



تعمیق رکود اقتصاد؛

## کاهش اشتغال، رکورد ۵۸ ماهه را زد!

## ذخایر گازی اروپا نصف شد

**سپهرغرب، گروه اقتصادی:** گزارشات حاکی از آن است که ذخایر گاز موجود در انبارهای زیر زمینی اروپا نصف شده و نسبت به متوسط ۵ ساله اخیر آن ۷٫۳ درصد کمتر است. نهاد زیر ساخت گازی اروپا اعلام کرد که حجم ذخایر گاز انبار شده در ذخیره گاه‌های زیر زمینی اروپا، نصف شده است. در حال حاضر تنها ۵۲ درصد ظرفیت این انبارها پر است که نسبت به متوسط ۵ سال گذشته آن ۳۷ درصد کمتر است. از زمان آغاز فصل سرما در اروپا در روز ۲۹ اکتبر سال ۲۰۲۴، کشورهای اروپایی ۵۱ میلیارد متر مکعب از ذخایر گازی خود برداشت کرده اند. هم اکنون نیز ۵۷ میلیارد متر مکعب در ذخیره گاه‌های اروپا گاز وجود دارد. سهم برق بادی از کل برق مصرفی در اروپا نیز در ماه ژانویه ۲۱ درصد اعلام شده است. گفته می‌شود گاز موجود در انبارهای گازی فرانسه هم به زیر ۳۵ درصد کل ظرفیت این این ذخیره گاه‌ها رسیده است.

رونمایی از ابزار جدید برای تأمین مالی خانوار و بنگاه‌ها

# کارت رفاهی ۳۰۰ میلیون تومانی به کمک رفاه خانواده‌ها می‌آید

کنند؛ ابزاری زنجیره‌ای که آثار منفی کمتری در تأمین مالی دارد.

فرزین با اشاره به تأمین مالی خانوار از طریق وام فرزند و ازدواج گفت: هزار و ۱۵۰ همت برای تأمین مالی امسال اختصاص دادیم و بخشی را بر عهده اوراق گام گذاشتیم. او ادامه داد: در دوسه ماه اخیر پیشرفت خوبی در اوراق گام داشتیم؛ تا ۱۰۰ همت را برای این موضوع برنا مه ر ی‌ی کردیم، بانک‌ها باید بیشتر روی ابزار گام کار

تأمین مالی خرد از ۱۲- ۱۳ درصد به بالای ۲۲- ۲۳ درصد رسیده است.

فرزین با اشاره به تأمین مالی خانوار از طریق وام فرزند و ازدواج گفت: هزار و ۱۵۰ همت برای تأمین مالی امسال اختصاص دادیم و بخشی را بر عهده اوراق گام گذاشتیم. او ادامه داد: در دوسه ماه اخیر پیشرفت خوبی در اوراق گام داشتیم؛ تا ۱۰۰ همت را برای این موضوع برنا مه ر ی‌ی کردیم، بانک‌ها باید بیشتر روی ابزار گام کار

تأمین مالی خرد از ۱۲- ۱۳ درصد به بالای ۲۲- ۲۳ درصد رسیده است.

فرزین با اشاره به تأمین مالی خانوار از طریق وام فرزند و ازدواج گفت: هزار و ۱۵۰ همت برای تأمین مالی امسال اختصاص دادیم و بخشی را بر عهده اوراق گام گذاشتیم. او ادامه داد: در دوسه ماه اخیر پیشرفت خوبی در اوراق گام داشتیم؛ تا ۱۰۰ همت را برای این موضوع برنا مه ر ی‌ی کردیم، بانک‌ها باید بیشتر روی ابزار گام کار

تأمین مالی خرد از ۱۲- ۱۳ درصد به بالای ۲۲- ۲۳ درصد رسیده است.

فرزین با اشاره به تأمین مالی خانوار از طریق وام فرزند و ازدواج گفت: هزار و ۱۵۰ همت برای تأمین مالی امسال اختصاص دادیم و بخشی را بر عهده اوراق گام گذاشتیم. او ادامه داد: در دوسه ماه اخیر پیشرفت خوبی در اوراق گام داشتیم؛ تا ۱۰۰ همت را برای این موضوع برنا مه ر ی‌ی کردیم، بانک‌ها باید بیشتر روی ابزار گام کار

تأمین مالی خرد از ۱۲- ۱۳ درصد به بالای ۲۲- ۲۳ درصد رسیده است.

فرزین با اشاره به تأمین مالی خانوار از طریق وام فرزند و ازدواج گفت: هزار و ۱۵۰ همت برای تأمین مالی امسال اختصاص دادیم و بخشی را بر عهده اوراق گام گذاشتیم. او ادامه داد: در دوسه ماه اخیر پیشرفت خوبی در اوراق گام داشتیم؛ تا ۱۰۰ همت را برای این موضوع برنا مه ر ی‌ی کردیم، بانک‌ها باید بیشتر روی ابزار گام کار

تأمین مالی خرد از ۱۲- ۱۳ درصد به بالای ۲۲- ۲۳ درصد رسیده است.

فرزین با اشاره به تأمین مالی خانوار از طریق وام فرزند و ازدواج گفت: هزار و ۱۵۰ همت برای تأمین مالی امسال اختصاص دادیم و بخشی را بر عهده اوراق گام گذاشتیم. او ادامه داد: در دوسه ماه اخیر پیشرفت خوبی در اوراق گام داشتیم؛ تا ۱۰۰ همت را برای این موضوع برنا مه ر ی‌ی کردیم، بانک‌ها باید بیشتر روی ابزار گام کار

تأمین مالی خرد از ۱۲- ۱۳ درصد به بالای ۲۲- ۲۳ درصد رسیده است.

فرزین با اشاره به تأمین مالی خانوار از طریق وام فرزند و ازدواج گفت: هزار و ۱۵۰ همت برای تأمین مالی امسال اختصاص دادیم و بخشی را بر عهده اوراق گام گذاشتیم. او ادامه داد: در دوسه ماه اخیر پیشرفت خوبی در اوراق گام داشتیم؛ تا ۱۰۰ همت را برای این موضوع برنا مه ر ی‌ی کردیم، بانک‌ها باید بیشتر روی ابزار گام کار

اوراق گام اقدام می‌کند که پرداخت به ترتیب به طور مستقیم و غیرمستقیم از سوی بانک پرداخت می‌شود.

### فرزین: سایر بانک‌ها در طرح تأمین مالی خانوار مشارکت کنند

محمدرضا فرزین در مراسم رونمایی از کارت رفاهی اظهار داشت: تأمین مالی موضوع بسیار وسیعی است که بخش عمده‌ای از آن به نظام بانکی محول شده است، سهم تأمین مالی برای رشد و برای خانوار به نظام بانکی محول شده است. وی با بیان اینکه کاهش فقر و گسترش عدالت موضوعات مورد توجه بانک مرکزی است، افزود: در موضوع گسترش بانک‌های تخصصی خوب عمل نکرده‌ایم،

الگوی تأمین مالی بر پایه این ابزار با هدف تأمین مالی خانوار با نرخ پایین و خلق کمتر نقدینگی طراحی شده است و تأمین مالی توأمان خانوارها و بنگاه‌ها با یک ابزار تعهدی (اوراق گام) و افزایش کارایی تأمین مالی در کنار تأمین مالی بنگاه‌های تولیدی که محصولات آنها از سوی خانوارها خریداری می‌شود و هزینه پایین تأمین مالی برای خانوار از جمله ویژگی‌های دیگر این ابزار جدید تأمین مالی است. ضمن اینکه استفاده از این ابزار خلق نقدینگی کمتری در مقایسه با اعطای تسهیلات در نظام پولی کشور ایجاد می‌کند و نیاز به منابع کمتری از بانک در مقایسه با اعطای تسهیلات وجود دارد. نحوه عملکرد و فرایند کارت رفاهی متصل به اوراق گام به این صورت است که ابتدا بانک صادرکننده کارت رفاهی نسبت به عقد قرارداد با پذیرنده‌ها (فروشنده کالا) اقدام می‌کند، سپس کارت رفاهی متصل به اوراق گام از سوی بانک عامل یا مؤسسات اعتباری با رعایت الزامات اعتبارسنجی به ویژه استعلام وضعیت بدهی غیرجاری و استعلام چک برگشتی، به مشتری (خانوار) اعطا می‌شود.

مشتری بانک از زمان خرید نسبت به بازپرداخت اقساط طبق جدول اقساط که در بخش بعدی ارائه می‌شود، اقدام می‌کند، در این مدل براساس توافق بین بانک و پذیرنده با تجمیع خریدهای صورت گرفته از کارت‌های رفاهی مشتریان در بازه‌های زمانی مشخص حسب توافق، اوراق گام به ذی‌نفعی پذیرنده به عنوان متقاضی گام از سوی بانک به وکالت از مشتریان (متعهدان) صادر می‌شود.

در ادامه این فرایند پذیرنده به عنوان بنگاه متقاضی می‌تواند نسبت به انتقال اوراق گام در زنجیره تولید پسین خود به بنگاه‌های متقاضی دیگر اقدام کند و در نهایت در سررسید اوراق گام، ذی‌نفع نهایی اوراق گام چه در بازار پول و چه در بازار سرمایه باشد، نسبت به دریافت وجه

از کسر میزان استفاده شده از کارت اعتباری (مراجعه) برای متقاضی صادر می‌شود. بازپرداخت این اعتبار در اقساط حداکثر ۲۴ ماهه پیش‌بینی شده است. بر اساس طراحی انجام‌شده پس از خرید کالا از سوی مشتری با استفاده از کارت رفاهی از پذیرنده‌های طرف قرارداد بانک، تسویه با بانک عامل به ذی‌نفعی شرکت پذیرنده صورت می‌گیرد.

الگوی تأمین مالی بر پایه این ابزار با هدف تأمین مالی خانوار با نرخ پایین و خلق کمتر نقدینگی طراحی شده است و تأمین مالی توأمان خانوارها و بنگاه‌ها با یک ابزار تعهدی (اوراق گام) و افزایش کارایی تأمین مالی در کنار تأمین مالی بنگاه‌های تولیدی که محصولات آنها از سوی خانوارها خریداری می‌شود و هزینه پایین تأمین مالی برای خانوار از جمله ویژگی‌های دیگر این ابزار جدید تأمین مالی است. ضمن اینکه استفاده از این ابزار خلق نقدینگی کمتری در مقایسه با اعطای تسهیلات در نظام پولی کشور ایجاد می‌کند و نیاز به منابع کمتری از بانک در مقایسه با اعطای تسهیلات وجود دارد. نحوه عملکرد و فرایند کارت رفاهی متصل به اوراق گام به این صورت است که ابتدا بانک صادرکننده کارت رفاهی نسبت به عقد قرارداد با پذیرنده‌ها (فروشنده کالا) اقدام می‌کند، سپس کارت رفاهی متصل به اوراق گام از سوی بانک عامل یا مؤسسات اعتباری با رعایت الزامات اعتبارسنجی به ویژه استعلام وضعیت بدهی غیرجاری و استعلام چک برگشتی، به مشتری (خانوار) اعطا می‌شود.

مشتری بانک از زمان خرید نسبت به بازپرداخت اقساط طبق جدول اقساط که در بخش بعدی ارائه می‌شود، اقدام می‌کند، در این مدل براساس توافق بین بانک و پذیرنده با تجمیع خریدهای صورت گرفته از کارت‌های رفاهی مشتریان در بازه‌های زمانی مشخص حسب توافق، اوراق گام به ذی‌نفعی پذیرنده به عنوان متقاضی گام از سوی بانک به وکالت از مشتریان (متعهدان) صادر می‌شود.

در ادامه این فرایند پذیرنده به عنوان بنگاه متقاضی می‌تواند نسبت به انتقال اوراق گام در زنجیره تولید پسین خود به بنگاه‌های متقاضی دیگر اقدام کند و در نهایت در سررسید اوراق گام، ذی‌نفع نهایی اوراق گام چه در بازار پول و چه در بازار سرمایه باشد، نسبت به دریافت وجه

طرح مشارکت داشته باشند. از آنجا که سود این کارت‌ها فقط ۶ درصد است، ممکن است از سوی خانوار به ویژه جامعه بازنشستگان مورد استقبال قرار گیرد، اما از آنجا که اعتبارسنجی بانک مرکزی پیروسه دشوار و سختگیرانه‌ای برای وام‌گیرندگان خرد دارد، ممکن است بسیاری از درخواست‌دهندگان به ویژه بازنشستگان به در بسته برخورد کنند.

با یک حساب سرانگشتی قسط ماهانه استفاده از تسهیلات این کارت‌ها حدود ۶۰۰ هزار تومان می‌شود. با توجه به اینکه بازنشستگان تأمین اجتماعی اغلب حداقل‌بگیر هستند، ممکن است اعتبارسنجی این اقشار منفی شود و موفق به دریافت وام نشوند، از این رو اگر بانک مرکزی و بانک رفاه به عنوان نخستین بانک صادرکننده این کارت‌ها نیت خیری برای کمک به خانوار دارند، ضروری است آیت‌های سختگیرانه اعتبارسنجی افراد را تعدیل کنند تا اقشار متوسط نیز از مزایای این تسهیلات بدون ضامن بهره‌مند شوند.

### آغاز آزمایشی کارت‌های رفاهی ۳۰۰ میلیون تومانی

کارت‌های رفاهی ۳۰۰ میلیون تومانی به عنوان ابزار تأمین مالی، روز گذشته با حضور رئیس کل بانک مرکزی و مدیران شبکه بانکی رونمایی شد.

هزینه پایین تأمین مالی، خلق نقدینگی کمتر و نیاز به منابع کمتری در مقایسه با اعطای تسهیلات از جمله مزایای این ابزار جدی تأمین مالی است.

کارت رفاهی متصل به اوراق گام که در گام نخست با عملیات بانک «رفاه کارگران» اجرایی می‌شود، ضمن تسهیل فرایند تأمین مالی خانوارها با توجه به اعتبارسنجی نزد شبکه بانکی، با صدور اوراق گام کارایی زنجیره تولید به واسطه تأمین مالی پایدار و کم‌هزینه، به‌طور قابل توجهی افزایش می‌یابد.

به عبارت دیگر، اوراق گام صادرشده در این ابزار تعهدی، امکان انتقال در زنجیره تولید و تأمین مالی بنگاه‌های تولیدی (یک یا چند حلقه از زنجیره تولید) را با خلق نقدینگی کمتر دارد.

در چارچوب این ابزار، پس از اعتبارسنجی خانوار در شبکه بانکی کارت رفاهی به اعتبار اوراق گام تا سقف ۳۰۰ میلیون تومان (پس

**سپهرغرب، گروه اقتصادی:** کارت اعتباری خرید کالای ایرانی با توجه به کیفیت پایین کالاها معرفی شده از اقبال مردم برخوردار نشد و تنها حدود ۴۲ میلیارد تومان از کل مبلغ اعتبار ۴ هزار و ۲۰۰ میلیاردی در نظر گرفته شده برای این طرح مصرف شد.

بعد از تجربه شکست‌خورده کارت‌های خرید کالا و کارت‌های مراجه در دولت‌های پیشین، اکنون بانک مرکزی در راستای حمایت از تولید، کارت‌های رفاهی متصل به اوراق گام را رونمایی کرده است. این کارت‌ها با سقف اعتبار فردی ۳۰۰ میلیون تومانی با هدف تأمین مالی غیرتورمی خرد خانوارها برای خرید کالاها یا بادوام و همگام با تأمین مالی طراحی، تولید و عملیاتی شد. دوره بازپرداخت این تسهیلات ۲۴ ماهه با سود ۶ درصد است و تسویه آن نیز از طریق صدور اوراق «گام» از سوی بانک عامل به ذی‌نفعی شرکت پذیرنده انجام می‌شود.

تجربه صدور کارت‌های اعتباری اعم از کارت خرید کالا و مراجه به دولت تدبیر برمی‌گردد. هر کدام از این طرح‌ها در کمتر از دو سال متوقف شد و بانک‌ها به بهانه کمبود اعتبارات صدور این کارت‌ها را متوقف کردند. مزایای این کارت‌ها دریافت وام بدون ضامن بود، اما سود تسهیلات آن ۱۵ تا ۱۸ درصد بود.

کارت اعتباری خرید کالای ایرانی با توجه به کیفیت پایین کالاها معرفی شده از اقبال مردم برخوردار نشد و تنها حدود ۴۲ میلیارد تومان از کل مبلغ اعتبار ۴ هزار و ۲۰۰ میلیاردی در نظر گرفته شده برای این طرح مصرف شد. در سال ۱۳۹۵ نیز توزیع کارت‌های اعتباری با تبلیغات فراوان آغاز، اما پس از چند ماه عملاً به دلایل نامعلوم متوقف شد.

در آن زمان قیمت لوازم خانگی به شدت گران شده بود، از این رو به منظور کمک به صنایع داخلی، خرید کالا با کارت‌های مراجه به شدت از سوی بانک‌ها تبلیغ می‌شد، اما این طرح بعد از یک‌سال از سوی بانک‌ها متوقف شد. اکنون بعد از هشت سال بار دیگر صدور کارت‌های رفاهی از سوی بانک مرکزی با مشارکت بانک رفاه فعال شده است تا کمکی برای خانوارها یا تولیدکنندگان خرد، برای خرید کالاها یا بادوام یا تأمین مالی برخی از صنایع و تولیدکنندگان خرد و کوچک باشد. قرار است سایر بانک‌ها نیز در این



بانک‌های تجاری و تخصصی همه یک کار انجام می‌دهند، ما در حال تلاش برای تفکیک بانک‌ها هستیم. رئیس کل بانک مرکزی ضمن اشاره به اینکه باید درباره تأمین مالی بلندمدت و توسعه‌ای برنامه داشته باشیم، گفت: در خصوص تأمین مالی خرد و خانوارها نیز پیشرفت خوبی داشته‌ایم، در جلسه مدیران شعبی برتر بانک‌ها هم عرض کردم سهم

## ایران در تولید زعفران، زرشک و گل محمدی رتبه اول جهان را دارد

کارشناسان، افزایش عملکرد مزارع تولید محصولات کشاورزی در ایران را پیشرفت شرکت‌های دانش‌بنیان می‌دانند و معتقدند، گسترش شرکت‌های دانش‌بنیان در حوزه کشاورزی علاوه بر مزیت‌های خودکفایی، در زمینه امنیت غذایی نیز کشور را در جایگاه بهتری قرار داده است.

بر اساس آخرین آمار سازمان خواربار جهانی فائو، رتبه ایران در تولید ۱۹ محصول کشاورزی تک رقمی است.

ایران قیل از پیروزی انقلاب اسلامی ایران، ۲۵ میلیون تن بوده که اکنون این رقم به ۱۳۵ میلیون تن افزایش یافته است.

به خود اختصاص داده است. یداللهی اضافه کرد: ایران در میزان تولید کبوی و به در جایگاه چهارم جهان و در میزان تولید سیب، آلو و انجیر و پرتقال رتبه پنجم جهانی را به خود اختصاص داده است. وی گفت: در میزان تولید بادام و لیمو رتبه ششم جهان قرار داریم و رتبه هفتم میزان تولید نارنجی به ایران اختصاص داده شده است و ایران در میزان تولید فندق نیز ایران در رتبه هشتم جهان قرار دارد.

مدیرعامل اتحادیه باغداران ایران، یکی از مهمترین محصولات ایران در حوزه باغداری را در تولید زیتون و گریپ‌فروت عنوان کرد و گفت: ایران در رتبه دوازدهم جهان در میزان تولید این دو محصول قرار دارد.



و شلیل در رتبه دوم جهان قرار دارد و در میزان تولید خرما، انگور و گردو رتبه سوم جهانی را



رتبه اول جهان قرار دارد. وی افزود: ایران در میزان تولید پسته، هلو



باغبانی ایران در جهان تصریح کرد، ایران در میزان تولید زعفران، زرشک و گل محمدی در

**سپهرغرب، گروه اقتصادی:** مدیرعامل اتحادیه باغداران کشور گفت: ایران در میزان تولید زعفران، زرشک و گل محمدی در رتبه اول و در تولید پسته، هلو و شلیل در رتبه دوم جهان قرار دارد.

کمال یداللهی، مدیرعامل اتحادیه باغداران ایران گفت: طبق برآوردها کیفیت محصولات باغداری ایران همواره در رتبه اول دنیا قرار دارد، ارقام تولیدی به علت جایگاه ژنتیکی، خاک و مدت تابش نور خورشید، کیفیت محصولات باغداری ایران را برتر و متفاوت کرده است. یداللهی با عنوان جایگاه ارزنده محصولات

مراکز استخراج رمز ارز گفت: رصد مستمر و پایش نقاط مصرف برق، تعیین مراکز مشخص قانونی برای استخراج رمز ارز، تعیین پاداش برای معرفی مراکز غیرقانونی استخراج و تدوین تعرفه‌های پلکانی برق برای جلوگیری از مصارف مازاد از جمله اقدام‌های وزارت نیرو برای جلوگیری از مصرف غیرمجاز برق توسط مراکز استخراج رمز ارز است. الله داد خاطرنشان کرد: در دستور اخیر مدیرعامل شرکت توانیر مقرر شده است انشعاباتی که به طور غیر قانونی مبادرت به استخراج رمز ارز به ویژه منازل، فروشگاه‌ها و دامداری می‌کنند، انشعاب آنها جمع‌آوری و به طور دائم برچیده شود.

وی با تأکید بر ضرورت همکاری و هم‌افزایی دستگاه‌های نظارتی، انتظامی و قضایی برای ممانعت از فعالیت مراکز استخراج رمز ارز غیرمجاز در کشور افزود: رسیدگی به فرار مالیاتی مراکز غیرقانونی استخراج رمز ارز، برخورد بازدارنده با افراد خاطی توسط دستگاه قضایی و امحای دستگاه‌های ضبط شده از جمله موضوع‌های مهمی است که در سایه همکاری سایر دستگاه‌ها می‌تواند به جلوگیری از سوء استفاده‌ها در این حوزه کمک شایانی کند.

۳٫۵ تا ۴ کیلووات ساعت برق مصرف می‌کند، گفت: به دلیل استمرار فعالیت ماینرها در کل ساعات شبانه روز محاسبات نشان می‌دهد هر ماینر به اندازه نیاز برق ۱۰ خانوار برق مصرف می‌کند. معاون انتقال و تجارت خارجی توانیر در خصوص تجربه سایر کشورها در نحوه برخورد با استخراج غیرمجاز رمز ارز ادامه داد: در کشورهای مختلف مانند روسیه و چین استخراج عمومی رمز ارز ممنوع است و در کشورهای اروپایی نیز در خصوص استخراج غیرقانونی رمز ارز تدابیر قضایی و امنیتی اتخاذ می‌شود.

الله داد با اشاره به الزام‌های قانونی فعالیت مراکز استخراج رمز ارز در ایران ادامه داد: از مشخص بودن مالک هر ماینر، مشخص بودن محل فعالیت ماینر و نیز ثبت کد رهگیری برای هر دستگاه است و در صورت نبود هر کدام از این الزام‌ها فعالیت مراکز استخراج رمز ارز غیرقانونی و مشمول برخورد و مجازات قضایی خواهد بود.

### اقدامات وزارت نیرو برای مقابله با مزارع غیرمجاز رمز ارز

معاون توانیر درباره اقدام‌های وزارت نیرو برای جلوگیری از مصرف غیرمجاز برق توسط

هزینه برق مصرفی با نرخ مجاز رمز ارز محاسبه و صورتحساب صادر می‌شود همچنین خسارات وارده به شبکه برق از او دریافت می‌شود. وی با یادآوری اینکه متخلف برای طی مراحل قانونی به مراجع قضایی معرفی می‌شود، افزود: علاوه بر قطع انشعاب متخلف، با هزینه وی، کنتور هوشمند قابل قطع از راه دور و خارج از دسترس نصب می‌شود و حتی در صورت تکرار انشعاب او جمع‌آوری و ابطال می‌شود.

### برق خورشیدی برای استخراج رمز ارز

معاون انتقال و تجارت خارجی توانیر در پاسخ به اینکه اگر ماینرها از برق خورشیدی استفاده کنند چه سرنوشتی خواهند داشت؟ افزود: استفاده از نیروگاه خورشیدی برای استخراج رمز ارز می‌تواند یکی از راهکارهای مناسب تأمین برق باشد.

الله داد خاطرنشان کرد: با دستورالعمل اجرایی تأمین برق مراکز استخراج رمز ارزانی از طریق نیروگاه تجدید پذیر این امکان برای استفاده از برق خورشیدی برای استخراج رمز ارزی مجاز ایجاد شده است.

### مصرف برق ۱۰ خانوار توسط ماینرها

وی با اشاره به اینکه هر ماینر به طور متوسط



از ابتدای سال تا پایان دی ماه بیش از ۱۳ هزار دستگاه ماینر غیرمجاز کشف شده است. معاون انتقال و تجارت خارجی شرکت توانیر خاطرنشان کرد: هموطنان متعهد می‌توانند از طریق سامانه پیامکی توانیر به شماره ۳۰۰۰۵۱۲۱ گزارش‌های خود درباره ماینرهای غیرمجاز را ارسال کرده و پاداش دریافت کنند. وی با تأکید بر اینکه اطلاعات عاملین

## کشف بیش از ۱۳ هزار ماینر غیرمجاز

هر ماینر به اندازه ۱۰ خانوار برق مصرف می‌کند

**سپهرغرب، گروه اقتصادی:** معاون انتقال و تجارت خارجی شرکت مدیریت تولید، انتقال و توزیع نیروی برق ایران یکی از متهمان اصلی افزایش رشد بار شبکه برق را ماینرهای غیرمجاز دانست و از کشف ۱۳ هزار دستگاه غیرمجاز در ۱۰ ماه خبر داد.

محمد الله داد در پاسخ به این سوال که چقدر ماینرهای غیرمجاز مصرف برق را افزایش داده اند، اظهار کرد: بررسی منحنی‌های مصرف شبکه‌های برق نشان از افزایش بار شبکه دارد؛ نکته‌ای که وجود دارد این دست که دلیلی برای افزایش بار وجود ندارد و مشترک جدید و یا درخواست جدیدی اضافه نشده است ولی روند رو به رشد بار از شرایط نرمال خارج است.

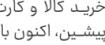
وی با بیان اینکه در چنین شرایطی ماینرهای غیرمجاز یکی از متهمان اصلی افزایش رشد بار در شبکه هستند، در پاسخ به اینکه در سال جاری چه میزان ماینر غیرمجاز کشف شده است، افزود:



فرزین



نظر گرفته شده برای این طرح مصرف شد.



کمال یداللهی



محمد الله داد

## رشد ۱٫۱ درصدی بخش صنعت و معدن در آذرماه

**سپهرغرب، گروه اقتصادی:** گزارش مربوط به رشد بخش صنعت و معدن در آذر ۱۴۰۳ نشان می‌دهد گروه صنایع و معادن نسبت به ماه مشابه سال قبل به ترتیب رشد ۱٫۱درصدی داشته است.

بر اساس اعلام بانک مرکزی، گزارش مربوط به رشد بخش صنعت و معدن در آذر ۱۴۰۳ نشان می‌دهد گروه صنایع و معادن در فصل تابستان سال ۱۴۰۳ رشد ۱٫۷درصدی را ثبت کرده است. این گروه شامل بخش‌های «ساختمان، صنعت، استخراج معدن، تأمین آب، برق و گاز طبیعی» است. نتایج برآوردهای این مرکز نشان می‌دهد گروه صنایع و معادن در آذر سال۱۴۰۳ نسبت به ماه مشابه سال قبل به ترتیب رشد (۱٫۱درصدی) داشته که عمدتاً تحت تأثیر کاهش شاخص تولید بخش صنعت و کاهش شاخص فروش نهاده‌های ساختمانی بوسری بوده است. وزیر صنعت، معدن و تجارت اخیراً گفته است: امسال صنایع کشور ۳۰همت از ناترازی انرژی و قطع برق زیان کردند. بخش صنعت انرژی‌بخش ترین درآمد را در اقتصاد کشور دارد و اگر تعطیل شود مشکلات جبران ناپذیری را ایجاد می‌کند. به گفته محمد انابک، اقداماتی نظیر پویش مردمی‌سازی مدیریت مصرف گاز، باعث ارتقای وضعیت بخاری‌ها و استفاده خانواده‌ها از آن‌ها باعث کاهش مصرف گاز در کشور می‌شود که در جهت حفظ نفع صنایع و قطع انرژی بسیار مؤثر است.

sepehrgharb.news@gmail.com



حاجی دلیگانی

**سپهرغرب، گروه اقتصادی:** **دولت‌های گذشته بارها اعلام کرده‌اند حدود ۲۰ تا ۲۵میلیون**

**بخاری فرسوده در کشور**

**وجود دارد، اما متأسفانه هیچ اقدام مؤثری برای تعویض این بخاری‌ها صورت نگرفته است.**

جایگزینی بخاری‌های فرسوده با مدل‌های کم‌مصرف و بهینه می‌تواند نقش مهمی در کاهش مصرف گاز و ایجاد تعادل در شبکه انرژی کشور داشته باشد، اما تحقق این امر به اراده وزارت نیرو، وزارت نفت و به‌ویژه شرکت ملی گاز بستگی دارد.

دولت‌های گذشته بارها اعلام کرده‌اند حدود ۲۰ تا ۲۵میلیون بخاری فرسوده در کشور وجود دارد، اما متأسفانه هیچ اقدام مؤثری برای تعویض این بخاری‌ها صورت نگرفته است.

جایگزینی بخاری‌های قدیمی، همچنان یکی از عوامل اصلی ناترازی گاز در فصل‌های سرد سال هستند و اگر جایگزینی آنها به تأخیر بیفتد، بحران مصرف گاز ادامه خواهد یافت. این وضعیت نه تنها تأمین گاز خانوارها را در زمستان به خطر می‌اندازد، بلکه صنایع بزرگ کشور را نیز با خطر توقف تولید مواجه می‌کند.

جایگزینی بخاری‌های فرسوده با مدل‌های هوشمند و هرمیتیک، نه تنها موجب کاهش مصرف انرژی در سطح خانوارها می‌شود، بلکه به کاهش فشار بر شبکه گاز کشور نیز کمک می‌کند.

بر اساس برآوردهای کارشناسان، تعویض این بخاری‌ها می‌تواند سالانه حدود ۵۰میلیارد مترمکعب گاز صرفه‌جویی کند. این میزان صرفه‌جویی معادل نیاز سه‌ماهه کل کشور به گاز در فصل زمستان است و می‌تواند به طور کامل مشکل ناترازی گاز را برطرف سازد. این اقدام همچنین از تعطیلی صنایع در دوره‌های اوج مصرف جلوگیری خواهد کرد.

آمارها نشان می‌دهند بخاری‌های فرسوده در حال حاضر معادل سه فاز پارس جنوبی گاز مصرف می‌کنند. به عبارتی، این بخاری‌ها روزانه حدود ۱۱/۵ میلیون مترمکعب گاز مصرف می‌کنند و در طول ۱۱۰روز فصل سرما، میزان مصرف آنها به سطحی معادل سه فاز تولیدی پارس جنوبی می‌رسد. در این شرایط،

سرمایه‌گذاری در نوسازی و تعویض بخاری‌های فرسوده می‌تواند به کاهش مصرف گاز تا ۵۰درصد منجر شود. این امر نه تنها به کاهش وابستگی به تولید جدید گاز کمک می‌کند، بلکه با تأمین پایدار انرژی از اختلال در فعالیت‌های اقتصادی و صنعتی کشور نیز جلوگیری خواهد کرد.

حسین‌علی حاجی‌دلیگانی، نایب رئیس کمیسیون اصل ۹۰ قانون اساسی مجلس شورای اسلامی در گفت‌وگو با «جوان» به بررسی چالش‌های مرتبط با مدیریت انرژی و ناترازی گاز پرداخت.

وی در ابتدای این مصاحبه با اشاره به اهمیت مدیریت مصرف انرژی در کشور تصریح کرد: یکی از اصلی‌ترین مشکلات در حوزه گاز، مصرف غیربهینه و استفاده از تکنولوژی‌های قدیمی در دستگاه‌های گرمایشی است.

وی افزود: بخاری‌های موجود در بسیاری از منازل و ادارات همچنان از تکنولوژی‌های قدیمی استفاده می‌کنند که این امر باعث در هم‌کاری مشترکان در بخش‌های کشاورزی و صنایع عنوان کرد و از عموم مردم درخواست کرد صرفه جویی لازم را داشته باشند تا بتوانیم از هفته پیش رو که به گفته کارشناسان، سردترین روزهای سال است، بدون مشکل عبور کرده و خاموشی نداشته باشیم.

مدیرعامل شرکت توانیر در همین زمینه تأکید کرد: برنامه‌های مدیریت مصرف طبق روال قبلی انجام می‌شود که امیدواریم با همکاری مردم، نیاز به اعمال و یا تشدید آن نباشد. ضمن آن که صنعت برق تمام تلاش

مصرف بالای گاز و هدررفت انرژی می‌شود. حاجی‌دلیگانی در ادامه به ضرورت تغییر این وضعیت اشاره و خاطرنشان کرد، استفاده از تکنولوژی‌های جدیدتر در بخاری‌ها می‌تواند به شکل قابل توجهی مصرف گاز را کاهش دهد، اما این مسئله نیازمند سرمایه‌گذاری اولیه قابل توجهی است. یکی از راهکارهای پیشنهادی این است که صنایع بزرگ وارد عمل شوند و در فرایند تعویض این بخاری‌ها سرمایه‌گذاری کنند. در این صورت، این صنایع می‌توانند در زمستان از قطع گاز در امان بمانند و در کنار آن تخفیف‌هایی در قیمت گاز مصرفی خود دریافت کنند.

وی با تأکید بر نقش وزارتخانه‌های مرتبط در اجرای چنین طرح‌هایی افزود: این اقدامات به اراده وزارت نیرو، وزارت نفت و به‌ویژه شرکت ملی گاز بستگی دارد. اگر این اراده وجود داشته باشد، می‌توان مصرف انرژی را به طور مؤثری مدیریت و از ناترازی‌های کنونی عبور کرد.

نایب رئیس کمیسیون اصل ۹۰ در بخش وی با تأکید بر نقش وزارتخانه‌های مرتبط در اجرای چنین طرح‌هایی افزود: این اقدامات به اراده وزارت نیرو، وزارت نفت و به‌ویژه شرکت ملی گاز بستگی دارد. اگر این اراده وجود داشته باشد، می‌توان مصرف انرژی را به طور مؤثری مدیریت و از ناترازی‌های کنونی عبور کرد.

خود را به کار بسته تا در شرایطی که تامین گاز و سوخت نیروگاه‌ها با دشواری انجام می‌شود، برق را به صورت مستمر و پایدار تأمین کنند. رجبی‌مسهادی در ادامه، یکی از مأموریت‌های شرکت‌های توزیع در این روزهای سرد زمستان را پایش مصرف برق ادارات و اماکن عمومی عنوان و تصریح کرد: برق اداراتی که مصرف خود را نسبت به سال گذشته ۵۰ درصد کاهش نداده باشند، پس از تذکر و اخطار قطع می‌شود که خوشبختانه تا این لحظه همکاری خوبی را از سوی ادارات در

# نسخه ناترازی انرژی را جایگزینی بخاری‌های فرسوده می‌پیچد

دیگری از سخنان خود به اهمیت صرفه‌جویی در مصرف انرژی اشاره کرد و گفت: در بررسی‌های انجام‌شده، نمونه‌هایی از مدیریت بهینه مصرف انرژی مشاهده شده است. به‌عنوان مثال، یک شرکت فولادی بزرگ برای جلوگیری از قطع برق، با صرف هزینه‌ای هنگفت یک نیروگاه اختصاصی احداث کرده است، اما در مقابل کارخانه‌ای دیگر تنها با ۲۰میلیارد تومان سرمایه‌گذاری، توانسته است با استفاده از لامپ‌های LED کم‌مصرف، میزان برقی را که نیروگاه مذکور تولید می‌کند، صرفه‌جویی کند. این مثال نشان می‌دهد صرفه‌جویی در مصرف انرژی می‌تواند به‌مراتب مقرون‌به‌صرفه‌تر از تولید انرژی جدید باشد.

وی با اشاره به ضرورت توسعه فناوری‌های داخلی در این حوزه اظهار داشت: امیدواریم روزی فرا برسد که بتوانیم حتی تراشه‌های لامپ‌های LED را نیز در داخل کشور تولید کنیم و وابستگی به واردات در این بخش را کاهش دهیم. این امر نه تنها به کاهش هزینه‌ها کمک

# ضرورت صرفه جویی مشترکان در مصرف گاز و برق برای گذر از هفته سرد جاری

این زمینه شاهد هستیم. وی ادامه داد: متأسفانه گزارش‌هایی دریافت کرده‌ایم که در برخی ایستگاه‌های فرودگاهی، قطار و بانک‌ها دمای فاهی ۱۸ تا ۲۰ درجه رعایت نشده که لازم است در این هفته بسیار سخت همه همکاری لازم را در رعایت این موارد داشته باشند.

به گفته وی، به منظور گذر موفق از هفته بسیار پرحس سردی‌ش رو تدابیر ویژه‌ای اندیشیده شده است به طوری که هر روز جلساتی در وزارت کشور با دیسپاچینگ ملی با حضور همه



مصطفی رجبی

**سپهرغرب، گروه اقتصادی:** **سختگوی صنعت برق با اشاره به این که در حال حاضر نیروگاه‌های تولید برق دارند، گفت: این در حالی است که حداکثر نیاز مصرف برق در اوج بار شبانه زمستانی**

**حدود ۴۸ هزار مگاوات است و با توجه به محدودیت‌های تأمین سوخت نیروگاهی، صرفه جویی مردم در مصرف گاز و برق و تداوم مشارکت در پویش دو درجه کمتر ضروری است.**

مصطفی رجبی مشهدی با اشاره به پیش‌بینی سازمان هواشناسی مبنی بر ورود موج جدید سرما و بارش‌ها به کشور طی روزهای آینده اظهار کرد: با ورود این سامانه جدید، در اغلب نقاط کشور دما تا ۸ درجه کاهش خواهد یافت که موجب می‌شود گاز تحویلی به نیروگاه‌ها به دلیل افزایش مصرف، کاهش یابد، هر چند که همکاران ما در صنعت نفت و گاز در تلاشند تا سوخت‌رسانی لازم را به نیروگاه‌ها انجام دهند.

وی لازمه عبور از این روزهای سرد پیش رو پیش‌بینی سازمان هواشناسی مبنی بر ورود موج جدید سرما و بارش‌ها به کشور طی روزهای آینده اظهار کرد: با ورود این سامانه جدید، در اغلب نقاط کشور دما تا ۸ درجه کاهش خواهد یافت که موجب می‌شود گاز تحویلی به نیروگاه‌ها به دلیل افزایش مصرف، کاهش یابد، هر چند که همکاران ما در صنعت نفت و گاز در تلاشند تا سوخت‌رسانی لازم را به نیروگاه‌ها انجام دهند.

در طول سال‌های ۱۳۵۲ تا ۱۳۵۷ حدود ۳۴ درصد از واردات گاز، برق و سایر منابع انرژی کشور، وابسته به کشورهای آمریکا، ژاپن، فرانسه، سوئیس، آلمان غربی و ایتالیا بوده است. سهم هر یک از کشورهای عرضه‌کننده، در سال ۱۳۵۷ به شرح زیر است:

۱- بر مبنای واردات از آمریکا و انگلستان، واردات آمریکا و انگلستان به ایران (میلیون دلار) در حالی که قیمت نفت تنها ۳٫۵ دلار و صادرات نفت ایران ۲٫۰ برابره بود.

۲- باقی درآمدهای نفتی چقدر می‌شود؟
روایتی: نیویورک تایمز، ۲۰ ژانویه ۱۳۵۷
مجلس: من دولت‌های متجاوز دلارها در طول این سال عمر عمر من شده است (۱۳۵۷ و ۱۳۵۶)
رئوس: خودماری سلطنتی ایران، به آمریکا منتقل شده است (۱۳۷۰ و ۱۳۷۱)
فوت‌نشان: فریبکاری، که شاه، خود خارج کرد، ۵ میلیارد دلار برآورد کرده است.

۱- **سود واردات در چیب که بود؟**
در طول سال‌های ۱۳۵۲ تا ۱۳۵۷ حدود ۳۴ درصد از واردات گاز، برق و سایر منابع انرژی کشور، وابسته به کشورهای آمریکا، ژاپن، فرانسه، سوئیس، آلمان غربی و ایتالیا بوده است. سهم هر یک از کشورهای عرضه‌کننده، در سال ۱۳۵۷ به شرح زیر است:

۱- بر مبنای واردات از آمریکا و انگلستان، واردات آمریکا و انگلستان به ایران (میلیون دلار) در حالی که قیمت نفت تنها ۳٫۵ دلار و صادرات نفت ایران ۲٫۰ برابره بود.

۲- باقی درآمدهای نفتی چقدر می‌شود؟
روایتی: نیویورک تایمز، ۲۰ ژانویه ۱۳۵۷
مجلس: من دولت‌های متجاوز دلارها در طول این سال عمر عمر من شده است (۱۳۵۷ و ۱۳۵۶)
رئوس: خودماری سلطنتی ایران، به آمریکا منتقل شده است (۱۳۷۰ و ۱۳۷۱)
فوت‌نشان: فریبکاری، که شاه، خود خارج کرد، ۵ میلیارد دلار برآورد کرده است.

۱- **سود واردات در چیب که بود؟**
در طول سال‌های ۱۳۵۲ تا ۱۳۵۷ حدود ۳۴ درصد از واردات گاز، برق و سایر منابع انرژی کشور، وابسته به کشورهای آمریکا، ژاپن، فرانسه، سوئیس، آلمان غربی و ایتالیا بوده است. سهم هر یک از کشورهای عرضه‌کننده، در سال ۱۳۵۷ به شرح زیر است:

۱- **سود واردات در چیب که بود؟**
در طول سال‌های ۱۳۵۲ تا ۱۳۵۷ حدود ۳۴ درصد از واردات گاز، برق و سایر منابع انرژی کشور، وابسته به کشورهای آمریکا، ژاپن، فرانسه، سوئیس، آلمان غربی و ایتالیا بوده است. سهم هر یک از کشورهای عرضه‌کننده، در سال ۱۳۵۷ به شرح زیر است:

۱- **سود واردات در چیب که بود؟**
در طول سال‌های ۱۳۵۲ تا ۱۳۵۷ حدود ۳۴ درصد از واردات گاز، برق و سایر منابع انرژی کشور، وابسته به کشورهای آمریکا، ژاپن، فرانسه، سوئیس، آلمان غربی و ایتالیا بوده است. سهم هر یک از کشورهای عرضه‌کننده، در سال ۱۳۵۷ به شرح زیر است:

۱- **سود واردات در چیب که بود؟**
در طول سال‌های ۱۳۵۲ تا ۱۳۵۷ حدود ۳۴ درصد از واردات گاز، برق و سایر منابع انرژی کشور، وابسته به کشورهای آمریکا، ژاپن، فرانسه، سوئیس، آلمان غربی و ایتالیا بوده است. سهم هر یک از کشورهای عرضه‌کننده، در سال ۱۳۵۷ به شرح زیر است:

۱- **سود واردات در چیب که بود؟**
در طول سال‌های ۱۳۵۲ تا ۱۳۵۷ حدود ۳۴ درصد از واردات گاز، برق و سایر منابع انرژی کشور، وابسته به کشورهای آمریکا، ژاپن، فرانسه، سوئیس، آلمان غربی و ایتالیا بوده است. سهم هر یک از کشورهای عرضه‌کننده، در سال ۱۳۵۷ به شرح زیر است:

۱- **سود واردات در چیب که بود؟**
در طول سال‌های ۱۳۵۲ تا ۱۳۵۷ حدود ۳۴ درصد از واردات گاز، برق و سایر منابع انرژی کشور، وابسته به کشورهای آمریکا، ژاپن، فرانسه، سوئیس، آلمان غربی و ایتالیا بوده است. سهم هر یک از کشورهای عرضه‌کننده، در سال ۱۳۵۷ به شرح زیر است:

۱- **سود واردات در چیب که بود؟**
در طول سال‌های ۱۳۵۲ تا ۱۳۵۷ حدود ۳۴ درصد از واردات گاز، برق و سایر منابع انرژی کشور، وابسته به کشورهای آمریکا، ژاپن، فرانسه، سوئیس، آلمان غربی و ایتالیا بوده است. سهم هر یک از کشورهای عرضه‌کننده، در سال ۱۳۵۷ به شرح زیر است:

۱- **سود واردات در چیب که بود؟**
در طول سال‌های ۱۳۵۲ تا ۱۳۵۷ حدود ۳۴ درصد از واردات گاز، برق و سایر منابع انرژی کشور، وابسته به کشورهای آمریکا، ژاپن، فرانسه، سوئیس، آلمان غربی و ایتالیا بوده است. سهم هر یک از کشورهای عرضه‌کننده، در سال ۱۳۵۷ به شرح زیر است:

## شاه‌وغرب:برندگان بازی افزایش قیمت نفت

# پول نفتی به جیب چه کسی رفت؟



نهایت این مأمور سیا موفق به ورود به ایران و انجام فعالیت خود شد. علاوه بر این، شرکت‌هایی همچون گرومان، لاتکید، بل، جنرال دینامیکس، جنرال موتورز، کوکاکولا، فیلکو و... که در توسعه صنعتی و اقتصادی ایران نقش مهمی داشتند

از نوعی مصونیت اقتصادی در بازار پر سود ایران برخوردار بودند و با نقش مستقیمی که در طرح و اجرای برنامه پنج ساله عمرانی برعهده گرفته بودند، بودجه کشور را از حرکت در مسیر تولیدات داخلی در جهت وابستگی روزافزون به دلارهای حاصل از درآمدهای نفت و فرقه خارجی سوق دادند. اما اوج همکاری‌های اقتصادی میان دو کشور به سال ۱۹۷۷ بر می‌گردد، یعنی مقطعی که میزان سرمایه‌گذاری‌های آمریکا در ایران چیزی بالغ بر ۶۸۲ میلیون دلار بود. بیش از ۵۰۰ هزار آمریکایی در ایران زندگی می‌کردند. خریدها و تعهدات نظامی آمریکا چیزی بالغ بر ۱۲ میلیارد دلار بود. ایالات متحده به دومین صادرکننده محصولات غیر نظامی به ایران تبدیل شده بود که چیزی بالغ بر ۱۲/۷ میلیارد دلار را شامل می‌شد. این میزان همچنین قرار بود تا سال ۱۹۸۱ به ۱۵ میلیارد دلار برسد که در نتیجه نیازهای

کالا‌های ساخت آمریکا، این کشور توانست دلارهای حاصل از فروش نفت ایران را جذب اقتصاد خود و کشورهای صنعتی اروپای غربی کند.

این واقعیتی است انکارناپذیر که ایران در مقابل حجم عظیم واردات خود از آمریکا، مقادیر اندکی کالا به آن کشور صادر می‌کرد و کسری موازنه شدیدی میان واردات و صادرات ایران با آمریکا برقرار بود و این امر حاکی از تسلط عمیق آمریکا بر اقتصاد و بازارهای ایران بود و این وضع تا فروپاشی رژیم محمدرضا شاه ادامه یافت. در سال ۱۳۵۱ ایالات متحده آمریکا مقام اول را در میزان سرمایه‌گذاری در ایران و در سال ۱۳۵۶ رتبه دوم را در این زمینه به دست آورد. شرکت‌های آمریکایی تجاری، بانک‌ها و شرکت‌های چند ملیتی از مهم‌ترین پوشش‌ها و ابزارهای مناسب‌سازی مالی و اقتصادی بین دو کشور بودند و نقشی بسیار اساسی در پیشبرد سیاست خارجی آمریکا در صحنه بین‌المللی داشتند.

در یک مورد سولیوان آخرین سفیر آمریکا نقل می‌کند که یکی از مأموران سیا در قالب ریاست یکی از شرکت‌های آمریکایی قصد ورود به ایران را داشت که با مخالفت من روبه‌رو شد، اما در

## اقتصادی



سه شنبه ۲۳ بهمن ماه ۱۴۰۳ شماره ۳۰۶۳

www.sepehrpress.ir

می‌کند، بلکه می‌تواند زمینه‌ساز ایجاد اشتغال و توسعه فناوری‌های نوین در کشور باشد. حاجی‌دلیگانی در پایان این گفت‌وگو تأکید کرد: در موضوع گاز نیز می‌توان همانند برق عمل کرد. با تعویض بخاری‌ها و اصلاح دیگر دستگاه‌های مصرف‌کننده گاز، می‌توان مصرف را به شکل قابل توجهی کاهش داد.

از سوی دیگر، باید به فکر افزایش ظرفیت تولید گاز نیز بود. رسیدن به تعادل در این حوزه مستلزم انجام هر دو اقدام به صورت همزمان است. تنها در این صورت می‌توان از بحران‌های احتمالی آینده جلوگیری کرد و به مدیریت دیگر انرژی دست یافت. به طور خلاصه، جایگزینی بخاری‌های فرسوده با مدل‌های کم‌مصرف و بهینه می‌تواند نقش مهمی در کاهش مصرف گاز و ایجاد تعادل در شبکه انرژی کشور داشته باشد. اما تحقق این امر به اراده وزارت نیرو، وزارت نفت و به ویژه شرکت ملی گاز بستگی دارد.

ارکان تصمیم‌گیری در این حوزه از جمله شرکت ملی گاز ایران، پخش و پالایش و وزارت صمت برگزار می‌شود تا کم‌ترین مشکل در تأمین برق داشته باشیم.

سختگوی صنعت برق در پایان با اشاره به اینکه ۶۰ درصد برنامه تعمیرات نیروگاه‌ها برای اوج بار تابستان آینده انجام شده است، خاطرنشان کرد: طی ۳ تا ۴ ماه باقی‌مانده تا اوج بار تابستان میزان باقی‌مانده از تعمیرات طبق برنامه انجام خواهد شد تا از این نظر نیز مشکلی نداشته باشیم.

رشد و توسعه اقتصادی در جوامع به خصوص در جوامع در حال توسعه تلقی می‌شود؛ ارزانی غیر معقول، موجب تضعیف موقعیت تولیدکننده و در نهایت، تضعیف تولیدات داخلی می‌شود. این امریگاین رژیم شاه در این برهه نیز توجهی نداشته باشیم تا بدانیم در حالی که متخصصان و کارمندان ایرانی نهایتاً در سال، هزار و ۳۴۸ تومان حقوق می‌گرفتند در این برهه این مستشاران از بودجه دولت ایران چقدر به خود اختصاص داده بودند؛ عبدالله آذربرزین، جانشین فرماندهی نیروی هوایی ایران در دوره پهلوی در خلال چندین جلسه مصاحبه در سال ۱۳۸۸ می‌گوید: «به تدریج که جلو رقیبم، شاید از سال ۱۳۴۲ بود که ایران شروع کرد به خرید وسایل با بودجه خودش، یعنی کمک‌های نظامی به تدریج قطع شد. بعضی از مستشارهایی که در این مرحله می‌آمدند، از نقطه نظر کیفیت او آگاهی به تخصص‌شان، زیاد جلوتر از شاگردان و متخصصان خودمان که از خارج آمده بودند، نبودند. آن روزها چیزی در حدود ۷٫۶ هزار تومان به افسرهای مستشاری می‌دادند. ۷ هزارتومان آن روز خیلی خوب بود. اینها باغ داشتند، مستخدم داشتند، راننده داشتند، ورزش‌های اشرافی می‌کردند، گلف و تیسن و اسکی و اینها. اشکال بزرگی که به وجود آمد، این بود که وقتی این امتیازات به آنها داده شد، اینها خودشان را یک نژاد برتر دانستند و بعد هم دیگر کارهایشان کمی باعث ناراحتی پرسنل شد. دیگر همه چیز را زیر پا گذاشتند. به هرحال اینها در آن دوران خیلی دلالی می‌کردند ولی خب، نمی‌توانستند آزاد این کار رایبکنند.»

درآمد نفتی ایران از ۳ میلیارد دلار در سال ۱۳۳۲ به ۵۳ میلیارد دلار در سال ۱۳۵۶ رسید و درآمد سرانه نیز در این مدت به ۱۱۵۱۴ دلار افزایش پیدا کرد. با این وجود در بخش‌های فقیر جامعه، فقر روز بیشتر و شکاف طبقاتی عمیق‌تر می‌شد. توسعه صنعت کشور طی سال‌های قبل از انقلاب و به ویژه در برنامه‌های اول، دوم و سوم بر مبنای ایجاد و توسعه صنایع مصرفی استوار بود و قاعداً با گسترش کامل صنایع مصرفی و متناژ رفته رفته وابستگی شدیدی به واردات، فقدان هرگونه عمق در تولید صنعتی و فقدان رابطه منطقی میان بخش صنعت با سایر بخش‌های اقتصاد ملی و زیر بخش‌های صنعت از جمله ویژگی‌های نظام صنعتی کشور گردید. صنایع کشور همچنان از ضعف ساختار برخوردار بودند و اغلب بر صنایع متناژتکیه شده بود. به این ترتیب صنایع تکنولوژی تا ۹۰ درصد به خارج وابسته بودند و در سال ۱۳۵۷ جز نفت کالای عمده دیگری برای صادرات وجود نداشت.

درآمد نفتی ایران از ۳ میلیارد دلار در سال ۱۳۳۲ به ۵۳ میلیارد دلار در سال ۱۳۵۶ رسید و درآمد سرانه نیز در این مدت به ۱۱۵۱۴ دلار افزایش پیدا کرد. با این وجود در بخش‌های فقیر جامعه، فقر روز بیشتر و شکاف طبقاتی عمیق‌تر می‌شد. توسعه صنعت کشور طی سال‌های قبل از انقلاب و به ویژه در برنامه‌های اول، دوم و سوم بر مبنای ایجاد و توسعه صنایع مصرفی استوار بود و قاعداً با گسترش کامل صنایع مصرفی و متناژ رفته رفته وابستگی شدیدی به واردات، فقدان هرگونه عمق در تولید صنعتی و فقدان رابطه منطقی میان بخش‌های صنعت از جمله ویژگی‌های نظام صنعتی کشور گردید. صنایع کشور همچنان از ضعف ساختار برخوردار بودند و اغلب بر صنایع متناژتکیه شده بود. به این ترتیب صنایع تکنولوژی تا ۹۰ درصد به خارج وابسته بودند و در سال ۱۳۵۷ جز نفت کالای عمده دیگری برای صادرات وجود نداشت.

درآمد نفتی ایران از ۳ میلیارد دلار در سال ۱۳۳۲ به ۵۳ میلیارد دلار در سال ۱۳۵۶ رسید و درآمد سرانه نیز در این مدت به ۱۱۵۱۴ دلار افزایش پیدا کرد. با این وجود در بخش‌های فقیر جامعه، فقر روز بیشتر و شکاف طبقاتی عمیق‌تر می‌شد. توسعه صنعت کشور طی سال‌های قبل از انقلاب و به ویژه در برنامه‌های اول، دوم و سوم بر مبنای ایجاد و توسعه صنایع مصرفی استوار بود و قاعداً با گسترش کامل صنایع مصرفی و متناژ رفته رفته وابستگی شدیدی به واردات، فقدان هرگونه عمق در تولید صنعتی و فقدان رابطه منطقی میان بخش‌های صنعت از جمله ویژگی‌های نظام صنعتی کشور گردید. صنایع کشور همچنان از ضعف ساختار برخوردار بودند و اغلب بر صنایع متناژتکیه شده بود. به این ترتیب صنایع تکنولوژی تا ۹۰ درصد به خارج وابسته بودند و در سال ۱۳۵۷ جز نفت کالای عمده دیگری برای صادرات وجود نداشت.

درآمد نفتی ایران از ۳ میلیارد دلار در سال ۱۳۳۲ به ۵۳ میلیارد دلار در سال ۱۳۵۶ رسید و درآمد سرانه نیز در این مدت به ۱۱۵۱۴ دلار افزایش پیدا کرد. با این وجود در بخش‌های فقیر جامعه، فقر روز بیشتر و شکاف طبقاتی عمیق‌تر می‌شد. توسعه صنعت کشور طی سال‌های قبل از انقلاب و به ویژه در برنامه‌های اول، دوم و سوم بر مبنای ایجاد و توسعه صنایع مصرفی استوار بود و قاعداً با گسترش کامل صنایع مصرفی و متناژ رفته رفته وابستگی شدیدی به واردات، فقدان هرگونه عمق در تولید صنعتی و فقدان رابطه منطقی میان بخش‌های صنعت از جمله ویژگی‌های نظام صنعتی کشور گردید. صنایع کشور همچنان از ضعف ساختار برخوردار بودند و اغلب بر صنایع متناژتکیه شده بود. به این ترتیب صنایع تکنولوژی تا ۹۰ درصد به خارج وابسته بودند و در سال ۱۳۵۷ جز نفت کالای عمده دیگری برای صادرات وجود نداشت.



## ایران و جهان

## پاسخ وزیر نفت به تهدید ترامپ درباره تحریم نفت ایران

**سپهرغرب، گروه ایران و جهان؛ وزیر نفت گفت که سیاست فشار حداکثری و موضوع به صفر رساندن صادرات نفت ایران، سیاستی شکست خورده است و به صفر رساندن صادرات نفت ایران آرزویی است که هرگز به آن دست نخواهند یافت.**



محسن پاشازاد

محسن پانکزاد در واکنش به صحبت های اخیر ترامپ درباره اعمال فشار بیشتر بر ایران، اظهار کرد: سیاست فشار حداکثری و استفاده از ادبیاتی که می خواهیم صادرات نفت ایران را به صفر برسانیم سیاستی شکست خورده است.

به گفته وی اگر بازمه بخواهند این سیاست را اجرایی کنند، باز هم شکست خواهند خورد چراکه متناسب با شرایطمان تدابیری را اتخاذ می کنیم فعال هستیم، با تمام قوا کار خواهند کرد، هرچه محدودیت ها بیشتر باشد، تدابیر ما پیچیده تر می شود.

وزیر نفت تصریح کرد: آرزوی به صفر رساندن نفت جمهوری اسلامی ایران قطعا برای آمریکا دست نیافتنی خواهد ماند.

●

## قائم مقام سابق وزیرخارجه پاکستان:

## ترامپ به هیچ عنوان قابل

## اعتماد نیست

آمریکا به راحتی از معاهدات خارج می شود

**سپهرغرب، گروه ایران و جهان؛ قائم مقام سابق وزیرخارجه پاکستان مواضع رئیس جمهور جدید آمریکا درباره مذاکره با ایران و کویچاندین مردم غزه به کشورهای دیگر را تشریح کرد.**



احمد خان

(شمشاد احمد خان) قائم مقام سابق وزیرخارجه پاکستان با اشاره به پیشنهاد اخیر ترامپ مبنی بر مذاکره دوباره با جمهوری اسلامی ایران اعلام کرد که به رئیس جمهور ترامپ نمی توان اعتماد کرد. کشورهای مسلمان به جای اینکه دنبال مذاکرات و امتیاز دادن به غرب باشند، برای حل مشکلات خود با کشورهای مسلمان، روابط خود را مستحکم کنند.

این نماینده اسبق پاکستان در سازمان ملل متحد دراین باره افزود «آمریکا منافع خود را در اولویت قرار می دهد، به ویژه به رئیس جمهور ترامپ از هیچ جتهی نمی توان اعتماد کرد. دونالد ترامپ یک سیاستمدار نیست، بلکه اساساً یک تاجر است که هدف اصلی او انجام معاملات بر پایه منافع تجاری است و ترامپ به هیچ قانونی پایند نیست.»

وی در ادامه گفت: رؤسای جمهور پیشین آمریکا هم مذاکرات زیادی با کشورهای دنیا داشتند ولی منافع خود را در خطر دیدند و از مذاکرات عقب نشینی کرده و به هیچ قانونی عمل نکردند، باعث آن وضعیت بیرون آمدند.

شمشاد احمد درباره مذاکرات بین ایران و آمریکا گفت: به آمریکا نمی توان اعتماد کرد، به ویژه دونالد ترامپ از هیچ جتهی قابل اعتماد نیست. آمریکا پیش از این با ایران توافق کرد و ولی ترامپ به راحتی این توافق را لغو کرد.

او مانند بوش جهان را به هم ریخت. او از طریق طرح موسوم به «معامله قرن») تلاش کرد تا موقعیت اسرائیل را در خاورمیانه تقویت کند. با به رسمیت شناختن اورشلیم (قدس اشغالی) به عنوان مرکز رژیم اسرائیل، سفارت آمریکا را به آنجا منتقل کرد. در دوره کتونی، ترامپ می خواهد اسرائیل را بیشتر تقویت کند.

این سیاستمدار برجسته پاکستانی اظهارات اخیر ترامپ مبنی بر کویچاندین مردم غزه را به شدت محکوم کرد و گفت: بعضی از کشورهای اسلامی با اشاره حاکمان آمریکا می خواستند عادی سازی با اسرائیل را علنی کنند که فلسطینی ها با طوفان الاقصی این اهداف شوم شان را ناکام کردند. ما مسلمانان باید خود را از چنگال آمریکا رها کنیم.

سفیر سابق پاکستان در تهران و سئول گفت: اگر کشورهای مسلمان متحد نشوند، اهداف توسعه طلبانه ترامپ تنها به غزه، کانادا و مکزیک محدود نخواهد شد، بلکه کشورهای مسلمان را نیز در بر خواهد گرفت.

این دیپلمات برجسته پاکستانی بر ضرورت اتحاد کشورهای مسلمان تأکید کرد و گفت: کشورهای عربی به طور جداگانه توانایی مقاومت در برابر آمریکا را ندارند. عربستان سعودی ارتش اسلامی تشکیل داد، اما این ارتش به جز خمت به عربستان سعودی هیچ نقشی ندارد.

کشورهایی مانند ایران، پاکستان، ترکیه، عربستان سعودی، اندونزی، مصر، قطر، مالزی و بنگلادش می توانند اتحاد نظامی تشکیل دهند و از این طریق به اهداف سیاسی، اقتصادی و دفاعی در جهان دست یابند.

**سپهرغرب، گروه ایران و جهان؛ در تاریخ ۲۰ بهمن ۱۴۰۳، چندین پروژه بزرگ صنعتی و زیرساختی در سیرجان با حضور رئیس جمهور، افتتاح شد. این پروژه ها شامل بخش های فولاد، انتقال گاز و گردشگری با سرمایه گذاری حدود ۲۰ هزار و ۸۰۰ میلیارد تومان بودند که انتظار می رود تأثیرات قابل توجهی بر اقتصاد ملی و توسعه منطقه ای داشته باشند. این گزارش به تحلیل و مقایسه تأثیرات این پروژه ها بر اقتصاد و توسعه کشور می پردازد.**



توسعه پایدار

**توسعه های صنعتی**

در ابتدا به بررسی پروژه مگامدول شماره ۳ شرکت توسعه آهن و فولاد گل گهر می پردازیم که با سرمایه گذاری حدود ۹۰۰۰ میلیارد تومان و اشتغال زایی ۲۴۰ شغل مستقیم و ۴۸۰ شغل غیرمستقیم، به عنوان یکی از طرح های مهم در صنعت فولاد کشور شناخته می شود. هدف این پروژه افزایش تولید مسطح سالانه ۱٫۸۵ میلیون تن آهن اسفنجی، کاهش مصرف انرژی و استفاده از فناوری های پیشرفته است.

پروژه مگامدول شماره ۳ با هدف افزایش ظرفیت تولید فولاد کشور، به ویژه در زمینه آهن اسفنجی طراحی شده است. این افزایش تولید نه تنها نیاز داخلی را تأمین می کند، بلکه می تواند به افزایش صادرات فولاد و بهبود تراز تجاری کشور نیز کمک کند.

همچنین با ایجاد ۷۲۰ شغل مستقیم و غیرمستقیم، این پروژه به کاهش نرخ بیکاری در منطقه کمک خواهد کرد. اشتغال زایی در این پروژه می تواند به بهبود وضعیت اقتصادی منطقه و افزایش سطح زندگی مردم منطقه منجر شود.

این پروژه تأثیرات مثبت زیادی بر توسعه منطقه خواهد داشت. از جمله این تأثیرات افزایش درآمد های منطقه ای، از طریق مالیات و عوارض است و همچنین این پروژه می تواند به بهبود زیرساخت های مرتبط با صنعت فولاد کمک کند ضمن آنکه با ایجاد زنجیره ارزش فولاد، امکان

جذب سرمایه گذاری های بیشتر در این حوزه فراهم می شود.

در نهایت، پروژه مگامدول شماره ۳ شرکت توسعه آهن و فولاد گل گهر نه تنها به عنوان یک طرح صنعتی، بلکه به عنوان یک مؤثر در توسعه اقتصادی و اجتماعی منطقه به شمار می آید.

ایستاد در ادامه به بررسی واحد تولید آهن اسفنجی شماره ۲ شرکت جهان فولاد گل گهر می پردازد که با سرمایه گذاری حدود ۶۵۰۰ میلیارد تومان و اشتغال زایی ۱۶۰ شغل مستقیم و ۲۵۰ شغل غیرمستقیم به بهره برداری رسیده است. این پروژه نه تنها به افزایش ظرفیت تولید فولاد کمک می کند، بلکه به کاهش وابستگی به واردات و افزایش صادرات نیز یاری می رساند. همچنین، تأثیرات مثبت این پروژه بر وضعیت اشتغال و توسعه منطقه ای مورد بررسی قرار می گیرد.

واحد تولید آهن اسفنجی شماره ۲ با هدف افزایش ظرفیت تولید فولاد در منطقه سیرجان راه اندازی شده است. این پروژه به عنوان یکی از طرح های کلیدی در صنعت فولاد کشور، با حضور رئیس جمهور به بهره برداری رسید.

این پروژه با ایجاد ۴۱۰ شغل مستقیم و غیرمستقیم، به بهبود وضعیت اشتغال در منطقه کمک می کند. این اشتغال زایی نه تنها به تأمین نیازهای اقتصادی خانواده ها کمک می کند، بلکه به تقویت جامعه محلی نیز می انجامد.

مهمترین تأثیرات این پروژه بر توسعه منطقه ای، تقویت زنجیره تولید فولاد در منطقه است. با افزایش تولید، درآمدهای محلی از طریق اشتغال و فعالیت های مرتبط افزایش می یابد. این امر به نوبه خود به بهبود کیفیت زندگی ساکنان منطقه کمک می کند.

همچنین با ایجاد ۷۲۰ شغل مستقیم و غیرمستقیم، این پروژه به کاهش نرخ بیکاری در منطقه کمک خواهد کرد. اشتغال زایی در این پروژه می تواند به بهبود وضعیت اقتصادی منطقه و افزایش سطح زندگی مردم منطقه منجر شود.

این پروژه تأثیرات مثبت زیادی بر توسعه منطقه خواهد داشت. از جمله این تأثیرات افزایش درآمد های منطقه ای، از طریق مالیات و عوارض است و همچنین این پروژه می تواند به بهبود زیرساخت های مرتبط با صنعت فولاد کمک کند ضمن آنکه با ایجاد زنجیره ارزش فولاد، امکان جذب سرمایه گذاری قابل توجه و اشتغال زایی بالا، نقش مهمی در توسعه اقتصادی و اجتماعی منطقه ایفا می کند. این پروژه نه تنها به افزایش ظرفیت تولید فولاد کمک می کند، بلکه به کاهش وابستگی به واردات و افزایش صادرات نیز می انجامد. به طور کلی، این طرح می تواند به

عنوان یک الگوی موفق در صنعت فولاد کشور مورد توجه قرار گیرد.

## پروژه خط انتقال گاز ارسنجان به گل گهر

در ادامه ایستاد به بررسی پروژه خط انتقال گاز ارسنجان به گل گهر می پردازد که با سرمایه گذاری ۲۳۰۰ میلیارد تومان و هدف تأمین گاز مورد نیاز نیروگاه سیکل ترکیبی و واحدهای فولاد سازی سیرجان به بهره برداری رسیده است. این پروژه نه تنها به تأمین انرژی صنایع کمک می کند، بلکه با ایجاد اشتغال و بهبود وضعیت اقتصادی منطقه، تأثیرات مثبت زیادی بر توسعه منطقه خواهد داشت.

پروژه خط انتقال گاز ارسنجان به گل گهر یکی از پروژه های مهم در حوزه انرژی و صنعت است که با هدف تأمین گاز مورد نیاز صنایع منطقه گل گهر طراحی و اجرا شده است. این پروژه با سرمایه گذاری قابل توجه ۲۳۰۰ میلیارد تومان به بهره برداری رسیده و به عنوان یک گام مؤثر در راستای بهبود وضعیت اشتغال و افزایش بهره وری صنایع منطقه شناخته می شود.

این پروژه با تأمین گاز مورد نیاز صنایع منطقه، به افزایش بهره وری و کاهش هزینه های تولید کمک می کند. به طور خاص، تأمین انرژی پایدار و مطمئن برای نیروگاه سیکل ترکیبی و واحدهای فولاد سازی، به بهبود عملکرد این صنایع و افزایش رقابت پذیری آن ها در بازار کمک خواهد کرد. از دیگر مزایای این پروژه، ایجاد ۴۰ شغل مستقیم و غیرمستقیم است که به بهبود وضعیت اشتغال و غیرمستقیم، به بهبود وضعیت تقویت اقتصاد محلی نیز منجر می شود.

یکی از تأثیرات کلیدی این پروژه، بهبود امنیت انرژی صنایع منطقه است. با تأمین پایدار گاز، صنایع می توانند باطمینان بیشتری به فعالیت های خود ادامه دهند و از نوسانات انرژی درمان باشند.

به گزارش خبرنگار ایستاد، پروژه خط انتقال گاز ارسنجان به گل گهر با تأمین گاز مورد نیاز صنایع، به کاهش هزینه های تولید و افزایش رقابت پذیری صنایع کمک می کند. همچنین، با ایجاد اشتغال و بهبود امنیت انرژی، این پروژه به عنوان یک عامل

## تعمیق رکود اقتصاد:

## کاهش اشتغال، رکورد ۵۸ ماهه را زد!

اما در مقایسه با ماه مشابه یعنی دی ماه سال گذشته (۵۱٫۲٪)، شاخص مقدار کمتری را به ثبت رسانده است.

مقدار شاخص (انتظارات در مورد میزان فعالیت اقتصادی در ماه آینده) پس از حذف اثر فصلی (۵۳٫۷٪ محاسبه شده است. این شاخص اگرچه در مقایسه با ماه قبل بهتر شده است اما نسبت به ماه قبل کاهش یافته است. این شاخص در ماه قبل ۵۸٫۲٪ افزایش یافته است. این شاخص (قیمت محصولات تولید شده) هنوز به شدت افزایش قیمت نهادهای فروش، و پیش بینی افزایش قیمت نهادهای تولید و کسب و کارها می شود با وقفه زمانی در زنجیره تولید صنایع و خدمات کسب و کارها طی ماه های آتی بسیاری از محصولات و خدمات با افزایش بیشتری در قیمت های فروشی روبرو باشند.

شاخص (میزان استخدام و به کارگیری نیروی انسانی) در دی ماه پس از حذف اثر فصلی مقدار ۴۳٫۲٪ محاسبه شده است و دومین کمترین مقدار خود را در ماه قبل (۴۴٫۸٪) به ثبت رسانده است. بی ثباتی اقتصادی و نوسانات ارزی باعث تشدید رکود در کسب و کارها شده تا بسیاری از دستگاه ها به کسب و کارها می شود با وقفه زمانی در زنجیره تولید صنایع و خدمات کسب و کارها طی ماه های آتی بسیاری از محصولات و خدمات با افزایش بیشتری در قیمت های فروشی روبرو باشند.

شاخص (میزان استخدام و به کارگیری نیروی انسانی) در دی ماه پس از حذف اثر فصلی مقدار ۴۳٫۲٪ محاسبه شده است و دومین کمترین مقدار خود را در ماه قبل (۴۴٫۸٪) به ثبت رسانده است. بی ثباتی اقتصادی و نوسانات ارزی باعث تشدید رکود در کسب و کارها شده تا بسیاری از دستگاه ها به کسب و کارها می شود با وقفه زمانی در زنجیره تولید صنایع و خدمات کسب و کارها طی ماه های آتی بسیاری از محصولات و خدمات با افزایش بیشتری در قیمت های فروشی روبرو باشند.

شاخص (میزان استخدام و به کارگیری نیروی انسانی) در دی ماه پس از حذف اثر فصلی مقدار ۴۳٫۲٪ محاسبه شده است و دومین کمترین مقدار خود را در ماه قبل (۴۴٫۸٪) به ثبت رسانده است. بی ثباتی اقتصادی و نوسانات ارزی باعث تشدید رکود در کسب و کارها شده تا بسیاری از دستگاه ها به کسب و کارها می شود با وقفه زمانی در زنجیره تولید صنایع و خدمات کسب و کارها طی ماه های آتی بسیاری از محصولات و خدمات با افزایش بیشتری در قیمت های فروشی روبرو باشند.

مواجهه کرده است. این وضعیت نشان دهنده تداوم فشارهای قیمتی، نوسانات ارزی، مشکلات تأمین مواد اولیه و محدودیت های تجاری است که بر هزینه های تولید تأثیرگذار بوده است.

افزایش فشار هزینه های تأمین نهادهای شرکت ها، شاخص (قیمت محصولات تولید شده) و خدمات ارائه شده) با عدد ۵۸٫۲٪ افزایش یافته است اگرچه به دلیل تقاضای ضعیف مشتریان، افزایش قیمت نهادهای فروش، هنوز به شدت افزایش قیمت نهادهای تولید و کسب و کارها می شود با وقفه زمانی در زنجیره تولید صنایع و خدمات کسب و کارها طی ماه های آتی بسیاری از محصولات و خدمات با افزایش بیشتری در قیمت های فروشی روبرو باشند.

شاخص (میزان استخدام و به کارگیری نیروی انسانی) در دی ماه پس از حذف اثر فصلی مقدار ۴۳٫۲٪ محاسبه شده است و دومین کمترین مقدار خود را در ماه قبل (۴۴٫۸٪) به ثبت رسانده است. بی ثباتی اقتصادی و نوسانات ارزی باعث تشدید رکود در کسب و کارها شده تا بسیاری از دستگاه ها به کسب و کارها می شود با وقفه زمانی در زنجیره تولید صنایع و خدمات کسب و کارها طی ماه های آتی بسیاری از محصولات و خدمات با افزایش بیشتری در قیمت های فروشی روبرو باشند.

شاخص (میزان استخدام و به کارگیری نیروی انسانی) در دی ماه پس از حذف اثر فصلی مقدار ۴۳٫۲٪ محاسبه شده است و دومین کمترین مقدار خود را در ماه قبل (۴۴٫۸٪) به ثبت رسانده است. بی ثباتی اقتصادی و نوسانات ارزی باعث تشدید رکود در کسب و کارها می شود با وقفه زمانی در زنجیره تولید صنایع و خدمات کسب و کارها طی ماه های آتی بسیاری از محصولات و خدمات با افزایش بیشتری در قیمت های فروشی روبرو باشند.



در سیرجان، با سرمایه گذاری حدود ۲۰ هزار و ۸۰۰ میلیارد تومانی، تأثیرات قابل توجهی بر اقتصاد و توسعه کشور دارد.

پروژه های صنعتی و گردشگری در سیرجان به طور مستقیم به افزایش تولید و اشتغال در منطقه کمک می کند. با ایجاد فرصت های شغلی جدید، نرخ بیکاری کاهش یافته و درآمد خانوارها افزایش می یابد. همچنین این پروژه ها می توانند به توسعه صنایع وابسته و زنجیره تأمین کمک کنند که به نوبه خود به رشد اقتصادی منطقه و کشور منجر می شود.

همچنین افتتاح این پروژه ها به بهبود زیرساخت های منطقه کمک می کند. توسعه راه ها، تأسیسات آب و برق و سایر زیرساخت های ضروری، نه تنها کیفیت زندگی ساکنان را بهبود می بخشد، بلکه شرایط را برای جذب سرمایه گذاران و گردشگران فراهم می آورد. با توجه به سرمایه گذاری های انجام شده و اهداف بلندمدت پروژه های صنعتی و گردشگری در سیرجان، انتظار می رود که این پروژه ها به رشد اقتصادی و توسعه پایدار در آینده نزدیک منجر شوند. این تحولات می تواند به عنوان یک الگو برای سایر مناطق کشور نیز مورد استفاده قرار گیرد.

مقایسه با ماه قبل (۴۷٫۴٪) افزایش داشته است. شاخص (موجودی مواد اولیه) در دی ماه، پس از تعدیل فصلی، معادل ۴۶٫۶٪ برآورد شده است. این شاخص برای یازدهمین ماه متوالی از اسفند سال گذشته با کاهش همراه بوده است. افزایش شدید نرخ ارز، افزایش هزینه های تأمین مواد اولیه را به همراه داشته است. هم زمان با حذف ارز نیامی بسیاری از شرکت ها با مشکل تأمین ارز روبرو شده است.

افزایش نرخ ارز منجر به تداوم تورم قیمت مواد اولیه شده است. به طوری که شاخص (قیمت خرید مواد اولیه) در دی ماه با حذف اثر فصلی ۸۹٫۵٪ افزایش قابل توجهی داشته است و طی بیست و سه ماه گذشته از اسفند ۱۴۰۱ بیشترین مقدار خود را ثبت کرده است.

در همین حال به دنبال افزایش شدید هزینه های تأمین مواد اولیه برای صنایع (شاخص قیمت محصولات تولید شده) نیز با عدد ۶۸٫۴٪ افزایش مقدار سی و سه ماهه خود را از اردیبهشت ۱۴۰۱ ثبت کرده است.

شاخص (میزان استخدام و به کارگیری نیروی انسانی) در دی ماه، پس از تعدیل فصلی ۵۰٫۶٪ به ثبت رسیده است. هر چند در دی ماه قبل ارزیابی شده است. هر چند در دی ماه بیشتر صنایع با کاهش در میزان استخدام روبرو بوده اند. هم زمان با کاهش تولید و افزایش نرخ ارز و بالا رفتن قیمت مواد اولیه و همچنین فشار هزینه های ناشی از قطعی های برق، فشار هزینه های تولید افزایش یافته است و برخی از شرکت ها برای جبران فشار هزینه های خود ناچار به کاهش نیروی انسانی طی ماه های اخیر شده اند. از طرفی نیروی کار نیز به دلیل عدم تناسب هزینه زندگی و درآمدها تمایل چندانی به اشتغال در کارخانه ها ندارند. همچنین از تابستان سال جاری در گزارش پیش می می محیط کسب و کار، پنجمین مانع کسب و کار انظر فعالان اقتصادی در حوزه صنعت، (کمبود نیروی کار ماهر) گزارش شده است که باید مورد توجه قرار گیرد. شاخص (موجودی مواد اولیه) در دی ماه، پس از تعدیل فصلی، معادل ۴۵٫۸٪ برآورد شده است. که برای نهمین ماه متوالی از ابتدای سال گذشته تاکنون، طی ماه های اخیر به دلیل افزایش قیمت مواد اولیه و کمبود آن و همچنین کاهش برق و بالا رفتن قیمت مواد اولیه و همچنین کاهش قیمت های قبلی وجود نداشته و کارخانه ها برای تأمین تقاضای مشتریان، از موجودی انبار به میزان بیشتری استفاده کرده اند. و نوسانات ارزی و محدودیت های وارداتی نیز تأمین مواد اولیه و کمبود انرژی و افزایش هزینه های آن منجر به تولید در ظرفیت های پایین شده است.