت‌ها» شده است. ظرفیت تولید ۳.۳ میلیون بشکه‌ای، زمانی که با توان پالایشگاهی ۱.۹ میلیون بشکه‌ای ترکیب شود، سپری فولادین در برابر تکانه‌های خارجی می‌سازد. بخش باقیمانده تولید نیز نه در مخازن محدود، بلکه در شبکه گسترده ذخیره‌سازی، نفتکش‌های حامل و بازارهای غیررسمی مدیریت می‌شود.

واقعیت این است که چاه‌های نفت ایران بسته نخواهند شد، زیرا چرخ‌های صنعت ایران به سمتی چرخیده است که نفت خام را نه به عنوان یک کالای نهایی برای حراج، بلکه به عنوان خوراک برای تولید ثروت در داخل می‌بیند. تهدیدهای فعلی، تنها سرعت ما را در رسیدن به مقصد «ارزش افزوده» بیشتر کرده است. ایران نه تنها ظرفیت تولید خود را از دست نمی‌دهد، بلکه با تکیه بر تنوع مشتقات نفتی و بازارهای مویرگی منطقه، در حال ترسیم نقشه جدیدی برای تجارت انرژی است؛ نقشه‌ای که در آن، شیرهای نفت در اختیار اراده داخلی است، نه دیکته‌های خارجی.

امروز صنعت نفت ما در حال اثبات یک اصل ساده، اما بنیادین است: در دنیای تشنه انرژی، نمی‌توان یک بازیگر بزرگ را از صحنه حذف کرد، بلکه تنها می‌توان او را مجبور کرد تا راه‌های سخت‌تر، اما پرسودتر را برای حضور در بازار ابداع کند و این دقیقا همان مسیری است که ایران برگزیده است.

# صعود قیمت نفت به بالای ۱۵۰ دلار با بسته شدن تنگه باب‌المندب

فعال صنعت نفت گفت: قیمت نفت در صورت بسته شدن باب المندب به بالای ۱۵۰ دلار می‌رسد. به گزارش تسنیم، سیدحمید حسینی درباره افزایش قیمت نفت در روزهای اخیر اظهار داشت: قیمت نفت پس از آنکه وضعیت جنگ امریکا علیه ایران مشخص شد، روشن می‌شود، زیرا بعد از اینکه نشست مذاکرات ایران و امریکا در اسلام‌آباد کلید خورد، مقدار خوشبینی نسبت به انجام توافق و بازگشایی تنگه هرمز در بازارها به وجود آمد و به همین دلیل قیمت جهانی نفت کاهش یافت. وی افزود: با وجود این خوشبینی و پس از آنکه ایران به دلیل محاصره دریایی امریکا از هفته گذشته در نشست پاکستان شرکت نکرد، بازار بار دیگر روند افزایشی در پیش گرفت هر چند با اعلام خبر سفر آقای عراقچی، وزیر امور خارجه به اسلام‌آباد بار دیگر بازار امیدوار شد و شاهد کاهش قیمت مجدد در بازار نفت بودیم.

حسینی با بیان اینکه قیمت نفت به سطوح بالایی در بازار رسیده است و هیچ کس نفت خود را با نرخ‌هایی که در بورس‌های کالا عرضه می‌شود، نمی‌فروشد، اظهار داشت: قیمت‌های اعلامی در حقیقت پایه قیمت‌گذاری شده و قیمت‌های واقعی چیزی حدود ۲۰ تا ۳۰ دلار بالاتر است. این فعال صنعت نفت تاکید کرد: قیمت نفت برای بازار اروپا، ۱۹ دلار بیشتر از قیمت پایه است و در حدود ۱۲۵ دلار نرخ‌گذاری می‌شود؛ برای بازار آسیا باید چیزی حدود ۳۰ دلار به نرخ پایه افزوده شود که در عمل به نفت ۱۴۰ دلاری می‌رسیم. حسینی تصریح کرد: به رغم رهاسازی ذخایر استراتژیک انرژی که امریکا انجام داد، از آنجا که بلافاصله معلوم شد، ذخایر استراتژیک کشورها رو به کاهش است و نمی‌توانند جوابگوی نیازها باشند، بازار کمبود عرضه را لمس کرده است. وی با اشاره به اینکه کشورهای حوزه خلیج‌فارس بخش قابل توجهی از تولید خود را از دست داده‌اند، افزود: وقتی چاه نفت حبس می‌شود، برداشت مجدد آن امری زمانبر است و حتما با کاهش تولید مواجه می‌شوند. این فعال صنعت نفت بازگشایی تنگه هرمز و پایان محاصره دریایی را هدف مطلوب بازار نفت عنوان کرد و گفت: به نظر می‌رسد با وجود این گشایش حدود سه میلیون بشکه در روز از تولید نفت منطقه خلیج فارس یعنی حدود ۱۵ درصد کاهش پیدا کند؛ نکته‌ای که بازار انرژی آن را به خوبی می‌داند و به همین دلیل است که قیمت‌های فعلی بالاست و قیمت‌های آینده هم روند صعودی دارد. حسینی ادامه داد: بر این اساس اگر سناریوی محاصره دریایی و عدم صدور نفت ایران ادامه‌دار باشد و تشدید شود و محدودیت‌هایی هم برای تردد شناورها در تنگه باب‌المندب ایجاد شود، باید منتظر قیمت نفت بالای ۱۵۰ دلار در آینده نزدیک باشید. سخنگوی اتحادیه صادرکنندگان فرآورده‌های نفتی در خصوص اظهارات تحلیلگران نفت و گاز بلومبرگ مبنی بر اینکه اگر همین فردا صبح تنگه باز بشود، فاجعه نفتی حداقل دو ماه ادامه پیدا می‌کند. بیان کرد: بازگشت به میزان تولید اولیه، زمانبر است و به عوامل متعددی چون نوع چاه نفت و تجهیزات و شرایط تولید بستگی دارد. ممکن است برخی کشورها دو ماهه به سطح قبلی تولید برگردند، اما برای کشورهای دیگر تا ۵ ماه هم زمان لازم باشد. این کارشناس انرژی در خصوص اینکه چرا از اول جنگ قیمت نفت زیر صد دلار بود، اظهار داشت: قیمت پایه همان چیزی است که نشریه‌ها منتشر می‌کنند؛ این قیمت پایه قیمت‌گذاری است. هیچ کس نفتش را با این قیمت نمی‌فروشد. عربستان یک ماه پیش اعلام کرد برای محموله‌هایی که به مقصد اروپا بارگیری می‌شود، به قیمت نفت برنت ۱۹ دلار اضافه می‌کند و برای محموله‌هایی که به آسیا می‌رود ۲۷ دلار به ازای هر بشکه اضافه‌تر دریافت می‌کند. حسینی در عین حال تاکید کرد که برخی در بازار انرژی تلاش می‌کنند قیمت پایه را پایین نگه دارند که فشار برای کاهش قیمت حتی برای نفت برنت هم اعمال می‌شود. وی در پاسخ به این پرسش، اگر همین امروز تنگه را باز کنیم و جنگ هم تمام بشود، چقدر زمان طول می‌کشد تا بازار انرژی به بازار قبل از جنگ برگردد؟ تصریح کرد: قبل از شروع جنگ، نفت ۶۷ دلار بود و عرضه نفت در بازار جهانی به ۱۰۲ میلیون بشکه رسیده بود. سخنگوی اوپکس با بیان اینکه ذخایر استراتژیک کشورهای مصرف‌کننده انرژی عاملی بود که مرتب قیمت نفت را کاهش می‌داد، افزود: چین به تنهایی یک و نیم میلیارد بشکه، ژاپن بیش از ۷۸۰ میلیون بشکه، امریکا ۶۵۶ میلیون بشکه ذخیره داشتند. حسینی تصریح کرد: با این آمار ذخایر، اگر قیمت آزاد بشود، عرضه در بازار نخواهد بود، حتی کمبود خواهد بود. وی با بیان اینکه مطابق قوانین آژانس انرژی، کشورها باید برای سه ماه باید ذخیره داشته باشند که اغلب کشورها نداشتند، افزود: کشورهای اروپایی بین ۸۰ تا ۱۲۰ میلیون بشکه ذخایر داشتند. در عادی‌ترین شرایطی که تنگه هرمز باز بشود، درگیری شکسته بشود، جنگی نباشد، تحریم‌های ایران حتی لغو بشود، بعید است قیمت کمتر از ۸۰ دلار بیاید و به نظر می‌رسد میانگین قیمت نفت امسال بین ۸۰ تا ۹۰ دلار خواهد بود.

# برنامه جدید مدیریت مصرف گاز؛ هشدار پیامکی به مشترکان

شرکت ملی گاز از اجرای بسته سیاستی جدید برای پایداری شبکه، توسعه پروژه‌های بهینه‌سازی و اطلاع‌رسانی هوشمند به مشترکان درباره میزان مصرف خبر داد. به گزارش مهرو به نقل از شرکت ملی گاز ایران، سعید توکلی در نشست بررسی برنامه‌های بهینه‌سازی مصرف گاز در سال ۱۴۰۵ که به‌صورت ویدیو کنفرانس با مدیران عامل شرکت‌های گاز استانی برگزار شد، اعلام کرد: برای هر یک از محورهای این بسته سیاستی برنامه‌های کوتاه‌مدت، میان‌مدت و بلندمدت تدوین شده است و اجرای آنها در استان‌ها از طریق کارگروه‌های انرژی با محوریت استانداری‌ها دنبال می‌شود. وی با بیان اینکه هدف اصلی این بسته، حفظ پایداری شبکه گاز در کنار صیانت از حقوق مشترکان است، تصریح کرد: در کنار تلاش برای بازسازی بخش‌های آسیب‌دیده پارس جنوبی و بازگشت ظرفیت تولید، استفاده از ابزارهای مدیریت مصرف از جمله اصلاح الگو و اعمال محدودیت‌های هدفمند ضروری است. معاون وزیر نفت در امور گاز با اشاره به عملکرد شرکت‌های گاز استانی گفت: از میان ۳۱ شرکت، ۲۰ شرکت تاکنون قراردادهای مربوط به طرح‌های بهینه‌سازی را منعقد و هشت شرکت برنامه عملیاتی مورد تاکید جلسه پیشین را به‌طور کامل اجرا کرده‌اند.

توکلی با اشاره به تفاوت ظرفیت صرفه‌جویی در استان‌ها افزود: در برخی استان‌ها عملکرد بالاتر از میانگین و در برخی دیگر بسیار پایین‌تر گزارش شده است و این موضوع نشان می‌دهد ظرفیت‌های بیشتری برای صرفه‌جویی وجود دارد و بهره‌برداری هدفمند ضرورت دارد. وی همچنین با اشاره به نقش شرکت‌های کارور در اجرای سیاست‌های مصرف اعلام کرد: هم‌اکنون با ۴۷ شرکت کارور قرارداد فعال وجود دارد و این تعداد هر هفته افزایش می‌یابد. مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران درباره ظرفیت‌های بخش کشاورزی و صنعت یادآور شد: استان تهران و استان‌های شمالی به‌دلیل تمرکز گلخانه‌ها و مرغداری‌ها دارای ظرفیت بالایی برای صرفه‌جویی هستند و حدود ۳۳ درصد مرغداری‌های کشور در سه استان گیلان، مازندران و گلستان قرار دارند. توکلی با تقدیر از اقدام‌های استان مرکزی در استفاده از فناوری‌های جدید گفت: بهره‌گیری از سامانه‌های مانیتورینگ و قرائت از راه دور دقت پایش مصرف و مدیریت شبکه را افزایش می‌دهد و می‌تواند الگوی سایر استان‌ها قرار گیرد.

وی با تاکید بر ضرورت مدیریت مصرف در اداره‌های دولتی افزود: در بازدید از دستگاه‌های دولتی باید فرآیند ممیزی کامل انرژی انجام شود و در صورت مشاهده نقص یا نبود استمرار اقدام‌های بهسازی، موضوع در کارگروه انرژی استان پیگیری شود. معاون وزیر نفت در امور گاز با اشاره به اهمیت نشت‌یابی شبکه، کنترل هوشمند مصرف و نظارت دوره‌ای بر موتورخانه‌ها تصریح کرد: این بازدیدها باید جزو برنامه‌های ثابت مدیران عامل شرکت‌های گاز استانی باشد تا پروژه‌های اجراشده کارایی خود را حفظ کنند. توکلی همچنین درباره اجرای مصوبه پیش‌آگهی مصرف گفت: شرکت‌های گاز موظفند میزان مصرف مشترکان را پیش‌بینی و از طریق پیامک اطلاع‌رسانی کنند تا مشترکان بدانند در کدام پله مصرف قرار دارند و در صورت تکرار الگوی سال گذشته چه مبلغی پرداخت خواهند کرد. به گفته وی این شیوه اطلاع‌رسانی شفاف به‌طور مستقیم بر رفتار مصرفی مردم اثر می‌گذارد و آنها الگوی مصرف خود را بر اساس اطلاعات دریافتی تنظیم می‌کنند. مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران با اشاره به کاهش تولید در عسلویه تاکید کرد: این تهدید باید به فرصت تبدیل شود و پویش‌های فرهنگی مانند «پویش همدلی ملی» می‌توانند به حساس‌سازی جامعه نسبت به مصرف انرژی کمک کنند. وی در پایان افزود: بدون همراهی مردم و مدیریت مصرف در خانوارها، ادارات و صنایع، دستیابی به پایداری شبکه گاز ممکن نخواهد شد.

اخبار

## دوبرابر شدن تولید برق نیروگاه‌های آبی در فروردین ۱۴۰۵

تولید انرژی نیروگاه‌های آبی در فروردین ۱۴۰۵ با رسیدن به ۶۷۳ گیگاوات‌ساعت دو برابر شد و سدهای کشور با مدیریت هوشمندانه برای پیک تابستان آماده شدند. به گزارش مهر و به نقل از پایگاه اطلاع‌رسانی وزارت نیرو (پاون) مدیریت هوشمندانه سدها و نیروگاه‌های برق آبی موجب شد تولید انرژی در فروردین ۱۴۰۵ نه‌تنها متوقف نشود، بلکه با ثبت ۶۷۳ گیگاوات‌ساعت نسبت به مدت مشابه سال گذشته دو برابر افزایش یابد. سید حسین علوی، مدیر امور بازار برق و برنامه‌ریزی تولید شرکت اعلام کرد: این موفقیت در شرایطی رقم خورده است که نیروگاه‌ها با مدیریت دقیق مخازن و ایجاد ظرفیت برای سیلاب‌های احتمالی، در حال آماده‌سازی برای پیک مصرف تابستان هستند. به گفته وی بهره‌گیری از بارش‌های اخیر و تکمیل ظرفیت سدهایی چون داریان، سردشت، رودبار لرستان و کارون ۴ باعث شده نیروگاه‌ها با آمادگی کامل در مدار تولید قرار گیرند و نقش موثری در پایداری شبکه برق کشور ایفا کنند. وی با اشاره به اثرات خشکسالی سال گذشته افزود: نیروگاه سیمره به دلیل کاهش بی‌سابقه حجم مخزن، در سال جاری تولیدی نداشته و اکنون در حال پر کردن مخزن خود است. همچنین نیروگاه گتوند در فروردین امسال کمترین میزان تولید خود در یک دهه اخیر را ثبت کرده است. علوی در ادامه ابراز امیدواری کرد: با افزایش بارش‌ها، ذخیره‌سازی مناسب در سدها و پایان دوره تعمیرات واحدها، نیروگاه‌های شرکت در تابستان پیش‌رو با حداکثر ظرفیت در تامین برق مشارکت کنند و رشد ۵۰ درصدی تولید نسبت به سال گذشته را تجربه کنند. وی همچنین افزایش قابل توجه درآمد حاصل از فروش برق را قابل پیش‌بینی دانست.

## ارایه گزارش عملکرد سوخت‌رسانی توسط وزیر نفت

وزیر نفت در نشست رییس جمهوری با تیم اقتصادی، گزارشی از تولید، ذخیره‌سازی و توزیع سوخت ارایه کرد و وضعیت پایداری شبکه سوخت کشور بررسی شد. به گزارش مهر و به نقل از پایگاه اطلاع‌رسانی ریاست جمهوری، محسن پاک‌نژاد در نشست روز یکشنبه ششم اردیبهشت با حضور مسعود پزشکیان و جمعی از وزیران اقتصادی و مسوولان ارشد دولت در محل بانک مرکزی، گزارشی از وضعیت تولید، ذخیره‌سازی، تامین و توزیع پایدار سوخت در کشور و نحوه تامین سوخت نیروگاهی ارایه کرد. وی همچنین با اشاره به آسیب‌های وارد شده به زیرساخت‌های مرتبط با انتقال و پشتیبانی انرژی، اقدام‌های جبرانی برای جلوگیری از اختلال در زنجیره تامین سوخت، بازآرایی مسیرهای انتقال و افزایش ذخایر راهبردی را تشریح کرد. این نشست در ادامه ارزیابی‌های میدانی و ستادی دولت برای مدیریت شرایط ناشی از تهاجم امریکا و رژیم صهیونیستی برگزار شد و رییس جمهوری به همراه اعضای اقتصادی کابینه وضعیت شاخص‌های پولی، ارزی، بانکی، تامین مالی، تنظیم بازار و مدیریت جریان نقدینگی را بررسی کرد. اعضای تیم اقتصادی دولت نیز متناسب با حوزه ماموریت خود، گزارشی تفصیلی از اقدامات انجام‌شده طی حدود دو ماه گذشته از آغاز تهاجمات ارایه کردند. پزشکیان در این نشست با محور بررسی ماموریت‌های راهبردی بانک مرکزی و وزارتخانه‌های اقتصادی، پس از دریافت گزارش‌های جامع درباره عملکرد شبکه بانکی، ذخایر و بازار ارز، روند تامین مالی کالاهای اساسی، پایداری نظام پرداخت، پشتیبانی اعتباری از تولید، مدیریت مبادلات خارجی و صیانت از ثبات اقتصادی، بر ضرورت تداوم هماهنگی میان دستگاه‌های اقتصادی و افزایش سرعت تصمیم‌گیری عملیاتی متناسب با شرایط ویژه کشور تاکید کرد.

ادامه از صفحه اول

## ترامپ تحت فشار است

حالا دیگر می‌توان گفت دموکراسی کشک است! آنقدر کشکی کشکی، که حزب جمهوری‌خواه با رزومه‌ای شامل بوش پدر و پسر و ریگان و... سه دوره اخیر انتخابات ریاست‌جمهوری امریکا را با یک مدیر کازینو وارد کارزار انتخاباتی می‌شود. چون اصولا آرای انتخابات یا دستکاری می‌شوند یا خریداری می‌گردند! عدالت، دیگر کالایی لوکس و متعلق به ثروتمندان است و حاکمیت قانون، دروغی است که برای سرکوب ضعفا ترویج می‌شود. مادامی که دعوت‌کنندگان، به لزوم درک این حقایق، صرفا اندرزگویانی تلقی شوند که فراتر از واقعیات جاری جوامع سخن می‌گویند، نه تنها بشر هرگز به صلحی واقعی و پایدار دست نخواهد یافت، بلکه جنگاورانی گنج‌جود در موقع مناسب، فلسفه‌بافانی را تربیت خواهند کرد که قیافه ساختگی علم و فلسفه به خود گرفته و جنگ را جزئی از طبیعت بشری قلمداد می‌کنند! ای کاش برای روشن ساختن تاریکی‌های درون‌شان، به جای نور معرفت، سراغ برق اسلحه‌ها را نمی‌گرفتند

دکترای اقتصاد

## تنگه هرمز و اقتصاد جهانی

در این وضعیت روسیه فقط باقی می‌ماند هر چند که روسیه از طرف امریکا، تحریم است و امروز برای ایجاد توازن انرژی، باید تحریم‌ها علیه این کشور را کاهش دهد. البته چین خود را در بازی امریکا وارد نمی‌کند. ملت ایران باید در برابر رفتار عوامفریبانه‌ای که دشمن نسبت به ایران دارد هوشیار باشند. این همه بمب، موشک و جابه‌جایی ناوگان برای امریکا هزینه‌بر است و این هزینه‌ها از جیب مالیات‌دهندگان امریکایی می‌رود.