



# سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران

**IMI DRO**

IRANIAN MINES AND MINING INDUSTRIES DEVELOPMENT AND RENOVATION ORGANIZATION

سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران

## سه شنبه

۲۸ شهریور ۱۳۹۶

۲۸ ذی الحجه ۱۴۳۸

۱۹ سپتامبر ۲۰۱۷

### سه طرح معدنی

ایمیدرو / سه طرح معدنی در آستانه جذب منابع مالی خارجی / ص ۱۱

### انتصاب

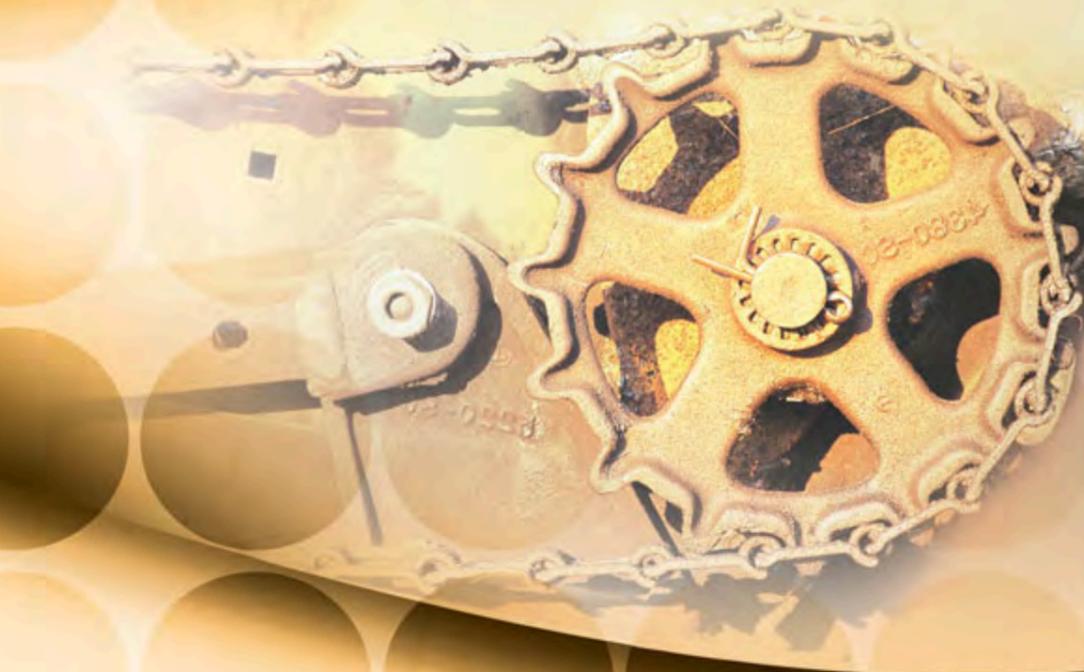
ایمیدرو / انتصاب مجری طرح اکتشاف فلزات و عناصر پایه / ص ۱۶

### فرآوری معدن طلا

ایمیدرو / جذب سرمایه گذار برای تجهیز و فرآوری معدن طلای کوه دم / ص ۱۸



سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران  
۸۸۴۲۰۰۵۸  
پست‌مخبر: تهران، خیابان ولیعصر، پلاک ۱۱۱



- پیشخوان..... ۲
- اخبار اختصاصی..... ۱۰
- اخبار ویژه..... ۱۱
- اخبار ویژه..... ۱۹
- اخبار انتقادی..... ۲۱
- اخبار انگلیسی..... ۲۳
- اخبار معدن و صنایع معدنی در روزنامه‌ها..... ۲۶
- اخبار معدن و صنایع معدنی در خبرگزاری‌ها..... ۴۲
- اخبار معدن و صنایع معدنی در سایت‌های خبری..... ۵۴
- اخبار وزارت صمت..... ۶۳
- اخبار بین الملل..... ۶۷
- اخبار عمومی..... ۷۴







# کیهان

### شرکت فرودگاهها: پابرجایی تحریمها مانع جذب سرمایه‌گذار خارجی شده است

۴ مهر/سازمان توسعه و عمران فرودگاه‌ها در تهران - شرکت توسعه و عمران فرودگاه‌ها اعلام کرد که پابرجایی تحریمها مانع جذب سرمایه‌گذار خارجی شده است. این شرکت در گزارشی اعلام کرد که به دلیل تحریمها، شرکتها و سرمایه‌گذاران خارجی تمایلی ندارند تا در پروژه‌های توسعه و عمران فرودگاهها سرمایه‌گذاری کنند. این شرکت همچنین اعلام کرد که به دلیل تحریمها، شرکتها و سرمایه‌گذاران خارجی تمایلی ندارند تا در پروژه‌های توسعه و عمران فرودگاهها سرمایه‌گذاری کنند.

### «نه» بزرگ دادگاه فدرال عراق به همه‌پرسی کردستان

۴ مهر/سازمان حقوق بشر و حقوق بشر عراق اعلام کرد که دادگاه فدرال عراق به همه‌پرسی کردستان «نه» گفت. این دادگاه اعلام کرد که همه‌پرسی کردستان برخلاف قانون اساسی عراق است و باید لغو شود. این دادگاه همچنین اعلام کرد که همه‌پرسی کردستان برخلاف قانون اساسی عراق است و باید لغو شود.

## سوغات سفر وعده نباشد با شیطان بزرگ اتمام حجت کنید

### غنچه‌های مقاومت جشن تولد فرزندان شهدای مدافع حرم



۴ مهر/رئیس جمهور حسن روحانی در دیدار با فرزندان شهدای مدافع حرم در تهران، وعده نداد که برای آنها سوغات سفر بفرستد. او به آنها گفت که باید با شیطان بزرگ اتمام حجت کنند و غنچه‌های مقاومت را به یاد داشته باشند. او همچنین به آنها گفت که باید با شیطان بزرگ اتمام حجت کنند و غنچه‌های مقاومت را به یاد داشته باشند.

### حاکم‌ها و نیروهای امنیتی رژیم صهیونیستی به جان هم افتادند



۴ مهر/حاکم‌ها و نیروهای امنیتی رژیم صهیونیستی به جان هم افتادند. این در حالی است که رژیم صهیونیستی در تلاش است تا کنترل بیشتری بر سرزمین‌های اشغالی داشته باشد. این در حالی است که رژیم صهیونیستی در تلاش است تا کنترل بیشتری بر سرزمین‌های اشغالی داشته باشد.

### مرکز آمار: در ۳ ماه یک میلیون شغل ایجاد کردیم وزیر کار: سالانه حداکثر ۴۰۰ هزار شغل ایجاد می‌شود!

۴ مهر/مرکز آمار اعلام کرد که در سه ماه گذشته یک میلیون شغل ایجاد شده است. وزیر کار اعلام کرد که سالانه حداکثر ۴۰۰ هزار شغل ایجاد می‌شود. او همچنین اعلام کرد که سالانه حداکثر ۴۰۰ هزار شغل ایجاد می‌شود.

### ایراندی: برجام نتیجه عکس داد به جای لغو تحریمها، آمریکا را طلبکار کرد

۴ مهر/ایراندی اعلام کرد که برجام نتیجه عکس داد. او به جای لغو تحریمها، آمریکا را طلبکار کرد. او همچنین اعلام کرد که برجام نتیجه عکس داد.

### کرد با ایرانی هم‌زاد است

مجموعه سخنرانی‌ها در خصوص کویا اسیران  
۴ مهر/مجموعه سخنرانی‌ها در خصوص کویا اسیران. این مجموعه شامل سخنرانی‌های مختلف است که به بررسی وضعیت کویا اسیران می‌پردازد.

## روزنامه شرق

### چگونگی نظارت خبرگان بر نهادهای زیر نظر رهبری

۴ مهر/چگونگی نظارت خبرگان بر نهادهای زیر نظر رهبری. این مقاله به بررسی نحوه نظارت خبرگان بر نهادهای زیر نظر رهبری می‌پردازد.

### جنگ علیه ایران برای همسایگان هم زیان بار است

۴ مهر/جنگ علیه ایران برای همسایگان هم زیان بار است. این مقاله به بررسی تأثیرات جنگ علیه ایران بر همسایگان می‌پردازد.

### رئیس جمهور نقشه راه وزارتخانه‌ها را ابلاغ کرد مأموریت ویژه ۱۶ وزیر



### دست سیاه در آستین کودتا علیه مصدق

۴ مهر/دست سیاه در آستین کودتا علیه مصدق. این مقاله به بررسی نقش دست سیاه در کودتا علیه مصدق می‌پردازد.

### روزگار برخی یک سیاه

۴ مهر/روزگار برخی یک سیاه. این مقاله به بررسی روزگار برخی افراد می‌پردازد.

### احمدی نژاد به واسطه برادرش شهردار تهران شد

۴ مهر/احمدی نژاد به واسطه برادرش شهردار تهران شد. این مقاله به بررسی نحوه رسیدن احمدی نژاد به شهرداری تهران می‌پردازد.

### نخستین حضور در «انجمن خوش گذرانی»

۴ مهر/نخستین حضور در «انجمن خوش گذرانی». این مقاله به بررسی نخستین حضور در انجمن خوش گذرانی می‌پردازد.

### اخراج زنجانی از دادگاه

۴ مهر/اخراج زنجانی از دادگاه. این مقاله به بررسی اخراج زنجانی از دادگاه می‌پردازد.





SMS  
پیامک  
روایت  
جهان اقتصاد

۹۳۵ EQTESAD  
۰۲۰ ۲۷۷۲۷۷۷

سال انتشار: ۱۳۹۶  
شماره: ۹۳۵  
تیراژ: ۲۵ هزار  
قیمت: ۱۲۰۰۰ ریال  
سال انتشار: ۱۳۹۶  
شماره: ۹۳۵  
تیراژ: ۲۵ هزار  
قیمت: ۱۲۰۰۰ ریال

# جهان اقتصاد

پیشخوان

## رئیس جمهور در دیدار با ایرانیان مقیم آمریکا: برجام در تاریخ سیاسی جهان همواره زنده خواهد بود

- تحقیق و توسعه رکن جداناپذیر  
بنگاه‌های اقتصادی
- اتلاف دو جناح ضد توسعه  
سیاسی است
- الزامات اداره سیاسی
- تعاونی‌ها مسیر اعتدال برای  
تحقق توسعه پایدارند



مدیر عامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی وعده داد  
**افزایش سهم جهانی ایران در تولید پلیمر تا سال ۱۴۰۴**

روزنامه و توسعه اقتصادی  
روایتی متفاوتانه را باید از بازار  
صنعتی آبی نمکن تکنیک آکتیو

با نقل و حرکت مسکن و تجارت با آبی بر فشار  
روز ۱۵

فتح ۳۰۰۰۰۰۰۰۰ هزار  
واحدی بود  
در منطقه تهران بورس تهران کاهش یافته  
بارندگی ۱۲۰۰۰ واحدی بود و در ۱۴ هزار  
واحدی بود

یوکرایی زائد اداری آفت  
المناسبت کشور  
ساز و حرکت مسکن و تجارت با آبی بر فشار  
روز ۱۵



**قول افزایش ظرفیت  
تولید ۵.۵ میلیون تنی  
شاهدایی**

# عصر اقتصاد

www.eghtesad.com



**معوقات اعلام شده  
بانکی بدون احتساب  
بدهی دولت است**

- فعال شدن حقیقی‌ها  
به رونق بورس افزود
- کاهش فقر و اشتغال‌زایی از طریق  
فناوری‌های زیست‌محیطی
- لزوم سیاست گذاری کلان  
برای بازیابی دریاچه ارومیه
- فقدان این نامه اجرایی  
در قانون کار
- صنایع دستی جوان می‌شود
- مناسبات ارباب و رعیتی  
و آینده اقتصاد ملی
- روش نوین ایجاد اشتغال



## نقض عهد سیف در مورد «پولی ملی»





# فرار مالیاتی با حذف کارتخوان

مدتی است برخی پزشکان، فلاهروشان، آهن فروشان، آرایشگران، رستوران داران و سایر اقشار پر درآمد برای فرار مالیاتی دستگاه پوز را حذف کرده و بابه نام شخصی دیگری می کنند. تراکشن های عجیب با رقم های چند میلیون تومان در روز، سازمان امور مالیاتی را به منشی ها مشکوک کرد



## برجام در تاریخ سیاسی جهان زنده خواهد ماند

روحانی در گفت و گو با بسی ان ان: بهای خروج آمریکا از برجام سنگین است

شهرت و حسن روحانی، رئیس جمهوری ایران، در گفت و گو با خبرنگار سیاسی خبرگزاری فارس، در مورد خروج آمریکا از برجام گفت: «بسیار متأسفانه است که آمریکا از برجام خارج شده است. این یک حرکت تاریخی است که به نفع هیچ کس نیست. ما در ایران به برجام اعتقاد داریم و امیدواریم که سایر کشورها نیز به آن پایبند بمانند.»



گوازی «شهروند» از شهر خاش در سیستان و بلوچستان که بیشترین افراد مبتلا به ابلهتیم را در ایران دارد

## رنج زالی در بلوچستان

مدیرکل بهداشت سیستان و بلوچستان، یک بانک اطلاعاتی دارد که افراد معلول را پوشش می دهد. وی از آن آل در این بانک پوشش خاصی ندارد. «بسیار متأسفانه است که ما در بلوچستان هیچ بانک اطلاعاتی نداریم. ما باید بدانیم که چقدر افراد معلول در این منطقه زندگی می کنند. ما باید بتوانیم خدمات بهتری به آنها ارائه دهیم.»

گفت و گو با فردی که جواهر کلام در باره خودش  
**این روزها ملانصرالدین می خوانم**

## خطبا و مداحان از بیان سخنان بی اساس خودداری کنند

هیئت خطباء اهل بیت (ع) و هیئت مداحان اهل بیت (ع) در بیان سخنان بی اساس خودداری کنند. خطبا و مداحان باید در بیان سخنان خود دقت کنند و از بیان سخنان بی اساس و غیره خودداری کنند. این هیئت ها تاکید دارند که خطبا و مداحان باید در بیان سخنان خود دقت کنند و از بیان سخنان بی اساس و غیره خودداری کنند.



### ارمیتس

روزنامه صبح ایران

### مسیر اعطای پروانه ساختمانی به مردم کوتاه شود

آیت الله جعفر سبحانی از مراجع تقلید گفت: «توسعه ساختن مسکن یکی از اولویت های اصلی حکومت اسلامی است. ما باید راه های جدیدی برای تسهیل فرآیند اخذ پروانه ساختمانی پیدا کنیم. این فرآیند باید کوتاه شود و مردم بتوانند راحت تر به مسکن دست یابند.»

### بابک زنجانی: آخره کار من اعدام است؛ می پذیرم

### اظهار نظر شخصی عارف یا سیاست اصلاح طلبان؟

عارف اظهار نظر شخصی نمی کند. او فقط در بیان مواضع کلی سیاست خارجی و داخلی شرکت می کند. او از بیان نظرات شخصی خودداری می کند.

### پاسخ قدرتمندانه ایران به زورگویی آمریکا

ایران به زورگویی آمریکا پاسخ قدرتمندانه خواهد داد. ما در برابر تهدیدات آمریکا ایستادگی می کنیم و از مواضع خود دفاع خواهیم کرد.

### هیچگاه آغاز گرنقض توافق بین المللی نخواهیم بود

برای ساختن ایران اسلامی به همه ایرانیان سراسر گسسی نیاز مندیم. ما هیچگاه آغاز گرنقض توافق بین المللی نخواهیم بود. ما به توافق خود پایبند هستیم.

### مشارکت ۹۴۳ میلیون تومانی قمی ها در جشن عاطفه ها

مشارکت ۹۴۳ میلیون تومانی قمی ها در جشن عاطفه ها. مردم قم با سخاوت و ایثار در جشن عاطفه ها شرکت کردند و ۹۴۳ میلیون تومان کمک کردند.



# اخبار مدیرعامل



NérkhBox

## قیمت زغال ۲۷ درصد شمش فولاد

در نشست مشترک وزیر صنعت، معدن و تجارت با کمیته زغال، با نظر خواهی از صاحبانظران و روسای تشکلهای مرتبط و نیز معدن داران ، قیمت زغال ۲۷ درصد شمش فولاد تعیین شد.

به نقل از وزارت صنعت، معدن و تجارت، نشست مشترک وزیر صنعت ، معدن و تجارت با کمیته زغال برای رفع مشکلات تولید و نیز قیمت گذاری این محصول تشکیل شد که با نظر خواهی از صاحبانظران و روسای تشکلهای مرتبط و نیز معدن داران ، قیمت زغال ۲۷ درصد شمش فولاد تعیین شد.

مدیرعامل سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) در این نشست بحث ایمنی معادن را بسیار مهم و حیاتی و جزو وظایف وزارت کار دانست.

مهدی کرباسیان با بیان اینکه برخی معادن نیاز به کمک های ویژه معدن به معدن دارند تا تولید بتواند تکانی بخورد، افزود: آموزش از بخشهای جدی در معادن ماست و ایمیدرو حاضر است بودجه تامین آموزش را با کمک نظام مهندسی معدن با شرط اجباری بودن آموزش تامین کند. ناصر نیا رییس انجمن نظام مهندسی معدن نیز در ادامه معادن زغال کشور را نیازمند سرمایه گذاری ۱۶۰۰ میلیارد تومانی و ۲.۵ میلیارد یورویی در بازه زمانی ۱۵ ساله عنوان کرد.

سرمایه گذاری معادن برای بازسازی و نوسازی تجهیزات و نیاز به تعویض صد درصدی برخی تجهیزات ، ایمنی معادن و اشتغال پایدار و کمک به ظرفیت سازی برای تولید ۵۵ میلیون تن فولاد طبق اهداف هدفگذاری شده، همچنین ایجاد زیر ساختهایی نظیر جاده و ... از نکاتی بود که معدن داران زغال سنگ کشور در این نشست مشترک با وزیر صنعت ، معدن و تجارت بدان اشاره کردند.



# اخبار اختصاصی



ایمیدرو

آب آتش | اقتصاد | روزگرم | اقتصادنیویا | رنو | شات | آریون | بوس پرس | ماین نیوز

## سه طرح صنایع معدنی در آستانه جذب منابع مالی خارجی

رئیس هیات عامل ایمیدرو گفت: دو طرح فولادی و یک طرح از زغالسنگ در آستانه جذب منابع مالی خارجی قرار دارند. به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، مهدی کرباسیان با اعلام این خبر تصریح کرد: تامین مالی دو طرح فولادی از سوی آلمانی ها و ایتالیایی ها نهایی شده و به زودی قرارداد آن ها امضا می شود. وی ادامه داد: هم اکنون مذاکرات خوبی با چینی ها در حال انجام است و امیدواریم در نیمه دوم سال، خبرهای خوشی در مورد تامین مالی خارجی (فاینانس) داشته باشیم.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: یکی از مذاکراتی که پیش از این انجام شده اما تقریباً منتفی شده بود، تامین مالی طرح زغال سنگ پروده ۴ (طبیس بود که با حمایت دولت و وزارت امور اقتصادی و دارایی بار دیگر در دستور کار قرار گرفت. وی گفت: بر اساس این توافق، طرف چینی این طرح را ۹۰ میلیون یورو فاینانس می کند؛ از همین رو امیدواریم تا پایان مهر ماه امسال کنگلگ طرح زغال سنگ پروده طبیس زده شود.

۱۳۹۶-۶-۲۷ - ۱۴۰۰۸

آب آتش

## سه طرح صنایع معدنی در آستانه جذب منابع مالی خارجی

رئیس هیات عامل ایمیدرو گفت: دو طرح فولادی و یک طرح از زغال سنگ در آستانه جذب منابع مالی خارجی قرار دارند. به گزارش گروه اقتصادی آنا از روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، مهدی کرباسیان با اعلام این خبر تصریح کرد: تامین مالی دو طرح فولادی از سوی آلمانی ها و ایتالیایی ها نهایی شده و به زودی قرارداد آن ها امضا می شود. وی ادامه داد: هم اکنون مذاکرات خوبی با چینی ها در حال انجام است و امیدواریم در نیمه دوم سال، خبرهای خوشی در مورد تامین مالی خارجی (فاینانس) داشته باشیم.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: یکی از مذاکراتی که پیش از این انجام شده اما تقریباً منتفی شده بود، تامین مالی طرح زغال سنگ پروده ۴ (طبیس بود که با حمایت دولت و وزارت امور اقتصادی و دارایی بار دیگر در دستور کار قرار گرفت. وی گفت: بر اساس این توافق، طرف چینی این طرح را ۹۰ میلیون یورو فاینانس می کند؛ از همین رو امیدواریم تا پایان مهر ماه امسال کنگلگ طرح زغال سنگ پروده طبیس زده شود.

۱۳۹۶-۶-۲۷ - ۱۴۰۰۹

## سه طرح صنایع معدنی در آستانه جذب منابع مالی خارجی



**رئیس هیات عامل ایمیدرو گفت: دو طرح فولادی و یک طرح از زغالسنگ در آستانه جذب منابع مالی خارجی قرار دارند.**

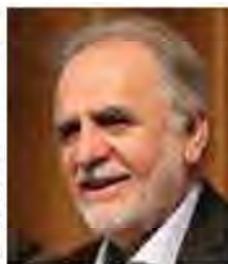
به گزارش ثروت به نقل از روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، مهدی کرباسیان با اعلام این خبر تصریح کرد: تامین مالی دو طرح فولادی از سوی آلمانی ها و ایتالیایی ها نهایی شده و به زودی قرارداد آن ها امضا می شود. وی ادامه داد: هم اکنون مذاکرات خوبی با چینی ها در حال انجام است و امیدواریم در نیمه دوم سال، خبرهای خوشی در مورد تامین مالی خارجی (فاینانس) داشته باشیم. معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: یکی از مذاکراتی که پیش از این انجام شده اما تقریباً منتفی شده بود، تامین مالی طرح زغال سنگ پروده (۴) طبس بود که با حمایت دولت و وزارت امور اقتصادی و دارایی بار دیگر در دستور کار قرار گرفت. وی گفت: بر اساس این توافق، طرف چینی این طرح را ۹۰ میلیون یورو فاینانس می کند؛ از همین رو امیدواریم تا پایان مهر ماه امسال کنگلگ طرح زغال سنگ پروده طبس زده شود.

## سه طرح صنایع معدنی در آستانه جذب منابع مالی خارجی

رئیس هیات عامل ایمیدرو اظهار کرد: دو طرح فولادی و یک طرح از زغال سنگ در آستانه جذب منابع مالی خارجی قرار دارند. به گزارش تفاهم، مهدی کرباسیان با اعلام این خبر تصریح کرد: تامین مالی دو طرح فولادی از سوی آلمانی ها و ایتالیایی ها نهایی شده و به زودی قرارداد آن ها امضا می شود. وی ادامه داد: هم اکنون مذاکرات خوبی با چینی ها در حال انجام است و امیدواریم در نیمه دوم سال، خبرهای خوشی در مورد تامین مالی خارجی (فاینانس) داشته باشیم. معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت افزود: یکی از مذاکراتی که پیش از این انجام شده بود، تامین مالی طرح زغال سنگ پروده (۴) طبس بود که با حمایت دولت و وزارت امور اقتصادی و دارایی بار دیگر در دستور کار قرار گرفت. وی ادامه داد: بر اساس این توافق، طرف چینی این طرح را ۹۰ میلیون یورو فاینانس می کند؛ از همین رو امیدواریم تا پایان مهر ماه امسال، کنگلگ طرح زغال سنگ پروده طبس زده شود.

## سه طرح صنایع معدنی در آستانه جذب منابع مالی خارجی

خبرهای خوشی در مورد تامین مالی خارجی (فاینانس) داشته باشیم. معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: یکی از مذاکراتی که پیش از این انجام شده اما تقریباً منتفی شده بود، تامین مالی طرح زغال سنگ پروده (۴) طبس بود که با حمایت دولت و وزارت امور اقتصادی و دارایی بار دیگر در دستور کار قرار گرفت. وی گفت: بر اساس این توافق، طرف چینی این طرح را ۹۰ میلیون یورو فاینانس می کند؛ از همین رو امیدواریم تا پایان مهر ماه امسال کنگلگ طرح زغال سنگ پروده طبس زده شود.



رئیس هیات عامل ایمیدرو گفت: دو طرح فولادی و یک طرح از زغالسنگ در آستانه جذب منابع مالی خارجی قرار دارند. به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، مهدی کرباسیان با اعلام این خبر تصریح کرد: تامین مالی دو طرح فولادی از سوی آلمانی ها و ایتالیایی ها نهایی شده و به زودی قرارداد آن ها امضا می شود. وی ادامه داد: هم اکنون مذاکرات خوبی با چینی ها در حال انجام است و امیدواریم در نیمه دوم سال،

رئیس هیأت عامل ایمیدرو خبر داد:

## سه طرح صنایع معدنی در آستانه جذب منابع مالی خارجی



رئیس هیأت عامل ایمیدرو گفت: دو طرح فولادی و یک طرح ذغال سنگ در آستانه جذب منابع مالی خارجی قرار دارند. به گزارش شاتا از ایمیدرو، مهدی کرباسیان با اعلام این خبر تصریح کرد: تامین مالی دو طرح فولادی از سوی آلمانی ها و ایتالیایی ها نهایی شده است و به زودی قرارداد آن ها امضا می شود. وی ادامه داد: هم اکنون مذاکرات خوبی با چینی ها در حال انجام است و امیدواریم در نیمه دوم سال، خبرهای خوبی در مورد تامین مالی خارجی

(فاینانس) بدهیم. معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: یکی از مذاکراتی که پیش از این انجام شده اما تقریباً منتفی شده بود، تامین مالی طرح ذغال سنگ پروژه (۴) طبس بود که با حمایت دولت و وزارت امور اقتصادی و دارایی بار دیگر در دستور کار قرار گرفت. وی گفت: بر اساس این توافق، طرف چینی این طرح را ۹۰ میلیون یورو فاینانس می کند و به همین خاطر امیدواریم تا پایان مهر ماه امسال کنگلگ طرح ذغال سنگ پروژه طبس زده شود.

ماین نیوز

### سه طرح صنایع معدنی در آستانه جذب منابع مالی خارجی

به گزارش ماین نیوز، مهدی کرباسیان با اعلام این خبر تصریح کرد: تامین مالی دو طرح فولادی از سوی آلمانی ها و ایتالیایی ها نهایی شده و به زودی قرارداد آن ها امضا می شود. وی ادامه داد: هم اکنون مذاکرات خوبی با چینی ها در حال انجام است و امیدواریم در نیمه دوم سال، خبرهای خوبی در مورد تامین مالی خارجی

خارجی (فاینانس) داشته باشیم. معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: یکی از مذاکراتی که پیش از این انجام شده اما تقریباً منتفی شده بود، تامین مالی طرح زغال سنگ پروژه (۴) طبس بود که با حمایت دولت و وزارت امور اقتصادی و دارایی بار دیگر در دستور کار قرار گرفت. وی گفت: بر اساس این توافق، طرف چینی این طرح را ۹۰ میلیون یورو فاینانس می کند؛ از همین رو امیدواریم تا پایان مهر ماه امسال کنگلگ طرح زغال سنگ پروژه طبس زده شود

## سه طرح معدنی در آستانه جذب سرمایه خارجی

ایمیدرو، رئیس هیات عامل ایمیدرو گفت: دو طرح فولادی و یک طرح زغال سنگ در آستانه جذب منابع مالی خارجی قرار دارند. مهدی کرباسیان با اعلام این خبر تصریح کرد: تامین مالی دو طرح فولادی از سوی آلمانی‌ها و ایتالیایی‌ها نهایی شده است و به زودی قرارداد آنها امضا می‌شود. وی ادامه داد: هم‌اکنون مذاکرات خوبی با چینی‌ها در حال انجام است و امیدواریم در نیمه دوم سال، خبرهای خوبی در مورد تامین مالی خارجی (فاینانس) اعلام کنیم. معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: یکی از مذاکراتی که پیش از این انجام شده اما تقریباً منتفی شده بود، تامین مالی طرح زغال سنگ پروده (۴) طبس بود که با حمایت دولت و وزارت امور اقتصادی و دارایی بار دیگر در دستور کار قرار گرفت. وی گفت: بر اساس این توافق، طرف چینی این طرح را ۹۰ میلیون یورو فاینانس می‌کند و به همین خاطر امیدواریم تا پایان مهر ماه امسال کنگلگ طرح زغال سنگ پروده طبس زده شود.

## سه طرح صنایع معدنی در آستانه جذب منابع مالی خارجی

رئیس هیات عامل ایمیدرو گفت: دو طرح فولادی و یک طرح از زغال سنگ در آستانه جذب منابع مالی خارجی قرار دارند.

به گزارش روزگار ما به نقل از روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، مهدی کرباسیان با اعلام این خبر تصریح کرد: تامین مالی دو طرح فولادی از سوی آلمانی‌ها و ایتالیایی‌ها نهایی شده و به زودی قرارداد آن‌ها امضا می‌شود. وی ادامه داد: هم‌اکنون مذاکرات خوبی با چینی‌ها در حال انجام است و امیدواریم در نیمه دوم سال، خبرهای خوشی در مورد تامین مالی خارجی (فاینانس) داشته باشیم.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: یکی از مذاکراتی که پیش از این انجام شده اما تقریباً منتفی شده بود، تامین مالی طرح زغال سنگ پروده (۴) طبس بود که با حمایت دولت و وزارت امور اقتصادی و دارایی بار دیگر در دستور کار قرار گرفت.

وی گفت: بر اساس این توافق، طرف چینی این طرح را ۹۰ میلیون یورو فاینانس می‌کند؛ از همین رو امیدواریم تا پایان مهر ماه امسال کنگلگ طرح زغال سنگ پروده طبس زده شود.

### سه طرح صنایع معدنی در آستانه جذب منابع مالی خارجی

خبرگزاری آریا - رییس هیأت عامل ایمیدرو گفت: دو طرح فولادی و یک طرح ذغال سنگ در آستانه جذب منابع مالی خارجی قرار دارند. به گزارش خبرگزاری آریا به نقل از شاتا، مهدی کرباسیان با اعلام این خبر تصریح کرد: تامین مالی دو طرح فولادی از سوی آلمانی ها و ایتالیایی ها نهایی شده است و به زودی قرارداد آن ها امضا می شود.

وی ادامه داد: هم اکنون مذاکرات خوبی با چینی ها در حال انجام است و امیدواریم در نیمه دوم سال، خبرهای خوبی در مورد تامین مالی خارجی (فاینانس) بدهیم.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: یکی از مذاکراتی که پیش از این انجام شده اما تقریباً منتفی شده بود، تامین مالی طرح ذغال سنگ پروده (۴) طبس بود که با حمایت دولت و وزارت امور اقتصادی و دارایی بار دیگر در دستور کار قرار گرفت.

وی گفت: بر اساس این توافق، طرف چینی این طرح را ۹۰ میلیون یورو فاینانس می کند و به همین خاطر امیدواریم تا پایان مهر ماه امسال کنگل طرح ذغال سنگ پروده طبس زده شود.

۱۴:۵۵ - ۲۷-۶-۱۳۹۶

### سه طرح صنایع معدنی در آستانه جذب منابع مالی خارجی

رییس هیأت عامل ایمیدرو گفت: دو طرح فولادی و یک طرح ذغال سنگ در آستانه جذب منابع مالی خارجی قرار دارند.

به گزارش شاتا از ایمیدرو، مهدی کرباسیان با اعلام این خبر تصریح کرد: تامین مالی دو طرح فولادی از سوی آلمانی ها و ایتالیایی ها نهایی شده است و به زودی قرارداد آن ها امضا می شود. وی ادامه داد: هم اکنون مذاکرات خوبی با چینی ها در حال انجام است و امیدواریم در نیمه دوم سال، خبرهای خوبی در مورد تامین مالی خارجی (فاینانس) بدهیم. معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: یکی از مذاکراتی که پیش از این انجام شده اما تقریباً منتفی شده بود، تامین مالی طرح ذغال سنگ پروده (۴) طبس بود که با حمایت دولت و وزارت امور اقتصادی و دارایی بار دیگر در دستور کار قرار گرفت. وی گفت: بر اساس این توافق، طرف چینی این طرح را ۹۰ میلیون یورو فاینانس می کند و به همین خاطر امیدواریم تا پایان مهر ماه امسال کنگل طرح ذغال سنگ پروده طبس زده شود.

۱۴:۰۹ - ۲۷-۶-۱۳۹۶



معاون وزیر صنعت خیر داد:

### منابع مالی خارجی و جدید برای دو طرح فولادی و یک شرکت فرابورسی

رئیس هیات عامل ایمیدرو از جذب منابع مالی ۳ کشور آلمان، ایتالیا و چین برای دو طرح فولادی و یک طرح زغالسنگ مربوط به شرکت فرابورسی خبر داد.

به گزارش پایگاه خبری بورس پرس به نقل از ایمیدرو، مهدی کرباسیان با اعلام اینکه دو طرح فولادی و یک طرح از زغالسنگ در آستانه جذب منابع مالی خارجی قرار دارند، گفت: تامین مالی دو طرح فولادی از سوی آلمانی ها و ایتالیایی ها نهایی شده و به زودی قرارداد مربوطه امضا می شود.

وی ادامه داد: مذاکرات خوبی با چینی ها در حال انجام است و امیدواریم در نیمه دوم سال، خبرهای خوشی در مورد فاینانس داشته باشیم. این مقام مسئول با اشاره به اینکه یکی از مذاکرات قبلی، تقریباً منتفی شده بود، گفت: این مذاکره درخصوص تامین مالی طرح زغال سنگ پرونده طیس بود که با حمایت دولت و وزارت اقتصاد بار دیگر در دستور کار قرار گرفت.

کرباسیان افزود: بر اساس این توافق، طرف چینی این طرح را ۹۰ میلیون یورو فاینانس می کند. از همین رو امیدواریم تا پایان مهر سال جاری کنگلگ طرح زغال سنگ پرونده طیس زده شود.

براساس این گزارش، شرکت زغال سنگ پرونده طیس با سرمایه ۳۶ میلیارد تومانی و با نماد کپرور در فرابورس حضور دارد.

۱۳۹۶-۶-۲۷ - ۱۴:۲۳

### انتصاب مجری طرح اکتشاف فلزات و عناصر پایه

رئیس هیات عامل ایمیدرو طی حکمی، «فریبرز قریب» را به عنوان «مجری طرح اکتشاف فلزات و عناصر پایه» منصوب کرد.

به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، مهدی کرباسیان در این حکم آورده است: با عنایت به همکاری های مشترک بین ایمیدرو و سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی و نظر به تعهد، شایستگی و سوابق ارزشمند جنابعالی، به موجب این حکم به عنوان مجری طرح اکتشاف فلزات و عناصر پایه منصوب می شوید.

امید است با اتکال به خداوند متعال، توجه به اهداف دولت تدبیر و امید در اعتدال گرایی و رعایت اصول قانون مداری در انجام امور محوله در راستای اهداف سازمان و خدمت به نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران موفق و موید باشید.

۱۳۹۶-۶-۲۷ - ۱۲:۰۸

### انتصاب مجری طرح اکتشاف فلزات و عناصر پایه

به گزارش مابین نیوز، مهدی کرباسیان در این حکم آورده است: با عنایت به همکاری های مشترک بین ایمیدرو و سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی و نظر به تعهد، شایستگی و سوابق ارزشمند جنابعالی، به موجب این حکم به عنوان مجری طرح اکتشاف فلزات و عناصر پایه منصوب می شوید.

امید است با اتکال به خداوند متعال، توجه به اهداف دولت تدبیر و امید در اعتدال گرایی و رعایت اصول قانون مداری در انجام امور محوله در راستای اهداف سازمان و خدمت به نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران موفق و موید باشید.

۱۳۹۶-۶-۲۷ - ۱۲:۲۷

## انتصاب مجری طرح اکتشاف فلزات و عناصر پایه

رییس هیات عامل ایمیدرو در حکمی، «فریبرز قریب» را به‌عنوان «مجری طرح اکتشاف فلزات و عناصر پایه» منصوب کرد.

به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، مهدی کرباسیان در این حکم آورده است: با عنایت به همکاری‌های مشترک بین ایمیدرو و سازمان زمین‌شناسی و اکتشاف‌های معدنی و نظر به تعهد، شایستگی و سوابق ارزشمند جنابعالی، به موجب این حکم به‌عنوان مجری طرح اکتشاف فلزات و عناصر پایه منصوب می‌شوید.

شانتا

### مجری طرح اکتشاف فلزات و عناصر پایه ایمیدرو منصوب شد

رییس هیات عامل ایمیدرو در حکمی فریبرز قریب را به‌عنوان مجری طرح اکتشاف فلزات و عناصر پایه این سازمان منصوب کرد. به گزارش شانتا، مهدی کرباسیان در این حکم آورده است: با عنایت به همکاری‌های مشترک بین ایمیدرو و سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی و نظر به تعهد، شایستگی و سوابق ارزشمند جنابعالی، به موجب این حکم به‌عنوان مجری طرح اکتشاف فلزات و عناصر پایه منصوب می‌شوید. امید است با اتکال به خداوند متعال، توجه به اهداف دولت تدبیر و امید در اعتدال‌گرایی و رعایت اصول قانون‌مداری در انجام امور محوله در راستای اهداف سازمان و خدمت به نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران موفق و موید باشید.

ایمپاسکو طی مناقصه ای برگزار می کند؛

### جذب سرمایه گذار برای تجهیز و فرآوری معدن طلای کوه دم

ایمپاسکو برای جذب سرمایه گذار به منظور استخراج، فروش و استحصال عناصر طلا، مس و آهن موجود در معدن کوه دم مناقصه برگزار می کند.

به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، شرکت تهیه و تولید مواد معدنی در نظر دارد از طریق برگزاری فراخوان عمومی، متقاضیان واجد شرایط برای جذب سرمایه گذار به منظور استخراج، فروش و استحصال عناصر طلا، مس و آهن موجود در معدن کوه دم را ارزیابی کیفی کند.

بنا به این فراخوان، اشخاص حقیقی و حقوقی علاقمند دعوت می توانند از تاریخ ۲۶ شهریور ۹۶ تا ساعت ۱۷ مورخ ۵ مهر ۹۶، برای تهیه اسناد فراخوان با در دست داشتن معرفی نامه به آدرس تهران، بالاتر از میدان ولیعصر، روبه روی سینما استقلال، شماره ۱۷۱۳ برج جنوبی، طبقه ششم، امور بازرگانی مراجعه کنند.

زمان تحویل مدارک مورد نیاز نیز به دبیرخانه شرکت واقع در نیم طبقه آدرس فوق تا تاریخ ۲۲ مهر ۹۶۹ خواهد بود. برای اطلاعات بیشتر می توانید با شماره تلفن ۸۴۸۱۳۴۸۳ تماس حاصل فرمایید.

۱۴۰۰۸ - ۲۷ - ۶ - ۱۳۹۶

### جذب سرمایه‌گذار برای تجهیز و فرآوری معدن طلای کوه دم

ایمپاسکو برای جذب سرمایه‌گذار به منظور استخراج، فروش و استحصال عناصر طلا، مس و آهن موجود در معدن کوه دم مناقصه برگزار می‌کند. به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، شرکت تهیه و تولید مواد معدنی در نظر دارد از طریق برگزاری فراخوان عمومی، متقاضیان واجد شرایط برای جذب سرمایه‌گذار به منظور استخراج، فروش و استحصال عناصر طلا، مس و آهن موجود در معدن کوه دم را ارزیابی کیفی کند. بنا به این فراخوان، اشخاص حقیقی و حقوقی علاقمند می‌توانند از تاریخ ۲۶ شهریور ۹۶ تا ساعت ۱۷ مورخ ۵ مهر ۹۶، برای تهیه اسناد فراخوان یا در دست داشتن معرفی نامه به آدرس تهران، بالاتر از میدان ولیعصر، روبه‌روی سینما استقلال، شماره ۱۷۱۳ برج جنوبی، طبقه ششم، امور بازرگانی مراجعه کنند. زمان تحویل مدارک مورد نیاز نیز به دبیرخانه شرکت واقع در نیم طبقه آدرس اشاره شده تا تاریخ ۲۲ مهر ۹۶۹ خواهد بود. برای اطلاعات بیشتر می‌توانید با شماره تلفن ۸۴۸۱۳۴۸۳ تماس حاصل فرمایید.



## اخبار ویژه



مدیر معادن سازمان توسعه و نوسازی صنایع معدنی ایران:

### ۵۰ میلیارد دلار در بخش صنایع معدنی کشور سرمایه گذاری می شود

مدیر امور معادن سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران گفت: براساس تدوین برنامه ششم توسعه، بیش از ۵۰ میلیارد دلار در بخش صنایع معدنی و معادن سرمایه گذاری می شود که سهم ایمیدرو ۱۸ میلیارد دلار است. به گزارش خبرگزاری تسنیم از بوشهر، امیرعلی طاهرزاده ظهر امروز در نشست بررسی فرصت های سرمایه گذاری صنایع معدنی دشتی و تنگستان با بیان اینکه سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران جایگاه مهمی در بخش توسعه صنایع معدنی و اکتشاف مواد معدنی دارد اظهار داشت: این سازمان برای اجرای طرح های احداث، توسعه، تجهیز و نوسازی صنایع تولیدی متالوژی، استخراج و فرآوری مواد معدنی و اجرای کارهای اکتشافی برنامه ها و طرح های مهمی تدوین کرده است. وی با اشاره به تدوین برنامه ششم توسعه در بخش اجرای صنایع معدنی و اکتشاف مواد معدنی خاطر نشان کرد: در این برنامه بیش از ۵۰ میلیارد دلار در بخش صنایع معدنی و معادن سرمایه گذاری می شود که سهم سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران «ایمیدرو» ۱۸ میلیارد دلار است.

مدیر امور معادن سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران با تاکید بر جذب سرمایه گذار در بخش صنایع معدنی گفت: در اجرای طرح صنایع معدنی مهدی آباد بیش از ۱.۵ میلیارد دلار بخش خصوصی سرمایه گذاری می کند که نشان از فعالیت های جذب سرمایه گذار بخش خصوصی در امور معدنی است. طاهرزاده با بیان اینکه کشور در اکتشاف مواد معدنی، عقب است افزود: استان بوشهر در عرصه مواد معدنی دارای ظرفیت بالایی برخوردار است که باید در مسیر ایجاد زنجیره ارزش افزوده حرکت کند تا محصولات با قیمت مناسب در بازارهای بین المللی عرضه شود. وی با اشاره به طرح اکتشافی مواد معدنی بیتومین و فسفات در معادن استان بوشهر افزود: در پهنه ای به گسترده ۲۴۰۰ کیلومتر مربع طرح اکتشافی مواد معدنی بیتومین و فسفات در معادن استان بوشهر اجرایی شده که توسعه صنایع معدنی در این عرصه مورد توجه قرار دارد. مدیر امور معادن سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، مواد معدنی استان بوشهر را از نوع طبقه اول دانست و گفت: اجرای کارخانه های سیمان در استان بوشهر نشان از این است که مواد معدنی این استان از لحاظ ساختاری از نوع طبقه اول است. طاهرزاده با تاکید بر توجه به کارهای پژوهشی و فناوری های نوین در بخش مواد معدنی افزود: سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران آمادگی لازم برای حمایت از طرح های پژوهشی و توانمندسازی نیروی انسانی در بخش آموزش دارد. وی با اشاره به توانمندی استان بوشهر در امر سرمایه گذاری در عرصه مواد معدنی تاکید کرد: استان بوشهر به سبب داشتن ظرفیت مهم مواد معدنی، دسترسی به آبهای آزاد، انرژی ارزان و نیروی انسانی توانمند و ماهر زمینه مناسبی برای سرمایه گذاری در بخش صنایع معدنی دارد.

انتهای پیام/

رئیس سازمان صنعت و معدن استان بوشهر:

### مطالعات اکتشاف طرح بیتومین در دشتی با مشارکت سازمان ایمیدرو تسریع می شود

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان بوشهر از شتاب گرفتن روند مطالعات اکتشاف طرح بیتومین قیر طبیعی و پیگیری اجرای مطالعات اکتشافی طرح فسفات در استان بوشهر با مشارکت سازمان گسترش و نوسازی معادن ایران «ایمیدرو» خبر داد.

به گزارش خبرگزاری تسنیم از بوشهر، سیدحسین حسینی محمدی در نشست بررسی فرصت های سرمایه گذاری صنایع معدنی دشتی و تنگستان با بیان اینکه استان بوشهر در حوزه مواد معدنی از ظرفیت بالایی برخوردار است اظهار داشت: زمینه سرمایه گذاری در صنایع معدنی استان بوشهر به ویژه در شهرستان های دشتی و تنگستان با توجه به وجود ظرفیت های معدنی وجود دارد.

وی با بیان اینکه بالاترین عناصر نادرخاک برای انجام مطالعات اکتشافی مواد معدنی در شهرستان های دشتی و تنگستان وجود دارد تاکید کرد: انتظار می رود با تسریع در اجرای مطالعات اکتشافی مواد معدنی با همکاری و حمایت بیشتر سازمان های ذیربط نظیر ایمیدرو و سازمان زمین شناسی شاهد تکمیل و به ثمر رسیدن طرح های ایجاد در آینده نزدیک باشیم.

حسینی محمدی با اشاره به انجام مطالعات اکتشاف طرح بیتومین و فسفات در استان بوشهر گفت: تاکنون پیگیری و اقدامات متعددی در زمینه مطالعات اکتشاف طرح بیتومین و فسفات نظیر تکمیل نقشه های توپوگرافی در ابعاد مختلف و همچنین استعلامات از دستگاههای اجرایی مرتبط صورت گرفته که منجر به رشد و پیشرفت این طرح شده است.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان بوشهر از شتاب گرفتن روند اجرای مطالعات اکتشاف طرح بیتومین قیر طبیعی و پیگیری به جریان انداختن مطالعات اکتشافی طرح فسفات در استان بوشهر با مشارکت سازمان گسترش و نوسازی معادن ایران «ایمیدرو» خبر داد.

وی با تاکید بر مشارکت سازمان ایمیدرو در امر سرمایه گذاری صنایع معدنی در استان بوشهر بیان کرد: استان بوشهر با قابلیت ها و توانمندی های بالقوه ای در ذخائر معدنی، مزیت مناسبی برای سرمایه گذاری در این بخش و صنایع معدنی با ارزش افزوده بالا است که با مشارکت سازمان ایمیدرو می تواند این امر توسعه و گسترش یابد.

انتهای پیام/



# اخبار انتقادی



مابین نیوز



مهر از گرانی آهن گزارش می‌دهد:

## قیمت آهن به سنگینی نامش / نظارتی بر تولید فولاد نیست

مشهد- قیمت آهن طی چند ماه گذشته آنقدر بالا رفته که نه تنها باعث تشدید رکود شده بلکه روند ساخت و ساز را با تاخیری بیشتر از قبل مواجه کرده است.

خبرگزاری مهر- گروه استان‌ها، ملیحه رفیع طلب: صنعت ساخت و ساز جز صنایع اصلی هر کشور محسوب می‌شود و طیف گسترده‌ای از مشاغل وابسته به آن هستند. چندی پیش موسسه تحقیقاتی «بیزینس مانیتور» پیش‌بینی کرده بود صنعت ساخت و ساز ایران در سال ۲۰۱۵ رشد ۱/۴ درصد را تجربه کند و در پنج سال آینده به طور متوسط رشد سالانه ۳/۱ درصدی داشته باشد. با توجه به رکود حاکم بر صنعت ساخت و ساز افزایش قیمت آهن آلات به عنوان مهمترین بخش هزینه‌های ساختمانی طی چند ماه گذشته آنقدر بالا رفته که نه تنها باعث تشدید رکود شده بلکه روند ساخت و ساز را با تاخیری بیشتر از قبل مواجه کرده است به صورتی که فعالان حوزه ساخت و ساز از افزایش ۵۰ تا ۶۰ درصدی قیمت آهن آلات در کشور خبر می‌دهند. کارشناسان دلیل این افزایش قیمت را صادرات سنگ آهن خام به کشورهای دیگر، افزایش قیمت جهانی آهن و قطع صادرات آهن از مقصد چین به دیگر کشورهای جهان عنوان می‌کنند.

رکود در حوزه ساخت و ساز ادامه دارد

برای اطلاع از دلیل افزایش چند برابری قیمت آهن آلات و باید و نبایدهایی در این خصوص با رئیس اتحادیه آهن آلات ساختمانی مشهد به گفتگو پرداختیم.

محمد رضا عطائی صانعی با بیان اینکه رکودی که در بازار حاکم بوده هم چنان ادامه دارد اظهار می‌کند: افزایش قیمت‌ها در این حوزه به این دلیل که بازار ساخت و ساز فعال شده، نبوده است.

وی با اشاره به افزایش ۵۰ درصدی قیمت آهن آلات می‌افزاید: از اردیبهشت ماه سال جاری قیمت تیرآهن، میل‌گرد، ورق آلومینیوم و پروفیل با افزایش قیمت بسیار شدید حدود ۵۰ درصد مواجه شد که دلیل آن افزایش بی ضابطه صادرات به شکل مواد خام است.

رئیس اتحادیه آهن آلات مشهد ادامه می‌دهد: صادرات شمش خام نیز حدود ۴۰ تا ۵۰ درصد افزایش داشته و این مسئله باعث بیکار شدن کارگران داخلی شده است.

یک کارشناس صنعت سیمان در گفت و گو با تسنیم:

### هنوز گشایشی در خصوص تعرفه سیمان صادراتی ایران به بازار عراق نشده است

یک کارشناس صنعت سیمان با بیان به اینکه هنوز گشایشی در تغییر تعرفه سیمان صادراتی ایران به بازار عراق صورت نگرفته است، گفت: با وجود اعمال تعرفه های بالا برخی از صادرکنندگان به سختی و برای از دست ندادن بازار خود اقدام به صادرات سیمان به عراق می کنند. علی محمد بد در گفت و گو با خبرنگار اقتصادی خبرگزاری تسنیم، با بیان اینکه بودجه کل کشور عراق حدود ۹۶ هزار میلیارد دینار است، اظهارداشت: از این میزان حدود ۱۲ هزار میلیارد دینار به بخش عمرانی اختصاص دارد که تشدید جنگ و حضور داعش باعث شده بود تا همین منابع هم صرف تجهیز نیروهای نظامی شود اما امروز که حجم درگیری در این کشور کاهش پیدا کرده به طور حتم منابع به سمت عمران و آبادانی مناطق مختلف کشور هدایت می شود که در این شرایط نیاز سیمان عراق افزایش خواهد یافت. این کارشناس سیمان با اشاره به اینکه باید از شرایط افزایش تقاضای سیمان در بازار عراق استفاده کنیم، گفت: میزان تولید سیمان در کشور حدود ۶۵ تا ۶۶ میلیون تن است که ۱۵ میلیون تن از این رقم صادر می شود. وی با بیان به اینکه هنوز گشایشی در تغییر تعرفه سیمان صادراتی ایران به بازار عراق صورت نگرفته است، افزود: با وجود اعمال تعرفه های بالا برخی از صادرکنندگان برای از دست ندادن بازار خود اقدام به صادرات سیمان به عراق می کنند که میزان آن به صورت سالانه ۲ تا ۳ میلیون تن است.

به گزارش تسنیم، تولیدکنندگان ایرانی در مقطعی به دلیل مازاد تولید، سیمان های خود را با قیمت ارزان به بازار عراق صادر می کردند که این موضوع باعث شد تا کارخانجات عراقی احساس خطر کرده و از دولت خود درخواست کنند تا تعرفه بالاتری را برای سیمان ایران لحاظ نماید. به نحوی که هم اکنون تعرفه صادرات سیمان به عراق ۴۵ درصد است اما تعرفه صادرات سیمان عربستان به عراق حدود ۱۷ درصد اعلام شده است.

البته در حال حاضر سیمان ایران با قیمت معقول به عراق صادر می شود اما طرف عراقی همچنان تعرفه سیمان را تغییر نداده است. عدم تصمیم گیری برای تجدید نظر در تعرفه ها در حالی انجام می شود که عربستان با پرداخت تعرفه ای اندک به راحتی سیمان خود را در بازار عراق به فروش می رساند.

انتهای پیام/



# اخبار انگلیسی ایمیدرو



## Steel Production Chain Imbalance Impeding Industry Expansion

### The imbalance between the nominal capacities of different links of steel production chain has reached 2-3 million tons

**T**he government has turned to various experts for assessing the steel industry's status quo and analyzing its expansion program's progress and shortcomings in the last few years.

The latest is Iron & Steel Society of Iran, an assembly made up of industry experts, managers and academia.

ISS recently published a comprehensive report titled "Analyzing Current Condition of Iran's Steel Industry and Future Outlook" and presented it to the government. This is the report's fourth update released in July, which was publicized recently.

The report presents data on the industry while addressing each impediment to expansion in detail, with the top one being the imbalance in raw material production and supply.

#### ➤ Raw Material Production, Deficit in Detail

Each sector of the steel production chain relies on both downstream and upstream

producers to sustain raw material supply to the industry.

The ISS report indicates a lack of balance between sectors, using data up to March 20, 2017, and points out new capacities that have either come on stream during March-June or will be installed by 2018.

Iran will require 168 million tons of iron ore, 86 million tons of concentrate, 87 million tons of pellet and 57 million tons of DRI to realize the 2025 steel target. Shortages of all the materials still loom large.

Iran's iron ore concentrate output capacity stood at 45.5 million tons per year by March 20, 2017. Over 2 million tons of this figure were added in the last fiscal year (March 2016-17). This is while concentrate plants used only 70% of the capacity to produce 31.6 million tons of the material last year.

ISS points to lackluster iron ore supply to concentrate plants and infrastructural shortcomings such as lack of access to water resources as the main factors limiting production, which, being one the earliest steps in the production chain, will accordingly affect steel output.

Establishment of Kimia Madan Sepahan in the first quarter of the current year (March 21-June 22) added 300,000 tons to the concentrate capacity. Moreover, Jalalabad Iron Ore's beneficiation plant and Sabanour's concentrate plant will boost capacity by 600,000 and 675,000 tons upon being operationalized.

The 2.5-million-ton Sangan concentrate





plant located in Khorasan Razavi Province is also in the making. These projects are slated to bring the capacity up to 47 million tons by March 2018.

Pellet production capacity stood at 32 million tons last year, with production reaching 25.6 million tons. This year, 4.5 million tons will be added and bring it to a total of 36.5.

The interdependency between the cycles rears its head here, as pellet plants need 40.6 million tons of concentrate to make full use of their nominal capacity. The installed concentrate capacity does, indeed, exceed pellet-makers' demand, but concentrate plants' underperformance has brought about a deficit in supply.

As for direct-reduced iron, capacity currently stands at 25.25 million tons with a production of 17.3 million tons. The capacities in the pipeline are set to boost the total capacity to 29.3 by March 2018.

Yet again, the lackluster pellet output causes a deficit of 8 million tons in DRI production compared to its nominal capacity.

Moving up the chain, we reach crude steel production, the nominal capacity of which stood at 30.8 million tons by the end of last year. Only 60% of this capacity are utilized due to the imbalance in the production chain, but the upcoming projects are bound to bring the total capacity to over 37 million tons this year.

Output capacity for the last link of the chain, steel product manufacture, stands at 37 million tons with long steel capacity accounting for more than 70%. There is again a deficit in crude steel supply here, yet it is mitigated

by the subpar capacity utilization ratio in this sector.

As the data show, there is at least an imbalance of 2-3 million tons between the nominal capacities of different links of steel production chain and an even greater disparity in output.

The steel industry might be sprinting to the 55-million-ton target, but it will need to bring different sectors up to speed before it can materialize its goal.

#### ► Future Outlook

The Iranian mining sector, especially the steel industry, has been hailed time and again by government officials and experts alike as the one true candidate to help Iran's economy wean off its main source of income, i.e. oil.

Realizing this potential, the government has prioritized steel industry development by devising ambitious plans, though limitations are impeding progress.

Iran is currently the world's 14th largest steelmaker, having produced 11.52 million tons of crude steel from January to July 2017. The country's output for 2016 stood at 17.89 million tons, World Steel Association reported.

By 2025, Iran is targeting to become the world's sixth largest steelmaker by notching up a 55-million-ton crude steel production capacity, as part of the goals set in the 20-Year Vision Plan. And things have progressed well so far, with the realization of more than 60% of the target capacity.

# معدن و صنایع معدنی در روزنامه ها

معاون اقتصادی وزیر کار تشریح کرد

## ۳ ضلع تدوین سند ایمن سازی معادن



معاون اقتصادی وزیر کار از تدوین

دو سند در خصوص ایمن سازی معادن و بسته حمایتی از فعالان بخش معدن کشور با همکاری خانه معدن ایران و وزارت صمت خبر داد. به گزارش معدن نامه، حجت‌المیرزایی گفت: با توجه به اهمیت ایمنی در معادن بزرگ و کوچک کشور به ویژه معادن زیرزمینی زغال سنگ، وزارت کار با همکاری هیأت

مدیره خانه معدن ایران و کمیته زغال سنگ این تشکل سند ایمن سازی معادن کشور را تدوین و به هیأت دولت تقدیم خواهد کرد. میرزایی با اشاره به نقش خانه معدن ایران در توسعه استانداردهای فعالیت‌های معدنی و بهره‌برداری بهینه از معادن گفت: حضور شرکت‌های بزرگ و تأثیر گذار معدنی در خانه معدن ایران، معاونت اقتصادی وزارت کار را به این نتیجه رساند تا با همکاری این تشکل و کمیته‌های تخصصی آن سند ایمن سازی معادن کشور را تهیه کرده و در اختیار هیأت محترم دولت قرار دهد. او افزود: پس از حادثه ناگوار معدن زمستان یورت، بررسی‌های میدانی وسیعی از سوی کارشناسان وزارت کار صورت گرفت و به این نتیجه رسیدیم که باید برای بهره‌برداری بهینه از معادن و ایجاد محیطی امن برای کارکنان، بسته حمایتی از معادن بزرگ و کوچک کشور تعریف شود تا براساس آن منابعی از محل‌های مشخص به‌طور قانونی در اختیار مدیران معدنی قرار گیرد. میرزایی افزود: با توجه به توانمندی‌های خانه معدن ایران مطمئن هستیم که دو سند پایه‌ای برای معادن کشور تدوین خواهد شد و معادن کشور به سمت ایمن سازی و ایجاد محیط‌های امن کاری پیش خواهند رفت. معاون اقتصادی وزیر کار گفت: اخیراً کمیته‌ای با نام اقتصاد کلان نیز در خانه معدن ایران ایجاد شده که بنده نیز عضو آن کمیته هستم و بناست در این کمیته ظرفیت‌های معدنی کشور مورد بحث و بررسی قرار گرفته و اطلاعات درست و پایه‌ای در اختیار سیاست‌گذاران و تصمیم‌سازان اقتصادی کشور قرار گیرد. میرزایی گفت: ذخایر فراوان معدنی کشور و ورود بخش خصوصی داخلی و خارجی به این عرصه مؤید آن است که بخش معدن علاوه بر پیشتازی در ایجاد اشتغال این ظرفیت را دارد تا به عنوان یکی از پیشران‌های رشد اقتصادی کشور باعث افزایش ثروت ملی شود.

نیمه دوم سال ۹۶ در انتظار رونق سیمان

## رقابت منفی سیمانی ها کاهش می یابد؟



سیف‌الله امیری

امیری درباره راهکارهای افزایش مصرف سیمان و خروج از رکود آن، عنوان کرد: راه‌اندازی پروژه‌های عمرانی در کشور می‌تواند سبب افزایش تقاضای داخلی شود. البته تصمیم وزارتخانه صنعت، معدن و تجارت در کوتاه‌مدت بر صادر نکردن واحدهای جدید سیمانی است.

**■ سنجش موقعیت‌ها در سهمیه‌بندی‌ها**  
رییس انجمن صنفی تولیدکنندگان سیمان بر این باور است که در حال حاضر مهم‌ترین خطری که صنعت سیمان را تهدید کرده، رقابت منفی میان تولیدکنندگان سیمان است. به گزارش اتاق تهران، سیدمحمد اتابک درباره مقیاس بازار سیمان در ایران اظهار کرد: میزان تقاضای سیمان در کشور ثابت است و سهمیه‌ای که انجمن برای تولیدکنندگان تعیین کرده به اندازه کشتش تقاضای بازار سنجیده می‌شود. بنابراین تولید مازاد هم ثروت ملی را هدر می‌دهد و هم باعث می‌شود تولیدکنندگان مجبور شوند حتی زیر قیمت تمام‌شده، محصولات خود را به فروش برسانند.

به گفته اتابک، در همه جای دنیا زمانی که بازار با رکود ساخت‌وساز و مصرف روبه‌رو است، کنترل میزان تولید برای هدر نرفتن سرمایه‌های ملی الزامی است و این اقدام در شرایط کنونی از سوی انجمن صنفی سیمان در حال انجام است. وی در ادامه افزود: میزان سهمیه‌ها باتوجه به موقعیت کارخانه‌ها و مصرف منطقی‌های داده می‌شود و تولیدکنندگان ناگزیرند این شرایط را رعایت کنند، چراکه در غیر این صورت مجموعه

موضوعی که این روزها تولیدکنندگان سیمان را با مشکل روبه‌رو کرده رقابت منفی است که برخی تولیدکنندگان در آن گوی سبقت را از یکدیگر ربوده‌اند. جای هیچ شکی نیست که رشد احداث واحدهای تولیدی سیمان در سال‌های گذشته از یک‌سوی و رکود حاکم بر حوزه مسکن و پروژه‌های عمرانی از سوی دیگر سبب شده واحدها با تمام ظرفیت کار نکنند و از سویی محصولاتی که روانه بازار می‌کنند را در یک رقابت منفی به ثمن بخش بفروشند.

### ■ به رقابت‌کنندگان منفی تذکر داده‌ایم

بازار سیمان در چند سال گذشته به دلیل شرایط بازار دچار رقابت منفی شده، موضوعی که برای این صنعت خاکستری مسئله‌ساز شده است. در این باره سیف‌الله امیری مدیرکل دفتر صنایع معدنی غیرفلزی وزارت صنعت، معدن و تجارت در گفت‌وگو با **معدن** عنوان کرد: برخی تولیدکنندگان سیمانی برای اینکه بتوانند هزینه‌های خود را پرداخت کنند سیمان خود را در استان‌های دیگر با بهای ارزان‌تری به فروش می‌رسانند. این در حالی است که برای فروش سیمان استان‌ها تقسیم‌بندی شده و واحدهای تولیدکننده به چند گروه تقسیم شده‌اند. برای مثال چند استان شامل یک مجموعه می‌شوند که واحدهای تولیدی که در آن مجموعه قرار دارند نباید به مجموعه‌های دیگر سیمان بفروشند.

امیری با اشاره به آثاری که این رقابت منفی در بازار سیمان ایجاد می‌کند، توضیح داد: واحدهایی که خارج از مجموعه خود اقدام به فروش با بهای کمتر می‌کنند، سبب ورشکستگی بسیاری از واحدهای سیمانی در کشور می‌شوند. از این‌رو تاکید وزارت صنعت، معدن و تجارت بر این است که سیمانی‌ها روی قیمت توافق‌شده پایبند بمانند و با بهای کمتر از آن محصول خود را به بازار ارائه نکنند.

وی درباره اقدام‌های وزارتخانه درباره قیمت‌ها و مبارزه با رقابت منفی در سیمان، عنوان کرد: وزارتخانه به واحدهایی که سیمان خود را ارزان‌تر به فروش می‌رسانند، تذکر داده است، چراکه درحقیقت ارزان‌فروشی آنها نوعی تخلف به‌شمار می‌رود و سبب بهم ریختن نظم بازار سیمان می‌شود.

مدیرکل دفتر صنایع معدنی غیرفلزی وزارت صنعت، معدن و تجارت ادامه داد: از طریق انجمن سیمان، می‌توان از رقابت منفی در بازار پیشگیری کرد که اگر به روند خود ادامه بدهند درباره آنها تصمیم‌های دیگر گرفته می‌شود.



نادر غفاری

شده است تا بتوانیم عرضه و تقاضای سیمان را به همدیگر نزدیک کنیم و امیدواریم با طرح‌های عمرانی که در دولت دوازدهم آغاز شده میزان تقاضا افزایش پیدا کند و فاصله عرضه و تقاضا کمتر شود.

وی در پاسخ به اینکه چه میزان سیمان تولید می‌کنیم و چه مقدار با مازاد روبه‌رو هستیم، عنوان کرد: ظرفیت و توان تولید سیمان در کشور حدود ۸۵ میلیون تن در سال است، البته میزان تولید واقعی ما حدود ۶۰ میلیون تن است که از این میزان ۱۰ تا ۱۲ میلیون تن صادرات می‌شود و مابقی آن نیز به مصرف داخلی می‌رسد.

معاون فنی و تولید انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان اظهار امیدواری کرد که با روند رو به رشد مصرف سیمان در مرداد روبه‌رو بوده و تا حدی روند مصرف داخلی رو به رشد است و به‌طور تقریبی با آرامشی که در کشورهای همسایه ایجاد شده چشم‌انداز امکان صادرات نیز چشم‌انداز مثبتی به نظر می‌رسد. بنابراین با توجه به شرایط پیش‌رو به نظر می‌رسد رابطه عرضه و تقاضا در نیمه دوم سال کمتر شده، از این‌رو این رقابت منفی هم به‌دنبال آن کم‌رنگ‌تر خواهد شد.

غفاری در پاسخ به این پرسش که آیا نشانه‌های خروج از رکود در بازار سیمان را می‌بینید، عنوان کرد: در مرداد سال جاری در سیمان با ۲/۵ درصد نسبت به ماه پیش آن با رشد مصرف روبه‌رو بوده‌ایم.



سیدمحمد آتابک

صنعت متحمل ضرر و زیان خواهد شد و بخشی از سرمایه‌های ملی به باد خواهد رفت. رییس انجمن صنفی تولیدکنندگان سیمان درباره رعایت نکردن سهمیه‌بندی از سوی برخی کارخانه‌ها خاطرنشان کرد: سال گذشته، ۹۴ درصد هر آنچه تخصیص داده بودیم به‌عنوان سهمیه‌بندی برای مجموعه‌ها رعایت شد؛ اما امسال به‌دلیل فشارهای اقتصادی که روی بنگاه‌ها وجود دارد؛ چه از طریق مالیات شرکت‌ها، چه مالیات ارزش‌افزوده و چه سایر هزینه‌هایی که به شرکت‌ها وارد می‌شود، بخشی از تولیدکنندگان سهمیه‌بندی‌ها را مانند سال گذشته و با جدیت رعایت نمی‌کنند و به همین دلیل نیز با مشکلاتی روبه‌رو شده‌ایم.

#### □ در نیمه دوم سال جاری، سیمان در انتظار تقاضای بیشتر

در چشم‌انداز نیمه دوم سال جاری مصرف بیشتری را می‌توان برای سیمان متصور شد، امری که سبب کاهش رقابت منفی سیمانی‌ها می‌شود. این مطلب را نادر غفاری معاون فنی و تولید انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان در گفت‌وگو با **صنعت** عنوان کرد و گفت: زمانی که عرضه بیش از تقاضا باشد طبیعی است که در هر بازاری رقابت منفی شکل بگیرد. در بازار سیمان نیز در چند سال گذشته عرضه بیش از تقاضا رشد کرده و این موضوع سبب رقابت منفی در بین سیمانی‌ها شده است.

غفاری در ادامه برای کاهش این پدیده در بین سیمانی‌ها خاطرنشان کرد: برنامه‌ریزی‌هایی

معرفی ۴۰۰ محدوده معدنی امیدبخش به سرمایه گذاران

## اهتمام دولت دوازدهم به افزایش سهم معدن در GDP

### معرفی ۴۰۰ محدوده امیدبخش به سرمایه گذاران در فروردین ۹۶

همچنین ۲۰ فروردین امسال تعداد ۲۰ پهنه معدنی به مساحت تقریبی ۲۰۰ هزار کیلومتر مربع آزاد اعلام شد که نتیجه آن معرفی ۴۰۰ محدوده امیدبخش بوده است. تعدادی از این ۴۰۰ محدوده امیدبخش می توانند ما را به هدف معدنکاری بزرگ مقیاس نزدیک کنند. از سوی دیگر با استقرار سامانه کاداستر معادن در وزارت صنعت، معدن و تجارت، شفافیت و سرعت در امور مربوط به ثبت محدوده های معدنی از سوی معدنکاران و صدور مجوزهای مربوط فراهم و بیشتر فانکشن های کاداستر فعال شده است.

### ۶۰ میلیون تن ظرفیت جدید در زنجیره تولید فولاد در دولت یازدهم

ایجاد چرخه های مواد معدنی و فرآوری آنها و تکمیل زنجیره ارزش افزوده برای جلوگیری از خام فروشی نیز دیگر اولویت وزارت صنعت، معدن و تجارت برای تکمیل زنجیره های تولید در معادن بود. در همین راستا فولاد نخستین زنجیره ای بود که تکمیل شد، به گونه ای که در زنجیره تولید فولاد ۶۰ میلیون تن تا آخر دولت یازدهم ظرفیت جدید به وجود آمد.

در دولت یازدهم نظارت بر معادن کشور تا حدود زیادی ساماندهی و از ظرفیت سازمان نظام مهندسی معدن در این امر به طور جدی استفاده شد. اجرای برنامه بازرسی از دو هزار و ۷۰۰ معدن در کل کشور از سوی سازمان نظام مهندسی معدن ایران در همین راستا بوده است.

همچنین برای اطمینان از ایمنی معادن، طرح ارزیابی ریسک (خطرپذیری) در معادن با اولویت معادن زیرزمینی از سال ۹۵ شروع شد و همچنان ادامه دارد.

### افزایش نیافتن قیمت پایه حقوق دولتی معادن در سال ۹۶

از سوی دیگر در راستای مصوبه افزایش نیافتن قیمت پایه حقوق دولتی معادن در سال ۹۶، بهره برداران دارنده

معرفی ۴۰۰ محدوده معدنی امیدبخش به سرمایه گذاران در فروردین ۹۶ دستاورد دیگری از وزارت صنعت، معدن و تجارت دولت یازدهم بود. این وزارتخانه در دولت دوازدهم نیز ضمن نوسازی و ایمن سازی معادن، ارتقای سهم فعالیت های معدنی در تولید ناخالص داخلی را در دستور کار خود قرار داده است.

به گزارش شاتا، حوزه معدن کشور با وجود سهم ناچیز در اقتصاد ملی و تاثیرپذیری کم از بحران های عمومی و اقتصادی در دولت های نهم و دهم با رویگردانی سرمایه گذاران در بخش اکتشاف و بهره بردار روبه رو بود.

وزارت صنعت، معدن و تجارت دولت یازدهم در شروع کار خود با برنامه ریزی های انجام شده در راستای بهبود فضای موجود گام های قابل توجهی به ویژه در زمینه ظرفیت سازی و اکتشاف پهنه های جدید معدنی، افزایش ایمنی معادن کشور و تکمیل زنجیره ارزش افزوده برای جلوگیری از خام فروشی برداشت.

### تولید اطلاعات ژئوفیزیک هوایی معادل ۲۷۵ هزار کیلومتر خطی

در این راستا سازمان زمین شناسی توسعه عمق اکتشافی کشور را در دستور کار خود قرار داد و با تولید اطلاعات ژئوفیزیک هوایی معادل ۲۷۵ هزار کیلومتر خطی به اندازه بیش از ۱۵ سال اخیر کار انجام داد. معرفی بیش از ۲۰۰ محدوده امیدبخش معدنی عمقی برای توسعه اکتشافات معدنی به سرمایه گذاران از نتایج ملموس این طرح بود.

### انجام نخستین طرح پهنه بندی اکتشافی کشور در دولت یازدهم

از سوی دیگر برای نخستین بار و به منظور کاهش ریسک اکتشاف گران، توسعه اکتشافات معدنی کشور از طریق شناسایی مناطق اولویت دار و فراهم آوردن اطلاعات پایه در قالب طرح پهنه بندی اکتشافی کشور انجام شد و تاکنون ۱۳۳ پهنه در مجموع به مساحت حدود ۴۸۶ هزار کیلومتر مربع در کشور تعریف شده که ۱۰۹ پهنه در مجموع به وسعت ۴۱۲ هزار کیلومتر مربع واگذار شده است.



گفتنی است که در برنامه‌های محمد شریعتمداری به عنوان وزیر صنعت، معدن و تجارت دولت دوازدهم، ارتقای سهم و نقش فعالیت‌های معدنی در تولید ناخالص داخلی به عنوان یک اولویت مهم مطرح شده است.

در همین راستا توسعه مطالعات ژئوفیزیک هوایی و اکتشافات معدنی و سیاست‌گذاری برای توسعه فعالیت‌های معدنی که باعث توازن و تکمیل در زنجیره ارزش می‌شوند نیز از جمله اولویت‌های کاری شریعتمداری است.

وزیر صنعت، معدن و تجارت دولت دوازدهم ضمن اصلاح ساختار اکتشاف و استخراج معادن، شفاف‌سازی و تکمیل زنجیره اطلاعات مورد نیاز فعالیت‌های معدنی مانند نقشه‌های زمین‌شناسی، پهنه‌های اکتشافی، ضوابط تعیین و دریافت حقوق دولتی، ضوابط و روش‌های واگذاری پهنه‌ها و معادن را نیز در دستور کار خود قرار داده است. تقویت ایمنی در بخش معدن و پوشش نسبی ریسک (خطرپذیری) در توسعه فعالیت‌های معدنی نیز از دیگر برنامه‌های اولویت‌دار شریعتمداری برای حوزه معدن است.

پروانه بهره‌برداری واحد سنگبری از ۲۰ درصد کاهش حقوق دولتی در سال جاری برخوردار خواهند بود که اجرای این امر در راستای ایجاد ارزش افزوده انجام شده است.

از نکات مهم مصوبه یادشده، معافیت پرداخت حقوق دولتی مواد معدنی همراه تا ارزش ۲۰ درصد مواد معدنی اصلی برای بهره‌بردارانی است که نسبت به فرآوری ماده معدنی اقدام می‌کنند و تفویض اختیار کاهش ۱۰ درصد حقوق دولتی به ریيسان سازمان صنعت، معدن و تجارت استان‌ها برای معادنی است که کیفیت خوبی ندارند.

در زمینه مواد معدنی فلزی در مصوبه یاد شده، حقوق دولتی ماده معدنی کرومیت با ۳ درصد کاهش معادل ۵ درصد قیمت فروش سرمعدن تعیین شده که البته درصد یاد شده برای استان‌های محروم مانند سیستان و بلوچستان و خراسان جنوبی معادل ۵.۲ درصد بهای آن سرمعدن تعیین شده است.

**برنامه شریعتمداری برای افزایش سهم فعالیت‌های معدنی در تولید ناخالص داخلی**

## افزایش نرخ ارز، خبر مثبتی برای شرکت‌های سیمانی



برخلاف مواردی که به‌تازگی درباره افزایش نرخ در بخش سیمان به گوش می‌رسد، خبرها حاکی از آن است که فروش شرکت‌های سیمانی نه تنها افزایش نرخ به خود ندیده، بلکه همچنان با تخفیف‌هایی همراه است.

به گزارش بورس ۷ ایرج موسوی مدیر صادرات شرکت سیمان هرمزگان درباره وضعیت صادرات سیمان گفت: در سال‌های گذشته رقابت منفی در بازار داخلی گریبانگیر تولیدکنندگان شده بود و در نهایت شرکت‌های سیمانی به این نتیجه رسیدند که ادامه روند به‌صلاح نبوده و با ورود انجمن و هماهنگی‌های به‌عمل آمده، موضوع تا حدی کنترل شد.

اما از آنجاکه چند شرکت محدود پایبند به شرایط جدید و تخفیف دادن نبودند و انجمن هم ابزاری برای الزام همه شرکت‌ها به رعایت قیمت‌ها و کنترل عرضه‌ها نداشت، این وضعیت دیری نپایید و بسیاری از شرکت‌های سیمانی برای حفظ مشتری، ناچار به بازگشت به شرایط قبل و ارائه تخفیف شدند. در ۶ ماهه گذشته، دوباره شاهد رقابت منفی و حتی تشدید آن بودیم.

متأسفانه این رقابت منفی گریبانگیر بازارهای صادراتی نیز شده است. به‌دلیل ضعف مدیریتی و به‌دنبال مشکلات صادرات به عراق، قیمت سیمان و کلینکر صادراتی ایران در کشورهای منطقه افت در حدود ۳۰ درصدی را تجربه کرده است. شکستن قیمت‌ها از سوی شرکت‌های ایرانی، بازار سیمان منطقه را هم متاثر کرده است.

به نظر می‌رسد مهم‌ترین نقطه ضعف کارخانه‌های سیمانی کشور، به‌ویژه شرکت‌های صادرات‌محور، ضعف در حوزه بازاریابی و تحلیل بازار است. بیشتر شرکت‌های سیمانی به‌جای تمرکز بر شناسایی بازارهای جدید، تعیین کشورهای هدف و به‌طور کلی تدوین استراتژی‌های مشخص به‌منظور ورود به بازارهای صادراتی، در جهت جذب مشتریان سایر شرکت‌ها تلاش می‌کنند.

موسوی درباره تعادل در عرضه و تقاضای سیمان نیز خاطرنشان کرد: با این شرایط، تا زمانی که هماهنگی بین سیمانی‌ها شکل نگیرد که البته با شرایط فعلی تحقق آن بسیار دور از ذهن نیست، نمی‌توان انتظار رشد سودآوری شرکت‌ها را داشت. بازار سیمان با مازاد عرضه به‌طور تقریبی ۲۵ درصدی روبه‌رو است و بهترین اقدام برای بهبود صنعت سیمان، کنترل عرضه خواهد بود که البته به نظر می‌رسد در کوتاه‌مدت این هماهنگی شکل نخواهد گرفت.

موسوی در خاتمه تصریح کرد: افزایش نرخ ارز، خبر مثبتی برای شرکت‌های سیمانی خواهد بود. فروش صادراتی به صورت ارزی انجام می‌شود و هرگونه افزایش نرخ دلار سبب رشد سودآوری شرکت‌های صادرکننده خواهد شد.

## نقش راهبردی صنایع معدنی در زنجیره ارزش توسعه پایدار



مصطفی غنیمتی / کارشناس معدن

شناسایی و بر اساس توسعه فناوریانه جهانی، زنجیره ارزش توانمند و برتر باید طراحی و به عنوان سند استراتژیک توسعه پایدار زنجیره صنعتی اقتصادی کشور به کار گرفته شود. بر این اساس، نخستین عامل زنجیره صنعتی اقتصادی ایران، ظرفیت توانمند تولید مواد خام اولیه معدنی برای صنایع پایین دستی است. گام ابتدایی در ایجاد چرخه زنجیره ارزش توسعه پایدار معدنی صنعتی اقتصادی کشور نیز توانمندی در توان نرم افزاری و ساختار سازی ساختار تولید مواد معدنی به شمار می آید و علاوه بر آن قرارگیری در زمره کشورهای است که تولیدکننده دانش و فناوری های نوین و ماشینآلات معدنی و صادرکننده این اقلام به سایر کشورهای جهان با توان معدنی هستند.

با توانمندسازی ساختار تولید مواد معدنی کشور، علاوه بر ارزآوری حاصل از آن، توان تولید محصولات معدنی ارزان برای صنایع پایین دستی هم فراهم می آید. در نتیجه به جذابیت سرمایه گذاری در صنایع پایین دستی افزوده می شود و ارزش تولید محصولات با ارزش افزوده بالا و متکی به مواد اولیه قابل تولید در داخل رشد می کند، همچنین با ارزآوری حاصل از صادرات کالا به بازارهای مصرفی بینالمللی، صنعت داخلی نیز به شکوفایی می رسد. با کامل شدن زنجیره تولید محصولات خام تا تولید محصولات با ارزش افزوده کامل و به دنبال آن شکوفایی صنعتی کشور وابستگی اقتصادی و صنعتی به منابع سوخت فسیلی کاهش می یابد و تحقق این کاهش وابستگی سبب رهایی از رویارویی با چالش های کاهش حجم منابع تامین انرژی های فسیلی، کاهش روند قیمت فروش آنها و همچنین معضلات زیست محیطی می شود. با ایجاد چرخه اصلی زنجیره ارزش توسعه پایدار در کشور، بر اساس نگرش سیستمی، چرخه های فرعی زنجیره ارزش نیز به دنبال توسعه صنعتی ایجاد می شود و به رشد زیرساخت های کشور، اشتغالزایی، حذف بحران جدی و استراتژیک کمبود آب، توسعه صنایع دانش بنیان و پیوستن به کشورهای صنعتی قدرتمند و افزایش توان چانه زنی در سطح منطقه ای و بین المللی می شود.

توسعه پایدار هر کشور حاصل بهره گیری هر چه بیشتر از نقاط قوت درونی و فرصت های محیطی است. بنابراین هر کشوری برای دستیابی به توسعه پایدار باید به سمت توسعه صنایع بالقوه خود حرکت کند. بر اساس نگرش زنجیره ارزش، بخش معدن با تامین منابع اولیه مورد نیاز بیشتر صنایع، جایگاه نخست را به خود اختصاص داده است. به عبارت دیگر سرشاخه شکل گیری و توسعه بیشتر صنایع، بخش معدن است. بنابراین در اختیار داشتن ظرفیت قدرتمند معدنی برای توسعه پایدار هر کشور یک امتیاز به شمار می رود.

بر اساس رویکرد بهای تمام شده تولید محصول، عوامل تولید عبارت از مواد اولیه مستقیم، دستمزد مستقیم و سربار تولید هستند و سهم هزینه این عوامل در تعیین بهای تمام شده محصول عبارت از ۵۴ درصد مواد اولیه، ۱۳ درصد دستمزد مستقیم و ۳۳ درصد سربار کارخانه است. بنابراین سهم هزینه تهیه مواد اولیه در بهای تمام شده محصول، بیش از نیمی از بهای تمام شده آن است و میتواند در قیمت نهایی آن تاثیر مهمی داشته باشد و در نتیجه سبب رقابتی شدن محصولات تولیدات داخل در سطح ملی، منطقه ای و بینالمللی شود.

بر اساس نگرش زنجیره ارزش، تامین مواد خام در صنایع مختلف نخستین نیازمندی به شمار می رود. بنابراین تولید و تامین مواد معدنی ارزان، نخستین گام در ایجاد و بهبود زنجیره تولید محصولات مختلف صنعتی است. به عبارت دیگر صنعت تولید مواد معدنی جزو صنایع بالادستی هر نوع صنعت دیگری بوده و تامین کننده اصلی مواد خام اولیه صنایع مختلف به شمار می رود. بنابراین به منظور توسعه پایدار صنعتی اقتصادی هر کشور لازم است عوامل زنجیره های ارزش صنایع آن کشور شناسایی شوند. در ادامه این



## عزم بخش خصوصی برای اجرای نهضت فرآوری با معادن کوچک و متوسط



بخش معدن از معادن بزرگ، متوسط و کوچک تشکیل شده است که هر کدام سهمی از تولیدات معدنی را از آن خود کرده‌اند اما در این میان معادن کوچک و متوسط در مقابل برخی تنش‌های جهانی از جمله کاهش قیمت، قدرت تحمل کمتری دارند و نیازمند حمایت‌های هر چه بیشتر دولت هستند. این معادن انتظار دارند با توجه به نقش مهمی که در اشتغالزایی و تولید بخش معدن در اختیار دارند، دولت توجهی بیش از گذشته به آنها داشته باشد، در حالی که پیش‌تر بحث تجمیع معادن مطرح بود. تجمیع یا تشکیل کنسرسیوم راهکار خوبی برای نجات این معادن است اما شاید نبود روحیه کار گروهی، اجرای آن را کمی سخت کرد. حال راهکار دیگری برای حمایت از معادن کوچک و متوسط عنوان می‌شود و آن همکاری و فروش محصول به معادن بزرگ است. البته بخش خصوصی معتقد است؛ بنگاه‌های کوچک و متوسط سهم بالایی از بخش خصوصی را به خود اختصاص داده‌اند و در حقیقت پرداختن و بهادادن به بنگاه‌های کوچک و متوسط، مصداق ارزش گذاشتن به جریان خصوصی‌سازی است. حال باید منتظر ماند و دید سیاست‌های وزارت صنعت، معدن و تجارت در برابر معادن کوچک و متوسط در دولت دوازدهم چه خواهد بود. از سویی دیگر وزارتخانه نیز با توجه به سیاست تکمیل زنجیره ارزش از ابزارهای تشویقی استفاده کرده تا بتواند این معادن را به سمت تکمیل این زنجیره بکشانند.

## نهضت فرآوری با صنایع و معادن کوچک و متوسط

بخش دولتی با ۳ درصد از معادن کشور سهم ۳۰ درصدی از اشتغال این بخش را به خود اختصاص داده که نسبت به تعداد معادن در اختیار دولت، این سهم بالای اشتغال، مبین فعالیت نیروهای کار مازاد و تبلور اقتصاد ترحمی و در نتیجه بهره‌وری پایین نیروی کار است. از طرف دیگر با وجود آنکه سرمایه‌گذاری در حوزه معدن بخش دولتی ۲/۷ برابر بخش خصوصی است اما ارزش افزوده ایجاد شده از سوی بخش دولتی تنها ۱/۵ برابر بخش خصوصی است. به گفته شکوری، به بیان دیگر در سال ۱۳۹۴، بخش دولتی با سرمایه‌گذاری ۲۱۴۳۲ میلیارد ریالی، ارزش افزوده ۵۱۱۴۳ میلیارد ریالی ایجاد کرده است در حالی که بخش خصوصی با ۷۹۸۸ میلیارد ریال سرمایه‌گذاری، ۳۲۹۲۸ میلیارد ریال ارزش افزوده ایجاد کرده است یعنی به ازای یک میلیارد ریال سرمایه‌گذاری، بخش دولتی ۳/۲ میلیارد ریال و بخش خصوصی ۱/۴ میلیارد ریال ارزش افزوده در سال ۱۳۹۴ تولید کرده است مثال عینی تعارض عملکرد بین بخش خصوصی و دولتی، احداث کارخانه تولید کنسانتره سنگ آهن معدن اسمالون از سوی بخش خصوصی واقعی با ۲۰ میلیارد تومان سرمایه است در حالی که احداث کارخانه‌های مشابه دولتی در مقیاس این کارخانه با هزینه‌های ۵ تا ۱۰ برابری انجام می‌شود. نکته بارز در احداث کارخانه اسمالون، به طول انجامیدن تنها ۸ ماه از زمان شروع احداث تا زمان بهره‌برداری آن است در صورتی که شاهد بوده‌ایم بهره‌برداری از پروژه‌های دولتی قابل قیاس با این کارخانه، سالیان زیادی به درازا کشیده است. وی بیان کرد: پروژه سرب و روی معدن مهدی‌آباد نیز مثال دیگری است که کارامدی بخش خصوصی را به رخ می‌کشد. مدیریت و توانمندی بخش خصوصی باعث شد این پروژه که پیش‌تر با وجود گذشت بیش از ۲۰ سال، عملیات اجرایی در آن انجام نشده بود، تنها با گذشت ۲ ماه از بهره‌برداری از آن از سوی بخش خصوصی، ۴ میلیون تن عملیات باطله‌برداری انجام دهد و همچنین تولید ۴۰۰ هزار تن کنسانتره سرب و روی در دولت دوازدهم در دستور کار این معدن قرار گرفته شد. بنابراین با مقایسه ارزش افزوده ایجاد شده به ازای یک میلیارد ریال از سوی بخش خصوصی به نسبت بخش

رییس کمیسیون صنایع و معادن اتاق بازرگانی ایران در گفت‌وگو با صمت اظهار کرد: تحولات پیچیده و سریع چند دهه اخیر به ویژه فشارهای جمعیتی، نوآوری‌های لحظه به لحظه، رشد سرمایه‌های انسانی و بالا رفتن توان مدیریتی و کارآفرینی صاحبان مشاغل کوچک، موجب شده استراتژی‌ها و برنامه‌های صنعتی به سمت حمایت از بنگاه‌های کوچک و متوسط معطوف شود. این بنگاه‌ها (SMEها)، در واقع موتور توسعه کشور هستند.

بهرام شکوری تصریح کرد: در عصر توسعه اقتصادی یکی از نظریه‌های مورد توجه، نظریه «کوچک زیباست» شوماخر است که در باب اهمیت SMEها بیان شده است. SMEها به دلیل سرمایه اندک مورد نیاز و زودبازده بودن بسیار مورد توجه هستند. به طور متوسط از هر ۵ شغل جدید در جهان ۴ شغل توسط SMEها به وجود می‌آید. در راستای اهمیت و تاثیر این بنگاه‌ها در حوزه معدن ایران، می‌توان به سهم ۸۵ درصدی آنها در اشتغالزایی اشاره کرد، همچنین ۷۳ درصد از استخراج معادن کشور مربوط به بخش بنگاه‌های کوچک و متوسط هستند و ۶۵ درصد تولید کشور نیز از طریق این بنگاه‌ها تامین می‌شود. به عنوان مثال بنگاه‌های کوچک و متوسط با در اختیار داشتن تنها ۵ درصد از ذخایر سنگ آهن کشور، ۳۴ درصد از تولید سنگ آهن را پوشش داده‌اند. شکوری تصریح کرد: از طرفی بنگاه‌های کوچک و متوسط سهم بالایی از بخش خصوصی را به خود اختصاص داده‌اند و در حقیقت پرداختن و بها دادن به بنگاه‌های کوچک و متوسط، مصداق ارزش گذاشتن به جریان خصوصی‌سازی است. به بحث خصوصی‌سازی در چشم‌اندازها، قوانین، آیین‌نامه‌ها و برنامه‌های توسعه اقتصادی اشاره شده که از مهم‌ترین آنها، سیاست‌های کلی اصل ۴۴ قانون اساسی است. درباره خصوصی‌سازی، وزیر صنعت، معدن و تجارت نیز در بندهای مختلف برنامه پیشنهادی خود بارها به آن اشاره کرده و به لزوم جاری‌سازی آن در اقتصاد کشور تاکید کرده‌اند. وی ادامه داد: بر اساس گزارش نتایج آمارگیری از معادن در حال بهره‌برداری کشور (مرکز آمار ایران در سال ۱۳۹۴)، بخش خصوصی با در اختیار داشتن ۹۷ درصد از معادن کشور، ۷۰ درصد اشتغال این بخش را پوشش داده است در حالی که



مالی است. در غیر این صورت ادغام یا به عبارتی تشکیل کنسرسیومها از سوی معادن کوچک و متوسطی که توان تامین مالی واحدهای فرآوری خود را به طور مستقل یا از طریق بنگاههای مالی ندارند، می توانستند در تحقق نهضت فرآوری، انتخاب عقلایی باشند. عمده مزایای فرآیندهای تجمیع و ادغام و تشکیل کنسرسیومها شامل افزایش صرفه های ناشی از مقیاس، افزایش توان تامین مالی و ظرفیت بدهی (جذب اعتبارات)، افزایش توان چانه زنی در محیط کسب و کار و کاهش ریسک فعالیت است. شکوری افزود: بنابراین با برطرف شدن کمبود مالی از سوی دولت و وزارتخانه صنعت، معدن و تجارت، لطف بزرگی به جامعه معدنی می شود هر چند صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی در این مسیر گام هایی برداشته است اما می توان با بسط دادن سرمایه و در نتیجه افزایش پروژه های قابل پوشش صندوق در تامین مالی این بنگاه های فعال و البته نحیف، گام مثبتی برداشت. در صورت تحقق افزایش سرمایه صندوق به دو برابر، بانک ها قادر به ارائه تسهیلات به مبلغ ۱۰۰ میلیارد تومان خواهند بود که به کمک آن می توان حدود ۵۵ کارخانه تولید کنسانتره سنگ آهن در مقیاس کارخانه تولید کنسانتره سنگ آهن اسمالون در کشور احداث کرد. متأسفانه کمبود بودجه، این صندوق را از هدف اصلی خود که توزیع منابع مالی به فعالیت های معدنی کشور در قالب یک سامانه نظام مند با کاهش ریسک سرمایه گذاری بود تا حدودی دور کرده و این چتر حمایتی، تنها توان حمایت از طرح هایی با توجیه اقتصادی بالا را دارد. حال در شرایطی که بانک های داخلی مایل یا قادر به تامین مالی پروژه های معدنی نیستند و سرمایه اندک صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی نیز پاسخگوی حجم بالای تقاضای حوزه معدن نیست، دسترسی به پول های ارزان از کشورهایی که نرخ بهره پایینی را برای تسهیلات خود در نظر گرفته اند، می تواند راه حل جایگزین و حتی برتر برای برطرف کردن مشکل تامین مالی بنگاه های کوچک و متوسط باشد اما مشکل این است که در تبصره ۳ لایحه بودجه سال ۹۶، تبعیض میان بخش قوی دولتی و بخش نحیف خصوصی به وضوح به چشم می خورد چرا که بر خورداری از تسهیلات ۵۰ میلیارد دلاری تامین مالی خارجی یا همان فاینانس مصوب در بودجه سال

دولتی (مثال عینی، کارخانه تولید کنسانتره سنگ آهن معدن اسمالون و آغاز عملیات اجرایی معدن سرب و روی مهدی آباد به محض بهره برداری از آن) پرواضح است که توان بخش خصوصی در مدیریت سرمایه به مراتب کارآمدتر از بخش دولتی است. در واقع حوزه معدن بیش از هر بخش اقتصادی کشور با توجه به آمار و ارقام، نیازمند پیگیری جدی مبحث کوچک سازی دولت و توجه به بنگاه های کوچک و متوسط است. شکوری با اشاره به مزایای بنگاه های کوچک و متوسط گفت: از مزایای این بنگاه ها اشتغالزایی، رشد اقتصادهای محلی، نیاز به سرمایه اولیه کم، توزیع عادلانه ثروت و در نهایت زمینه سازی برای اکتشافات ذخایر بزرگ است اما از مشکلات اصلی پیش روی این بنگاه ها دسترسی نداشتن به اعتبارات، پرداخت نرخ های بهره بالا، نداشتن توانایی برای تامین وثایق درخواستی بانک ها، توان پایین چانه زنی و از همه مهم تر کم مهری و حمایت نکردن دولت ها از بخش معدن است. در صورتی که اگر توجه و حمایت دولت به این واحدها بیشتر شود، سایر مشکلات این واحدها رو به بهبود خواهد رفت. وی ادامه داد: بنابراین اگر دولت بخواهد یک بعدی به مبحث فرآوری مواد معدنی نگاه کند، اقتصاد کشور را از بخش معدن محروم خواهد کرد از این رو لازم است وزیر صنعت، معدن و تجارت، با برپایی نهضت فرآوری، ابتدا با یاری و حمایت بنگاه های کوچک و متوسط معدنی، که شاهرگ حیات بخش معدن است، فضای توسعه کسب و کار این بنگاه ها را از اکتشاف و استخراج به فرآوری، مهیا کند سپس محدودیت های صادراتی مورد نظر را اعمال کند چرا که در صورت مهیا بودن شرایط تولید و فرآوری محصولات معدنی در داخل کشور و تحقق صادرات مواد معدنی با ارزش افزوده بالا که به سود اقتصاد کشور است، آرزوی جامعه معدنی کشور برآورده می شود. رییس کمیسیون معادن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی ایران افزود: معادن کوچک و متوسط به دلیل ابعاد ذخیره معدنی، دسترسی نداشتن به سرمایه اولیه مکفی، دشواری اخذ مجوزهای محیط زیستی و دسترسی گران به منابع آب و انرژی، توان تاسیس واحدهای کنسانتره سازی سودده را ندارند و تنها معدود بنگاه های معدنی هستند که از پس هزینه های هنگفت این نوع سرمایه گذاری برمی آیند. اولویت معدنکاران کوچک و متوسط معدنی، امکان تامین مالی این سرمایه از طریق منابع و بنگاه های

پروژه‌های معدنی با وجود دیربازده بودن، پروژه‌های پربازده هستند و نه تنها می‌توانند ذخیره صندوق را بازپس دهند بلکه ظرفیت افزودن به ذخایر صندوق را نیز دارا هستند.

در راستای تامین مالی بنگاه‌های کوچک و متوسط معدنی، دولت حتی می‌تواند با بسط دادن وظایف صندوق ضمانت صادرات نیز به حمایت از این بخش بپردازد چراکه هدف صندوق ضمانت صادرات علاوه بر تسهیل روند صادرات و کمک به صادرکنندگان، به پشتوانه حمایت‌های مالی دولت و پوشش ریسک (خطرپذیری)‌های سیاسی و تجاری صادرات نیاز دارد تا با صدور انواع ضمانتنامه اعتباری، به تامین منابع مالی مورد نیاز صادرکنندگان نیز کمک کند. از دیگر روش‌هایی که دولت می‌تواند در راستای حمایت از بنگاه‌های کوچک و متوسط انجام دهد، پیش‌خرید کردن مواد استخراجی و تولیدی در آینده است تا بنگاه‌های کوچک و متوسط بتوانند از سند پیش‌خرید دولت به عنوان مدرک و تضمینی برای ضمانت دریافت وام از موسسه‌های مالی استفاده کنند چراکه به این طریق موسسه مالی وام‌دهنده اطمینان می‌یابد که بنگاه وام‌گیرنده پس از دریافت وام و استخراج یا تولید، قادر به فروش محصول و در نتیجه دریافت سود حاصل از فعالیت، برای بازپرداخت اقساط وام خویش است. در هر حال در راستای برپایی نهضت فرآوری مواد معدنی که باید با حمایت بنگاه‌های کوچک و متوسط شروع شود، از وزیر جدید وزارتخانه تقاضا می‌شود به برخی از مهم‌ترین نیازهای این بخش برای تامین مالی مانند اجرای نظام ثبت ارزش دارایی‌های معدنی به منظور تسهیل دسترسی به منابع بانکی (پروانه‌های بهره‌برداری، دپوی محصولات)، تخصیص تسهیلات با نرخ متعادل و با دوره بازگشت طولانی‌تر به پروژه‌های مشترک فرآوری، تسهیل امکان تامین مالی از منابع متنوع (داخلی و خارجی)، تقویت بودجه و توسعه اهداف صندوق‌های حمایتی مانند صندوق بیمه فعالیت‌های معدنی، صندوق ذخایر ارزی، صندوق ضمانت صادرات، امکان دریافت بانک‌گارانته و ساورین‌گارانته برای دسترسی به منابع ارزان خارجی، پیش‌خرید کردن مواد استخراجی و تولیدی بنگاه‌های خصوصی و کوچک و متوسط توجه ویژه‌ای شود.

جاری به طرح‌های بخش دولتی که دارای توجیه فنی، اقتصادی، مالی و زیست‌محیطی باشند، اختصاص یافته و طرح‌های بخش‌های خصوصی و تعاونی و نهادهای عمومی غیردولتی تنها با سپردن تضمین‌های لازم به بانک‌های عامل قادر به استفاده از تسهیلات یاد شده هستند اما در عمل امکان سپردن تضمین مالی برای استفاده از این تسهیلات بدون حمایت دولت، برای بنگاه‌های کوچک و متوسط امکان‌پذیر نیست چراکه ضمانتنامه‌های بانکی مورد قبول در سطح بین‌المللی شامل بانک‌گارانته و ساورین‌گارانته (Sovereign guarantee) می‌شود، درحالی‌که بانک مرکزی اجازه صدور بانک‌گارانته را از سوی بانک‌های عامل نمی‌دهد و وزارت امور اقتصادی و دارایی نیز ساورین‌گارانته را فقط برای طرح‌ها و پروژه‌های دولتی صادر می‌کند و متاسفانه دریافت فاینانس یا گارانته‌های بین‌المللی، تنها برای دولتی‌ها میسر است. با این حال امید است با مطرح شدن بحران مالی پیش روی بنگاه‌های کوچک و متوسط معدنی و آگاهی سیاست‌گذاران از این معضل اقتصادی، ورود پول‌های ارزان با نرخ بهره پایین از طریق دولت، بانک مرکزی و صندوق‌های حمایتی، منجر به حل مشکلات تامین مالی این بخش‌های کوچک و متوسط اما تاثیرگذار در اقتصاد شود چراکه بخش خصوصی با استناد به ساورین‌گارانته می‌تواند در دنیا وام‌های ارزان قیمت دریافت کند و با گارانته‌های دولتی حتی امکان یافتن شریکان قدرتمند بین‌المللی دور از ذهن نخواهد بود و فاینانسر خارجی با اطمینان خاطر وارد پروژه‌های بنگاه‌های کوچک و متوسط خواهد شد.

صندوق ذخیره ارزی نیز از دیگر منابع تامین مالی در اختیار دولت است که می‌توان از آن برای تامین مالی فعالیت‌های تولیدی بخش غیر دولتی استفاده کرد چرا که از اهداف صندوق ذخیره ارزی علاوه بر ایجاد ثبات در میزان درآمدهای حاصل از فروش نفت خام و تبدیل دارایی‌های حاصل از فروش نفت خام به دیگر انواع ذخایر، توسعه فعالیت‌های تولیدی و سرمایه‌گذاری و تامین بخشی از اعتبار مورد نیاز طرح‌های تولیدی و کارآفرینی بخش غیر دولتی را موردنظر قرار داده است. اما جای تعجب است که درحال حاضر از ذخایر این صندوق در بخش‌هایی استفاده می‌شود که بازگشت سرمایه ندارند درحالی‌که



## معادن کوچک وارد «گود» می شوند

آنها شده است چراکه ایجاد واحدهای فرآوری برای این معادن نیازمند سرمایه‌هایی به مراتب کمتر از واحدهای بزرگ است و از طرفی برخلاف معادن که دوره بازگشت سرمایه آنها طولانی است، بعد از راه‌اندازی و تولید محصول به سود و ارزش افزوده نزدیک می‌شود.

عباسعلی ایروانی، مدیرکل نظارت بر امور معادن وزارت صنعت، معدن و تجارت در گفت‌وگو با **صنعت** درباره نقش معادن کوچک‌مقیاس در ایجاد واحدهای فرآوری کشور اظهار کرد: معادن کوچک‌مقیاس و متوسط ایران تعداد زیادی را به خود اختصاص می‌دهند و اگر هر کدام بخواهند به تنهایی واحد فرآوری ایجاد کنند ممکن است توجیه اقتصادی نداشته باشند زیرا واحدهای فرآوری که از این معادن خوراک می‌گیرند تولید پایینی خواهند داشت. در این حالت می‌توان روی سرمایه‌گذاری‌های جدید حساب کرد. به این شکل که برخی از این سرمایه‌گذاران واحدهای فرآوری ایجاد می‌کنند و معادن ماده معدنی خود را به آنها فروخته و آنها با ایجاد عملیات فرآوری روی مواد معدنی به ارزش افزوده می‌رسند.

وی افزود: این اقدام در نهایت منجر به اشتغالزایی و ثروت‌آفرینی در جامعه می‌شود. در حال حاضر تعداد زیادی از معادن ایران را معادن کوچک‌مقیاس و متوسط تشکیل می‌دهند و تعداد معادن بزرگ کشور به اندازه انگشتان دو دست هم نمی‌رسد. از طرفی بخش عمده‌ای از این معادن کوچک، تولیدکنندگان مصالح ساختمانی هستند و در صورت توجه به این معادن، توزیع عادلانه ثروت در این مناطق امکان‌پذیر می‌شود.

ایروانی گفت: امکان اینکه معادن کوچک‌مقیاس

به گزارش **صنعت**، واحدهای کوچک و متوسط در تولید مواد معدنی نقشی بسیار پررنگی ایفا می‌کنند اما دولت معتقد است تجمیع این معادن می‌تواند اثرگذاری بیشتری داشته باشد. به همین دلیل در سال‌های اخیر بحث تشکیل کنسرسیوم در میان معادن کوچک به ویژه معادن سنگ‌آهن مطرح شد. البته کاهش شدید قیمت‌های جهانی در حوزه سنگ‌آهن باعث شد فعالان این بخش به دنبال استفاده از راهکارهایی برای نجات معادن باشند، زیرا معادن کوچک نخستین معدنی بودند که در این بحران آسیب دیده و تعداد زیادی از آنها به کام تعطیلی کشیده شدند. متأسفانه در کنار تاکیدهای بسیاری که درباره ایجاد کنسرسیوم مطرح شد، تنها تعداد کمی از معادن در زمینه ایجاد کنسرسیوم اقدام کردند. این در حالی است که ایجاد کنسرسیوم‌های معدنی، رقابت‌پذیری در بازارهای صادراتی را افزایش می‌داد. ایجاد نشدن کنسرسیوم آن طور که پیش‌بینی می‌شد را باید ناشی از ضعف بودن روحیه کار گروهی و نبود سرمایه مورد نیاز از سوی بخش خصوصی دانست. به همین دلیل امروز موضوعی با عنوان حمایت از واحدهای کوچک و متوسط‌مقیاس مطرح می‌شود اما باید به این نکته اشاره کرد که واحدهای کوچک‌مقیاس تحمل کمتری در برابر واکنش‌های قیمتی نسبت به واحدهای بزرگ دارند.

شاید راهکارهای دیگر برای ادامه حیات معادن کوچک به غیر از تشکیل کنسرسیوم مطرح باشد و آن هم همکاری با معادن بزرگ است.

اکنون در بسیاری از کشورهای پیشرفته، توجه به معادن کوچک‌مقیاس و متوسط بر اقتصاد آنها تاثیر بسیاری گذاشته و همین موضوع باعث رشد اقتصادی



اقدام می‌کنند شامل این طرح می‌شوند. در واقع این طرح که معافیت مالیاتی نامیده می‌شود به این شکل است که مالیات صفر برای بهره‌برداران و سرمایه‌گذاران، در نظر گرفته می‌شود.

وی معتقد است اجرای طرح‌های تشویقی از این دست می‌تواند کمک بزرگی برای فعالان بخش معدن به ویژه معادن کوچک مقیاس و متوسط باشد و اینکه آنها را برای گام نهادن در مسیر فرآوری محصولاتشان و رسیدن به ارزش افزوده بالاتر ترغیب کند.

به گفته ابروانی، فرآوری به این شکل است که روی مواد معدنی خام، فعالیت‌های فیزیکی، شیمیایی انجام می‌دهند و باطله موجود در آنها را خارج می‌کنند یا اینکه این مواد را به مواد ارزش افزوده بالاتر تبدیل می‌کنند تا امکان استفاده آن در صنایع دیگر فراهم شود.

وی با بیان این مطلب در ادامه گفت: به عنوان مثال زمانی که گچ از معدن استخراج می‌شود بعد از طی مراحل فرآوری، امکان استفاده از آن در صنعت ساختمان فراهم می‌شود و در نهایت ارزش افزوده ایجاد می‌کند؛ همچنین زمینه استفاده از آن را در سایر صنایع مهیا می‌کند.

به گفته مدیر کل نظارت بر امور معادن وزارت صنعت، معدن و تجارت افزود: محصولات تولید شده می‌تواند به شکل مستقیم وارد بازار شده و در نهایت به دست مصرف‌کنندگان برسد. بسیاری از این مواد نیز بعد از اینکه فرآوری شد در صنایع مختلف استفاده می‌شود که از نمونه‌های آن می‌توان به فولاد و مس اشاره کرد که در صنایعی دیگر همچون خودروسازی و لوازم خانگی کاربرد دارند. این اقدام زمینه را برای ادامه فعالیت در صنایع پایین فراهم کرده و ارزش افزوده ایجاد می‌شود.

بخواهند به شکل مستقیم واحد فرآوری راه‌اندازی کنند بسیار کم است اما برخی از معادن متوسط این فرصت را دارند و در حدی هستند که می‌توانند واحد فرآوری ایجاد کنند. به عنوان مثال این امکان برای برخی از واحدهای سرب، روی، مس و خاک‌های صنعتی وجود دارد و سرمایه‌گذاران آنها توانسته‌اند نسبت به راه‌اندازی واحدهای فرآوری اقدام کنند.

وی درباره اینکه دولت تا چه اندازه می‌تواند یاری‌دهنده معادن کوچک مقیاس و متوسط برای راه‌اندازی واحدهای فرآوری باشد نیز اظهار کرد: دولت به عنوان حامی معدنکاران در این بخش می‌تواند مجوزهای لازم را در سریع‌ترین زمان به آنها بدهد یا تسهیلاتی که هر ساله در قانون بودجه یا برنامه ششم برای آنها در نظر گرفته شده را پرداخت کند. البته این موضوع در حالی مطرح می‌شود که منابع مالی برای این امر، کمی محدود است و بیشتر به طرح‌هایی که در اولویت هستند داده شود.

به گفته ابروانی، دولت مشوق‌های قانونی برای سرمایه‌گذاران در بخش معدن گذاشته است که از جمله مهم‌ترین آنها می‌توان به در نظر گرفتن مالیات صفر اشاره کرد. همچنین با توجه به بالابودن هزینه حمل‌ونقل، دولت به بهره‌برداران معدنی کمک می‌کند تا هزینه‌های آنها کاهش یابد. در زمینه ایجاد زیرساخت‌ها نیز دولت به عنوان تسهیل‌کننده عمل کرده تا در نهایت قیمت تمام شده محصول کاهش یابد.

مدیر کل نظارت بر امور معادن وزارت صنعت، معدن و تجارت درباره صفرشدن مالیات برخی معادن نیز گفت: آن دسته از معادن که نسبت به فرآوری محصولات خود



## ابزارهای تشویقی وزارت صنعت، معدن و تجارت

مبلغ حقوق دولتی سالانه برای آن دسته از معادنی که اقدام به احداث واحد فرآوری کرده‌اند، در نظر گرفته شد. در واقع این بهره برداران می‌توانند با تایید شورای عالی معادن ۲۰ درصد از حقوق دولتی خود را کاهش دهند.

معاون اداره کل بهره‌برداری معادن وزارت صنعت، معدن و تجارت در ادامه بیان کرد: همچنین در بحث رفع موانع تولید نیز تبصره ۱۰ ماده ۱۴، به قانون معادن قانونی اضافه شد مبنی بر آنکه؛ افرادی که در راستای بهینه‌سازی مصرف انرژی و... گام بردارند مشمول معافیت تا سقف ۱۰ درصد حقوق دولتی یا تا سقف ۸ میلیارد تومان خواهند شد. به گفته موسوی، همانطور که پیش‌تر به آن اشاره کردم نخستین قدم باید استفاده از ابزارهای تشویقی باشد تا بهره‌بردار به سمت تکمیل زنجیره ارزش بپیاید. البته احداث واحد فرآوری، به شرایط معدن، نوع ذخیره و... بستگی دارد. در واقع باید این کار با توجیه اقتصادی همراه باشد.

به طور کلی نهضت فرآوری برای معادن کوچک و متوسط می‌تواند حرکتی تشویقی برای معادن باشد تا در ازای آن مشمول کاهش حقوق دولتی شوند. این اقدام را باید بازی ۲۰ بر ۱ دانست، موسوی در این باره گفت: خوشبختانه نخستین قدم را وزارتخانه در جهت استفاده از ابزارهای تشویقی به درستی برداشته است.



معاون اداره کل بهره‌برداری معادن وزارت صنعت، معدن و تجارت دربارۀ نقش نهضت فرآوری از سوی معادن کوچک و متوسط در پرداخت حقوق دولتی به ۲۰ درصد گفت: با نگاه کارشناسی و با توجه به تجربه‌ای که در اختیار دارم، معتقد هستم؛ مهم‌ترین نکته، تشویق ارباب‌رجوع به سمت ایجاد واحد فرآوری و تکمیل زنجیره ارزش است. شاید مهم‌ترین تشویق در این باره تشویق مالی باشد یعنی وقتی بهره‌بردار احساس می‌کند در ازای درآمدزایی که برای خود دارد دولت نیز از او حمایت می‌کند، بدون شک به سمت تکمیل زنجیره ارزش و ایجاد واحد فرآوری می‌رود.

امیر پرهام موسوی افزود: نخستین هدف تولیدکنندگان برای سرمایه‌گذاری، دستیابی به سود بالاست. اگر بازدهی اقتصادی به همراه نداشته باشد دیگر تمایلی برای سرمایه‌گذاری وجود نخواهد داشت.

وی ادامه داد: با توجه به مسائلی یاد شده در وزارت صنعت، معدن و تجارت به این جمع‌بندی رسیدیم تا ابزارهای تشویقی برای بهره‌برداران در نظر گرفته شود.

موسوی تصریح کرد: در سال‌های گذشته در زمینه اصلاحیه قانون معادن در سال ۹۰ در تبصره ۵ ماده این قانون بحث کاهش ۲۰ درصد از

## سخن آخر...

بزرگ فعال بخش خصوصی، به معادن جلب شده و برنامه‌هایی برای تولید محصولات معدنی از مواد اولیه این معادن تدوین کرده‌اند. استفاده از مواد معدنی با عیار پایین یا فرآوری دوباره مواد معدنی که در گذشته به آنها باطله گفته می‌شد از اقدامات د. دست متولیان بخش معدن است. به نظر می‌رسد در آینده نه چندان دور، این معادن کوچک مقیاس و متوسط باشند که سهم عمده‌ای از اقتصاد کشور را به خود اختصاص دهند و در کنار آن باعث رشد و آبادانی بسیاری از مناطق کشور شوند.

در حال حاضر معادن کوچک‌مقیاس بسیاری در کشورمان وجود دارند که در برهه‌ای از زمان که بازارهای جهانی روبه افول رفتند و قیمت مواد معدنی روندی کاهشی داشتند، فعالیت‌شان را متوقف کردند زیرا آنها تنها منبع درآمد خود را صادرات محصولات خود به دیگر کشورها می‌دانستند. این در حالی بود که در داخل کشور واحدهای فرآوری بسیاری وجود داشت که آنها می‌توانستند با فروش محصولات خود به آنها درآمدزایی کنند اما شاید ارتباط مناسب بین واحدهای معدنی با واحدهای فرآوری برقرار نشده بود و در نهایت هردو طرف متضرر شدند اما امروزه شاهدیم با بهبود بازار جهانی مواد معدنی و بازگشت به شرایط عادی، فعالیت این معادن نیز از سر گرفته شده است. البته این بار، تعدادی از این معادن با تشکیل کنسرسیوم‌های معدنی توانستند ضمن تولید محصولات فرآوری شده با ارزش افزوده بیشتر سود بیشتری به دست آورند. همچنین توجه سازمان‌های بزرگ و توسعه‌ای در بخش معدن و واحدهای



## روش‌های نوین فرآوری در صنعت

### سرب و روی

علی غنی زاده ضرغامی  
مشاور کمیسیون معدنی اتاق ایران

در این روش‌ها (روش کالدو یا TBRC، روش KIVCAT، روش QSL و روش اتوکومپو) بر خلاف روش کوره بلند، استخراج سرب از کانه در یک مرحله انجام می‌شود و نیاز به تسویه جداگانه کنسانتره نیست. مشابه روش سنتی، لازم است که سرب خام به دست آمده به منظور افزایش عیار، تحت عملیات تصفیه قرار گیرد.

#### هیپ لیچینگ و بیو هیپ لیچینگ

هیپ لیچینگ نوین می‌تواند به عنوان فرآیندی کنترل شده تعریف شود که به موجب آن کانسنگ سنگ شکنی و در برخی حالات آگلومره شده و در پدهای نازکی (ارتفاع طبقات کمتر از ۱۰ متر) روی یک سیستم غیر قابل نفوذ انباشت می‌شود. سپس با حلال مناسبی برای استخراج مقدار بهینه مواد معدنی، حلال مناسب روی آن پاشیده می‌شود. در شرایطی که نوع کانسنگ سولفیدی و مقدار آن ناچیز باشد می‌توان از روش بیولیچینگ استفاده کرد. به طور کلی مناسب‌ترین روش برای لیچینگ کانی‌های اکسیدی و سولفیدی ثانویه، هیپ لیچینگ و برای کانی‌های سولفیدی اولیه، بیوهیپ لیچینگ است.

#### استخراج حاللی

یکی از روش‌های تصفیه فلزات از محلول‌ها و پساب‌های صنعتی است که طی آن یون‌های فلزی از یکدیگر جدا می‌شوند. در این روش می‌توان از خاک‌هایی با عیار ۴ تا ۸ درصد استفاده کرد، در حالی که عیار مورد استفاده در روش‌های سنتی بیش از ۱۵ درصد است. خاک‌هایی با عناصر متفاوت و ناخالصی مانند کلر به راحتی در این روش قابل استفاده هستند. همچنین کارایی استفاده از این روش ۲۰ تا ۲۵ درصد بیش از روش‌های سنتی است.

#### فناوری Doe Run

Engitec با استفاده از فناوری Doe Run از یک فرآیند شیمیایی مرطوب برای حل کنسانتره سرب به محلول، استفاده و سپس با استفاده از جریان الکتریکی، سرب را از محلول استخراج می‌کند. این فرآیند شبیه فرآیند الکترونی است که برای استخراج روی از کنسانتره استفاده می‌شود. با توجه به اینکه کانسار مهدی‌آباد عیار کمی دارد، پیشنهاد می‌شود در ابتدای فرآیند و بعد از خردایش اولیه از سوی سنگ‌شکن، یک روش فرآوری ثقلی با بازدهی خوب (در حدود ۹۰ درصد)، انجام شود. در نتیجه، عیار ماده خام به میزان تقریبی ۲۵-۱۵ درصد خواهد رسید. بعد از آن می‌توان کنسانتره روش ثقلی را با استفاده از روش فلوتاسیون تا حدود ۴۵-۵۰ درصد پر عیار کرد. بعد از این مرحله، خروجی دارای دو قسمت (کنسانتره و باطله) خواهد بود. کنسانتره آن به طور مستقیم وارد مرحله بعد (کوره) شده و باطله آن را می‌توان با استفاده از روش لیچینگ، دوباره پرعیارسازی کرد. بدین صورت، هم ترکیبات سولفیدی و هم ترکیبات اکسیدی با روش‌های مناسب، پرعیار می‌شوند.

سرب و روی به طور معمول همراه با یکدیگر در کانسارها یافت می‌شوند از این رو انواع کانسارهایی که دارای سرب و روی در مقادیر اقتصادی هستند، با عنوان کانسارهای سرب-روی نامیده می‌شوند. روی در طبیعت به صورت ترکیبات سولفیدی، اکسیدی، کربناتی و سیلیکاتی یافت می‌شود. بزرگترین تولیدکنندگان روی در جهان به ترتیب کشورهای چین، استرالیا، پرو، هند، آمریکا، مکزیک، کانادا، بولیوی، قزاقستان و ایرلند هستند. بر اساس پیش‌بینی‌ها، شکاف بین عرضه و تقاضای روی تا سال ۲۰۴۰ (۲۰۲۵ م) افزایش می‌یابد و به دلیل کمبود عرضه، ذخایر بزرگ روی، مورد توجه قرار خواهند گرفت. پیش از اکتشافات تکمیلی معدن مهدی‌آباد، ایران با ۳ درصد ذخایر سرب دنیا و ۸ درصد ذخایر روی دنیا، جزو ذخایر بزرگ روی در دنیا بود که با وجود این ظرفیت، ایران در جایگاه دومین تولیدکننده بزرگ سرب و روی در منطقه بعد از ترکیه قرار گرفته است. با توجه به هزینه‌های سرمایه‌ای و عملیاتی بالای مدار فرآوری و تاثیر زیاد آن بر اقتصاد کلی پروژه، انتخاب کاراترین روش فرآوری اهمیت اساسی دارد. به معرفی تعدادی از روش‌ها و فناوریهای جدید در مبحث فرآوری می‌پردازیم.

#### روش (H. M.) Heavy Media Cyclone

C در این روش، بعد از سنگ شکن و پیش از ورود مواد خام به آسیا، یک هیدروسیکلون تعبیه می‌شود. در این هیدروسیکلون به جای آب از یک سیال با وزن مخصوص ۳-۲/۵ برای ته‌نشینی باطله‌ها استفاده می‌شود؛ بدین ترتیب، با جداسازی و استخراج کانی‌های پرعیار از کم عیار، میزان قابل توجهی از باطله‌های همراه، از ماده معدنی جدا شده و هزینه آسیاکردن به میزان قابل توجهی کاهش می‌یابد. کانیهای جداسازی شده بعد از این مرحله دارای عیار مناسب برای فرآیند فلوتاسیون می‌شوند.

#### فرآیند ولز

یکی از روش‌های تبخیر روی، فرآیند ولز است که در آن بخار فلز از واکنش‌های مستقیم بین فاز گاز و فاز جامد حاصل می‌شود. کوره ولز رایج‌ترین وسیله برای باز یافت روی از پسماندها و مواد ثانویه است، طیفی از مواد اولیه شامل سرباره‌ها، کیک‌های لیچینگ و در مواردی که نمیتوان کانسنگ را به روش فلوتاسیون تغلیظ کرد از این روش استفاده می‌شود. در این روش از یک کوره گردان بلند با آستر نسوز (مانند کوره سیمان) استفاده می‌شود. محصول نهایی این کوره‌ها اکسید روی ۴۵ درصد است. روش‌های مستقیم:



## راه‌های نجات صنعت سیمان

**مرتضی لطفی** | عضو هیات نمایندگان اتاق تهران |  
 پرداخت مشوق‌های صادراتی به ویژه به منظور کاهش سهم حمل‌ونقل در هزینه‌های صادرات و فعالیت بیشتر دیپلمات‌های تجاری دوراهی است که باید برای نجات صنعت سیمان از رکود به آن تکیه کرد. باور بخش خصوصی این است که از بازار سرمایه باید تامین مالی کرد اما متاسفانه سازوکارهای اجرایی شدن این باور فراهم نیست. دولت در دو سال گذشته صندوق حمایت از بازار سرمایه را ایجاد کرد تا مازاد درآمدها از بخش‌های مشخص را در این صندوق نگه‌داری کند و زمانی که بازار سرمایه دچار مشکل شد، برای حفظ اعتماد مردم از منابع صندوق به کمک بازار سرمایه بیاید. متاسفانه ایجاد و حرکت صندوق حمایت از بازار سرمایه با کندی پیش رفت و همچنان بازار سرمایه منبعی جدی برای تامین سرمایه بنگاه‌های اقتصادی نیست. کاهش بازدهی در بازار سرمایه به عدم اعتماد مردم و فعالان بورس دامن می‌زند. با توجه به کاهش سود بانکی بازار سرمایه یکی از مهم‌ترین بخش‌هایی است که می‌تواند سرمایه‌های خرد را جمع کند. رکود بازار مسکن، ساماندهی موسسات مالی و اعتباری مجاز و غیرمجاز منابع مردم را به سمت بازارهای دیگر سوق می‌دهد و اگر بازار سرمایه جذابیت لازم را نداشته باشد، در بازار ارز و طلا با نوسان روبه‌رو خواهیم شد. بازار سرمایه نتوانست به صنعت سیمان برای گذار از دوره رکود کمک کند. سیمان پس از آب پرمصرف‌ترین کالای جهان است. بازار مصرف سیمان در کشور ما به دلیل وجود بافت فرسوده و عدم توسعه زیرساخت‌ها قابل توجه است اما به دلیل رکود صنعت ساختمان فرصت استفاده از این ظرفیت برای صنعت ما وجود ندارد. در زمینه مسکن هنوز اتفاق خاصی رخ نداده است و به نظر نمی‌رسد تدابیر دولت برای تحریک طرف تقاضا موثر واقع شود. بازپرداخت وام مسکنی که دولت مردم را تشویق به استفاده از آن می‌کند سنگین است و با توجه به سطح درآمد افرادی که در مناطق فرسوده ساکن هستند یا مسکن ندارند، به نظر نمی‌رسد با تکیه بر این عامل تحرکی در بخش مسکن اتفاق بیفتد. بهترین کمک دولت به بهبود وضعیت صنعت سیمان پرداخت مشوق‌های صادراتی است. ایران با یک بازار ۴۰۰ میلیونی همجوار است که بیشتر کشورهای آن کمتر توسعه یافته یا در حال توسعه هستند و به سیمان نیاز دارند، فرصتی که با توجه به عدم آمادگی زیرساختی بخش صادرات ایران دست‌نخورده باقی مانده است. سهم هزینه حمل‌ونقل در صادرات قابل توجه است و اگر دولت از امکانات لجستیک ارتش برای انتقال محموله‌های صادراتی سیمان استفاده کند، شرایط متفاوت خواهد بود. فعالیت دیپلماسی تجاری که به اندازه قابل توجهی در آن نقص داریم و در مقایسه با کشورهای مثل ترکیه و عربستان در آن عقب هستیم از الزامات توسعه بازارهای صادراتی است.

منبع: پایگاه خبری اتاق تهران

# معدن و صنایع معدنی در

## خبرگزاری ها

مابین نیوز



فولادگر در گفتگو با باشگاه خبرنگاران جوان؛

### کارخانه های فولاد ملزم به تامین نیاز داخلی شدند

عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی از الزام کارخانه های فولاد برای در اولویت قرار دادن تامین نیاز داخلی خبر داد. حمیدرضا فولادگر عضو کمیسیون صنایع مجلس شورای اسلامی در گفتگو با خبرنگار صنعت، تجارت و کشاورزی گروه اقتصادی باشگاه خبرنگاران جوان، درباره مذاکرات صورت گرفته در راستای ملزم کردن شرکت های فولادسازی برای تامین نیاز داخلی، اظهار کرد: در حالیکه افزایش صادرات فولاد در دستور کار قرار دارد اما برای جلوگیری از متضرر شدن شرکت های پایین دستی حوزه صنعت، صنایع بالادستی این بخش موظف به در اولویت قرار دادن نیاز داخلی هستند. فولادگر ادامه داد: افزایش قیمت تمام شده محصولات صنعتی و کاهش قدرت رقابت پذیری در بازار از جمله آثار زیان بار واردات فولاد با تعرفه بالا از سوی شرکت های پایین دستی در حوزه صنعت است.

نماینده مردم اصفهان در مجلس شورای اسلامی تاکید کرد: به منظور حمایت از صادرات، تصمیمی برای کاهش تعرفه واردات وجود ندارد. وی در پایان با اشاره به امضای توافق نامه در جلسه مشترک بین شرکت های فولادسازی، وزارت صنعت معدن و تجارت و جمعی از نمایندگان مجلس شورای اسلامی گفت: طبق مفاد توافق نامه از این پس تامین نیاز داخلی در اولویت کاری کارخانه های فولاد قرار می گیرد.

انتهای پیام/

تصمیمی برای کاهش تعرفه واردات وجود ندارد

### نگاه روزنامه ۳۹ اصفهان زیبا ۳۹ به وضعیت تولید فولاد

روزنامه ۳۹ اصفهان زیبا ۳۹ در مطلبی با عنوان ۳۹ درخشش نشان فولاد ایران در جهان ۳۹ در شماره روز دوشنبه نوشت: تولید فولاد کشور در واحدهای کوچک و بزرگ با استانداردهای روز دنیا تطابق دارد.

در این مطلب می خوانیم: صادرات فولاد ایران به کشورهای مطرح اروپایی مهر تاییدی است برای کیفیت و استاندارد مناسب انواع محصولات فولادی که به وسیله فولادسازان کشور تولید می شود. تولید فولاد رقابتی نیازمند شاخص های مختلفی است که در گام نخست مهم ترین و اصلی ترین مولفه تولید براساس استانداردهای جهانی و عرضه محصولات کیفی به بازار است. به گفته کارشناسان، واحدهای بزرگ و کوچک تولید فولاد تمامی محصولات فولادی را مطابق با استانداردهای روز دنیا تولید می کنند و افزایش میزان صادرات توسط فولاد سازان و از طرفی هم اشتیاق خارجی ها برای افزایش میزان خرید از برخی شرکت های بزرگ فولادسازی در سال های اخیر گواهی بر این ادعاست.

در ادامه این مطلب عنوان شده است: سال گذشته بود که شرکت مارچگالیای ایتالیا که به عنوان بزرگ ترین توزیع کننده فولاد در اروپا شناخته می شود، از شرکت فولاد مبارکه اصفهان درخواست کرد تا سهمیه خرید این شرکت ایتالیایی از سوی این شرکت فولادی افزایش پیدا کند. درخواست افزایش سهمیه خرید شرکت مارچگالیای ایتالیا از مجتمع فولاد مبارکه اصفهان که منجر به امضای توافقنامه این تولیدکننده فولاد کشور با ایتالیایی ها شد، نشان از تولیدات کیفی فولادسازان ایران می دهد؛ تا جایی که بزرگ ترین توزیع کننده فولاد در اروپا با اطمینان از برند (نشان) فولاد ایرانی و آگاهی از تولید فولاد براساس استانداردهای روز دنیا تقاضای افزایش خرید از بزرگ ترین فولادساز ایران را دارد.

این روزنامه در ادامه گزارش به نقل از نیره پیروزبخت رئیس سازمان ملی استاندارد ایران نوشت: تولید فولاد در ایران با استانداردهای نوین جهانی مطابقت دارد و به جرئت می توان گفت فولاد تولید ایران از فولادهای بسیار باکیفیت در جهان است، برخورداری از استاندارد کیفی عاملی مهم برای افزایش ظرفیت های صادراتی فولاد است و با توجه به ظرفیت های فولادسازی و وجود شش مولفه زنجیره فولاد از سنگ آهن تا تولید فولاد و محصولات فولادی در کشور، کمیته فنی فولاد سازمان جهانی استاندارد از کمیته های مهم به حساب می آید.

ادامه مطلب به نقل از وی حاکیست: زمانی که کشورهای در حال توسعه تمایل دارند به سمت بهینه کردن کیفیت فولاد حرکت کنند، مجبورند در ترکیب شیمیایی تغییراتی ایجاد کنند که این تغییرات، گران قیمت بوده و روی قیمت تمام شده فولاد اثرگذار است. پیروزبخت با بیان اینکه تصمیم گیری هایی که در کمیته فنی فولاد سازمان جهانی استاندارد می شود، برای فولادسازی بسیار مهم است، گفت چند طرح را برای ترکیبات شیمیایی فولاد که در آن کشورهای ایران، سوئد، ژاپن، چین و فرانسه حضور دارند، پیشنهاد کرده ایم که پس از بررسی های لازم برای تدوین آن اقدام خواهیم کرد.

۱۳۹۶-۶-۲۷ - ۱۱:۱۲

با ثبت پنجمین رکورد در سال جاری؛

### رکورد روزانه تولید مذاب در فولادسازی فولاد مبارکه به ۱۱۷ ذوب رسید

به گزارش ایرنا، مدیر ریخته گری مداوم فولاد مبارکه گفت: یولادمردان ناحیه فولادسازی فولاد مبارکه در تاریخ شانزدهم شهریورماه توانستند با تولید ۱۱۷ ذوب در کوره های قوس الکتریکی برای پنجمین بار رکورد تولید روزانه این واحد را ارتقا دهند.

سید اصغر مدنی در این خصوص گفت: این رکورد با تولید ۲۱ هزار و ۶۸۷ تن فولاد مذاب و ۲۱ هزار و ۱۹۷ تن اسلب به ثبت رسید. وی رکورد پیشین تولید در کوره های قوس الکتریکی را مربوط به ششم شهریورماه و به میزان ۱۱۶ ذوب با تناژ ۲۱ هزار و ۳۱۵ تن فولاد مذاب و ۳۰ هزار و ۷۶۴ تن اسلب اعلام کرد. مدیر ریخته گری مداوم فولاد مبارکه از وجود فضای صمیمی بین کارکنان این ناحیه، همدلی و تعلق خاطر سازمانی و افزایش بهره وری نیروی انسانی، بهبود فرایند تولید، کاهش توقفات و افزایش آماده به کاری تجهیزات به عنوان مهمترین عوامل مؤثر در کسب این رکورد یاد کرد.

۱۳۹۶-۶-۲۷ - ۰۹:۲۹

### ثبت رکورد تولید روزانه در مدول واحد احیا مستقیم ۱

واحد احیا مستقیم شماره یک فولاد مبارکه توانستند در تاریخ ۱۳۹۶/۰۶/۱۸ همزمان با عید سعید غدیر خم به رکورد تولید روزانه ۳ هزار و ۲۲۵ تن آهن اسفنجی دست یابند

به گزارش ایلنا، ارکنان یرتلاش مدول

واحد احیا مستقیم شماره یک فولاد مبارکه توانستند در تاریخ ۱۳۹۶/۰۶/۱۸ همزمان با عید سعید غدیر خم به رکورد تولید روزانه ۳ هزار و ۲۲۵ تن آهن اسفنجی دست یابند.

کارشناس تعمیرات مکانیک احیا مستقیم شماره یک در این خصوص گفت: واحد احیا مستقیم ۱ ناحیه آهن سازی، شامل شش مدول احیا به روش میدرکس است که پنج مدول ( تا ) از سری میدرکس ۶۰۰ با ظرفیت تولید ۶۰۰ هزار تن در سال و مدول سری ۸۰۰ میدرکس دارای تولید ۸۰۰ هزار تن در سال است.

نوروزی با تأکید بر اینکه به منظور تأمین حداکثری نیاز فولاد مبارکه به آهن اسفنجی با انجام عملیات بهبود و برخی اصلاحات، هم اکنون تولید هریک از این مدول های شش گانه به ۹۰۰ هزار تن در سال رسیده است، یادآور شد: ظرفیت نامی مدول روزانه به میزان ۲ هزار و ۴۰۰ تن با احتساب یک ماه توقف برنامه ریزی شده است که با بهبود و آنالیز شرایط فرایند، تغییر در شارژ گندله مناسب، تزریق اکسیژن و با رعایت کلیه اصول ایمنی مربوط به کارکنان و تجهیزات، توانستیم به رکورد جدید روزانه در این واحد دست یابیم.

نوروزی در پایان از تمامی کارکنان تولید و پشتیبانی که در راستای ثبت این رکورد تلاش کردند، تشکر و قدردانی نمود.



با امضای تفاهم نامه ای صورت گرفت؛

### کارخانه جهان فولاد سیرجان، معین اقتصادی بخش بلورد

تفاهم نامه کارخانه جهان فولاد سیرجان به عنوان معین اقتصادی بخش بلورد و منطقه چهارگنبد به امضا رسید. به گزارش گروه استان های باشگاه خبرنگاران جوان از کرمان؛ در جلسه اقتصاد مقاومتی بخش بلورد شهرستان سیرجان اعلام شد: با کمک کارخانه جهان فولاد سیرجان کمبودهای مالی این منطقه برای رونق بیشتر برطرف میشود.

رزم حسینی استاندار کرمان در این جلسه گفت: برای رفع مشکلات و کمبودها مردم منتظر منابع دولتی نباشند.

وی تصریح کرد: در استان کرمان به دنبال ایجاد نهاد اقتصادی پایدار هستیم تا طرح های توسعه با تغییر مدیران، متوقف نشود.

وی با اشاره به اینکه تک تک مردم باید در عرصه اقتصاد مقاومتی نقش آفرینی کنند، گفت: معین اقتصاد مقاومتی باید زیر پوست شهر را حس کند و با مشکلات مردم آشنا باشد.

فرماندار سیرجان نیز از همکاری ۲۳ کارخانه یا شرکت صنعتی و معدنی به عنوان معین اقتصادی در هرمنطقه از شهرستان سیرجان خبر داد.

مکی آبادی اعلام کرد: در راستای تحقق مثلث توسعه اقتصادی در شهرستان سیرجان، ۲۲ طرح با اعتباری بالغ بر دو هزار و ۴۰۰ میلیارد تومان اجرایی شد و بین ۱۰ تا ۱۰۰ درصد پیشرفت فیزیکی داشته اند.

نماینده مردم سیرجان و بردسیر هم با اشاره به وجود ۱۲ هزار و ۵۰۰ نفر فارغ التحصیل بیکار در شهرستان سیرجان گفت: برغم تعدد طرح های معدنی و صنعتی، این افراد بومی هنوز جذب بازار کار نشده اند.

انتهای پیام/س

کارخانه جهان فولاد سیرجان، معین اقتصادی

پورا براهیمی تأکید کرد:

### اولویت استخدام در کارخانه فولاد راور با نیروهای بومی

گروه سیاست و اقتصاد: نماینده مردم کرمان و راور در مجلس شورای اسلامی بر جذب نیروهای کارخانه فولاد شهرستان راور با اولویت نیروهای بومی منطقه تأکید کرد.

به گزارش خبرگزاری بین المللی قرآن (ایکنا) از کرمان، محمدرضا پورا براهیمی، نماینده مردم کرمان و راور در مجلس شورای اسلامی دیروز یکشنبه، ۲۶ شهریور گفت: شرکت کاوند نهان زمین به منظور دریافت تسهیلات ۴۰ میلیارد تومانی برای گشایش نامه ای را در ارتباط با مدارک مورد نیاز بانک عامل تهیه و رونوشتی از آن تیز برای پیگیری ارائه دهند.

وی عنوان کرد: در زمینه به کارگیری نیروی انسانی کارخانه فولاد راور نیز با اولویت نیروهای بومی این کار انجام گیرد و افراد واجد شرایط شرکت از بین متقاضیان که ثبت نام کرده اند گزینش شود و در صورت عدم وجود از سایر نیروهای متقاضی استفاده شود.

وی افزود: نیروهایی که براساس مشخصه های فنی و تخصصی کارخانه فولاد امکان جذب آنها در راور وجود ندارد از شهرستان های همجوار انجام شود در غیر این صورت جذب نیروها با اولویت بومی منطقه باشد.

پورا براهیمی در مورد قرارداد با پیمانکاران عنوان کرد: چنانچه پیمانکاران واجد شرایطی در راور باشد از آنها استفاده شود و همچنین پیمانکاران دست دوم توسط پیمانکاران اصلی با اولویت فوق و دارا بودن شرایط و ویژگی های لازم از نیروهای بومی استفاده شود.

وی تأکید کرد: در زمینه موضوع انشعاب گاز، آب، برق و سایر موارد مشابه که بهای تمام شده از سوی دستگاه ها فراتر از قیمت های مصوب قانونی باشد، پیگیری لازم را انجام می دهیم.

منبع: دفتر نماینده کرمان در مجلس شورای اسلامی

### مصائب و مشکلات مدیران زن در معادن

زنان زیادی در دانشگاه در حوزه معدن تحصیل کرده اند اما حضور آنها در پست های مدیریتی در صورتی ممکن است که آنها تجربه کاری به دست آورند تا راه برای ورود به پستهای بالاتر برای آنها باز شود، این مفهوم برابر است با حضور آنها در معادن و صنعتی که هنوز بسیار مردانه است.

پایگاه خبری تحلیلی انتخاب ( : علی رغم فراوانی تعداد دختران در اکثر رشته های دانشگاهی و جلو افتادن آنها از پسران در برخی رشته ها، شاید دانشکده های مهندسی معدن از جمله معدود دانشکده هایی باشد که دانشجوی دختر در آن بسیار کم دیده می شود؛ اما همان دانشجویان دختر هم اگر بخواهند در راستای رشته شان وارد بازار کار شوند، با دردسر های زیادی روبه رو هستند .

بررسی های خبرنگار بازتاب، نشان می دهد حتی زنانی که در جایگاه کارشناس و حتی مدیر نیز در این عرصه مشغول کارند، بی نصیب از این دردسرها نیستند و بایستی هم مشکلات کار در یک حرفه مردانه را تحمل کنند و گاه نگاه های پر از سوال همکاران مردشان را تحمل کنند و باید دید با این حرفه، دغدغه مهم ایجاد هماهنگی بین وظایف خانوادگی که در اولویت مسئولیتهای هر بانوست، با این شغل وجود دارد؟ خانم دکتر بیبا بصیرانی، در گفت و گو با بازتاب، برخی مشکلات و تجربه های شخصی خود را به عنوان یک مدیر زن معدنکار تشریح کرده است:

مدیر عامل شرکت زغال سنگ طبس احیا سپاهان که بهره بردار چهار معدن زغال سنگ در طبس و منطقه آمل است، می گوید: اگر در این صنعت مرد سالارانه بخواهید به عنوان یک زن کار کنید به مشکلات و موانع مختلفی برخورد میکنید . همه فکر میکنند شما با یکی از مدیران ارشد نسبتی دارید که سمتی مناسب در یک شغل معدنی متناسب با رشته تحصیلی به شما داده شده است .

معدنکاری همیشه حرفه ای مردانه بوده است و این واقعیت ربطی به کشور یا منطقه جغرافیایی شما ندارد . هرچند در سالیان گذشته گام های مثبت و عدیده ای برای ورود زنان به این صنعت برداشته شده ، اما همچنان حضور زنان در این حرفه بسیار کم رنگ است .

معدنکاری هنوز یک قلمروی مردانه محسوب می شود . پژوهش ها در این زمینه نیز نشان می دهد ، صنعت معدن کمترین تعداد زنان را در اعضا هیأت مدیره شرکت های صنعتی سراسر جهان دارد. زنان زیادی در دانشگاه در حوزه معدن تحصیل کرده اند اما حضور آنها در پست های مدیریتی در صورتی ممکن است که آنها تجربه کاری به دست آورند تا راه برای ورود به پستهای بالاتر برای آنها باز شود . این مفهوم برابر است با حضور آنها در معادن و صنعتی که هنوز بسیار مردانه است.

فرماندار؛

**دستمزد عقب افتاده کارگران معدن طزره دامغان پرداخت می شود**

سمنان- ایرنا- فرماندار دامغان گفت: دستمزد عقب افتاده ماه های تیر و مرداد ۹۶ بیش از ۸۰۰ تن از معدنچیان و کارکنان معدن طزره این شهرستان پرداخت می شود.

علی اصغر مجد روز یکشنبه در گفت و گو با ایرنا افزود: در نشستی که عصر امروز در فرمانداری دامغان برای رفع مشکل پرداخت نشدن مطالبات کارگران معدن طزره برگزار شد، جمعی از مدیران ارشد این مجموعه معدنی حضور داشتند که با جدیت تمام پرداخت مطالبات کارگران در دستور کار قرار گرفت.

شماری دستکم ۵۰۰ تن از کارگران این معدن امروز با اجتماع در محوطه این معدن، مطالباتشان را خواستار شدند.

وی اظهارداشت: براساس برنامه ریزی های انجام شده، دستمزد معدنچیان این مجموعه معدنی از طریق بدهی که شرکت ذوب آهن اصفهان به معدن البرز شرقی دارد، پرداخت می شود.

فرماندار دامغان بدون اشاره به زمان پرداخت دستمزد کارگران این معدن گفت: امیدواریم با برنامه ریزی های انجام شده در کمترین زمان ممکن بیش از ۲۵ میلیارد ریال از معوقات این کارگران هرچه زودتر پرداخت شود.

مجد افزود: فرمانداری دامغان با همدلی سایر مسوولان درصدد رفع مشکلات معدنچیان معدن طزره این شهرستان است و برای پرداخت تمامی مطالبات با این افراد همراه است.

به گزارش ایرنا، ۵۰۰ تن از کارگران معدن زغال سنگ طزره از زیرمجموعه های زغال سنگ البرز شرقی به دلیل پرداخت نشدن مطالباتشان امروز اجتماع کردند.

معدن طزره در ۶۰ کیلومتری شمال دامغان واقع است و در بازدید محمد نعمت زاده، وزیر وقت صنعت، معدن و تجارت در اسفند ۹۳ از این منطقه، مقرر شد با حمایت دولت، سرمایه گذاری ویژه در این معدن انجام شود.

تعداد تونل فعال درمجموعه طزره دامغان سه دهه بوده و سالانه بیش از ۵۰ هزارتن زغال سنگ خام در این معدن تولید می شود. تعداد کارکنان این مجموعه بیش از ۸۰۰ نفر است

۷۳۳۹/۶۰۲۶

خبرنگار: محمدرضا یوسف نژاد \*انتشار دهنده: جانعلی فتیحی

برای آگاهی از تازه ترین اخبار و رویدادها در استان سمنان به نشانی کانال اخبار ایرنا سمنان مراجعه کنید.



نماینده مردم دشتی و تنگستان در مجلس:

### پایانه صادراتی مواد معدنی در شهرستان های تنگستان و دشتی ایجاد شود

نماینده مردم دشتی و تنگستان در مجلس شورای اسلامی گفت: ایجاد پایانه صادراتی مواد معدنی در دشتی و تنگستان بهترین راه برای رونق صنایع در حال فعالیت و صنایع آینده استان بوشهر است.

به گزارش خبرگزاری تسنیم از بوشهر، سید کمال الدین شهریاری پیش از ظهر امروز در نشست بررسی فرصت های سرمایه گذاری صنایع معدنی شهرستان های دشتی و تنگستان با بیان اینکه استان بوشهر با ۱.۶ میلیون نفر جمعیت و ۹۰۰ کیلومتر مرز دریایی یا خلیج فارس دارای ذخائر و معادن مختلفی است اظهار داشت: به نظر اندیشمندان و صاحب نظران اگر این ذخائر و ثروت های مستقر در استان بوشهر بین مردم استان تقسیم شود، استان بوشهر از ثروتمندترین استان های کشور محسوب می شود.

وی با بیان اینکه استان بوشهر از لحاظ مادی همه ابزارها و الزامات رشد و توسعه در اختیار دارد افزود: با توجه به اینکه یکی از عوامل رشد و توسعه منابع مادی است در سال های بعد از پیروزی انقلاب اسلامی، در راستای رشد و توسعه همه جانبه در سایر نقاط کشور، متأسفانه در استان بوشهر اگر رشد و توسعه ایجاد شده نامتوازن بوده که پیامدهای ناگواری دنبال داشته است.

نماینده مردم دشتی و تنگستان در مجلس شورای اسلامی، استان بوشهر را پایتخت انرژی دانست و با اشاره به وضعیت اشتغال و نرخ بیکاری گفت: نرخ بیکاری در شهرستان تنگستان بالای ۱۸ درصد و در دشتی بالای ۱۵ درصد و در همین راستا نرخ بیکاری در عسلویه نیم درصد ارزیابی شده است.

شهریاری با بیان اینکه بیکاری در تنگستان و دشتی مشکلات اجتماعی، اقتصادی و هزاران پیامدهای ناشی در کنگان و عسلویه که نرخ بیکاری پایین دارند داشته است خاطر نشان کرد: ناهنجاری های اجتماعی در شهرستان های جنوبی استان بوشهر که نرخ پایین بیکاری دارند وجود دارد که این مهم به سبب توسعه نامتوازن است.

وی با بیان اینکه توسعه نامتوازن آثار و تبعات مهمی در مناطق داشته است تصریح کرد: توسعه نامتوازن صنعت در استان بوشهر نه تنها سبب شده مردم از ثروت های نهفته در استان بهره مناسب نبرند بلکه مشکلات و معضلات آنها را افزایش داده است.

نماینده مردم دشتی و تنگستان در مجلس شورای اسلامی، با بیان اینکه در پی توسعه متوازن در استان بوشهر هستیم افزود: با توجه به وجود ثروت ها و ذخائر مختلف در استان بوشهر از این ظرفیت برای رشد و توسعه متوازن استان بوشهر باید استفاده کرد.

شهریاری با انتقاد از اینکه در سایر بخش ها به غیر از نفت و گاز در استان بوشهر سرمایه گذاری نشده است تأکید کرد: متأسفانه به جز در عرصه نفت، گاز و صنایع پتروشیمی در سایر بخش ها در استان بوشهر سرمایه گذاری نشده که این مهم سبب عقب ماندگی استان بوشهر نسبت به سایر استان ها در عرصه رشد و توسعه سرمایه گذاری شده است.

وی با بیان اینکه بیش از ۳۵ درصد معادن استان بوشهر در دشتی و تنگستان قرار دارد افزود: با توجه به این ظرفیت، باید نگاه به توسعه صادرات مواد معدنی، آن هم با ناوگان دریایی باشد که شهرستان دشتی و تنگستان این ظرفیت برخوردار است.

نماینده مردم دشتی و تنگستان در مجلس شورای اسلامی از افتتاح کارخانه سیمان دشتی در آینده نزدیک خبر داد و گفت: علاوه بر افتتاح کارخانه سیمان، کارخانه کربنات کلسیم رسوبی آهک هیدراته امسال افتتاح می شود که باید کوتاه ترین راه به ساحل برای صادرات آن فراهم شود.

شهریاری خورشهاب را بهترین منطقه برای ایجاد پایانه صادراتی مواد معدنی دانست و تأکید کرد: با توجه به رکود در بخش صنعت ساختمان، تولید مازاد کارخانجات سیمان باید در عرصه صادرات مورد توجه قرارگیرد چراکه اگر این مهم انجام نشود، کارخانه های سیمان در آینده با مشکل مواجه می شوند.

وی با تأکید بر اینکه ارزان ترین حمل و نقل مواد معدنی و سیمانی برای صادرات ناوگان دریایی است تصریح کرد: ایجاد دو پایانه صادراتی مواد معدنی در دشتی و تنگستان بهترین راه برای رونق صنایع در حال فعالیت و صناعی که در آینده در استان بوشهر باید ایجاد شود.

انتهای پیام/

## کارشناسان: استخراج معدن از کوه شاهوار آسیب های جدی در پی دارد

شاهرود-ایرنا- برخی از کارشناسان و دوستداران محیط زیست با اعلام این که برداشت مواد معدنی از کوه شاهوار آسیب های جدی در پی دارد، از مسوولان امر رسیدگی به این موضوع را خواستار شدند.

این کارشناسان در گفت و گو با خبرنگار ایرنا، آلودگی ذخایر آبی، تغییر شیب زمین، کم شدن منابع آب و حضور ریزگردها در منطقه شمالی شاهرود را بخشی از مهم ترین آسیب های استخراج بوکسیت از دامنه بلندترین قله البرز شرقی دانستند.

با رسانه ای شدن خطرات استخراج بوکسیت از دل کوه شاهوار، بلندترین قله در شرق رشته کوه البرز، به تدریج آسیب های معدن کاوی در این منطقه بر مردم پرجمعیت ترین شهرستان استان سمنان هم مشخص می شود.

کوه شاهوار با ارتفاع بیش از چهار هزار متر، در شمال شهرستان شاهرود و در مرز استان های سمنان و گلستان قرار گرفته است. ارزش این کوه برای مردم شاهرود، همچون دماند برای ایران است؛ به گونه ای که بسیاری از شرکت ها و واحدهای اقتصادی این شهرستان بخشی از نام خود را از این قله مرتفع وام گرفته اند.

این روزها اما شاهوار حال خوشی ندارد. این ناخوشی به خاطر زخم های بی شماری نیست که بر پیکرش وارد شده. بلکه به این دلیل است که با ادامه برداشت از معادن آن، کوهی که سال ها منبع تامین آب و پاکیزگی برای مردم یک منطقه بود، کم کم به منشا آلودگی و بیماری آنان تبدیل خواهد شد.

به عقیده کارشناسان تخریب شاهوار نه تنها سودی برای مردم این دیار ندارد، بلکه ابعاد گسترده آسیب های آن ممکن است تا سالیان سال، یار سنگینی را بر دوش دولت های آینده این کشور بگذارد.

کم شدن گردشگران و کوهنوردانی که به قصد پیمایش و فتح قله به این منطقه سفر می کنند، کمبود منابع آبی، آلودگی آب های منطقه، احتمال وقوع سیل و به زیر آب فرورفتن روستاهای دامنه شاهوار و بروز پدیده نوین ریزگردها در شمال شرق کشور و آسیب به پوشش گیاهی و حیات وحش، از جمله ضررهای معدن کاوی گسترده در این نقطه است.

استادیار گروه زمین شناسی دانشگاه آزاد اسلامی شاهرود در گفت و گو با ایرنا، درباره استخراج اکسید و هیدروکسید آلومینیوم از دامنه شاهوار، بیان کرد: سرچشمه و سرشاخه های سیستم جمع آوری آب در حوضه آبخیز شاهرود- بسطام از ارتفاعات شمالی شاهرود یعنی شاهوار سرچشمه می گیرد و هرگونه دست کاری زمین در این سرشاخه ها، تأثیر مستقیمی بر منابع آب این منطقه دارد.

عبدالرضا جعفریان اضافه کرد: در فرایند استخراج روباز معدن بوکسیت شاهوار، با ایجاد انفجارهای بزرگ، سنگ های آهکی بیش از ۳۰۰ میلیون ساله را تخریب می کنند تا در حفره های کارستیک این سنگ آهک به ماده معدنی بوکسیت برسند.

## امکان برگشت به کار کارگران سیمان مسجدسلیمان با پرداخت حداقل یک ماه حقوق

اهواز - ایرنا - معاون روابط کار اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی خوزستان گفت: در صورتی که کارفرما حداقل یک یا ۲ ماه از حقوق معوقه کارگران را پرداخت کند امکان بازگرداندن کارگران بر سرکار خواهد بود.

احمد شجیراتی دوشنبه در گفت و گو با خبرنگار ایرنا بیان کرد: شورای تامین و اداره کار خوزستان به دنبال حل مشکل این کارخانه و کارگران آن هستند.

وی افزود: از اردیبهشت امسال حقوق و مزایای کارگران این کارخانه پرداخت نشده است.

وی با بیان اینکه ۴۴۵ کارگر در این کارخانه مشغول به کار هستند اظهار کرد: نزدیک به ۲ ماه است که این کارخانه تعطیل شده و کارگران به دلیل معوقات حقوق و مزایای خود حاضر به کار کردن نیستند.

معاون روابط کار اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی خوزستان با بیان اینکه از هفته پیش سرویس رفت و آمد کارگران به کارخانه لغو شده گفت: پیش از این کارگران به کارخانه می رفتند اما کار نمی کردند.

شجیراتی ادامه داد: این کارخانه متعلق به بخش خصوصی است و اداره کار می تواند بر نحوه فعالیت آن نظارت داشته باشد اما امکان نظارت بر حساب و کتاب این کارخانه را ندارد.

وی بیان کرد: کارگران این کارخانه به طبقه بندی کردن مشاغل این شرکت و پرداخت نشدن بیمه خود به اداره کار شکایت کرده اند و

شکایتی مبنی بر پرداخت نکردن حقوق و مزایای خود نداشته اند چون شکایت مبنی بر پرداخت نشدن حقوق و مزایا به اجرای احکام

دادگستری ارجاع داده می شود و باعث فروش اموال و وسایل کارخانه می شود.

شجیراتی گفت: به گفته کارفرما، کارگران اجازه فروش مواد اولیه سیمان را که در کارخانه انبار شده نمی دهند تا امکان پرداخت معوقات فراهم شود.

کارخانه سیمان مسجد سلیمان (کارون) در شرایط عادی روزانه سه هزار تن سیمان تولید می کرد.

کارگران این کارخانه به دلیل چهار ماه معوقه حقوق و مزایا و بیمه در هفته گذشته سه بار تجمع کردند و خواستار حل مشکل خود شدند. در خوزستان سه کارخانه سیمان وجود دارد.

۶۰۳۷ ۷۱۵۸۱

خبرنگار: زینب فرحانی\* انتشار دهنده: عبدالحمید راجی

### باز شدن پای روس ها به بازارمازندران با قرارداد ۱۰ میلیون دلاری

ساری-ایرنا- رئیس اتاق بازرگانی مازندران گفت که گشایش نمایشگاه این استان درولگوگراد روسیه و انعقاد قرارداد ۱۰ میلیون دلاری، پای تجار روسی به این خطه شمال کشور را باز کرد.

عبداله مهاجر روز دوشنبه درگفت وگو با خبرنگارایرنا افزود: در این نمایشگاه فرش ساوین و شرکت سیمان نکا موفق به انعقاد قرارداد با تجار روسی برای صادرات شدند.

وی سهم شرکت فرش ماشینی را از این قرارداد ۳.۵ میلیون دلار و شرکت سیمان را حدود ۷ میلیون دلار اعلام کرده است.

دبیر شورای گفتگوی دولت و بخش خصوصی مازندران اضافه کرد: تفاهمنامه های دیگری نیز برای صادرات کالاهای ایرانی با روس ها منعقد شده که به دلیل برخی سخت گیری ها تحقق آن به زمان نیاز دارد.

مهاجر تعرفه گمرکی، گران بودن حمل و نقل کالا و صدور مجوز برای کالاها از سوی روس ها را مهمترین موانع صادرات کالاهای این استان به روسیه اعلام کرد.

وی اظهارداشت: مازندران افزون بر ۶ میلیون تن تولید محصولات کشاورزی دارد که زمینه خوبی برای صادرات به روسیه است.

وی اضافه کرد: تاکنون به دلیل تعرفه گمرکی و سخت گیری روس ها امکان کمی برای صادرات این محصولات به روسیه ایجاد شده است. میزان مبادلات تجاری کشورمان با روسیه درسال ۲۰۱۶ حدود ۲.۲ میلیارددلاربود که سهم کشورمان ازاین مبادلات حدود ۳۰۰ میلیون دلار است.

درسال گذشته ۵۰۰ میلیون دلار کالا ازگمرکات مازندران به خارج کشور صادر شد که بخشی از این صادرات به کشور روسیه انجام شده است که لینیات بیشترین محصول صادراتی مازندران به این کشور است.

نمایشگاه مازندران در ولگو گراد روسیه اوایل شهریور ماه امسال برگزار شد.

خبرنگار: حسین فلاحتی\* انتشاردهنده: محسن حسن نیا

۶۹۸۳/۱۸۹۹

۰۹:۱۵ - ۲۷-۶-۱۳۹۶

عزیزی در گفت وگو با فارس خبر داد

### بررسی ابهامات جدی در شرکت ملی صنایع مس ایران

عضو هیأت تحقیق و تفحص شرکت ملی صنایع مس، گفت: مکاتبات لازم با مدیرعامل شرکت ملی مس ایران انجام شده است و موارد مورد ابهام را به وی اعلام کرده ایم.

محمد عزیزی نماینده مردم ابهر و عضو هیأت تحقیق و تفحص از شرکت ملی مس در گفت وگو با خبرنگار پارلمانی خبرگزاری فارس، اظهار داشت: بر اساس اسناد به دست آمده در حال بررسی ابهامات موجود در شرکت ملی مس هستیم.

وی افزود: امیدواریم مدیران شرکت مس پاسخ قانع کننده ای برای ابهامات موجود در اسناد داشته باشند.

عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی همچنین تصریح کرد: مکاتبات لازم با مدیرعامل شرکت ملی مس ایران انجام شده است و موارد مورد ابهام را به وی اعلام کرده ایم.

عزیزی همچنین خاطر نشان کرد: در حال حاضر منتظر پاسخ ها و مستندات مدیریت شرکت ملی مس ایران هستیم.

انتهای پیام/

۱۶:۲۳ - ۲۷-۶-۱۳۹۶

گزارش روز

## معاملات مثبت گروه های فلزی و معدنی

نماد تازه وارد های وب در حالی همچنان با صف خرید پر حجم به رشد قیمتی خود ادامه داد که سایر نمادهای گروه آی تی اکثرا با دادوستدهای متعادلی مواجه بودند.

طبق انتظار با شروع مثبت فلزات پایه در بازارهای بین المللی شاهد شروع مثبت گروه های فلزی و معدنی و به خصوص نمادهای گروه رویی بودیم که در این بین ادامه صف خرید نماد فایرا قابل توجه بود در ادامه بازار و با گذشت زمان معاملات با افزایش تقاضای بیشتر و معاملات مثبت تر گروه های مذکور مواجه شدیم به طوریکه نماد چابک و چالاک فرآور صف خرید شد.

به گزارش پایگاه اطلاع رسانی بازار سرمایه (سنا)، رییس هیات عامل ایمیدرو گفت: دو طرح فولادی و یک طرح از ذغالسنگ در آستانه جذب منابع مالی خارجی قرار دارند. مهدی کرباسیان با اعلام این خبر تصریح کرد: تامین مالی دو طرح فولادی از سوی آلمانی ها و ایتالیایی ها نهایی شده و به زودی قرارداد آن ها امضا می شود. وی ادامه داد: هم اکنون مذاکرات خوبی با چینی ها در حال انجام است و امیدواریم در نیمه دوم سال، خبرهای خوشی در مورد تامین مالی خارجی (فاینانس) داشته باشیم.

نماد تازه وارد های وب در حالی همچنان با صف خرید پر حجم به رشد قیمتی خود ادامه داد که سایر نمادهای گروه آی تی اکثرا با دادوستدهای متعادلی مواجه بودند که در این میان ادامه فشار فروش و معاملات منفی نمادهای اوان و رانفور و معاملات مثبت نماد مفاخر قابل توجه بود. همچنین نماد رکیش پس از اعلام تعدیل پیش بینی سود که با ۲۵٪ افزایش و تعدیل مثبت نسبت به گزارش قبلی منتشر شده با رشد حدود ۴ درصدی مورد بازگشایی قرار گرفت.

طی معاملات امروز با دادوستدهای متعادل و مثبت اکثر نمادهای گروه قندی و غذایی مواجه بودیم که در این میان صف خرید نمادهای غشادر، غمارگ، غشان، غدیس و غپاک و معاملات مثبت نمادهای غفارس، قتیشا، قچام، غینو، غالب، غسالم و قشیر نمایان تر بود. همچنین در شروع بازار نماد چفیبیر به منظور بررسی بیشتر اطلاعات و در پایان معاملات نماد تاپیکو جهت برگزاری مجامع عادی سالیانه تصویب صورتهای مالی و فوق العاده گیری در خصوص افزایش سرمایه متوقف شدند.

به جز نماد حیارسا که با معاملاتی منفی سپری شد، سایر نمادهای گروه حمل و نقل مثبت دنبال شدند که در بین نمادهای حسینا و حتوکا از اقبال بالاتری برخوردار بودند. معاون راه آهن از معافیت پرداخت مالیات بر ارزش افزوده و درآمد خدمات حمل و نقل ریلی در برنامه ششم خبر داد و گفت: راه آهن با وجود نظرات سازمان مالیاتی، در حال عمل کردن به این قانون جدید است.

# معادن و صنایع معدنی در سایت های خبری

بورس پرس

ایران SENA ماین نیوز

معاون اقتصادی و مالی فولاد مبارکه اعلام کرد:

## بازدهی ۴۳ درصدی سهام فولاد / اثر افزایش قیمت الکتروود بر سود و بودجه ۹۷

معاون اقتصادی و مالی فولاد مبارکه با اشاره به کسب بازدهی ۴۳ درصدی سهامداران این شرکت در ۶ ماه اخیر، درباره اثر افزایش قیمت جهانی الکتروود بر سودآوری و همچنین بودجه سال آینده توضیح داد.

به گزارش پایگاه خبری بورس پرس، امیرحسین نادری با اشاره به آخرین وضعیت فولاد مبارکه اظهار داشت: در حالی سال ۹۵ سهام این شرکت به بازدهی ۴ درصدی رسید که از ابتدای سال جاری تا هفته گذشته، فولاد بازدهی ۴۳ درصدی را عاید سهامداران کرده است.

وی در خصوص اثر افزایش قیمت جهانی الکتروود گرافیتی بر سودآوری شرکت هم توضیح داد: در حالی برای تولید هر تن فولاد به روش قوس الکتریکی، حدود ۲ کیلو الکتروود گرافیتی نیاز است که رشد قیمت ماه های اخیر این محصول بر افزایش بهای تمام شده تولید محصول مؤثر است اما این افزایش بهای تمام شده در حدی نبوده که موجب نگرانی شود.

این مقام مسئول افزود: در دسترس نبودن الکتروود گرافیتی می تواند نگرانی هایی در پی داشته باشد ولی فعلا مشکلی برای تأمین الکتروود گرافیتی وجود ندارد. این در حالی است که فولاد مبارکه طرح توسعه ای برای تولید الکتروود گرافیتی در دست اجرا دارد که تقریباً ۲ سال دیگر به بهره برداری خواهد رسید و با بهره برداری از این طرح، بخشی از نیاز شرکت به این محصول تأمین خواهد شد.

تدوین بودجه ۹۷ با توجه به رشد کمی و کیفی محصولات

نادری درباره ظرفیت های فولاد مبارکه و بودجه سال آتی هم توضیح داد: با توجه به بهره برداری از چند طرح در سال آینده، بودجه سال ۹۷ با در نظر گرفتن رشد کمی و کیفی محصولات تدوین خواهد شد. در این میان به لحاظ حجمی بیش از ۵۷ میلیون تن محصول تولید خواهد شد اما نکته قابل تأمل آن است که طرح های توسعه فولاد مبارکه هم به منظور افزایش ظرفیت کمی و هم برای ارتقای کیفی محصول است.

سال آینده یکی از بهترین سال های فولاد

وی با بیان اینکه هرچه کیفیت محصولات تولیدی بهبود یابد، حاشیه سود محصول افزایش و تأمین نیاز بازار تسهیل نیز خواهد شد، ادامه داد: در صورت تداوم وضعیت رو به رشد در بازارهای جهانی، سال آینده یکی از بهترین سال های فولاد خواهد بود. به طوریکه هم در حوزه سودآوری و هم در حوزه سرمایه گذاری موقعیت مناسبی خواهیم داشت.

نادی ادامه داد: همچنین فولاد مبارکه از پرتفوی بورسی مناسبی شامل معادن، هرمز، کگل، کچاد، وتوکا و... برخوردار بوده و به نظر می رسد در سال ۹۷ بابت سود سرمایه گذاری ها، سودآوری شرکت نیز رشد کند.

مدیرکل اقتصادی استانداری خراسان رضوی:

### فولاد پارس سبزوار نیمه دوم امسال به بهره برداری می رسد

به گزارش ماین نیوز، علی رسولیان اظهار داشت: با رایزنی های صورت گرفته، ۵۶۰ میلیارد تومان تسهیلات به طرح های کوچک و اشتغال زای استان خراسان رضوی پرداخت شده است.

مدیرکل امور اقتصادی استانداری خراسان رضوی ادامه داد: علاوه بر این تلاش کرده ایم ظرفیت تولید در استان خراسان رضوی را از طریق راه اندازی واحدهای بزرگ صنعتی افزایش دهیم که برای مثال در این زمینه می توان به بهره برداری از مجتمع فولاد اشاره کرد. رسولیان افزود: برای افزایش اشتغال در خراسان رضوی سرمایه گذاری مناسبی در حوزه هایی مانند صنعت، گردشگری و کشاورزی و خدمات در حال انجام است.

مدیرکل امور اقتصادی استانداری خراسان رضوی ادامه داد: علاوه بر این در حوزه صنایع بزرگ نیز برنامه ریزی مناسبی صورت گرفته و در صدد هستیم فولاد پارس سبزوار را در نیمه دوم سال جاری راه اندازی کنیم.

رسولیان بیان کرد: همچنین واحد گندله سازی فولاد خراسان در نیشابور با ظرفیت ۲.۵ میلیون تن هم اکنون آماده بهره برداری است.

۱۳۰۰۸ - ۲۷-۶-۱۳۹۶



## جابریان پس از ماجرای فولاد خوزستان در چه حالی است؟

زمانی که فولاد خوزستان را خریدم، به مدت سه سال پولم بلوکه شد / کنار نکشیدم و امروز دو کارخانه جدید فولادی داریم / از شرایط بسیار محمد جابریان، رئیس هیئت مدیره مجتمع فولاد روهینا جنوب که سابقا در سمت مدیر عامل مجتمع فولاد آراین سهند، خریدار

راضیم

بلوک پر ماجرای فولاد خوزستان بود، در سخنانی گفت: حوزه فولاد باید مدیریت شود، لازم است، نقدینگی با اعمال تدابیری به سمت تولید هدایت گردد نه اینکه در بانک ها و به قصد سود سپرده گذاری شود. به اعتقاد من تولید فولاد در کشور امری اقتصادی است؛ بایستی به بخش خصوصی واقعی اجازه ورود به بازار داده شود، در حالی که متاسفانه تا به امروز بخش خصوصی واقعی چندان به بازار راه داده نشده است... پورس ۲۴: محمد جابریان، رئیس هیئت مدیره مجتمع فولاد روهینا جنوب که سابقا در سمت مدیر عامل مجتمع فولاد آراین سهند، خریدار بلوک پر ماجرای فولاد خوزستان بود در گفت و گویی چالش های سرمایه گذاری در صنعت فولاد و همچنین برنامه هایش برای تولید و صادرات فولاد را مورد بررسی قرار داد و گفت: به اعتقاد من امروز سرمایه گذاری در حوزه فولاد جواب می دهد و تولید آن در کشور اقتصادی است؛ چرا که مزیت های تولید فولاد در کشور از جمله برق، آب، گاز و مواد اولیه وجود دارد.

وی افزود: چند وقتی است که شاهدیم نقدینگی به واسطه سودهای بالای بانک های خصوصی و موسسات مالی و اعتباری سپرده گذاری می شود و بخش اعظمی از سرمایه ها از بازار خارج شده و بسیاری از فعالیت ها که به بیش از ۵۰ تا ۶۰ درصد هم رسیده را تعطیل کرده است. او گفت: باید تدبیری اندیشیده شود که نقدینگی از این موسسات و بانک ها خارج شود و به سمت تولید هدایت شود که اینگونه اینگونه سپرده گذاری ریسک بالایی دارد.

جابریان خاطرنشان کرد: این مسئله نه تنها خواسته تولیدکنندگانی همچون من است، بلکه خواسته نظام هم هست که پول به سمت تولید برود. تولید هم باید آمادگی لازم برای رقابت پذیری و صادرات را داشته باشد و همه ما می دانیم که عرضه و تقاضا باید مکانیزم قیمت ها را تعیین نماید.

وی در پاسخ به این سوال که آیا شرایط برای سرمایه گذاری بخش خصوصی فولاد فراهم است؟ اظهار داشت: باید مدیریت صحیحی صورت گیرد و به بخش خصوصی واقعی اجازه ورود به بازار داده شود، در حالی که متاسفانه تا به امروز بخش خصوصی واقعی چندان به بازار راه داده نشده است.

او گفت: برای مثال من زمانی که فولاد خوزستان را خریدم، به مدت سه سال پولم را بلوکه کردند و تحویل ندادند و این مسئله ضربه سنگینی به تجارت من وارد کرد. هر چند که با این اتفاق کنار نکشیدم و امروز صاحب دو کارخانه جدید فولادی هستیم و از شرایط خود راضی هستیم. جابریان تاکید کرد: بنابراین علاوه بر اینکه فولاد باید مدیریت شود، لازم است، نقدینگی نیز با اعمال تدابیری به سمت تولید هدایت گردد نه اینکه در بانک ها و به قصد سود سپرده گذاری شود.

منبع: چیلان



محسن بهرامی ارض اقدس عنوان کرد

## تولید اقتصادی فولاد با واحد های ۲ میلیون تنی

به گزارش ماین نیوز، بهرامی ارض اقدس در حال حاضر نیز عضو هیات نمایندگان پارلمان بخش خصوصی است. وی چندی پیش میهمان موسسه فرهنگی-مطبوعاتی بود و در نشستی به پرسش های مطرح شده پاسخ داد. در حوزه معدن و صنایع معدنی با محوریت موضوع صادرات محور گفت و گویی انجام داده ایم که مشروح آن را می خوانید.

در حوزه معدن تا چه اندازه ارزش افزوده ایجاد کرده ایم و مهم ترین مشکلات ما در این زمینه چیست؟

در حوزه معدن ما باید به سمت ایجاد ارزش افزوده بیشتری پیش برویم. باید از خام فروشی مواد معدنی بپرهیزیم. برای مثال چینی ها سنگ آهن را به قیمت ۴۰ تا ۵۰ دلار از ما خریداری می کنند و بعد محصولات شان را به قیمت ۱۲۰۰ دلار به ما می فروشند و این چرخه معیوبی است. این در حالی است که ما باید تبدیل سنگ آهن تا محصول نهایی را دنبال کنیم. یکی از مشکلات تولیدکنندگان ما در صناعی چون مس و آلومینیوم این است که مواد اولیه را گران تر از رقبای خود خریداری می کنند و از سوی دیگر مواد اولیه موجود در کشور برای همین صنایع را به قیمت ارزان تر به خارج از کشور صادر می کنیم، در حالی که این حرکت باید به عکس آن تبدیل شود. ما باید در داخل مواد خام را ارزان تر در اختیار تولیدکننده قرار بدهیم تا تولیدکننده بتواند محصول خود را ارزان تر تولید و در بازار جهانی قدرت رقابت پذیری پیدا کند. بنابراین ضروری است که دولت باید در این جهت سیاست هایش را پیش ببرد. به عبارت دیگر ما به جای اینکه مس صادر کنیم، بهتر است کابل مسی و فرآورده های مسی صادر کنیم.

مشکل دیگر شرکت های تولیدکننده اصلی ما این است که این شرکت های دولتی یا خصولتی هستند که ترجیح می دهند محصولات خود را به قیمت ارزان تر بفروشند و به تولیدکننده داخلی ارائه ندهند. باید از ادامه چنین سیاست هایی پیشگیری کرد.

در حال حاضر مهم ترین مشکلات صادرات صنایع معدنی چیست؟

در صادرات معدنی باید بین صادرات کانی های غیرفلزی و فلزی تفاوت قائل شد. در برخی محصولات غیرفلزی مانند سیمان باید این موضوع را در نظر گرفت که صادرات آن به دلیل هزینه حمل و نقل بالا محدود به شعاع ۳۰۰ کیلومتری می شود، مگر در کشورهای خاصی که دسترسی به آب های جهانی دارند و از طریق حمل با کشتی هزینه حمل خود را کاهش دهند. از این رو سرمایه گذاری که در زمینه سیمان در کشور انجام شده با توجه به کشورهای همسایه و صادرات به آنجا انجام شده است. در غرب کشور صادرات سیمان بیشتر متوجه کشور عراق و در شرق کشور بیشتر متوجه کشور افغانستان بوده است.

چگونه می توان بازار صادراتی سیمان عراق را دوباره احیا کرد؟

گره فعلی کاهش صادرات ما به عراق به روابط سیاسی بازمی گردد. تا روابط اقتصادی. چراکه به هیچ وجه توجیه ندارد که عراق با فاصله زیادی از کشورهای دیگر سیمان وارد کند، اما از استان ایلام واردات سیمان نداشته باشد. یا از کشور هند سیمان به افغانستان صادر شود، اما ما نتوانیم از بیرجند یا زابل به افغانستان سیمان صادر کنیم. بازار سیمان عراق را باید بازگردانیم، چراکه با از دست دادن این بازار صنعت سیمان دچار رکود می شود. اگر روابط دوجانبه ما با همسایگان خوب باشد، به طور یقین برای بازار صادرات ما بسیار موثر واقع خواهد شد. در نهایت می توانیم روابط مان را به روابط چندجانبه و روابط ترجیحی با کشورهای خاورمیانه یا خاور دور یا کشورهای توسعه یافته سوق دهیم. بنابراین هر اندازه روابط چندجانبه ما بیشتر شود، در نهایت می توانیم به عضویت سازمان تجارت جهانی درآیم و از امتیازهای عضویت در این سازمان بهره مند شده و از مقررات تبعیض آمیزی که با غیراعضای این سازمان می شود، معاف شویم. برای مثال کشور ما در رقابت با ایتالیایی ها می تواند صادرکننده انواع سنگ، کاشی و سرامیک باشد یا می توانیم روابط خوبی با قطر داشته باشیم. در حال حاضر سرامیک ما با تعرفه های تبعیض آمیز به کشورهای قطر یا کشورهای جنوب خلیج فارس صادر می شود. این شرایط تبعیض آمیز به این دلیل است که ما عضو سازمان تجارت جهانی نیستیم. در حالی که برای اعضای این سازمان تبعیض های فنی، تعرفه ای و دامپینگ و ضد دامپینگ وجود ندارد.

رئیس انجمن سنگ آهن ایران در گفت و گو با «عصر بازار»؛

### کشف قیمت زنجیره فولاد باید به بورس کالا برود

عصر بازار- نوسانات قیمت سنگ آهن در ماه های اخیر، صعود شارپی و یا نزول شارپی را تجربه نکرده و هرچند که در هفته گذشته با اندکی کاهش مواجه بود، اما به طور کلی در مسیر رشد گام برداشته است. به گزارش پایگاه خبری «عصر بازار»، این موضوع باعث رونق برای فعالان این صنعت و صنایع وابسته شده و حتی برای سهامداران این صنایع در بازار سرمایه نیز موجب افزایش قیمت ها شده است. در همین راستا گفت و گویی با مهرداد اکبریان، رئیس انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن ایران انجام شده است. اکبریان ادامه تولید و صادرات سنگ آهن را مقرون به صرفه نمی داند و معتقد است که تولیدکنندگان باید به سمت فرآوری و پیشرفت در زنجیره فولاد تا آهن اسفنجی پیش بروند. البته معتقد است که افزایش تولید فولاد با توجه به بحران هایی که در تبع آن پیش می آید، چندان مقرون به صرفه نیست و هزینه های هنگفتی را ایجاد خواهد کرد. در ادامه مشروح این مصاحبه آمده است.

- در ۲ سال گذشته، ۲ بار موج افزایش قیمت سنگ آهن ایجاد شده است. موج اول پس از چندین سال رکود در این حوزه ایجاد شد و موج دوم نیز چندماهه است که آغاز شده و هنوز ادامه دارد. مشخصا دلایل این افزایش قیمت ها به طور کلی سیاست های چین در این حوزه بیان می شود. لطفا کمی این دلایل را بازتر کنید و بگویید که در بازار جهانی چه اتفاقاتی در حال رخ دادن است؟  
بالا و پایین رفتن قیمت سنگ آهن مانند سایر کالاها، تابع عرضه و تقاضاست. در سال های گذشته به طور ناگهانی تقاضای چین افزایش یافت که حجم تولید جهانی جواب گوی ظرفیت تقاضای جدید تولید در چین نبود. دوران طلایی سنگ آهن از همین روزها آغاز شد و شرایطی ایجاد شد تا کشورهایی که تولید بالایی داشتند و به صادرات فکر نمی کردند، وارد بازار صادرات سنگ آهن شدند. کشور ایران یکی از این کشورهاست. تا سال ۸۲، ما صادرات سنگ آهن نداشتیم. تمام اتفاقات بعد از سال ۸۲ و ۸۳ رخ داد. در واقع تقاضایی که فرآیند توسعه فولاد چین ایجاد کرده بود و کشورهای بزرگ تولید کننده سنگ آهن مانند استرالیا و برزیل در ابتدا نمی توانستند بر کنند، باعث جذب ایران در این بازار شد.

این موج در سال ۸۲ و ۸۳ آغاز شد و اوج آن در سال ۸۵ بود. در سال ۸۷ به دلیل رکود معروفی که در آمریکا اتفاق افتاد و بانک ها ورشکست شدند، قیمت فولاد نیز افت کرد. در نیمه دوم سال ۸۹ وضعیت رو به بهبود رفت و سال های ۹۰ و ۹۱ بسیار خوبی داشتیم. از تیرماه ۹۲ وارد رکود دوم شدیم و این رکود تا الان که سال ۹۶ است، در بازار مشخص است. در واقع موج افزایش قیمت ها، فقط شرایط را بهتر کرده و قیمت های فعلی جای نفس کشیدن به تولید کنندگان می دهد. بنابراین افزایش قیمت از سال ۸۵، به دلیل توسعه فولاد در چین و چند کشور دیگر بود.

اما از روزی که شرایط سیاسی این کشور عوض شد و نخست وزیر چین به دلیل بحران های زیست محیطی دستور به کاهش تولید و اجرای سیاست های انقباضی داد، بسیاری از کارخانه ها از چرخه خارج شدند و تقاضا کم شد. در این مقطع تقاضای فولاد در جهان افت کرد. اما اکنون قیمت ها بیشتر از آن که تحت تاثیر تقاضای چین باشد، تحت تاثیر عرضه تولید کنندگان است. در این مدت شرکت های بزرگ به سرمایه گذاری در مواد اولیه و تولید دست زدند. استخراج با دستگاه های عظیم و بزرگ، هزینه تولید را کاهش داد. در بنادر خود در فاصله ۶ سال زیرساخت ها را توسعه دادند که کشتی های ۴۰۰ هزار تنی بتوانند پهلو بگیرند. زیرا هزینه حمل کشتی های ۴۰۰ هزار تنی، نصف یک کشتی ۱۰۰ هزار تنی است. در واقع اکنون نسبت به یک کشتی ۴۰۰ هزار تنی ۱۰ دلار فاصله قیمت باربری داریم. اما در ایران فقط از زیرساخت های قدیمی استفاده می شود. ما در کشور سابقه هزینه باربری ۴۲ دلاری داریم. البته الان حدود ۱۶ دلار است. بنابراین در شرایط حاضر بالا رفتن میزان عرضه است که قیمت را به وضعیت کاهشی سوق می دهد. اخباری از استرالیا و برزیل منتشر می شود که قرار است افزایش تولید انجام دهند. تمام این موارد باعث شده است که بازار به نفع مصرف کننده چین تکان بخورد.  
- ایران در این بازار چه جایگاهی دارد؟

ایران اکنون در این شرایط گیر افتاده است. اگر اتفاقی که استرالیا و برزیل در خصوص افزایش تولید سنگ آهن بیان می کنند، رخ بدهد، عرصه بر ما تنگ تر خواهد شد. زیرا ما هنوز از کشتی های ۵۵ هزار تنی استفاده می کنیم. هزینه های بندری ما نیز نسبت به کشورهای دیگر خدمات بیشتری ارائه می دهند بالاست و این موضوعات مقرون به صرفه بودن صادرات را در خطر می اندازد. در این راستا دولت نیز نه تنها سیاست حمایتی از صادرکننده اجرا نمی کند، بلکه هزینه تراشی هم می کند. یک بار بیان می شود که می

خواهند عوارض صادرات سنگ آهن بگیرند. یک بار می گویند هزینه بندری افزایش پیدا می کند. یک بار هزینه کانتینری را افزایش می دهند و هر بار به این افزایش ها ، افزایش جدید می دهند. همه این موارد باعث شده که ایران شرایط خوبی برای صادرات نداشته باشد. از طرف دیگر ما هنوز از رکود خارج نشدیم. اکنون فقط معادن با عیار بالا می توانند صادرات انجام دهند. معادن کم عیار و متوسط عیار توجیه صادراتی ندارند و تنها به صورت موقت صادرات کنسانتره انجام می دهند. به همین دلیل ما مسیر خود را برای صادرات عوض کردیم و فرآوری را تقویت کردیم. کنسانتره سازی و گندله سازی را توسعه داده ایم و قدم به قدم خود را به آهن اسفنجی نزدیک کرده ایم.

- ارزش افزوده صادرات در آهن اسفنجی بیشتر است؟

در زنجیره اکتشاف سنگ آهن تا تولید شمش فولاد، مرحله اکتشاف، فرآوری و گندله سازی بیشترین ارزش افزوده را دارند. اتفاقا از آهن اسفنجی به بعد ارزش افزوده کم است، هرچند که به سرمایه گذاری کلاتی نیاز دارد.

- چرا هدف گذاری برای شمش فولاد انجام نمی شود؟

ما هدف گذاری ۵۵ میلیون تن در سال ۱۴۰۴ را داریم. فارغ از این موضوع که آیا پتانسیل ایجاد چنین تولیدی وجود دارد یا خیر.

- در این مقوله بحران های زیست محیطی مانند بحران آب مطرح می شود. برای مقابله با این بحران ها و رسیدن به این هدف، چه تدابیری اندیشیده شده است؟

دقیقا این بحران ها پیش روی ماست. فکر می کنم کسانی که این ۵۵ میلیون تن را هدف گذاری کردند، به این بحران ها فکر نکردند. در حالی که می دانیم رسیدن به ۵۵ میلیون تن و مدیریت آن کار بسیار سختی است و شاید اصلا در کشور قابل اجرا نباشد.

هنگامی که در سال ۹۲ بحران ایجاد شد و همه معادن و تولید کنندگان ضرر کردند، پیش بینی ها حاکی از این بود که این قضیه تا اواسط ۲۰۱۷ زمان ببرد. این پیش بینی درست از آب درآمد. ادامه آن می گوید که در سال های ۲۰۱۷ و ۲۰۱۸ شرایط بدی نخواهیم داشت.

میانگین آن همین شرایط است. اما در دورنمای ۲۰۲۰ پیش گویی ها حاکی از افت قیمت سوم است. بنابراین به تولیدکنندگان معدنی توصیه می شود که خود را از دام تولید سنگ آهن دریابورند و سنگ آهن را تبدیل به حلقه های بعدی مانند گندله و آهن اسفنجی کنند. در این صورت از شرایط بد تاثیرات کمتری می پذیرند.

- بازار صادراتی در کشورهای همسایه چه وضعیتی دارد و آینده آن چگونه پیش بینی می شود؟

ایران در منطقه ای واقع است که مزیت های بالایی دارد. همسایه ما کشور عراق هیچ زیرساخت تولید فولادی ندارد و در شرایط جنگ قرار دارد. این کشور به زودی برای تامین زیرساخت های خود به فولاد نیاز دارد. در این صورت اولین کشوری که می تواند نیازهای فولادی عراق را تامین کند، ایران است.

- البته این اتفاق در شرایطی رخ می دهد که ترکیه وارد این بازار نشود و در بازار فولاد عراق از ترکیه شکست نخوریم.

ترکیه ۳۳ میلیون تن تولید فولاد دارد که تقریبا دوبرابر میزان تولید فولاد ماست. اما تولید کننده ترک، به ازای تولید هر تن فولاد، ۴ دلار سود می کند. اما در چرخه تولید فولاد در ایران تقریبا ۱۰ برابر این رقم سود می کنیم. بنابراین می توانیم بازار را به نفع خودمان رقابتی کنیم. از طرف دیگر ترکیه سنگ آهن وارد می کند، در حالی که ما سنگ آهن داریم. آنها ضایعات آهن وارد می کنند، آهن اسفنجی وارد می کنند، اما تمام این مواد اولیه در ایران وجود دارد. انرژی در ترکیه وارداتی و گران است. هزینه نیروی کار آنها نسبت به ایران بیشتر است، اما با مدیریت صحیح و اصولی تولید خود را جلو می برند و همچنین به سود ۴ دلاری قانعند.

- پیش از این ما در بسیاری از بازار ها از ترکیه شکست خوردیم. آخرین نمونه هم روسیه و سوریه هستند که از ما جلو افتاده است. برای

شکست نخوردن در بازار فولاد کشورهای همسایه به خصوص عراق چه تمهیداتی لازم است؟

فرمایش شما صحیح است اما باید قبول کنیم که پتانسیل بازار عراق و افغانستان برای ایران قراهم است. اگر نتوانیم استفاده کنیم، به دلیل مدیریت نادرست بخش فولاد است. اگر عارضه یابی انجام نشود، قبل از آن که قیمت های جهانی ما را به زمین بزنند، مدیریت داخلی ما را به

زمین می زند. اکنون شرایط تولید در ایران، شرایط خوب نیست. بسیاری از کارخانه ها برای ادامه راه دچار تزلزل خواهند شد.

- اکنون دولت گام عملی برای یکسان سازی نرخ ارز برداشته و ارز مبادله ای مسافرتی و همچنین ارز مبادله ای برای بسیاری از کالاها را حذف کرده است. این یکسان سازی نرخ ارز چه تاثیری در تولید و صادرات زنجیره فولاد دارد؟

در مباحث مالی و پولی، نظر ما این است که قدرت اقتصادی کشور حدی را برای نرخ ارز تعیین می کند. اگر ارز از حد متعارف بالاتر برود،

مصرف کننده ضرر می کند و اگر پایین تر بیاید، تولید کننده ضرر می کند. ما فکر می کنیم که نرخ ارز فعلی، اجحاف به تولیدات است. افزایش نرخ دلار در مسیر رفع رکودی که دولت در پیش رو دارد نیز به همین دلیل است. شاید در این حوزه برخی از منظر حقوق مصرف کننده به آن اعتراض کنند، اما در بخش تولید کشور، نشان می دهد که نرخ ارز باید بیش از ۴ هزار تومان باشد که بتواند کفاف ریسک و سرمایه گذاری و هزینه های بخش تولید را بدهد. بنابراین نرخ ارز لاجرم باید بالاتر برود.

از سوی دیگر بانک های دولتی و خصوصی در چندسال گذشته سازندگی در بخش تولید نداشتند، بلکه به جای تقویت تولید، وارد بازار خرید و فروش اوراق و خرید ملک شدند. به همین دلیل فاصله بین تولید و بانک ایجاد شده است. هنوز هم اگر بانک ها خود رابه بخش تولید وصل کنند، راه نجات بانکداری هم ایجاد می شود. ما مجبوریم در ۴ سال آینده یا رکود مبارزه کنیم و رونق را به بازار بازگردانیم. این موضوع اجبار است و هیچ دولت مردی گزینه دیگری مدنظر ندارد.

در ۴ سال آینده همه مسئولین از برداشتن رکود صحبت می کنند. بنابراین نرخ بهره بانکی باید پایین بیاید. ارز افزایش پیدا کند و تک نرخ شود. هنگامی که ارز چند نرخ است، عده ای سواستفاده گر از فاصله قیمت ارزهای مختلف با استفاده از رانت، از این فاصله استفاده می کنند و از آن سودهای رانتی به دست می آورند. بنابراین برای این که بازار بتواند برای محاسبه دخل و خرج از روز اول اقدام کند، باید ارز تک نرخ شود تا تولید کننده تکلیفش با تولید یا عدم تولید و یا حتی تغییر وضعیت تولید معلوم شود.

- این یکسان سازی نرخ ارز در زنجیره فولاد چه تاثیری دارد؟

در سنگ آهن و فولاد، موضوعی کلان تر از بحث ارز داریم. در این زنجیره، حلقه های متفاوتی داریم که دولت برای هماهنگی این حلقه ها، شاخص های قیمت گذاری درصدهای، قرار داده است. به طور مثال قیمت گندله، ۱۲ درصد از شمش فولاد خورستان است. این موضوع مورد تایید ما در این مدت نبوده است. هر کالا، متمایز است و نمی توان قیمت هر کدام را با قیمت تمام شده شمش فولاد محاسبه کرد. بنابراین باید در این حوزه باید شفاف سازی شود و قیمت گذاری در بورس کالا انجام شود. در واقع پیشنهاد این است که تمام محصولات سنگ آهنی به صورت الزامی وارد بورس کالا شود.

- اما اکنون اکثر معاملات سنگ آهن و زنجیره فولاد در بازار آزاد انجام می شود و تمایلی برای ورود به بورس کالا ندارند.

بله اما اگر قیمت گذاری تمام محصولات اعم از سنگ آهن، کنسانتره، گندله، آهن اسفنجی و حتی شمش فولاد در بورس کالا انجام شود، می توان تمام معاملات را به سمت این بازار سوق داد.

در جریان تولید همواره دستوراتی صادر می شود که موجب تشویق برخی از افراد و یا اضمحلال افراد دیگر می شود، بنابراین ارزش افزوده به درستی محاسبه نمی شود. در حالی که این محاسبه در بورس کالا می تواند به درستی انجام شود.

در واقع قیمت واقعی هر محصول انجام می شود و در بورس به قیمت روز محاسبه می شود. به این صورت مشخص می شود که محصولات ارزش افزوده دارند یا نه. اگر مشخص شود که آهن اسفنجی ارزش افزوده تولید نمی کند، تولید آن از چرخه سودآوری خارج می شود. به شخصه ارزش افزوده چندانی برای آهن اسفنجی به بعد قابل نیست. زیرا بحران انرژی و آلودگی زیست محیطی و هزینه حمل و نقل پیش می آید که نشان از ضرر بودن آن دارد. در بورس کالا این موارد زودتر مشخص می شود. اکنون راه فقط شفافیت است و درصد گیری برای قیمت ها کار درستی نیست.

بنابراین استفاده از پتانسیل های بورس در کشور باید حمایت و تقویت شود و فرهنگ سازی در کشور انجام شود. مقوله ای مانند سنگ آهن درگیری چندجانبه دارد. از یک طرف ماده خام محسوب می شود و از طرف دیگر کالای تجاری محسوب می شود و صادرکنندگان و خریداران خارجی در انتظار خرید آن هستند. از سوی دیگر این ماده شاخص کار معدن داری است. هنگامی که تولید سنگ آهن کاهش پیدا می کند، معنای آن بیکار شدن کارگران معدن و ضرر شدن معدن داران است. بنابراین نمی توان به راحتی قیمت گذاری این کالا را درصدی از قیمت شمش فولاد قرار داد.

هنگامی که قیمت جهانی بالا می رود، همه تولید کنندگان به سراغ صادرات می روند و به تولید کننده داخلی محصول اولیه نمی رسد. بر عکس این موضوع نیز هنگامی که قیمت جهانی کاهش پیدا می کند، همه تولید کنندگان از مصرف کننده تقاضای خرید دارند.

این موضوع در هر دو صورت معامله نامبارکی است که بین تولیدکننده و مصرف کننده ایرانی اتفاق می افتد. اما اگر از همین الان شرایط به تعادل برسد، سود و زیان به موازنه می رسد و وضعیت تولید کننده و مصرف کننده مشخص شده و هیچ کس ناراضیتی نخواهد داشت. در واقع عرضه و تقاضا قیمت را نشان می دهد.

### تاکید رئیس کمیسیون معدن اتاق بازرگانی خراسان رضوی بر تشکیل شورای معادن استان

به گزارش ماین نیوز، علی اصغر پورفتح الله روز یکشنبه در حاشیه بیست و دومین نشست کمیسیون معدن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی خراسان رضوی گفت: ماده ۴۳ قانون برنامه ششم توسعه تصریح دارد که دولت مکلف است به منظور حمایت، توسعه و ارتقای جایگاه بخش معدن و صنایع معدنی در اقتصاد ملی شورای معادن را در هر استان تشکیل دهد.

وی افزود: شورای معادن هر استان موظف است در چهارچوب قوانین و مصوبات شورای عالی معادن علاوه بر نظارت بر استخراج ماده معدنی شناسایی شده و هر گونه فروش و واگذاری پروانه قبل از بهره برداری با رعایت ملاحظات زیست محیطی و حداقل تخریب منابع طبیعی اقدام لازم را برای تسهیل، تسریع و ایجاد صنایع پایین دستی انجام دهد.

وی اظهار کرد: درخواست اتاق بازرگانی، صنایع و معادن خراسان رضوی این است که به منظور رسیدگی هر چه سریع تر به مشکلات فعالان معدنی، این قانون به مرحله اجرا درآید و شورای یاد شده به ریاست استاندار خراسان رضوی تشکیل شود.

پورفتح الله به بروز پاره ای مشکلات و موانع در مسیر فعالیت معادن اشاره کرد و گفت: متولیان امر در حوزه های مختلف و به ویژه در رعایت ضوابط زیست محیطی، باید ماهیت فعالیتهای معدنی را مدنظر قرار دهند و میان این بخش با سایر فعالیت ها در حوزه های دیگر، تفاوت قائل شوند.

وی از معاونت معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت استان خراسان رضوی خواست اجرای پنجره واحد معدنی را به صورت جدی پیگیری نموده و محقق سازد تا بخش معدن از رکود خارج شود.

وی افزود: پنجره واحد معدنی، ایده ای است برای تسهیل انجام امور اداری در بخش معدن و ارجاع کیه امور به یک واحد و طبق دستورالعمل ماده ۷۰ قانون برنامه پنجم توسعه کشور نیز پنجره واحد عبارت است از سامانه مجازی یا واحد اداری مشخص که دستگاه اصلی برای ارائه خدمات یکپارچه مورد نیاز متقاضیان ایجاد می کند به گونه ای که هماهنگی لازم میان دستگاه اصلی و دستگاه فرعی مربوطه برای پاسخگویی متمرکز ظرف مدت معین صورت گیرد و متقاضی، امکان رهگیری تقاضای خود را داشته باشد.

استان خراسان رضوی با ۷۶۴ معدن و ۴۶ نوع ماده معدنی دارای پروانه بهره برداری با ۲.۸ میلیارد تن ذخیره معدنی از نظر تعداد معادن در رتبه سوم کشور جای دارد.

مدیرعامل شرکت مس خیر داد

### وضعیت روبه رشد بومی سازی در صنعت مس

به گزارش ماین نیوز، به نقل از مس پرس، «احمد مرادعلیزاده» مدیرعامل شرکت ملی صنایع مس ایران با بیان این مطلب و با اشاره به این که از ۱۷ سال قبل اراده بومی سازی در شرکت مس شکل گرفت، گفت: «در آن زمان همه قطعات و تجهیزات که امکان ساخت آن در کشور وجود داشت، شناسایی و از طریق مهندسی معکوس توسط یک شرکت که این مسئولیت را بر عهده داشت، مطالعه و آماده سازی شد و نقشه ها به سازندگان داخلی ارائه شد».

وی افزود: «اکنون سالانه حدود ۲۵ تا ۳۰ میلیون یورو واردات قطعات و تجهیزات داریم، اما بخش اعظمی از تجهیزات در داخل کشور ساخته می شود؛ این حرکت ظرف دو سه سال گذشته بسیار روبه رشد بوده و اثرات بسیار مثبتی نیز در مناطق مختلف به ویژه کرمان و آذربایجان داشته است و تولیدکنندگان توانمند هم، از آن بهره برده اند».

مرادعلیزاده با بیان این که در زمینه بومی سازی و اشتغال زایی از ظرفیت های دانشگاه های برتر کشور به ویژه در استان کرمان و آذربایجان شرقی بهره گرفته ایم، اظهار داشت: «در حوزه ارتباط با دانشگاه ها، تحول خوبی رخ داده است؛ در آذربایجان دانشگاه سهند و تبریز و دیگر دانشگاه ها در حال فعالیت هستند؛ در منطقه کرمان شاید به جرأت بتوان گفت اکثر دانشگاه های معتبر اعم از صنعتی شریف، تهران، اصفهان، کرمان، سیستان و بلوچستان و مشهد با هم در ارتباطند و هم اکنون در حدود ۳۴۰ تا ۳۵۰ پروژه تحقیقاتی با کمک دانشگاه ها در زمینه تولید قطعات و افزایش آن در حوزه های مختلف در حال انجام است».

مدیرعامل شرکت مس در بخش دیگری از سخنانش در پاسخ به این پرسش که پیش بینی شما به عنوان یک متخصص که سال ها در این زمینه فعالیت داشته اید، از آینده قیمت مس چیست، گفت: «قیمت ها هم اکنون در رنج ۶۶۰۰ تا ۶۸۰۰ دلار است، اما استنباط کسانی که به هر حال در حوزه اقتصادی بیشتر فعال هستند و بورس و بازارهای جهانی را می شناسند این است که این افزایش قیمت ها بنیادی و اساسی نیست و تحت تأثیر شرایط منطقه افزایش یافته و البته برگشت از این نقطه بعید به نظر می رسد؛ اما این که رشد آتی قیمت ها تحت چه شرایطی صورت پذیرد مسأله مبهمی است».

وی افزود: «بنابراین، شاید بتوان پیش بینی کرد که قیمت ها بین ۶۷۰۰ تا ۷۰۰۰ دلار در نوسان خواهد بود؛ من فکر می کنم این شرایط خوبی برای تولید کنندگان و همین طور سهام داران است که می توانند در آینده از آن بهره ببرند؛ اگر مدیران صنعت به تعهدی که ظرف ۳ تا ۴ سال اخیر داشته اند پایبند بمانند این روند مثبت ادامه خواهد داشت».

منبع: مس پرس



# اخبار وزارت صمت



شات



## دستور فوری شریعتمداری برای تشکیل کمیته بررسی تلفات جاده ای مرکب از دستگاه های مسؤول

### / بررسی سهم مراکز صنعتی در تلفات جاده ای

وزیر صنعت، معدن و تجارت به معاون امور صنایع خود دستور داد تا هر چه زودتر کمیته بررسی تلفات جاده ای مرکب از دستگاه های مسؤول را برای بررسی سهم مراکز صنعتی در تلفات جاده ای تشکیل دهد.

به گزارش شاتا، با توجه به فرمایشات رهبر معظم انقلاب مبنی تعیین سهم هریک از مراکز صنعتی، نیروی انتظامی و وزارت راه و شهرسازی در تلفات جاده ای، محمد شریعتمداری با صدور دستوری فوری از محسن صالحی نیا خواست تا کمیته مشترکی مرکب از معاونت امور صنایع وزارت صنعت، معدن و تجارت، خودروسازان، قطعه سازان، سازمان ملی استاندارد و نیروی انتظامی تشکیل دهد. تعیین همه علل مربوط به مراکز صنعتی در افزایش تلفات و معلولیت های جاده ای و برنامه زمانبندی روشن برای رفع کامل این نواقص مهمترین انتظارات وزیر صنعت، معدن و تجارت از این کمیته مشترک است. شریعتمداری همچنین از صالحی نیا خواست تا گزارش برنامه عملیاتی مذکور را در کوتاهترین زمان ممکن ارائه کند.

## ابلاغ ضمیمه حکم وزیر صنعت، معدن و تجارت از سوی رییس جمهور

ضمیمه حکم وزیر صنعت، معدن و تجارت از سوی رییس جمهور ابلاغ شد.

به گزارش شاتا، رییس جمهور پیش تر با استناد به اصول ۸۷ و ۱۳۳ قانون اساسی و پس از رأی اعتماد مجلس شورای اسلامی، با صدور احکامی وزیران کابینه دوازدهم دولت را منصوب کرده بود و مقرر شد ضمایم این احکام که شامل برخی دستورالعمل ها و تعیین اولویت ها است نیز به آن ها ابلاغ شود. بر همین اساس، ضمیمه حکم ابلاغی وزیر صنعت، معدن و تجارت نیز همانند ضمایم احکام دیگر وزرا شامل اولویت های عمومی و اولویت های تخصصی وزارتخانه است که محمد شریعتمداری باید در دوره تصدی خود آن ها را نصب العین قرار داده و اجرایی کند. وزیر صنعت، معدن و تجارت باید برنامه های وزارتخانه تحت مدیریت خود را با توجه دقیق به جهت گیری ها و اولویت های مطرح شده در ضمیمه حکم، تنظیم و برنامه های اجرایی را ظرف ۲ ماه به دفتر رییس جمهوری ارائه کند. همچنین سازمان برنامه و بودجه کشور موظف شده است هر شش ماه یک بار گزارش مقایسه ای از پیشرفت و تحقق برنامه درباره اولویت های ابلاغی را به دفتر رییس جمهور ارائه کند تا عملکرد و چگونگی پیشرفت برنامه ها ارزیابی شود. ضمیمه حکم وزیر صنعت، معدن و تجارت که از سوی رییس جمهور ابلاغ شده است، به شرح زیر است: جناب آقای شریعتمداری وزیر محترم صنعت، معدن و تجارت دولت دوازدهم، بر اساس برنامه هایی که در دوران انتخابات ریاست جمهوری به مردم ارائه شده است و نیز مبتنی بر برنامه تقدیم شده به مجلس شورای اسلامی در هنگام معرفی وزرا، رسالتی بس سنگین برعهده دارد. این دولت باید بتواند طی دوره فعالیت خود، کشور عزیزمان ایران را از چالش های بزرگ انباشته شده در طول چند دهه گذشته عبور داده و شرایط مساعدی را برای مقطع پایانی فعالیت خود در سال ۱۴۰۰ که مصادف با به پایان رسیدن قرن حاضر است، به وجود آورد. محدودیت منابع و سایر محدودیت های سیاسی، اداری، اجتماعی و فرهنگی از یک طرف و اسناد بالادستی شامل سیاست های کلی اصل ۴۴ قانون اساسی و سیاست های کلی اقتصاد مقاومتی ایجاب می کند که هر وزارتخانه بر اهداف مشخص و محدودی که از اولویت بالایی برخوردار هستند، متمرکز شود و علاوه بر پیشبرد امور جاری، اصلاحات ساختاری برای محقق ساختن برنامه ها را در دستور کار خود قرار دهد. لذا ضروری است جناب عالی برنامه های وزارتخانه تحت مدیریت خود را با توجه دقیق به جهت گیری ها و اولویت های ذیل تنظیم کرده و برنامه های اجرایی را ظرف ۲ ماه به دفتر اینجناب ارائه نمایید. همچنین، سازمان برنامه و بودجه کشور موظف است هر ۶ ماه یک بار گزارش مقایسه ای از پیشرفت و تحقق برنامه درباره اولویت های ابلاغی را به دفتر رئیس جمهور ارائه نماید تا عملکرد و چگونگی پیشرفت برنامه ها ارزیابی شود. اولویت های عمومی ۱۰. ارتقای سلامت نظام اداری، شفافیت مالی، بهبود دسترسی همگانی به اطلاعات، فراهم آوردن فرصت برابر، حفاظت از اموال دولتی و معیار قرار دادن قانون در همه امور. ۲۰. اعمال شایسته سалاری به عنوان تنها معیار انتخاب همکاران و مدیریت تعارض منافع در تصمیم گیریها، واگذاری ها و انتصابات. ۳۰. ملاک قرار دادن «منشور حقوق شهروندی» در وزارتخانه و دستگاه های تابعه به ویژه در حوزه های مرتبط با حقوق عمومی. ۴۰. توجه به حفاظت از محیط زیست در برنامه ریزی ها و سیاست گذاریها. ۵۰. اولویت واگذاری فعالیتها به مردم و فراهم آوردن زمینه مشارکت هر چه بیشتر بخش خصوصی. ۶۰. توجه به رفع انحصارها و برقرار کردن فضای رقابتی در کنار تحت کنترل قراردادن و قاعده مند کردن حوزه های انحصاری. ۷۰. اعمال اولویت ویژه بر استقرار دولت الکترونیک در حوزه تحت مدیریت. ۸۰. به کارگیری هر چه بیشتر جوانان، زنان و شهروندانی از اقوام و مذاهب در سطوح مدیریتی و کارشناسی در سطوح مختلف اداری. اولویت های تخصصی ۱۰. برنامه ریزی برای توسعه اشتغال مولد در بخش های تولیدی و خدماتی. ۲۰. توانمندسازی بخش خصوصی و ارتقا فضای رقابتی و امنیت سرمایه گذاری در محیط کسب و کار. ۳۰. همکاری در اصلاح و اجرای قوانین و مقررات مرتبط با جلب و تشویق سرمایه گذاری خارجی. ۴۰. کاهش انحصارات در بخش خصوصی و عمومی و تنظیم مقررات در موارد غیررقابتی. ۵۰. حمایت از تولید داخلی به صورت هدفمند و زماندار. ۶۰. مقررات زدایی به منظور تسهیل شروع و فعالیت کسب و کارهای خصوصی. ۷۰. اجرای استراتژی صنعتی مبتنی بر مشارکت صادرات محور در زنجیره تولید جهانی. ۸۰. مشارکت مؤثر در برنامه های صرفه جویی در مصرف انرژی. ۹۰. تنظیم قاعده مند و پیش بینی پذیر بازار محصولات اساسی. ۱۰۰. توانمندسازی شرکتهای تجاری. ۱۱۰. دگرگونی اساسی در نظام خرده فروشی و واسطه گری با بهره گیری از فعالیت های دانش بنیان. ۱۲۰. ارتقای بنگاههای خرد به کوچک و توسعه بنگاههای کوچک و متوسط. ۱۳۰. تلاش برای تحقق رشد بیش از ۱۵ درصد در صادرات غیرنفتی طی سالهای دولت دوازدهم. ۱۴۰. توسعه تجارت و انعقاد پیمانها و قراردادهای دو یا چند جانبه برای دسترسی به بازارهای صادراتی. ۱۵۰. ارتقای سهم و نقش فعالیت های معدنی در تولید ناخالص داخلی. ۱۶۰. توسعه فناوری و نوآوری در سطح بنگاه های اقتصادی و افزایش رقابت پذیری از طریق ارتقا همکاری های بین المللی میان شرکت های داخلی با شرکت های پیشروی خارجی. ۱۷۰. تشویق و توسعه ورود شرکت های داخلی در زنجیره تأمین شرکت های خارجی بزرگ فعال در ایران. ۱۸۰. هماهنگی لازم با وزارت جهاد کشاورزی برای تأمین مواد غذایی مورد نیاز جامعه و در نظر گرفتن اولویت منافع مردم و کاهش فشار به مردم. حسن روحانی





## توسعه روابط اقتصادی و صنعتی با فرانسه در گرو همکاریهای بانکی دو کشور است / بر سرمایه

### گذاری مشترک و صادرات تاکید داریم

وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: همکاریهای بزرگ اقتصادی و صنعتی با کشورها به خصوص فرانسه نیازمند پشتوانه بانکی است و روابط محکم اقتصادی با سرمایه گذاری مشترک و صادرات توسعه می یابد.

به گزارش شاتا محمد شریعتمداری در دیدار با دبیر دولت فرانسه در امور اتحادیه اروپا و هیات همراه افزود: علیرغم همکاریهای خوب دو کشور ایران فرانسه، پیش نیاز اصلی این همکاریها نظام بانکی است که فرانسه در این زمینه چند قدم از ما عقب تر است و باید همکاریهای بانکی که پایه روابط اقتصادی است به طور جدی گسترش یابد.

وی اضافه کرد: چون همکاریهای بزرگ اقتصادی نیازمند پشتوانه بانکی هستند و روابط کارگزاری حتی در انتقال وجوه بین بانکی در سطوح بسیار پایینی قرار دارد نیاز به توسعه این همکاریها داریم.

وزیر صنعت، معدن و تجارت اقدام اخیر فرانسه را تاسیس بانکهایی که دوره ای فعالیت می کنند مفید ارزیابی کرد و گفت: اگر بانکهایی که دولت در آن سهام و سرمایه دارد مثل بانک عمومی سرمایه گذاری فرانسه پیش قدم شوند برای همکاریهای بانکی بقیه بانکها هم تشویق می شوند.

شریعتمداری با اشاره به حس نوستالژیک و روابط دیرینه ایران و فرانسه گفت: خوشحالیم که بعد از یک دوره نه چندان خوب با دنیای غرب با امضای سند برجام امروز روند رو به رشد و ترقی در روابط حاکم است.

وی ادامه داد: بخصوص در جریان اخیر و انتخابات اخیر آمریکا اتخاذ مواضع مستقل فرانسه و توجه به اهمیت توافق نامه برجام و اتکای آن تقدیر و تشکر دارد و امیدواریم رویه مستمری باشد.

شریعتمداری یادآور شد: جدی بودن همه ما به حفظ برجام به نفع توسعه همکاریهای ایران در سطوح ملی و منطقه ای و بین المللی و صلح جهانی است.

خوشبختانه پس از برجام روابط ما رو به توسعه است و توتال مثل همیشه خط شکنی کرد و با دو قرارداد به ایران آمد و ما از حضور شرکتهای فرانسوی در حوزه نفت و گاز و صنعت و همکاریهای بانکی تجهیزات پزشکی و توسعه فعالیتهای صنعتی و معدنی ایران استقبال می کنیم.

وی همکاری رنو سیتروئن برای راه اندازی مدلهای جدید خودرو در ایران و صادرات مشترک را نمونه های خوب همکاری دو کشور برشمرد و افزود: خرید هواپیما از شرکتهای فرانسوی و مشارکت شرکت فرانسوی در توسعه فرودگاههای مشهد و اصفهان از نمونه های روابط است.

شریعتمداری تصریح کرد: با توجه به همکاریهایی که کشور ما یکسال گذشته با داشته و پاسخ های آنها در ارائه اطلاعات مورد نیاز، انتظار خروج کامل ایران از لیست کشورهایی که دچار محدودیت هستند را داریم که امیدواریم فرانسه حمایت کند.

وی زمینه های همکاری دو کشور را در زمینه های برق و صنایع کشور و فناوریهای نو در حوزه تولید برق با توجه به سابقه دیرینه شرکت آلستوم فرانسه، مترو و حمل و نقل ریلی از نیازمندیهای اساسی کشور دانست و اضافه کرد: در زمینه سرمایه گذاری مشترک در حمل و نقل ریلی همچنین صنایع نوین، فناوریهای نو، تجهیزات پزشکی، و وسایل مخابراتی انرژی های نو، علوم زیستی و نفت و گاز و پتروشیمی آماده همکاری مشترک هستیم.

شریعتمداری تاکید کرد: در این دوره توجه ویژه به معدن خواهیم داشت و با توجه به آمادگی سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی برای همکاری مشترک، اکتشافات معدنی می تواند از زمینه های خوب همکاری دو کشور باشد.

همکاری در حوزه صنایع کوچک و متوسط، مسائل بانکی و تبدیل پسماند به انرژی و نیز بهره برداری از آب با استفاده از فناوریهای نو و آب شیرین کن و انتقال آب به مناطق مرکزی از دیگر زمینه های همکاری ایران و فرانسه بود که شریعتمداری بدانها اشاره کرد.

وزیر صنعت، معدن و تجارت با اشاره به همکاریهای خودرویی دو کشور ایران و فرانسه یاد آور شد: باید از برند پژو در ایران حفاظت کنیم چرا که این برند با ایرانیان عجین شده و نباید دچار افول شود.

وی افزود: ارتقای نام پژو و برند رنو تنها در سایه سرمایه گذاری مشترک و همکاریهای تکنولوژیک و تنظیم قرارداد مناسب برای نو کردن پلت

فرم امکان پذیر است. شریعتمتداری تصریح کرد: حوزه در خودروسازی دو کشور باید بیش از قبل جدی گرفته شود و عبور از دیوارموانع تعرفه ای و غیر تعرفه ای در سایه سرمایه گذاری مشترک بسیار سهل و آسان است و بازار ایران در اختیار شرکتهایی است که در سرمایه گذاری با ما همراه هستند. وی با اعلام حمایت صد در صدی از برندهایی مثل پژو گفت: سنگفرش خیابانهای ایران الماس است مشروط به اینکه با هم سرمایه گذاری مشترک داشته باشیم.

در این نشست همچنین دبیر دولت فرانسه در امور اتحادیه اروپا گفت: فرانسه کاملاً معتقد به حفظ برجام است و این فقط شعار سیاسی نیست بلکه فعالیتهای کشور ما در حفظ این توافق نامه مهم روزانه است.

ژان باتیست لومونن افزود: این توافق نامه بسیار مثبت و برای تمامی طرفین منجر به همکاریهای اقتصادی و صنعتی می شود. لومونن تأکید کرد: شرکتهای فرانسوی مثل توتال و شرکتهای خودروسازی در صف اول سرمایه گذاری در ایران هستند و علاوه بر این شرکتهای فرانسوی آمادگی ارائه کالاهای خوب و با کیفیت را به ایران دارند و باید در این زمینه موانع تعرفه ای و غیر تعرفه ای برداشته شود. وی گفت: دولت فرانسه در حال چاره سازی برای جبران تأمین مالی پروژه ها و ایجاد ساز و کار برای این موضوع است و اراده بسیاری بر این امر هست و جزو اولویتهای ماست.

وی با اشاره به احتمال ملاقات روسای جمهور دو کشور در حاشیه مجمع عمومی سازمان ملل اظهار امیدواری کرد که این ملاقات ها سازنده باشد و این روابط در سطح بالا ادامه یابد.

خبرنگار: منصوره قنبری

# بین الملل



## نگرانی فولادسازان از رشد ۱۰ برابری قیمت الکتروود

پیشتر در چین تولید فولاد از روش های سنتی بود. با توجه به ملاحظات این کشور در خصوص محیط زیست تغییرات تکنولوژی تولید از کوره بلند به قوس الکتریکی منجر به افزایش تقاضا برای الکتروود شده است. در گذشته نسبت تولید فولاد ۷۵ درصد کوره بلند و ۲۵ درصد قوس الکتریکی بود که این نسبت در حال تغییر است و تولید کنندگان به سمت تولید از روش قوس الکتریکی هستند.

۱۳۹۶-۶-۲۷ - ۱۲:۳۰



## چین ۱۲ درصد ذخایر سنگ آهن جهان را دارد

در اختیار دارند. این ۵ کشور در مجموع حدود ۷۵ درصد کل ذخایر سنگ آهن جهان را به خود اختصاص داده‌اند. کشورهای استرالیا و برزیل دو صادرکننده بزرگ جهان هستند که هر کدام حدود یک‌سوم صادرات جهانی را در اختیار دارند. به همین دلیل بیشتر شرکت‌های بزرگ استخراجی نیز در همین مناطق (به ویژه استرالیا) واقع شده‌اند. استرالیا و برزیل با در دست داشتن به ترتیب ۳۰ و ۱۳ درصد از ذخایر سنگ آهن جهان، نقش تعیین‌کننده‌ای در بازار این ماده خام دارند.

نکته‌ای که باید درباره چین در نظر داشت این است که با وجود در اختیار داشتن ۱۲ درصد منابع سنگ آهن، چون عیار آن پایین است (۳۴ درصد در مقایسه با ۶۲ درصد استاندارد جهانی) این کشور به بزرگترین واردکننده این ماده تبدیل شده است. به دلیل عیار نامرغوب و همزمان تقاضای بالای فولادسازان این کشور، واردات سنگ آهن چین در اولویت قرار دارد. هزینه فرآوری سنگ‌های عیار پایین، زیاد بوده و به همین دلیل با اینکه چین در سال ۲۰۱۳ میلادی نخستین تولیدکننده سنگ آهن جهان بود، به علت بهای تمام شده بالا، در سال ۲۰۱۴ میلادی با افت شدید تولید روبه‌رو شد. در حال حاضر میزان تولیدات این کشور پس از استرالیا و برزیل در رتبه سوم قرار دارد.

با توجه به توزیع جهانی معادن سنگ آهن، چین چهارمین رتبه را از نظر حجم ذخایر معدنی دارد اما به دلیل عیار پایین (۳۴ درصد نسبت به عیار استاندارد ۶۲ درصد) و هزینه تولید و فرآوری بالا ترجیح داده است که به جای سرمایه‌گذاری و هزینه کردن برای استخراج معادن سنگ آهن، تمرکز خود را بر تولید فولاد معطوف کند.

یکی از معیارهای سنجش توسعه‌یافتگی یک کشور میزان مصرف فولاد آن است. سنگ آهن نیز به سبب وابستگی عمیق آن به صنعت فولاد یکی از مهم‌ترین مواد خام بازار جهانی به‌شمار می‌رود. به گزارش سازمان زمین‌شناسی ایالات متحده آمریکا، ذخیره سنگ آهن کل جهان (تا سال گذشته میلادی) چیزی نزدیک به ۱۷۰ میلیارد تن با عیار میانگین حدود ۴۸ درصد است. معدنی که به تازگی در کشورمان کشف شد، با ظرفیت ۲ میلیارد تن و عیار ۷۰ درصد، رتبه کشورمان را یک درجه ارتقا داده و اکنون ایران پیش از کشور سوئد قرار داشته و ۳ درصد منابع جهانی سنگ آهن را در اختیار دارد. به گزارش اخبار فلزات حدود ۵۰ کشور در دنیا دارای معادن سنگ آهن هستند و از آن برای مصارف داخلی و صادرات استفاده می‌کنند. ۵ کشور استرالیا، روسیه، برزیل، چین و هند بیشترین ذخایر این سنگ معدنی را

پس از ثبت رکورد تاریخی در ماه جولای؛

### تولید فولاد چین رکورد شکنی کرد

پس از آن که تولید فولاد چین در ماه جولای رکوردی تاریخی ثبت کرد، در ماه آگوست نیز دست از متعجب نمودن کارشناسان برنداشت و رکورد قبلی را نیز شکست. حاشیه سود بالا در بازار داخلی فولادسازان چینی را تشویق کرده با بالاترین نرخ بهره وری به تولید بپردازند. برآورد شده در سه ماه پایانی سال هم تقاضای داخلی قوی باشد.

به گزارش «پایگاه خبری بورس کالای ایران»، در ماه آگوست، چین ۷۴.۵۹ میلیون تن فولاد خام تولید کرد که یک رکورد تولید ماهانه جدید است. میزان تولید نسبت به جولای ۰.۸ درصد و در مقایسه با آگوست سال قبل ۸.۷ درصد رشد داشته است. حاشیه سود کارخانه‌ها در فروش داخلی خیلی بالاست به طوری که می‌توانند در حال حاضر با فروش هر تن بیلت در بازار داخلی بیشتر از ۱۳۰ دلار در هر تن سوددهی داشته باشند.

قابل ذکر است بین ژانویه تا آگوست سال جاری نیز چین ۵۶۶.۴ میلیون تن فولاد خام تولید کرد که ۵.۶ درصد رشد داشته است. با این که پیش بینی‌هایی برای کاهش تولید فولاد در چین شده ولی کارشناسان معتقدند هیچ افت شدیدی در تولید مشاهده نخواهد شد چرا که سیاست مقابله با آلودگی هوا تنها بر ۲ درصد تولید فولاد چین تاثیر گذار است.

منبع: ایفنا

۱۳۹۶-۶-۲۷ - ۱۵:۱۲

### افت ۲.۵ دلاری قیمت سنگ آهن

روند نزولی آخر هفته بازار سنگ آهن چین ادامه پیدا کرده است. خریدها کم شده و بازارهای فولاد و فیوچرز نزولی هستند در نتیجه بازار سنگ آهن نیز راکد تر شده است.

به گزارش شفاف، آخرین قیمت سنگ آهن خلوص ۶۲ درصد استرالیا ۲.۵ دلار افت داشت و ۷۱.۷۵ دلار هر تن سی اف آر چین شد. جو منفی بازار فولاد فعالیت بازار سنگ آهن را نیز کم کرده است.

انتظار می‌رود از نوامبر با کاهش تولید فولاد چین تقاضای سنگ آهن در این کشور افت چشمگیری داشته باشد. دولت چین مجدداً تاکید کرده که قصد دارد مزاد ظرفیت تولید فولاد را کاهش دهد و از راهکارهایی برای پاکسازی هوای مناطق آلوده صنعتی استفاده کند. از این رو تحلیلگران زیادی نسبت به بهبود بازار سنگ آهن نظر منفی دارند حتی بلومبرگ برآورد کرده که قیمت به ۶۰ تا ۷۰ دلار باز خواهد گشت.

۱۳۹۶-۶-۲۷ - ۱۳:۰۰

### تولید فولاد شمال اروپا رو به بالا

دنیای معدن - در آگوست سال جاری تولید فولاد خام آلمان به روند صعودی ادامه داد. میزان تولید ۳.۳ درصد نسبت به آگوست ۲۰۱۶ رشد داشته ۳.۶۲۹ میلیون تن ثبت شد. در جولای سال جاری نیز تولید فولاد این کشور ۳.۶ درصد رشد سالانه داشته است.

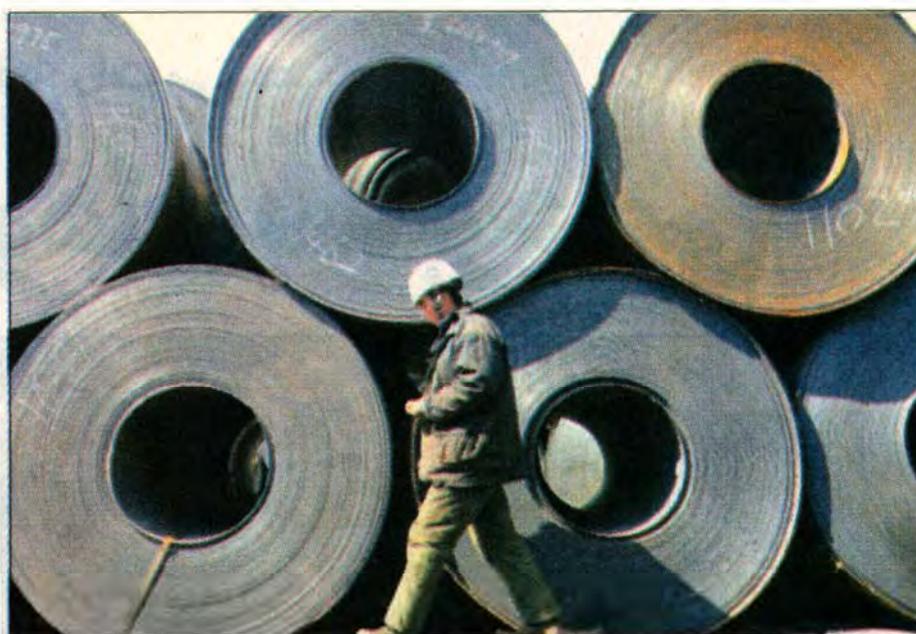
بین ژانویه تا آگوست سال جاری نیز این کشور ۲۹.۳۶۶ میلیون تن فولاد خام تولید کرده که ۲.۱ درصد بهبود سالانه داشته و انتظار می‌رود تا پایان سال جاری میلادی نیز تولید فولاد آلمان یک درصد بالا رفته به ۴۲.۷ میلیون تن برسد.

منبع: ایفنا

۱۳۹۶-۶-۲۷ - ۱۳:۲۴

«دنیای اقتصاد» روند جهانی بازار سنگ آهن و فولاد را بررسی کرد

## بازار در کنترل چین



چین تقاضای سنگ آهن در این کشور افت چشمگیری داشته باشد. دولت چین مجدداً تاکید کرده که قصد دارد مازاد ظرفیت تولید فولاد را کاهش دهد و از راهکارهایی برای پاکسازی هوای مناطق آلوده صنعتی استفاده کند. این در حالی است که روند نزولی در آخر هفته بازار سنگ آهن چین ادامه پیدا کرده است، به طوری که خریدها کم شده و بازارهای فولاد نقدی و آتی نزولی هستند در نتیجه بازار سنگ آهن نیز راکدتر شده است.

از این رو تحلیلگران زیادی نسبت به بهبود بازار سنگ آهن نظر منفی دارند حتی بلومبرگ برآورد کرده که قیمت به ارقامی پایین‌تر از ۷۰ دلار باز خواهد گشت، این در حالی است که رشد قیمتی در هفته‌های گذشته در بازار

دنیای اقتصاد: بازار جهانی سنگ آهن و فولاد طی ماه‌های گذشته بیش از آنکه درگیر عوامل اقتصادی باشد، درگیر عوامل سیاسی شده و طی هفته گذشته تحت تاثیر روند نزولی آخر هفته بازار سنگ آهن چین روند کاهشی داشت. این در حالی است که تقاضا در بازار با کاهش مواجه شده و بازارهای فولاد نقدی و فیوچرز نزولی هستند که همین نزول قیمتی به رکود بازار سنگ آهن دامن زده است.

در این بین طبق خبرها آخرین قیمت سنگ آهن خلوص ۶۲ درصد روز گذشته ۲/۵ دلار افت داشت و ۷۰/۷۵ دلار در هر تن سی اف آر چین شد. جو منفی بازار فولاد فعالیت بازار سنگ آهن را نیز کم کرده است. انتظار می‌رود از نوامبر با کاهش تولید فولاد

سنگ آهن و پیش از آنکه وارد فاز کاهش قیمت شود، باعث افزایش قیمت فولاد شد. طی دو هفته گذشته رشد قیمت سنگ آهن، افزایش آرام تقاضا در بازار چین و بسته شدن بسیاری از ظرفیت‌های تولید قدیمی به دلیل مسائل زیست‌محیطی در کنار افزایش حجم معاملات و رشد قیمت‌ها در بازار آتی چین مجموعه دلایلی بود که ابتدا موجب شد تا قیمت فولاد در اقصی نقاط جهان با احتساب قیمت‌ها در بازار داخلی این کشور افزایش یابد، اما این افزایش قیمت در حال حاضر به ثبات شکننده‌ای رسیده و نوسانات کاهشی را نیز تجربه می‌کند.

### تاثیر انتخابات ریاست جمهوری چین روی قیمت گندله و سنگ آهن

تحرکات سیاسی و اقتصادی چین به عنوان بزرگ‌ترین تولیدکننده و مصرف‌کننده فولاد و سنگ آهن در جهان تاثیر همیشگی و پیوسته روی بازارهای جهانی می‌گذارد، در این باره به دلیل آمادگی یافتن کشور چین برای انتخابات ریاست جمهوری بازارها مجدداً در فضای اقتصاد سیاسی وارد شده و تاثیرات خود را به صورت‌های مختلف به بازار سنگ آهن و فولاد نشان می‌دهند.

در این باره آمادگی پکن برای کنگره ملی خلق چین که در تاریخ ۱۸ اکتبر (۲۶ مهر) برگزار می‌شود، موجب شده تولید در میان فولادسازها به صورت دستوری کاهش پیدا کند و واحدهای تولیدی بیشتر به سمت خرید گندله بروند.

کیوان جعفری طهرانی، کارشناس بین‌المللی سنگ آهن و چرخه فولاد معتقد است: شی جین پینگ در حالی آخرین ماه ریاست جمهوری ۵ ساله خود را طی می‌کند که از هم‌اکنون خود را برای انتخاب مجدد برای دور دوم ریاست جمهوری آماده کرده است. طبق پروژه‌هایی که «شی جین پینگ» در جهت جاده ابریشم جدید که قبلاً به نام One Belt One Road نامگذاری شده بود و صرفاً شامل یک جاده زمینی و یک جاده دریایی جهت اتصال آسیا به اروپا بود، از اول آگوست ۲۰۱۷ (۱۰ مرداد ۹۶) با افزایش تعداد کریدورهای زمینی به ۶ جاده به همراه یک کریدور دریایی که بنام The Belt & Road Initiative نامگذاری شد چین را از طریق مسیرهای مختلف به سراسر آسیا، اروپا و آفریقا در ۵ سال آینده متصل می‌کند که این

موضوع در حوزه‌های فولاد و سنگ آهن نیز دسترسی‌ها به بازارهای مختلف را برای این کشور هموار می‌کند.

در این بین پیش‌بینی‌ها درباره تاثیر انتخابات پیش روی ریاست جمهوری چین حاکی از آن است که تقاضای سنگ آهن صرفاً برای عیارهای بالای ۶۰ درصد بالا باقی خواهد ماند و کنترل‌های محیط‌زیستی در چین باعث شده این کشور به یک واردکننده محصولات با کیفیت جهت جلوگیری از آلودگی بیشتر هوا تبدیل شود.

به علاوه تاثیر انتخابات ریاست جمهوری فوق روی کاهش خرید سنگ آهن‌های عیار زیر ۶۰ درصد بسیار بالاست. درباره عیارهای زیر ۵۵ درصد مشکل بسیار جدی‌تر بوده و عملاً سنگ آهن‌های کم‌عیار با توقف فروش ۲ ماهه مواجه خواهند شد. البته فولادسازان چینی عموماً از سنگ آهن پرعیار استفاده می‌کنند تا قیمت بالای زغال کک شو را به همان نسبت کاهش دهند. با وجود روند کاهشی قیمت سنگ آهن در هفته گذشته، پرمیوم گندله از ۴۲-۴۱ دلار در ۲ هفته گذشته به ۴۶-۴۵ دلار CFR چین در هفته اخیر افزایش یافته است.

در آسیا در کنار چین اما وقایع هند نیز از اهمیت برخوردار است. جیندال هند تقاضای قابل توجهی را برای ۵۰ هزار تن گندله که اخیراً به مزایده گذاشته بود، دریافت کرده است. این شرکت به تازگی این محموله را برای حمل در ماه اکتبر پیشنهاد داده بود.

شرکت جیندال بالاترین پیشنهادی که برای این محموله ۵۰ هزار تنی گندله دریافت کرده ۱۱۹ دلار CFR چین است که این قیمت بسیار بالاتر از انتظارات جیندال بود چون در چند وقت اخیر شاهد کاهش شاخص سنگ آهن در بازار بوده‌ایم. در حال حاضر شاخص سنگ آهن با عیار ۶۲ درصد CFR چین در محدوده ۶۹/۵۰ دلار برای محموله ماه نوامبر و ۷۰/۹۵ دلار برای محموله ماه اکتبر معامله می‌شود. به این ترتیب کاهش قیمت سنگ آهن زیر عیار ۶۲ درصد در نیمه دوم سپتامبر، ماه اکتبر و نیمه اول ماه نوامبر ادامه خواهد داشت. جیندال یکی از بزرگ‌ترین تولیدکنندگان گندله در هند است که ظرفیت تولید سالانه آن ۹ میلیون تن است. این شرکت در مدت زمان بین ژانویه تا آگوست ۲۰۱۷ مجموعاً یک میلیون و ۴۳۰ هزار تن گندله صادر کرده است.



## آثار انزوا بر معادن کره شمالی

است و زغال سنگ، سنگ آهن، سنگ آهک و مگنیزیت بیش از سایر مواد استخراج می‌شوند. پیش از فروپاشی اتحاد جماهیر شوروی، کره شمالی استخراج مواد معدنی و تجارت آن را با شریکان کمونیست خود در اولویت فعالیت‌های اقتصادی قرار داده بود، اما حجم این تجارت از حدود ۱۷ سال پیش و ابتدای دهه ۱۹۹۰ میلادی (۱۳۶۹) کاهش پیدا کرد. دلیل این کاهش نیز دهه‌ها غفلت از بازار بین‌الملل و کمبود پشتیبانی مالی برای توسعه زیرساخت‌های مورد نیاز در توسعه فعالیت‌های معدنی بود. در حال حاضر کره شمالی به دلیل کمبود برق و همچنین در اختیار نداشتن ابزار مناسب در این کشور نمی‌تواند ذخایر خود را استخراج کند و بنابراین حجم زیادی از آنها همچنان دست‌نخورده باقی مانده است. بسیاری از ابزار مربوط به این صنعت در این کشور به‌روز نشده و قدیمی هستند. همچنین گفتنی است هر چند این کشور با چین، کانادا، مصر و کره جنوبی سرمایه‌گذاری مشترک معدنی داشته اما تجارت مواد معدنی با آن به شدت از سوی سازمان ملل ممنوع اعلام شده است. سازمان ملل این ممنوعیت‌ها را برآمده از آزمایشات موشکی هسته‌ای کره شمالی عنوان کرده و همچنین اعمال خصمانه‌ای که کره به ویژه در ماه‌های اخیر در این زمینه از خود نشان داده است، این سازمان در سال گذشته تجارت فلزات را با کره شمالی ممنوع کرد، هر چند گزارش‌هایی نیز وجود دارد مبنی بر اینکه کره شمالی همواره و با وجود تحریم‌ها تلاش داشته روابط تجاری خود را به ویژه با چین حفظ کند، اما در ماه گذشته شدت تحریم‌های این سازمان

کره شمالی با نام رسمی جمهوری دموکراتیک خلق کره، کشوری در بخش شمالی شبه جزیره کره در شرق آسیاست که جمعیتی ۲۴ میلیون نفری را در خود جای داده است. این کشور، همسایه کره جنوبی و چین است و مرز کوچکی هم با روسیه دارد.

کره شمالی که حرف و حدیث بسیاری درباره آن گفته شده و صفات و القابی از متخاصم و منزوی گرفته تا خودکفا و بی‌نیاز بر آن نهاده شده است، از نظر حجم و تنوع مواد معدنی نیز جایگاه قابل توجهی دارد.

به گزارش **اقتصادنیوز** به نقل از بزنس اینسایدر، در کره شمالی به مساحت بیش از ۱۲۰ هزار کیلومتری ۲۰۰ نوع ماده معدنی به ارزش ۱۰ تریلیون دلار جای گرفته است اما بسیاری از این منابع به دلیل دسترسی نداشتن به امکانات استخراجی همچنان بکر و دست‌نخورده باقی مانده‌اند که در میان آنها عناصر کمیاب خاکی هم وجود دارند.

البته کره شمالی هیچ‌گاه ارزش و میزان واقعی ذخایر طبیعی خود را اعم از ذخایر معدنی و نفتی اعلام نکرده و هیچ گزارش رسمی در این زمینه ارائه نداده است، بنابراین هیچ‌گاه به دقت نمی‌توان گفت حجم این ذخایر چقدر است، اما براساس حدس و گمان‌هایی که در یک دهه گذشته در زمینه حجم ذخایر این کشور عنوان شده، ارزش ذخایر آن بین ۶ تا ۱۰ تریلیون دلار برآورد می‌شود. ذخایری که اصلی‌ترین آنها زغال سنگ، سنگ آهن، روی، مس، گرافیت، طلا، نقره، مگنیزیت و مولیبدنیت هستند. این کشور همچنین سرشار از ذخایر سنگ معدن اورانیوم







فروش و انتقال همه میعانات گازی و مایعات گاز طبیعی را به این کشور ممنوع کرد و همچنین مانع صادرات منسوجات از جمله پارچه و پوشاک به کره شمالی شد.

مجله اکونومیست نیز در سال گذشته میلادی درباره ذخایر معدنی کره شمالی نوشت: اقتصاد کره شمالی ۴۰ بار کوچکتر از اقتصاد کره جنوبی است. با این حال این کشور دارای معادن زیرزمینی غنی است. در سال ۲۰۱۴ میلادی (۱۳۹۳ خورشیدی) این کشور ۳/۴ میلیون تن سنگ آهن تولید کرد در حالی که حجم تولید کره جنوبی ۰/۶ میلیون تن بود. ذخایر مگنزیت این کشور پس از چین در رتبه دوم جهانی است و حجم تنگستن آن هم در رتبه ششم جهانی است. اساس معادن کره شمالی بر ۳ بخش گسترده شده است؛ استخراج زغال سنگ، فلزات آهنی و غیرآهنی. این کشور در زمینه فرآوری مواد معدنی هم توانمند است و همه این بخش‌ها اعم از استخراج و فرآوری به بخش دولتی تعلق دارد و درآمد حاصل از آن بودجه نظامی کشور را تامین می‌کند.

بر تجارت زغال سنگ، آهن و سنگ آهن به طور ویژه با چین بسیار سختگیرانه شد. تحریم‌های سازمان ملل نه تنها در زمینه مواد اولیه یادشده که درباره تجارت مس، نیکل، نقره و روی هم اعمال شده و از ماه نوامبر (آذر) سال گذشته ادامه دارد.

به گفته وزارت خزانه‌داری آمریکا با ممنوعیت صادرات زغال سنگ کره شمالی به چین در واقع شاهرگ حیاتی این کشور قطع شد، زیرا تجارت زغال سنگ عامل ایجاد درآمدی بیش از ۱ میلیارد دلار در سال برای کره بود. پیش‌تر این سازمان نهادهای روسی و چینی را به دلیل پشتیبانی از این کشور تحریم کرده بود.

این در حالی است که تجارت معدنی، ۵۴ درصد از کل حجم تجاری کره شمالی به چین را در نیمه نخست سال گذشته میلادی تشکیل می‌داد و ۱۴ درصد از اقتصاد کره شمالی مبتنی و متکی بر منابع معدنی است.

در همین راستا به دنبال آزمایش‌های تازه هسته‌ای کره شمالی در دوم سپتامبر سال جاری (۱۱ شهریور) شورای امنیت سازمان ملل، عرضه،



# اخبار عمومی



اطلاعات

دکتر روحانی در گفتگو با شبکه خبری «سی ان ان»:

## تنها نتیجه خروج از برجام، بی اعتباری است

آقای ترامپ غیر قابل پیش بینی است ولی ما برای هر وضعی پیش بینی و برنامه داریم

قبل از برجام نیاز داریم  
\* تهدید و نظامی گری مشکل اشاعه سلاح هسته ای را حل نمی کند  
\* دولت شدن داعش به نفع هیچ کس نیست و نقل مکان داعش  
خطر بعدی است

\* کاهش تنش در روابط ایران و آمریکا منوط به رفتار و اشنگتن است  
\* رفتار ترامپ مسیر مذاکره برای حل مشکلات بین المللی را می بندد  
\* بر قدرت مردم خود تکیه داریم و نگران هیچ تهدیدی نیستیم  
\* اگر بخواهیم، فقط چند روز برای بازگشت به شرایط هسته ای

اطلاعات

رئیس جمهوری در جمع صمیمی ایرانیان مقیم آمریکا:

## برای ساختن کشور به ایرانیان سراسر گیتی نیازمندیم

به مراتب بهتر از دیروز داریم  
\* برجام در تاریخ سیاسی منطقه ما و جهان همواره زنده خواهد بود چه دولت فعلی آمریکا خوشحال باشد یا نگران باشد  
\* ملت ایران در چارچوب برجام ثابت کرد دروغ نگفته و نخواهد گفت و همواره بر عهد خود پایبند است  
\* خارج شدن از برجام به معنای زیر پا گذاشتن تعهد روشن سیاسی یک دولت است و برای کسی افتخار نیست

\* همه ایرانیان که دل داده ایران و عاشق وطن خودشان هستند باید در آینده ایران سهم داشته باشند  
\* ایران از آن همه ملت ایران است و هیچ کس نمی تواند بگوید من از دیگران ایرانی تر هستم  
\* دولت تازه نفس ما با حمایت مردم گام های با نشاط تری در همه زمینه ها بر خواهد داشت  
\* ما امروز در زمینه روابط با جهان و در زمینه اقتصادی شرایطی

اطلاعات

## صالحی: به همه مفاد نظارت و امنیت عمومی تأسیسات هسته‌ای عمل کرده ایم

\* ایران صادقانه و با حسن نیت تمام تعهدات خود را مطابق  
برجام انجام داده است  
\* مدیرکل آژانس بین‌المللی انرژی اتمی بار دیگر بر تعهد  
از برجام خارج می‌شود  
\* ترامپ: اگر نظارت‌های آژانس بر ایران کافی نباشد آمریکا  
ایران به مفاد برجام تأکید کرد

ایران

## بابک زنجانی از دادگاه اخراج شد

میلیارد در متهم نفتی: پایان این ماجرا برای من اعدام است

اعتنا

رییس قوه قضاییه:

## مداحان متانت را در منابع رعایت کنند

اطلاعات

## رشد نامتوازن دانشگاه‌ها و افزایش فارغ‌التحصیلان بیکار چالش مهم کشور است

\* سرپرست وزارت علوم: شاخص اعتماد مردم به استادان  
دانشگاه‌ها از ۷۲ درصد به ۴۵ درصد رسیده است  
\* در فاصله سال‌های ۸۰ تا ۹۳، نسبت بیکاران دانشگاهی از  
۱۰ درصد به ۴۰ درصد رسید  
\* در فاصله سال‌های ۸۰ تا ۹۳ تعداد دانشجویان دانشگاه‌های  
دولتی ۲ برابر، پیام‌نور ۴ برابر، علمی‌کاربردی ۹ برابر

اطلاعات

## ابلاغ ۶۵ اولویت اقتصادی به وزیر کابینه

\* در ابلاغیه رئیس جمهوری از وزارتخانه‌های اقتصادی خواسته شده به موضوع به‌کارگیری هرچه بیشتر جوانان، زنان و  
شهروندانی از اقوام و مذاهب در سطوح مدیریتی و کارشناسی در سطوح مختلف اداری توجه کنند

## اطلاعات

## وزیر صنعت: ۹۰ درصد اجناس خارجی فروشگاه‌ها قاچاق است

\* شریعتمداری: بستن مرزها برای جلوگیری از واردات غیرقانونی کالا به کشور از مهمترین کارهای بر زمین مانده است  
\* رفع مشکلات اشتغال و حمایت از تولید داخل با شعار ممکن نیست

## سابق

روایت احمد ناطق نوری از یک پادرمیانی تاریخی

## احمدی نژاد به واسطه برادرم شهردار تهران شد

## ایران

## سیف: بخش خصوصی در اولویت دریافت فاینانس است

استقراض خارجی از محل فروش نفت نیست

## اعتنا

«رگ خواب»، «نفس» و «مالاریا» نامزدهای نهایی معرفی به اسکار

## فرصت رقابت از فیلم اولی‌ها گرفته شد

## اطلاعات

## جیزان، نجران و عسیر عربستان زیر آتش سنگین توپخانه ارتش یمن

\* صلیب سرخ بمباران غیرنظامیان در یمن توسط عربستان را محکوم کرد  
\* سازمان ملل: ۱۰ میلیون کودک یمنی به دنبال تجاوز ائتلاف عربی نیازمند کمک فوری هستند

دیگه چه خبر

عادی سازی روابط با ایران  
پیشنهاد «فارین افرز» به آمریکا

«فارین افرز» در گزارشی به اشاره به اختلافات ایران و آمریکا نوشته که واشنگتن سه گزینه در ارتباط با ایران پیش رو دارد؛ اول با استفاده از تحریم‌ها و ائتلاف به رهبری عربستان فشارها را بر ایران افزایش دهد. دوم پیگیری رویکرد تغییر رفتار در ایران و سوم رویکرد عادی سازی روابط و تنش زدایی با ایران است. به گزارش ایلنا، به ادعای نویسنده، تحریم‌های منجر به مذاکرات هسته‌ای محصل فضای فکری بود که احمدی نژاد رئیس جمهوری سابق ایران ایجاد کرده بود. اما امروز چنین حمایتی از سوی جامعه بین‌المللی علیه ایران وجود ندارد. دولت روحانی به طور عاقلانه‌ای باب ارتباط با جهان بین‌الملل را باز کرده است. از همه مهم‌تر اینکه حتی اگر واشنگتن بتواند حمایت‌های بین‌المللی را به دست آورد، تحریم‌های اقتصادی شدیدتر اصلاح طلبان را تضعیف خواهد کرد و به نفع تندروها خواهد بود. این گزارش با بیان اینکه «عادی سازی روابط با ایران در دوران احمدی نژاد ممکن نبود»، آورده است: تغییر در رویکرد ایران و آمریکا در قبال یکدیگر، تنها زمانی کارساز است که هر دو طرف در رفتارشان تغییراتی اعمال کنند. آمریکا باید بپذیرد ایران یک قدرت منطقه‌ای است که در معضلات امنیتی منطقه جایگاه مهمی دارد. ایران هم باید بداند که حضور فعال آمریکا در خاورمیانه اجتناب‌ناپذیر است.

برداشت «آسوشیتدپرس» از سخنان روحانی

«آسوشیتدپرس» مدعی شد که رئیس جمهوری ایران در سفر به نیویورک از استعاره دعوت آمریکایی‌ها به میهمانی شام استفاده کرده است. به گزارش ایلنا، اشاره این رسانه آمریکایی به سخنان روحانی پیش از حرکت به نیویورک است که گفته بود: «مخالقان برجام به دو سه کشور محدود می‌شوند از آن جمله عده‌ای در آمریکا احساس می‌کنند که کمک کرده‌اند که سفره‌ای باز شود اما اکنون از خوردن غذا محروم هستند و در اتاق بغلی نشسته‌اند. این طرف شادی می‌کند و این شادی آنها را اذیت می‌کند در حالی که آنها می‌توانند وارد اتاق شوند و اگر اخلاق بد خود را کنار بگذارند، می‌توانند سفره باشند.» آسوشیتدپرس از این بخش سخنان روحانی برداشت کرده که رئیس جمهوری ایران تلویحا خواستار مذاکره با آمریکا شده است.

اعتراض وکیل «محمدعلی طاهری» به حکم اعدام

علیزاده طباطبایی از اعتراض به حکم اعدام «محمدعلی طاهری» خبر داد. به گزارش ایسنا، وکیل مدافع طاهری گفت: روز شنبه به شعبه ۲۶ دادگاه انقلاب مراجعه کرده و نزد قاضی احمدزاده اعتراض به حکم اعدام موکلم را ثبت کردم. به گفته وی، پرونده طی یکی دو روز آینده به دیوان عالی کشور ارسال می‌شود. وکیل مدافع محمدعلی طاهری [سرکرده گروه عرفان حلقه] در تاریخ ۵ شهریورماه در گفت‌وگو با ایسنا از ابلاغ حکم اعدام موکلمش خبر داده بود.

پیدا و پنهان

درخواست فرجام‌خواهی طاهری

وکیل محمدعلی طاهری از ارایه درخواست فرجام‌خواهی در روز گذشته خبر داد. به گزارش ایلنا، علیرضا طباطبایی با اشاره به اینکه روز یکشنبه آخرین مهلت فرجام‌خواهی پرونده محمدعلی طاهری بود، گفت: به دلیل عدم هماهنگی من با وکیل دیگر پرونده به شعبه مراجعه کرده و حکم به ایشان ابلاغ شده بود. اگر این طور نمی‌شد باید حکم را به ما ابلاغ نمی‌کردند. در نتیجه دیروز آخرین مهلت فرجام‌خواهی بود.

ماجرای کشف بسته مشکوک

مدیر کل امنیتی وزارت کشور می‌گوید: بسته مشکوکی که در نجف‌آباد کشف شد لزوما انفجاری - تروریستی نبوده و ماهیت آن در نیروی انتظامی در حال بررسی است. به گزارش ایسنا، زرین کلاه اعلام کرد: در هر صورت ارتباطی بین این موضوع و منزل شهید حججی وجود ندارد و آنچه مطرح شده، صرفاً فضا سازی غلط برخی از رسانه‌ها بوده است. در همین مورد دادستان عمومی و انقلاب اصفهان گفت: بمب صوتی کشف شده در نجف‌آباد اصفهان بر حسب بررسی‌ها و گزارش‌های اولیه مرتبط با مسائل امنیتی نبوده و احتمال انتقام‌گیری شخصی وجود دارد. به گزارش ایلنا، حسن رحیمی گفت: این بمب که صوتی بوده آثار و قدرت تخریبی نداشته و البته با منزل شهید حججی هم فاصله داشته است. رحیمی افزود: این بمب صوتی در زیر خودروی شخصی یکی از اهالی ساکن در آن منطقه تعبیه شده و بر حسب گزارش‌ها احتمال انتقام‌گیری شخصی در این مساله مدنظر بوده است. وی تأکید کرد: کارشناسی فرد یا افراد متهم در این موضوع با بررسی دوربین‌های حاضر در منطقه آغاز شده و ادامه دارد.

انعکاس

• **پارس نیوز مدعی شد:** بعد از مخالفت گسترده جریان اصلاحات با معرفی محمد نهاوندیان به عنوان وزیر اقتصاد، رئیس جمهوری را به عنوان معاون اقتصادی معرفی کرد. بر همین اساس وی از ابتدا تا کنون تلاش گسترده ای را جهت به دست گیری فرماندهی تیم اقتصادی کابینه به کار گرفته است لیکن تا کنون موفقیتی را به دست نیاورده است. گفته می شود از مخالفان جدی این موضوع، اسحاق جهانگیری معاون اول رئیس جمهور است.

• **تابناک نوشت:** بسیاری از تحلیل گران انتظار داشتند با توجه به روابط نزدیک ایران و ترکیه به روسیه، مسکو رویکرد قاطعی را برای مخالفت با همه پرسی اقلیم کردستان اتخاذ می کرد. اما این بازیگر جهانی نه تنها مخالفت قاطعی نداشته، بلکه به صورت ضمنی نیز موافقت خود را با برگزاری این همه پرسی اعلام کرده است. در حالی که جامعه بین المللی برگزاری همه پرسی اقلیم کردستان را تضعیف کننده ثبات و امنیت منطقه می داند و تلاش دارند با برشمردن خطرهای آن، مقامات اقلیم را برای لغو یا تعلیق همه پرسی راضی کنند، سرمایه گذاری بزرگ ترین غول نفتی روسیه در اقلیم کردستان نتیجه ای جز مصمم تر شدن بارزانی برای برگزاری همه پرسی و در ادامه ایجاد آشوب در عراق و منطقه نخواهد داشت.

• **نامه نیوز مدعی شد:** مسئولان استانی در یزد به شدت مخالف انتصاب استاندار غیر بومی هستند و وزارت کشور نیز اصرار به این کار دارد. نمایندگان این استان چهار گزینه مشخص را معرفی کرده و اعتقاد دارند که فردی خارج از این مربع، قادر به اداره استان نیست. این چهار گزینه عبارتند از: علی اکبر اولیاء، سید حمید کلانتری، محمد علی طالبی و سید محمدرضا سید حسینی.

• **خبر آنلاین نوشت:** آیت... هاشم بطحایی عضو مجلس خبرگان گفت: مقام معظم رهبری در آخرین اجلاس هیأتی که همه خدمت ایشان بودیم، راجع به موقعیت مجلس خبرگان صحبت کردند و آن را بالاترین نهاد کشوری خواندند که از کلیه مسئولان کشور حتی از خود ایشان می تواند مطالبه داشته باشد. این در حقیقت، وظیفه مجلس خبرگان است که حق دارد بر تمام امور نظارت داشته باشد و اگر جایی نواقض و کاستی هست، تذکر دهد و اقدام کند. در باره زیر مجموعه ایشان گاهی تذکر داده می شود. یک سری تذکرات هست که رسانه ای شدنش شاید صلاح نباشد. معتقدم رسانه ای کردن تذکرات به نهادهای زیر نظر رهبری، کار خوبی نیست. باید با خود آن طرف برخورد کرد. در زیر مجموعه های رهبری هم نارسایی هایی هست و شکی نیست. در داخل تذکر داده می شود و همان جا احصا می شود. ایشان هم بدون این که رسانه ای کنند، طرف را می خواهند و گوشش را می کشند. گاهی هم بدون اطلاع دیگران، جابه جایی هایی در مناصب صورت می گیرد که علتش همین تذکرات است.

جبهه شجاع

«وزیر جنگ رژیم صهیونیستی می گوید بودجه ارتش این رژیم برای جنگ با ایران، سوریه و حزب الله کافی نیست. به گزارش هارترتس او یگدو لیبرمن، خواستار افزایش بودجه وزارت جنگ رژیم صهیونیستی برای مقابله با آنچه وی آن را تهدیدات ایران، سوریه و حزب الله نامیده است. بودجه ارتش رژیم صهیونیستی با احتساب کمک های مالی آمریکا به ۷۰ میلیارد شیکل می رسد. به نوشته هارترتس، وزیر جنگ رژیم صهیونیستی از پیروزی اسد بر تروریست ها نگران است.

«اصرار لجاژانه مسعود بارزانی برای برگزاری همه پرسی جدائی اقلیم کردستان از عراق به نقطه حادی رسیده است. خبرگزاری المساله عراق ضمن اعلام این خبر افزود سلیم الجبوری رئیس مجلس و حیدر العبادی نخست وزیر و فواد معصوم رئیس جمهوری بزودی تشکیل جلسه خواهند داد تا مساله برگزاری همه پرسی در کردستان عراق را مورد بررسی قرار دهند. فواد معصوم سفر خود به نیویورک را به تعویق انداخت تا در این جلسه مهم شرکت نماید. «یک وزیر سابق الجزایری شهروندان این کشور را به انقلاب مسالمت آمیز برای براندازی نظام حاکم فراخواند. به گزارش فارس، «نورالدین بوکروح» وزیر سابق الجزایری در بیانیه ای که در سایت های خبری منتشر شد، شهروند الجزایر را به انقلاب ملی و مسالمت آمیز با هدف مخالفت با استمرار نظام حاکم دعوت کرد. بوکروح در سال ۱۳۷۴ برای انتخابات ریاست جمهوری الجزایر نامزد شده و از سال ۱۳۷۹ تا ۱۳۸۴ چندین منصب وزارتی در دوره ریاست جمهوری عبدالعزیز بوتفلیقه را عهده دار شده است. به نوشته روزنامه القدس العربی، این وزیر سابق الجزایری در بیانیه خود آورده است: الجزایر در شرایط دشواری قرار دارد یا ما را به سمت رهایی و نجات هدایت می کند و یا برعکس به سمت آینده ای مبهم هدایت خواهیم رفت. وی ضمن مخالفت با تمدید ریاست جمهوری بوتفلیقه و تعیین جانشین برای او، الجزایری ها را به قیام مردمی علیه نظام کنونی فراخواند و تأکید کرد تاریخ برگزاری انتخابات ریاست جمهوری بنا به هر دلیلی می تواند به جلو بیفتد و یک فرصت تاریخی برای رهایی از این نظام باشد.

شنیده‌ها

**شعار روی کرگه رستوران منصوریان**

شنیده شد که هواداران ناراضی استقلال با شعارنویسی روی کرگه مغازه منصوریان، اعتراض خود را نسبت به مربیگری وی اعلام کردند. بر روی کرگه رستوران این مربی، شعارهایی نظیر «حیاکن، رهاکن» نوشته شده بود.

**وزیر آموزش و پرورش عزادار شد**

شنیده شد که سیدمحمد بطحایی، وزیر آموزش و پرورش به سوگ مادر نشست. مقرر شده بود اولین نشست خبری وزیر آموزش و پرورش در آستانه سال تحصیلی جدید، فردا برگزار شود اما به دلیل درگذشت والد آقای بطحایی، این برنامه منتهی شد.

**گفتند کاش مرد بودی!**

شنیده شد که شهردار جدید گتوند در اظهارات خود به طعنه های جنسیتی مسئولان اشاره کرد. انتخاب نوشت: صدیقه میری گفت: وقتی برنامه هایم را اعلام کردم، یکی از اعضای شورا به شوخی گفت کاش این سخنان و برنامه ها را یک آقا می زد تا یک شاتم.

**شباهت تندروهای داخلی و خارجی**

شنیده شد که صادق زیباکلام شباهت تندروهای ایران و آمریکا را شرح داد. الف نوشت: او در تویتر خود نگاشت: «برجام بدترین توافق برای ایران بود» این جمله ترامپ و مشابه آن از نتانیاهو و همسویی با آنها همچون روحی سرگردان، تندروهای ایران را تا به حال رها نکرده است.

**رایزنی با سلیمی برای وزارت علوم**

شنیده شد که رئیس دانشگاه علامه طباطبایی گفت: رایزنی هایی با من در خصوص تصدی وزارت علوم صورت گرفته، اما پیشنهاد رسمی مطرح نشده است. فرارو نوشت: حسین سلیمی گفت: تصمیم در خصوص معرفی تصدی وزارت علوم با رئیس جمهور است و هنوز آقای رئیس جمهور تصمیم نهایی در این زمینه نگرفته است.

**تلاش نتانیاهو برای یادگیری زبان فارسی**

شنیده شد که پایگاه خبری عبری زبان عتیان اعلام کرد که بنیامین نتانیاهو در حال یادگیری چند جمله فارسی است. مشرق نوشت: بنا بر اعلام این پایگاه، بنیامین نتانیاهو در حال یادگیری چند جمله فارسی است تا در سخنرانی خود در مجمع عمومی سازمان ملل آنها را خطاب به رهبر انقلاب اسلامی ایران بیان کند.

**هشدار مشاور اوباما درباره خروج از برجام**

شنیده شد که مشاور امنیت ملی رئیس جمهور سابق آمریکا با انتشار پیامی نسبت به خروج این کشور از برجام هشدار داد. تسنیم نوشت: بن رودز، با انتشار پیامی در تویتر خطاب به دولت دونالد ترامپ اعلام کرد: خروج از برجام موجب بروز بحران با ایران شده و اعتبار آمریکا را برای توافقات هسته ای دیگر برای مثال با کره شمالی، زیر سوال می برد. خروج از برجام تبعات زیادی دارد.

**روحانی رکوردشکنی کرد!**

شنیده شد که معاون ارتباطات و اطلاع رسانی دفتر رئیس جمهوری با اشاره به تعداد همراهان رئیس جمهوری و هیات رسمی کشورمان در سفر به نیویورک، گفت: هوایمای دکتر روحانی رکوردشکنی کرد؛ کل هیات و همراهان ۲۳ نفر بود. پرویز اسماعیلی، در تویتر خود نوشت: «هوایمای دکتر روحانی رکوردشکنی کرد؛ کل هیات و همراهان ۲۳ نفر بود. زمانی استناد دارد همراهان رئیس جمهور ایران در سفر به نیویورک ۱۸۵ نفر بود!»

**دغدغه جدی شهردار تهران**

شنیده شد که شهردار تهران با انتشار عکسی از هوای پاک پایتخت در کانال تلگرامی اش، دغدغه جدی خود برای کاهش آلودگی هوا و هوای پاک در تهران را مطرح کرد. محمدعلی نجفی در کانال تلگرامی خود با انتشار عکسی از پایتخت که نشانگر هوای پاک است، نوشت: «دغدغه من این است که آسمان تهران همیشه مانند این عکس باشد، کار دشواری است اما شدنی است. هوای پاک حق همه تهرانی ها و به خصوص کودکان و سالمندان این شهر است.»

**جوان ترین کلاهبردار میلیاردی**

شنیده شد که سرپرست پلیس آگاهی استان فارس گفت: جوان ترین کلاهبردار کشور که در پوشش اجاره خانه دست به کلاهبرداری زده بود، همراه همدستانش شناسایی و دستگیر شد. سرهنگ سروقد، سرپرست پلیس آگاهی استان فارس با اعلام این خبر به میزان گفت: اعضای این باند با راه اندازی دو شعبه بنگاه املاک دست به کلاهبرداری میلیاردی زدند و یک سال قبل با تعطیل کردن بنگاه ها متواری شدند اما سرانجام یک سال بعد شناسایی و دستگیر شدند.

**تکذیب بمبگذاری در بوشهر**

شنیده شد که فرماندهی انتظامی استان بوشهر اعلام کرد: شایعه وجود بسته مشکوک به بمبگذاری در اداره پست بوشهر صحت ندارد. به محض دریافت خبر تیم چک و خنثی سازی پلیس شهرستان بوشهر به همراه ماموران انتظامی و امدادی و همچنین عوامل آتش نشانی در محل حاضر شدند. با بررسی به عمل آمده توسط تیم چک و خنثی سازی تاکنون هیچ بسته مشکوکی که احتمال بمبگذاری در آن متصور باشند، مشاهده نشده و موضوع توسط عوامل انتظامی و امدادی تحت کنترل است.

**جلوگیری از واردات ۹۳ هزار تن برنج**

شنیده شد که عضو کمیسیون کشاورزی مجلس از جلوگیری از واردات ۹۳ هزار تن برنج آلوده اروگانه ای خبر داد. عباس پای زاده با اشاره به واردات برنج آلوده به آرسنیک به کشور، اظهار داشت: غالباً واردات این نوع از برنج ها بدون اطلاع مجلس اتفاق می افتد و مجلس چندان در جریان اطلاعات این بحث ها نیست. وی با بیان اینکه برخی از نمایندگان مجلس نهم برای بررسی برنج های آلوده به آرسنیک به هند سفر کرده بودند، گفت: این گروه تایید کردند برنجی که در اراضی هند و پاکستان کشت می شود، حاوی آرسنیک است که طبیعتاً این مواد در برنج های کشت شده رسوب می کند و لذا این برنج ها از لحاظ رعایت سلامت دچار مشکل هستند.



## فبر ویژه

«برخی مدیران سطح بالای نفت هم در این باشگاه حضور دارند که اگر جزء هیئت‌مدیره نباشند، در جلسات حضور دارند و اظهار نظر می‌کنند، در حالی که به اعتقاد ما، این امر تضاد منافع ایجاد کرده و نمی‌توان این‌طور تصور کرد فردی که پیمانکار نفت است، در باشگاهی حضور داشته باشد که خط مشی وزارت نفت را تعیین کند، چون از همه نوع اطلاعات محرمانه آگاهی دارد. باشگاه نفت و نیرو تشکیل شده است که شرکت‌هایی را به‌عنوان زیرمجموعه انتخاب کند و هدایت پروژه‌ها و یکسری کارها را در وزارت بر عهده بگیرد و این گونه، در آینده کسانی هستند که روی همه پروژه‌های نفتی دست می‌گذارند و تلاش می‌کنند رقبا را که عضو این گروه نیستند، از مدار خارج کنند؛ به هر حال اکنون تعدادی که در باشگاه هستند، به اطلاعات و قراردادهای دسترسی دارند. این باشگاه، فساد و رانت ایجاد می‌کند.

باشگاه نفت زنگنه، در تعیین الگوی قراردادهای نفتی دخالت دارد و اعضای این باشگاه در قراردادهایی مانند IPC اظهار نظر می‌کنند و حتی یکی از اعضای این باشگاه در جلسات مذاکره IPC در لندن حضور داشت. اعضای این باشگاه نباید چنین تسلط بالایی در حوزه نفت داشته باشند.

وزیر نفت نباید عضو هیئت‌موسس باشگاه و سازمانی باشد که پیمانکاران نفت و خریداران محصولات نفتی در آن عضویت دارند که برخی از آنها هم خوشنام نیستند. چنین باشگاهی نباید با یک نهاد دولتی ارتباطی تنگناک و اطلاعات و دسترسی‌های باز داشته باشد، این سبب می‌شود که در آینده، شرکت‌های پیمانکار عضو این باشگاه، پروژه‌ها را بگیرند و پیمانکارانی که عضو این باشگاه نیستند، حذف شوند.»

بند ۱۹ سیاست‌های کلی اقتصاد مقاومتی می‌گوید که نباید بسترهای فساد در اقتصاد ایجاد شود.

### سخنگوی دولت اصلاحات و چشم اسفندیار ۸ هزار میلیاردی

سخنگوی دولت اصلاحات، با یادآوری سرریسته فساد ۸ هزار میلیاردی صندوق ذخیره فرهنگیان، تصریح کرد این صندوق «چشم اسفندیار» است. عبدالله رمضان‌زاده از اعضای مرکزیت حزب منحل مشارکت در توثیقی خطاب به وزیر آموزش و پرورش نوشت: وزیر آموزش و پرورش توجه کنند که صندوق ذخیره فرهنگیان و بانک سرمایه چشم اسفندیار وزارتخانه است؛ در انتصاب به افراد کارآمد و پاک‌دست تکیه کنند.

یادآور می‌شود برخی عناصر نزدیک به حزب منحل مشارکت، به واسطه چند سال حضور در صندوق ذخیره فرهنگیان، فسادی ۸ هزار میلیارد تومانی را در این صندوق موجب شدند و این در حالی بود که دولت یازدهم علی‌الدوام مدعی بود خزانه و صندوق‌ها خالی است.

### بی‌اعتنایی دولت به تبعات

#### دکانداری در طرح کاهش نرخ سود بانکی

محافل نزدیک به دولت، نسبت به اجرای متناقض طرح کاهش نرخ سود بانکی و تأثیرات منفی آن هشدار می‌دهند.

خبرآنلاین از قول آلبرت بغزیان کارشناس اقتصادی نوشت: نه فقط بانک‌ها

### امیراحمدی: برجام نتیجه عکس داد به جای لغو تحریم‌ها، آمریکا را طلبکار کرد

هوشنگ امیراحمدی می‌گوید برجام درس بدی به آمریکا داد.

وی که دارای سوابق خوش‌بینی به آمریکا و دعوت به مذاکره و رابطه بود، در مصاحبه با رادیو فرانسه گفته است: زورآزمایی ماهیتا جدیدی میان ایران و آمریکا آغاز شده و اتفاقاً منشأ این زورآزمایی جدید خود برجام است که قرار بود تنش میان ایران و آمریکا را کاهش دهد، مضاف بر اینکه خطر تحریم‌ها را علیه ایران رفع کند. برجام نتیجه عکس داده است، زیرا، به دلیل استمرار تحریم‌های یک‌جانبه آمریکا علیه ایران نه‌فقط تحریم‌های بین‌المللی علیه این کشور عملاً به قوت خود باقی مانده، بلکه بحرانی چندجانبه نیز به‌وجود آمده است. به گفته امیراحمدی، یکی از مشکلات بزرگی که برجام به‌وجود آورده بالا بردن سطح انتظارات مردم است که بدون هزینه نخواهد ماند.

هوشنگ امیراحمدی می‌افزاید: برجام در واقع این «درس بد» را به ایالات متحده آمریکا داد که می‌توان با زور از ایران هر چیز را گرفت. برجام یک طرح خلع‌سلاح و واداشتن به تسلیم مطلق بود. تعطیل شدن برنامه هسته‌ای یعنی پایان یافتن توانایی این کشور برای تولید سلاح اتمی، مرحله اول این طرح بوده است. اکنون در مرحله دوم دولت ترامپ در پی کاهش توان نظامی و به ویژه توان موشکی ایران است و هدف از این راهبرد نهایتاً تغییر رژیم است.

### به نام اتاق فکر

#### به کام رانت‌طلبان

باشگاه نفت و نیرو به اسم اتاق فکر وزارت نفت ایجاد شده اما در عمل ایجاد رانت و فساد می‌کند.

روزنامه فرهیختگان با طرح این مطلب نوشت: باشگاه موسوم به نفت و نیرو به خاطر مباحث جلسه رأی اعتماد، از حاشیه به متن آمد. ابطنی نماینده مجلس درباره این باشگاه گفت: «وقتی مدیریت خصوصی و دولتی در یک جا شریک می‌شود، زمینه فساد فراهم می‌شود. گره اصلی در نهادینه شدن فساد در کشور، عدم توجه به تعارض منافع است که برخی مواقع پیش می‌آید. مطابق اصل ۱۴۱ قانون اساسی رئیس‌جمهور، وزرا و معاونان آنها نمی‌توانند بیش از یک شغل داشته باشند. در چند سال گذشته باشگاهی به‌عنوان باشگاه نفت و نیرو تشکیل شده که آقای زنگنه باید بگوید خود، معاونان و رئیس‌دفتر وی آنجا چه کار می‌کنند، زیرا این باشگاه یک موسسه خصوصی است. اکثر تصمیمات راهبردی درباره نفت در این باشگاه اتخاذ می‌شود و با این روش معلوم است که آن باشگاه فسادزا است. نمی‌شود که هم مدعی و مدعا علیه یک وکیل داشته باشند. رئیس‌ملی شرکت نفت ایران، آقای کاردر، رئیس‌دفتر آقای زنگنه و خیلی از مدیران وزارت نفت در عرصه حضور دارند، خب اینها تصمیم‌گیر هستند.»

بیژن زنگنه، وزیر نفت در همان جلسه در خصوص این باشگاه می‌گوید: «باشگاه نفت و نیرو یک موسسه غیرانتفاعی - غیردولتی است که در سال ۱۳۹۱ توسط بنده و یکسری از دوستان ثبت شد. ما آمدم گفتیم یکسری آدم‌هایی که در کار نفت و نیرو تجربه دارند، دور هم جمع شوند، ماهی یک جلسه بگذاریم و تک‌تک سخنرانی کنند. یک اتاق فکر مفت و مجانی هم هست و دولت از آن استفاده کند. بنده در آنجا فقط عضو هیئت موسس هستم.»

اماسؤال این است که این اتاق فکر به قول آقای وزیر مجانی، چطور می‌تواند فکر کاربردی برای وزارتخانه‌ای ایجاد کند که اعضای آن اتاق، مدیران بدنه وزارتخانه هستند. اعضای این باشگاه در یک خط فکری هستند و تفکرات‌شان نه در نقد هم، بلکه در تأیید یکدیگر است.

هدایت... خادمی، عضو کمیسیون انرژی مجلس در این خصوص می‌گوید:



باعث شود تا مردم به سمت سفته‌بازی سوق پیدا کنند، مردم به دنبال بازارهای دیگری از جمله زمین، مسکن، ارز و یا طلا خواهند رفت که باعث ایجاد تورم برای کشور خواهد شد.

وی گفت: دولت نباید وقتی می‌خواهد کاری را درست کند ۱۰ جای دیگر را خراب کند، سکه و ارز در روزهای گذشته تغییرات قابل توجهی داشته است، و این نشان می‌دهد که سیاست‌های پولی دولت در روزهای گذشته درست نبوده است.

### هافینگتون‌پست: حفظ برجام

#### لازمه مهار ایران است

یک روزنامه آمریکایی می‌گوید حفظ برجام، لازمه کنترل و مهار ایران است. روزنامه هافینگتون‌پست، ضمن نسنجیده خواندن سیاست‌های ترامپ در قبال ایران نوشت: سیاست ترامپ در قبال ایران ناقص است. وی اگرچه از ستیزه‌جویی‌های ایران انتقاد می‌کند، اما راهبردی برای مقابله با آن ندارد و در مقابل تهدید می‌کند که تنها دستاورد آمریکا یعنی توافق بین‌المللی را که ایران را از دستیابی به سلاح‌های هسته‌ای باز می‌دارد، لغو خواهد کرد.

برطبق برنامه اقدام مشترک تهران متعدد شد تا برنامه هسته‌ای خود را برای ۱۵ سال متوقف کند، آژانس بین‌المللی انرژی هسته‌ای برای تایید پایبندی ایران به این توافق، از سایت‌های هسته‌ای این کشور بازرسی می‌کند.

هافینگتون‌پست درباره واکنش ایران به خروج آمریکا از برجام و پیامدهای آن ادامه داد: ایران می‌تواند برنامه هسته‌ای خود را از سرگیری، امری که نتایج غیرقابل پیش‌بینی و خطرناکی را به همراه خواهد داشت.

برهم زدن برجام نه تنها مانع ستیزه‌جویی‌های تهران نخواهد شد بلکه ایران را تقویت و آمریکا را تضعیف خواهد کرد.

به گفته ویلیام لوئر سفیر و مقام ارشد پیشین آمریکا که مدیریت «پروژه ایران» را برعهده دارد، ایران محدودیت‌های هسته‌ای را به دلایل اقتصادی پذیرفته است.

اگر آمریکا شرکت‌های اروپایی را به خاطر رابطه تجاری با ایران تحریم کند، به نفاقی که در اثر خروج آمریکا از برجام میان این کشور و دیگر طرف‌های توافق به وجود آمده است، دامن خواهد زد.

خروج از برجام تنها به ضرر آمریکا است. راهبرد بهتر اصلاح توافق هسته‌ای است. (۱) آمریکا باید بکوشد تا مدت زمان انقضای این توافق را افزایش داده، کیفیت بازرسی‌ها را بالا برده و این توافق را به الگویی برای ممنوع کردن ساخت سلاح‌های هسته‌ای در منطقه تبدیل کند.

افزون بر این، حفظ برجام لازمه کنترل رفتار منطقه‌ای ستیزه‌جویانه ایران است؛ مشکل عمده‌ای که ترامپ راه‌حلی برای آن نیافته است. مداخلات ایران در سوریه، عراق، افغانستان و یمن، منطقه را به هرج و مرج کشانده است. اهداف این کشور از تلاش برای تبدیل به یک قدرت منطقه‌ای به اندازه کافی منطقی هستند.

تهران به دنبال آن است تا در کشورهای همسایه خود سپر محافظتی برای خود ترتیب داده و منطقه امنی را برای شیعیانی که در تیررس تهدیدهای عربستان و دیگر کشورهای سنی مذهب همپیمان با آمریکا، ایجاد کند.

در همین حال دانیل شاپیرو سفیر پیشین آمریکا در اسرائیل ضمن سخنانی در دانشگاه تافتس ایالت ماساچوست گفت: توافق هسته‌ای، همان کاری را که لازم بود، در زمینه مهار توانمندی هسته‌ای ایران انجام داده است.

و نهاد ناظر یعنی بانک مرکزی، که حتی مشتریان بانک‌ها نیز بند دوم این بخشنامه را فراموش کرده‌اند و تنها بر شق اول آن یعنی کاهش سود سپرده متمرکز شده‌اند این در حالی است که در بند دوم این بخشنامه تاکید شده است کارمزد تسهیلات بانکی نیز باید به ۱۸ درصد کاهش یابد.

بغزبان با طرح این پرسش که دو هفته پس از اجرای این بخشنامه باید این سؤال مهم را پاسخ داد که میزان پایبندی بانک‌ها به بخشنامه ابلاغی چه در حوزه سود سپرده و چه در حوزه تسهیلات چقدر بوده است، ادامه داد: «اگر بانک‌ها نام و تمام، همه مفاد بخشنامه را اجرا کنند و قراردادهای جدید سپرده و تسهیلات را با نرخ‌های جدید منعقد کنند، آن وقت این احتمال می‌رود که به ورطه زیان بیفتند و همین زیان‌دهی تهدیدی بر سر راه تداوم اجرای بخشنامه باشد.»

وی در توضیح این مطلب افزود: «سؤال اساسی این است که بانکی که تعهد کرده تا شهریور ۱۳۹۷ سود ۲۲ درصدی و ۲۳ درصدی به سپرده‌گذار بدهد، چطور می‌تواند تسهیلات با کارمزد ۱۸ درصدی به مشتری پرداخت کند؟»

این استاد دانشگاه اضافه کرد: «بیم آن می‌رود بانک‌هایی که تعهدات این چنینی سنگین داشتند از اجرای بخش دوم بخشنامه یعنی اعطای تسهیلات با کارمزد ۱۸ درصد سر باز بزنند که این اتفاق نوعی نقض غرض است و طبیعی است که هدف اصلی ابلاغ این بخشنامه یعنی کاهش قیمت تمام شده بول برای بخش مولد را نادیده می‌گیرد.»

او گفت: «انتگر مسئله اساسی یعنی کارمزد تسهیلات فراموش شده و این بدان معنی است که ما هدف را گم کرده‌ایم و به حاشیه می‌پردازیم، اتفاقا درگیری با حاشیه مدت‌های طولانی است اقتصاد ایران را تحت تاثیر قرار داده و لازم است ما بار دیگر اهدافمان از اجرای قوانین و برنامه‌های اصلاحی و... را بازخوانی کنیم.»

در همین حال «تابناک» در گزارشی نوشت:

هرچند که بانک مرکزی کاهش سود سپرده‌های بانکی را در دستور کار خود قرار داده اما از کاهش سود تسهیلات در بانک‌های کشور حرفی به میان نیاورده است. آخرین بار کاهش نرخ تسهیلات بانکی در سال ۹۳ از سوی بانک مرکزی انجام شد و نرخ تسهیلات به صورت اسمی به ۱۸ درصد رسید.

به اعتقاد کارشناسان اقتصادی در صورتی که بانک مرکزی به این موضوع رسیدگی نمایند این امکان وجود دارد که سرمایه‌های سرگردان به طرف بازارهای دیگری از جمله بازار مسکن نیز سوق داده شود که در شرایط موجود باعث ایجاد تورم حبابی خواهد شد که برای اقتصاد کشور بسیار خطرناک است.

جعفرزاده ایمن‌آبادی از نمایندگان حامی دولت در گفت‌وگو با تابناک با اشاره به این موضوع اظهار داشت: دولت باید از سیاست یک بام و دو هوا به شدت پرهیز کند و صداقت در گفتار و عمل خود را به صورت عملی به مردم نشان دهد. دولت نباید به شیوه‌ای عمل کند که اعتماد عمومی از بین برود و مردم تصور این را داشته باشند که دولت در بیان گفته‌های خود صداقت ندارد. زمانی که قرار است سود کاهش پیدا کند باید هم سپرده و هم تسهیلات با هم کاهش پیدا کنند، در غیر این صورت دکان باز کرده‌ایم و کاسی برای خود درست کرده‌ایم. این نماینده مجلس گفت: نمی‌شود سپرده‌ها را کم کرد اما تسهیلات را تغییر نداد، این دیوار بی‌اعتمادی ایجاد خواهد کرد.

وی گفت: تنها مزیت این کار افزایش درآمد برای بانک‌ها از جیب مردم است، البته کاهش نرخ سود سپرده خسارت‌های دیگری نیز دارد و ممکن است