



## سه شنبه

۲۸ دی ۱۳۹۵

۱۸ ربیع الثانی ۱۴۳۸

۱۷ ژانویه ۲۰۱۷

### نشست معدنی

ایمیدرو / نشست شرکت های بزرگ معدنی اروپا  
برای ورود به بازار معدن ایران / ص ۹

### بیمه نامه های معدنی

شانا / میز صدور بیمه نامه های معدنی در ۳۲ استان  
آغاز به کار کرد / ص ۱۶

### تولید شمش آلومینیوم

ایرنا / تولید شمش آلومینیومی در ۹ ماهه امسال از  
مرز ۳۲۰ هزار تن گذشت / ص ۱۷



سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران  
۸۸۸۲۰۰۵۸  
پانزدهم اردیبهشت ۱۳۹۵





بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

امام رضا (ع)

نماز عطیه و احسانی از طرف خداوند برای بنده است.

- پیشخوان..... ۲
- اخبار اختصاصی..... ۹
- اخبار ویژه..... ۱۷
- اخبار انگلیسی..... ۲۰
- اخبار معدن و صنایع معدنی در روزنامه ها..... ۲۲
- اخبار معدن و صنایع معدنی در خبرگزاری ها..... ۴۰
- اخبار معدن و صنایع معدنی در سایت‌های خبری..... ۴۶
- اخبار بین الملل..... ۷۰
- اخبار عمومی..... ۷۳



# ایران

سال بیست و دوم  
شماره ۵۶۱  
سه شنبه  
۲۸ دی ۱۳۹۵  
۱۸ ربيع الثاني ۱۴۳۸  
۳۶ صفحه  
سفر استانبول  
۳۰۰ تومان  
استان تهران و البرز  
۵۰۰ تومان  
Tuesday  
17 Jan 2017  
No. 561  
ISSN: 1027-1448  
Website: IRAN-NEWSPAPER.COM

WWW.IRAN-NEWSPAPER.COM

**انتقاد ترامپ از برجام، بدون تهدید**

بیانیه کاخ سفید: برجام توافق قدرت های جهانی است، به ایران و آمریکا

گفت و گو با دختر ایرانی منتهیم به قتل در هند

**نرگس کلباسی: نگران پریشانی کودکانم در هند هستم**



**نواي موسيقي در گوش پایتخت**

چهارشنبه موسيقي فجر با استقبال مردم مواجه شد

۲۳

جهانگیری، معاون اول رئیس جمهوری:

## برجام کاری استثنایی بود

در همین یک سال سیری شده از برجام دستاوردهای فراوانی حاصل شده است. متأسفانه عده‌ای به جای انتقاد از بهرمان، تیم مذاکره هسته‌ای را مورد تاخت و تاز قرار می‌دهند. اگر طرف مقابل برجام را یاره کند، عکس العمل ایران تندتر خواهد بود. اجازه ندهیم تندروهای دنیا ما را وارد مسیر افراطی گری کنند.

گرباسچی در گفت و گو با «ایران»:

**سید حسن خمینی پیشنهاد دفن هاشمی در مرقد امام (ره) را داد**

مخالفان هاشمی احساس می‌کنند گفتار رفتار به قدری برافرازدن به موجب آنها احساس می‌کند. با هاشمی مشکل دیپلماتیک نداشته.



**بلمب دفتر یاسر هاشمی و ۸ مشاور «آیت الله»**

مسجد جامعی در راه ریاست کتابخانه ملی

**شلیک ضد هوایی ها به پرنده ناشناس در تهران**

**۱۸ اقدام عملی برای تحقق هوای پاک**

امروز قرار است در مراسمی با حضور شهردار تهران از ۱۸ اقدام عملی مدیریت شهری پایتخت برای کاهش آلودگی هوا رونمایی شود. معاون شهردار تهران در این زمینه از رونمایی برنامه‌های نام‌الاین میانه‌بسی فنی و همچنین سرمایه‌های آلودگی هوا خبر داد.

**چهارمین استعفا از شورای شهر تهران**

احمد مسجد جامعی، محکم رفسنجانی و کتیله‌ها علی‌رغم استعفا.

**کلاس درس برجام تعطیل است**

یک سوال قبل از آنکه دقیقاً چنین روزی بلکه ۱۱ دی ماه دانش آموزان یک دبیرستان در منطقه ۱۶ پایتخت برای نخستین بار در کلاس درس برجام شرکت کردند.

**۱۷ جشنواره ورزشی**

**آغاز هفته ۱۷ لیگ برتر**

تراکتور، نفت اهواز، استقلال، استقلال خوزستان، ۱۶۸

سه شنبه ۱۳۹۵  
۱۸ ربيع الثاني ۱۴۳۸  
سال بیست و دوم - شماره ۵۶۱  
۳۶ صفحه  
استان تهران و البرز - ۵۰۰ تومان  
تهران - ۱۸۰۰ تومان

HAMSHAHRI  
ISSN 1735-5386  
No. 561  
TUE - JAN. 17 - 2017

# همیشه

## کاسب کاری ترامپ با برجام

رئیس جمهور منتخب آمریکا که به برجام به عنوان یک معامله تجاری نگاه می‌کند، در جدیدترین اظهار نظر خود از پرداخت ۱۵۰ میلیارد دلار به ایران پس از توافق اعلام نارضایتی کرد.



**بحران آب شرب در ۵۲۰ شهر و ۷۵۰۰ روستا**

**همه کالاها تا پایان سال شناسنامه دار می‌شوند**

تهیه شناسنامه، که شامل رهگیری کالاها برای سالمندی، واردات و عرضه و نقلیه بافای کالا شناسنامه است که براساس شناسنامه آمین‌نامه اجرایی ماده ۱۲ قانون مبارزه با قاچاق کالا و ارز به وزارت صنعت و برخی دستگاهها ابلاغ شد.

**چه کسی حکم اخراج به نمایشگاه‌های تهران می‌دهد؟**

بر اساس اصل یکم و سوم قانون اساسی، مسئولان، فرمانداران، بخشداران و سایر مقامات کشوری که از طرف دولت تعیین می‌شوند در حدود اختیارات شوراها ملزم به رعایت تصمیمات آنها هستند. بنابراین علاوه بر مقامات محلی، مسئولان دولتی و حکومتی نیز در موارد مربوط به شهر تهران باید تابع تصمیمات شورای شهر باشند.

**کرسی جهانی غارنوردی ۳۰ میلیون تومان!**

کرسی ایران در اتحادیه جهانی غارنوردی ممکن است تنها به دلیل بود ۳۰ میلیون تومان بودجه برای اعزام نماینده ایران در اتحادیه جهانی غارنوردی به شهر سمنان استرالیا از دست برود.

**دلیل تأخیر دولت الکترونیک آماده نبودن کارپوشه ایرانیان نیست**

سازمان فناوری اطلاعات در واکنش به گزارش روزنامه شهسپوری در تاریخ ۱۵ آبان که تأخیر دولت الکترونیک ممتل کارپوشه ایرانیان، منتشر شده بود، توضیحی ارائه کرده است.



روزنامه فرهنگ - اجتماعی صبح ایران - ۴ صفحه - ۳۰۰ شماره ایران ما و ایران منهای جام جم ۳۳ استان تهران و البرز - ۵۰۰ تومان / دیگر استانها ۳۰۰ تومان شماره ۱۳۹۵ تاریخ ۱۳۹۵ / ۱۷ / ۲۷ / ۲۷۹ شماره ۲۷۹۸ JAM-E-JAM VOL.17 NO.4738 TUE, JANUARY 17, 2017

با مجید آخاسی  
آهنکساز و خواننده

### حفظ آرامش رمز جوانی من

وایزنی‌ها  
در آستانه  
نشست آستانه

آل سعود  
در بن بست

گزارش میدانی جام جم از ۸۲ هزار واحد مسکونی پر دیس که تکمیل نشده مانده‌اند

# مهر ناتمام



## روستاگردی برای اشتغال

ایسوان گردشگری روستایی از انواع گردشگری پویاست که به ظرفیت طبیعی و فرهنگی روستاها با استفاده از گردشگری شهری به رونق اقتصادی تلاش گرفته است گردشگری روستایی در این استان توسعه یافته و به یکی از بخش‌های پررونق گردشگری در استان تبدیل شده است گردشگری روستایی رونق گرفته و به یکی از بخش‌های پررونق گردشگری در استان تبدیل شده است گردشگری روستایی رونق گرفته و به یکی از بخش‌های پررونق گردشگری در استان تبدیل شده است

- دانش ۷: بلند پروازی با هواپیمای کوچک
- تخصص ۱۶: یک روز با اهالی کهریزک اینجا دل شکسته خریدارند
- رژیم ۳: تلویزیون، سکوی پر تاب هنرمندان
- مطابق ۹: ناکامی سعودی‌ها در دادگاه مصر
- تخصص ۱۷: یک بام و دو هوای مد و لباس
- بنداشت تهران ۴: اهمیت همکاری اقتصادی با سوریه

### میز جامع

میزبان: دکتر حسین راغفر

### درد داشت

میزبان: دکتر حسین راغفر

## در یابان شمخانی طرح ۴ ماده‌ای ایران برای حل بحران سوریه را ارائه کرد

این طرح شامل آنتن‌سیس لوری، اجرای اصلاحات گفتگوی داخلی و برگزاری انتخابات در سوریه است تا زمانی که دولت سوریه پاسخ‌گویی مناسب بدهد. پشت آن ایستاده‌ایم

# اطلاعات

## درآمد نفتی ایران امسال به ۴ میلیارد دلار می‌رسد

وزیر نفت فازهای ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴ و ۱۵ پارس جنوبی تا پایان امسال را مداخلی می‌شوند ۲۲ میلیارد دلار از آن درآمد حاصل از فروش نفت و میعانات گازی در ۹ ماه نخست امسال وصول شده است



### جهانگیری: ایران از برجام حفاظت و حمایت می‌کند

پس از توافق برجام صادرات نفت و میعانات گازی ایران به بالاترین حد خود بعد از انقلاب رسیده است آمریکاها به بعد می‌کنند اما عدم پایبندی این کشور به تعهدات برجامی منجر به کاهش صادرات نفت ایران شده است

## دولت اقتصاد را به شکلی سامان دهد که کرامت انسان‌ها حفظ شود

### رژه اشرافیت در کنار بیکاری فزاینده خطرناک است



بازاری شدن مناسبات ارزش‌های انقلاب را نابود می‌کند فقر و محرومیت سرریز درون حاکمیت منابع طبقه خاص را تا بین می‌کند دولت با زخمی می‌شود و تلاش دارد حداقل مداخله در اقتصاد را داشته باشد یکی از دلایل اصلی این چالش اقتصادی ایران نظام تصمیم‌گیری‌های اساسی است

### بهران آب آشامیدنی در ۵۲۰ روستا

رئیس سازمان مدیریت بحران به ۷۵۰ روستا آب آشامیدنی می‌رساند آب آشامیدنی در ۵۲۰ روستا به دلیل کمبود منابع طبیعی و کاهش بارش باران در این مناطق کمبود آب آشامیدنی وجود دارد

کتابخانه دیجیتال: کتابخانه دیجیتال جامع

گزارش‌ها: گزارش‌ها و تحلیل‌ها

آرشیو: آرشیو مطالب

مسابقات: مسابقات و رویدادها

پشتیبانی: تیم پشتیبانی

# کیهان

## سفره مردم در پسابرجام به مراتب کوچک‌تر شده است

بازگشت مردم از سفرهای خارجی به دلیل کاهش نرخ ارز و افزایش قیمت دلار، به مراتب کوچک‌تر شده است. همچنین سفرهای داخلی نیز به دلیل افزایش قیمت تور و کاهش بودجه خانوارها، کاهش یافته است.

## اسپانیایی‌ها: به قاتل مردم یمن سلاح نروشد

در اعتراض به سفر پادشاه اسپانیا به یمن، گروهی از دانشجویان ایرانی در تهران شعارهای تند علیه پادشاه اسپانیا و ارتش او را سر دادند. آنها خواستار بازگشت سلاح‌ها به یمن و پایان دادن به کشتارهای وحشیانه در آن کشور شدند.

### کلاه گشاد سبسی بر سر آل سعود دادگاه مصر ۲ جزیره را از سعودی‌ها پس گرفت

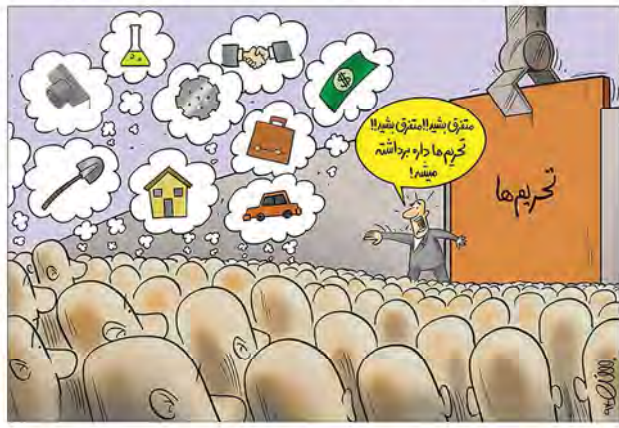


گروهی از دانشجویان ایرانی در تهران، کلاه گشاد سبسی را بر سر آل سعود گذاشتند. این اقدام در اعتراض به سفر پادشاه اسپانیا به یمن و حمایت از او در جریان جنگ یمن صورت گرفت. دانشجویان خواستار بازگشت سلاح‌ها به یمن و پایان دادن به کشتارهای وحشیانه در آن کشور شدند.

**چهارشنبه ۲۸ دی ۱۳۹۵** | ۱۸ ربيع الثانی ۱۴۲۸ | ۱۷ ژانویه ۲۰۱۷ | صفحه ۲

# انتظار افکار عمومی از کنفرانس خبری امروز آقای رئیس‌جمهور! لطفا به این ۱۲ سؤال پاسخ بدهید

۱- در تبلیغات انتخاباتی وعده بازگشت ارزش پول ملی داده بودید. در مرداد ۹۲ یک دلار ۲۲۷۸ تومان و در روز اجرای برجام ۲۰۱۷ تومان بود اما اکنون و یک سال بعد از برجام هر دلار آمریکا ۳۰۰۰ تومان معامله می‌شود آیا در این باره توضیحی دارید؟  
۲- اعلام کردید مردم محرم و شیعیان دولت شما خواهند بود. این وعده در دولت ششمین‌بار در زمان دولت روحانی عملی نشد. آیا وعده‌ها بود و عملی نشد یا فراموش کردید؟  
۳- اعلام کردید مردم محرم و شیعیان دولت شما خواهند بود. این وعده در دولت ششمین‌بار در زمان دولت روحانی عملی نشد. آیا وعده‌ها بود و عملی نشد یا فراموش کردید؟  
۴- وعده دادید که جشن مردم را از آمدن سرتان می‌کنید که اصلاً این وعده عملی نشد. چرا؟  
۵- هزار تومان بارانه به چشم مردم نیامده است. سفره خانواده‌های ایرانی کوچک و کوچک‌تر از کالاهای اساسی زندگی‌شان خالی شده است. این همان برآمد وعده داده شده و سرشار است؟  
۶- شعار معروف هم جرح زنگی و هم جرح سکتورهای مردمی بر چه اساسی مطرح شد؟  
۷- شعار معروف هم جرح زنگی و هم جرح سکتورهای مردمی بر چه اساسی مطرح شد؟  
۸- شعار معروف هم جرح زنگی و هم جرح سکتورهای مردمی بر چه اساسی مطرح شد؟  
۹- شعار معروف هم جرح زنگی و هم جرح سکتورهای مردمی بر چه اساسی مطرح شد؟  
۱۰- شعار معروف هم جرح زنگی و هم جرح سکتورهای مردمی بر چه اساسی مطرح شد؟  
۱۱- شعار معروف هم جرح زنگی و هم جرح سکتورهای مردمی بر چه اساسی مطرح شد؟  
۱۲- شعار معروف هم جرح زنگی و هم جرح سکتورهای مردمی بر چه اساسی مطرح شد؟



گردن کارمندان بیندازید ۷۵ درصد بودجه جاری کجا می‌رود؟  
خبر ویژه  
داده‌ها زور  
چهارشنبه ۲۸ دی ۱۳۹۵

### هاشمی خاطرات روز آخر انوشهر

گروه سیاست‌شناسان مرحوم آیت‌الله هاشمی می‌گوید: در روزهای آخر عمر آیت‌الله هاشمی، روحش آرام بود و روزی روزی از دنیا رفت. خاطرات او را در این کتاب بخوانید.

# روزنامه شرق

### رئیس فقه‌پژوهان خطاب به مقامات قضایی: اعتنایی به قضاسازی رسانه‌ها نداشته باشید

گروه سیاست، رئیس فقه‌پژوهان خطاب به مقامات قضایی گفت: اعتنایی به قضاسازی رسانه‌ها نداشته باشید. این گروه از رویکرد رسانه‌ها در قضاوت انتقاد کرد.

### حقوق شهروندی فراتر از اعتراض سیاسی

انجام آیین‌ها - دستگیر ویژه رئیس‌جمهور

مشور حقوق شهروندی که مستطیر به اصول مختلف قانون اساسی و روح تفکرات عمومی و آزادی و عدالت است. بر پایه مفهومی از حق استوار است. حقوق اولیه افراد همچون اشتغال، امنیت، نوبت نامین نژادی اولیه سنگین، مالکیت امنیت، خصوصیت حریم خصوصی از تعرض، آموزش، بهداشت، رفاه، آزادی عقیده و بیان، آزادی حق انتخاب، مشارکت و نظارت در امور سیاسی و اداری کشور. و از جوانان سنگ کلبت در نظرس می‌برد. ذرائع حقوق شهروندی قابل تقلیل به یک یا چند مورد از حقوق اولیه نیست و گرامت و حرمت انسان ساری این حقوق است. حقوق شهروندی در یک نظام حقوقی ملی میسر می‌شود که فرد را از حیطه انزوا و انزوا از نظام است. در سیستم می‌تواند فارغ از اینکه فرد چه ویژگی‌هایی دارد. افکار جمهوری اسلامی ایران به عنوان نظامی آزاد است که بر مبنای آزادی و رفاهیت حکم می‌دهد. برخلاف نظام‌های فئودالی که سرمد را رعایای خود می‌دانند که مطیع آنند و فرامین حاکمان را رعایت می‌کنند. در نظام حقوقی حاکمان قدرت است. نظام از حکومتی به معنای حکومت بر شهروندان می‌باشد. آزادی است. شهروندی که بر مبنای آگاهی از حیطت شهروندی خود می‌داند که سعادت آنها در گرو وجود و بهر وقت جامعه است. محض آنکه آزادی و حق در تریون حقوقی معطوف نمی‌شود. و بدین معنی که جز در حق بر مبنای استحقاق حقوق شهروندی و ننگر از آن منتفاع شهروندان نیست. نظام مطلوب و فایده خود می‌تواند با رعایت

### شلیک ضد هوایی در تهران

معاون فرماندار تهران: با ریزش این ریزش‌زنه، با دفاع هوایی بیت و دانشگاه آن را ساقت کردند

گروه سیاست، علی‌شاد، گزاف‌گوین یا رفیاد هر چه بود برای سار دوم در یک ماه اخیر واکنش برافند هوایی از محدوده پروازموس تهران را برانگیخت تا پس از ۳۰ سال سار هم صدای صداهایی در آسمان تهران به نوبت طوفانی از دهه قبل بود. همچنین فرارهای از سیران افلاک و جراحی آن که مرکز شلیک ضد هوایی بود تا میان فلسطین، خیابان قاضی، خیابان سفید بهشتی، میدان آزادی و جراحی آن این صدا شنیده شد.

### شلیک ضد هوایی در تهران

معاون فرماندار تهران: با ریزش این ریزش‌زنه، با دفاع هوایی بیت و دانشگاه آن را ساقت کردند

گروه سیاست، علی‌شاد، گزاف‌گوین یا رفیاد هر چه بود برای سار دوم در یک ماه اخیر واکنش برافند هوایی از محدوده پروازموس تهران را برانگیخت تا پس از ۳۰ سال سار هم صدای صداهایی در آسمان تهران به نوبت طوفانی از دهه قبل بود. همچنین فرارهای از سیران افلاک و جراحی آن که مرکز شلیک ضد هوایی بود تا میان فلسطین، خیابان قاضی، خیابان سفید بهشتی، میدان آزادی و جراحی آن این صدا شنیده شد.

### دلیل پلمب دفاتر مشاوران هاشمی

فقدان هاشمی سنگین است اما اصلاحات متوقف نمی‌شود

مسجد جامعی از شورای شهر استغداد

شاه می‌گفت همه چیز زیر سر آمریکا و انگلیس است

# اعتقاد

مجموعه روزنامه‌ها  
۱۳۹۵ دی ۲۸  
شماره ۱۳۹۵  
سال چهارم  
۱۳۹۵ دی ۲۸  
۱۳۹۵ دی ۲۸  
۱۳۹۵ دی ۲۸

## فضا سازی رسانه‌ای برای اخلاق در رسیدگی قضایی جرم است

رییس قوه قضاییه:



حاج خالی آیت الله در جشنواره رازی



جهانگیری: عده‌ای به جای حمله به بدعهدها به مذاکره کنندگان می‌تازند

خبرنگار «اعتقاد» زندگی کبر تشبیه‌های قلعه گنج در جنوب کرمان را روایت می‌کند

## من از قلعه فقر گزارش می‌دهم



شنیده‌اند که «دولتی‌ها» می‌آیند «مارو» می‌آیند آخر دنیا را ببینند، آنها هم کنار جاده ایستاده‌اند منتظر دولتی‌ها، وقتی وانت‌ها ترمز می‌زنند روی شانه جاده، اول همه‌شان ساکتند، خنده‌های خفه و نگاه‌های درز دیده و شانه‌های خجالت زده، بعد از چند ثانیه، انگار همه‌شان به دکمه‌ای وصل شده‌اند و دهان همه‌شان هم‌زمان باز می‌شود: «انداز، بیا، فقیر، بیا، کمک کن، بیدختیم...»

«اعتقاد» از بعدازظهر پرسروصدای تهران گزارش می‌دهد

## شلیک ضد هوایی کنجکاو و عمومی



حوالی ساعت ۵ بعدازظهر د پرواز، صدای ممتد رگبار پدافند هوایی در خیابان‌های مرکزی شهر، مردم را غافلگیر کرد. برای مدت ۵ تا ۱۰ دقیقه صدای شلیک پی در پی ضد هوایی به گوش می‌رسید، بهت و شگفتی صحرای کنجکاو و گزارش‌دهی در شبکه‌های اجتماعی، واکنش اولیه مردم بود. بسیاری از آنها در خیابان و بنس‌تام‌ها جمع شده بودند تا «ببینند چه خبر است...»

- ۱. سخنان دونالد ترامپ علیه توافق هسته‌ای صدای اروپا را بلند کرد
- ۲. همه علیه یک نفر
- ۳. تعطیلی موقت مجمع جنس رضایی: تا تعیین ریاست جدید، نشست‌های آن لغو می‌شود
- ۴. مسجد جامع از شورا رفتنی شد
- ۵. عضو اصلاح طلب شورای شهر: احتمال سرلیستی محسن هاشمی وجود دارد
- ۶. بررسی پیامد تصمیم مجلس برای اضافه شدن یار مالی صندوق‌ها
- ۷. ۱۰۰۰ میلیارد تومان «تکلیف» تازه برای صندوق‌های بحران زده
- ۸. روسیه و ترکیه عزم خود را برای برگزاری نشست جزم کرده‌اند
- ۹. چراغ سبز مخالفان بشار به مذاکرات آستانه

**KABIR PANEL PU**  
تولیدکننده انواع ساندویچ پانل با فوم پلی یورتان

دوستدار محیط زیست

www.kabirpanel.com  
۰۲۱-۲۲۸۱۵۴۵۴  
ISO 9001:2015, CE, HSE, IMS, ISO 18000, ISO 14000

دنیای اقتصاد به شما قدرت پیش‌بینی می‌دهد

روزنامه صبح ایران

۵۰۰ تومان ۲۱ صفحه  
۲۸۰ هزار تومان ۱۳۶۵ صفحه  
۱۸۰۰۰ تومان ۱۳۶۸۰ صفحه  
سال پانزدهم شماره ۴۶۰  
امرات ۲ درهم

دنیای اقتصاد از نمایشگاه CES، گزارش می‌دهد

### عجایب تکنولوژی در سال ۲۰۱۷

دنیای اقتصاد از نمایشگاه CES گزارش می‌دهد که در این نمایشگاه تکنولوژی‌های جدیدی رونمایی شدند که می‌تواند در آینده زندگی ما را تغییر دهد. از جمله این تکنولوژی‌ها می‌توان به خودروهای خودران، ساعت‌های هوشمند، و دستگاه‌های پزشکی پیشرفته اشاره کرد.

## سرنوشت تقابل اقتصادی چین و آمریکا چه خواهد شد؟ جنگ باخت - باخت تجاری

روزنامه‌ها که در کالیفرنیا، چین و آمریکا، سرنوشت تقابل اقتصادی چین و آمریکا را پیش‌بینی کرده‌اند. این تقابل اقتصادی بین چین و آمریکا می‌تواند به یک جنگ تجاری منتهی شود. چین با استفاده از ابزارهای اقتصادی خود، سعی دارد تا به آمریکا آسیب برساند. در مقابل، آمریکا نیز با اتخاذ سیاست‌های محافظه‌کارانه، سعی دارد تا از آسیب‌های احتمالی جلوگیری کند. نتیجه این تقابل اقتصادی، می‌تواند به نفع هیچ‌کدام از طرفین نباشد.



### منع مال سازی در شمال پایتخت

دنیای اقتصاد از شهرداری تهران، گزارش می‌دهد که مال‌سازی در شمال پایتخت ممنوع شده است. این تصمیم به منظور جلوگیری از ساخت‌وسازهای غیرمجاز و حفظ زیبایی منظره شهر اتخاذ شده است.

- سرپرست‌های سازمان
۱. سرپرست سازمان در پارس
  ۲. سرپرست سازمان در خرمین
  ۳. سرپرست سازمان در بروجرد
  ۴. سرپرست سازمان در تهران
  ۵. سرپرست سازمان در مشهد
  ۶. سرپرست سازمان در اصفهان
  ۷. سرپرست سازمان در شیراز
  ۸. سرپرست سازمان در تبریز
  ۹. سرپرست سازمان در ارومیه
  ۱۰. سرپرست سازمان در کرمان
  ۱۱. سرپرست سازمان در اهواز
  ۱۲. سرپرست سازمان در بندرعباس

### تداوم عمر استقلال بانک مرکزی

دکتر یونان چیل مامنی

دکتر یونان چیل مامنی، رئیس هیئت مدیره بانک مرکزی، در مصاحبه‌ای گفت که عمر بانک مرکزی به دلیل مدیریت صحیح و شفافیت در کارها، می‌تواند به خوبی ادامه یابد.

### ویرایش جدید چشم انداز اقتصاد جهان

مؤسسه بین‌المللی پول و امور مالی (IMF) چشم‌انداز اقتصاد جهان را برای سال ۲۰۱۷ ویرایش کرده است. بر اساس این گزارش، رشد اقتصادی جهان در سال ۲۰۱۷ به ۳.۹ درصد پیش‌بینی شده است.

### گزارش جدید پول در معادن

تحلیل جدید اقتصاد کلان

پول در معادن

پول در معادن

پول در معادن



به جای بدعهدها  
به مذاکره کنندگان می‌تازند

معاون اول رئیس‌جمهوری تصریح کرد: عده‌ای در بین قدرتمندان بزرگ حتماً نمی‌خواهند ایران توسعه یابد و سعی می‌کنند اختلال ایجاد کنند. ما همانند آمریکایی‌ها بدعهدی نکنیم. این امر برحالی است که آن‌ها بدعهدی می‌کنند و عده‌ای به جای اینکه به آن‌ها حمله کنند به گرو و مذاکره کننده تاخت و تاز می‌کنند.

www.smtnews.ir - http://Telegram.me/smtnews



لیدرک: شنبه  
۲۸ دی ۱۳۹۵  
۱۸ ربیع الثانی ۱۴۲۸  
۱۷ ژانویه ۲۰۱۷

سال بیست و هشتم دوره جدید شماره ۶۸۷ - یابای ۲۰۰۵ - ۱۶ صفحه - قیمت: ۱۰۰۰ تومان

# رشد صنعت بدون کوپین هدفمندی یارانه

صنعت، معن و تجارت شده است. حتی اگر از بودجه‌های ما برسی دارند تا بتوانند برافه نقدی را برنشانند. کسب‌وکارها، دولت، باغ و صنعت و تولید وضعیت تازه کرده و این کار نشانان حوزه صنعت و اقتصاد را همکار برای ارتقای وضعیت تولید و خدمت و چابک‌سازی بانکداری به جای پاره‌پاره معرفی کرده‌اند.

برای این حوزه آن نیاز به قانون دارد مثل سیاست‌گذار ۹ که به هر معظم فعالیت تولید فرمودند از طرفت‌های هدفمندسازی یارانه‌ها برای افزایش اشتغال، بهره‌وری و تولید و کاهش شدت مصرف انرژی و در مجموع ایجاد تعادل در اقتصاد عدالت محور استفاده شود. نعمت‌زاده با بیان اینکه در فواید فنی و فاعلی یارانه تولید نصب وزارت

## رونق استارت‌آپ‌ها با مرکز اقتصاد خلاق

دوره‌ها محور چندین پیش‌تعدادی از افرادی که در این حوزه فعال بودند محوری را با اطلاع ما برای فروش به خود ارضی‌ها و موسسات آموزشی گرایش گرفتند تا به وسیله آن ارائه خدمات به مستخدمین پیوسته پیدا کنند اما مدتی بعد دیدیم که خودشان یارانه یک کسب و کار در همین رابطه شدند و این برنامه‌های موبایل را به راه انداختند.

بحث باغ این روزها اسود زبانی از اختلاف بین دو نوع فعالیت در یک حوزه کاری یکی بصورت کسب و کار اینترنتی و دیگری سنتی حکایت می‌کند. سوال اینجاست، با توجه به اینکه از مبالغه‌گرای در عصر مدرن پیروی می‌کند از امکانات روز فناوری‌ها استفاده می‌کند یا آن برخاسته؟ به تازگی سستی‌ها به طرح مسئله مجوزها تعیین شدن مالیات و فعالیت خودروها یا پلاک‌های غیران تهران برداشته‌اند. اتحادیه موسسات آموزشی گرایش این روزها علیه دو شرکت استارت‌آپ در حوزه ارائه خدمات مستقری موضوع گری‌های شدیدی انجام می‌دهد. این در حالی است که بر خلاف مخالفت‌های این اتحادیه وزارت صنعت، معدن و تجارت و وزارت ارتباطات فعالیت این دو شرکت نقش‌بندان را بدون ایراد می‌یابند. قلمرو فعالیت خودروها زمین موسسات آموزشی و خودروها که به این باره به اساس می‌گویند، بر این اساس توضیح‌هایی غیر از پلاک تهران، بر این اساس اجازه حضور در واحدهای صنعتی را ندارد و



## شتاب رشد اقتصادی با سرمایه‌گذاری خارجی

جاده‌ها به داد سیمان  
نر سیدند

## برجام نفتی، فرصت‌ها و گشایش‌های بی‌نظیر

## مهندس نعمت‌زاده از وزیر راه قدردانی کرد

وزیر صنعت، معدن و تجارت با ارسال نامه‌ای به وزیر راه و شهرسازی به مناسبت تحویل نخستین فرودگاه از سری هواپیمای خریداری شده ایران تأیید و تشکر کرد. به مناسبت تحویل نخستین هواپیمای خریداری شده ایران تأیید و تشکر کرد. به مناسبت تحویل نخستین هواپیمای خریداری شده ایران تأیید و تشکر کرد. به مناسبت تحویل نخستین هواپیمای خریداری شده ایران تأیید و تشکر کرد.



## کارگزاران بزرگ تئاتر ایران

- ۱. بلبل فخر مشاوران و فرزند آیت‌الله هاشمی
- ۲. شلیک پدافند هوایی به پیهاد ناشناخته در آسمان تهران
- ۳. کاشفان بلاز سرباهای پرسنل کربلا
- ۴. بازگشت مشروط اعتماد سهامداران
- ۵. تازم، دو کلمه کوین انتخابی باید و تغییر سامانه‌های خود را شرح کرد
- ۶. تأیید ملی گرایی افراطی
- ۷. بزرگداشت خسرو سبنایی در موزه هنرهای معاصر تهران
- ۸. بررسی عواری نقش ایران در کتب و کوارسی نعمت‌اللهی استثنی کشور
- ۹. بی‌توجهی خانواده‌ها و ناکار آمدی نظام آموزشی
- ۱۰. خرید گوشت با وام بانکی!



## ضرورت افزایش بهره‌وری نگاه‌ها

معاون اول رئیس‌جمهور در نشست ستاد اقتصاد مقاومتی تأکید کرد: ...

# در جستجوی عدالت اجتماعی



## درآمد نفتی ایران امسال به ۴۱ میلیارد دلار می‌رسد؛ اطمینان وزیر نفت از اجرای طرح کاهش تولید

نایب‌وزیر ارتباطات و امور بین‌الملل در جلسه‌ای که با حضور وزیر نفت و اعضای هیئت مدیره شرکت نفت برگزار شد، ...

رجب‌زاده تغییر ۶۱ کیلومی خورد  
ممنوع‌الذبح  
فرصت‌ها و خطرهای اقتصاد ایران

از استخدام تا باز نشستگی  
مسعود سلیمانی پیش از انقلاب هر گاه سخن از قانون اساسی پیش می‌آمد، محافل و منتقدان حکومت پانصدهمی این گونه استدلال می‌کردند که با توجه به گزینش‌های از فواید بزرگ و فرسودگی اصل و اساس قانون اساسی ایران هم می‌تواند متصرفی باشد اما مشکل هنگامی بروز می‌کند که بحث اجرا پیش می‌آید.

سالی بیست و پنجم شماره ۲۲۸۲ ۲۸ دی ۱۳۹۵ ۱۸ ربيع الثانی ۱۴۲۸ ۱۷ ژانویه ۲۰۱۷ ۱۲ صفحه تک شماره ۱۰۰۰۰۰ ریال

# جهان اقتصاد

پنجمین روزنامه اقتصادی ایران

سالی بیست و پنجم شماره ۲۲۸۲ ۲۸ دی ۱۳۹۵ ۱۸ ربيع الثانی ۱۴۲۸ ۱۷ ژانویه ۲۰۱۷ ۱۲ صفحه تک شماره ۱۰۰۰۰۰ ریال

www.asreqtesad.com

مهندس یژن زنگنه وزیر نفت داد: تا پایان سال جاری انجام می شود

## افزایش درآمد نفتی کشور به ۴۱ میلیارد دلار

سهم نفت از بودجه بطور کامل محقق می شود

۱۱ صفحه

**سایه روشن**  
یک سالگی برجام

محمد مهدی منتظر  
muntesami@asreqtesad.com

در حالی که سالگی برجام را پشت سر گذاشتیم که هنوز که هنوز است به خصوص ما و که داخلی ها به نظری مشترک درباره ی آن دست نیافته اند. محاسبات برجام همچنان بر طبل تاخیر امری آن می کوبد و مواضع حیثیتان به ذاتی ما بود. اما در این میان به جرات می توان برجام را تنها انتخاب پیش روی جهان دانست؛ بافتن راه حلی مشترک برای معضله مشترک. برای بررسی صافانه ی برجام باید روی نکته های مثبت و منفی آن دست یکنوازم نه تنها این گونه است که می توان حق مطلب را ادا کرد از طرفی باید به بررسی کارتنک های طرف های غربی به ویژه ایالات متحده اشاره کرد که با تعدد برجام تحریم های مالی حسی داد موافقان داخلی برجام را هم در آورد.

ادامه در صفحه ۶

**نهادت**

صعود بازار آتی دری  
شکست مقاومت ۱۲۰ اونس

www.asreqtesad.com



رئیس اتاق بازرگانی و صنایع و معادن تهران خبر داد:  
**اعطای نشان  
امین الضرب  
به تجار  
نمونه**

۱۰ صفحه

پلمپ دفاتر مشاوران آیت الله هاشمی؛  
از حفظ اسناد و مدارک تا دستور از بالا

**۲ آسانت**  
شلیک به بهمان ناخوانده  
در آسمان پایتخت

روز گذشته حوالی ساعت ۱۷ صبح، رازهای پادشاهی پانچم شلیک ششگانه حضور بهمان ناخوانده و با آتش در آسمان تهران بود. مهمانی که موجب شد صداهای ۲۳ مگایتری مستقر در آرایش پادشاهی مرکز و شرق تهران دقایقی سکوت آسمان را بشکنند و اقدام به ردگیری و تیراندازی به سوی «فریسه» کنند ...

**۸ توند**  
مدیرعامل نماینده تهر آفتاب  
در نشست با اصحاب رسانه خبر داد:  
وایزنی برای برای جذب سرمایه گذار  
از بخش خصوصی

**۱۰ تومنه بازار**  
تیر هفتاد دور نمای اقتصاد ایران  
مطرح کرد:

بررسی آثار مستقیم و غیر مستقیم  
انتخاب تر ایمپ بر اقتصاد ایران

در هیات هیئت دورنمای اقتصاد ایران گفت: ایران از سال ۹۳ به بعد تنها در ۱۲ سال رشد اقتصادی منفی داشته، اما علیرغم این ریشه های مثبت نظریه و آراء و نظریات به گزارش اقتصاد ایران سعی در تست صحت هیات دورنمای اقتصاد ایران گفت: در دوره ای هیات ۲۷ جلسه کلیدی گفته شده؛ ضمن اینکه حدود ۷۵ درصد از پیش بینی های این ...

**اجرای برجام با همکاری  
همه دستگاه ها  
ممکن شد**

ظهور مسوور دستاوردهای برجام  
در حالی که در آستانه اولین سالگرد  
برجام قرار داریم، آنگاه بیشتر  
می شود که در یک سال گذشته  
برنامه جامع اقدام مشترک...

**عصر اقتصاد**

www.asreqtesad.com

روزنامه بین المللی اقتصادی صبح ایران

شنبه ۲۸ دی ۱۳۹۵  
۱۷ ژانویه ۲۰۱۷ / ۱۸ ربيع الثانی ۱۴۲۸  
سال چهارم / شماره ۲۲۸۷

۱۶ صفحه / قیمت ۱۰۰۰ تومان

**تأثیر افزایش سرمایه  
بانک های توسعه ای  
بر اشتغال**

جهانگیری معاون اول رئیس جمهور  
گفت: با توجه به رسالت بانکهای  
توسعه ای و نقش آنها در توسعه پایدار  
افزایش سرمایه بانکهای توسعه ای مورد  
توجه و تاکید دولت است ...

**پایان فقر تا سال ۲۰۲۰**

۹ فارس آب ندارد  
برنج می کارد  
۱۴ صف آرای آمریکا در مقابل اوپک  
۱۳ جای خرمای بین محصولات  
استراتژیک خالی است  
۱۰ جاده باستانی ابریشم بزرگترین  
مزیت اقتصادی برای کسب ثروت بود  
۱۶ نظر اقتصادی

**ناسردیشناکانی**

۱۶ جدول کلمات متقاطع بورسی  
شماره ۳۶  
۶

**بی توجهی شهرداری به تخصص  
و صلاحیت در ساخت و ساز**

مهمترین آنها در این گزینش به اطلاع مخاطبان این رسانه خوبی می رسد. در ابتدای این جلسه، گشسوزی عضو اتاق بازرگانی استان آسماهان از وجود مشکلات متعدد در بازار سرمایه طی چند وقت اخیر سخن گفت و در بیان اهم این مشکلات اظهار داشت: در حال حاضر به دلیل توقف های طولانی و معطلی ناهای معاملات در بازار سرمایه، روند معاملات دچار مشکل شده و مهمترین خورسته ما بازگشتی نامدار در سریع وقت است. چرا که نقد شوندگی در بازار سرمایه حرف اول را می زند و سرمایه گذاران پوست دارند سرمایه آنها امکان نقد شدن نداشته باشد. گشسوزی در خصوص بالا بودن حجم اوراق منتشره در بورس اظهار کرد: چرا بایستی حجم معاملات این اوراق آنچنان بالا باشد که امروز بین ۷۰ تا ۸۰ درصد از ارزش معاملات روزانه بورس را به خود اختصاص دهد؟ حال آنکه معاملات سهام سهم ناچیز در ارزش روزانه معاملات دارد؟ وی خطاب به عیسی حسین پناه رئیس اداره امور نظارت بر بورس و بازارهای سازمان بورس گفت: سازمان بورس به دلیل عدم تدارک برای کاهش شاخص کل و به منظور اینکه این نمادگر را در محدوده ۷۸ هزار واحدی نگه دارد، ناهای معاملات بانک با او متوقف نگه داشته؛ حال آنکه یک سرمایه گذار شاید بخواهد سرمایه خود را نقد کرده و سهام تحت ناگشسوزی را در محدوده های قیمتی پایین تری بفرشد. ما این وجود حسین پناه تأکید کرد که ما به عدد شاخص علاقه ای نداریم و کاهش یا افزایش ...

**پیشنهادات بخش خصوصی  
برای تقویت بازار سرمایه**

ادامه رونق و تحرک در بازار سرمایه

مهمانان با برگزاری جلسات ماهانه هیات نمایندگانی اتاق گشسوزی های تخصصی اتاق نیز تشکیل جلسه دادند از جمله گشسوزی بازار پول و سرمایه اتاق ایران به ریاست پوریان عضو هیات نمایندگانی اتاق برگزار شد.

این جلسه که بعد از روزهای راکد و کم تحرک بازار سرمایه در آن و دی ماه برگزار شده بود، راهکارهای مختلفی را برای تقویت بازار بورس و رونق بازار سرمایه مورد بررسی قرار داد. از جمله راهکارها ارتباط بیشتر مدیران بازار سرمایه با فعالان بخش خصوصی، حضور هیات سازمان بورس در هیات دولت، تسریع بازگشتی نهاد بانک ها و افزایش بازار سرمایه نسبت به بازار پول در فعالیت های اقتصادی کشور مورد بررسی قرار گرفت.

با توجه به این که اتاق بازرگانی ایران و گشسوزی های مربوطه طبق قوانین، مشاورین سه فروه محسوب می شود انتظار می رود جمع بندی پیشنهادات بخش خصوصی در گشسوزی بازار پول و سرمایه جهت توجه فوری به دیدگاه های بخش خصوصی، منتشر گردد.

افزایش اطلاع رسانی بورس نیز گزینش کامل این جلسه را به شرح ذیل منتشر نمود:

دستور این جلسه بررسی مشکلات بازار سرمایه و آثار سوء ناشی از انتشار حجم قابل توجه اوراق بدهی و اسناد خزانه بر بازار سهام بود و حدود ۲۰۰ نفر از اعضای هیات نمایندگانی اتاق بازرگانی ایران و تهران و نیز کارشناسان بازار سرمایه به میزبان نقطه نظرات و چالش های موجود بورس پرداختند که



Vol. 3 | No. 738 | Tue, January 17 2017 | ۱۸ رجب الثانی ۱۳۹۵ | شماره ۱۳۳۳ | ۱۸۱ بیت‌گوش | ۳۳۸۰۰۰ | ۱۸۱ بیت‌گوش | ۳۳۸۰۰۰ | ۱۸۱ بیت‌گوش | ۳۳۸۰۰۰

WWW.TAADOLNEWSPAPER.IR

سخنران صریح وزیر ارتباطات در جمع فعالان بخش خصوصی: **در بانکداری الکترونیک فقط در جاز ده‌ایم**

رییس‌جمهور منتخب آمریکا در یک مصاحبه تفصیلی با تایمز پاسخ داد: **چرخش جدی سیاست خارجی به دست ترامپ**

# بار جهان بر دوش نوظهورها

آخرین برآورد اقتصادی سال ۲۰۱۷ از سوی صندوق بین‌المللی پول منتشر شد

معاون اول رییس‌جمهور در جشنواره تحقیقاتی علوم پزشکی رازی: **از برجام حفاظت می‌کنیم**

همسویی اقتصاد و سیاست در عصر پسا برجام



- تنترها
- دریست از خیابان سنت به بزرگراه مدرن فیتنه
- حذف فاقدان صلاحیت از فرآیند ساخت و ساز
- پایان سلطه غول‌های فولادی بر بازار فلزات
- سیاست‌زدایی از دعوای گازی با ترکمنستان
- توسعه بیمه‌های غیر اجباری در دست‌انداز

سرمقاله

بین دو خط برجام‌ستیزی و برجام‌پرستی: **گزارش**

خشکسالی در ایران به روایت آمار

خنثی‌سازی اثر بدهی دولت با بهادار کردن آن

وزیر راه و شهرسازی اعلام کرد: در سفر وزیر حمل و نقل آلمان به ایران برای تولید ۵۰ دستگاه لکوموتیو دیزلی در شرکت «مینا» با همکاری «زیمس» آلمان به توافق رسیدیم.

توصیه‌هایی برای ریشه‌یابی نارضایتی کارمندان از شغل خود متنفرند

۱۰ دلیل برای اینکه کارکنان از شغل خود متنفرند

همه‌ساز روز با یک درجه از تعهد، انگیزه و شور و شوق سر کار می‌آیند و کسی اگر بیش از چند نفر از کارکنان شما متعاقباً، پراسترس و بی‌انگیزه باشند، می‌توان گفت که شما با...

روزنامه مدیریتی - اقتصادی

# فرصت امروز

برای کسب و کار آفرینی

شماره ۷۰ - صفحه ۱۰۰۰۰ - تهران

Tue, 17 Jun 2017

۱۸ رجب‌الثانی ۱۳۹۵ - سال سوم

www.forsatnet.ir

نشست خبری

مراسم اعطای نشان امین الضرب به مناسبت ۱۳۳ سالگی تاسیس اتاق تهران

اتاق تهران در تشریح مهم‌ترین تحولات اقتصادی راه‌های یک نشان امین الضرب برای ثروت آفرینان خوشنام

«فرصت امروز» موانع حضور شرکای خارجی در صنعت خودرو را بررسی می‌کند

ترمز خودروسازان در جاده مشارکت

در یازدهمین همایش سراسری صادرکنندگان فرآورده‌های نفتی عنوان شد

# بهار قراردادهای نفتی در راه است

مدیران

سرمقاله

اولویت‌های دولت آمریکا و نرخ رشد اقتصادی در سال ۲۰۱۷

رژیم رشد اقتصادی به عوامل مختلفی نظیر سرمایه‌گذاری زنجیره بانکی و نحوه رشد تولید به‌خصوص تولید ناخالص ملی در هر کشوری بستگی دارد از این روی با توجه به رونق گرفتن اقتصاد آمریکا و افزایش نرخ دلار در مقابل سایر ارزها، سرمایه‌گذاری از جمله اولویت‌های او خواهد بود و کمالات این وعده در حد صحبت باقی مانده است لذا در این خصوص بیشتر باید به گزارش بانک مرکزی استناد کرد. این در حالی است که گزارش اخیر بانک جهانی پیرامون نرخ رشد اقتصادی در سال ۲۰۱۷، ۲۶ درصد بر میانگین رشد ۲۶٪ تا...

نرخ رشد اقتصادی جهان در سال ۲۰۱۷

جهان متأثر از افت و خیزهای اقتصاد

# اخبار اختصاصی

ایمیدرو

دویچه وله خبر داد:

## نشست شرکت های بزرگ معدنی اروپا برای ورود به بازار معدن ایران

خبرگزاری آلمانی دویچه وله گزارش داد که نمایندگان ۱۷ شرکت حوزه صنایع و معادن، روز ۱۳ ژانویه در شهر بوخوم آلمان برای حضور در به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، سایت اینترنتی دویچه وله در گزارشی نوشت: در این گردهمایی بازار معدن ایران نشستی برگزار کردند.

در نشست بوخوم شرکت های سامور، ایکوف و همچنین شرکت روهر نمایندگانی از شرکت هایی از لهستان، چک و اسلواکی هم شرکت کردند.

مونتان گروپ حضور داشتند. شرکت روهر مونتان گروپ در تهران دفتر دارد و در حوزه های معادن، احداث تونل و سد سازی فعالیت می کند. ساریم زیدی، مدیر عامل شرکت روهر مونتان گروپ به دویچه وله می گوید که شرکتش بیش از ۱۰ سال در ایران مشغول به کار است. وی یادآوری کرد که بوخوم یکی از مراکز مهم صنایع زغال سنگ کشور آلمان است و نمایندگان شرکت های اروپایی جلسه ای برگزار کردند تا فعالیت های خود را برای حضور در بازار صنایع و معادن ایران هماهنگ کنند.

وی که با وضعیت ایران به خوبی آشناست، توضیح می دهد که صنایع زغال سنگ ایران نیاز به تکنولوژی مدرن و دستگاه های جدید دارد و در معادن ایران برای استخراج زغال سنگ هنوز هم از وسایل قدیمی استفاده می کنند به همین سبب شرکت های آلمانی اکنون علاقمند به همکاری با ایران هستند.

مدیرعامل شرکت روهر مونتان گروپ که نشست نمایندگان شرکت های حوزه صنایع معادن را ترتیب داده بود، از حاصل این جلسه خرسند است و می گوید نشست بوخوم موفق شده که شرکت های آلمانی را با وضعیت ایران آشنا کند.

دویچه وله فارسی در پایان افزود: به گفته او ایران در حال توسعه روابط با شرکت های اروپایی است و در این میان در عرصه صنایع معدنی و زیرساخت های اقتصادی امکان توسعه و رشد بیشتری دارد.

منبع: ایرنا

دویچه وله خبر داد؛

### نشست شرکت های بزرگ معدنی اروپا برای ورود به بازار معدن ایران

دنیای معدن - خبرگزاری آلمانی دویچه وله گزارش داد که نمایندگان ۱۷ شرکت حوزه صنایع و معادن، روز ۱۳ ژانویه در شهر بوخوم آلمان برای حضور در بازار معدن ایران نشستی برگزار کردند.

سایت اینترنتی دویچه وله در گزارشی نوشت؛ در این گردهمایی نمایندگانی از شرکت هایی از لهستان، چک و اسلواکی هم شرکت کردند. در نشست بوخوم شرکت های سامور، آیکوف و همچنین شرکت روهر مونتان گروپ حضور داشتند. شرکت روهر مونتان گروپ در تهران دفتر دارد و در حوزه های معادن، احداث تونل و سد سازی فعالیت می کند. ساریم زیدی، مدیر عامل شرکت روهر مونتان گروپ به دویچه وله می گوید که شرکتش بیش از ۱۰ سال در ایران مشغول به کار است. وی یادآوری کرد که بوخوم یکی از مراکز مهم صنایع زغال سنگ کشور آلمان است و نمایندگان شرکت های اروپایی جلسه ای برگزار کردند تا فعالیت های خود را برای حضور در بازار صنایع و معادن ایران هماهنگ کنند. وی که با وضعیت ایران به خوبی آشناست، توضیح می دهد که صنایع زغال سنگ ایران نیاز به تکنولوژی مدرن و دستگاه های جدید دارد و در معادن ایران برای استخراج زغال سنگ هنوز هم از وسایل قدیمی استفاده می کنند به همین سبب شرکت های آلمانی اکنون علاقمند به همکاری با ایران هستند.

مدیرعامل شرکت روهر مونتان گروپ که نشست نمایندگان شرکت های حوزه صنایع معادن را ترتیب داده بود، از حاصل این جلسه خرسند است و می گوید نشست بوخوم موفق شده که شرکت های آلمانی را با وضعیت ایران آشنا کند. دویچه وله فارسی در پایان افزود؛ به گفته او ایران در حال توسعه روابط با شرکت های اروپایی است و در این میان در عرصه صنایع معدنی و زیرساخت های اقتصادی امکان توسعه و رشد بیشتری دارد.

منبع ایرنا



## معادن ایران مانع جدی خارجی ندارد

ثمن رحیمی راد / روزنامه‌نگار  
mine@smtnews.ir

سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) در پایگاه اینترنتی خود خبر می‌دهد که دولت جدید امریکا و ترامپ، مانعی در سرمایه‌گذاری خارجی بخش معدن ایران ایجاد نخواهد کرد. این خبر از سایت ماینینگ به عنوان یک سایت کانادایی انگلیسی زبان که اخبار معادن و صنایع معدنی سراسر جهان را پوشش می‌دهد، گرفته و به نقل از تحلیلگران بی‌ام‌آی ریسرچ انگلیسی نقل شد.

منبع آنقدر مطمئن است که بتوان به آن اعتنا کرد و با شرحی که از این منبع برآمد، می‌توان گفت با احتمال نزدیک به یقین برای ضعف‌هایی که در بخش معدن کشور وجود دارد باید در جایی خارج از دولت تازه تاسیس امریکا به دنبال عامل مشکل‌زا گشت و شاید حتی در جایی غیر از دنیای خارج از ایران. البته ضعف، ویژه بخش معدن ایران نیست و در هر نقطه‌ای از جهان هر فعالیتی نقاط ضعف و قوت خود را دارد، اما نسبت دادن ضعف به عاملی خارجی کم و بیش رنگ و بوی ایرانی دارد.

این بار آنچنان که به نظر می‌آید و آنگونه که بی‌ام‌آی ریسرچ به عنوان یک شرکت پژوهشی که 24 صنعت و 200 بازار جهانی را در پوشش خود دارد، می‌گوید، دولت ترامپ اگر نگوییم هیچ تاثیری ندارد ولی می‌توانیم به آسانی ادعا کنیم دست‌کم تاثیر چندانی بر توسعه معادن و صنایع معدنی کشور ندارد و این بخش می‌تواند بدون بیم از حمله مستقیم یا غیرمستقیم قدرت‌های جهان، مسیر رشد را با آرامش طی کند.

رئیس هیات عامل ایمیدرو اعلام کرد:

## ضرورت حضور تشکل های بخش معدن برای ایجاد تعادل زنجیره تولید

صادرات، تکمیل زنجیره تولید بوده و این امر در اختیار دولت است، گفت: اگر دولت میان واحدهای بالادستی و پایین دستی تعادل را برقرار نسازد، ممکن است واحدهای فولادسازی و حتی کنسانتره سازی با کمبود مواد



اولیه مواجه شوند. وی افزود: برای پی بردن به بهترین روش در جهت تکمیل زنجیره تولید، شامل افزایش تعرفه های صادراتی مواد اولیه و حتی راه های دیگر، بررسی کارشناسانه زیادی نیاز است. به عنوان مثال، برای برخی اقلام صادراتی مانند سنگ آهن هماتیته که عیار پایینی دارند، باید در زمان اعمال تعرفه، توجه خاص شود. رئیس هیات عامل ایمیدرو در ادامه خاطرنشان کرد: برای تصمیم گیری در زمینه اعمال تعرفه های صادراتی بر روی برخی از محصولات معدنی از ایمیدرو به عنوان واحدی که در این حوزه صاحب نظر است، نظر خواهی نشده است؛ چرا که از سوی این سازمان در شرکت فولاد مبارکه، شرکت ملی صنایع مس ایران و فولاد خوزستان صاحب رأی، هیات مدیره و سهام است و از سوی دیگر پروانه بهره برداری دو معدن بزرگ سنگ آهن کشور یعنی گل گهر و چادرملو به نام ایمیدرو صادر شده است. در واقع ایمیدرو بزرگ ترین تولید کننده فولاد، مس و سنگ آهن محسوب می شود. وی ادامه داد: به نظر می رسد اگر در مورد تعرفه های جدید صادراتی از این سازمان نظر خواهی می شد، ممکن بود تصمیم گیری به گونه ای دیگر رقم بخورد. به طور حتم، برای تصمیم گیری نهایی در مورد این پیشنهاد، بحث های کارشناسی زیادی در شورای اقتصاد مطرح خواهد شد چرا که در این شورا، رئیس اتاق بازرگانی ایران و نیز رئیس کمیسیون معدن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی به عنوان اعضای اصلی و صاحب رأی حضور دارند و نظرات بخش خصوصی را در مورد تعرفه های صادراتی مطرح خواهند کرد.

حضور تشکل های صنایع بالادستی و پایین دستی بخش معدن برای ایجاد تعادل در این زنجیره ضروری است.

به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع

معدنی ایران، مهدی کرباسیان ضمن بیان این مطلب اظهار داشت: در حال حاضر در زنجیره تولید برخی محصولات حوزه معدن همچون فولاد، مس، سرب و روی و غیره تعادل وجود ندارد و برای رفع این مشکل، باید تشکل های تخصصی صنایع پایین دستی و بالادستی در چرخه معدن و صنایع معدنی نظیر انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن و انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران نشست های هم اندیشی و تخصصی برگزار کنند.

وی ادامه داد: ایمیدرو در سال جاری میزبان این جلسات بود و جلسات مختلفی را در این رابطه برگزار کرد و امیدواریم در سایر حوزه ها نیز به همین صورت عمل شود تا ارتباط میان صنایع بالادستی و پایین دستی نزدیک تر شود. رئیس هیات عامل ایمیدرو تصریح کرد: با توجه به اینکه دولت اصرار دارد که بخش خصوصی در حوزه معدن و صنایع معدنی فعال تر از گذشته عمل کند، ضروری است که بیشتر تشکل های تخصصی از حالت انفعالی خارج شوند و بتوانند با کمک یکدیگر راهکارهای مشترکی را در زمینه برقراری توازن محصولات بخش معدن پیشنهاد دهند. وی ادامه داد: بدون شک، دولت نیز به پیشنهادات ارائه شده از سوی تشکل ها در صورت لزوم عمل خواهد کرد. کرباسیان با بیان اینکه هدف اصلی اعمال تعرفه بر

رئیس هیات عامل ایمیدرو تاکید کرد؛

## تعادل زنجیره تولید با حضور تشکل های معدنی

**عصر اقتصاد** رئیس هیات عامل ایمیدرو اعلام کرد: حضور تشکل های صنایع بالادستی و پایین دستی بخش معدن برای ایجاد تعادل در این زنجیره ضروری است.

مهدی کرباسیان ضمن بیان این مطلب اظهار داشت: در حال حاضر در زنجیره تولید برخی محصولات حوزه معدن همچون فولاد، مس، سرب و روی و غیره تعادل وجود ندارد و برای رفع این مشکل، باید تشکل های تخصصی صنایع پایین دستی و بالادستی در چرخه معدن و صنایع معدنی نظیر انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن و انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران نشست های هم اندیشی و تخصصی برگزار کنند.

وی ادامه داد: ایمیدرو در سال جاری میزبان این جلسات بود و جلسات مختلفی را در این رابطه برگزار کرد و امیدواریم در سایر حوزه ها نیز به همین صورت عمل شود تا ارتباط میان صنایع بالادستی و پایین دستی نزدیک تر شود.

رئیس هیات عامل ایمیدرو تصریح کرد: با توجه به اینکه دولت اصرار دارد که بخش خصوصی در حوزه معدن و صنایع معدنی فعال تر از گذشته عمل کند، ضروری است که بیشتر تشکل های تخصصی از حالت

انفعال خارج شوند و بتوانند با کمک یکدیگر راهکارهای مشترکی را در زمینه برقراری توازن محصولات بخش معدن پیشنهاد دهند.

وی ادامه داد: بدون شک، دولت نیز به پیشنهادات ارائه شده از سوی تشکل ها در صورت لزوم عمل خواهد کرد.

کرباسیان با بیان اینکه هدف اصلی اعمال تعرفه بر صادرات، تکمیل زنجیره تولید بوده و این امر در اختیار دولت است، گفت: اگر دولت میان واحدهای بالادستی و پایین دستی تعادل را برقرار نسازد، ممکن است واحدهای فولادسازی و حتی کنسانتره سازی با کمبود مواد اولیه مواجه شوند.

وی افزود: برای پی بردن به بهترین روش در جهت تکمیل زنجیره تولید، شامل افزایش تعرفه های صادراتی مواد اولیه و حتی راه های دیگر، بررسی کارشناسانه زیادی نیاز است. به عنوان مثال، برای برخی اقلام صادراتی مانند سنگ آهن هماتیته که عیار پایینی دارند، باید در زمان اعمال تعرفه، توجه خاص شود.

رئیس هیات عامل ایمیدرو در ادامه خاطرنشان کرد: برای تصمیم گیری در زمینه اعمال تعرفه های صادراتی بر روی برخی

از محصولات معدنی از ایمیدرو به عنوان واحدی که در این حوزه صاحب نظر است، نظر خواهی نشده است؛ چراکه از سوی این سازمان در شرکت فولاد مبارکه، شرکت ملی صنایع مس ایران و فولاد خوزستان صاحب رأی، هیات مدیره و سهام است و از سوی دیگر پروانه بهره برداری دو معدن بزرگ سنگ آهن کشور یعنی گل گهر و چادرملو به نام ایمیدرو صادر شده است.

در واقع ایمیدرو بزرگ ترین تولیدکننده فولاد، مس و سنگ آهن محسوب می شود.

وی ادامه داد: به نظر می رسد اگر در مورد تعرفه های جدید صادراتی از این سازمان نظر خواهی می شد، ممکن بود تصمیم گیری به گونه ای دیگر رقم بخورد. به طور حتم، برای تصمیم گیری نهایی در مورد این پیشنهاد، بحث های کارشناسی زیادی در شورای اقتصاد مطرح خواهد شد چراکه در این شورا، رئیس اتاق بازرگانی ایران و نیز رئیس کمیسیون معدن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی به عنوان اعضای اصلی و صاحب رأی حضور دارند و نظرات بخش خصوصی را در مورد تعرفه های صادراتی مطرح خواهند کرد.

## میز صدور بیمه نامه های معدنی در ۳۲ استان آغاز به کار کرد

مدیرعامل صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی از آغاز به کار میز صدور بیمه نامه های معدنی در ۳۲ استان خبر داد.

به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، محمدرضا عربی مزرعه شاهی در جلسه آموزشی فرآیندهای صدور انواع بیمه نامه صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی ضمن بیان این مطلب اظهار کرد: تعریف میز صندوق در استان ها به عنوان یکی از مهم ترین اقدامات جدید صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی، با حضور نمایندگان نظام مهندسی معدن و صندوق بیمه است که در آینده، نماینده ای از سازمان استان نیز در این میز خواهیم داشت. وی افزود: هدف از ایجاد میز یاد شده، ایجاد تعامل و استفاده از دانش فنی و توان فنی در استان ها است، چرا که داشتن هزاران نیرو می تواند در آینده سبب شود از ظرفیت های سازمان نظام مهندسی معدن در تمامی برنامه های خود استفاده کنیم. در واقع ما با داشتن میز صندوق، بخش عمده ای از کار را به آن محول می کنیم. به گفته مدیرعامل صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی، این میز چشم و گوش مادر استان ها برای جذب متقاضیان جدید و همچنین نظارت بر چگونگی استفاده از تسهیلات دریافت شده است که از طریق مسوولان فنی انجام خواهد شد. وی ادامه داد: ما اکنون در آغاز راه هستیم و در ادامه راه، سولاتی خواهد بود که مسوولان صندوق پاسخگوی آنها خواهند بود.

### پوشش بیمه ای تا ۷۷۰ میلیارد تومان

عربی مزرعه شاهی با بیان اینکه صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی، براساس ماده ۳۱ قانون معادن به وجود آمده و عملکرد حمایتی دارد، گفت: این صندوق چند سالی در فهرست واگذاری بود که در سال ۹۲ با حمایت دکتر کرباسیان از فهرست واگذاری خارج شد و به نام یک صندوق توسعه ای در مصوبات دولت و قانونی درآمد و از حالت قبل خارج شد. وی ادامه داد: اتفاق خوبی که بعد از حدود ۱۴ سال برای صندوق رخ داد، نهایی شدن افزایش سرمایه صندوق از ۱۰ میلیارد تومان به ۱۱۰ میلیارد تومان بود. البته ما برنامه ای برای افزایش میزان دارایی صندوق تا ۱۵۰ میلیارد تومان را نیز داریم که تا اواخر امسال یا ابتدای سال آینده نهایی می شود. به گفته مدیرعامل صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی، توجه به صندوق ناشی از این است که با افزایش میزان اعتبار صندوق، توان برای بیمه کردن افزایش می یابد.

وی تصریح کرد: خوشبختانه امروزه می توانیم تا ۷۷۰ میلیارد تومان پوشش بیمه ای داشته باشیم. در این میان، می توان به پرداخت بخشی از بدهی های صندوق که مربوط به سال های گذشته بود اشاره کرد که منجر به بهبود روابط ما با بانک ها شد. مزرعه شاهی خاطر نشان کرد: اکنون با دو بانک رفاه کارگران و ملت همکاری داریم. همچنین امید است تفاهم نامه با بانک صنعت و معدن را نیز در آینده نزدیک تمدید کنیم زیرا این بانک، دولتی است و وظیفه حاکمیتی برای حمایت از بخش صنعت و معدن، دارد.

### آغاز فعالیت میز صدور بیمه نامه های معدنی در ۳۲ استان



مدیرعامل صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی از آغاز به کار میز صدور بیمه نامه های معدنی در ۳۲ استان خبر داد. به گزارش ایمیدرو، محمدرضا عربی مزرعه شاهی اظهار داشت: تعریف میز

صندوق در استان ها به عنوان یکی از مهمترین اقدامات جدید صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی، با حضور نمایندگان نظام مهندسی معدن و صندوق بیمه است که در آینده، نماینده ای از سازمان استان نیز در این میز خواهیم داشت. وی افزود: هدف از ایجاد میز یاد شده، ایجاد تعامل و استفاده از دانش فنی و توان فنی در استان ها است، چرا که داشتن هزاران نیرو می تواند در آینده سبب شود از ظرفیت های سازمان نظام مهندسی معدن در تمامی برنامه های خود استفاده کنیم. در واقع ما با داشتن میز صندوق، بخش عمده ای از کار را به آن محول می کنیم. به گفته مدیرعامل صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی، این میز چشم و گوش ما در استان ها برای جذب متقاضیان جدید و همچنین نظارت بر چگونگی استفاده از تسهیلات دریافت شده است که از طریق مسوولان فنی انجام خواهد شد.

## آغاز به کار صدور بیمه‌نامه‌های معدنی در ۳۲ استان کشور

**عبدالمتین مدیرعامل صندوق بیمه سرمایه‌گذاری فعالیت‌های معدنی از آغاز به کار میز صدور بیمه‌نامه‌های معدنی در ۳۲ استان خبر داد.**

محمدرضا عربی مزرعه شاهی در جلسه آموزشی فرآیندهای صدور انواع بیمه‌نامه صندوق بیمه سرمایه‌گذاری فعالیت‌های معدنی ضمن بیان این مطلب اظهار داشت: تعریف میز صندوق در استان‌ها به عنوان یکی از مهمترین اقدامات جدید صندوق بیمه سرمایه‌گذاری فعالیت‌های معدنی، با حضور نمایندگان نظام مهندسی معدن و صندوق بیمه است که در آینده، نماینده‌ای از سازمان استان نیز در این میز خواهیم داشت.

وی افزود: هدف از ایجاد میز یاد شده، ایجاد تعامل و استفاده از دانش فنی و توان فنی در استان‌هاست، چرا که داشتن هزاران نیروی توانمند در آینده سبب شود از ظرفیت‌های سازمان نظام مهندسی معدن در تمامی برنامه‌های خود استفاده کنیم. در واقع ما با داشتن میز صندوق، بخش عمده‌ای از کار را به آن محول می‌کنیم.

به گفته مدیرعامل صندوق بیمه سرمایه‌گذاری فعالیت‌های معدنی، این میز چشم و گوش ما در استان‌ها برای جذب متقاضیان جدید و همچنین نظارت بر چگونگی استفاده از تسهیلات دریافت شده است که از طریق مسئولان فنی انجام خواهد شد.

وی ادامه داد: ما اکنون در آغاز راه هستیم و در ادامه راه، سوالاتی خواهد بود که مسئولان

صندوق پاسخگوی آنها خواهند بود. پوشش بیمه‌ای تا ۷۷۰ میلیارد تومان

عربی مزرعه شاهی با بیان اینکه صندوق بیمه سرمایه‌گذاری فعالیت‌های معدنی، براساس ماده ۳۱ قانون معادن به وجود آمده و عملکرد حمایتی دارد، گفت: این صندوق چند سالی در فهرست واگذاری بود که در سال ۹۲ با حمایت کرباسیان از فهرست واگذاری خارج شد و به نام یک صندوق توسعه‌ای در مصوبات دولت و قانونی آمد و از حالت قبل خارج شد. وی ادامه داد: اتفاق خوبی که بعد از حدود ۱۴ سال برای صندوق رخ داد، نهایی شدن افزایش سرمایه صندوق از ۱۰ میلیارد تومان به ۱۱۰ میلیارد تومان بود. البته ما برنامه‌ای برای افزایش میزان دارایی صندوق تا ۱۵۰ میلیارد تومان را نیز داریم که تا اواخر امسال یا ابتدای سال آینده نهایی می‌شود.

به گفته مدیرعامل صندوق بیمه سرمایه‌گذاری فعالیت‌های معدنی، توجه به صندوق ناشی از این است که با افزایش میزان اعتبار صندوق، توان برای بیمه کردن افزایش می‌یابد.

وی تصریح کرد: خوشبختانه امروزه می‌توانیم تا ۷۷۰ میلیارد تومان پوشش بیمه‌ای داشته باشیم. در این میان، می‌توان به پرداخت بخشی از بدهی‌های صندوق که مربوط به سال‌های گذشته بود اشاره کرد که منجر به بهبود روابط ما با بانک‌ها شد. مزرعه شاهی خاطر نشان کرد: اکنون با دو بانک رفاه کارگران و ملت همکاری داریم. همچنین امید است تفاهم‌نامه با بانک صنعت و معدن را نیز در آینده نزدیک تمدید کنیم زیرا این بانک، دولتی

است و وظیفه حاکمیتی برای حمایت از بخش صنعت و معدن، دارد.

عربی مزرعه شاهی تغییر جهت‌گیری صندوق و وارد شدن به پروژه‌های بزرگتر با ارزش افزوده بالا و اشتغال زایی بالاتر از جمله برنامه‌های این صندوق دانست و تصریح کرد: تاکنون دو نوع بیمه‌نامه داشتیم. یکی بیمه‌نامه اکتشاف بود که بر اساس آن در صورت نرسیدن به نتیجه، حدود ۷۵ درصد از هزینه اکتشاف به شخص داده می‌شد و دیگری بیمه اعتباری به‌عنوان ضامن معدنکاران برای دریافت تسهیلات از بانک‌ها بود اما اکنون با استراتژی جدید به دنبال این هستیم که به تمام زنجیره ارزش معدن از اکتشاف تا فرآوری و صادرات کالای نهایی وارد شویم.

وی افزود: ۳ بیمه‌نامه جدید تهیه شده که در حال دریافت مجوز آن از مجمع صندوق هستیم. ضمانت پیش پرداخت، ضمانت شرکت در مناقصه و مزایده و ضمانت حسن اجرای تعهدات، نام بیمه‌نامه‌های جدید است تا با ارائه آنها به معدنکاران به اجرای پروژه‌های معدنی کمک کنیم.

مدیرعامل صندوق بیمه سرمایه‌گذاری فعالیت‌های معدنی خاطر نشان کرد: بیمه‌نامه دیگر که مجوز آن سال گذشته گرفته شد در رابطه با یارانه وام‌هاست زیرا با این نرخ سود، کسی حاضر به دریافت وام از بانک‌ها نیست. در این راستا، مصوبه‌ای از امیدرو گرفته شد که به طرح‌های فرآوری تا ۱۰ درصد نرخ سود، بسته به نوع ماده معدنی و منطقه‌ای که معدن در آن قرار گرفته، یارانه وام داده شود.



### میز صدور بیمه نامه های معدنی در ۳۲ استان آغاز به کار کرد

مدیرعامل صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی از آغاز به کار میز صدور بیمه نامه های معدنی در ۳۲ استان خبر داد. به گزارش شاتا از ایمیدرو، «محمد رضا عربی مزرعه شاهی» با اعلام این خبر، افزود: تعریف میز صندوق در استان ها به عنوان یکی از مهمترین اقدامات جدید صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی، با حضور نمایندگان نظام مهندسی معدن و صندوق بیمه است که در آینده، نماینده ای از سازمان استان نیز در این میز خواهیم داشت.

وی افزود: هدف از ایجاد میز یاد شده، ایجاد تعامل و استفاده از دانش فنی و توان فنی در استان هاست، چرا که داشتن هزاران نیرو می تواند در آینده سبب شود از ظرفیت های سازمان نظام مهندسی معدن در تمامی برنامه های خود استفاده کنیم. در واقع ما با داشتن میز صندوق، بخش عمده ای از کار را به آن محول می کنیم.

به گفته مدیرعامل صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی، این میز چشم و گوش ما در استان ها برای جذب متقاضیان جدید و همچنین نظارت بر چگونگی استفاده از تسهیلات دریافت شده است که از طریق مسئولان فنی انجام خواهد شد.

وی ادامه داد: ما اکنون در آغاز راه هستیم و در ادامه راه، سولاتی خواهد بود که مسئولان صندوق پاسخگوی آنها خواهند بود.

عربی مزرعه شاهی با بیان اینکه صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی، براساس ماده ۳۱ قانون معادن به وجود آمده و عملکرد حمایتی دارد، گفت: این صندوق چند سالی در فهرست واگذاری بود که در سال ۹۲ با حمایت دکتر کرباسیان از فهرست واگذاری خارج شد و به نام یک صندوق توسعه ای در مصوبات دولت و قانونی آمد و از حالت قبل خارج شد.

وی ادامه داد: اتفاق خوبی که بعد از حدود ۱۴ سال برای صندوق رخ داد، نهایی شدن افزایش سرمایه صندوق از ۱۰ میلیارد تومان به ۱۱۰ میلیارد تومان بود. البته ما برنامه ای برای افزایش میزان دارایی صندوق تا ۱۵۰ میلیارد تومان را نیز داریم که تا اواخر امسال یا ابتدای سال آینده نهایی می شود.

# اخبار ویژه

ایرنا

صنعت ایران کابریست دانشجو دبانی مدن پلتن پانا اکویژن اکو فارس

## تولیدر شمش آلومینیومی در ۹ ماهه امسال از مرز ۲۲۰ هزار تن گذشت

تهران- ایرنا- بررسی عملکرد سه واحد شاخص شمش آلومینیوم در ۹ ماهه امسال نشان می دهد در این مدت ۲۲۰ هزار و ۵۴۴ تن تولید داشتند که نسبت به دوره مشابه پارسال نیم درصد کاهش نشان می دهد.

به گزارش خبرنگار اقتصادی ایرنا، آمار تولیدات کارخانه های ایرالکو (استان مرکزی) در مدت یادشده برابر با ۱۰۳ هزار و ۲۴۴ تن است که در مقایسه با دوره مشابه پارسال افزایش ۱۲.۴ درصدی را ثبت کرد.

همچنین میزان شمش تولیدی واحد هرمزال (استان هرمزگان) در دوره این گزارش به ۷۱ هزار و ۷۸۲ تن رسید که در مقایسه با ۹ ماهه مشابه پارسال ۱.۸ درصد افزایش یافت.

علاوه بر این المهدی (استان هرمزگان) نیز در این مدت ۴۵ هزار و ۵۱۸ تن شمش تولید کرد که نسبت به ۹ ماهه مشابه سال گذشته افت ۲۳.۴ درصدی دارد.

ایرالکو، هرمزال و المهدی در آذرماه به ترتیب ۱۱ هزار و ۵۰ تن، هشت هزار و ۷۷۵ تن و چهار هزار و ۸۷۵ تن تولید داشتند که به ترتیب ۶.۹ درصد و ۸.۱ درصد افزایش داشتند و المهدی ۲۰.۱ درصد کاهش نشان می دهد.

سه واحد بزرگ تولید آلومینیوم کشور در نیمه نخست امسال ۱۵۱ هزار و ۹۹۹ تن شمش تولید کردند که نسبت به نیمه نخست پارسال رشد بیش از یک درصدی داشتند.

تولید پودر آلومینا در کارخانه آلومینای جاجرم (خراسان شمالی) در ۹ ماهه امسال به ۱۷۵ هزار و ۶۷۳ تن رسید که در مقایسه با عملکرد دوره مشابه در سال گذشته ۴.۸ درصد کاهش نشان می دهد.

علاوه بر این کارخانه آلومینای ایران در آذرماه ۱۹ هزار و ۴۹۷ تن تولید پودر داشت که در مقایسه با مدت مشابه در سال ۲۰۱۴ ۲.۳ درصد کاهش داشت.

همچنین در دوره ۶ ماهه نخست امسال، میزان تولید پودر آلومینا به رقم ۱۱۶ هزار و ۹۹۸ تن رسید که در مقایسه با عملکرد دوره ۶ ماهه اول پارسال افت ۵.۳ درصدی را ثبت کرد.

به گزارش ایرنا، سازمان ایمیدرو میزان سرمایه گذاری مورد نیاز برای طرح های توسعه زنجیره آلومینیوم کشور را ۱۱ میلیارد دلار اعلام کرده است که ۲۱.۵ درصد از کل سرمایه گذاری مورد نیاز بخش معدن و صنایع معدنی را در بر می گیرد.

پارسال ظرفیت تولید شمش آلومینیوم کشور رقم ۴۸۷ هزار تن اعلام شد و قرار است در ۱۳۹۹ به ظرفیت ۸۲۳ هزار تنی برسد که این امر یک میلیارد و ۸۰۰ میلیون دلار سرمایه گذاری نیاز دارد.

اقتصاد \* ۱۵۵۹ \* ۲۰۲۳ \* گزارشگر: حسین عضدی فسا \* انتشار دهنده: لطیف نکوتی

جعفری در گفت و گو با ماین نیوز خبر داد:

## جزئیات ۸ طرح زغالی در دست اجرای ایمپاسکو

مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران گفت: ۸ طرح زغالی در قالب احداث کارخانه زغالشویی و تجهیز معادن زغالسنگ پروده طبس، خمروند و کوچکعلی شمالی در دست اجرا داریم.

خبرنگار ماین نیوز با وجیه اله جعفری مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران گفت و گویی انجام داده که متن آن به شرح زیر است: شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران در راستای اهداف دولت در زمینه فراوری مواد معدنی و کاهش صادرات مواد خام معدنی چه استراتژی را دنبال می کند و چه پروژه هایی را در این زمینه در دست اجرا دارد؟

با توجه به نامگذاری سال ۱۳۹۵ به عنوان اقتصاد مقاومتی، اقدام و عمل و دستیابی به رشد اقتصادی و همچنین در تحقق استراتژی های تدوین شده شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران بعنوان بازوی اجرایی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) لازم است طبق اولویت بندی های مشخصی به اجرایی شدن برنامه ها پردازیم. تا بتوانیم با این رویکرد جایگاه بخش معدن را در اقتصاد ملی رونق دهیم. اعم برنامه ریزی های انجام شده شامل تکمیل طرح های نیمه تمام و به سرانجام رساندن پروژه هایی که به اتمام نرسیده است، جذب سرمایه گذار برای طرح های آماده اجرا، برنامه ریزی برای ذخایر کشف شده و تعریف طرح های بهره برداری برای آنها، تسهیل اموری که ریسک بالایی دارد برای بخش خصوصی و همچنین اکتشافات هدفمند با توجه به کسب و کار کانونی شرکت که شامل: سنگ آهن، زغال سنگ، سرب و روی، طلا و شورا به و املاح است، افزایش تولید در مجتمع های تحت پوشش، کاهش هزینه واحد تولید و کاهش تکرار حوادث و افزایش سهم شرکت در بازار مواد معدنی به صورت قابل توجه را می توان از جمله مهم ترین برنامه های شرکت نام برد. همچنین با توجه به اهمیت عناصر نادر خاکی و فلزات کمیاب در برنامه های توسعه معدنی کشور، این دسته از مواد معدنی به عنوان اولویت ویژه در دستور کار شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران قرار دارد.

شایان ذکر است با توجه به جهت گیری شرکت در فرایندهای کلیدی که مراحل اصلی زنجیره ارزش را تشکیل می دهند و دربرگیرنده استراتژی شرکت برای بالابردن ظرفیت های سازمانی و بخش های وظیفه ای در خصوص هریک از خوشه های کسب و کار است، استراتژی های فراوری مواد معدنی و کاهش صادرات مواد خام را می توان به عنوان یکی از اصلی ترین رویکردهای شرکت در راستای اهداف دولت نام برد. در این خصوص برنامه های کلان شامل ارتقا بهره وری و افزایش تولید، توسعه و کسب فناوری های جدید در فراوری مواد معدنی و گسترش پژوهش در راستای ارتقا فناوری در بخش معدن و صنایع معدنی (فراوری مواد) را می توان به عنوان برنامه های تدوین شده برشمرد. به عنوان مثال ایجاد کارخانه نیمه صنعتی آنتیموان برای اولین بار در کشور نمونه بارز فراوری یکی از مواد معدنی موجود در داخل کشور است. درباره آخرین پروژه های در دست اجرای شرکت تهیه و تولید مواد معدنی در حوزه زغال سنگ توضیح بفرمایید و اینکه آیا امسال پروژه ای وجود دارد تا پایان سال در این حوزه به بهره برداری برسد؟

احداث کارخانه زغالشویی سوادکوه با هدف تولید سالیانه ۳۲۰ هزار تن کنسانتره زغالسنگ کک شو، تجهیز معدن طبس پروده ۴ با هدف استخراج سالیانه ۷۵۰ هزار تن کنسانتره زغالسنگ خام، تجهیز معدن بلوک ۱ زغالسنگ پروده شرقی با تولید سالیانه حداقل ۱۵۰ هزار تن کنسانتره زغالسنگ کک شو، تجهیز معدن بلوک ۲ و ۳ زغالسنگ پروده شرقی با هدف تولید سالیانه حداقل ۳۵۰ هزار تن کنسانتره زغالسنگ کک شو، تجهیز معادن یال شمالی زغالسنگ پروده ۱ با هدف تولید سالیانه ۳۰۰ هزار تن زغالسنگ کک شو، تجهیز معدن بلوک ۴ زغالسنگ پروده ۴ با استخراج سالیانه ۲۰۰ هزار تن کنسانتره زغالسنگ خام، تجهیز معدن زغالسنگ خمروند با تولید سالیانه ۴۰۰ هزار تن کنسانتره زغالسنگ کک شو و تجهیز معدن زغالسنگ حرارتی بلوک ۱ کوچکعلی شمالی با هدف تولید سالیانه ۲۰۰ هزار تن کنسانتره زغالسنگ حرارتی در دست اجرا داریم که کارخانه زغالشویی سوادکوه با تولید سالیانه حدود ۳۲۰ هزار تن کنسانتره زغالسنگ کک شو جهت بهره برداری آماده افتتاح است.

درباره آخرین وضعیت پروژه آنتیموان سفیدابه توضیح بفرمایید و اینکه آیا این پروژه به تولید تجاری رسیده است یا خیر و میزان اشتغالزایی و دیگر مشخصات مربوط به این پروژه به چه شکل است؟

استخراج ماده معدنی در معدن آنتیموان سفیدابه انجام می شود و همچنین فرآیند تولید شمش آنتیموان در پایلوت نصب شده در معدن برای

بازیابی مطلوب فلز آنتیموان در حال انجام است و تاکنون تولید شمش آنتیموان از عیارهای حدود ۵ درصد حاصل شده است. پایلوت مذکور به بازیابی حدود ۵۰ درصد رسیده که تلاش برای افزایش آن ادامه دارد. همچنین تغلیظ کانسنگ به روش فیزیکی برای حصول عیارهای قابل شارژ مستقیم در کوره تولید شمش و استفاده از باطله این فرآیند (عیار پایین) در پایلوت فعلی نیز در این شرکت در حال تست است. بدیهی است پس از اخذ نتایج مثبت پایلوت و اکتشافات تکمیلی و کشف ذخایر جدید آنتیموان در منطقه و تهیه گزارش نهایی، پیشنهاد مهندسی خط صنعتی و ظرفیت آن ارائه خواهد شد. لازم به ذکر است در حال حاضر برای تعداد ۳۴ نفر در منطقه اشتغال زایی شده است.

۱۳۹۵-۱۰-۲۶ - ۱۸:۳۵



# اخبار انگلیسی ایمیدرو



۴

TEHRAN • TIMES

## Iran's aluminum output surpasses 220k tons in 9 months

**TT** **ECONOMY** **TEHRAN** — Over 220,544 tons of aluminum ingots were produced in Iran in the first nine months of current Iranian fiscal year (ending December 20, 2016), IRNA reported on Monday.

The figure shows half a percent decrease in the country's aluminum ingot production compared to the same period in the preceding year, the report added.

Iran's aluminum production of 350,000 metric tons a year is below capacity of 470,000 tons because of a shortage of bauxite and insufficient electricity generation, Mehdi Karbasian, managing director of state-owned Iranian Mines and Mining Industries Development and Renovation Organization, said at a conference in Tehran in May 2016, Bloomberg reported. With additional investment, Iran could boost output to 1.5 million tons by 2025, he said at the time.

# Nine-month steel output nears 14m tons



IRNA

## Domestic Economy Desk

Iranian steelmakers produced 13.83 million tons of steel ingots in the nine months to December 20, 2016 which indicates a growth of 10 percent compared to the figure for the same period in 2015 which was 12.59 million tons.

According to Iranian Mines and Mining Industries Development and Renovation Organization (IMIDRO), the leading Iranian steel manufacturers were Mobarakeh Steel Complex, Saba Steel Com-

pany, Hormuzgan Steel Complex with total output of 5.51 million tons. The outputs of Khuzestan Steel Complex and Esfahan Steel Company during the period recorded 2.68 million tons and 1.71 million tons respectively, IRNA reported.

The organization further reported that 13.44 million tons of steel products, including steel coil, beam, wide plate, round bar, hot rolled steel, pipe and galvanized steel, were produced in the nine-month period.

Iranian companies exported 1.52 million tons of steel products as well as 2.56 million tons of steel ingots during the pe-

riod, the report added.

According to recent data released by World Steel Association (WSA), Iran produced 16.435 million tons of crude steel in the first 11 months of 2016, showing a rise of 10.97 percent against the figure for the same period of 2015, which was 14.81 million tons.

In November, Iran's estimated crude steel production was announced at 1.585 million tons showing a decline of 3.35 percent compared to the against the figure for October, which was 1,640 million tons.

# معادن و صنایع معدنی در روزنامه ها

در گفت و گو با «دنیای اقتصاد» تحلیل شد

## سه اصل جذب پول در معادن

ایران از سوی مسوولان مرتبط با این صنعت بررسی می‌شود و راهکارهایی برای تحقق هدف گذاری صورت گرفته پیشنهاد می‌شود، در این خصوص نیز از شرکت‌های بزرگ برای شرکت در این همایش دعوت می‌شود تا زمینه برای ورود این سرمایه‌گذاران به کشور فراهم شود. اما هفتمین دوره این همایش در سال جاری علاوه بر بررسی وضعیت تولید این محصول استراتژیک سه اصل رقابت پذیری براساس قیمت تمام شده، الزامات صادرات و بازارهای منطقه برای محصولات داخلی، پیش‌بینی قیمت محصولات فولادی و مواد اولیه در سال ۱۳۹۶ نیز مورد ارزیابی قرار می‌گیرد. در خصوص آخرین وضعیت این محصول استراتژیک گفت و گویی داشتیم با بهرام شکوری، رئیس کمیسیون معادن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی ایران که در ادامه می‌خوانید:

با اجرای برجام شرکت‌های بزرگی برای ورود به بازارهای ایران ابراز تمایل کرده‌اند، به نظر شما با توجه به استراتژی ایران برای جذب سرمایه‌گذاری خارجی، ترغیب خارجی‌ها باید به چه نحوی صورت گیرد؟  
با بررسی ضریب همبستگی رشد تولید ناخالص

دنیای اقتصاد: پیش‌بینی جذب ۵۰ میلیارد دلار سرمایه خارجی در بخش معادن در طول برنامه ششم توسعه در حالی است که تدوین یک برنامه استراتژیک در این حوزه لازمه تحقق این امر است. فعالان معدنی معتقدند برای رسیدن به رقم پیش‌بینی شده دولت باید ثبات اقتصادی واقعی را اجرایی کند و تازمانی که در این زمینه گامی برداشته نشود، کمتر شاهد سرمایه‌گذاری مستقیم خارجی به خصوص در بخش معادن خواهیم بود. در این خصوص رئیس کمیسیون معادن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی ایران نیز معتقد است برنامه ثبات اقتصادی باید مبتنی بر سه اصل «سیاست تثبیت و انضباط پولی و مالی، سیاست‌های تثبیت و شفافیت قانون و تسریع روند خصوصی سازی و فعال کردن سرمایه‌گذاری دولت در پروژه‌های زیرساختی» باشد. اصولی که اجرایی شدن آن می‌تواند به جذب سرمایه‌گذاری در کشور کمک بسیاری کند و تازمانی که در این خصوص گامی برداشته نشود، نمی‌توان شاهد رشد سرمایه‌گذاری در بخش معادن بود. ترغیب سرمایه‌گذاران برای ورود به بازار فولاد کشور یکی از مواردی است که در ۶ دوره برگزاری همایش چشم‌انداز صنعت فولاد و معدن

داخلی، تجارت و سرمایه گذاری مستقیم خارجی جهان طی سال های ۲۰۰۸ تا ۲۰۱۶، اهمیت تسهیل جذب سرمایه به خصوص سرمایه گذاری خارجی آشکار و رابطه مثبت و معناداری بین سرمایه گذاری مستقیم خارجی بر تجارت و تاثیرپذیری بالای آن بر GDP نمایان می شود. این در حالی است که ایران در بین کشورهای منتخب در حال توسعه مانند برزیل،

شیلی و ترکیه با جذب حدود ۲ میلیارد دلار در سال ۲۰۱۵، پایین ترین جذب سرمایه گذاری مستقیم خارجی را دارا است. در این بین کشوری نظیر ترکیه در ژوئن سال ۲۰۰۳ میلادی، قانونی در حمایت از سرمایه گذاری خارجی را تصویب کرد. در این قانون آزادی سرمایه گذاری در ترکیه با حذف تمامی موانع قبلی از قبیل نیاز به تاییدیه رسمی الزام انتقال سهم از سرمایه گذاران خارجی به دولت یا شرکای داخلی، نیاز به داشتن و وارد کردن یک میزان حداقلی از سرمایه، تضمین مجدد ضمانتنامه های موجود در یک بستر شفاف و یابنات برای سرمایه گذاران و ارتقای سیاست های سرمایه گذاری خارجی برای هماهنگ شدن آنها با استانداردهای بین المللی سرمایه گذاری، بستر را برای جذب سرمایه گذار خارجی فراهم کرد.

### ایران برای تسریع در جذب سرمایه خارجی تاکنون چه قوانینی را مصوب کرده است؟

ایران تغییر قانون جلب و حمایت سرمایه های خارجی (LAFPI) به تشویق و حمایت از سرمایه گذاری خارجی (FIPPA) را در دستور کار قرار داده است تا به این طریق شرایط برای جذب هر چه بیشتر سرمایه گذار خارجی در کشور فراهم شود.

### در این قوانین چه مواردی در نظر گرفته شده است؟

در قانون جدید تشویق و حمایت از سرمایه گذاری خارجی ایران برای گسترش حوزه فعالیت سرمایه گذاران خارجی و امکان پذیر شدن سرمایه گذاری در زیرساخت ها مدنظر قرار گرفته است، همچنین به رسمیت شناختن روش های

جدید سرمایه گذاری افزون بر سرمایه گذاری مستقیم خارجی، نظیر تضمین مالی پروژه ها، ترتیبات بیع متقابل و انواع روش های ساخت، بهره برداری و واگذاری، فرآیند کوتاه و سریع در خواست پذیرش و تصویب سرمایه گذاری خارجی (۱۵ روز)، ایجاد تشکیلات واحد با نام مرکز خدمات سرمایه گذاری خارجی در سازمان سرمایه گذاری و کمک های اقتصادی و

فنی ایران به منظور حمایت متمرکز و مؤثر از فعالیت های سرمایه گذاران خارجی در ایران و آزادسازی بیشتر ساز و کارهای ارزی برای استفاده هر چه بیشتر از سوی سرمایه گذاران خارجی، از جمله تغییرات این قانون جدید جذب سرمایه گذاری خارجی در کشور است.

### با اجرای برجام و رفع تحریم های بین المللی حجم سرمایه گذاری جذب شده در کشور چه میزان بوده است؟

با اجرایی شدن برجام و رفع برخی تحریم های تجاری، حجم سرمایه گذاری خارجی طرح های صنعتی، معدنی و تجاری مصوب در هیات سرمایه گذاری خارجی تا ۲۵ آبان سال ۱۳۹۵ برابر ۴/۸ میلیارد دلار اعلام شده این در حالی است که با وجود تمایل شرکت های خارجی برای ورود به بازارهای ایران و سرمایه گذاری در پروژه ها با قوانینی همچون تشویق و حمایت از سرمایه گذاری خارجی (FIPPA) در کشور، کمتر در پروژه های معدنی سرمایه گذاری خارجی دیده می شود.

### به نظر شما برای افزایش جذب سرمایه گذاری خارجی در بخش معدن دولت باید چه اقدامی صورت دهد؟

در این زمینه تا زمانی که دولت برنامه ثبات اقتصادی واقعی را اجرایی نکند، کمتر شاهد سرمایه گذاری مستقیم خارجی به خصوص در بخش معادن در ایران خواهیم بود. بر این اساس برنامه ثبات اقتصاد واقعی باید مبتنی بر سه اصل باشد: ۱- سیاست تثبیت و انضباط پولی و مالی ۲- سیاست های تثبیت و شفافیت قانون ۳- تسریع روند خصوصی سازی و فعال



با توجه به پتانسیل های زیاد مواد معدنی که در کشور وجود دارد فضا برای سرمایه گذاری فراهم است، اما سیاست های چندگانه و متغیر، این فضا را پرریسک کرده و سرمایه گذار خارجی را که به دنبال تضمین منافع و سودآوری سرمایه گذاری خود است، دچار تشویش در انتخاب می کند

کردن سرمایه گذاری دولت در پروژه های زیرساختی، بنابراین با وجود اجرایی شدن برجام و تمایل شرکت ها در ورود به بازار ایران، تا زمانی که اصول فوق در کشور اجرا نشود، سرمایه گذاری خارجی رشد چندانی نسبت به سال های گذشته نخواهد داشت. با مدیریت و اجرای سه اصل فوق گام های پذیرش سرمایه گذاری خارجی در بخش معدن و صنایع معدنی می تواند با جهت دهی اصولی شکل گیرد. در ایران با توجه به پتانسیل های زیاد مواد معدنی فضای سرمایه گذاری فراهم است، اما سیاست های چندگانه و متغیر این فضا را پرریسک کرده و سرمایه گذار خارجی را که به دنبال تضمین منافع و سودآوری سرمایه گذاری خود است، دچار تشویش در انتخاب می کند. تا زمانی که حمایت از سرمایه، چه سرمایه داخلی و چه سرمایه خارجی در کشور نهادینه نشود و دولت از منافع بنگاه های بخش خصوصی به جد حمایت نکند، نمی توان انتظار جذب سرمایه خارجی را داشت.

### در شرایط کنونی وضعیت رقبا در بازار ایران را چگونه ارزیابی می کنید؟

در این خصوص به مقایسه وضعیت تولید فولاد ایران و هند در منطقه می پردازم. در این زمینه، آمار تولیدات زنجیره ارزش کشور هند در پایان برنامه پنج ساله این کشور تا سال ۲۰۱۵ نشان می دهد با تولید ۸۹/۶ میلیون تن فولاد با کسری حدود ۱۷ درصد، تحقق اهداف تولید از وضعیت مناسبی برخوردار بوده است. این در حالی است که ایران هدف تولید فولاد خود را، ۳۸ میلیون تن تا انتهای برنامه پنجم توسعه (تا سال ۱۳۹۴) تعیین کرد که با تولید ۱۶/۱ میلیون تن فولاد در سال ۲۰۱۵، دارای انحراف ۵۷ درصدی از این برنامه است. از سوی دیگر در کشور هند هدف تولید ۳۰۰ میلیون تن فولاد تا انتهای سال ۲۰۲۵ برنامهریزی شده است که اگر ظرفیت تولید فولاد به ۳۰۰ میلیون تن تا سال ۲۰۲۵ برسد، نرخ رشد GDP کل دوره آن باید بیش از ۸ درصد باشد یا صنایع دیگر برنامهریزی قابل توجهی به صادرات داشته باشند. پس این کشور توجه ویژه ای به امر صادرات را در دستور کار خود قرار داده است. بر اساس محاسبات، این کشور در سال ۲۰۲۵ با مازاد مصرف ۱۰۰ میلیون تن فولاد مواجه است که باید صادر شود. این در حالی است که ایران تولید ۵۵ میلیون تن فولاد را تا انتهای سال ۲۰۲۵ برنامهریزی کرده است و بر اساس محاسبات با مازاد مصرف حدود ۱۵ میلیون تن فولاد مواجه خواهد بود.



## مذاکره برای حل مشکل معدن با محیط زیست



اختلاف میان بخش معدن و محیط زیست شاید دیگر به اختلافی حل نشدنی تبدیل شده باشد؛ اختلافی که در یک سوی آن محیط زیست، بخش معدن را متهم به تخریب محیط زیست می کند و در سویی دیگر بخش معدن سازمان محیط زیست را مانع توسعه فعالیت های خود تلقی می کند.

شاید تا زمانی که این دو بخش بر سر یک میز قرار نگیرند و با یکدیگر مذاکره نکنند مشکلات همچنان ادامه داشته باشد.

جالب است که رییس سازمان حفاظت محیط زیست درباره فعالیت های بخش معدن اظهار می کند: در دوره های گذشته نظارت بر معادن برداشته شد، البته معادن لابی قوی دارند، اما در ظاهر بسیاری از معادن فعالیت شان به دلیل مانع تراشی های سازمان محیط زیست متوقف شده است.



## ضرورت تقویت قوانین مربوط به معادن

کرد: اینکه هر کاری معادن دل‌شان خواست، انجام دهند و با هر قدرتی انجام دهند نمی‌تواند اقتصادی و منطقی باشد، بنابراین تلاش می‌کنیم مقررات را در این حوزه تقویت کنیم.

معاون رییس جمهوری ادامه داد: ما با شکایت مردم نطنز از برداشت معادن، به این شهرستان سفر کرده‌ایم و از معادن بازدید میدانی داشتیم تا ابعاد تخریب را بر اساس شکایتی که مردم داشتند، بررسی کنیم.

ابتکار در پایان خاطر نشان کرد: امیدواریم با کمک مسئول محلی، نمایندگان مجلس و دولت راهکار جدید پیدا کنیم تا مشکلات کم شود.

رییس سازمان حفاظت محیط‌زیست گفت: متأسفانه در بحث معادن ضعف قانون و مقررات وجود دارد و نیاز به وضع مقررات جدید داریم.

به گزارش ماین نیوز، معصومه ابتکار اظهار کرد: در بحث معادن متأسفانه ضعف مقررات و قوانین وجود دارد و نیاز به وضع قانون و مقررات است.

وی افزود: متأسفانه در دوره‌های گذشته نظارت بر معادن برداشته شد، البته معادن لابی قوی دارند، ان‌شاءالله موفق باشند.

رییس سازمان حفاظت محیط‌زیست تصریح

## میراثی برای آیندگان

پررنگ کردن نقش خود در اقتصاد دارد. حال چگونه می‌توان با وجود این اختلافات اهداف مشخص شده را محقق کرد؟ شاید یکی از مسائلی که به شدید شدن این اختلاف دامن می‌زند، تفکرات منفی باشد که در میان افکار عمومی به ویژه افراد بومی شکل گرفته است. متأسفانه در برخی مناطق به ویژه روستاهایی که فعالیت‌های معدنی در آنها رخ می‌دهد مردم منطقه معدنکاران را تخریب‌کنندگان محیط‌زیست تلقی می‌کنند که تنها به دنبال سود هستند.

این در حالی است که فعالیت یک معدن در مناطق محروم منجر به توسعه منطقه و ایجاد اشتغال خواهد شد. در نتیجه باید این دیدگاه منفی را از میان برداشت. در این باره بارها شاهد اعتراض مردمان بومی بودیم که خواهان متوقف کردن فعالیت معادن در روستاها بودند در حالی که هیچ‌گاه به نقش اجتماعی فعالیت معادن توجهی نداشتند. بی‌تردید رسانه‌ها می‌توانند در آگاه کردن افکار عمومی نقش بسزایی ایفا کنند.

بارها فعالان معدنی به ویژه فعالان بخش خصوصی از نبود تعامل میان بخش معدن و سازمان محیط‌زیست گله کرده‌اند و گفته‌اند محیط‌زیست خود را در تقابل با معدن می‌داند. به گزارش ~~معدن~~ متأسفانه امروز بخشی از مشکلات بخش معدن به سازمان حفاظت از محیط‌زیست باز می‌گردد. هرچند این سازمان اعلام می‌کند بخش معدن در برخی مناطق به محیط‌زیست آسیب زده اما آیا راهکارهای اجرایی برای کاهش این آسیب‌ها و ایجاد تعامل از سوی آن مطرح شده است؟

بی‌تردید ادامه مخالفت سازمان محیط‌زیست با برخی فعالیت‌های معدنی نه به صلاح بخش معدن است و نه اقتصاد کشور. این در حالی است که ذخایر معدنی و محیط‌زیست نعمت‌های الهی هستند که به ملت ایران داده شد، اما باید به درستی و در راستای حفظ آنها به عنوان میراثی برای آینده مورد بهره‌برداری قرار گیرند آن‌هم درست در سال‌هایی که معدن به دنبال توسعه فعالیت‌های خود است و سعی بر

## تحقق سند چشم‌انداز ۱۴۰۴

معدنی و تکمیل زنجیره ارزش در صنایع مادر از جمله فولاد است. دستیابی به ۵۵ میلیون تن فولاد نیازمند تولید حدود ۱۶۰ میلیون تن سنگ‌آهن است. این اتفاق به معنای کشف معادن بیشتری از سنگ‌آهن و افزایش فعالیت معادن سنگ‌آهن است، اما درست در چنین زمانی سازمان محیط‌زیست فعالیت‌های معادن را دلیلی بر تخریب محیط‌زیست تلقی می‌کند.

شاید امروز با چنین وضعی معدنی‌ها بر سر دو راهی قرار گرفته‌اند که تکلیف آنها روشن نشده است. وزارت صنعت، معدن و تجارت در شرایطی بر تکمیل زنجیره ارزش تأکید دارد که ادامه حیات یکی از معادن بزرگ کشور در گرو تصمیم سازمان حفاظت محیط‌زیست است.

سند چشم‌انداز ۱۴۰۴ مانند یک نقشه راه در دستور کار بخش معدن و صنایع معدنی قرار گرفته تا بتواند ایران را در تاریخ یاد شده به قدرت برتر منطقه تبدیل کند. در همین رابطه تولید ۵۵ میلیون تن فولاد در ۱۴۰۴ در دستور کار قرار گرفته است. سازمان‌ها و ارگان‌های مرتبط معدنی همچون وزارت صنعت، معدن و تجارت تلاش می‌کنند با توسعه فعالیت‌های معدنی و جلوگیری از خام‌فروشی، زنجیره تولید در صنعت فولاد را تکمیل کنند. حال دستیابی به این اهداف نیازمند توسعه اکتشافات معدنی و همچنین توسعه فعالیت‌های معادن است اما تقابل بخش معدن با محیط‌زیست می‌تواند در دستیابی به این هدف اختلال ایجاد کند. امروز دولت به دنبال توسعه فعالیت‌های

## آنومالی «دی ۱۹» گرفتار کشمکش معدنی ها و محیط زیست

معدن انجام خواهد شد. این موضوع حداقل به ۲ سال زمان نیاز دارد. مدیرعامل شرکت معدنی و صنعتی چادرملو در ادامه تصریح کرد: هزینه های بهره برداری از این آنومالی پیش بینی نشده است، ضمن اینکه در ابتدای کار اکتشاف هزینه زیادی نخواهد داشت به همین دلیل نیاز به تدابیر ویژه ای نیست، وی در پایان تاکید کرد: امیدواریم اکتشافات در این منطقه ذخیره های بیش از ۱۰۰ میلیون تن، به همراه داشته باشد.

### سخن آخر...

به هر اندازه که اختلاف میان بخش معدن و محیط زیست ادامه پیدا کند توسعه در این بخش دچار مشکل خواهد شد. برگزاری جلسات یک سویه نمی تواند راهکاری برای این میان برداشتن موانع باشد. شاید بهترین اتفاق آن باشد که جلسه نمایندگانی از انجمن ها و تشکل های معدنی با حضور معاونت معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت و رییس سازمان حفاظت محیط زیست برگزار شود و هر دو بخش رودرروی یکدیگر انتظارات خود را مطرح کنند و در نهایت با نتیجه کارشناسی راه برای فعالیت های معدنی باز شود.

داستان آنومالی «دی ۱۹» و مشکلات آن با سازمان محیط زیست تهدیدی برای اشتغال هزاران نفر از کارگران معدن چادرملو است. این محدوده معدنی برای آغاز فعالیت های اجرایی نیازمند موافقت سازمان حفاظت محیط زیست است. در همین رابطه مدیرعامل شرکت معدنی و صنعتی چادرملو به **معدنی** گفت: ذخایر معدن «چادرملو» رو به اتمام است در نتیجه واگذاری این آنومالی به عمر این معدن اضافه خواهد کرد. براساس گزارش های اعلام شده مبنی بر اینکه میزان ذخیره

قطعی آنومالی «دی ۱۹» حدود ۱۰۰ میلیون

تن است، این میزان ۵ سال به عمر معدن چادرملو اضافه خواهد کرد. محمود نوریان،

ادامه داد: عمر معادن فعلی تا چند سال دیگر

به پایان می رسد، امیدواریم تا آن زمان این آنومالی آماده بهره برداری شود. نوریان درباره

استخراج و بهره برداری از آنومالی «دی ۱۹» اظهار کرد: پس از صدور احکام لازم، اکتشافات آغاز شده و پس از پایان اکتشافات تفصیلی براساس آن طراحی

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان:

### کمبود آب، مانع اصلی فرآوری و صادرات مواد معدنی استان سمنان است

اکتشاف و استخراج مواد معدنی هستند، در صورتی که فرآوری مواد معدنی، دانش بنیان کردن و صادرات آن مغفول مانده است.

وی ادامه داد: فرآوری مواد معدنی در مسیر ایجاد ارزش افزوده از این ماده اولیه از اهمیت ویژه ای برخوردار است و لازمه آن آب است، اما تا کنون برای فرآوری مواد معدنی در استان سمنان کار قابل توجه نشده است.

وی یکی از دلایل اصلی فرآوری نشدن مواد معدنی در استان سمنان را ضعیف بودن ساختارهای زیربنایی عنوان کرد و گفت: ساختارهای زیربنایی استان مانند برق، گاز و آب در ارائه خدمات به معادن استان بسیار ضعیف است که پراکندگی معادن یکی از دلایل اصلی آن عنوان می شود.

اسودی افزود: با فرآوری مواد معدنی می توان ارزش افزوده آن را بسیار بالا برد، به طوری که اگر برخی از مواد معدنی استان سمنان فرآوری شود، بیش از ۵۰ برابر ارزش افزوده آن ماده افزایش می یابد، اما تا کنون حتی رشد یک برابری در ارزش افزوده مواد معدنی استان سمنان اتفاق نیفتاده است.

سمنان - خبرنگار روزنامه جمهوری اسلامی: رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان سمنان با بیان اینکه برای فرآوری ماده معدنی به آب نیاز است، گفت: بزرگترین مساله برای صادرات مواد معدنی استان سمنان بحث آب است.

بهروز اسودی با اشاره به سهم حدود چهار درصدی مصرف آب بخش صنعت استان از حدود یک میلیارد و ۳۰۰ میلیون مترمکعب آب تولیدی سالانه در این استان، گفت: مواد معدنی برای فرآوری به آب زیاد نیاز دارد و اگر آب وجود نداشته باشد، فرآوری و در نتیجه، صادرات این مواد با مشکل مواجه می شود.

از ۷۲ ماده معدنی شناسایی شده در کشور بیش از ۴۲ ماده در استان سمنان شناسایی شده و بر اساس آمار کشوری، سمنان در داشتن ذخایر مواد معدنی مختلف مانند سلیستین، سولفات سدیم و کرومیت، رتبه های اول تا پنجم کشور را دارد.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان سمنان ادامه داد: زمانی که صحبت از معدن می شود همه به دنبال

ابراهیم جمیلی:

## بسته دوم خروج از رکورد دولت عایدی چندانی نداشت



رئیس خانه اقتصاد ایران گفت: هروقت سرمایه‌گذار خارجی، سرمایه، ماشین و تجهیزات را وارد کشور و کار را آغاز کرد، بگوییم سرمایه‌گذاری خارجی جذب کردیم. نه اینکه با سرمایه‌گذار خارجی عکس بگیریم و بگوییم "سرمایه خارجی جذب کردیم".

ابراهیم جمیلی، درباره ارزیابی سیاست‌های اقتصادی دولت در پسابرجام در حوزه صنعت و معدن با اشاره به اینکه بسته دوم خروج از رکورد دولت عملاً هیچ عایدی برای تولید نداشته و فقط انبار شرکت‌های خودروسازی را خالی کرد، اظهار داشت: کارت اعتباری هم نتوانست با استقبال مردم روبه‌رو شود، البته عدم هماهنگی دستگاه‌ها به‌ویژه وزارت صنعت و بانک مرکزی نیز در شکست این طرح تأثیر زیادی داشت. امسال نیز دولت تسهیلات ۱۶ هزار میلیاردی را برای بخش تولید در نظر گرفته است، اما بانک‌ها در اختصاص این تسهیلات انقباضی عمل کرده و تولیدکنندگان به‌آسانی نمی‌توانند این منابع را دریافت کنند.

وی با بیان اینکه در طول دو سال گذشته علی‌رغم تمام وعده‌ها سخت‌گیری‌های زیادی برای بخش معدن اعمال شده است، افزود: هزینه‌های معدن بسیار زیاد است و کمتر سرمایه‌گذاری حاضر است با ریسک زیاد آن در این بخش سرمایه‌گذاری کند، این در حالی است که وزارت صنعت مدام اعلام می‌کند که سرمایه‌گذاری ۵۵ میلیارد دلاری در طرح‌های مصوب آن هم طی یک سال اخیر در بخش معدن به‌وجود آمده، اما باید پرسید این پول‌ها در چه حوزه‌هایی سرمایه‌گذاری شده است.

این فعال بخش معدن با بیان اینکه اگر سرمایه‌گذار خارجی ماشین و تجهیزات را به کشور وارد و

جهت درآمدزایی آنها از معادن تهیه می‌شود، تأکید کرد: معادن که نباید جبران هزینه‌های معدن دولتی را پرداخت کنند. در حال حاضر معادن کشور زیر ۵۰ درصد ظرفیت فعالیت می‌کنند، حتی بنده سراغ دارم که تولیدکننده‌ای در استان یزد با وجود آنکه ۲۰ میلیون مترمربع کاشی و سرامیک تولید کرده، نمی‌تواند آنها را به فروش برساند، اینها یک درد برای بخش تولید کشور است که توجه جدی برای درمان آن نمی‌شود. رئیس خانه اقتصاد ایران اضافه کرد: اوضاع بخش سیمان و ذغال‌سنگ کشور نیز خوب نیست، مسئولین می‌گویند بعد از برجام در جذب سرمایه‌گذاری خارجی اقدامات لازم در حوزه معدن انجام شده اما صرف عکس گرفتن با خارجی‌ها که سرمایه‌گذاری نیست، مسئولین می‌روند با شرکت‌های خارجی اقدام به تنظیم تفاهم‌نامه می‌کنند اما برای جذب سرمایه‌گذاری داخلی هیچ اقدامی را انجام نمی‌دهند.

فعالیت خود را آغاز کرد، می‌توان آن را اعلام نمود، تصریح کرد: هنوز هیچ چیزی در بخش معدن آن‌هم در حوزه جذب سرمایه‌گذاری خارجی اتفاق نیفتاده است، حتی سرمایه‌گذاری داخلی نیز با ایرادات بسیاری همراه است به‌نحوی که بنده با سابقه زیادی که در این حوزه دارم امروز برای سرمایه‌گذاری در بخش معدن پشیمان شده‌ام.

رئیس خانه اقتصاد ایران با اعلام اینکه هیچ منابع مناسبی از سوی دولت برای توسعه بخش معدن تزیق نمی‌شود، گفت: در برنامه ششم توسعه حتی به‌جای حمایت از بخش معدن معافیت‌های مالیاتی سرمایه‌گذاری در مناطق محروم حذف شده است، کنار این موضوع صادرات مواد معدنی نیز در این برنامه با عوارض روبه‌رو شده که این یک شوک بسیار زیاد در بخش معدن به‌وجود خواهد آورد.

این فعال بخش معدن با گلایه از اینکه متأسفانه بسته‌های حمایتی دولت برای بخش معدن بیشتر

## نگاهی به ترکیب شورای عالی معادن

شورای عالی معادن یکی از شوراهایی است که نقش مهمی در بخش معدن ایفا می‌کند. ماده ۱۲ قانون معادن می‌گوید، شورای عالی معادن برای ایجاد وحدت رویه و هماهنگی در انجام تکالیف و اختیارات تعیین شده در این قانون و حفظ حقوق دولت و دارندگان پروانه فعالیت‌های معدنی و همچنین ایجاد امنیت سرمایه‌گذاری در این بخش با این ترکیب تشکیل می‌شوند:

- ۱- وزیر صنعت، معدن و تجارت (رییس)
  - ۲- یک نفر از قضات عالی رتبه به انتخاب رییس قوه قضائیه
  - ۳- رییس سازمان حفاظت محیط‌زیست
  - ۴- معاون امور معدنی وزیر صنعت، معدن و تجارت (دبیر)
  - ۵- رییس سازمان جنگل‌ها، منابع طبیعی و آب‌خیزداری کشور
  - ۶- یک نفر حقوقدان آشنا به قوانین حوزه صنعت و معدن با معرفی وزیر صنعت، معدن و تجارت
  - ۷- رییس سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور
  - ۸- یک نفر از مدیران معدنی ستاد وزارت صنعت، معدن و تجارت با معرفی وزیر
  - ۹- یک نفر از متخصصان صاحب‌نظر در امور معدنی به انتخاب شورای مرکزی سازمان نظام مهندسی معدن کشور
  - ۱۰- یک نفر از بهره‌برداران با تجربه و متخصص در امور معدنی با انتخاب خانه معدن
  - ۱۱- یک نفر از بهره‌برداران با تجربه و متخصص در امور معدنی با انتخاب اتاق بازرگانی و صنایع و معادن ایران
- تبصره ۱- شورای عالی معادن می‌تواند اشخاص حقیقی یا حقوقی را به‌عنوان مطلع، ذی‌نفع یا کارشناس بدون حق رای برای حضور در جلسه دعوت نماید.
- تبصره ۲- اعضای انتخابی شورای عالی معادن برای مدت ۴ سال تعیین می‌شوند و انتخاب مجدد آنان بلامانع است.
- تبصره ۳- وظایف و اختیارات شورای عالی معادن به این شرح است:
- الف - اتخاذ تصمیم در موارد اختلاف دارندگان پروانه فعالیت معدنی در صورت توافق طرفین مبنی بر حکم به داوری از سوی شورای عالی معادن
  - ب - تشخیص و اصلاح و تغییر کمیت و کیفیت ذخیره معدنی و کاهش یا افزایش مجوده‌های اکتشافی و معدنی به تناسب میزان ذخیره و استخراج
  - پ - تشخیص موارد خارج از اختیار دارندگان مجوز عملیات معدنی
  - ت - تأثیر محاسبه حقوق دولتی استخراج واقعی کمتر از میزان مندرج در پروانه بهره‌برداری
  - ث - سایر موارد مندرج در این قانون
- تبصره ۴- تصمیمات شورای عالی معادن یا حداقل ۴ رای، قطعی و لازم‌الاجراست. ولی این امر مانع اعتراض در دیوان عدالت اداری نیست.
- تبصره ۵- دبیر خانه شورای عالی معادن در محل وزارت صنعت، معدن و تجارت تشکیل می‌شود.
- تبصره ۶- یک نفر از نمایندگان مجلس شورای اسلامی به پیشنهاد کمیسیون صنایع و معادن و انتخاب مجلس شورای اسلامی، به عنوان ناظر در جلسات شورای عالی معادن شرکت خواهد نمود.
- تبصره ۷- مصوبات شورای عالی معادن پس از تأیید وزیر صنعت، معدن و تجارت قابل اجراست.

«تعادل» از عرضه و تقاضای سنگ آهن در بورس کالا گزارش می دهد

## پایان سلطه غول های فولادی بر بازار فلزات اساسی

گروه بورس | احسن صادقی

مسوولان به تکاپوی تغییر ساختارهای این بازار بیفتند، رشد بخش خصوصی توانمند در عرضه تولید سنگ آهن بود که با قیمت گذاری دولتی موافق نبودند. دومین عاملی که تغییر مکانیسم بازار سنگ آهن را تسریع کرد، ورود شرکت های فولادسازی به بازار سرمایه بود که به دلیل ماهیت بورس، ساختار مدیریتی این شرکت ها تغییر کرد و از حالت دولتی خارج شدند.

سومین عامل، به روند رو به رشد خریداران سنگ آهن در بازار داخلی بازمی گردد. در واقع، زنجیره ارزش افزوده فولاد نیازمند افزایش شرکت های فولادسازی بود که این موضوع از برنامه های توسعه ای کشور و همچنین توجه ویژه سرمایه گذاران به این بخش نشأت گرفته است، بنابراین باتوجه به این سه عامل مهم، مکانیسم های گذشته بازار، توان مدیریت درست و صحیح بازار سنگ آهن را نداشته و نیاز به تغییراتی در خصوص قیمت گذاری و عرضه این محصولات احساس می شد. یکی از تهدادهایی که تا حدود زیادی می توانست این تغییرات را به وجود آورد، مکانیسم های بورس کالا است. قابلیت های بورس کالا در نحوه کشف قیمت، تقویت بازار رقابتی و همچنین کوتاه کردن فاصله پرداخت معوقات تولیدکنندگان سنگ آهن، موجب شد تا نقش این نهاد، بیش از گذشته راهگشای مشکلات کنونی باشد.

**تنظیم بازار سنگ آهن در بورس کالا چه مزیت هایی برای شرکت های معدنی دارد؟**

یکی از مزیت های برجسته عرضه سنگ آهن در بورس کالا برای شرکت های تولیدکننده این محصول، معافیت پرداخت عوارض صادراتی است. زمانی که محصولات سنگ آهن در بورس کالا عرضه می شود، طی سه نوبت متوالی محصول عرضه شده و مازاد عرضه این محصول کشف می شود. مطابق با ماده ۳۷ قانون رفع موانع تولید رقابت پذیر و ارتقای نظام مالی کشور، اگر کالایی مازاد عرضه محصول داشته باشد، از پرداخت عوارض صادراتی معاف است.

طبق داده های موجود هم اکنون میزان تولید فولاد کشور ۱۸ میلیون تن برآورد شده که این مقدار به ۳۴ میلیون تن سنگ آهن نیاز دارد اما میزان تولید این محصول تا پایان سال جاری، حدود ۴۵ میلیون تن پیش بینی می شود. در ۶ تا ۷ سال اخیر مازاد عرضه به راحتی صادر می شد اما با حضور در بورس کالا، صادرات این محصول با مشوق های بیشتری همراه خواهد بود.

از این رو تاکنون یک گرم سنگ آهن دانه بندی به کشور وارد نشده است. همان طور که می دانید سنگ آهن اغلب به سه شکل سنگ آهن دانه بندی شده، کتسانتره و گندله سنگ آهن تولید و معامله

یکی از مهم ترین علل توسعه نیافتگی حوزه معدن، نارسایی های عرضه محصولات معدنی در بازارهای داخلی است. بازارهای محصولات معدنی در ایران، فاقد مکانیسم های کنترل کننده و تنظیم کننده عرضه و تقاضا هستند. به اعتقاد بسیاری از کارشناسان اقتصادی، فروش ارزان قیمت محصولات سنگ آهن و همچنین فاصله زمانی طولانی مدت میان خرید تا پرداخت، موجب شد تا حدود ۸۰ درصد از معدن کاران داخلی از فعالیت های معدنی روی گردان شوند. با این حال به نظر می رسد تنظیم بازار عرضه محصولات سنگ آهن در رینگ معاملاتی بورس کالا، در آینده بیشتر از حقوق معدن کاران داخلی حمایت کند.

شمس الدین سیاسی راد، سرپرست مرکز تحقیقات و فرآوری مواد معدنی ایران معتقد است که تا پیش از این بنگاه های کوچک و متوسط تولیدکننده محصولات سنگ آهن در مقابله با شرکت های بزرگ فولادسازی از قدرت چانه زنی چندانی برخوردار نبودند و بیشتر معاملات به صورت یک طرفه منعقد می شد اما با انتقال دادوستدها به بورس کالا، دیگر این قراردادها یک طرفه نخواهد بود.

به اعتقاد سیاسی راد، در بورس کالا به دلیل شفاف سازی و تعیین قیمت، شرکت های بزرگ تمایلی به ورود در این بازار نداشته و شرکت های کوچک را تحت فشار قرار می دهند. برای بررسی بیشتر موضوع ورود سنگ آهن به بورس کالا، «تعادل» مصاحبه ای با سرپرست مرکز تحقیقات و فرآوری مواد معدنی ایران انجام داده که در ادامه می خوانید.

**نحوه تعیین قیمت سنگ آهن در دوره قبل از ورود به بورس کالا چگونه بود؟**

بازار سنگ آهن داخلی به دلیل دولتی بودن اغلب شرکت ها، دولت مسوولیت تنظیم قیمت سنگ آهن را برعهده دارد. بر همین اساس در گذشته قیمت محصولات سنگ آهنی به وسیله دولت و مبتنی بر نوعی توافق حاصل می شد، به طوری که بخشی از تعیین قیمت بر ملاک درصدی از شمس فولاد خوزستان بود. در سال های قبل در برهه هایی دولت به وزارت صنعت، معدن و تجارت بخشنامه می کرد که به نفع شرکت های فولادسازی درصد قیمت شمس را پایین تر در نظر بگیرند.

**چرا عرضه سنگ آهن به بورس کالا مورد توجه قرار گرفت؟**

از ابتدای سال جاری به دلیل اتفاقاتی که در ساختار تولید و فروش سنگ آهن پدید آمد، نظر بر این شد که نحوه عرضه و فروش سنگ آهن در بازار داخلی تغییر کند. نخستین عاملی که موجب شد



### شمس‌الدین سیاسی راد، سرپرست مرکز تحقیقات و فرآوری مواد معدنی ایران: مکانیسم‌های پرداخت شرکت‌های خریدار

در بورس کالا متنوع است و در همین راستا روش‌هایی وجود دارد که باتوجه به خریدار و فروشنده می‌توانند با انعطاف‌پذیری‌های بیشتری معامله انجام شود اما نکته مهم و اساسی که در این خصوص وجود دارد، کاهش دوره زمانی پرداخت خریداران سنگ آهن به تولیدکنندگان است. البته این کاهش موجب شده تا شرکت‌های فولادی از عرضه سنگ آهن در بورس کالا چندان استقبال نکنند.

کنند و دوم پرداخت‌های آنها در فواصل زمانی طولانی مدت نخواهد بود چراکه دیگر با خرید در بورس کالا، ناگزیرند دوره‌های پرداختی خود را تنظیم و کوتاه‌تر کنند.

باید به این نکته نیز تاکید کرد که تاخیرهای طولانی مدت تسویه حساب‌های شرکت‌های فولادی با معدن کاران، ضررهای هنگفتی را به فعالان معدنی وارد می‌کند. به هر حال زمانی که قصد رقابتی کردن بازارهای داخلی را داریم، باید سایه رانت را از مکانیسم‌های بازار کم کنیم.

اگر همه شرکت‌های خریدار و فروشنده دولتی بودند و دولت به‌عنوان زیرمجموعه‌های خود آنها را در نظر می‌گرفت، موارد رانتهی توجیه‌پذیر بود اما زمانی که بخش خصوصی فعال در این عرصه وارد شده و حتی در سیاست‌گذاری‌های کلان کشور قصد تقویت بخش‌های خصوصی را داریم، باید حمایت‌های رانتهی به تدریج از بازار داخلی رنگ ببازد.

### شرکت‌های فولادی در مواجهه با این رویکرد، با مشکلی روبه‌رو نمی‌شوند؟

امیدواریم که شرکت‌های فولادی با خرید به این صورت با مشکل روبه‌رو نشوند اما اگر هم با مشکلی روبه‌رو شدند دولت باید در این خصوص چاره‌اندیشی کند. البته، بورس کالا راهکارهای متعددی برای شرکت‌های فعال در رینگ‌های معاملاتی خود دارد که با استفاده از مکانیسم‌های

می‌شود. تنها محصول سنگ آهن که هنوز وارد می‌شود، گندله سنگ آهن است که پیش‌بینی می‌کنیم واردات این محصول تا سال آینده متوقف شود البته در سنگ آهن دانه‌بندی شده نیز مازاد عرضه وجود دارد. بر همین اساس وزارت صنعت، معدن و تجارت پیشنهاد کرده بخش مهمی از این عرضه‌ها (که حدود ۱۰ میلیون تن مازاد است) با استفاده از مزایای ماده ۳۷ قانون رفع موانع تولید رقابت‌پذیر به کشورهای دیگر صادر شود.

### با توجه به اینکه دادوستدهای معاملات بورس کالا به صورت نقدی است، شرکت‌های خریدار از عهده پرداخت در فواصل زمانی کوتاه مدت برمی‌آیند؟

مکانیسم‌های پرداخت شرکت‌های خریدار در بورس کالا متنوع است و در همین راستا، روش‌هایی وجود دارد که باتوجه به خریدار و فروشنده می‌توانند با انعطاف‌پذیری‌های بیشتری معامله انجام شود اما نکته مهم و اساسی که در این خصوص وجود دارد، کاهش دوره زمانی پرداخت خریداران سنگ آهن به تولیدکنندگان است. البته این کاهش، موجب شده تا شرکت‌های فولادی از عرضه سنگ آهن در بورس کالا چندان استقبال نکنند.

از جمله مواردی که شرکت‌های فولادی از این اقدام خشنود نیستند به دو عامل اساسی خلاصه می‌شود: نخست روش کشف قیمتی است که دیگر مانند گذشته شرکت‌های فولادی نمی‌توانند با قیمت‌های نازل، محصولات معدنی را خریداری



متعدد می‌توانند تامین اعتبار کنند. کما اینکه هم فروشنده و هم خریدار فعال در بورس کالا از برخی معافیت‌های مالیاتی برخوردار است. در هر حال بورس کالا باید چارچوب‌های تشویقی در این راستا را ایجاد کند. از سوی دیگر شرکت‌های فولادسازی هم‌اکنون در حال سرمایه‌گذاری بوده و به نظر نمی‌رسد با تغییر مکانیسم خرید سنگ‌آهن با چالش جدی روبه‌رو شوند.

#### عرضه محصولات معدنی در بورس کالا چه مزیت‌هایی برای بخش معدن دارد؟

این موضوع برای احیای حوزه معدن بسیار مهم است. عرضه در بورس کالا از چند جهت به شرکت‌های فعال معدنی کمک می‌کند؛ نخست اینکه شرکت‌های خصوصی کوچک و متوسط در مقابل بنگاه‌های بزرگ قدرت چانه‌زنی چندانی ندارند. به‌طور معمول روش پرداخت و تعیین قیمت در این دادوستدها یک‌طرفه است.

اگر این مشکل بنگاه‌های خصوصی کوچک و متوسط حل شود، هزینه مبادله برای این شرکت‌ها کاهش خواهد یافت و این موضوع به خودی خود موجب افزایش انگیزه تولید برای این بنگاه‌ها می‌شود. تا پیش از این بیشتر شرکت‌های کوچک و متوسط تولیدکننده سنگ‌آهن مایل به صادرات محصولات خود بودند اما با تقویت راهکارهای عرضه داخلی، ضمن اینکه بهره‌وری این شرکت‌ها فزونی می‌یابد، هزینه‌های واسطه‌گری در معاملات کاهش و رابطه خریدار و فروشنده به قیمت‌گذاری در بورس کالا پیوند می‌خورد.

#### قیمت‌های اکتشافی سنگ‌آهن در بورس کالا برای تولیدکنندگان این محصول جذاب است؟

به‌طور قطع اگر قیمت‌گذاری‌ها براساس قیمت‌های جهانی تعیین شود، بسیاری از این تولیدکنندگان محصولات سنگ‌آهن ترجیح می‌دهند در بازار داخلی عرضه کنند چراکه هزینه‌های حمل‌ونقل آنها کاهش یافته و دیگر با مشکلات ارتباط با طرف خارجی دست به‌گریبان نیستند، ضمن اینکه معافیت‌های مالیاتی و عوارض صادراتی نیز برای آنها وجود دارد. اما به‌نظر می‌رسد اگر قیمت پایه تعیین شده در بورس با قیمت‌های جهانی اختلاف فاحشی داشته باشد، تمایل این شرکت‌ها برای صادرات بیشتر از عرضه در رینگ بورس کالا خواهد شد.

#### چه تضمینی برای کاهش اختلاف قیمت‌های کشف شده با قیمت‌های جهانی دارید؟

بیش از یک سال است که انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ‌آهن با بورس کالا در حال مذاکره و بررسی راهکارهای کارشناسی درخصوص نحوه تعیین قیمت پایه‌اند که اگر بورس کالا برخی موارد را بپذیرد از این پس شاهد عرضه یکی از محصولات استراتژیک داخلی در بازار بورس کالا هستیم.

براساس آخرین توافقی که صورت گرفته مبنای قیمت‌گذاری براساس موسسه بین‌المللی و با قیمت خریداران خارجی، قیمت پایه تعیین می‌شود. البته این قیمت‌ها براساس CFR (قیمت نهایی تا در کارخانه خریدار) است اما اگر در بورس کالا عرضه شود هزینه‌های حمل‌ونقلی از قیمت جهانی کم شده و قیمت از در معدن محاسبه می‌شود. بنابراین یافتن اعدادی که با منافع خریدار و فروشنده مطابقت داشته باشد اندکی قیمت‌گذاری را پیچیده کرده است.

آیا با بازگشت اقتصاد جهان به سمت آسیا،  
به سهم مطلوب استفاده از منابع طبیعی و معدنی می‌رسیم؟

## معدن؛ موتور توسعه



توسعه و پیشرفت در حوزه معدن و صنایع معدنی در کشورهای آسیایی هر روز در حال سرعت گرفتن است. برای رسیدن به نتیجه مطلوب برنامه‌ریزی‌های گسترده‌ای انجام داده‌اند که از مهم‌ترین آنها ایجاد فضای امن برای حضور سرمایه‌گذاران خارجی و قدرتمند در حوزه معدن و صنایع معدنی است. در این زمینه می‌توان به کشوری همچون عربستان که به تازگی به معدنکاری ورود کرده اشاره کرد. این کشور توانسته در رده‌بندی کشورهای معدنی در سال ۹۵ - ۹۴ (۲۰۱۶ میلادی) در جایگاه دهم قرار گیرد. در این میان استفاده از مدیران بین‌المللی و همکاری مشترک بخش خصوصی و دولتی در کنار هم از عوامل مهم و اثرگذار بر موفقیت عربستان بوده است. از طرفی تحلیل‌های اقتصادی نشان می‌دهد در آینده نه‌چندان دور اقتصاد جهان به سمت کشورهای آسیایی بازمی‌گردد. در این میان ایران با برخورداری از ذخایر غنی همچون منابع انرژی و مواد معدنی می‌تواند با داشتن برنامه مدون و از پیش تعیین شده در این زمینه نقش قابل قبولی داشته باشد.

## توجه به مدل های معدنی در کشورهای موفق

و مزیت های ویژه ای برای صنایع متوسط و کوچک ژاپن به وجود می آورند. این سیاست و استراتژی که کشورهای همچون ژاپن برای فعالیت در حوزه معدن و صنایع معدنی در پیش گرفته اند را می توان الگویی برای پیشبرد اهداف تعریف شده معدن و صنایع معدنی دانست. به عنوان مثال ژاپن کشور معدنی نیست به همین دلیل به سراغ صاحبان معادن رفته و اینگونه مواد معدنی مورد نیاز خود را تامین می کند. در واقع شرکت های «سوغوشا» در ژاپن علاوه بر تجارت کامودیتی، سهامدار شرکت ها و معادن بزرگ دنیا همچون معادن استرالیا، برزیل، شیلی، شرکت واله و... هستند و لازمه ورود تولیدکنندگان ایران به بازار ژاپن، تقویت ارتباط با این شرکت ها است. صباغ با بیان این توضیحات در ادامه، کشوری همچون عربستان را یکی از کشورهای موفق در بخش معدن دانست و افزود: در چند سال اخیر کشور عربستان در حوزه معادن عملکرد قابل قبولی داشته به گونه ای که اکنون شرکت «معادن عربستان» رده بندی جهانی در رتبه دهم شرکت معدنی جهان قرار گرفته است. این شرکت در ابتدا به عنوان یک شرکت دولتی ثبت شد و بعد از آن به بورس رفت. اکنون نیمی از این معدن، دولتی است تا از آن حمایت مالی داشته باشد و نیم دیگر آن در اختیار بخش خصوصی است تا بتواند از انعطاف پذیری بخش خصوصی استفاده کند. به گفته صباغ، مهم ترین نکته درباره شرکت معادن عربستان استفاده از مدیران بین المللی به منظور توسعه و رسیدن به نتیجه مطلوب است. صباغ افزود: در برهه ای از زمان اقتصاد جهان به سمت اروپا رفته بود اما اکنون با گذر زمان و رشد کشورهای آسیایی، می توان به بازگشت اقتصاد جهانی به آسیا چشم داشت.

به گزارش **معدنی** درباره توسعه زنجیره معدن و صنایع معدنی در کشورهای آسیایی، چندی پیش مدیر برنامه ریزی و نظارت راهبردی سازمان ایمیدرو درباره اوضاع کشورهای منطقه و فعالیت آنها در بخش معدن و صنایع معدنی اظهار کرده بود: ژاپن سومین کشور صنعتی دنیاست که فاقد منابع معدنی و انرژی بوده و عمده کامودیتی مورد نیاز خود را وارد می کند؛ بنابراین ارتباط با این کشور برای بخش معدن ایران از اهمیت ویژه ای برخوردار است. نکته جالب درباره ساختار تجارت خارجی ژاپن و تفاوت آن با دیگر کشورهاست.

امیر صباغ با بیان این مطلب در ادامه اظهار کرده: ساختار تجاری ژاپن به این شکل است که 50 درصد آن در اختیار 7 شرکت توسعه بازرگانی عمومی موسوم به Sogoshosha (سازمان های توسعه ای ژاپن) است و آنها ریسک سرمایه گذاری در ژاپن را پوشش می دهند. در واقع این شرکت ها تجارت معدن و صنایع معدنی را در اختیار دارند. وی ادامه داد: هر کدام از این شرکت ها بانک های ویژه خود را دارند که از نمونه های آن می توان به بانک میتسوبیشی، میتسو و... اشاره کرد و از آن به عنوان ابزار فاینانس پروژه ها استفاده می شود.

به گفته وی، این شرکت های بزرگ، ذخایر ارزی متنوع دارند. آنها با تاسیس دفتر نمایندگی در تمام کشورهای جهان می توانند به طور محلی با بخش های مورد نظر خود وارد مذاکره شوند. این 7 شرکت بسیار بزرگ منابع انسانی بسیار ماهری دارند که به عنوان واسطه برای تامین مواد اولیه و انرژی بین جهان و تولیدکنندگان عمل می کنند

## بکارگیری سیاست پولی و مالی

۲۰۰۰ میلیارد دلار بود که سهم امریکا ۷۰۸ میلیارد دلار شامل ۷۸ میلیارد در بخش استخراج و ۶۳۰ میلیارد دلار در بخش فرآوری بود و زمانی که وارد صنعت شد ارزش این زنجیره تولید به ۲۴۰۰ میلیارد دلار معادل ۱۴ درصد تولید ناخالص داخلی رسید.

وی ادامه داد: ۴۰ درصد از صادرات استرالیا مربوط به معدن و صنایع معدنی است، استرالیا با ۷۲ میلیارد دلار، چین با ۶۹ میلیارد دلار و برزیل با ۴۷ میلیارد دلار بالاترین رتبه را بعد از امریکا در بین کشورهای معدنی دنیا دارند. در این میان ۶۴۰ میلیون دلار طرح در بخش معدن و صنایع معدنی در سال ۹۴ در ایران راه اندازی شده که این رقم در سال ۹۵ به ۱/۱۸ میلیارد دلار خواهد رسید. با این وجود، باز هم از میزان سرمایه گذاری در دنیا بسیار عقب هستیم.

بهرامن افزود: بانک جهانی پس از مطالعه روی آثار فعالیت‌های معدنی در توسعه اجتماعی و اقتصادی، ۵ کشور شیلی، غنا، اندونزی، پرو و آفریقای جنوبی را مورد ارزیابی قرار داد تا راه‌های موفقیت آنها در بخش معدن تبیین شود. دلیل انتخاب این کشورها تاریخچه طولانی فعالیت‌های معدنی در مقایسه با غالب کشورهای بررسی شده است. همچنین موفقیت در ایجاد منفعت اضافی از صنایع معدنی دلیل دیگر انتخاب این کشورهاست، گرچه میزان دسترسی به این موفقیت در این کشورها تفاوت‌های بسیاری دارد.

به گفته وی، در ایران با وجود برخورداری از ذخایر فراوان معدنی، انرژی (نفت و گاز) نزدیکی به دریا آزاد، بازار منطقه‌ای و نیروی انسانی تحصیلکرده، وجود ذخایر بالای کشورهای همسایه و جایگاه آن به عنوان مسیر ترانزیتی و غیره، متأسفانه به دلیل نبود شفاف‌سازی کامل در چگونگی جذب سرمایه در این بخش هنوز سرمایه‌گذاری مطلوبی در حوزه معدن و صنایع معدنی انجام نشده است.

به گفته رییس هیات‌مدیره خانه معدن ایران، اکنون در ایران، برای تکمیل زنجیره صنعت فولاد ۳۰ میلیارد دلار، صنعت آلومینیوم ۱۱ میلیارد دلار و سایر صنایع حدود ۱۰ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری نیاز است. بنابراین استانداردسازی قوانین و مقررات، بازارهای داخلی و خارجی، زیرساخت‌ها، مشوق‌ها، بیمه‌های پوشش ریسک، تبلیغات و حضور در رتبه‌بندی‌های بخش معدن و صنایع معدنی و نیز بهبود فضای کسب‌وکار از الزامات جذب و توسعه سرمایه‌گذاری در ایران است. افزایش

در کنار کشورهای آسیایی می‌توان به کشورهای امریکای لاتین نیز اشاره کرد که با تدوین برنامه‌های جامع توانستند بخش عمده‌ای از منافع اقتصادی خود را از طریق معادن تامین کنند و در یک برهه کوتاه از زمان، در زمینه تولید برخی از مواد معدنی همچون مس، به قدرت جهانی تبدیل شوند. کشور شیلی و پرو مصداق بارز این موضوع هستند که توانستند با ایجاد فضای مناسب زمینه فعالیت‌های معدنی، میزان تولید مس را به مقدار قابل ملاحظه‌ای افزایش دهند.

رییس هیات مدیره خانه معدن ایران درباره اینکه آیا ایران می‌تواند از این کشورهای معدنی الگوبرداری کند در گفت‌وگو با **روزنامه** اظهار کرد: دستیابی به اقتصادی با ثبات و متعادل، پویا و دارای رشد پایدار در گرو انجام اصلاحات اساسی در ساختار اقتصادهای ملی، تقویت همکاری‌های منطقه‌ای، بهبود محیط کسب و کار، مدیریت ریسک و بکارگیری سیاست‌های پولی و مالی کارآمد است. به نظر می‌رسد داروی مناسب برای پاسخ به کمبود منابع برای سرمایه‌گذاری در بخش زیرساخت و چالش‌های ایجاد شده در نتیجه بحران اقتصادی اخیر جهانی، توسعه کارآفرینی و هم‌افزایی تلاش‌های بخش خصوصی و عمومی باشد.

محمدرضا بهرامن با بیان این مطلب در ادامه گفت: ایران از نظر ذخایر معدنی در رتبه دهم دنیا قرار دارد اما تاکنون مرکز و نهادی بین‌المللی ما را ارزیابی و رتبه‌بندی نکرده که بدانیم در چه جایگاهی قرار داریم. این درحالی است که کشورهای معدنی جهان از جمله لهستان و آلمان پایه و اساس برنامه‌های خود را روی بخش معدن متمرکز کرده‌اند و ما امروز با ارائه برخی آمار به این مسئله می‌پردازیم که چه مقدار مواد معدنی در کشور کشف شده، چه میزان از ذخایر جهانی را داریم و داده‌های دیگر. اما هیچگونه تحرکی مشاهده نمی‌شود. وی افزود: سهم معدن و صنایع معدنی از تجارت کشور در سال گذشته ۷/۰۵ میلیارد دلار صادرات و ۴/۴۴ میلیارد دلار واردات بود و سهم صادراتی این بخش از کل صادرات غیرنفتی به حدود ۲۰ درصد رسید، سهم نفت و گاز از تولید ناخالص داخلی دنیا حدود ۷۵ درصد و سهم معدن و صنایع معدنی کمی بیش از ۲۵ درصد است.

### □ زنجیره پر سود معدن و صنایع معدنی

به گفته رییس هیات مدیره خانه معدن ایران، براساس آمارهای موجود، گردش مالی زنجیره معدن و صنایع معدنی جهان در سال ۱۳۹۳ شمسی (۲۰۱۴ م) حدود

رقابت پذیر کردن بخش معدن و برگزاری و حضور در همایش های داخلی و خارجی و غیره با هدف معرفی کشور از نظر ذخایر معدنی از دیگر الزامات جذب و سرمایه گذاری در بخش معدن ایران است.

### تغییر قابل ملاحظه در بازار مس

یکی از مواد معدنی که امروز در بازار جهانی از رشد قابل قبولی برخوردار است فلز مس است. از طرفی ایران از نظر تشکیل ذخایر معدنی مس بر کمر بند جهانی مس قرار گرفته، به طوری که اکنون میزان ذخایر مس موجود در کشور ۱۴ درصد ذخایر قاره آسیا و حدود ۳ درصد کل ذخایر جهانی برآورده شده است.

بهرامین با بیان این مطلب افزود: اقتصاد معادن مس به دلیل افزایش هزینه های فعالیت این بخش و کاهش عیار ماده معدنی در ۱۵ سال اخیر تغییر قابل ملاحظه ای داشته زیرا کاهش ذخایر معدنی، رشد هزینه های سرمایه گذاری، وجود مسائل زیست محیطی و ریسک های قانونی که در بخش وسیعی از فعالیت های معدنی این بخش وجود دارند، از سرمایه گذاری برای تولید بیشتر جلوگیری می کنند. اکنون فلز مس ۲۰ درصد از تولید ناخالص داخلی شیلی و ۶۰ درصد از صادرات این کشور را تشکیل می دهد. به واسطه استفاده کامل از بهره وری صنعت مس، اقتصاد شیلی سالانه ۶ درصد توسعه داشته و نرخ تورم و بیکاری در این کشور پایین مانده است. وی ادامه داد: در این میان ایران با وجود ۲۰ میلیون تن ذخیره حاوی (محتوای) مس، ۱۴ درصد از ذخایر قاره آسیا و حدود ۴ درصد از ذخایر جهانی، از نظر میزان ذخایر معدنی مس بعد از چین و اندونزی در رده سوم قاره آسیا و رتبه دهم جهان قرار دارد. ایران به طور متوسط حدود ۷۱ درصد تولید مس خاورمیانه، ۷ درصد تولید مس قاره آسیا و ۱/۳ درصد تولید جهانی را تشکیل می دهد.

### پنهان بودن مزایای معدن

برنامه توسعه جهانی بر اهداف توسعه هزاره سوم متمرکز شده تا با همکاری سازمان ها و تشکل های تخصصی و دولت ها با ایجاد نوآوری و تحول تا پایان سال ۲۰۱۵ م اهداف یادشده تحقق یابد. بهرامین با بیان این مطلب گفت: شواهد تاریخی حکایت از آن دارد که بسیاری کشورها از بخش معدن به عنوان موتور توسعه استفاده کرده اند. بنابراین برای توسعه این صنعت پیشرو



در ایران، باید از تجربه سایر کشورهایی که از اقتصاد معدن برای توسعه اقتصادی استفاده کرده اند، سود برد.

نکاتی که باید در ایران برای استفاده از تجربه کشورهای معدن خیز با درآمد پایین مورد توجه قرار گرفته شود را می توان اینگونه اعلام کرد: واضح ترین نکته اینکه مزایای بخش معدن به خودی خود ظاهر نمی شود بلکه به عملکرد بازارها بستگی دارد و بدون ایجاد شرایط کسب و کار مناسب پیوندهای بخش معدن شکل نخواهد گرفت. این شرایط شامل دسترسی به زیرساخت های لازم شامل برق، حمل و نقل، تامین نیروی انسانی، دسترسی به منابع مالی و برنامه های همکاری فنی و بین المللی است. وی افزود: دومین نکته اینکه برای شروع فرآیند توسعه نیاز به همکاری میان بخش های دولتی و خصوصی است. تجربه شیلی مناسب ترین مثالی است که نشان می دهد بخش معدنی توسعه یافته تنها بعد از آغاز برنامه های مشارکتی بخش دولتی و بخش خصوصی قادر به ایجاد و توسعه پیوندهای داخلی شد و در نهایت تمامی معادن نیاز به زیرساخت های وسیع که توان ارائه خدمات به دیگر بخش ها را داشته باشند ندارند، اما زمانی که چنین زیرساخت هایی از سوی شرکت های معدنی ایجاد شد دولت ها باید به نحو منطقی معادن را به عنوان بهره بردار اصلی این زیرساخت ها در نظر داشته باشند تا همواره از حمایت شرکت ها برای حفظ و نگهداری و توسعه زیربنای بهره مند باشند. براساس صحبت های وی، از سال ۱۰۰۰ میلادی اقتصاد دنیا در خاورمیانه بوده و بعدها به سمت اروپا و سپس به آمریکا رفته است. ارسال ۱۳۳۸ شمس (۱۹۶۰ م) به بعد اقتصاد جهانی به سمت آسیا برمی گردد و حضور افرادی با درآمد روزانه ۱۰ تا ۱۰۰ دلار به ۳ میلیارد و ۲۲۸ میلیون دلار تا سال ۱۴۰۸ شمس (۲۰۳۰ م) می رسد و این نشان می دهد بازار اصلی دنیا در سال های آینده را این منطقه تشکیل خواهد داد. بهرامین افزود: تحلیل های اقتصادی نشان می دهد اقتصاد دنیا در سال های آینده به کشورهای آسیایی کشیده خواهد شد و کشور ما با توجه به استفاده از تمامی ظرفیت های موجود که مهم ترین آن در شرایط کنونی وجود نیروی انسانی جوان و تحصیل کرده، منابع غنی انرژی نفت و گاز و همچنین ذخایر بالای معدنی و دسترسی به بازارهای هدف است سهم مطلوبی را در این جریان به خود اختصاص خواهد داد.

## ابراهیم جمیلی: با سرمایه گذار خارجی عکس می گیرند و می گویند سرمایه جذب کردیم



رئیس خانه اقتصاد ایران گفت: هر وقت سرمایه گذار خارجی، سرمایه، ماشین و تجهیزات را وارد کشور و کار را آغاز کرد، بگوییم سرمایه گذاری خارجی جذب کردیم، نه اینکه با سرمایه گذار خارجی عکس بگیریم و بگوییم "سرمایه خارجی جذب کردیم".

مناطق محروم حذف شده است، کنار این موضوع صادرات مواد معدنی نیز در این برنامه با عوارض روبه رو شده که این یک شوک بسیار زیاد در بخش معدن به وجود خواهد آورد.

رئیس خانه اقتصاد ایران اضافه کرد: اوضاع بخش سیمان و ذغال سنگ کشور نیز خوب نیست، مسئولین می گویند بعد از برجام در جذب سرمایه گذاری خارجی اقدامات لازم در حوزه معدن انجام شده اما صرف عکس گرفتن با خارجی ها که سرمایه گذاری نیست. مسئولین می روند با شرکت های خارجی اقدام به تنظیم تفاهم نامه می کنند اما برای جذب سرمایه گذاری داخلی هیچ اقدامی را انجام نمی دهند

به کشور وارد و فعالیت خود را آغاز کرد، می توان آن را اعلام نمود، تصریح کرد: هنوز هیچ چیزی در بخش معدن آن هم در حوزه جذب سرمایه گذاری خارجی اتفاق نیفتاده است، حتی سرمایه گذاری داخلی نیز با ایرادات بسیاری همراه است به نحوی که بنده با سابقه زیادی که در این حوزه دارم امروز برای سرمایه گذاری در بخش معدن پشیمان شده ام.

رئیس خانه اقتصاد ایران با اعلام اینکه هیچ منابع مناسبی از سوی دولت برای توسعه بخش معدن تزریق نمی شود، گفت: در برنامه ششم توسعه حتی به جای حمایت از بخش معدن معافیت های مالیاتی سرمایه گذاری در

وی با بیان اینکه در طول دو سال گذشته علی رغم تمام وعده ها سخت گیری های زیادی برای بخش معدن اعمال شده است، افزود: هزینه های معدن بسیار زیاد است و کمتر سرمایه گذاری حاضر است با ریسک زیاد آن در این بخش سرمایه گذاری کند، این در حالی است که وزارت صنعت مدام اعلام می کند که سرمایه گذاری ۵۵ میلیارد دلاری در طرح های مصوب آن هم طی یک سال اخیر در بخش معدن به وجود آمده، اما باید پرسید این پول ها در چه حوزه هایی سرمایه گذاری شده است. این فعال بخش معدن با بیان اینکه اگر سرمایه گذار خارجی ماشین و تجهیزات را

ابراهیم جمیلی درباره ارزیابی سیاست های اقتصادی دولت در پسابرجام در حوزه صنعت و معدن با اشاره به اینکه بسته دوم خروج از رکود دولت عملاً هیچ عایدی برای تولید نداشته و فقط انبار شرکت های خودروسازی را خالی کرد، اظهار داشت: کارت اعتباری هم نتوانست با استقبال مردم روبه رو شود، البته عدم هماهنگی دستگاه ها به ویژه وزارت صنعت و بانک مرکزی نیز در شکست این طرح تأثیر زیادی داشت. امسال نیز دولت تسهیلات ۱۶ هزار میلیاردی را برای بخش تولید در نظر گرفته است، اما بانک ها در اختصاص این تسهیلات انقباضی عمل کرده و تولید کنندگان به آسانی نمی توانند این منابع را دریافت کنند.

## بهره‌برداری مواد معدنی کهگیلویه با سیمان مارگون

رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت کهگیلویه و بویراحمد گفت: استخراج مواد معدنی در استان با آغاز فعالیت استخراجی از معدن سیمان مارگون به بیش از دو میلیون تن می‌رسد.

به گزارش سیمان خبر، داریوش دیودیده افزود: در حال حاضر استخراج مواد معدنی در استان ۹۰۰ هزار تن است. وی با بیان اینکه از ابتدای سال جاری ۴ گواهی‌نامه کشف در استان صادر شده است، گفت: هزینه اکتشاف این معادن ۱۹۰۰ میلیون ریال و ذخیره قطعی ۸ میلیون تن مواد معدنی است.

دیودیده افزود: در این مدت همچنین یک فقره پروانه اکتشاف معدنی از سوی این سازمان صادر شده است. وی با بیان اینکه از ابتدای سال جاری تاکنون دو پروانه بهره‌برداری معدنی در استان صادر شده، اظهار کرد: پروانه‌های صادر شده برای بهره‌برداری معدنی با سرمایه‌گذاری ۳۰ میلیارد ریالی ۱۳ فرصت شغلی ایجاد کرده است.

دیودیده معادن استان را از نوع رسوبی عنوان کرد و گفت: تاکنون سرمایه‌گذاری مناسبی در راستای بهره‌برداری از این معادن انجام نشده و صنعت و معدن با تمام توان از حضور سرمایه‌گذاران برای سرمایه‌گذاری در معادن استان حمایت می‌کند.

## «دنیای اقتصاد» در گفت و گو با یک کارشناس اقتصادی بررسی کرد

# چوب مالیات لای چرخ فولاد



میان به مالیات بر ارزش افزوده نیز اشاره کرد و گفت: مالیات بر ارزش افزوده که بسیار بر آن تاکید می‌شود و فعالان بازار فولاد از آن به عنوان یکی از مشکلات بزرگ بازار یاد می‌کنند در نهایت باید از جیب مصرف کننده نهایی پرداخت شود. به گفته وی سرعت افزایش نرخ مالیات بر ارزش افزوده در سال‌های اخیر شیب تندی را نشان می‌دهد که موجب کاهش قدرت خرید و کوچک شدن سبد خریدهای خرد نیز شده است. بنابراین ارقام مشخص شده برای مالیات‌ها یکی از عوامل ایجاد و تعمیق رکود فعلی است. برای مثال رقم مالیات بر ارزش افزوده تعیین شده در سال ۹۵ معادل ۹ درصد است که در سال آینده نیز تداوم دارد در حالی که حتی در مقایسه با کشورهای پیشرفته اقتصادی هم رقم بالایی به حساب می‌آید و این رقم قرار است در سال آینده نیز دریافت شود. به عقیده امجدی پور، اگر به سود صنعت فولاد نگاه کنیم در می‌یابیم که میزان سود در این بازار حداکثر به ۳ تا ۴ درصد می‌رسد و در این شرایط چگونه می‌توان ۹ درصد مالیات بر ارزش افزوده دریافت کرد؟ این در شرایطی است که سایر هزینه‌ها و عوارض و... را که چالش‌های اصلی فضای کسب و کار فولاد نیز محسوب می‌شوند جزو هزینه‌های این صنعت در نظر گرفت.

وی افزود: خروج از رکود فولاد نیازمند روتق در سایر بخش‌ها از جمله مسکن است، اما این به آن معنا نیست که مشوق‌های دیگر از جمله مالیات‌ها یا ایجاد سازو کارهای حمایتی در بحث تامین مالی نتواند به رونق در بازار این محصول منجر شود.

وی افزود در شرایط کنونی، بخش قابل توجه و مهمی از اشتغال کشور در صنایع فولادی و صنایع وابسته به آن است و خاصه در بازار، مشاغل غیرمستقیم متعددی را ایجاد می‌کند، اما چالش‌های این حوزه که مالیات یکی از آن موارد محسوب می‌شود باعث شده نه تنها این بخش با اشتغال جدید همراه نباشد که حتی ریزش در این بخش نیز مشاهده شود. وی معتقد است البته دولت باید زمینه‌های لازم برای معافیت‌های مالیاتی در صنعت فولاد، تعریف سیستم‌های انتقال بار مالیات بر ارزش افزوده به مصرف کننده نهایی مثلاً صندوق‌های مکانیزه فروش، بخشش جریمه‌های مالیاتی سال‌های قبل و... همگی می‌توانند به تحرک در بازار فولاد منجر شوند.

ناگواری بر این بازار حاکم شده است. این کارشناس اقتصادی می‌گوید عوامل متعددی در سال‌های اخیر بر این صنعت و بازار محصولات فولادی سایه افکنده، اما یکی از این موضوعات که به خصوص در بازار نمود بیشتری دارد مبحث مالیات و به‌طور خاص مالیات بر ارزش افزوده است.

این کارشناس اقتصادی با اشاره به اینکه اخذ مالیات در همه جای دنیا سیاستی درست و اصولی و منبع اول درآمدی برای دولت‌ها است، گفت: مشکل آنجا است که در کشور ما در حال حاضر اغلب صنایع در وضعیت رکودی قرار دارند و این مساله در بازار فولاد با بازار محصولات پتروشیمی متفاوت است، چرا که گاهی به بازار محصولات پتروشیمی نشان می‌دهد این بازار از شرایط به مراتب بهتری برخوردار است، اما در بازار فولاد وضعیت رکودی است و اگر صادرات محصولات فولادی آن هم با قیمت‌هایی نازل و شرایط خاص نبود تولیدکنندگان و تجار با شرایط بسیار بدی روبه‌رو بودند. وی در ادامه افزود: در چنین شرایطی دولت در همه اقتصادها تلاش می‌کند سیاست‌های انبساطی در پیش بگیرد، در حالی که دولت ما با افزایش مالیات سیاست انقباضی را در دستور کار قرار داده که این مساله می‌تواند شکاف رکود را حتی عمیق‌تر کند. وی در این

حمزه بهاد بوند چگینی، قانون بودجه سال ۹۶ در شرایطی در حال بررسی نهایی است که به نظر می‌رسد نرخ مالیات بر ارزش افزوده در سال آینده نیز در رقم ۹ درصدی تعیین و اعمال می‌شود. این در شرایطی است که رقم کل درآمدهای مالیاتی در سال آینده بیش از ۲۰ درصد رشد را تجربه خواهد کرد که به عقیده فعالان صنعتی و بازاریان این فشار بیش از هر کس بر طبقه مولد و خرده‌فروشان در بازار وارد خواهد شد.

مسعود امجدی پور کارشناس اقتصادی در گفت و گو با «دنیای اقتصاد» می‌گوید مالیات فعالان اقتصادی را درگیر کرده و مشکلات متعددی را در شرایط رکودی برای کشور فراهم کرده است. به عقیده وی رکود در بخش‌های پایین دستی و صنایع تکمیلی از یکسو و کمبود نقدینگی از سوی دیگر باعث شده هم فعالان اقتصادی و تولیدکنندگان و هم فعالان در سطوح عمده فروشی و خرده‌فروشی با کاهش مبادلات مواجه شوند.

این موضوع در صنعت و بازار فولاد به وضوح دیده می‌شود به طوری که در صنایع بالادستی تولیدکنندگان فولادی به خصوص بخش خصوصی با کاهش ظرفیت‌های تولید روبه‌رو شده و در بازار نیز با خروج تعداد قابل توجهی از فعالان حوزه فولاد شرایط



# معدن و صنایع معدنی در

## خبرگزاری ها

ایرنا

دنیای صنعت

### تدبیر دولت یازدهم / گره مشکل کارخانه ذوب آهن و گندله اسدآباد باز شد

اسدآباد - ایرنا - فرماندار اسدآباد گفت: با پیگیری استاندار همدان و حمایت‌های دولت مشکل کارخانه های ذوب آهن و گندله مرتفع و تسهیلات مورد نیاز برای تکمیل و راه اندازی این واحدهای صنعتی پرداخت خواهد شد.

حسین افشاری روز دوشنبه در گفت و گو با خبرنگار ایرنا افزود: ۳۰۰ میلیارد ریال تسهیلات کم بهره برای کارخانه های ذوب آهن و گندله سازی در نظر گرفته شده و مراحل نهایی تکمیل وثیقه و پرونده برای دریافت تسهیلات در حال انجام است.

وی اظهار کرد: طبق وعده مدیران این کارخانه ها، هر ۲ واحد صنعتی تا پایان تیرماه سال آینده وارد چرخه تولید خواهند شد.

فرماندار اسدآباد تصریح کرد: ذوب آهن اسدآباد با تغییراتی که در خط تولید داده شده محصول فرومگنز تولید خواهد کرد و در داخل کشور مورد مصرف واحدهای صنعتی قرار می گیرد.

افشاری اظهار کرد: کارخانه گندله سازی با ۸۳ درصد پیشرفت فیزیکی در حال اتمام است و سرمایه مورد نیاز از طریق تسهیلات فوق در اختیار این واحد قرار می گیرد.

فرماندار اسدآباد با اشاره به فعالیت خوب کارخانه کنستانتره سنگ آهن گفت: این واحد با سرمایه گذاری ۴۰۰ میلیارد ریالی احداث شده و هم اکنون با ۸۰ درصد ظرفیت در حال تولید است.

وی خاطرنشان کرد: در مجموع در سه واحد صنعتی بزرگ منطقه بیش از ۲۰۰ میلیارد تومان سرمایه گذاری انجام شده است که اگر به قیمت روز محاسبه شود به ۳۰۰ میلیارد تومان خواهد رسید.

افشاری با اشاره به نقش این سه واحد صنعتی در اشتغال جوانان و رونق اقتصادی شهرستان گفت: یک هزار نفر به طور مستقیم و پنج هزار نفر به صورت غیر مستقیم در این مجموعه می توانند مشغول بکار شوند.

اسدآباد به لحاظ وجود معادن سنگ آهن قابلیت توسعه صنایع فولاد را دارد.

شهرستان اسدآباد با ۱۱۰ هزار جمعیت در ۴۵ کیلومتری همدان واقع شده است.

۷۵۲۷/۶۹۹۳

خبرنگار: زهرا زارعی \* انتشار: اکبر بهاروند

رئیس خانه معدن ایران در گفت و گو با تسنیم خبر داد

### چالش تعطیلی در معادن/بانک اصلاً شریک تولید نیست

رئیس خانه معدن ایران با بیان اینکه بانک‌ها در شرایط ویژه‌ای که معادن در خطر تعطیلی هستند، جوابگوی تقاضای تولیدکنندگان برای تأمین نقدینگی نیستند، گفت: دولت در هیچ برهه‌ای در کنار مشکل‌ها فضا را برای حضور در بازارهای صادراتی بوجود نیاورده است. محمدرضا بهرامن در گفت و گو با خبرنگار اقتصادی خبرگزاری تسنیم، با اشاره به اینکه متأسفانه در سال جاری تشدید رکود باعث شد تا مشکلات خاصی در بخش معدن بوجود آید، اظهار داشت: متأسفانه بانک هنوز شریک تولید نیست و به دنبال منافع خود است در این شرایط تولیدکننده امکان تأمین نقدینگی خود را نداشته و مجبور به کاهش حجم تولید خواهد بود. وی با بیان اینکه بانک‌ها در این شرایط ویژه جوابگوی تقاضای تولیدکنندگان برای تأمین نقدینگی نیستند، گفت: دولت در کنار سیاست‌هایی که برای رونق بخش تولید به کار گرفت تخصیص تسهیلات ۱۶ هزار میلیاردی را اعلام کرد که این رقم اصلاً نتوانست گردش را در بخش معدن بوجود بیاورد.

رئیس خانه معدن ایران اضافه کرد: در حال حاضر در بخش سنگ‌های تزئینی با تشدید رکود و کاهش ساخت و ساز فضای مطلوبی وجود ندارد. البته تعدادی از واحدها که گردش مالی مناسبی دارند بر رکود فائق شده و به دنبال بازارهای صادراتی در کشورهای همسایه رفتند که در این مسیر به نتایج مناسبی نیز دست پیدا کردند. اما آن دسته از واحدهای معدنی که مشکلات زیادی در تأمین نقدینگی داشتند در رقابت بازار نتوانستند دوام بیاورند.

وی با بیان اینکه در بخش سنگ‌های سخت نیز وضعیت خوب نیست، تصریح کرد: براساس پیشنهادهای تصمیم‌گیری شده این معادن یا استخراج واقعی تا پایان سال فعالیت کنند تا بتوانیم بعداً برای آنها تصمیم مناسبی اتخاذ کنیم. اما تقاضا در بازار پایین است و اگر دولت همسویی مناسبی با تولیدکنندگان داشته باشد، آنها به طور حتم می‌توانند حضور پررنگی در بازارهای صادراتی داشته باشند. بهرامن با بیان اینکه متأسفانه نتوانسته ایم بازار هدف را به صورت مدیریت شده برای خود نگه داریم، گفت: دولت در هیچ برهه‌ای در کنار مشکل‌ها فضا را برای حضور در بازارهای صادراتی بوجود نیاورده است و این تولیدکننده است که باید با مشقت بسیار به حفظ بازار خود اقدام کند.

وی به مشکلات بخش معادن سنگ آهن که این روزها تعطیلی بسیاری از معادن را در این حوزه بوجود آورده است اشاره کرد و اظهار داشت: حدود سه سال اخیر کاهش قیمت مواد معدنی باعث شده تا معادن کوچک با حداقل تولید فعالیت کنند و با بحرانی شدن موضوع به تعطیلی کشیده شوند. در این شرایط واحدهای بزرگ توانستند سرپا بوده و به فعالیت خود ادامه دهند.

رئیس خانه معدن ایران با اعلام اینکه بخش معدن حوزه بسیار خاص است و نباید تفسیرهای نادرست از قوانین این حوزه شود گفت: متأسفانه ما شرایط را برای حضور پررنگ سرمایه‌گذاران داخلی و خارجی در بخش معدن مهیا نمی‌کنیم وقتی سرمایه‌گذار اطمینانی از شرایط و اوضاع نداشته باشد، به طور حتم سرمایه‌گذاری نیز نخواهد کرد.

انتهای پیام/



### رشد ۳۷ درصدی صادرات فولاد از بندر امام خمینی

ایلنا: دریایی و بندری اداره کل بنادر و دریانوردی استان خوزستان ضمن اعلام این خبر اظهار داشت: طی نه ماهه نخست سال جاری ضمن بارگیری و صادرات یک میلیون و ۳۱۸ هزار تن محمولات فولادی از منطقه ویژه اقتصادی بندر امام خمینی (ره)، رشد ۳۷ درصدی در این زمینه، نسبت به مدت مشابه سال گذشته به ثبت رسیده است.

به گزارش خبرنگار ایلنا از بندر امام خمینی، «گرایلو»، در تشریح دلایل رشد مطلوب بارگیری، به تمهیدات ویژه از جمله واگذاری اسکله ی مناسب برای این نوع محمولات اشاره نمود.

وی در ادامه، بهبود وضعیت تجهیزاتی تأمین کنندگان تخلیه و بارگیری و ارائه راهکارهای عملیاتی در راستای تبدیل نقاط ضعف به قوت توسط کارشناسان بندری این اداره کل را از جمله علل بهبود دهنده در افزایش سرعت بارگیری این محمولات در کنار افزایش تولید صنایع داخلی کشور برشمرد.

معاون دریایی و بندری، اضافه نمود: برخورداری منطقه ویژه اقتصادی بندر امام خمینی (ره) از زیر ساخت های مناسب و امکانات مساعد تخلیه و بارگیری انواع کالا و دسترسی به راه های مواصلاتی ریلی و جاده ای و نزدیکی به مراکز بزرگ جمعیتی و صنعتی، از جمله مزیت هایی است که موجب تقویت حضور و تمایل صاحبان صنایع برای سرمایه گذاری در این مجتمع بندری و صادرات تولیدات خود از این طریق شده است.

۱۳۹۵-۱۰-۲۷ - ۱۱:۱۸

### کاهش تولید سنگ های تزئینی در خراسان شمالی

کارشناس مسئول امور معادن سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان شمالی گفت: هزینه های بالای استخراج میزان تولید سنگ های تزئینی را در استان کاهش داد.

محمد تقی آبسالان در گفت و گو با خبرنگار ایسنا با اشاره به اینکه یکی از ظرفیت های معدنی در استان معادن مرمر و مرمریت است، افزود: خراسان شمالی فاقد کارخانه های فرآوری و برش سنگ های مرمر و مرمریت است و این امر بر روی استخراج این ماده معدنی تأثیر گذاشته است. از سوی دیگر رکود بازار فروش این محصول از دیگر عوامل زمینه ساز در کاهش استخراج این محصول بوده است.

آبسالان با اشاره به اینکه در شش ماه نخست سال جاری ۶۲۰۰ تن سنگ مرمر و مرمریت استخراج شده است، اظهار کرد: این میزان در ۱۲ ماه سال گذشته ۱۳ هزار و ۷۰۰ تن بوده است، میزان ظرفیت اسمی معادن مرمر و مرمریت در این استان ۱۹۰ هزار تن است.

این مسئول تصریح کرد: سنگ های مرمر یکی از مواد معدنی بوده که به صورت خام به کشورهایی همچون چین صادر شده است.

انتهای پیام

## تیغ افت قیمت بر گردن سنگ آهن

با وجود آنکه این روزها نمودارهای رو به افزایش قیمت سنگ آهن، فعالان این عرصه را سرخوش کرده است، پیش بینی ارائه شده مبنی بر افت ۵۰ درصدی قیمت سنگ آهن در سال آینده، آب سردی بود که بر پیکره این عرصه ریخته شد.

به گزارش ایسنا، بر اساس گزارش منتشر شده از عملکرد کامودیتی های فلزات پایه در سال ۲۰۱۶، سنگ آهن با ۸۱ درصد رشد در این شاخص در رده اول قرار دارد و بعد از آن نیز فلز روی با ۶۵.۷ درصد افزایش جایگاه دوم را در بازار کامودیتی در بخش فلزات پایه به خود اختصاص داده است.

همچنین در این رد بندی نیکل، آلومینیوم و مس نیز به ترتیب شاهد رشد ۱۷.۳، ۱۷.۳ و ۱۷.۱ درصد بودند که آنها را در رده های هفتم تا نهم قرار داد. در حالی که بخش اورانیوم با ۴۱.۶ درصد و ذغالسنگ با ۷.۷ درصد در عملکرد کامودیتی خود با کاهش مواجه شدند. آمار بالا مانند دیگر آماري که از بازار سنگ آهن می رسد، همگی حکایت از اوضاع رو به سامان این روزهای سنگ آهن دارد. در حقیقت می توان گفت با جهشی که در بازار جهانی سنگ آهن و رشد تقاضا به وجود آمد و قیمت سنگ آهن را از مرز ۸۰ دلار گذراند، باعث شد بسیاری از معادن کوچک و متوسط در داخل ایران نیز که به دلیل رکود جهانی سال های قبل به تعطیلی کشیده شده بودند، فعالیت های خود از سر بگیرند.

ثبت رکوردی بیش از ۸۰ دلار برای سنگ آهن در ماه جاری در سال های اخیر بی نظیر بوده و بارقه های امید را در دل معدن کاران روشن کرد تا حداقل حاشیه امنی به دست بیاورند و مطمئن باشند که قیمت ها دوباره تا حدود ۳۰ دلار افت نخواهد داشت. البته این روزها تمام این امیدواری ها چندان دوامی نداشت، چراکه وزارت صنعت، نوآوری و علوم استرالیا پیش بینی کرده که قیمت هر تن سنگ آهن تا سال ۲۰۱۸ به ۴۶.۷۰ دلار می رسد که تقریباً نصف قیمت کنونی یعنی ۸۰ دلار است. این دستگاه دولتی استرالیایی معتقد است که روند رشد تقاضا در سال های آینده ادامه پیدا نمی کند.

استرالیا به عنوان یکی از قطب های اساسی سنگ آهن و معدن جهان به شمار می رود و زمانی که چنین پیش بینی ای از جانب دولت این کشور مطرح می شود در بازار های جهانی به خوبی تاثیر گذار است؛ به طوری که ارزش سهام شرکت های معدنی بزرگ این کشور به دنبال انتشار این پیش بینی کاهش پیدا کرد و شرکتی مانند فورتسکیو متالز که ارزش سهامش بیش از سه درصد کاهش یافت، شدیدترین ضرر را متحمل شد و غول های معدنی بی اچ بی بیلیتون و ریو تینتو شاهد کاهش قیمت سهام شان بودند و باید گفت که در این میان نادیده گرفتن آن چندان خردمندانه به نظر نمی رسد.

### بزرگترین رویداد صنعتی و معدنی استان یزد در شرف وقوع

دومین نمایشگاه صنعت و معدن استان یزد به عنوان یکی از بزرگترین رویدادهای صنعتی و معدنی این استان از سی ام دی ماه در محل برگزاری نمایشگاه های بین المللی یزد گشایش و تا سوم بهمن ماه نیز ادامه خواهد یافت.

به گزارش ایسنا، «پیمان سرداری» مدیر اجرایی این نمایشگاه با اشاره به استقبال صاحبان صنایع و معادن استان های مختلف کشور برای شرکت در این نمایشگاه، گفت: این نمایشگاه با هدف ارائه قابلیت ها و توانمندی ها و سوق دادن شرکت ها به سمت بازارهای گسترده تر فعالیت خود برای دومین دوره در استان صنعتی یزد برگزار خواهد شد.

وی با بیان این که برگزاری این نمایشگاه هم چنین فرصتی برای صنعت گران خلاق برای معرفی آخرین محصولات خود به قطب های عمده صنعت کشور است، ادامه داد: این نمایشگاه با حمایت و هدایت شرکت نمایشگاه های بین المللی یزد، سازمان صنعت معدن و تجارت استان، سازمان نظام مهندسی معدن، خانه صنعت و معدن استان یزد، سازمان مدیریت صنعتی یزد و شرکت شهرک های صنعتی یزد برگزار می شود.

سرداری ساعت بازدید از این نمایشگاه را نیز ۱۵ تا ۲۱ اعلام کرد و افزود: در این نمایشگاه اقلامی از جمله انواع ماشین آلات و مواد اولیه صنعتی، انواع مواد مصرفی کارگاه های صنعتی، انواع جرثقیل و لیفتراک و بالابر، تجهیزات جوش و برش، صنایع فولاد و متالورژی و ریخته گری، معادن روباز و زیر زمینی، صنایع معدنی و همه صنایع وابسته در معرض نمایش قرار می گیرد.

این مسئول همچنین از ارائه تجهیزات معدنی و استخراج، ماشین آلات راهسازی، ماشین آلات سنگین و عمرانی، اتوماسیون صنعتی و ابزار دقیق، ابزار آلات و حضور شرکت های فنی مهندسی و مشاوره ای و همه صنایع وابسته در دومین نمایشگاه صنعت و معدن استان خبر داد.

انتهای پیام



در سایه بی توجهی!

### کهن ترین معدن فیروزه کشور در یک قدمی نابودی قرار گرفت

نیشابور - معدن فیروزه نیشابور امروز به دلیل بی توجهی مسئولان رو به نابودی است و عاقبت این معدن گرانبیامت از نمایش در موزه های جهانی به بساط در کف خیابان های نیشابور رسیده است. خبرگزاری مهر - گروه استان ها؛ هر مملتی میراثی دارد که در حفظ و نگه داری آن کوشاست، یکی از این میراث گران بها که در خراسان رضوی و در نزدیکی شهر فیروزه قرار گرفته، معدن فیروزه است که می توان از این معدن به عنوان بزرگترین معدن طلای فیروزه ای یاد کرد. نام فیروزه تداعی گر معدن فیروزه نیشابور است، معدنی که پس از هفت هزار سال هنوز چراغی روشن در دل کوه دارد. قدیمی ترین تراش از فیروزه معدن نیشابور مجسمه ای به شکل یک گوساله است که حدود هفت هزار سال قدمت داشته و هم اکنون در موزه ایران باستان نگهداری می شود.

قدیمی ترین تراش از فیروزه معدن نیشابور مجسمه ای به شکل یک گوساله است که حدود هفت هزار سال قدمت دارد. معدن فیروزه نیشابور که یکی از منحصربه فردترین معادن جهان است که سالانه بین ۳۰ تا ۴۰ تن سنگ فیروزه از آن استخراج شده و حدود ۲۰ درصد آن به صورت نگین تراش می خورد؛ همچنین بیش از ۳۰۰ کارگاه تراش فیروزه در این شهر و ۲۵ استادکار بر روی هنر فیروزه تراشی به صورت تخصصی فعالیت می کنند.

این معدن تا سال ۱۳۸۱ در اختیار بخش دولتی قرار داشت که سهم اهالی دو روستای مجاور فقط خاک خوردن و تماشای عبور و مرور کامیون ها بود و بس.

اما با پیگیری های صورت گرفته توسط مردم، مدیریت بهره برداری از معدن فیروزه از سال ۸۱ به اهالی این دو روستا واگذار شد و در پی آن شرکت تعاونی نیز تشکیل شد که هم اکنون ۱۶۵ کارگر که همه از اهالی این دو روستا هستند در این معدن مشغول به کار اند.

کنترل بازار معدن فیروزه از دست خارج شده است

یکی از کارگران این معدن در گفتگویی خود با خبرنگار مهر در خصوص مشکلات بزرگترین معدن فیروزه اظهار کرد: ما در ایران یک معدن فیروزه داریم، اما متأسفانه کنترل بازار این معدن بی نظیر از دست خارج شده است.

وی ادامه داد: شرکت بهره بردار معدن فیروزه توانایی مدیریت و رقابت در بازار تحول را ندارد.

# معدن و صنایع معدنی در سایت های خبری

NérkhBox

## ایجاد اشتغال ۳۰۰ هزار نفری در فولاد مبارکه اصفهان

در حال حاضر فولاد مبارکه اصفهان سالانه ۷.۵ میلیون تن فولاد در کشور تولید می کند که این رقم حدود ۵۰ درصد فولاد تولیدی در کشور است.

مدیرعامل فولاد مبارکه اصفهان گفت: فولاد مبارکه اصفهان هم اکنون با سه برابر ظرفیت ابتدای راه اندازی خود مشغول به کار است و هم اکنون با دارا بودن سه واحد فولاد سازی در کشور شامل فولاد مبارکه، فولاد سبا در لنجان و کارخانه فولاد هرمزگان در بندرعباس و طرح های متعدد دیگر در خراسان، کاشان و چهارمحال و بختیاری در حال حاضر بزرگترین واحد تولید فولاد در خاورمیانه و شمال آفریقا به حساب می آید.

بهرام سیحانی گفت: مدیریت باشگاه ورزشی و فرهنگی در رشته های مختلف، راه اندازی ورزشگاه نقش جهان، طرح مصلی اصفهان، موزه دفاع مقدس و راه اندازی طرح های متعدد در شهرستان مبارکه از جمله اقدامات این مجتمع در این عرصه ها بوده است. وی افزود: ۳۵ درصد از محصولات این شرکت به خارج از کشور صادر می شود که ۶۰ درصد آن به اروپا و به قلب تولید فولاد جهان صادر می شود.

مدیرعامل فولاد مبارکه اصفهان گفت: با اجرای طرح های توسعه، ظرفیت تولید در سال آینده به ۱۰.۳ میلیون تن افزایش می یابد. سیحانی افزود: براساس سند توسعه فولاد کشور، حجم تولید فولاد در کشور باید به رقم ۵۵ میلیون تن در سال برسد که ۵۰ درصد از این تولید بر عهده مجتمع فولاد مبارکه گذاشته شده است.

وی گفت: فولاد مبارکه اصفهان در طول سال قریب به ۲۷ میلیون متر مکعب آب از منابع آبی برداشت می کند که این برداشت آب، اندک بوده، به گونه ای که تاثیری در جریان رودخانه زاینده رود در زمانی که آب جاری است، ایجاد نمی کند.

مدیرعامل فولاد مبارکه اصفهان افزود: این در حالی است که براساس آمار وزارت نیرو، قریب به ۹۲ درصد از منابع آبی کشور، تنها در بخش کشاورزی مصرف می شود و ۶ درصد آن در بخش آشامیدنی و بقیه در بخش صنعت استفاده می شود.

سیحانی گفت: این رقم، مصرف بسیار ناچیزی است و با توجه به ضریب اشتغالی که این صنعت به نسبت صنعت کشاورزی ایجاد می کند، بسیار منطقی و مقرون به صرفه است.

## ضرورت حضور تشکل های بخش معدن برای ایجاد تعادل زنجیره تولید

رئیس هیات عامل ایمیدرو اعلام کرد: حضور تشکل های صنایع بالادستی و پایین دستی بخش معدن برای ایجاد تعادل در این زنجیره ضروری است.

مهدی کرباسیان ضمن بیان این مطلب اظهار داشت: در حال حاضر در زنجیره تولید برخی محصولات حوزه معدن همچون فولاد، مس، سرب و روی و غیره تعادل وجود ندارد و برای رفع این مشکل، باید تشکل های تخصصی صنایع پایین دستی و بالادستی در چرخه معدن و صنایع معدنی نظیر انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن و انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران تشست های هم اندیشی و تخصصی برگزار کنند.

وی ادامه داد: ایمیدرو در سال جاری میزبان این جلسات بود و جلسات مختلفی را در این رابطه برگزار کرد و امیدواریم در سایر حوزه ها نیز به همین صورت عمل شود تا ارتباط میان صنایع بالادستی و پایین دستی نزدیک تر شود.

رئیس هیات عامل ایمیدرو تصریح کرد: با توجه به اینکه دولت اصرار دارد که بخش خصوصی در حوزه معدن و صنایع معدنی فعال تر از گذشته عمل کند، ضروری است که بیشتر تشکل های تخصصی از حالت انفعالی خارج شوند و بتوانند با کمک یکدیگر راهکارهای مشترکی را در زمینه برقراری توازن محصولات بخش معدن پیشنهاد دهند.

وی ادامه داد: بدون شک، دولت نیز به پیشنهادات ارائه شده از سوی تشکل ها در صورت لزوم عمل خواهد کرد.

کرباسیان با بیان اینکه هدف اصلی اعمال تعرفه بر صادرات، تکمیل زنجیره تولید بوده و این امر در اختیار دولت است، گفت: اگر دولت میان واحدهای بالادستی و پایین دستی تعادل را برقرار نسازد، ممکن است واحدهای فولادسازی و حتی کنسانتره سازی با کمبود مواد اولیه مواجه شوند.

وی افزود: برای پی بردن به بهترین روش در جهت تکمیل زنجیره تولید، شامل افزایش تعرفه های صادراتی مواد اولیه و حتی راه های دیگر، بررسی کارشناسانه زیادی نیاز است. به عنوان مثال، برای برخی اقلام صادراتی مانند سنگ آهن هماتیته که عیار پایینی دارند، باید در زمان اعمال تعرفه، توجه خاص شود.

نظرخواهی نشدن از ایمیدرو برای اعمال تعرفه

رئیس هیات عامل ایمیدرو در ادامه خاطرنشان کرد: برای تصمیم گیری در زمینه اعمال تعرفه های صادراتی بر روی برخی از محصولات معدنی از ایمیدرو به عنوان واحدی که در این حوزه صاحب نظر است، نظرخواهی نشده است؛ چرا که از سوی این سازمان در شرکت فولاد مبارکه، شرکت ملی صنایع مس ایران و فولاد خوزستان صاحب رأی، هیات مدیره و سهام است و از سوی دیگر پروانه بهره برداری دو معدن بزرگ سنگ آهن کشور یعنی گل گهر و چادرملو به نام ایمیدرو صادر شده است. در واقع ایمیدرو بزرگ ترین تولید کننده فولاد، مس و سنگ آهن محسوب می شود.

وی ادامه داد: به نظر می رسد اگر در مورد تعرفه های جدید صادراتی از این سازمان نظرخواهی می شد، ممکن بود تصمیم گیری به گونه ای دیگر رقم بخورد. به طور حتم، برای تصمیم گیری نهایی در مورد این پیشنهاد، بحث های کارشناسی زیادی در شورای اقتصاد مطرح خواهد شد چرا که در این شورا، رئیس اتاق بازرگانی ایران و نیز رئیس کمیسیون معدن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی به عنوان اعضای اصلی و صاحب رأی حضور دارند و نظرات بخش خصوصی را در مورد تعرفه های صادراتی مطرح خواهند کرد.



محمدرضا بهرامن، رئیس خانه معدن مطرح کرد:

### صداوسیما صادرات کلینکر را خاک فروشی اعلام کرد

تقاضای سیمان در بازارهای داخلی کاهش یافته و دسترسی به بازارهای خارجی محدود شده است. به گفته بهرامن باید در شرایط فعلی با تمام توان برای سرپا نگه داشتن این صنعت تلاش کرد. بهرامن هم چنین گفت که گزارش ناعادلانه صداوسیما درباره خاک فروشی در حالی که صادرات کلینکر انجام می شده به فروش این محصول آسیب زده است.

به گزارش ماین نیوز، وزیر راه و شهرسازی دیروز از راه اندازی سیستم اعتباری خرید سیمان با ال سی داخلی یا هماهنگی بانک مسکن خبر داد. قرار است با راه اندازی این روش مصرف سیمان در کشور افزایش پیدا کند. سیمانی که به گفته فعالان این عرصه در سال های ۹۳ و ۹۴ تولید آن کاهش پیدا کرده است و البته مزاد تولید هم از صادرات به بازارهای هدف جامانده و انبارها پر از سیمان است.

از سوی دیگر رکود ساخت و ساز در کشور مشکلات را پیچیده تر کرده است. محمدرضا بهرامن رئیس خانه معدن در این باره گفت: صنعت سیمان ما ظرفیت تولید بیش از ۸۰ میلیون تن سیمان را دارد اما در شرایط فعلی نمی توانیم بیشتر از ۴۵ میلیون تن تولید داشته باشیم. عدم تقاضا در بازار داخلی، عدم دسترسی به بازارهای خارجی و رکود فعالیت های عمرانی، رکود ساخت و ساز به ویژه در واحدهای کوچک باعث شده سیمان به عنوان خوراک این بخش ها با رکود تقاضا مواجه شود. بهرامن گفت: چالش جدی این بخش در حال حاضر نقدینگی است.

عضو هیئت نمایندگان اتاق تهران ادامه داد: صنعت سیمان یک صنعت زیربنایی است که با برنامه ریزی های انجام شده در عمل از سال های ۷۷ به بعد توانست موفقیت های خوبی را کسب کند. توانستیم تولید کارخانه های سیمان را تا جایی افزایش دهیم که علاوه بر نیاز داخل بازارهای مصرف منطقه ای را هم تأمین کنیم. در حال حاضر در دسترسی به بازارهای صادراتی دچار مشکلات زیادی هستیم و باید از هر راهی این صنعت را سرپا نگه داریم. پیشنهاد ال سی داخلی برای افزایش تقاضای سیمان در داخل یک راه حل کوتاه مدت و چاره ساز است و در کنار آن این صنعت می تواند برنامه های توسعه ای را هم پیش ببرد.

رئیس خانه معدن در ادامه با اشاره به گزارش صداوسیما از خاک فروشی گفت: از ما کلینکر می خریدند اما این مسئله در صداوسیما به عنوان خاک فروشی مطرح شد و به این اقدام حمله شد. این مسئله سرمایه گذاران این صنعت را نگران کرده است. بهرامن ادامه داد: در حال حاضر باید از هر مسیر تقاضای سیمان کشور را افزایش دهیم. این صنعت به گردش مالی نیاز دارد تا از بحران عبور کند.

عضو هیئت نمایندگان اتاق تهران در پاسخ به سؤالی درباره صادرات سیمان به آفریقا گفت: اگر شرایط حمل و نقل را تسهیل کنیم امکان صادرات این محصول به کشورهای دورتر از آفریقا هم وجود دارد. در تمام کشورها دولت ها برای افزایش صادرات مشوق هایی را در نظر می گیرند که قبول هزینه های حمل و نقل یکی از این مشوق هاست. با توجه به کیفیت سیمان ایران و استانداردهای رعایت شده در این سیمان باید گفت که امکان حضور مؤثر در بازارهای صادراتی به شرط برقراری مشوق ها برای این صنعت وجود دارد. بهرامن ادامه داد: گزارش ناعادلانه صداوسیما درباره خاک فروشی در حالی که صادرات کلینکر انجام می شد به صادرات این محصول آسیب زد. خریدار کلینکر با انتشار این گزارش احساس خطر کرده و قراردادهای آتی برای خرید را به هم زد. از صداوسیما انتظار داشتیم که این گزارش ناعادلانه را اصلاح کند اما چنین اقدامی انجام نشده است.

### رشد ۱۰ درصدی تولید شمش فولاد طی ۹ ماهه امسال

دنیای معدن - میزان تولید شمش فولاد کشور طی ۹ ماهه امسال، ۱۰ درصد رشد یافت. شرکت های فولادساز کشور از ابتدای فروردین تا پایان آذر، ۱۳ میلیون و ۸۳۲ هزار تن شمش فولاد تولید کردند اما این رقم در مدت مشابه سال گذشته، ۱۲ میلیون و ۵۹۴ هزار تن بود.

در این میان، شرکت های بزرگ فولادساز شامل گروه فولاد مبارکه (مبارکه، سبا و هرمزگان) ۵ میلیون و ۵۱۵ هزار و ۶۹۸ تن، فولاد خوزستان ۲ میلیون و ۶۸۷ هزار و ۶۰۹ تن، ذوب آهن اصفهان یک میلیون و ۷۱۵ هزار و ۲۷۲ تن و شرکت ملی فولاد ایران (گروه ملی صنعتی فولاد ایران، فولاد خراسان، فولاد آلیاژی ایران) ۸۳۱ هزار و ۶۸۷ تن فولاد خام تولید کردند.

تولیدکنندگان محصولات فولادی طی ۹ ماهه امسال، ۱۳ میلیون و ۴۴۶ هزار تن انواع محصولات فولادی (تیرآهن، کلاف، ورق عریض، میلگرد، ورق گالوانیزه خودرو، ورق گرم، لوله، ریل و غیره) تولید کردند اما این رقم در مدت مشابه سال گذشته، ۱۳ میلیون و ۴۸۳ هزار تن بود. بنا به این گزارش، از ابتدای فروردین تا پایان آذر امسال، ۱۵۱۹ تن انواع محصولات فولادی و ۲۵۶۵ تن شمش فولاد صادر شد که نسبت به آمار مدت مشابه سال گذشته ۱۵۸۵ (تن انواع محصولات فولادی و ۱۱۷۸ تن شمش فولاد)، به ترتیب ۴ درصد کاهش و ۱۱۸ درصد رشد داشت.

همچنین طی ۹ ماهه سال جاری، ۲۳۰۲ تن انواع محصولات فولادی و ۱۷۹ تن شمش فولاد وارد شد که در مقایسه با آمار مدت مشابه سال ۹۴ (۳۰۳۱ تن انواع محصولات فولادی و ۶۲ تن شمش فولاد)، به ترتیب ۲۴ درصد کاهش و ۱۸۹ درصد رشد نشان می دهد.

۱۳۹۵-۱۰-۲۷ - ۱۳:۲۳

## طرح فولاد ثامن اردکان بزودی مورد بهره برداری قرار می گیرد

مدیر عامل مجتمع فولادی (گندله سازی) گفت: طرح فولاد ثامن اردکان با بالاترین تکنولوژی روز دنیا بزودی مورد بهره برداری قرار می گیرد. محمود مصری نژاد شب گذشته در نشست خبری با حضور نمایندگان رسانه های محلی به تشریح فعالیت ها و عملکرد شرکت معدنی و صنعتی چادرملو پرداخت.

مصری نژاد گفت: شرکت معدنی و صنعتی چادرملو طی سال گذشته بالغ بر ۳/۱۰ میلیون تن کنسانتره سنگ آهن و حدود ۵/۱ میلیون تن سنگ آهن دانه بندی تولید کرده است که ۵/۳ میلیون تن کنسانتره تولیدی را در کارخانه گندله سازی اردکان به گندله تبدیل و به واحدهای فولادسازی انتقال داده است. همچنین این شرکت، به عنوان بزرگترین تولیدکننده کنسانتره آهن در کشور سالانه ۷ میلیون تن کنسانتره اضافی را به شرکت های فولاد مبارکه و فولاد خوزستان عرضه می کند.

وی درباره طرح های در دست اقدام شرکت چادرملو گفت: این شرکت همواره با هدف ایجاد ارزش افزوده در محصولات خود و نیز تکمیل زنجیره تولید با اجرای طرح های توسعه ای تلاش کرده ضمن پیشگیری از خام فروشی نسبت به تامین خدمات زیر ساختی از جمله راهسازی، خط آهن، آبرسانی، تامین انرژی، توسعه فضای سبز و ارتقای بهداشت گامهای موثر و عملی بردارد.

مصری نژاد ادامه داد: تا پایان امسال پروژه فولادسازی ثامن اردکان با ظرفیت تولید سالیانه ۱ میلیون تن و قابل افزایش تا ۱ میلیون و ۳۰۰ هزار تن راه اندازی خواهد شد.

وی تکمیل فاز دوم نیروگاه سیکل ترکیبی اردکان با ظرفیت ۵۰۰ مگاوات و سرمایه گذاری ۱۲ هزار و ۴۴۴ میلیارد ریال، طرح افزایش ظرفیت کارخانه گندله سازی اردکان از ۴/۳ میلیون تن فعلی به ۴ میلیون تن و سرمایه گذاری ۸۴۰ میلیارد ریال و طرح احداث تصفیه خانه فاضلاب شهر، با هدف بهره برداری مجدد از پساب های خانگی با سرمایه گذاری ۱۵۰۰ میلیارد ریال را از دیگر طرح های توسعه پایدار شرکت معدنی و صنعتی چادرملو عنوان کرد.

مدیر مجتمع گندله سازی اردکان، همچنین با اشاره به مشارکت چادرملو در طرح انتقال آب خلیج فارس به کویر مرکزی با سرمایه گذاری ۲۳ هزار میلیارد ریال و سهم ۲۰ درصدی این شرکت افزود: هدف ما در درجه اول سرمایه گذاری در طرح های زیربنایی برای تحقق توسعه پایدار و سپس زیرساخت های صنعتی و ایجاد اشتغال در منطقه است، بنابر این در طرح هایی چون کارخانه آهن و فولاد غدیر ایرانیان با ظرفیت تولید سالیانه ۸۰۰ هزار تن آهن اسفنجی با ۳۰ درصد سهم، کارخانه آهن و فولاد ارفع با ظرفیت تولید سالیانه ۸۰۰ هزار تن آهن اسفنجی و فولاد خام با ۳۸ درصد سهم و طرح تولید فولاد و نورد ابرکوه با ظرفیت تولید سالیانه ۶۰۰ هزار تن فولاد خام و ۴۵۰ هزار تن محصولات نورد، با ۶۵ درصد سهم بطور فعال مشارکت کرده ایم.

مصری نژاد با تاکید بر ضرورت کاهش هر چه بیشتر مصرف انرژی و آب در واحدهای فعال و طرح های در دست اجرای شرکت گفت: در اوج تحریمها توانستیم در طرح فولاد ثامن اردکان از بالاترین تکنولوژی روز دنیا استفاده کنیم که در نتیجه علاوه بر کاهش ۲۷ درصدی انرژی برق با بهره گیری از روش (هات شارژینگ)، مصرف آب را نیز با استفاده از سیستم هوا خنک و تجهیزات خنک کننده هیبریدی از ۱۱۰ لیتر در ثانیه به ۴۵ لیتر کاهش دهیم.

مدیر مجتمع چادرملو همچنین با یادآوری نگاه ویژه مدیران شرکت چادرملو به حفظ محیط زیست گفت: این شرکت فراتر از تعهدات خود، اقدام به ایجاد بیش از ۳۸۰ هکتار درختکاری در مجتمع اردکان و ۸۸ هکتار در معدن چادرملو کرده است. ضمن اینکه با استفاده از کارآمدترین فیلترهای تصفیه کننده، مانع از خروج آلاینده های زیست محیطی، از خروجی واحدهای تولیدی خود شده است که تمامی این اقدامات براساس استانداردهای جهانی محیط زیست است.

شرکت اس ام اس آلمان تحلیل کرد :

### چشم انداز سرمایه گذاری در فولاد ایران

هفتمین همایش چشم انداز صنعت فولاد و معدن ایران با نگاهی به بازار در حالی بهمن ماه امسال برگزار می شود که در این همایش چهار گروه اصلی تحلیلگران و فعالان بازار فولاد، سرمایه گذاران، تامین کنندگان و صاحبان تکنولوژی و تولیدکنندگان برتر دنیا حضور داشته تا در تعامل این چهار گروه با تصمیم گیران، صاحب نظران و فعالان بخش های مختلف صنعت فولاد و معدن ایران، بستری مناسب برای جذب سرمایه گذاری خارجی و رفع تنگناهای این صنعت ایجاد شود. از جمله شرکت هایی که به هر دو گروه سرمایه گذاری و صاحب تکنولوژی تعلق دارد، می توان به شرکت اس ام اس ( آلمان اشاره کرد.

به گزارش ماین نیوز، این شرکت در بیان استراتژی خود در مورد سرمایه گذاری در ایران اعلام کرده است: «ما رشد بلند مدت در بازار متالورژی ایران که توسط فرصت های داخلی و بازار منطقه ایجاد شده است را مشاهده می کنیم. هدف ما حفظ یک همکاری نزدیک با مشتریان خود و تامین خدمات به صورت محلی براساس خواسته مورد نیاز مشتریان است.

به همین دلیل ما کارگاه خدمات فنی در اصفهان را به عنوان یک سرمایه گذاری مشترک با شریک بلند مدت خودمان، تامکار که یک شرکت تولیدی و صنعتی است، تاسیس کرده ایم. ما به طور مشترک ماشین آلات داخلی مورد نیاز شرکت های جدید را ارائه می دهیم و همچنین امور مربوط به نگهداری و تعمیر کوتاه مدت را با استفاده از تکنولوژی و استاندارد انجام می دهیم». در مورد برنامه این شرکت آلمانی برای ارتباط با شرکای تجاری جدید در ایران نیز اعلام شده است: «مانند نقاط دیگر جهان ما نقش خود را به عنوان شریک برای مشتریان خود به خوبی درک می کنیم.

این به این معنی است که ما از لحاظ فنی، عملیاتی و بازار عاقلانه با همتایان خود در مرکز تولید، همچنین در دفتر مرکزی نزدیکی خود را حفظ می کنیم. برای انجام این هدف ما دفتر خود را بیش از ۳۰ سال است که در تهران تاسیس کرده ایم و با شرکای خود به طور منظم دیدار می کنیم. ارائه ممیزی های فنی امکانات موجود، کلاس درس و آموزش های در محل و نیز سازماندهی مراجع و بازدید کارخانه ها نیز بخشی از ارتباطات ما است.

ما همچنین سمینارهای فنی به صورت فردی به مشتریان خود ارائه می دهیم. همچنین در حال همکاری با ایریتک به عنوان شریک استراتژیک خود در قراردادهای به منظور به حداکثر رساندن استفاده از مهندسی داخلی و قابلیت های مدیریتی، با توجه به انتقال دانش مورد نیاز نیز هستیم. ما از فرصت همایش های بین المللی مانند همایش چشم انداز صنعت فولاد و معدن ایران که از سوی گروه رسانه ای سازماندهی شده، با هدف ایجاد و برقراری تماس های گسترده تر با مشتریان بالقوه خود یا کاربران نهایی خود، استفاده می کنیم. یک نقطه عطف است و سال به سال محبوب تر و برجسته تر می شود. مسوولان این شرکت در پاسخ به سوالی در رابطه با اینکه شرایط رقابتی در بازار ایران را چگونه می بینند؟ این طور پاسخ دادند: «از آنجا که ما سال های زیادی به طور مداوم در بازار ایران بوده ایم، به طور مستقیم بر افزایش فعالیت های رقابتی دیگر در بازار ایران نظارت داشته ایم.

### برنامه مبارکه برای دستیابی به بازار ۴۰۰ میلیون نفری منطقه

به گفته مدیرعامل فولاد متیل، دستیابی به بازار ۴۰۰ میلیون نفری منطقه از جمله برنامه های راهبردی این شرکت به عنوان مسوول اصلی شبکه توزیع فولاد مبارکه است که باید تا سال ۱۴۰۴ محقق شود.

به گزارش ماین نیوز، علی بیات ماکو با اشاره به اینکه هلدینگ فولاد متیل مسوول شبکه توزیع «مرکز خدمات فولاد مبارکه» در سراسر ایران است، افزود: فولاد مبارکه از دو گروه مشتری برخوردار است؛ عمده و خرد که مشتریان عمده به صورت مستقیم از طریق معاونت فروش خرید می کنند اما مشتریان خرد این شرکت از طریق مرکز خدمات فولاد مبارکه که در اقصی نقاط کشور و در مراکز استان ها ایجاد شده اند خرید خود را انجام می دهند.

وی شرکت صنایع کاوه، آهن و فولاد طوس، آهن و فولاد اصفهان، فولاد درخشان اراک و فولاد سپند را از جمله مراکز خدماتی (سرویس سنترهای) فولاد مبارکه برشمرد که اغلب آنها به خطوط راه آهن متصل هستند و تصریح کرد: همچنین در مازندران، یزد، کرمان و اهواز نیز مراکز خدمات بزرگ ایجاد شده اند. مدیرعامل فولاد متیل تصریح کرد: به عنوان مثال محصولات مبارکه از کارخانه به وسیله واگن به مراکز خدمات منقل شده و از این پتانسیل می توانیم در حمل ترکیبی استفاده کنیم.

وی گفت: از فولاد مبارکه درخواست کردیم که به مساله حمل و نقل ریلی به طور جدی تر توجه کنند، چراکه یک مساله ملی است، به گونه ای که افزایش رفت و آمد ناوگان سنگین می تواند موجب افزایش تصادفات جاده ای و در مجموع اتفاقات ناگوار شده و هزینه زیادی را به کشور تحمیل کند. بیات ماکو خاطرنشان کرد: حمل و نقل ریلی در کشورهای توسعه یافته از شرایط مناسب تری نسبت به ایران برخوردار است، از این رو باید بستر مناسب برای توسعه این بخش فراهم شود. وی تنظیم بازار فولاد کشور را یکی دیگر از وظایف فولاد متیل اعلام کرد و گفت: این شرکت همواره با توجه به شرایط حاکم بر بازار داخل از طریق واردات و صادرات و با هماهنگی فولاد مبارکه بازار فولاد را تنظیم می کند.

مدیرعامل فولاد متیل در خصوص صادرات محصولات مبارکه از سوی شرکت های زیر مجموعه این شرکت افزود: طی سال ۲۰۱۶ شرکت پاسیفیک وابسته به فولاد متیل بیش از ۲۰۰ هزار تن محصولات مبارکه و هرمزگان را به ترکیه، تایلند و کشورهای جنوب خلیج فارس صادر کرد. وی تصریح کرد: صادرات به کانادا نیز در دستور کار شبکه توزیع ما قرار دارد، اما مشکلات بانکی به صورت کامل تاکنون مرتفع نشده و همچنان در بازرگانی خارجی از جمله با کشورهای حوزه خلیج فارس با مشکلات بانکی مواجه هستیم. بیات ماکو خاطرنشان کرد: هم اکنون گشایش خوبی برای فعالیت مالی با بانک های ایتالیایی صورت گرفته است که از نتایج برجام محسوب می شود.

### چرخ نورد با تجهیزات ایرانی می چرخد

تولیدکنندگان داخلی کشور در زمینه ساخت تجهیزات نورد قادر به تامین نیاز داخلی هستند و حتی صادرات نیز انجام می دهند. هرچند در این زمینه شاهد واردات بی کیفیت هستیم که سبب ایجاد مشکلاتی برای تولیدکنندگان داخلی می شوند. به گزارش ماین نیوز، البته صنعت فولاد با توجه به جایگاه مهم آن در کشور به عنوان یک صنعت مادر نیازمند آن است تا در تمامی بخش های زنجیره خود به تجهیزات ایرانی مجهز شود تا فولادسازی را در کشور به صنعت داخلی و بومی تبدیل کند. ۸۰ درصد تجهیزات ساخت داخل

صنعت فولاد در هر یک از زنجیره خود نیازمند تجهیزات خاص به خود است که به دانش فنی و ساخت برخی از این تجهیزات رسیده ایم و البته به برخی از آنها هنوز نرسیده ایم. از جمله به دانش فنی ساخت تجهیزات خط نورد و صنایع پایین دستی احاطه داریم. البته بخش های دیگر در زنجیره فولاد کماکان نیازمند دانش فنی و ساخت داخلی است. درباره ساخت تجهیزات کارخانه های فولادی که در داخل کشور تولید می شوند، محمدرضا بنی اسدی مدیرعامل صنایع فولاد صبح پارس بیان اظهار کرد: البته تجهیزات کارخانه های فولادی در هر بخشی متفاوتند، از این رو در زنجیره فولاد که هر یک دارای بخش های مختلفی چون گندله سازی، گنسانتره یا بخش احیا و در نهایت خط نورد است، تجهیزات مختص به خود را می طلبد.

بنی اسدی در ادامه با اشاره به اینکه ساخت تجهیزات فولادی در کدام بخش بیشتر است، توضیح داد: تجهیزات خطوط نورد در کشور موجود است و کمبودی در این زمینه وجود ندارد و در این بخش می توانیم تجهیزات این خط را از داخل تامین کنیم، در این زمینه حدود ۷۰ تا ۸۰ درصد تجهیزات از داخل تامین شده و در این باره مشکلی نداریم. وی در ادامه با توضیح اینکه تولید خط نورد مختلف و نیازمند تجهیزات مختلفی است، عنوان کرد: در بخش نورد ۳ بخش تولید مقاطع، میلگرد و ورق داریم که هر یک شامل صنایع پایین دستی خود می شود. البته تجهیزات تولید ورق تجهیزات حساس تری به شمار می رود که آن هم با توجه به ظرفیتی که در کشور وجود دارد، ساخت آن در داخل تا ۸۰ درصد امکان پذیر است. البته باید یادآور شد که ممکن است برخی تجهیزات در این بخش که حدود ۲۰ درصد می شود را وارد کنیم. برای مثال سیستم هیدرولیک را برخی فولادسازها از آلمان یا برخی کشورهای دیگر وارد می کنند.

یک کارشناس بورس در گفت و گو با معدن نیوز مطرح کرد

### اثر منفی ارزان فروشی فولادسازان در بازار خارجی بر تولید داخل

پایگاه خبری معدن نیوز - یک کارشناس بورس گفت: برخی تولیدکننده های فولاد ایران به دلیل بهره گیری از گاز ارزان و نیروی انسانی فراوان و ارزان قیمت فولاد با قیمت پایین تری نسبت به بازار جهانی داشتند و به صورت دامپینگ نسبت به عرضه آن اقدام می کردند، در همین شرایط به واسطه وابستگی به تامین مالی در بازار داخلی اثر منفی بر تولید داخلی داشتند.

هاشم باروتی در گفت و گو با پایگاه خبری معدن نیوز با بیان اینکه در شرایط فعلی نرخ دلار در بازار ثابت بوده و نوسانات بازار فلزات براساس قیمت جهانی است، اظهار کرد: امروز نوسانات دلار تاثیر بیشتری بر قیمت ها گذاشته از سوی دیگر چین مصرف آهن قراضه و سنگ آهن را افزایش داده از این رو به نظر می رسد چین میزان تقاضای سنگ آهن و قراضه بازار جهانی بالا برود.

وی ادامه داد: در حال حاضر ایران به عنوان یکی از کشورهای صادرکننده سنگ آهن به شمار می رود که در این سالها حجم بالایی از محصولات خود را صادر کرده اما موضوعی که باید توجه داشت این است که تغییرات در بازار ایران نسبت به بازار جهانی عقب است در سالهایی که رکود ناشی از قیمت نفت در بازار جهانی آغاز شد دیرتر به ایران رسید اما عمیق تر بود زیرا بازار ایران انحصاری است و چندان متصل به بازارهای جهانی نیست.

باروتی با اشاره به اینکه ایران بیشتر از اینکه در فلزات بر بازارهای جهانی تاثیر بگذارد از آن تاثیر می پذیرد، گفت: قیمت فولاد در ایران به دلیل استفاده ارزان از گاز و نیروی انسانی قیمت تمام شده کمتری در فولاد دارد حتی شرکت فولاد مبارکه اصفهان در محصول دامپینگ کرده و با اینکه حجم کمی عرضه می کرد قیمت جهانی آن را تحت تاثیر قرار داد. اما از آنجایی که شرکت های ایرانی که در بازار جهانی دامپینگ می کردند تامین مالی از بازار داخلی انجام و سوئیسید به بازارهای جهانی ارائه شد که این موضوع در بلند مدت تاثیر منفی بر تولید داخلی گذاشت.

### اگر حمایت آیت الله هاشمی رفسنجانی نبود پروژه فولاد مبارکه به سرانجام نمی رسید

مهندس عرفانیان در گفت و گو با خبرنگار فولاد، درگذشت حضرت آیت الله هاشمی رفسنجانی را به عموم مردم و به ویژه صنعتگران کشور تسلیت گفت و خاطرنشان کرد: آیت الله هاشمی رفسنجانی در صدر افرادی بودند که در همه عرصه های انقلاب نقش برجسته و تأثیرگذاری داشت، فعالان عرصه صنعت فولاد کشور برای احداث پروژه فولاد مبارکه به دنبال کسی بود که به دنبال انجام حرکت های بنیادین در اقتصاد کشور باشد که در آن زمان هیچکسی بهتر از آقای هاشمی رفسنجانی نمیتوانست به ما کمک کند، چرا که ایشان از طرفی به حضرت امام خمینی (ره) نزدیک بودند و در عین حال در مجلس شورای اسلامی از نفوذ و توانمندی بالایی برخوردار بودند.

وی ادامه داد: آیت الله هاشمی رفسنجانی در طول دوران کاری قبل و بعد از انقلاب، از جمله باهوشترین و خردمندترین مدیران دستگاه اجرایی کشور بودند و ابتکار و خلاقیت ایشان در توسعه اقتصاد و صنعت کشور، نمونه مطلوبی برای توسعه محسوب میشد و ایشان با دلسوزیهای مادرانه خود در بسیاری از مواقع اتهامات بسیاری را در اوج مظلومیت و تنها به خاطر افکار و اهداف بلند خود تحمل نمودند.

مجری طرح احداث فولاد مبارکه در ادامه به نحوه اتخاذ تصمیم برای راهاندازی این شرکت فولاد مبارکه اشاره کرد و گفت: شروع عملیات ساخت فولاد مبارکه با تصویب ماده واحدهای آغاز شد که این قانون به ما اجازه نمیداد که خارج از چارچوب ماده واحده موجود، اقدام به ساخت فولاد مبارکه یا کارخانه هایی نظیر آن کنیم و اجرای پروژه های همچون فولاد مبارکه با قوانین آن روز مغایر بود که آیت الله هاشمی رفسنجانی با تغییر آن قانون از اجرای این پروژه حمایت کردند، علاوه بر این علیرغم نبود بودجه های مناسب برای این پروژه، کار این پروژه با تخصیص اعتبارات اندکی آغاز شد، در پنج سال اول آغاز فعالیتها، بنای احداث این پروژه و زیرساختهای آن تنها با حمایت آیت الله هاشمی رفسنجانی انجام شد، در اواخر دوران ریاست جمهوری ایشان مجلس وقت از بنده خواست که با حضور در مجلس، کلیات برنامه های پروژه فولاد مبارکه را تبیین نمایم که این اتفاق افتاد و نمایندگان پس از استماع راهبردهای گفته شده بنابراین گذاشته شد که عملیات ساخت فولاد مبارکه با اکثریت آرا و با تأیید همجانبه آیت الله هاشمی اجرا شود.



## با حرکت چرخ صنعت به یقین تمامی بخش های جامعه رونق میگیرند

رئیس اداره بهزیستی شهرستان لنجان به همراه جمعی از کارشناسان و کارکنان اداره بهزیستی لنجان به فولاد مبارکه آمدند و ضمن بازدید از خطوط تولید این شرکت و دیدار با مدیر روابط عمومی و رئیس واحد توسعه و تکامل منطقیهای فولاد مبارکه، راهکارهای تعامل هر چه بیشتر صنعت با بهزیستی به منظور ارائه خدمات بیشتر به جامعه را مورد بررسی و تبادل نظر قرار دادند.

محمد ناظمی هرندی مدیر روابط عمومی فولاد مبارکه در جمع مسئولان اداره بهزیستی شهرستان لنجان با تأکید بر پیوند ناگسستنی صنعت با جامعه تصریح کرد: با حرکت چرخ صنعت به یقین تمامی بخشهای جامعه رونق میگیرند و بر عکس اگر این چرخ در هر جامعه‌ای از حرکت باز ایستد، پیامد آن فقر و آسیب های اجتماعی خواهد بود. وی با بیان اینکه هر یک از بخشهای جامعه وظایف مشخصی دارند، گفت: در بخش صنعت نیز نخستین مأموریت این است که صنعت و دستاوردکاران آن اول خود را در حد مطلوب اداره کنند، تا باری بر دوش جامعه نباشند و در گام بعدی صنعت و کارکنان آن در فعالیتهای اجتماعی مشارکت می یابند. مدیر روابط عمومی فولاد مبارکه افزود: از آنجایی که برنامه های بهزیستی به مانند یک مأموریت ملی است، بنابراین فولاد مبارکه در حد برنامه هایی که در چارچوب آن دیده شده است، در ادامه همکاری های خود و با حضور کارشناسان خود در بخش مشاوره و مسئولیتهای اجتماعی با بهزیستی تعامل بیشتری برقرار خواهد نمود. وی در خاتمه سخنان خود اظهار امیدواری کرد، همکاری فولاد مبارکه و بهزیستی مرکز لنجان منشأ ارائه خدمات ارزنده تری به جامعه شود.

فولاد مبارکه نگاه مثبتی به مسئولیتهای اجتماعی دارد

به گزارش خبرنگار فولاد در جریان این دیدار محمد حسین صادقی رئیس اداره بهزیستی شهرستان لنجان، نیز هدف از این بازدید را رسیدن به راهکارهایی برای ارائه خدمات هر چه بیشتر به جامعه و به ویژه نیازمندان با حمایت صنعت خواند و گفت: با توجه به اینکه فولاد مبارکه نگاه مثبتی به مسئولیت های اجتماعی دارد و با این رویکرد در سطح منطقه، استان و کشور در این دیدار بنا را بر آن گذاشتیم تا با برقراری تعامل بیشتر با فولاد مبارکه هر گونه یاری این شرکت را به نوعی هدفمند و در چارچوب استراتژی پایدار تعریف کنیم. وی افزود: به یقین این همکاری چنانچه هدفمند و نظامند برنامه ریزی و عملیاتی شود، خواهد توانست بخشی از مشکلات و معضلات اجتماعی را حداقل در حوزه لنجان برطرف نماید. رئیس اداره بهزیستی شهرستان لنجان با ذکر این مطلب که فولاد مبارکه همواره با مرکز بهزیستی لنجان و به ویژه مرکز توانبخشی شهید مدنی زربن شهر تعاملات خوبی داشته است، تصریح کرد: این تعاملات میتواند دو سویه باشد به نحوی که مرکز بهزیستی لنجان نیز این ظرفیت را دارد که در حوزه های انجام غربالگری مشاوره ژنتیک برای خانواده کارکنان، انجام غربالگری شنوایی و بینایی برای کودکان، برگزاری دوره های آموزشی پیشگیری از معلولیت ها و اعتیاد، انجام خدمات مددکاری به خانواده های نیازمند، درمان اعتیاد، ارائه خدمات مهارتی، تربیتی و پرورشی به فرزندان معلول ذهنی خفیف زیر ۱۴ سال و سایر موارد با فولاد مبارکه همکاری داشته باشد. وی با اشاره به خدماتی که صنایع میتوانند به مراکز بهزیستی داشته باشند، گفت: همانگونه فولاد مبارکه پیش از این نیز منشأ اثر بوده است، اما به طور کلی این خدمات میتواند در حوزه اشتغال جامعه هدف، حوزههای ممکن، درمان، تحصیل، ازدواج و تهیه لوازم ضروری نیازمندان و تأمین لوازم کمک توانبخشی و سایر خدمات باشد.

### ۴ میلیون و ۵۰۰ هزار تن سنگ آهن دانه بندی تولید شد

بیش از چهار میلیون و ۵۰۰ هزار تن سنگ آهن دانه بندی در ۶ واحد اصلی صنعتی و معدنی کشور تولید شد. به گزارش شاتا از ایرنا؛ در ۹ ماهه امسال مجموع کل سنگ آهن دانه بندی تولیدی در ۶ واحد بزرگ کشور چهار میلیون و ۵۰۶ هزار و ۳۸۱ تن بود که مجتمع سنگ آهن سنگان (خراسان رضوی) با یک میلیون و ۵۱۶ هزار و ۳۱۴ تن، در تولید این ماده معدنی ۳۳.۶ درصد سهم داشت.

همچنین سنگ آهن مرکزی (کرمان) نیز با یک میلیون و ۲۷۷ هزار و ۸۲۰ تن سهم ۲۸.۳ درصدی از مجموع کل را از آن خود ساخت. برپایه آمارها، سنگ آهن دانه بندی واحدهای چادرملو (یزد)، سنگ آهن جلال آباد (کرمان - زرنند) و سنگ آهن میشدوان (یزد - بافق) به ترتیب ۱۹۵ هزار و ۷۲۵ تن، ۶۳۴ هزار و ۵۱۴ تن و ۳۹۰ هزار و ۱۵۹ تن تولید کردند.

مجتمع معادن سنگ آهن فلات مرکزی (یزد - بافق) نیز در این مدت ۴۹۱ هزار و ۸۴۷ تن سنگ آهن دانه بندی تولید کرد. واحدهای سنگ آهن سیرجان و شرکت معدنی و صنعتی گل گهر در دوره ۹ ماهه امسال تولید سنگ آهن دانه بندی نداشتند. برپایه داده های ۹ ماهه امسال، بیشترین رشد تولید سنگ آهن دانه بندی در مجتمع معادن سنگ آهن فلات مرکزی ثبت شد که نسبت به مدت مشابه پارسال ۱۸.۲ درصد افزایش نشان می دهد.

بیشترین کاهش نیز به سنگ آهن چادرملو مربوط بود که در ۹ ماهه امسال ۱۹۵ هزار و ۷۲۵ تن سنگ آهن دانه بندی تولید کرد و نسبت به مدت مشابه پارسال کاهش ۵۸.۴ درصدی را رقم زد.

برپایه این گزارش؛ در آذرماه امسال بیشترین تولید سنگ آهن دانه بندی مربوط به واحد سنگ آهن مرکزی (کرمان) به میزان ۱۹۴ هزار و ۴۶۰ تن بود.

مجتمع سنگ آهن سنگان نیز در این ماه ۱۶۲ هزار و ۶۷ تن این نوع ماده معدنی را تولید کرد.

همچنین سنگ آهن چادرملو، سنگ آهن میشدوان و مجتمع معادن سنگ آهن فلات مرکزی در مدت یاد شده به ترتیب ۵۷ هزار و یکصد تن، ۲۸ هزار و ۳۳۳ تن و ۱۷ هزار و ۶۱۱ تن سنگ آهن دانه بندی تولید کردند.

مجموع سنگ آهن دانه بندی ۶ واحد یاد شده در آذرماه امسال به ۴۵۹ هزار و ۵۷۲ تن رسید که بیش از ۱۰ درصد کل تولید این ماده معدنی را در دوره ۹ ماهه به خود اختصاص داد.

### آلومینیای جاجرم خصوصی است یا دولتی؟

مدیر کل دفتر جذب سرمایه گذاری استانداری خراسان شمالی گفت: در حال حاضر آلومینیای جاجرم نه شرکت دولتی و نه یک شرکت خصوصی است.

به گزارش ماین نیوز، محمدرضا موفق در پاسخ به این سوال که آیا تسهیلات برای تکمیل فاز تولیدی شمش آلومینیوم اختصاص یافت و یا خیر افزود: از آنجائیکه شرکت آلومینیای جاجرم در لیست واگذاری به بخش خصوصی قرار دارد تسهیلاتی از سوی بانک به آن اختصاص نمی یابد. وی ادامه داد: پیگیری ها برای اختصاص این تسهیلات از سوی بانک ملت انجام شده بطوریکه تلاش ها منجر به آن شده که وزیر صنعت، معدن و تجارت به وزارت اقتصاد و دارایی مکاتبه کند تا این تسهیلات اختصاص یابد. این موضوع در دستور کار وزارت اقتصاد و دارایی و سازمان خصوصی سازی قرار گرفته است.

موفق با اشاره به اینکه این فاز توسعه ای هم اکنون ۵۵ درصد پیشرفت فیزیکی دارد، اظهار کرد: بانک ملت نیز آمادگی ارائه این تسهیلات را دارد اما اینکه این شرکت در حال حاضر نه در زمره شرکت های خصوصی و نه در زمره شرکت های دولتی قرار دارد موجب شده تا در پرداخت ارائه تسهیلات نیز مشکل به وجود آید. به طور قطع با اختصاص این تسهیلات این پروژه توسعه ای تا سال آینده به بهره برداری می رسد. این مقام مسئول در پاسخ به این سوال که فرماندار جاجرم خیر از حل مشکل تامین منابع ارزی شرکت آلومینیا را داده است؟ گفت: بنده از این موضوع بی اطلاع هستم.

شرکت آلومینیای ایران در شهرستان جاجرم، تنها تولید کننده پودر آلومینیا در کشور است که یک سوم از نیاز کشور به این محصول را تولید می کند. در طرح شمش آلومینیوم جاجرم در مرحله نخست سالانه ۴۰ هزار تن شمش تولید می شود.

۱۳۹۵-۱۰-۲۷ - ۱۵:۴۰

## بازگشت عوارض صادرات به عنوان مشوق

موضوع وضع عوارض بر صادرات مواد خام معدنی در چند ماهه اخیر به یکی از خبرسازترین موضوع های رسانه های مرتبط با بخش معدن تبدیل شده است. در حالی این تصمیم وزارت صنعت، معدن و تجارت مطرح می شود که فعالان بخش خصوصی در معدن معتقد هستند این موضوع آسیب جدی به بخش معدن و یافتن بازارهای جدید وارد می کند.

موضوع وضع عوارض بر صادرات مواد خام معدنی در چند ماهه اخیر به یکی از خبرسازترین موضوع های رسانه های مرتبط با بخش معدن تبدیل شده است. در حالی این تصمیم وزارت صنعت، معدن و تجارت مطرح می شود که فعالان بخش خصوصی در معدن معتقد هستند این موضوع آسیب جدی به بخش معدن و یافتن بازارهای جدید وارد می کند.

تکمیل زنجیره ارزش

دولت یازدهم تصمیم جدی در موضوع وضع عوارض داشت و در نهایت با انتشار نامه ای از سوی وزیر صنعت، معدن و تجارت به دولت پیشنهاد وضع عوارض به شکل پلکانی از سال ۹۵ تا ۱۳۹۷ مطرح می شود. درست از همان روزهای اولیه انتشار نامه وزیر صنعت، معدن و تجارت به دولت واکنش های مختلفی از سوی فعالان بخش خصوصی انجام شد و آنها با صراحت مخالفت خود را درباره این موضوع اعلام کردند، اما همچنان دولت معتقد بود اجرایی شدن این موضوع اقدامی مناسب برای جلوگیری از خام فروشی بوده و از سویی دیگر می تواند زنجیره ارزش در بخش معدن را کامل کند.

دستیابی به صادرات ۱ میلیارد دلاری

در همین زمینه معاون امور معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت اظهار کرد: محدودیت و ممنوعیتی برای صادرات سنگ خام اعمال نشده و تلاش ها مبنی بر افزایش ارزش افزوده و اشتغال بوده است. به گزارش خیرگزاری صداوسیما، جعفر سرقینی در مصاحبه با رادیو اقتصاد با اشاره به وضع عوارض صادرات به منظور کاهش صدور سنگ خام به خارج، گفت: محدودیت و ممنوعیتی برای صادرات سنگ خام اعمال نشده و تلاش ها مبنی بر افزایش ارزش افزوده و اشتغال بوده و موضع ما حمایت از سنگ تزئینی کار شده است. جعفر سرقینی، با اشاره به پیشنهاد وزارت صنعت، معدن و تجارت مبنی بر دریافت ۵ درصدی عوارض و افزایش سالانه این رقم تا سقف ۱۵ درصد به منظور محدودیت صادرات سنگ خام، اظهار کرد: این عوارض صرف اعطای جواز به سنگ های کار شده می شود و اگر در بازارهای بین المللی جایگاه مناسبی کسب کنیم، عدد صادرات را به ۱ میلیارد دلار خواهیم رساند. سرقینی ادامه داد: اعطای مشوق های صادراتی هنوز در اختیار وزارت صنعت، معدن و تجارت نیست و اگر عوارض بر صادرات سنگ خام اجرایی شود، پس از واریز به خزانه در قالب مشوق به صادرات سنگ تزئینی کار شده اعطا می شود. وی با اشاره به اعمال محدودیت معافیت مالیاتی برای صادرات سنگ خام از شهریور سال جاری گفت: صادرکنندگان سنگ تزئینی خام باید مالیات عملکرد خود را به دارایی بپردازند؛ در حالی که صادرکنندگان سنگ کار شده معاف از مالیات هستند.

سرقینی با اشاره به پرداخت تسهیلات بانکی و حمایتی دولت به بنگاه های کوچک و متوسط با عنوان «طرح رونق»، ادامه داد: دولت ها همواره نظر بخش خصوصی را دریافت می کنند اما به این معنا نیست که این نظرها را عملیاتی کنند؛ بسیاری از تصمیم های بخش خصوصی در قالب اقدام وزارت صنعت، معدن و تجارت اجرایی شده و طبیعی است که همواره نمی توان بر اساس خواست بخش خصوصی حرکت کرد. معاون امور معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت اضافه کرد: صادرکنندگان از معافیت مالیاتی برخوردار هستند که مشوق بسیار بزرگی بوده و وظیفه دولت برقراری چنین مشوق هایی برای صادرکنندگان کشور است. سرقینی گفت: حتی کشورهای عضو تجارت جهانی، نسبت به صادرات خود، اعمال کنترل می کنند. کشورهایی همچون ترکیه و اندونزی برای صادرات برخی اقلام معدنی مجوز صادر می کنند تا در صحنه بین الملل تنها نمایندگان و صادراتی پایدار داشته باشند ولی ما در این سطح وارد نشده ایم.

در واکنش وزارت صنعت، معدن و تجارت نسبت به یک خبر تاکید شد

### تعیین عوارض با هدف تشویق واحدهای فرآوری و ایجاد ارزش افزوده بالا

پایگاه خبری معدن نیوز- پس از اینکه وزارت صنعت، معدن و تجارت دستورالعمل افزایش عوارض صادرات مواد خام معدنی را برای تصویب به سازمان برنامه و بودجه ارائه کرد، بسیاری از فعالان اقتصادی و معدنکاران در گفت و گو با معدن نیوز این دستورالعمل را به دلیل نبود زیرساخت های لازم برای فرآوری غیر قابل اجرا دانستند.

به گزارش پایگاه خبری معدن نیوز، در همین رابطه مرکز اطلاع رسانی وزارت صنعت، معدن و تجارت جوابیه ای را در خصوص مصاحبه ای با عنوان «وزارت صنعت به دنبال نابودی معادن» که در تاریخ ۲۰/۹/۹۵ در پایگاه خبری معدن نیوز، درج شده بود ارسال کرده که متن کامل آن در ادامه آمده است.

در پاسخ به خبر منتشر شده در آن رسانه مورخ عنوان «وزارت صنعت به دنبال نابودی معادن» خواهشمند است دستور فرمایید طبق مفاد قانون مطبوعات و رسانه‌ها نسبت به درج جوابیه در آن رسانه اقدام لازم انجام شود.

- ایران به دلیل شرایط ویژه زمین‌شناختی و تنوع و میزان ذخایر معدنی از جایگاه ویژه ای در بین کشورهای دارای منابع معدنی جهان قرار دارد.

- برخی مواد معدنی موجود در کشور از جمله سنگ‌های تزئینی، کرومیت، کانسنگ مس، کانسنگ آهن و کانسنگ روی و ... از رتبه قابل توجهی در بین کشورهای دارای ذخایر یادشده برخوردار می‌باشد.

- امکان تولید محصولات نهایی و میانی در زنجیره ارزش افزوده با شرایط مطلوب در کشور وجود دارد که امکان فراهم کردن شرایط اشتغال پایدار و ایجاد شرایط صادرات محصول فرآوری شده که موجب ارزآوری بالاتری نسبت به مواد معدنی خام می‌شود را فراهم می‌نماید. به طور مثال هم اکنون با عنایت به ورود واحدهای تولید گندله و فولاد به چرخه تولید کشور، واحدهای مذکور به محصول کنسانتره تولید داخل نیاز پیدا کرده که باعث ضرورت ورود سنگ آهن تولید به چرخه تولید کنسانتره می‌باشد.

و در مثال دیگر می‌توان به تعطیلی واحدهای تولید فروکروم داخلی اشاره کرد که این موضوع در حالیهست که بخش اعظم کانسنگ کرومیت تولیدی از معادن کشور به صورت خام صادر می‌گردد.

- کشورهای دیگر جهان نیز که در زمینه صادرات مواد معدنی فعالیت می‌نمایند عمده صادرات خود را به محصول فرآوری شده اختصاص داده‌اند ( در این خصوص می‌توان به کشور ایتالیا به عنوان یکی از تولیدکنندگان سنگ تزئینی اشاره نمود که در حدود ۷۵ درصد از محصول تولیدی خود را به صورت فرآوری شده (برش خورده) صادر می‌کند).

لازم بذکر است که در برخی کشورهای معدنی جهان نیز از صادرات مواد معدنی مالیات / عوارض اخذ می‌شود که از آن جمله می‌توان به اخذ عوارض مالیات از صادرات ماده معدنی الماس در آفریقای جنوبی، اخذ عوارض مالیات از صادرات مواد معدنی کک، مولیبدن، تنگستن و الماس در روسیه و اخذ عوارض مالیات از صادرات مواد معدنی مس، کبالت، آهن و منگنز در چین اشاره نمود.

لذا با عنایت به جمیع موارد یاد شده فوق، به منظور تشویق و حمایت از واحدهای فرآوری و ایجاد ارزش افزوده بالا و در راستای اجرای تاکیدات مکرر مقام رهبری در بیانات ایشان مبنی بر پرهیز از خام فروشی، پیشنهاد وضع پلکانی عوارض بر صادرات برخی از مواد معدنی خام از سوی مقام عالی وزارت طی نامه ۱۹۸۷۶۰/۶۰ مورخ ۱۴/۰۹/۱۳۹۵ به ریاست محترم سازمان برنامه و بودجه کشور ارائه گردیده است.

در این ارتباط اعمال عوارض ۵ تا ۱۰ درصد صادرات برخی مواد اولیه و مواد معدنی به مفهوم اعمال ممنوعیت یا مخالفت با صادرات مواد معدنی خام نبوده و به منظور درآمد جهت دولت نیز نمی‌باشد بلکه تشویق و ترغیب تولیدکنندگان جهت مطالعه و سرمایه‌گذاری و بازاریابی جهت تولید محصول فرآوری شده با ارزش افزوده بالا می‌باشد.

شایان ذکر است سیاست دولت محترم می‌باید تشویق حداکثری صادرات مواد فرآوری شده و حمایت ویژه از زنجیره تولید مواد معدنی فرآوری شده باشد.

غرقی مطرح کرد:

### شکل گیری یک ایده معدنی خطرناک و مشکل ساز در دولت و مجلس

عضو هیات نمایندگان اتاق بازرگانی، صنایع و معادن و کشاورزی ایران درباره معدنکاری کوچک و متوسط مقیاس اظهار کرد: علت کار و پژوهش روی این موضوع آن است که به نظر می رسد ایده ای در حوزه حاکمیت در دولت و مجلس به لحاظ اقتصاد معدنی در حال شکل گیری، تدوین و یا ذهنیتی است که آسیب زا است. این ذهنیت آن است که بنگاه های کوچک و متوسط معدنی نه تنها موتور محرک معدن و اقتصاد نیستند بلکه زانده های تولید هستند.

به گزارش خبرنگار ماین نیوز، سجاد غرقی امروز صبح در جلسه کمیسیون معادن و صنایع معدنی اتاق ایران افزود: وزارت صنعت، معدن و تجارت بنگاه های کوچک و متوسط را بنگاه هایی با ۵۰ نفر می داند اما بانک مرکزی این تعریف را برای اشتغال واحدهای کمتر از ۱۰ نفر می داند در حالی که حداقل اشتغال ما در واحد معدنی از ۱۵ نفر شروع می شود. عمده معادنی که طبق اعلام مرکز آمار مشغول به کار هستند، معادن متوسط هستند.

به گفته وی، اشتغال زایی، رشد اقتصاد محلی، نیاز به سرمایه کم، توزیع عادلانه ثروت و زمینه سازی برای اکتشافات بزرگ از مزایای فعالیت بنگاه های کوچک و متوسط به شمار می رود. جالب است که سهم ها در ایران ۵۶ درصد در حوزه صنعت است اما نکته مهم این است که سهم اشتغال زایی معدنی در معادن کوچک و متوسط ۸۵ درصد است. این بدان معنا است که این معادن سهم اشتغال بالایی دارد که در وضعیت کنونی موضوعی بسیار مهم تلقی می شود.

غرقی ادامه داد: تحلیل بانک جهانی در سال ۲۰۱۶ درباره مزایای بنگاه های کوچک و متوسط حاکی از آن است که از هر ۵ شغل جدید در جهان ۴ شغل توسط ها بوجود می آید. همچنین بیش از ۵۰ درصد ها ۷۰ (درصد در کشورهای در حال توسعه) با معضل تامین مالی روبرو هستند و بر دارایی های شخصی برای راه اندازی متکی بوده، از سوی دیگر هرچه اندازه بنگاه ها کوچکتر می شود دسترسی به اعتبارات سخت تر می شود.

وی همچنین با اشاره به مشکلات بنگاه های کوچک و متوسط اظهار کرد: تامین مالی، مشکلات قانونی، تولید بازرگانی، آسیب پذیری در مقابل بحران های ناشی از چرخه های اقتصادی و توان پایین چانه زنی و عدم حمایت دولت از مشکلاتی است که بنگاه های کوچک و متوسط با آن مواجه هستند.

به گفته غرقی، براساس آمارهای موجود از وضعیت معادن کشور در سال ۹۳، ۵۱۸۰ معدن کوچک مقیاس، ۹۴ معدن متوسط مقیاس و ۹۱ معدن بزرگ مقیاس فعالیت می کردند.

این عضو هیات نمایندگان اتاق بازرگانی، صنایع و معادن و کشاورزی ایران با اشاره به حوزه سنگ آهن، گفت: از سال ۲۰۰۰ بخش خصوصی و بنگاه های کوچک مقیاس نیز وارد تولید شدند.

به گفته غرقی، براساس آمار منتشر شده، تعداد معادن فعال کوچک و متوسط در سال ۹۲ به تعداد ۱۴۵، در سال ۹۳ به ۹۸ و در تابستان ۹۵ این رقم به ۹ معدن می رسد.

وی با بیان این موضوع که راهکارهای پیش روی معادن کوچک و متوسط مقیاس سنگ آهن چیست، گفت: دو گذاره در این میان وجود دارد. اول آنکه معادن کوچک و متوسط علی رغم کاهش هزینه تولید، نتوانسته اند مانع از تعطیلی شوند. موضوع دوم بیان می کند، معادن کوچک و متوسط به دلیل ابعاد ذخیره معدنی، عدم دسترسی به سرمایه اولیه مکفی و صعوبت اخذ مجوزهای محیط زیستی و دسترسی گران به منابع آب و انرژی توان تاسیس واحدهای کنسانتره سازی سود ده را ندارند.

یک کارشناس اقتصادی در گفت و گو با معدن نیوز مطرح کرد:

### همکاری های خارجی معدنی منوط به فضای بین المللی آینده ایران

پایگاه خبری معدن نیوز - یک کارشناس اقتصادی گفت: در حال حاضر شرکت های چینی در بخش انتقال فناوری و قاینانس معدن و صنایع معدنی فعال شده اند و اروپایی ها نیز تمایل بالایی برای همکاری در این بخش دارند اما اینکه مذاکرات تا چه اندازه به نتیجه خواهد رسید به فضای بین المللی در آینده بستگی خواهد داشت.

جواد صلاحی در گفت و گو با پایگاه خبری معدن نیوز با بیان اینکه ظرفیت بالایی برای همکاری فناوری بین ایران و شرکت های بزرگ معدنی دنیا وجود دارد، گفت: در حال حاضر بسیاری از صنایع معدنی ایران با فناوری پایین فعالیت می کنند یا توان تولید برخی محصولات وجود ندارد که انتقال فناوری می تواند بسیاری از مشکلات این بخش را حل کند.

این استاد اقتصاد که در شرکت های معدنی و صنایع معدنی به عنوان مشاور فناوری و... فعالیت می کند با اشاره به این که در ماه های اخیر تمایل خارجی ها برای همکاری های در بخش معدن ایران بیشتر شده است، گفت: در همایش سرمایه گذاری بخش معدن و صنایع معدنی نزدیک به ۱۱۷ شرکت از ۴۰ کشور حضور یافته بودند که بیشتر آنها اروپایی بودند و این نشانه های مثبت همکاری برای بخش معدن است.

وی ادامه داد: در حال حاضر شرکت هایی از اروپا برای انتقال فناوری صحبت های کرده اند و اینکه چه میزان از این مذاکرات به نتیجه نهایی برسد بستگی به ادامه وضعیت سیاسی و اقتصادی ایران در فضای بین المللی دارد.

صلاحی با بیان اینکه چینی ها در بخش فناوری و قاینانس به دنبال همکاری با ایران هستند، افزود: در حال حاضر شرکت هایی از این کشور پروژه های را در ایران آغاز کرده اند و به دنبال توسعه همکاری های خود هستند، زیرا ایران ظرفیت بالایی در بخش انتقال فناوری برای جبران فاصله به وجود آمده بین صنایع داخلی و خارجی در نتیجه تحریم ها دارد و همچنین بهره برداری از محصولات معدنی که به انواع متنوعی از آن دسترسی دارد این ظرفیت ها را تقویت کرده است.

شکوری خبر داد:

### دیدار معدنی با مجلسی ها در ۱۸ بهمن ماه

رئیس کمیسیون معدن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی ایران اظهار کرد: ترکیب ایجاد شده در شورای استانی معدن ترکیب ایده آل بخش خصوصی نیست.

به گزارش خبرنگار ماین نیوز، بهرام شکوری امروز صبح در جلسه کمیسیون معدن و صنایع معدنی اتاق ایران با اشاره به اختصاص سهم ۱ درصدی فروش شرکت های معدنی به استان برای جبران خسارت طبق مصوبه اخیر مجلس گفت: با اجرای این موضوع دیگر نمی توان بخش معدن را توسعه داد. این در حالی است که فعالیت معدن منجر به رونق در مناطق محروم می شود.

وی درباره موضوع وضع عوارض بر صادرات مواد معدنی تصریح کرد: درخواست جلسه ای با وزیر صنعت، معدن و تجارت را داشته ایم اما فعلا جلسه ای برگزار نشده است.

شکوری با اشاره به موضوع حمل و نقل و برگزاری ۲ نشست تخصصی در کمیسیون معدن و صنایع معدنی درباره حوزه حمل و نقل اضافه کرد: در نشست دوم سعی بر آن بود تا فرصت های سرمایه گذاری در حوزه حمل و نقل در کنار بررسی مشکلات و اهداف پیش رو برای ۱۴۰۴، معرفی شود. در همین رابطه از سوی اتاق فکر وزارت راه و شهرسازی مورد استقبال قرار گرفته و تلاش می کنیم در جلسات کارشناسی برای جذب سرمایه و نحوه سرمایه گذاری در حوزه حمل و نقل راه کارهای لازم از جمله بحث حق دسترسی بررسی شود.

کمیسیون معدن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی ایران در ۱۸ بهمن جاری با با کمیسیون صنایع و معدن مجلس شورای اسلامی نشستی در خصوص مشکلات و اقدامات صورت گرفته در بخش معدن و صنایع معدنی خواهد داشت.



عضو کمیته بانوان معدنکارخانه معدن ایران در گفت و گو با معدن نیوز مطرح کرد:

### انجام عملیات تغلیظ ماده معدنی توسط تیکنرها

پایگاه خبری معدن نیوز - عضو کمیته بانوان معدنکارخانه معدن ایران گفت: تغلیظ ماده معدنی توسط تیکنرها در خط فرآوری مواد معدنی و در خطوط تغلیظ مواد معدنی فلزی و غیر فلزی انجام می شود که استفاده از این روش در معادن ایران و جهان از اهمیت ویژه ای برخوردار است به همین دلیل باید در انجام آن دقت بیشتری صورت گرفته و شرایط برای انجام صحیح آن میسر شود.

بهار روانید در گفت و گو با پایگاه خبری معدن نیوز بیان کرد: با توجه به اینکه در بیشتر عملیات تغلیظ سازی و خط کنسانتره مواد معدنی، از آب به عنوان جدایش کانی ها استفاده می شود، بنابراین کنسانتره نهایی حاوی مقدار زیادی آب است، از این رو عملیات آبیگری (جدا کردن مایع از جامد) با استفاده از تیکنرها انجام می شود.

وی خاطر نشان کرد: تیکنرها حوضچه هایی هستند که عملیات ته نشینی یا جداسازی محلول، از جامد در آنها بر اساس نیروهای گرانش و گریز از مرکز انجام می گیرد.

عضو کمیته بانوان معدنکارخانه معدن ایران تصریح کرد: ماده معدنی که باید مورد محاسبه و در جدایش و ته نشینی قرار گیرد، با در نظر گرفتن چگالی ماده معدنی و زمان مناسب ته نشست و فلوکولانت ها و یا لخته سازها در شرایط مطلوب محاسبه شود زیرا این محاسبه دقیق نیز بسیار حساس بوده و تاثیر به سزایی در روند کار بر جای می گذارد.

وی عنوان کرد: در این مورد باید تا جایی که امکان دارد بهترین روش انتخاب شود، این محاسبات روش های خاصی دارد که در نتیجه آن بهترین محاسبه طراحی تیکنر نسبت به نوع ماده معدنی را ارائه می دهد در نتیجه روشی که مورد استفاده قرار می گیرد از درجه اهمیت زیادی برخوردار است.

روانید تاکید کرد: این طراحی بر مبنای تعیین عمق و قطر تیکنر انجام می شود در نهایت تمامی آزمایش ها برای ته نشست سریع نوع ماده معدنی، حجم آب مصرفی و هزینه سرمایه گذاری ارتباط مستقیم دارد.

انصاری:

### شورای معادن استان ها باید از شورای عالی معادن تبعیت کند

عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس، با بیان اینکه شورای معادن استان ها باید از سیاست های شورای عالی معادن تبعیت کند، گفت: وزارت صنعت باید در تعیین عوارض بر صادرات مواد خام معدنی تامل بیشتری کند.

به گزارش ماین نیوز، رضا انصاری با اشاره به تدوین سازوکاری در وزارتخانه صنعت، معدن و تجارت برای تعیین عوارض بر صادرات مواد معدنی خام، گفت: با سیاست های تنبیهی و بدون در نظر گرفتن نظرات کارشناسی ذینفعان اینگونه دستورالعمل ها به جای ایجاد منافع، ممکن است عوارض منفی ایجاد کند.

نماینده مردم داراب و زرین در مجلس شورای اسلامی، افزود: بخشی از سنگ آهن ایران صادر می شود و وزارت صنعت با ایجاد عوارض بر صادرات به دنبال این تحقق این هدف است که مواد معدنی در داخل کشور فرآوری شده و ارزش افزوده ایجاد کند، اما اگر نتوان این ایده را به درستی اجرا کرد، امکان صادرات از تولیدکنندگان گرفته شده و نیروی کار شاغل از کار بیکار می شود.

وزارت صنعت باید در تعیین عوارض بر صادرات مواد خام معدنی تامل بیشتری کند

انصاری با بیان اینکه فرآیند سیاستگذاری باید دقیق و اصولی شود، ادامه داد: نظرات کارشناسی ذینفعان باید در برنامه ریزی ها و سیاست گذاریها در نظر گرفته شود، لذا وزارت صنعت، معدن و تجارت باید در تعیین عوارض بر صادرات مواد خام معدنی تامل بیشتری کند، تا هدف فرآوری و ایجاد ارزش افزوده تامین شود و علاوه بر آن تولیدکنندگان آسیب نبینند.

وی با اشاره به اینکه تفویض اختیار از شورای عالی معادن به شورای معادن استان ها در برنامه ششم توسعه به عدم تمرکزگرایی منجر می شود، یادآور شد: قانون معادن در برنامه ششم به ایجاد عدالت بیشتر و فرآیندهای بوروکراسی را برای رشد و توسعه معادن و افزایش درآمدهای معدنی شود.

۱۳۹۵-۱۰-۲۷ - ۱۵:۱۶

مرتضی لطفی، مدیرعامل بزرگ ترین هولدینگ سیمان کشور

### نگاهی به ۳ توصیه وزیر راه برای صنعت سیمان

روز شنبه همایشی با حضور فعالان صنعت سیمان و مسئولان دولتی با تلاش مرکز تحقیقات بتون ایران برگزار شد. به گزارش ماین نیوز، یکی از سخنرانان در این همایش عباس آخوندی، وزیر راه و شهرسازی بود که سخنرانی مبسوطی در ارتباط با وضعیت صنعت سیمان داشت. پیش از پرداختن به صحبت های وزیر یادآوری این نکته لازم است که فعالان صنعت سیمان از وزیر راه که از اعضای کارگروه ستاد اقتصادی سیمان هم هست به دلیل حمایت جدی و عملی از این صنعت تشکر می کنند. وزیر راه در این همایش به نکاتی اشاره کرد که در ادامه بررسی می شود.

۱. وزیر راه معتقد است که هرگونه افزایش ظرفیت بدون برنامه ریزی در بازاریابی به ویژه در بازارهای بین المللی اقدام درستی در صنعت سیمان نیست. وزارت صنعت اعلام کرده است که ما تا سال ۱۴۰۴ می توانیم به ۱۲۰ میلیون تن تولید در سیمان برسیم اما از نظر وزیر راه تا زمانی که بازارهای صادراتی این محصول را آماده نکرده باشیم نباید ظرفیت تولید را افزایش دهیم. وزیر راه توصیه کرد که با هرگونه توسعه صنعت سیمان بدون توجه به مسئله بازرگانی و بازاریابی مخالف است و توجه به مبانی تقاضا در ارتباط با هر کالا اهمیت دارد. صنعت سیمان از صنایع زیربنایی و خمیرمایه توسعه عمرانی کشور است و البته وزیر راه به عنوان یکی از موارد مهم در توسعه صنعت سیمان و افزایش تقاضای آن به برنامه ریزی برای کاهش سهم سازه های فلزی اشاره کرده است.

۲. قرار است به منظور تأمین بازار داخلی و پاسخ به تقاضای ۲ میلیون تنی سیمان در داخل از سیستم تأمین اعتبار داخلی استفاده کنیم. از سوی دیگر برای افزایش تقاضای سیمان در داخل در تهیه تراورس ها از سیمان استفاده می کنیم و برای اولین بار در کشور قرار است از رویه بتن در جاده ها و فرودگاه های کشور استفاده شود. البته برای اولین بار به طول هشت کیلومتر در فرودگاه مهرآباد از رویه بتنی استفاده شده است. جاده بیرجند به قائم در فاز اول با طول ۲۰۰ کیلومتر با رویه بتنی ساخته شده است و وزیر راه اعلام کرده که قرار است بیشتر جاده ها و اتوبان ها و بزرگراه های کشور با استفاده از رویه بتنی ساخته شود. این رویه ها ۱۲ مزیت نسبت به آسفالت دارد. قیمت مناسب، عمر مفید بیشتر، آثار ضایعاتی کمتر روی لاستیک و ایمنی بالاتر حتی در انعکاس نور به عنوان یک مسئله تعیین کننده در دید رانندگان در شب از مهم ترین مزایای استفاده از رویه بتنی است.

۳. مسئله تنوع تولید دیگر مسئله مورد نظر وزیر راه بود. ما در ایران هشت نوع سیمان تولید می کنیم درحالی که در بعضی کشورها بیش از ۸۰ نوع سیمان تولید می شود. برای ایجاد ارزش افزوده و کاهش قیمت تمام شده می توان بر تولید انواع سیمان در کشور سرمایه گذاری کرد. توصیه های وزیر راه و شهرسازی عباس آخوندی به عنوان یکی از فعالان در کارگروه ستاد اقتصادی سیمان مورد توجه فعالان این صنعت قرار گرفت و قرار شد در انجمن سیمان هم با توجه به توصیه های وزیر راه اقداماتی صورت بگیرد.

در کدال منتشر شد؛

### شفاف سازی پیش بینی سود ساربیل

توضیحات مدیرعامل شرکت سیمان آرتا اردبیل در خصوص توقف خط تولید سیمان و تاثیر آن بر پیش بینی عملکرد سال مالی ۹۶ در کدال منتشر شد.

شرکت سیمان آرتا اردبیل در خصوص توقف خط تولید سیمان و تاثیر آن بر پیش بینی عملکرد سال مالی ۹۶، شفاف سازی کرد. به گزارش پایگاه اطلاع رسانی بازار سرمایه (سنا)، عادل روحی، مدیرعامل شرکت سیمان آرتا اردبیل در خصوص توقف خط تولید سیمان به اداره نظارت بر ناشران بورسی نوشت که توقف این خط بر پیش بینی های صورت گرفته در سال مالی منتهی به ۳۰ آذر ماه ۱۳۹۶ تاثیری ندارد.

همچنین در نامه مدیرعامل شرکت سیمان آرتا اردبیل در تاریخ ۲۵ دی ماه سال جاری به اداره نظارت بر ناشران بورسی، کاهش تقاضای بازار سیمان و رقابت کارخانجات سیمان استان های همجوار به عنوان علت توقف خط تولید سیمان از تاریخ ۱۵ دی ماه ۹۵ ذکر شده است. یادآوری می شود شرکت سیمان آرتا اردبیل با سرمایه ۱۴۰ میلیارد ریال، نخستین پیش بینی سود هر سهم سال مالی منتهی به ۳۰ آذر ۹۶ را مبلغ ۸۶۲ ریال اعلام کرده است؛ که نسبت به سال جاری معادل ۲۱۹ درصد افزایش را نشان می دهد.

همچنین ساربیل سود خالص در سال مالی منتهی به ۳۰ آذر ۹۶، را مبلغ ۱۲۰ میلیارد و ۶۴۴ میلیون برآورد کرده است.

۱۰:۵۸ - ۱۰-۲۷ - ۱۳۹۵

## ساماندهی بازار داخلی و صادرات سیمان

نهمین نمایشگاه بین المللی صنعت سیمان، بتن، فناوری های ساخت و ماشین آلات وابسته همزمان با (سمینار توسعه، طرح و اجرای رویه های بتنی) دپروز ۲۵ دی ۱۳۹۵ در محل دائمی نمایشگاه های بین المللی تهران در محل سالن خلیج فارس با حضور و سخنرانی وزیر راه و شهرسازی، معاون امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت، رئیس انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان و رئیس مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی آغاز به کار کرد.

سارا اصغری: نهمین نمایشگاه بین المللی صنعت سیمان، بتن، فناوری های ساخت و ماشین آلات وابسته همزمان با (سمینار توسعه، طرح و اجرای رویه های بتنی) دپروز ۲۵ دی ۱۳۹۵ در محل دائمی نمایشگاه های بین المللی تهران در محل سالن خلیج فارس با حضور و سخنرانی وزیر راه و شهرسازی، معاون امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت، رئیس انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان و رئیس مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی آغاز به کار کرد.

چالش های صنعت سیمان

در این همایش جعفر سرقینی معاون امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت اظهار کرد: در اوایل دهه ۸۰ و پس از ادغام وزارتخانه صنعت، یکی از چالش های اصلی برای این وزارتخانه مشکل سیمان بود. این صنعت با مشکلاتی روبه رو بود، اما با جلسه هایی که آن زمان برای مشکلات سیمان تشکیل داده شد، سبب ارائه دریافت تسهیلاتی برای این صنعت شد. به گزارش صمت، سرقینی در ادامه عنوان کرد: در دهه ۸۰ با افزایش تولید سیمان با یک رشد انفجاری روبه رو شدیم، به گونه ای که از ۳۰ میلیون تن تولید به ۷۵ میلیون تن سیمان در سال رسیدیم. به عبارت دیگر، در یک دهه شاهد رشد ۲/۵ برابری در این صنعت شدیم که سالانه ۱۵ درصد به ظرفیت سیمان اضافه می کرد. این در حالی بود که دنیا رشدی ۵ تا ۶ درصدی را تجربه می کرد. وی با اشاره به رشد در نظر گرفته شده برای سیمان عنوان کرد: موضوع این است که متوسط رشد پیش بینی شده برای سیمان حدود ۸ درصد بود. بنابراین با رشد این چینی در تولید سیمان باید به دنبال راهکار برای مصرف از یک سو و صادرات از سوی دیگر می بودیم. معاون امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت درباره طرح های در دست اجرا با پروژه های سیمانی بیان کرد: ۷۴ طرح سیمانی در دست اجرا داریم که بالای ۱۲ طرح از این تعداد طرح بالای ۶۰ درصد پیشرفت فیزیکی داشته است. سرقینی با اشاره به چشم انداز ۱۴۰۴ در صنعت سیمان عنوان کرد: در سال ۱۴۰۴ قرار است ۱۲۰ میلیون تن تولید سیمان داشته باشیم. رسیدن به این ظرفیت بدون شک برای ما امکان پذیر خواهد بود اما باید به دنبال راهکار برای مصرف سیمان در برنامه های آینده خود باشیم. یکی از عواملی که منجر به مصرف بیشتر سیمان خواهد شد، افزایش رشد اقتصادی در کشور و راه اندازی پروژه های دولتی در این زمینه خواهد بود. از سوی دیگر نیز باید به دنبال مصارف جدید از سیمان در جاده ها و راه سازی در رویه های بتنی به جای آسفالت بود. وی همچنین به صادرات سیمان در افق چشم انداز اشاره کرد و گفت: صادرات سیمان تا سال ۱۴۰۴ باید به ۳۲ میلیون تن برسد. همچنین سهم ارزش افزوده سیمان ۳/۵ درصد است که باید به ۴ درصد افزایش یابد. سهم اشتغال سیمان در صنعت نیز حدود ۱/۵ درصد است که باید به ۲ درصد آن را افزایش بدهیم. معاون امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت با اشاره به مشکلات صنعت سیمان در کشور عنوان کرد: یکی از مهم ترین مشکلات صنعت سیمان ایجاد زیرساخت های لازم در این زمینه است. برای مثال هنوز ۵ کارخانه سیمان در کشور دسترسی به گاز ندارند یا موضوع حمل و نقل در سیمان حائز اهمیت است. سرقینی در ادامه افزود: یکی از مشکلات موجود در صادرات سیمان مطرح کردن این موضوع است که چرا صادرات سیمان کشور به همسایگان اطراف محدود شده است. از آنجا که سیمان نیازمند حمل و نقل سنگین است، بنابراین یک تولید محلی به شمار می رود و باید به فکر هزینه های بندری در این صنعت بود. وی گفت: موضوع دیگر در سیمان، موضوع توزیع است که در اختیار برخی از تولیدکنندگان قرار دارد. از این رو باید این موضوع را ساماندهی کرد.

## افزایش ۳۵ درصدی تولید طلای موته در ۹ ماه سال جاری

دنیای معدن - مدیر مجتمع طلای موته از افزایش ۳۵.۵ درصدی تولید شمش طلای خالص این مجتمع در ۹ ماه منتهی به پایان آذر ماه امسال نسبت به مدت مشابه سال گذشته خبر داد.

علیرضا طالاری گفت: در عملکرد آذر ماه این مجتمع چند رکورد بی سابقه از جمله فراوری ماده معدنی به بیش از ۲۰ هزار تن، تولید شمش طلا به میزان ۴۵ هزار گرم و باطله برداری و استخراج ماده معدنی به بیش از ۴۲۰ هزار تن ثبت شد.

وی افزود: در ۹ ماهه سال جاری علاوه بر افزایش ۳۵.۵ درصدی رشد تولید، همچنین تولید ۹ ماهه این مجتمع یک درصد از تولید یک سال گذشته بیشتر شده است.

طلاری خاطر نشان کرد: تولید شمش طلا در ۹ ماه منتهی به پایان آذرماه امسال نسبت به هدف برنامه ۴۲.۵ درصد بیشتر شده و در حال حاضر تولید این مجتمع حدود ۸ درصد از کل برنامه سال ۱۳۹۵ قرائت رفته است.

۱۳۹۵-۱۰-۲۷ - ۱۵:۵۳

## ماین نیوز

در سایه بی توجیهی؛

## کهن ترین معد فیروزه کشور در یک قدمی نابودی قرار گرفت

معدن فیروزه نیشابور امروز به دلیل بی توجیهی مسئولان رو به نابودی است و عاقبت این معدن گرانقیمت از نمایش در موزه های جهانی به بساط در کف خیابان های نیشابور رسیده است.

به گزارش ماین نیوز، هر ملتی میراثی دارد که در حفظ و نگه داری آن کوشاست، یکی از این میراث گران بها که در خراسان رضوی و در نزدیکی شهر فیروزه قرار گرفته، معدن فیروزه است که می توان از این معدن به عنوان بزرگترین معدن طلای فیروزه ای یاد کرد.

نام فیروزه تداعی گر معدن فیروزه نیشابور است، معدنی که پس از هفت هزار سال هنوز چراغی روشن در دل کوه دارد. قدیمی ترین تراش از فیروزه معدن نیشابور مجسمه ای به شکل یک گوساله است که حدود هفت هزار سال قدمت داشته و هم اکنون در موزه ایران باستان نگهداری می شود.

قدیمی ترین تراش از فیروزه معدن نیشابور مجسمه ای به شکل یک گوساله است که حدود هفت هزار سال قدمت دارد معدن فیروزه نیشابور که یکی از منحصر به فردترین معادن جهان است که سالانه بین ۳۰ تا ۴۰ تن سنگ فیروزه از آن استخراج شده و حدود ۲۰ درصد آن به صورت تگین تراش می خورد؛ همچنین بیش از ۳۰۰ کارگاه تراش فیروزه در این شهر و ۲۵ استادکار بر روی هنر فیروزه تراشی به صورت تخصصی فعالیت می کنند.

این معدن تا سال ۱۳۸۱ در اختیار بخش دولتی قرار داشت که سهم اهالی دو روستای مجاور فقط خاک خوردن و تماشای عبور و مرور کامیون ها بود و بی.

اما با پیگیری های صورت گرفته توسط مردم، مدیریت بهره برداری از معدن فیروزه از سال ۸۱ به اهالی این دو روستا واگذار شد و در پی آن شرکت تعاونی نیز تشکیل شد که هم اکنون ۱۶۵ کارگر که همه از اهالی این دو روستا هستند در این معدن مشغول به کار اند.

کنترل بازار معدن فیروزه از دست خارج شده است

یکی از کارگران این معدن در خصوص مشکلات بزرگترین معدن فیروزه اظهار کرد: ما در ایران یک معدن فیروزه داریم، اما متأسفانه کنترل بازار این معدن بی نظیر از دست خارج شده است.

وی ادامه داد: شرکت بهره بردار معدن فیروزه توانایی مدیریت و رقابت در بازار تحول را ندارد.

این کارگر مجموعه فیروزه ای با بیان اینکه باید پذیرفت که شیوه های سنتی در دنیای مدرن پاسخگو نیست، افزود: در صنعت فیروزه نیز به شکلی در حال «خام فروشی» و قناعت به ارزش افزوده حداقلی هستیم، بنابراین مسئولان باید در این خصوص تدبیری بیندیشند.

۱۳۹۵-۱۰-۲۷ - ۱۶:۰۱

# بین الملل

دنیای معدن

## قیمت واقعی؛ راهکار شکوفایی صنعت مس

دنیای معدن - بورس فلزات لندن، بورس نیویورک و شانگهای، معتبرترین بورس هایی هستند که مس را برپایه قیمت کاتد درجه قیمت گذاری می کنند. این قیمت گذاری براساس تقابل مکانیزم های عرضه و تقاضا در بازار و توافق نهایی میان تولیدکنندگان و مصرف کنندگان انجام می شود.

پرمیوم مبلغی است که بر قیمت های نقدی یک بورس مرجع اضافه می شود و هزینه های حمل بار تا بنادر و بیمه آن را پوشش می دهد. این مفهوم ناشی از میزان عرضه و تقاضای موجود در بازار است. بدین صورت که هرگاه میزان عرضه بیش از تقاضای موجود در بازار باشد پرمیوم به صورت منفی بر قیمت اعمال می شود. در حالی که، عکس آن یعنی پرمیوم مثبت زمانی اعمال می شود که میزان تقاضا بر عرضه فزونی یابد. میزان پرمیوم ایالات متحده آمریکا در مقطع کنونی ۱۲۱ یا ۱۲۲ دلار گزارش شده است.

این عدد برای شانگهای نوسانات بسیار زیادی دارد، ۶۰ و ۸۲ دلار نمونه هایی از گزارش عدد پرمیوم در این منطقه است. پرمیوم اروپا نیز ۴۵ دلار گزارش شده است. وقتی تقاضا کاهش یابد، پرمیوم را کاهش می دهند تا محصولات به فروش برسد. بنابراین پرمیوم بالا نشانه تقاضای کافی در بازار است.

قیمت مس در بازار جهانی طی سالیان گذشته دستخوش تغییرات گسترده ای بوده است؛ جنگ جهانی اول و دوم و تولید انواع سلاح و مهمات، موجب رشد مصرف این فلز و در پی آن افزایش قیمت شده است. کاهش مصرف مس پس از جنگ و در پی آن مازاد عرضه نیز در برهه هایی کاهش قیمت را دربرداشته است. تغییرات اقتصادی و سیاسی در طول سالیان، بر میزان عرضه و تقاضای این فلز و بازار آن اثرگذار بوده است.

قیمت گذاری مس در ایران بر اساس قیمت های جهانی انجام می شود. شرکت ملی صنایع مس ایران هر یکشنبه، قیمت مس را در بورس فلزات اعلام می کند و برای تعیین قیمت از فرمول خاصی استفاده می کند.

تجربه نشان می دهد انتخاب بازار آزاد می توانند بهترین رویکرد باشد؛ بنابراین واقعی سازی قیمت ها موجب شفافیت و سلامت بازار می شود

## رشد قیمت سهام شرکت های معدنی در سال ۲۰۱۶

بهای محصولات بخش معدن و صنایع معدنی در بازارهای جهانی طی سال ۲۰۱۶ میلادی با افزایش قابل توجهی مواجه شدند که این امر سبب افزایش قیمت سهام این شرکت ها شد.

به گزارش نرخ باکس و به نقل از روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، بر اساس گزارش های اعلام شده از بورس های کامودیتی، پس از کاهش شدید قیمت محصولات معدنی طی سال های اخیر، در سال ۲۰۱۶ قیمت بیشتر محصولات معدن و صنایع معدنی با رشد مواجه بوده و به تدریج از رکود بزرگ سال ۲۰۰۸ میلادی خارج شده اند. به طوری که رشد قیمت کامودیتی ها در سال ۲۰۱۶ باعث شد بازارهای سهام کشورهای صادرکننده منابع معدنی و انرژی، حائز رتبه برتر دنیا شوند.

فولاد از جمله صنایع معدنی است که رشد خوبی را طی سال جاری میلادی در بازارهای جهانی تجربه کرده است. قیمت شمش فولاد به صورت (ارزش و کرایه حمل تا مقصد) جنوب شرق آسیا ۶۹ درصد، فولاد ضد زنگ نورد گرم در بازار شرق آسیا به صورت ۳۶ درصد، فولاد (سرد کربن) وارداتی امارات ۸۳ درصد، فولاد صادراتی گرم کویل نورد چین ۸۵ درصد و میلگرد صادراتی فولاد چین ۷۵ درصد افزایش داشته است.

افزون بر این، قیمت محصولات دیگر معدنی شامل آلومینا ۷۶ درصد، آلومینیوم (بازار) ۱۷ درصد، کک زغال سنگ به صورت (ارزش، بیمه و کرایه حمل تا مقصد) در چین ۱۶۹ درصد و به صورت (تحویل کالا در عرشه کشتی در مبدأ) در استرالیا ۱۸۰ درصد، کنسانتره مس ۱۴ درصد و قیمت مس در بازار شانگهای چین ۲۲ درصد و در بازار بورس فلزات لندن ۱۷ درصد رشد داشته اند. همچنین، قیمت کنسانتره آهن ۱۱۹ درصد، منیزیم ۲۳ درصد، مولیبدن ۲۳ درصد، نیکل ۱۶ درصد و تیز فلز روی در بازار بورس فلزات لندن ۶۰ درصد رشد را تجربه کرده است.

۱۳۹۵-۱۰-۲۶ - ۱۹:۴۵

## چشم انداز بازار سنگ آهن منفی است

دنیای معدن - شرکت معدنی بزرگ بی اچ پی بلیتون استرالیا انتظار دارد قیمت سنگ آهن در سال ۲۰۱۷ افت شدیدی داشته باشد. این شرکت پیش بینی کرده متوسط قیمت سنگ آهن در سال ۲۰۱۷ تا ۵۲ دلار هر تن کاهش یابد در حالی که قیمت فعلی حدود ۸۰ دلار هر تن سی اف چین است.

همچنین بی اچ پی انتظار دارد سال ۲۰۱۸ قیمت جهانی سنگ آهن تا ۴۶.۷ دلار نیز کاهش یابد.

۱۳۹۵-۱۰-۲۷ - ۱۲:۵۳



### افزایش واردات سنگ آهن به چین ادامه دارد!!

دنیای معدن چین سال گذشته یک میلیارد تن سنگ آهن وارد کرد و انتظار می‌رود سال‌های آتی این رقم بالاتر نیز برود. سال ۲۰۱۶ آمار دقیق واردات سنگ آهن یک میلیارد و ۲۴ میلیون تن بود که ۷ درصد رشد سالانه داشت. به طور کلی یک دلیل اصلی برای این روند وجود داشت.

سال ۲۰۱۶ همه چیز در چین آن طور که باید نبود. برخلاف انتظارات، دولت چین رکورد جدیدی در اعطای اعتبارات به یوان داشت تا بازار مسکن را رونق بخشد. در نتیجه بهبود تقاضای فولاد، افزایش تولید فولاد و رشد تقاضای سنگ آهن را در پی داشت. از طرفی معادن چینی که به تدریج در حال محو شدن بودند، تنها صادرکننده های سنگ آهن به چین توانستند از این رونق بهره مند شوند.

حال تحلیل گران معتقدند واردات سنگ آهن به چین باز هم بالا می‌رود. اگر چه پیش بینی های مثبت از آینده چین کمی دشوار به نظر می‌رسد. هزینه پایین تولید شرکت های معدنی بزرگ دنیا به ویژه در برزیل عرضه سنگ آهن را بالاتر می‌برد و از طرفی معادن چینی نیز ناپدید می‌شوند. همچنین کیفیت بالای سنگ آهن وارداتی نیز گزینه دیگری است که به افزایش واردات کمک می‌کند چون سنگ آهن خلوص بالا آلاینده کمی دارد. کاهش آلودگی هوا نیز برای چین از نرخ رشد تولید ناخالص داخلی حیاتی تر شده است.

برآورد شده واردات سنگ آهن به چین سال ۲۰۱۷ تا ۰.۸ درصد و سال ۲۰۱۸ تا ۰.۲ درصد رشد خواهد داشت در حالی که میزان تولید فولاد چین ۲.۲ درصد در سال جاری پایین می‌آید چون مبارزه با مازاد ظرفیت تولید ادامه دارد. از طرفی افت ارزش یوان واردات را بر هزینه تر می‌کند. حال سوال این است که اگر چین افزایش عرضه را مصرف نکند چه خواهد شد؟



## اخبار عمومی



ایران

از سوی فرماندهی کل قوا

### امیر نعمتی و امیر جهانشاهی به درجه سرتیپی نائل شدند

سرلشکر صالحی و تعدادی از فرماندهان ارتش حضور داشتند. امیر سرتیپ حیدری، فرمانده نیروی زمینی گزارشی از برنامه‌های آتی نیروی زمینی رایه محضر فرمانده کل قوا ارائه کرد و معظم‌له رهنمودهایی را به فرمانده نیروی زمینی بیان داشتند.

امیر سرتیپ دوم نوذر نعمتی، جانشین فرمانده نیروی زمینی و امیر سرتیپ دوم علی جهانشاهی، معاون هماهنگ‌کننده نیروی زمینی توسط رهبر معظم انقلاب به درجه سرتیپی ارتقا یافتند. به گزارش ایسنا، در این مراسم که فرمانده کل ارتش امیر

ایران

جهانگیری، معاون اول رئیس جمهوری:

## برجام کاری استثنایی بود

- در همین یک سال سپری شده از برجام دستاوردهای فراوانی حاصل شده است
- متأسفانه عده‌ای به جای انتقاد از بدعهدان، تیم مذاکره‌هسته‌ای را مورد تاخت و تاز قرار می‌دهند
- اگر طرف مقابل برجام را پاره کند، عکس‌العمل ایران تندتر خواهد بود
- اجازه ندهیم تندروهای دنیا ما را وارد مسیر افراطی‌گری کنند

تق

# شلیک ضد هوایی در تهران

• معاون فرماندار تهران: بارویت این ریز پرنده، پدافند هوایی بیت  
ودانشگاه آن را ساقط کردند

به محدوده پرواز ممنوع تهران شنیده شد. این بار هم مثل دفعه قبل کاربران در توئیتر خبر از صدای شلیک دادند؛ البته صدای شلیک‌های روز گذشته در آسمان تهران، به مراتب طولانی‌تر از دفعه قبل بود و همچنین فراگیرتر؛ از میدان انقلاب و حوالی آن که مرکز شلیک ضد هوایی بود تا میدان فلسطین، خیابان قاطمی، خیابان شهید بهشتی، میدان آرژانتین و حوالی آن این صدا شنیده شد.

گروه سیاست: هلی‌شات، کوآدکوپتر یا پهپاد، هر چه نبود برای بار دوم در یک ماه اخیر واکنش پدافند هوایی در محدوده پرواز ممنوع تهران را برانگیخت تا پس از ۳۰ سال، باز هم صدای ضد هوایی در آسمان تهران شنیده شود؛ البته برای بار دوم، حوالی ساعت ۱۶:۴۰ عصر روز گذشته، صدای شلیک ضد هوایی در تهران مانند شلیک‌های ضد هوایی در اولین جمعه دی‌ماه، بابت ورود یک شیء پرنده



اعت

## تعطیلی موقت مجمع

محسن رضایی: تا تعیین ریاست جدید، نشست‌ها برگزار نمی‌شود

اطلاعات

## درآمد نفتی ایران امسال به ۴۱ میلیارد دلار می‌رسد

\* وزیر نفت: فازهای ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰ و ۲۱ پارس جنوبی تا پایان امسال راه‌اندازی می‌شوند  
\* ۲۴/۷ میلیارد دلار از درآمدهای حاصل از فروش نفت و میعانات گازی در ۹ ماهه نخست امسال وصول شده است

اعت

رییس قوه قضاییه:

فضاسازی رسانه‌ای برای اخلاف در رسیدگی قضایی جرم است

سوق

## مسجد جامعی از شورای شهر استعفاداد

اطلاعات

### دریابان شمخانی طرح ۴ ماده‌ای ایران برای حل بحران سوریه را ارائه کرد

\* این طرح شامل آتش بس فوری، اجرای اصلاحات، گفتگوهای داخلی و برگزاری انتخابات در سوریه است  
\* تازمانی که دولت سوریه احساس نیاز کند، پشت آن ایستاده‌ایم

اطلاعات

### ابتکار: واردات محصولات با کیفیت از دستاوردهای برجرام است

\* رئیس سازمان حفاظت محیط زیست: برجرام کمک زیادی به دستیابی به فناوری‌های نو مرتبط با کاهش آلودگی هوا کرده است  
\* در دولت قبلی سموم دفع آفات تاریخ مصرف گذشته وارد کشور می‌شد و این مساله آسیب زیادی به آب، خاک و طبیعت کشور وارد کرده است

اعتنا

### ۱۰۰۰ میلیارد تومان «تکلیف» تازه برای صندوق‌های بحران زده

بررسی پیامد تصمیم مجلس برای اضافه شدن بار مالی صندوق‌ها

اطلاعات

### بحران آب آشامیدنی در ۵۲۰ روستا

\* رئیس سازمان مدیریت بحران: به ۷۵۰۰ روستا با تانکر آبرسانی می‌شود  
\* باید با به کارگیری علم و دانش، خود را در برابر حوادث طبیعی ایمن کنیم  
\* آموزش در سطح مدیران و مردم باید جدی گرفته شود

## روسیه و ترکیه همه عزم خود را برای برگزاری نشست جزم کرده‌اند چراغ سبز مخالفان بشار به مذاکرات آستانه

۱۶ فراسان

### انعکاس

• **انصاف نیوز مدعی شد:** پس از درگذشت آیت ا... هاشمی رفسنجانی که در انتخابات مجلس خبرگان از تهران رای اول را آورده بود، در روزهای گذشته زمه‌های دعوت از حجت الاسلام والمسلمین سید حسن خمینی برای کاندیداتوری در انتخابات میان دوره ای مجلس خبرگان در اردیبهشت ماه سال آینده، شنیده می‌شود. به نظر می‌رسد سید حسن خمینی، استاد سطح عالی حوزه و توه امام خمینی در صورت کاندیداتوری، شاخص ترین گزینه حامیان مرحوم آیت ا... هاشمی رفسنجانی خواهد بود.

• **پارس نیوز مدعی شد:** به تازگی «ع.ع.۵» یکی از فیلم برداران شبکه ماهواره ای جم‌پس از پایان فیلم برداری فیلم مبتذل رولت با شبکه مذکور تسویه نموده و به ایران بازگشته است. برادر «ع.ع.۵» نیز به عنوان بازیگر با شبکه جم همکاری دارد. وی دلیل پیوستن به این شبکه را بیکاری، مشکلات مالی شدید و بیماری همسرش بیان کرده است.

• **تابناک نوشت:** قرض کنید در زمان جنگ، ما فرمانده یک عملیات را پس از عملیات، رودر روی فعالان سیاسی و جناحی در تلویزیون می‌نشانند تا آن فعالان سیاسی، دمار از روزگار یک فرمانده در آورند. آیا آن فرمانده می‌توانست جزئیات یک عملیات را در مناظره با آن‌ها فاش کند؟ دعوت از یک دیپلمات برای مناظره با یک فعال سیاسی، کار درستی نیست. در دوره‌های گذشته نیز این قاعده رعایت می‌شد و هیچ‌گاه مسئولان تیم مذاکره کننده پیشین، در تلویزیون تا پیش از فعالیت‌های انتخاباتی‌شان، مناظره ای نکردند.

• **نسیم آنلاین نوشت:** محمد جواد لاریجانی گفت: ما احتیاج نداریم به اینکه کسی بیاید در مقام رئیس جمهور فلسفه بگوید و مثلاً بحث کند که چطور می‌شود به جهنم رفت یا نرفت؛ بعضی از این بحث‌ها اصلاً تعبیرهای من در آوردی از اسلام است و مسئله ما نیست.

۳ ایران



### جهرمی: احمدی نژاد باید پاسخگوی پرونده زنجانی باشد

محمد جهرمی، رئیس پیشین بانک صادرات اشاره به پرونده‌های بابک زنجانی و مه‌آفرید (اختلاس ۳ هزار میلیاردی) گفت: در رابطه با مسأله آقای زنجانی فکر می‌کنم قوه قضائیه هنوز به بخش‌های مختلفی از این فسادها نرسیده است. وی در گفت‌وگو با «دیدهبان ایران» افزود: در رابطه با مه‌آفرید حتماً باید اطرافیان آقای احمدی نژاد و بانک مرکزی به قوه قضائیه کشیده می‌شدند و پاسخگوی عملکرد خودشان می‌بودند یا اگر آقای خاوری فرار نمی‌کرد یا می‌توانستند ایشان را برگردانند، حتماً زوایای دیگری از این فساد روشن می‌شد. در رابطه با آقای بابک زنجانی هم من اعتقاد دارم که باید دید چه کسی بابک زنجانی را بابک زنجانی کرد، چه کسی اجازه داد دو میلیارد یورو در اختیارش باشد؛ مگر می‌شود شما همین الان نفت خریداری کنید؟! تا ضمانتنامه بانکی نمی‌گرفتید، تا پول نقد از شما نمی‌گرفتند، نفت به کسی نمی‌دادند، همین الان هم نمی‌دهند. جهرمی با بیان اینکه حجم فساد کشف شده در زمان آقای احمدی نژاد بیشتر از آن چیزی است که تصور می‌کنید، افزود: در رابطه با آقای خاوری هم من اعتقادم این هست آقای خاوری در کانادا بوده همان موقع هم دو تابعیتی بوده، خانواده‌اش در کانادا زندگی می‌کردند چطور زمان وزیر اطلاعات وقت تایید کردند به دولت معرفی شود؟!

### عربستان: برای رابطه با ایران به واسطه نیاز نداریم

«تامر السبهان»، وزیر مشاور دولت عربستان در امور خلیج فارس در واکنش به تلاش‌های «ابراهیم الجعفری» وزیر خارجه عراق برای واسطه‌گری میان تهران و ریاض، با ابراز بی‌اطلاعی از این اقدامات، گفت: عربستان نیازی به وساطت برای بهبود روابط با ایران ندارد. به گزارش فارس، او در گفت‌وگو با روزنامه الحیات عربستان افزود: «ما چیزی درباره وجود نامه‌هایی برای وساطت بین ریاض و تهران نمی‌دانیم. ایرانی‌ها اگر می‌خواهند روابطشان با مملکت سعودی بهبود یابد، خودشان می‌دانند که چه کاری برای انجام دادن لازم است.» ابراهیم الجعفری، وزیر خارجه عراق گفته بود که در طول یک سال گذشته بارها پیام‌های شفاهی میان تهران و ریاض رد و بدل کرده است و تلاش می‌کند تا رابطه دو کشور بهبود یابد.

### یک نامه ضد ایرانی دیگر به آدرس ترامپ

در ادامه نامه‌نگاری‌های ضد ایرانی، این بار ۲۳ مقام سابق دولتی و نظامی آمریکایی به دونالد ترامپ نامه نوشتند و از او خواستند تا با گروهک منافقین علیه ایران همکاری کند. به گزارش ایسنا، در بخشی از این نامه آمده است که «جمهوری اسلامی ایران منافع استراتژیک آمریکا را هدف قرار می‌دهد و سیاست‌ها و اصول ما و متحدانمان را در منطقه به چالش می‌کشد. برای احیای نفوذ و اعتبار آمریکا در جهان، واشنگتن باید سیاست‌های خود را تغییر دهد.» پیش از این هم ۳۰ نفر از مخالفان خارج‌نشین نظام در نامه‌ای به ترامپ، خواستار تشدید تحریم‌ها علیه ایران شده بودند که دونالد ترامپ و تیم وی تاکنون واکنشی به این نامه‌ها نشان نداده‌اند.

## جبهه شیع

\* دفتر مشاوران مرحوم آیت‌الله هاشمی رفسنجانی در مرکز تحقیقات استراتژیک پلمپ شد. به گزارش ایرنا، دفتر یاسر هاشمی، علی محمد بشارتی، مرتضی الویری، حجج اسلام عباسی فرد، نوری شاهرودی، لطفی، رستگاری، یونسی و مرادی که از مشاوران رئیس مجمع تشخیص مصلحت نظام بوده‌اند، در طبقه هشتم ساختمان مرکز تحقیقات استراتژیک مجمع پلمپ شده است. مشروح این خبر را در همین صفحه بخوانید.

\* کاربران شبکه‌های اجتماعی در آستانه پایان مهلت اجرای حکم دادگاه نیجریه در مورد آزادی «شیخ ابراهیم زکراکی» رهبر جنبش اسلامی این کشور و همسر وی، هشتگ اعتراضی «رهبران را آزاد کنید» در شبکه توئیتر را فعال کردند. براساس اعلام فعالان سیاسی و اجتماعی علاقه‌مند به رهبر جنبش اسلامی نیجریه، این حرکت اعتراضی با هدف حمایت قاطع از «شیخ ابراهیم زکراکی» و شیعیان مظلوم این کشور و نیز تأکید بر آزادی فوری ایشان و همسر وی در مهلت باقیمانده صورت پذیرفته است. مقامات جنبش اسلامی نیجریه در تلاش برای رایزنی‌های سیاسی با مقامات دولتی با هدف اجرای سریع حکم قضایی آزادی رهبر جنبش اسلامی نیجریه هستند. شیعیان نیجریه نسبت به تداوم کارشکنی نهادهای امنیتی این کشور برای جلوگیری از اجرای حکم آزادی شیخ زکراکی رهبر جنبش اسلامی نیجریه، ابراز نگرانی کردند.

\* ابوبکر بغدادی به داعشی‌ها وعده ۷۲ حوری بهشتی داد! یک منبع محلی در استان نینوا، دیروز اعلام کرد، سرکرده داعش به افراد مسلح این گروه که از خارج به عراق می‌آیند، وعده همنشینی با ۷۲ حوری بهشتی را داده است. به گزارش سومریه نیوز، یک منبع محلی در استان نینوا تأکید کرد که ابوبکر بغدادی، سرکرده داعش دستور به بستن "دفتر سربازان و مهاجران" داده است و افراد مسلح داعش را که از خارج از عراق می‌آیند، بین بازگشت به کشورهایشان یا منفجر کردن خود و گرفتن ۷۲ حوری بهشتی مخیر کرده است. این منبع گفت، بغدادی به اطلاع نیروهای مسلح داعش رساند که هر یک از آنها اگر دست به عملیات انتحاری بزنند، به آنها ۷۲ حوری بهشتی داده خواهد شد!

## شنیده‌ها

### ورود فراری ۶ میلیاردی به ایران

شنیده شد که مدلی از خودروی فراری به تازگی توسط شخصی وارد کشور شده و گفته می‌شود حدود ۶ میلیارد تومان قیمت خواهد داشت. روزنامه «جمهوری اسلامی» نوشت: مسابقه برای به میدان آوردن خودروهای سواری گران‌قیمت، در حال اوج گرفتن است. یکی از خودروهایی که صاحب آن حاضر شده همه عوارض بالای آن را پرداخت کند و پلاک ملی برای آن بگیرد «فراری ۴۵۸ ایتالیا» است. این خودرو اسپورت ایتالیایی به یک موتور ۴/۵ لیتری هشت سیلندر V شکل مجهز شده که قادر به تولید ۵۶۲ اسب بخار قدرت است. با شتاب ۳ ثانیه‌ای، می‌توان لقب پرشتاب‌ترین خودروی خیابانی کشور را به این فراری اعطا کرد و در صورت فراهم بودن مسیر مستقیم نیز این خودرو تا ۳۴۰ کیلومتر بر ساعت سرعت خواهد گرفت که از این بابت نیز سرآمد است.

### کوچ یک کشتی‌گیر دیگر به آذربایجان

شنیده شد که یک کشتی‌گیر دیگر کشورمان که به دلیل دوپینگ ۲ سال محروم شده بود بعد از پایان محرومیتش در مسابقات قهرمانی آذربایجان به میدان رفت. صراط نوشت: رقابت‌های کشتی قهرمانی کشور آذربایجان طی روزهای گذشته در باکو برگزار و با معرفی نفرات برتر به پایان رسید. از نکات جالب توجه این مسابقات حضور یک کشتی‌گیر دیگر در رشته فرنگی در این مسابقات بود که اتفاقاً روی سکو هم رفت. بابک دژبانی که در سال ۲۰۱۱ در مسابقات جوانان جهان در رومانی صاحب مدال نقره شده بود و بعد از آن به دلیل دوپینگ در آن مسابقات مدالش پس گرفته و ۲ سال محروم شده بود در این رقابت‌ها در وزن ۱۳۰ کیلوگرم به میدان رفت و موفق به کسب مدال برنز هم شد.

### دلیل نیامدن ضرغامی به صداوسیما

شنیده شد که عزت ا... ضرغامی اظهار داشت: اهمیت فضای مجازی به قدری است که من پس از اتمام کارم در سازمان صدا و سیما برای خودم حریمی گذاشتم تا فقط در فضای مجازی فعال باشم و تاکنون هم در هیچ برنامه‌ای در صدا و سیما به رغم اصرار بسیار دوستان شرکت نکرده‌ام. رئیس اسبق سازمان صدا و سیما تاکید کرد: این کار دو دلیل داشت، اول اینکه نمی‌خواستم شبهه‌ای به وجود آید که بگویند فالانی از این فضا استفاده می‌کند و دوم اینکه خواستم کمکی به مدیریت سازمان کرده باشم.

### مهمانی شهردار پیش از دربی مشهد

شنیده شد که با توجه به در پیش بودن دربی مشهد شهردار این شهر اعضای دو تیم را به ضیافت ناهار دعوت کرده است. تیم‌های سپاه‌جامگان و پدیده روز چهارشنبه در هفته هفدهم لیگ برتر به مصاف هم خواهند رفت تا دربی مشهد را برگزار کنند. به همین منظور سیدصولت مرتضوی شهردار مشهد اعضای دو تیم را به ضیافت ناهار دعوت کرده است.



## خبر ویژه

وزیر راه دولت اصلاحات همچنین گفت، از سوی دیگر دومین مسئله‌ای که باید هماهنگ با هواپیمای نو در طول سال به ناوگان هوایی ایران وارد شود این موضوع است که با ارائه سرویس خوب، اشغال صندلی هواپیما به بالای ۸۰ درصد افزایش پیدا کند. یعنی در صورتی که قیمت‌ها به گونه‌ای تعیین شود که تعداد مسافران کاهش یابد هواپیما با کاهش توزیع مواجه می‌شود. از این رو سازمان هواپیمایی باید بین قیمت و اشغال صندلی بالانس ایجاد کند. نباید فراموش کنیم هواپیماهای نو باید در طول ۲۴ ساعت ۱۲ پرواز کنند، چرا که ۵ تا ۱۰ ساعت پرواز برای ناوگان توجیه اقتصادی نخواهد داشت. وی با دادن خبر خوش «تعدیل نیرو» به خدمت‌های که مشغول سلفی گرفتن با ایرباس خریداری شده بودند، گفت: هم اکنون ایرلاین‌های ما با مشکل حجم پرسنل مواجه هستند. به طوری که ناوگان هواپیمایی هما ۲۰ هزار نفر پرسنل دارد. به منظور پرداخت اقساط هواپیما باید ظرف سه سال کادر فنی، مهمانداری و پروازی هما متناسب با ناوگان کاهش پیدا کند. در غیر این صورت ناوگان هواپیمایی هما نمی‌تواند با این وضعیت درآمدی اقساط هواپیما را پرداخت کند. چرا که در صورتی که اقساط پرداخت نشود هواپیما توقیف می‌شود. بنابراین این موضوع خطری است که اکثر شرکت‌ها را تهدید می‌کند که هما هم‌اکنون یکی از بارزترین این شرکت‌هاست. شرکت هواپیمایی باید با باز خرید کردن و ایجاد شرکت‌های خدماتی حجم پرسنل متکی به درآمد را کاهش دهد.

### کم عقل کسی است که می‌گوید ۲۰ دقیقه هم برای تصویب برجام زیاد بود

علی مطهری می‌گوید آزمایش موشکی کم‌عقلی است (!)  
وی در مصاحبه با عصر ایران گفته است: تندروی همیشه بد است. از اول انقلاب تا امروز هم هر جا تندروی کرده‌ایم به انقلاب ضربه زده‌ایم. از طولانی کردن تسخیر سفارت آمریکا بگیرد تا قتل‌های زنجیره‌ای و توقیف هم‌زمان چندین روزنامه و ممانعت از اظهار نظر منتقدان و احکام سنگین قضایی برای منتقدان سیاسی و تحریک دشمن برای وضع تحریم‌های اقتصادی و تلاش برای اجرا نشدن برجام از طریق موشک‌پرانی و ایجاد بهانه‌های حقوق بشری برای دشمن و هر معترضی را فتنه‌گر خواندن، همه اینها به انقلاب ما ضربه زده است. اینها انقلابی‌گری نیست، اقداماتی است که از روی کم‌عقلی یا هواهای نفسانی و کسب قدرت به هر وسیله ممکن است.

این اظهارات در حالی است که اولاً درک درست آقای مطهری از عقل محل تردید است؛ چه اینکه مثلاً وی پیش از این گفت «برای بررسی تصویب برجام، ۲۰ دقیقه هم زیاد بود». در حالی خریدن یک جفت کفش یا یک دست لباس حداقل یک ساعت زمان می‌برد، آیا نشانه عقل است که درباره توافقی ناظر سرنوشته ۲۰-۱۵ ساله کشور گفته شود «۲۰ دقیقه هم برای بررسی آن زیاد بود»؟!

طبعاً با این سطح از عقل و شعور طبیعی هم هست که تقویت قدرت بازدارنده نظامی، کم‌عقلی خوانده شود. این قبیل افراد را باید به اظهارات صریح وزیر امور خارجه ارجاع داد که تصریح کرد: اگر موشک و قدرت دفاعی کافی داشتیم، صدام جرأت نمی‌کرد به ایران حمله و خاک ما را اشغال کند. آقای

### گردن کارمندان نیندازید ۷۵ درصد بودجه جاری کجا می‌رود؟

یک سایت دولتی افزایش هزینه‌های دولت را به گردن کارمندان کارکنان دولت انداخت.

خبر آن لاین در مطلبی تحت عنوان «بار سنگین دستمزد کارکنان دولت بر بودجه» نوشت: هر کارمند دولت امسال به طور متوسط ماهی یک میلیون و ۸۲۳ هزار تومان برای دولت هزینه دارد. بررسی‌ها نشان می‌دهد هر کارمند دولت در ماه به طور متوسط اندکی بیش از یک میلیون و ۸۲۳ هزار تومان از محل بودجه عمومی دریافت می‌کند که در مقایسه با متوسط دریافتی کارگران رقم مناسبی محسوب می‌شود. حداقل دستمزد کارگران به تازگی به حدود یک میلیون تومان رسیده است. به این ترتیب هر کارمند دولت در سال جاری ۲۱ میلیون و ۸۷۹ هزار و ۳۷۸ تومان حقوق از بودجه عمومی دولت می‌گیرد.

خبر آن لاین افزود: دولت در سال جاری ۸۷ هزار و ۲۰۰ میلیارد تومان برای پرداخت حقوق کارکنان دولت هزینه می‌کند؛ این رقم در سال آینده افزایشی ۱۰ درصدی را براساس پیش‌بینی‌های صورت گرفته در بودجه سال آینده تجربه خواهد کرد. به این ترتیب متوسط حقوق دریافتی کارکنان دولت در سال آینده ۲ میلیون تومان در ماه فراتر خواهد رفت.

این خبرگزاری، دولت را عاقل‌مند توصیف کرد و نوشت: افزایش تعداد کارمندان، بارهای مضاعفی بر دوش دولت گذاشته است.

مقرر ترائی از میان کارمندان دولتی در حالی است که هزینه‌های جاری دولت از ۱۰۴ هزار میلیارد تومان سال ۹۲ به ۳۴۰ هزار میلیارد تومان رسیده و رقم ۸۷ هزار میلیاردی کل حقوق کارمندان تنها ۲۵ درصد کل هزینه جاری است. بدین ترتیب باید پرسید آن ۷۵ درصد صرف کدام هزینه‌ها می‌شود که ارتباطی به کارمندان ندارد؟!

بزرگ‌نمایی حقوق کارمندان در حالی است که محافل دولتی در مقام پاسخگویی به اعتراض مردم علیه حقوق‌های نجومی مدعی شده‌اند این پول‌ها ناجیز و طبیعی است؛ حال آن که ۳ هزار مدیر نجومی ارقام هنگفتی را در طول چند سال اخیر دریافت کرده‌اند.

### یک ایرباس و این همه برکت

#### بلیت ۴۰۰ هزار تومانی، کاهش مسافر و تعدیل خدمه!

وزیر راه دولت اصلاحات خبر خوش را به مردم درباره ایرباس جدید داد. احمد خرم گفت بلیت این هواپیما ۲ برابر خواهد شد.

در حالی که ۹۵ درصد مردم همین حالا هم به خاطر قیمت گران هواپیما قادر به استفاده از آن نیستند، احمد خرم در مصاحبه با روزنامه اصلاح طلب ستاره صبح گفت: تنها مشکلی که ممکن است در پروسه استفاده از هواپیماهای نو بروز کند مشکل قیمت بلیت هواپیماست.

وی می‌افزاید: طبیعی است که هواپیماهای نو نمی‌تواند از نظر فیزیکی با هواپیماهای دست دوم رقابت کند. بنابراین در این شرایط فردی که هواپیمای نو سوار می‌شود باید ما به ازای پرداخت هزینه خود را پرداخت کند. میانگین قیمت بلیت هواپیمای نو ۲ برابر بیشتر از هواپیمای دست دوم است. به عنوان مثال قیمت بلیت هواپیما به مسیر مشهد با یک هواپیمای دست دوم هم اکنون ۱۵۰ هزار تومان برآورد می‌شود اما با هواپیمای نو میانگین قیمت بلیت به ۳۰۰ تا ۴۰۰ هزار تومان افزایش پیدا می‌کند.



مطهری لایذ خبر ندارد صدام با شهرهای مرز جنوب و غرب کشور چه کرد! ثالماً برخی از هم‌پیمانان ائتلافی آقای مطهری، اصل تسخیر لانه جاسوسی آمریکا را تخطئه نمی‌کنند و احتمالاً آقای مطهری به تدریج به این نقطه هم در روند ارتجاع فکری خواهد رسید. آن هنگام ملت ایران خواستار بازگرداندن شاه و محاکمه وی بودند.

رابعاً در ماجرای پیچیده قتل‌های زنجیره‌ای که اقدامی فتنه‌گرانه بود و مخالفان بی‌آزار نظام مورد حمله قرار گرفتند، هدف اصلی، فضا سازی و مجال آفرینی برای اپوزیسیون برانداز و پای کار بود که عملی هم شد و سود آن را در انتخابات مجلس ششم- ولو با ترور شخصیت مرحوم هاشمی- بردند. و عجیب اینکه برخی متهمان اصلی این قتل‌های مشکوک حامیان خاتمی و دوم خردادی بودند.

### وزیر هزار میلیاردی

#### یک تنه مقابل دولت ایستاده است (!)

یک روزنامه حامی دولت می‌گوید گویا زور دولتمردان به وزیر صنعت نمی‌رسد که او مجدداً خواستار خروج پتروشیمی‌ها و خوراک آنها از بورس شده است.

شرق، در ادامه نوشت: چرا نعمت‌زاده کوتاه نمی‌آید؟ همین هفته پیش بود که وزیر نفت با حضور در صحن علنی مجلس و در پاسخ‌گویی به چرایی تأکید بر افزایش خوراک پتروشیمی‌ها، خطاب به هم‌کابینه خود گفته بود: «من مسئول بخش پتروشیمی هستم و وزیر صنعت طبق قانون هیچ مسئولیتی در این بخش ندارد، اینکه آقای نعمت‌زاده یک زمان مدیرعامل پتروشیمی بوده و الان دوست دارد در امور مربوط به پتروشیمی دخالت کند، بحث دیگری است، ایشان مسئولیتی ندارد». اما نعمت‌زاده باز هم با ارسال نامه خطاب به یکی دیگر از هم‌کابینه‌های هایش، وارد فاز حمایت شد و از علی طیب‌نیا، وزیر اقتصاد خواسته «ضمن تثبیت قیمت فروش داخلی کلیه مواد پتروشیمی در بورس کالا، از هر گونه افزایش قیمت خودداری شود». به نظر می‌رسد نعمت‌زاده به دنبال خواسته پیشین خود برای خروج پتروشیمی‌ها از بورس کالا است. خواسته‌ای که این بار با رنگ و لعاب افزایش نرخ ارز برای بار چندم مطرح می‌شود.

در نامه اخیر نعمت‌زاده به طیب‌نیا آمده: «احتراماً با توجه به نرخ ارز طی هفته‌های اخیر و به تبع آن افزایش قیمت فروش مواد پتروشیمی در بورس کالا به استحضار می‌رساند قیمت برخی محصولات مهم و پرمصرف پتروشیمی در هفته اول آذر ماه در مقایسه با هفته اول آبان ماه سال جاری از جمله پلی پروپیلن گرید نساجی، پلی اتیلن ترفتالات گرید بطری، تولوئین دی ایزوسیانات، پلی بوتادین رابر و بنزن، به ترتیب ۱۷،۹، ۲۴، ۲۹ و ۴۵ درصد افزایش یافته که به تبع آن موجب افزایش قیمت تمام شده محصولات صنایع پایین دستی پتروشیمی نیز گردیده است. لذا با توجه به گستردگی مصرف مواد پتروشیمی در صنایع مختلف و به منظور جلوگیری از افزایش قیمت تمام شده این صنایع، دستور فرمایید تدبیری اتخاذ گردد تا ضمن تثبیت قیمت فروش داخلی کلیه مواد پتروشیمی در بورس کالا از هر گونه افزایش قیمت خودداری شود.

این روزنامه تصریح کرد: این گونه که به نظر می‌رسد و البته کارشناسان هم آن را تأیید می‌کنند. وزیر صنعت طالب خروج پتروشیمی‌ها از بورس کالا برای خروج از رقابتی شدن قیمت خوراک پتروشیمی‌هاست. وزیر ی که حرف همتایانش را در کابینه نمی‌خواند اما گویا ماجرا فقط این نیست و او نه حرف‌های جهانگیری، معاون اول رئیس جمهور به گوشش می‌رود و نه حرف‌های نوبخت به عنوان سخنگوی دولت. کار به جایی رسیده بود که حتی در کابینه طعنه و کنایه بود که نصیبش می‌شد.

یادآور می‌شود رانت نهفته در زمینه خوراک پتروشیمی‌ها، سالانه ۱۵ هزار

میلیارد دلار ارزیابی می‌شود. نعمت‌زاده در سال ۹۲، رئیس ستاد انتخاباتی روحانی بود و وزیر هزار میلیاردی کابینه با مالکیت بالغ بر ۲۰ شرکت خصوصی محسوب می‌شود. بخشی از این فعالیت‌های خصوصی در حوزه خصوصی است.

### شرق: نتیجه تلاش دولت

#### برای رونق اقتصادی «هیج» است

یک روزنامه حامی دولت تصریح کرد نتیجه همه تلاش‌های دولت برای دمیدن جان به اقتصاد، افزایش نقدینگی و رکود بوده است.

شرق نوشت: شرایط اقتصادی به‌گونه‌ای است که «ارتباط بین نقدینگی، رکود و تورم» قطع شده است. این هم یکی از تناقض‌های اقتصاد است. هم‌زمان که حجم مجموع پول و شبه‌پول به بیش از هزار و ۱۶۰ هزار میلیارد تومان می‌رسد، هم تورم درجا می‌زند و هم نرخ رشد اقتصادی. دولت در تلاش برای دمیدن جانی به بنگاه‌ها، مشاغل، صنایع و اقتصاد پول خلق می‌کند و نتیجه‌اش «هیج» است. چرا؟!!

مجموع اسکناس‌ها و مسکوکات و سپرده‌های دیداری کشور رشد می‌کنند، اما همچنان بنگاه‌های تولیدی با کمبود نقدینگی مواجه هستند.

آمار جدید بانک مرکزی نشان می‌دهد حجم نقدینگی مرز هزار و ۱۶۰ هزار میلیارد تومان را هم پشت سر گذاشته است. تازه‌ترین گزارشی که بانک مرکزی از ترازنامه شبکه بانکی منتشر کرده آشکارا نشان می‌دهد که حجم نقدینگی پایان آبان ماه امسال در مقایسه با اسفند ماه سال گذشته ۱۴/۳ درصد رشد کرده است. این حجم در حالی روندی فزاینده دارد که نسبت به آبان ماه سال گذشته حدود ۳۰ درصد رشد کرده است و در مقایسه با رقم ۹۰۷ هزار میلیاردی این دوره بیش از ۲۵۰ هزار میلیارد تومان افزایش دارد. شرق می‌افزاید: جالب آنکه علی طیب‌نیا وزیر اقتصاد هم دغدغه‌ای مشابه با اقتصاددانان دارد. او خرداد ماه سال جاری از «تنگنای اعتباری» و «بدهی دولت» به عنوان دو چالش مهم اقتصاد نام برده و گفته بود: با وجود حجم نقدینگی در خور توجه در سطح کلان در مقایسه با بسیاری از کشورها و رشد فزاینده این متغیر، در سطوح خرد، بنگاه‌های اقتصادی و خانوارها پاسخ کافی از سوی عرضه‌کنندگان منابع دریافت نمی‌کنند. آنها با تنگنا و محدودیت شدید اعتباری مواجه هستند.

### بسج دستگاه‌های دولتی

#### برای کنفرانس نمایشی برجام

دولت با به خدمت گرفتن طیفی از مراکز دولتی درصدد برگزاری «کنفرانس ملی برجام» است.

براساس آگهی منتشره در مطبوعات، نهادهای زیر در برپایی کنفرانس مذکور مشارکت دارند؛ معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری وزارت علوم تحقیقات و فناوری وزارت امور خارجه معاونت بین‌الملل وزارت دادگستری مرکز مطالعات راهبردی و آموزش وزارت کشور، دانشگاه‌های تهران، علامه طباطبایی، تربیت مدرس خوارزمی، دانشکده روابط بین‌الملل وزارت امور خارجه، کمیسیون انجمن‌های علمی ایران، شورای انجمن‌های علمی ایران، اتحادیه انجمن‌های حقوقی ایران و انجمن‌های علمی مطالعات سازمان ملل، علوم سیاسی ایران، ژئوپلیتیک ایران، مطالعات صلح، مطالعات منطقه‌ای، مطالعات جهان، انجمن ترویج علم ایران و پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC).

این فراخوان دولتی در حالی است که برخی از همین دستگاه‌ها در حوزه فناوری و رتبه علمی کشور یا تبیین و تعمیق ضرورت‌ها و راهکارهای اقتصاد مقاومتی درون‌زا به شدت کم‌کاری می‌کنند. و اگر در این حوزه‌ها فعالیت می‌کردند، کشور با انبوهی از موفقیت‌های عملی روبرو بود.