

## صنایع در صورتی که برق مورد نیاز خود را تأمین نکنند باید برق بانرخ تجدیدپذیرها خریداری کنند

**گروه اقتصادی**: وزارت نیرو با رویکرد تشویقی به دنبال جلب مشارکت صنایع در پروژه‌های برق تجدیدپذیر برای رفع ناترازی انرژی و تأمین پایدار برق است، از این رو تسهیلات و معافیت‌هایی برای صنایع در نظر گرفته تا مدیریت بار سال ۱۴۰۴ را اجرا کند اما اگر صنایع همچنان به احداث نیروگاه‌های خورشیدی به دلیل نداشتن سرمایه در گردش یا بهانه‌های دیگری بی توجه باشند، چالش بسیار جدی خواهد شد؛ در آن صورت این شرکت‌ها باید قیمت برق را به صورت آزاد و با نرخ تجدیدپذیرها پرداخت کنند. حال سوال این است: آیا اگر صنایع راضی به خرید برق با نرخ تجدیدپذیرها شدند، برق کافی در این بخش برای عرضه داریم؟ در ۲ سال گذشته، ظرفیت نصب شده تولید برق تجدیدپذیر در ایران به طور قابل توجهی افزایش یافته است. در ابتدای دولت چهاردهم، این ظرفیت ۱۲۲۱ مگاوات بود که تا پایان آذر به ۱۵۲۰ مگاوات رسید.

- پیش‌بینی‌های آینده توسعه**

محسن طرطلب، رئیس سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی برق، اعلام کرد: «با تکمیل طرح‌های در دست احداث، ظرفیت تولید برق تجدیدپذیر کشور تا پایان اسمال به ۱۸۰۰ مگاوات، تا پایان تابستان ۱۴۰۴ به ۲۵۰۰ مگاوات و تا پایان سال آینده به ۴۸۰۰ مگاوات خواهد رسید».

این تحولات نشان می‌دهد ایران در مسیر استفاده گسترده از انرژی‌های تجدیدپذیر و کاهش آلودگی محیط‌زیست قرار دارد که در صورت انجام اقدامات مؤثر در این حوزه، می‌تواند آینده‌ای پایدارتر و تمیزتر را برای کشور به ارمغان بیاورد.

توانایی توسعه و بهره‌وری انرژی‌های تجدیدپذیر نیازمند حمایت‌های مالی و سرمایه‌گذاری کلان است. صندوق توسعه ملی ایران با اختصاص تسهیلات ۵ میلیارد دلاری، عزم خود را برای حمایت از این حوزه نشان داده است.

■ **تسهیلات ۵ میلیارد دلاری برای توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر**
رئیس سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر اعلام کرد: «صندوق توسعه ملی تسهیلاتی به مبلغ ۵ میلیارد دلار برای توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر در کشور در نظر گرفته است. متقاضیانی که مدارک خود را کامل کرده و ارائه داده‌اند، موفق به دریافت این تسهیلات شده‌اند. تعدادی از شرکت‌ها توانسته‌اند ۵۸۰ میلیون دلار از محل این تسهیلات دریافت کنند. این تسهیلات به توسعه پروژه‌های مرتبط با انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی برق کمک می‌کند. یک بانک توانسته با انعقاد قراردادی، موفق به دریافت ۲ میلیارد و ۸۰۰ میلیون دلار تسهیلات از صندوق توسعه ملی شود».

طرطلب در ادامه اظهار داشت: «این اقدامات و تسهیلات نشان‌دهنده تعهد جدی ایران به توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی برق است. بسا حمایت‌های مالی از صندوق توسعه ملی، ظرفیت‌های جدیدی در این حوزه ایجاد می‌شود که به شکل‌گیری آینده‌ای پایدارتر و تمیزتر برای کشور کمک خواهد کرد».

توسعه پایدار و بهینه‌سازی مصرف برق از جمله اهداف اصلی وزارت نیرو در ایران است اما مسأله‌ای که در اینجا مشکل‌ساز شده نحوه تسویه تسهیلات ارزی است. در سال‌های ۹۷ و ۹۸ بسیاری از شرکت‌هایی که ارز از صندوق توسعه ملی برای سرمایه‌گذاری در انرژی‌های تجدیدپذیر دریافت کرده بودند به دلیل نوسان بیش از حد قیمت ارز و اجبار سازمان برنامه و بودجه برای تسویه روز این تسهیلات با مشکلات بسیاری روبه‌رو شدند.

■ **الزامات قانونی احداث نیروگاه‌های تجدیدپذیر توسط صنایع**
شرکت توانیر شرایط معافیت از برنامه‌های مدیریت بار سال ۱۴۰۴ برای مشترکان صنعتی در شهرک‌های صنعتی دارای فیدر اختصاصی را به شرکت‌های توزیع برق سراسر کشور اعلام کرده است. طبق این دستورالعمل، مشترکان صنعتی که نسبت به ساخت نیروگاه‌های خورشیدی اقدام کنند، می‌توانند از معافیت‌های مدیریت بار برخوردار شوند. این معافیت‌ها برای واحدهای یک شیفت کار ۵۰ درصد دیماند مصرفی، واحدهای ۲ شیفت کار ۶۵ درصد دیماند مصرفی و واحدهای ۳ شیفت کار ۸۰ درصد دیماند مصرفی یا معادل ۲۵ درصد انرژی مصرفی ماهیانه مشترکان اعمال می‌شود. در صورتی که مشترکان نسبت به احداث نیروگه خورشیدی اقدام کنند، یا هزینه احداث کنندگان نیروگه خورشیدی رویت‌پذیر و کنترل‌پذیر شود، امکان استفاده از معافیت مدیریت بار خواهند داشت. وزارت نیرو با احداث نیروگاه‌های خورشیدی و ارائه تخفیفات ویژه، تلاش می‌کند صنایع را به احداث نیروگاه‌های تجدیدپذیر ترغیب کند.

طبق دستورالعمل جدید وزارت نیرو، واحدهای صنعتی‌ای که نیروگاه‌های خورشیدی با ظرفیت ۸۰ درصد دیماند مصرفی خود احداث کنند، از مدیریت بار سال ۱۴۰۴ معاف خواهند شد. به طور خاص، این معافیت‌ها شامل واحدهای صنعتی با یک شیفت کاری به میزان ۵۰ درصد دیماند مصرفی، واحدهای صنعتی با ۲ شیفت کاری به میزان ۶۵ درصد دیماند مصرفی و واحدهای صنعتی با ۳ شیفت کاری به میزان ۸۰ درصد دیماند مصرفی خواهد بود.

طبق ماده ۱۶ قانون جهش تولید دانش‌نییان، صنایع با قدرت مصرف بیش از یک مگاوات موظفند معادل یک درصد از برق

مورد نیاز سالانه خود را از طریق احداث نیروگاه‌های تجدیدپذیر تأمین کنند. این میزان در پایان سال پنجم باید به حداقل ۵درصد برسد، در غیر این صورت وزارت نیرو موظف است درصد ذکر شده از برق مصرفی این صنایع را با تعرفه برق تجدیدپذیر محاسبه و از صنایع اخذ کند.

- رفع ناترازی انرژی با ساخت ۳۰ هزار مگاوات نیروگاه تجدیدپذیر**

عبدالرضا حسینی‌منیر، مجری طرح توسعه نیروگاه‌های خورشیدی شرکت توانیر، اعلام کرد: «برنامه‌ریزی شده با احداث ۳۰ هزار مگاوات نیروگاه تجدیدپذیر طی ۳ سال، ناترازی انرژی کشور رفع شود. همکاری صنایع واحداث نیروگاه‌های خورشیدی می‌تواند بخش کوچکی از انرژی مورد نیاز واحدهای صنعتی را تأمین کرده و به تعادل مصرف و تولید برق در کشور کمک کند». با اقدامات تشویقی و تسهیلات ارائه شده توسط وزارت نیرو، صنایع می‌توانند نقش مهمی در بهبود وضعیت انرژی و تأمین پایدار برق در کشور ایفا کنند. احداث نیروگاه‌های تجدیدپذیر نه‌تنها به کاهش ناترازی انرژی کمک می‌کند، بلکه به توسعه پایدار و بهینه‌سازی مصرف برق نیز یاری می‌رساند.

همچنین مصطفی رجبی‌مشهدی، مدیرعامل شرکت توانیر، تأکید کرد: «کشورهایی چون فرانسه، سوئد، کانادا و کره‌جنوبی با استفاده از روش‌های تعرفه‌ای مانند قیمت‌گذاری زمان استفاده (Time of use) و تعرفه پیک بحرانی (CPP)، توانسته‌اند مصرف برق در ساعات اوج را کاهش دهند».

توسعه پایدار و بهینه‌سازی مصرف برق از جمله اهداف اصلی صنعت برق در بسیاری از کشورها محسوب می‌شود. در ایران نیز، ارتقای فناوری‌ها و رویکردهای جدید دولت است که می‌تواند فرهنگ‌سازی و بهینه‌سازی مصرف برق را بهبود بخشد. بهینه‌سازی مصرف برق نیازمند بهره‌گیری از فناوری‌های پیشرفته همچون کنشورهای هوشمند و بسترهای ارتباطی پایدار و امن است. این رویکردها به جهت اقتصادی بودن مورد توجه کشورهای توسعه‌یافته قرار گرفته و به کاهش مصرف برق در ساعات اوج مصرف منجر می‌شود. کشورهایی مانند فرانسه، سوئد، کانادا و کره‌جنوبی با استفاده از روش‌های تعرفه‌ای مانند قیمت‌گذاری زمان استفاده (Time of use) و تعرفه پیک بحرانی (CPP)، توانسته‌اند مصرف برق را در ساعات اوج ۶ تا ۱۲ درصد کاهش دهند.

بهینه‌سازی مصرف برق یک راهکار اقتصادی است که یک‌دهم سرمایه‌گذاری در بخش‌های توسعه‌ای را نیاز دارد. در آمریکا طی سال ۲۰۲۳ با اختصاص یک میلیارد دلار پاداش به ۱۰ میلیون

مشترک، موفق شدند ۱۳۶۰ مگاوات از مصرف برق را از طریق طرح‌های بهینه‌سازی کاهش دهند.

- رشد ظرفیت نیروگاهی در ایران**

افزایش ۱۳ برابری ظرفیت نیروگاهی کشورمان طی سال‌های ۱۳۵۷ تا ۱۴۰۲ در حالی رخ داد که متوسط جهانی این افزایش ۴۵ برابر بوده است. در واقع صنعت برق ایران ۲۲ برابر رشد را تجربه کرده است. همچنین توسعه ۱۲ برابری ظرفیت شبکه، ۲۱ برابر شدن ظرفیت ترانسفورماتورهای انتقال و ۱۳ برابر شدن روستاهای برق‌دار کشور از دیگر ویژگی‌های ممتاز صنعت برق ایران از زمان پیروزی انقلاب اسلامی تاکنون است.

۲۵ هزار مگاوات از بار مصرفی شبکه در تابستان ۱۴۰۳ متاثر از سیستم‌های سرمایشی باشد، به طوری که به ۲۰ هزار مگاوات ناترازی در تابستان امسال انجامید و در صورت ادامه این روند، سال آینده با ۲۴ هزار مگاوات کمبود برق مواجه خواهیم شد. این کمبود برق ناشی از تعرفه‌های ارزان برای صنایع است که موجب ناترازی شده است. قیمت هر کیلووات ساعت برق در ۳ سال جاری بدون هزینه سوخت، ۳۹۲ تومان تخمین بوده که یک‌سوم قیمت واقعی (۱۲۵۰ تومان) است. در صورت احتساب هزینه سوخت، هر کیلووات ساعت برق بیش از ۴ هزار تومان هزینه دارد. در شرایطی که قیمت برق برای صنایع اصلاح شود بسیاری از مشکلات ناشی از ناترازی برطرف می‌شود. در سال جاری دولت برای اینکه فشار قطع برق برای صنایع کاهش یابد عملاً مصوبه افزایش قیمت برق صنایع را لغو کرد. از طرف دیگر به نظر می‌رسد حذف ارز نیمایی و ایجاد بازار توافقی اقدامی در راستای حمایت از صنایع برای افزایش درآمد صادراتی آنها بود. بنابراین نمی‌توان گفت صنایع قربانی قطع برق هستند، چراکه ارز حاصل از صادرات خود را نسبت به ماه‌های گذشته بیش از ۳۰ برابر گرانتر می‌فروشند. حتی اگر قطع برق و گاز منجر به کاهش ۳۰ درصدی تولید آنها شده باشد، درآمد آنها به نوعی ثابت ماند و افزایش درآمد ارزی، آن را جبران کرده است.

به هر حال ادامه شرایط کنونی قابل قبول نیست و نمی‌توان ناترازی برق را با فشار ارزی جبران کرد. به همین دلیل راهکارهای نوین و رویکردهای حمایتی توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر را ممکن می‌کند. باید ایران در مسیر توسعه پایدارتر و بهینه‌تر در مصرف برق قرار بگیرد. با این چشم‌انداز از طریق بهره‌گیری از فناوری‌های پیشرفته و اقدامات تشویق‌محور، می‌توان آینده‌ای روشن‌تر و پایدارتر برای صنعت برق کشور پیش‌بینی کرد.



«وطن امروز» نحوه تخصیص کالابرگ الکترونیک در سال ۱۴۰۴ را پیگیری کرد

## سبد کالا به کمک یارانه‌بگیران می‌آید

استفاده از کالابرگ الکترونیک مزایایی نظیر تخصیص یارانه به مصرف‌کننده، کاهش تورم، جلوگیری از رانت و افزایش کنترل بر مصرف منابع مالی را به همراه دارد

مجلس شورای اسلامی با توجه به پیش‌بینی این موضوع درباره نحوه ارائه کالابرگ برای سال آینده مطرح است و دولت باید تدابیری برای اجرایی کردن آن اتخاذ کند؛ به‌گونه‌ای که امکان تبدیل یارانه نقدی به اعتبار کالابرگ الکترونیک برای یارانه‌بگیران فراهم شود.

- حذف یارانه دهک‌های پردرآمد به نفع دهک‌های پایین درآمدی**

شایان ذکر است موضوع حذف یارانه دهک‌های پردرآمد در نشست کمیسیون تلفیق لایحه بودجه ۱۴۰۴ در هفته‌های اخیر مورد بررسی قرار گرفت. محمد بیات، عضو این کمیسیون، درباره تصمیم‌های جدید برای حذف یارانه دهک‌های پردرآمد و چالش‌های شناسایی دهک‌های مختلف درآمدی گفت: یکی از مسائل مهم و چالش‌برانگیز در این طرح، شناسایی و طبقه‌بندی دقیق دهک‌های درآمدی است.

وی ادامه داد: برای شناسایی دهک‌های مختلف و دقیقاً مشخص کردن افرادی که در فقر مطلق به سر می‌برند، دولت باید از داده‌های به‌روز و دقیق استفاده کند. به گفته او، برای اجرای این طرح، اطلاعات اقتصادی ۸۱ میلیون نفر باید به‌روز و دقیق باشد تا سیاست‌های حمایتی بر اساس واقعیت‌ها طراحی و اجرا شوند.

این عضو کمیسیون تلفیق گفت: براساس پیش‌بینی‌ها واطلاعات موجود، حدود۸میلیون نفر از ۳ دهک پایین جامعه قرار است از منابع حاصل از حذف یارانه نقدی دهک‌های هشتم، نهم و دهم بسته حمایتی دریافت کنند.

این افراد معمولاً نیازی به حمایت‌های اقتصادی ندارند و منابع حاصل از حذف یارانه این افراد طبق مصوبه لایحه بودجه، قرار است به سمت کمک به اقشار کم‌درآمد هدایت شود. به گفته او، این اقدام می‌تواند در شرایط اقتصادی سخت و با توجه به تورم بالا، از مشکلات معیشتی اقشار آسیب‌پذیر بکاهد. وی همچنین به پیشنهاد توزیع یارانه به ۳ دهک پایین جامعه اشاره کرد و گفت: این یارانه می‌تواند به صورت کالابرگ (تخصیص کوپن خرید نیایی برای تأمین نیازهای اولیه مردم فقیر توزیع شود. این اقدام برای کاهش مشکلات اقتصادی افراد کم‌درآمد و آسیب‌پذیر جامعه در شرایط تورمی اهمیت دارد.

- لزوم تغییر شیوه پرداخت یارانه نقدی با مسؤولیت سازمان هدفمندی یارانه‌ها**

به گزارش «وطن امروز»، در بند ۱۳ حمایت اجتماعی لایحه بودجه ۱۴۰۴ عنوان شده در صورت درخواست سرپرستان خوار مشمول یارانه نقدی برای تغییر شیوه پرداخت از نقدی به کالابرگ الکترونیک، استفاده از مبالغ کالابرگ الکترونیک برای سرپرستان خانوارهای مشمول یارانه نقدی به صورت داوطلبانه و بدون هرگونه مبلغ تشویقی (اضافه بر مبلغ یارانه نقدی) مجاز است. سازمان هدفمندی یارانه‌ها موظف است سازوکار اجرایی لازم را برای افراد متقاضی مهیا کرده و دستورالعمل اجرایی آن را با تأیید سازمان برنامه و بودجه کشور ابلاغ کند.

این تغییر به هیچ‌وجه مناسل هیچ‌گونه مبلغ تشویقی اضافه بر مبلغ یارانه نقدی نمی‌شود و صرفاً به منظور تسهیل در تأمین نیازهای اساسی خانوارها از طریق کالاهای ضروری صورت می‌گیرد. سازمان هدفمندی یارانه‌ها باید دستورالعمل اجرایی این طرح را تهیه کرده و پس از تأیید سازمان برنامه و بودجه کشور، آن را ابلاغ کند. این دستورالعمل شامل جزئیاتی نظیر نحوه ثبت‌نام، روش‌های دریافت کالابرگ الکترونیک و چگونگی استفاده از آن خواهد بود. استفاده از کالابرگ الکترونیک می‌تواند مزایایی نظیر کاهش تورم، جلوگیری از سوءاستفاده‌های احتمالی و افزایش کنترل بر مصرف منابع مالی را به همراه داشته باشد.

صنایع در صورتی که برق مورد نیاز خود را تأمین نکنند باید برق بانرخ تجدیدپذیرها خریداری کنند

# عملکرد صنایع؛ گره ناترازی

صنایع تاکنون به تکلیف‌شان برای تأمین انرژی خود اقدام نکرده‌اند، حتی برای جبران فشار قطع برق روی صنایع، بازار ارز توافقی ایجاد شد

شنبه ۱۵ دی ۱۴۰۳
وطن امروز | شماره ۴۲۲۲

### اقتصادی

#### اخبار

### جوابیه وزارت اقتصاد به ۲ گزارش

«هسکن روی گسل دلار» و «کارشناسی»

در روزهای نهم و یازدهم دی‌ماه روزنامه «وطن امروز» ۲ گزارش با عنوان «هسکن روی گسل دلار» و «کارشناسی» منتشر کرد. مرکز روابط‌عمومی و اطلاع‌رسانی وزارت امور اقتصادی و دارایی در پاسخ به این ۲ مطلب توضیح داد: بر اساس قانون احکام دائمی برنامه‌های توسعه کشور و قانون بانک مرکزی «نظام ارزی شناور مدیریت شده» باید مبنای اقدام برای سیاست‌گذاری ارزی قرار گیرد؛ تکلیف قانونی که سال‌های گذشته با تعدد نرخ‌های بازار رسمی ارز اجرا نشده بود و عملاً توفیقی نیز در مکلف و اگرایی بین نرخ ارز بازار غیررسمی با نرخ‌های اعلامی بانک مرکزی حاصل نشده بود. علاوه بر این در اسناد بالادستی اهدافی مورد توجه قرار گرفته‌بود که سیاست‌های ارزی سال‌های گذشته در مغایرت با آنها بود. از جمله بند ۱۹ سیاست‌های کلی اقتصادی موقلوتی مبنی بر عدم ایجاد بستر فساد در حوزه ارزی و هیچ‌کدام از این رشد متوسط صادرات غیرنفتی به میزان ۲۳ درصد، جلوگیری از بیش‌اظهاری در واردات و کم‌اظهاری در صادرات کالاها با کاهش فاصله ذر نیمایی و بازار آزاد و اشراف اطلاعاتی بانک مرکزی بر جریان‌های ارزی در برنامه مطلق پیشرفت با تکلیف قانونی ارزی با هیچ‌کدام انطباق نداشته و اصلاح سیاست‌ها ضروری بود. در همین حال تعدد نرخ‌های رسمی و اختلاف معنادر بین نرخ غیررسمی و نرخ نیمایی مشکلات متعددی را از جمله ایجاد رانت، تضعیف بازار رسمی، افزایش کسری تجارت غیرنفتی به رقم ۱۷ میلیارد دلار، بیش‌اظهاری در واردات و کم‌اظهاری در صادرات کالاها، تضعیف سیاست‌گذاری پولی در راهبری بازار ارز و… را ایجاد کرده بود. در این شرایط بود که ستاد اقتصادی دولت تصمیم به اصلاح سیاست‌های ارزی مطابق با اسناد بالادستی و تکلیف قانونی کرد و «بازار ارز تجاری» را حذف سقف دستوری نرخ ارز نیمایی و اجازه به معامله با نرخ توافقی در بازه قیمتی معین راه‌اندازی شد. لازم به ذکر است که بسا آغاز فصل پاییز و قبل از اتخاذ سیاست‌های ارزی، نرخ غیررسمی ارز روند رو به رشد خود را از ۶۰ هزار تومان آغاز کرده بود که به دلایلی همچون روند افزایشی نرخ بلندمدت یا تعادلی نرخ ارز به دلیل ادامه روند افزایشی کلان اقتصادی و رشد‌های بالای نقدینگی و انتظارات تورمی و همچنین انتظارات منفی ناشی از رخدادها و اخبار سیاسی، امنیتی و منطقه‌ای بود که افزایش تقاضاهای فعلی هم به آن دامن می‌زد.

### وزارت دفاع ۲۸۰۰ مگاوات

### نیروگاه خورشیدی می‌سازد

معاون تحقیقات صنعتی وزارت دفاع گفت: با توجه به ناترازی ایجاد شده در زمینه برق و انرژی در کشور، وزارت دفاع به این حوزه ورود کرده و تولید ۲ هزار و ۸۰۰ مگاوات نیروگاه خورشیدی و بادی را با همکاری وزارت نیرو بر عهده گرفته است.

افشین نلری‌شریف در حاشیه دومین روز از چهاردهمین نمایشگاه بین‌المللی انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری برق در جمع خبرنگاران خاطر‌نشان کرد: در توافق وزیر دفاع و وزیر نیرو، تفاهمی بین سازمان توسعه منابع انرژی توان و ساتبا شکل گرفت که مقرر شد با همکاری ۲ سازمان، ۲ هزار و ۸۰۰ مگاوات نیروگاه خورشیدی و بادی را در ساختگاه‌های مختلف در کشور احداث کنیم.

وی، مدت زمان اجرای این طرح را در ۴ سال برشمرد و ادامه داد: بخش عمده‌ای از تأمین منابع مالی از طریق سرمایه‌گذاری خارجی و بخش خصوصی است؛ به‌این ترتیب امکان ایجاد شهرک خورشید ۲ هزار مگاواتی در مقیاس‌های بزرگ و نیروگاه‌های کوچک مقیاس فراهم می‌شود.

معاون وزیر دفاع خاطر‌نشان کرد: در زمینه ساخت نیروگاه‌های کوچک‌مقیاس طبق پیش‌نهاد وزیر دفاع، از ظرفیت ساختمان‌های دولتی، پارکینگ‌ها، مدارس و بیمارستان‌ها استفاده می‌شود.

### حرکت بازار طلا و سکه

### بر خلاف بازار جهانی

با وجود نوسانات قیمتی بازار جهانی طلا اما در بازار داخلی روند قیمت‌ها کاهشی بود به شکلی که در روزهای اخیر شاهد کاهش ۱٫۱ میلیونی سکه طرح جدید و کاهش ۵۹ هزار تومانی هر گرم طلای ۱۸ عیار بودیم.

طی هفته جاری شاهد نوسانات قیمت جهانی طلا بودیم؛ گزارش‌ها از بازار جهانی حکایت از آن دارد که توجه سرمایه‌گذاران به تغییر سیاست آمریکا به دنبال آغاز ریاست‌جمهوری دونالد ترامپ که می‌تواند رشد اقتصاد و دورنمای نرخ بهره را تحت تأثیر قرار دهد، باعث شده طلا در گیر و دار نوسان‌های قیمتی قرار گیرد.

بر همین اساس نیز در طول هفته جاری قیمت طلا نوسانی بود به شکلی که در ساعاتی از روز با افزایش و در ساعاتی دیگر با کاهش مواجه شده؛ اما در مجموع نوسان افزایشی ۳۳ دلاری برای هفته جاری ثبت شد.

### ابزار تمایل چین به همکاری

### در بنادر جنوب ایران

همکاری ایران و چین در زمینه بنادر جنوبی ایران به سال‌ها قبل برمی‌گردد اما با تحریم‌های اقتصادی علیه ایران و تحولات منطقه، ایسن همکاری‌ها روند احیا را در پیش گرفته است. چین از سال ۲۰۱۶ با امضای توافقنامه‌های مختلف، تمایل خود را برای فعالیت در بنادر جنوبی ایران نشان داده است. این همکاری‌ها نه‌تنها به توسعه اقتصادی ایران کمک می‌کند، بلکه چین را رانیز در راستای تحقق اهداف خود در طرح «بیک کمربند - یک راه» (Belt and Road Initiative) یاری می‌کند. یکی از کردبورهای مطرح شده در این طرح، کریدور «چین - آسیای مرکزی - غرب آسیا» است که چین را از طریق

ایران به غرب آسیا می‌رساند و دسترسی زمینی به منطقه انرژی دنیا را فراهم می‌کند. در مارس ۲۰۲۱، چین و ایران توافقنامه همکاری راهبردی ۱۵ ساله دست یافتند که بر اساس آن، چین ۴۰۰ میلیون دلار در پروژه‌های زیرساختی ایران سرمایه‌گذاری می‌کند و موقعیت ایران را در جاده ابریشم جدید تثبیت می‌کند.