

**سه شنبه**

۱۳۹۵ آبان ۴

۱۴۳۸ مهر ۲۳

۲۰۱۶ اکتبر ۲۵

**اقتصاد قبل از تحریم**

ایمیدرو / ادامه تحریم های قبلی، اقتصاد کشور را به کجا می کشاند / ص ۹

**گلوگاه معدن**

ایمیدرو / تاکید کرباسیان بر ایجاد کارگروه های دانشگاهی برای رفع گلوگاه های معدن / ص ۱۱

سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران



امام محمد باقر (ع)

ثواب صلبه رحم سریعتر از هر کار خیری به انسان می‌رسد.

۲	پیشخوان	●
۹	خبر اختصاصی	■
۲۰	خبر انتقادی	●
۲۱	خبر ویژه	■
۲۴	خبر انگلیسی	●
۲۵	خبر معدن و صنایع معدنی در روزنامه‌ها	●
۴۰	خبر معدن و صنایع معدنی در خبرگزاری‌ها	●
۵۰	خبر معدن و صنایع معدنی در سایت‌های خبری	●
۵۸	خبر وزارت صمت	●
۶۰	خبر بین‌الملل	●
۶۶	خبر عمومی	●



# ایران



سی کدم  
اعتماد فوریت  
هنرمندان را بازسازی کنم  
از سرگیری مذاکره ایران و اروپا  
در «بروکسل»

جهانی شدند  
شورای تکه‌بمان نمی‌تواند  
ناظر نمایندگان باشد

## رئیس جمهوری در اجتماع مردم خمین: مذاکره با جهان را امام(ره) به ما آموخت

اگر اعلام (ره) بود، آیا امروز هنر و سینما اقلایی و اسلامی و موسیقی دینی و مذهبی داشتیم؟  
آن ۱۰ سال پیش از اجرایی شدن سند چشم انداز، رشد اقتصادی به حد ۸٪ درصد  
به زیر ۳٪ رسیده است. اگر نیازی اجرای فرمان وابی قبیه هستیم باید چشم انداز را اجرا کنیم  
ما تنها عاشق ایرانیان و جوانان خودمان هستیم

### اعلام بر نامه‌های سه وزیر پیشنهادی

سید محمد سلطانی فرد	فردریک دانش افشاری
وزیر و سوپرینویسٹ هنری	سامان پوششی به صوصیت صندوق
وزیر و حجت‌الله از زریش بنده	ذخیره هنرها و ایجاد انتزاعی
اعتماد هنری و سفیر فرهنگ و هنری	برخواخت باران و ایجاد انتزاعی
قویوت سامانه‌های اینترنتی	تکنولوژی ساخت و تعاون با
پارکی ساخت و تعاون با	تکنولوژی ایجاد انتزاعی
و هنرمندان	دنیون طرح تکثیل سازمان نظام
نامی از ارادی بان و قله و خلاصت	ملفیم بهان از حجم و عدد
در محظوظ فرهنگی این‌ومند	از پیچ بهمگام و اسان
و شناخت	۱۰۰

گشته در نمایشگاه پلیس / قدم زدن در میدان تیر با کالسکه بجهه  
خلوت می‌باشد شهروندان / غربت حرمی خصوصی در کتاب قانون



سیاست هنر  
۱۳۹۵ آبان ۲۷  
۶۰۰ پیسی‌چهارم \* شماره ۲۰۰  
۱۰۰۰ تا ۱۰۰۰ \* اصل  
۱۰۰۰ هزار اتفاقی سراسری

HAMSHEHRI  
ISSN 1735-6386  
Vol. 24 • No. 6947  
TUE, OCT 25, 2016

# همشهری

## سؤال مجلس از وزیر درباره بودجه اتوبوس و مترو

سؤال از وزیر نفت: سهم حمل و نقل چرا  
پرداخت نشد؟

سؤال از وزیر کشور: بودجه مترو و اتوبوس  
چه شد؟

دولت ۱۰ هزار میلیارد تومان در حمل و نقل  
 عمومی به مردم تهران بدھکار است



اگر چون فلک خوش  
بچرخند

فاضل بدهیل گلگی از دور  
گوکی، دیدار گلچاره شده  
در اینجا زخمی کار است

۱۲۸ جواب



کیفر خواست علیه  
شیطان

ایران امریکا در ۲۷ سال گذشت  
از دادگاه این اتفاقی در کشور  
مالک بودند

۱۲۹ جواب

راز قتل مادر و دختر  
در سینه جوان آشنا

با گذشت سهال از پایه دید خون  
زن چون دختر گشته داشت به امام  
رجله در کرسان، رانی آنها  
دستگیری جویی اشانی شد

۱۳۰ جواب

ویرازاده ری موڑات

برچ راه  
[شکرسته] از این میوه

ند پرچ غریر را خوش بگشته  
نه خوب بیند و اختر امیری گشته  
کل اغزال را عاتی می‌گرداند  
از اندیگی یستادن اخچانه گردان  
را وسیله تبلیغ می‌گیری

### صدور فرمان بازگشت به اقتصاد دولتی

با مبالغ اصلایی ماده ۲۴ قانون اصل، دست دولت برای

ورود به بروزهای اقتصادی باز گذاشته شد

حسن روحانی مدیر پست‌های راید استان‌ها با ابلاغ این فرمان

برای این اتفاق از دادگاه این اتفاقی در کشور را

این موضع به دولت اخراج می‌دهد. عادلی این اتفاقی را این‌گفت: من در این

شکایت نکرده‌ام.

با گذشت سهال از طبع اندیشه و علمی‌سازی ها

در سیاست رانه تمهیل های رهیف شهادت

انلایر این اتفاقی در تهران با شهادت مسکن‌گویی دستگاه قضایی

و اکن کسانی که کدب منظر کردند

با گذشت سهال از طبع اندیشه و علمی‌سازی ها

در سیاست رانه تمهیل های رهیف شهادت

انلایر این اتفاقی در تهران با شهادت مسکن‌گویی دستگاه قضایی

و اکن کسانی که کدب منظر کردند

با گذشت سهال از طبع اندیشه و علمی‌سازی ها

در سیاست رانه تمهیل های رهیف شهادت

انلایر این اتفاقی در تهران با شهادت مسکن‌گویی دستگاه قضایی

و اکن کسانی که کدب منظر کردند

با گذشت سهال از طبع اندیشه و علمی‌سازی ها

در سیاست رانه تمهیل های رهیف شهادت

انلایر این اتفاقی در تهران با شهادت مسکن‌گویی دستگاه قضایی

و اکن کسانی که کدب منظر کردند

با گذشت سهال از طبع اندیشه و علمی‌سازی ها

در سیاست رانه تمهیل های رهیف شهادت

انلایر این اتفاقی در تهران با شهادت مسکن‌گویی دستگاه قضایی

و اکن کسانی که کدب منظر کردند

با گذشت سهال از طبع اندیشه و علمی‌سازی ها

در سیاست رانه تمهیل های رهیف شهادت

انلایر این اتفاقی در تهران با شهادت مسکن‌گویی دستگاه قضایی

و اکن کسانی که کدب منظر کردند

با گذشت سهال از طبع اندیشه و علمی‌سازی ها

در سیاست رانه تمهیل های رهیف شهادت

انلایر این اتفاقی در تهران با شهادت مسکن‌گویی دستگاه قضایی

و اکن کسانی که کدب منظر کردند

با گذشت سهال از طبع اندیشه و علمی‌سازی ها

در سیاست رانه تمهیل های رهیف شهادت

انلایر این اتفاقی در تهران با شهادت مسکن‌گویی دستگاه قضایی

و اکن کسانی که کدب منظر کردند

با گذشت سهال از طبع اندیشه و علمی‌سازی ها

در سیاست رانه تمهیل های رهیف شهادت

انلایر این اتفاقی در تهران با شهادت مسکن‌گویی دستگاه قضایی

و اکن کسانی که کدب منظر کردند

با گذشت سهال از طبع اندیشه و علمی‌سازی ها

در سیاست رانه تمهیل های رهیف شهادت

انلایر این اتفاقی در تهران با شهادت مسکن‌گویی دستگاه قضایی

و اکن کسانی که کدب منظر کردند

با گذشت سهال از طبع اندیشه و علمی‌سازی ها

در سیاست رانه تمهیل های رهیف شهادت

انلایر این اتفاقی در تهران با شهادت مسکن‌گویی دستگاه قضایی

و اکن کسانی که کدب منظر کردند

با گذشت سهال از طبع اندیشه و علمی‌سازی ها

در سیاست رانه تمهیل های رهیف شهادت

انلایر این اتفاقی در تهران با شهادت مسکن‌گویی دستگاه قضایی

و اکن کسانی که کدب منظر کردند

با گذشت سهال از طبع اندیشه و علمی‌سازی ها

در سیاست رانه تمهیل های رهیف شهادت

انلایر این اتفاقی در تهران با شهادت مسکن‌گویی دستگاه قضایی

و اکن کسانی که کدب منظر کردند

با گذشت سهال از طبع اندیشه و علمی‌سازی ها

در سیاست رانه تمهیل های رهیف شهادت

انلایر این اتفاقی در تهران با شهادت مسکن‌گویی دستگاه قضایی

و اکن کسانی که کدب منظر کردند

با گذشت سهال از طبع اندیشه و علمی‌سازی ها

در سیاست رانه تمهیل های رهیف شهادت

انلایر این اتفاقی در تهران با شهادت مسکن‌گویی دستگاه قضایی

و اکن کسانی که کدب منظر کردند

با گذشت سهال از طبع اندیشه و علمی‌سازی ها

در سیاست رانه تمهیل های رهیف شهادت

انلایر این اتفاقی در تهران با شهادت مسکن‌گویی دستگاه قضایی

و اکن کسانی که کدب منظر کردند

با گذشت سهال از طبع اندیشه و علمی‌سازی ها

در سیاست رانه تمهیل های رهیف شهادت

انلایر این اتفاقی در تهران با شهادت مسکن‌گویی دستگاه قضایی

و اکن کسانی که کدب منظر کردند

با گذشت سهال از طبع اندیشه و علمی‌سازی ها

در سیاست رانه تمهیل های رهیف شهادت

انلایر این اتفاقی در تهران با شهادت مسکن‌گویی دستگاه قضایی

و اکن کسانی که کدب منظر کردند

با گذشت سهال از طبع اندیشه و علمی‌سازی ها

در سیاست رانه تمهیل های رهیف شهادت

انلایر این اتفاقی در تهران با شهادت مسکن‌گویی دستگاه قضایی

و اکن کسانی که کدب منظر کردند

با گذشت سهال از طبع اندیشه و علمی‌سازی ها

در سیاست رانه تمهیل های رهیف شهادت

انلایر این اتفاقی در تهران با شهادت مسکن‌گویی دستگاه قضایی

و اکن کسانی که کدب منظر کردند

با گذشت سهال از طبع اندیشه و علمی‌سازی ها

در سیاست رانه تمهیل های رهیف شهادت

انلایر این اتفاقی در تهران با شهادت مسکن‌گویی دستگاه قضایی

و اکن کسانی که کدب منظر کردند

با گذشت سهال از طبع اندیشه و علمی‌سازی ها

در سیاست رانه تمهیل های رهیف شهادت

انلایر این اتفاقی در تهران با شهادت مسکن‌گویی دستگاه قضایی

و اکن کسانی که کدب منظر کردند

با گذشت سهال از طبع اندیشه و علمی‌سازی ها

در سیاست رانه تمهیل های رهیف شهادت

انلایر این اتفاقی در تهران با شهادت مسکن‌گویی دستگاه قضایی

و اکن کسانی که کدب منظر کردند

با گذشت سهال از طبع اندیشه و علمی‌سازی ها

در سیاست رانه تمهیل های رهیف شهادت

انلایر این اتفاقی در تهران با شهادت مسکن‌گویی دستگاه قضایی

و اکن کسانی که کدب منظر کردند

با گذشت سهال از طبع اندیشه و علمی‌سازی ها

در سیاست رانه تمهیل های رهیف شهادت

انلایر این اتفاقی در تهران با شهادت مسکن‌گویی دستگاه قضایی

و اکن کسانی که کدب منظر کردند

با گذشت سهال از طبع اندیشه و علمی‌سازی ها

در سیاست رانه تمهیل های رهیف شهادت

انلایر این اتفاقی در تهران با شهادت مسکن‌گویی دستگاه قضایی

و اکن کسانی که کدب منظر کردند

با گذشت سهال از طبع اندیشه و علمی‌سازی ها

در سیاست رانه تمهیل های رهیف شهادت

انلایر این اتفاقی در تهران با شهادت مسکن‌گویی دستگاه قضایی

و اکن کسانی که کدب منظر کردند

با گذشت سهال از طبع اندیشه و علمی‌سازی ها

در سیاست رانه تمهیل های رهیف شهادت

انلایر این اتفاقی در تهران با شهادت مسکن‌گویی دستگاه قضایی

و اکن کسانی که کدب منظر کردند

با گذشت سهال از طبع اندیشه و علمی‌سازی ها

در سیاست رانه تمهیل های رهیف شهادت

انلایر این اتفاقی در تهران با شهادت مسکن‌گویی دستگاه قضایی

و اکن کسانی که کدب منظر کردند

با گذشت سهال از طبع اندیشه و علمی‌سازی ها

در سیاست رانه تمهیل های رهیف شهادت

انلایر این اتفاقی در تهران با شهادت مسکن‌گویی دستگاه قضایی

و اکن کسانی که کدب منظر کردند

با گذشت سهال از طبع اندیشه و علمی‌سازی ها

در سیاست رانه تمهیل های رهیف شهادت

انلایر این اتفاقی در تهران با شهادت مسکن‌گویی دستگاه قضایی

و اکن کسانی که کدب منظر کردند

با گذشت سهال از طبع اندیشه و علمی‌سازی ها

در سیاست رانه تمهیل های رهیف شهادت

انلایر این اتفاقی در تهران با شهادت مسکن‌گویی دستگاه قضایی

و اکن کسانی که کدب منظر کردند

با گذشت سهال از طبع اندیشه و علمی‌سازی ها

در سیاست رانه تمهیل های رهیف شهادت







## نخستین نشانه خروج از رکود

با وجود این محدودیت های بزرگ در پوچ و توپولی در حال ساخت (نمود)، این امکان را برای ایجاد یک نرم افزار با قابلیت تولید در شرایطی که محدودیت های فنی و مالی وجود نداشته باشد، ایجاد نموده است.



درخواست زیمنس برای  
همکاری در صنایع ریلی

حاشیه‌ای سودآور  
در متن خود روش از

Page 115

۱۰۷

## باقطع فهود و هنر

نبرد ۸ هزار نفری

انتقال دانش فنی مهمترین  
دستاوردهای حامه برای بخش معدن

بررسی هیات اعمال سازمان  
نوشته و نویزای مأون و صنایع  
معدنی (ایمپسیدرو) درسازه تاپیسر  
برچارام در حوزه معدن و صنایع  
معدنی، اتکال دائمی و نهادی تاپیسر  
برچارام در حوزه معدن و صنایع  
معدنی، اتکال دائمی و فناوری است.





# خبر اختصاصی

ایمیدرو

## ادامه تحریم های قبلی، اقتصاد کشور را به کجا می کشاند؟

مهدى کرباسیان

معاون وزیر صنعت معدن و تجارت گفت: مهمترین تأثیر بر جام در حوزه معدن و صنایع معدنی، انتقال دانش و تکنولوژی است. رئیس هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معاون و صنایع معدنی (ایمیدرو) در گفت و گو با خبرآنلاین در پاسخ به این سؤال که برخی منتقدان می گویند با وجود توافق بر جام هنوز مشکلات و مسائل تحریم ها باقی مانده است، اظهاردادشت: باید قبول کنیم که توافق بر جام یک اتفاق بسیار بزرگ بود اما سؤال این است که اگر توافق بر جام صورت نمی گرفت، الان وضع اقتصاد کشور چگونه بود؟ این یک واقعیت است که فراموش می شود. به خصوص در حوزه سیاسی بعض اتفاق ها سریع فراموش می شود.

وی اضافه کرد: این مشکل تاریخی است و من معتقدم با وجودی که حافظه تاریخی خوبی داریم، اما خیلی زود تصمیم های بزرگ را فراموش می کنیم و همه چیز کمنگ می شود.

کرباسیان با تأکید بر اینکه قبل از توافق بر جام حتی دولت هم برای جابجایی پول از طریق صرافی عمل می کرد، خاطرنشان کرد: نمونه عینی جابجایی پول، فروش و دریافت پول نفت توسط بابک زنجانی است؛ آقای بابک زنجانی عاملی بود که نفت کشور را بفروشد و در مقابل پول نفت را برگرداند. در واقع این کار، ابزاری برای جایگزینی سیستم بانکی شده بود. طبیعی است که این وسط هم مفسدۀ اتفاق می افتد که بزرگترین آنها بابک زنجانی بود. البته در این میان دهها و صدها پرونده کوچکتر هم وجود دارد که شاید کم شده باشد.

او با اشاره به اینکه در دوران تحریم ها بسیاری از شرکت های بزرگ بین المللی رابطه شان را با ایران قطع کرده بودند، یادآورش: در حوزه

معدن و صنایع معدنی شرکت هایی مثل روپو تیستو و بی اچ بی اصلا به ایمیل های ما جواب نمی دادند؛ الان مدیران عامل آنها به ایران می آیند و مذاکره می کنند. هبات های متعددی از اروپایی و آسیایی برای سرمایه گذاری مشترک، بورسی بازار و حتی تامین مالی پروره ها به ایران آمدند و مذاکره کردند.

کرباسیان اضافه کرد: صندوق های ضمانت صادرات اروپایی و آسیایی که زمانی ما را در لیست سیاه خود قرار داده بود، حالا شرایط را برای ضمانت پروره ها و سرمایه گذاری ها فراهم می کنند. صندوق های ضمانتی مثل ساچه، هرمس، کفاس، سانچز و صندوق کره جنوبی و زاین که زمانی حتی نمی توانستیم یک دلار نزد آنها ضمانت کنیم، بعد از سفر آقای روحانی و مذاکرات بانک مرکزی با آنها ارتباط خود را آغاز کرده اند. معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت با تأکید بر اینکه مسایل بانکها هم تا حدودی حل شده است، عنوان کرد: هم اکنون در حوزه معدن و صنایع معدنی بهترین مشاوران بین المللی را در حوزه شورآبه و دریاچه نمک بکار گرفته ایم. این موضوع در سایر بخش ها مثل حوزه عناصر نادر خاکی، تیناتیوم، سنگ آهن، طلا و فولاد منجر به ورود تکنولوژی های جدید به صنایع معدنی شده است که نهایتاً انتقال تکنولوژی و فناوری را به دنبال دارد.

وی افزود: بدیهی است که برخی ها انتظار داشتند سرعت کار افزایش یابد، اما باید در نظر داشت تبلیغاتی فراتر از واقعیت در حوزه اقتصاد اتفاق افتاد که موجب شد انتظارات بالا بروند.

کرباسیان در ادامه با ذکر خاطره ای از خرید هواپیما در دوران تحریم ها گفت: در سالهای ۸۴ تا ۸۸ که مستولیت صندوق بازنیستگی نفت را بر عهده داشتم، تصمیم گرفتیم برای یکی از شرکت های زیر مجموعه نفت، یعنی شرکت هواپیمایی نفت، دو فروند هواپیما بخریم. اما به دلیل تحریم های بین المللی نمی توانستیم هواپیما بخریم، هیچ کس حاضر نبود به ما هواپیما بفروشد. یادم هست با شگردهایی سرانجام توانستیم از طریق شرکتی که خارج از کشور داشتیم، این دو هواپیما را که یکی از آنها ۱۰۰ فوکر بود، بخریم.

وی افزود: این مشکل برای شرکت هواپیمایی ماهان هم وجود داشت و آنها خریدهای خود را به سختی انجام می دادند. رئیس هیات سازمان توسعه و نوسازی معاون و صنایع معدنی با تأکید بر اینکه مدیرانی که ۳۰ سال تجربه دارند، حتماً اصول اقتصاد مقاومتی و اقتصاد کشور را در مذاکرات بین المللی مد نظر قرار می دهند، تصریح کرد: خوشبختانه با سیستم های نظارتی مثل مرکز پژوهشها و سازمان بازرگانی و نهادهایی نظیر آنها، حتماً این نگرانی ها بی مورد است.

او گفت: توافق بر جام سبب شده که امروز با موسسات پژوهشی دنیا و شرکت های معتبر بین المللی برای گرفتن تجهیزات نو و تکنولوژی های روز دنیا ارتباط برقرار کنیم؛ مثلاً معدن طلای رزشوان یکی از پروره هایی بوده در دوران تحریم ها تقریباً متوقف شده بود، هم اکنون تمام تلاش تیم ما این است که تولید به رقم واقعی برسد.

کرباسیان با بیان اینکه در حال حاضر یکی از شرکت های بین المللی به عنوان مشاور به کار گرفته شده است، عنوان داشت: این شرکت های مشاوره قبل احتی حاضر نبودند با ما صحبت کنند؛ متأسفم که این حرف را می زنم، اما در دو سال اول مستولیتم در ایمیدرو وقتی می خواستیم با شرکت های مشاوره ای مذاکره کنیم، می گفتند بباید ترکیه یا دویی صحبت کنید. اما الان مدیران آنها وقت ملاقات می گیرند که با ما صحبت کنند، اینها نکات مثبت توافق بر جام است که دیده نمی شود.

او تأکید کرد: اینکه مردم ثمرات این توافق را لمس نمی کنند، به نظر می رسد غرب باید سرعت و همراهی اش را بیشتر کند.

منبع: روزنامه جمهوری اسلامی

در مراسم اتفاقی نامه آموزشی، پژوهشی ایمیدرو و دانشگاه شریف مطرح شد.

## تاكيد كرباسيان بر ايجاد كارگروه هاي دانشگاهي برای رفع گلواه هاي معدن

به

رئيس هيات عامل ایمیدرو بر ایجاد کارگروه هایی برای رفع گلواه های بخش معدن و صنایع معدنی در دانشگاه صنعتی شریف تاکید کرد. گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و توسیعی معدن و صنایع معدنی ایران، عهدی کرباسیان در مراسم اتفاقی نامه همکاری های آموزشی و پژوهشی سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران و دانشگاه صنعتی شریف برای توسعه بخش معدن و صنایع معدنی کشور با بیان این مطلب گفت: ارزش افزوده ناشی از فرآوری مواد معدنی یک به ۳ است که البته در برخی مواد معدنی این میزان بسیار بالاتر می‌رود. یکی از ظرفیت‌های اساسی اقتصاد مقاومتی، استفاده از منابع داخلی و معدن است. با استفاده از انرژی گاز می‌توانیم، ارزش افزوده ناشی از فرآوری صنایعی نظیر فولاد، مس و الومینیوم را چند برابر کنیم. این ارزش افزوده اقتصاد ملی را توأم‌مند می‌کند. وی با اشاره به تاکید مقام معظم رهبری بر اقتصاد مقاومتی و جلوگیری از خام فروشی و استفاده از ظرفیت‌های موجود کشور، ادامه داد: ما کشوری معدن خیز در دنیا هستیم و برخی مناطق کشور مرکز نفت و گاز، زغال سنگ، سنگ آهن، طلا، مس و عناصر نادر خاکی است و برخی شرکت‌ها برای پیش خرید عناصر نادر خاکی جهت تولید صنایع پیشرفته آماده شده اند و از این رو، معادن موجود کشور باید به خط تولید برستند. همچنین، اکثر معادن در مناطق محروم کشور واقع شده که با فعل شدن آنها، اشتغال و توسعه به همراه خواهد داشت.

رئيس هيات عامل ایمیدرو با اشاره به محدودیت‌های موجود بخش معدن، تصریح کرد: این بخش با مشکلاتی اساسی نظیر کمبود آب، زیرساخت، مسائل زیست محیطی و استفاده از فناوری‌های روز دنیا مواجه است و در این زمینه، دانشگاه‌ها به ویژه دانشگاه صنعتی شریف می‌توانند با برگزاری دوره‌های مشترک کوتاه مدت و بلندمدت به بخش معدن کمک کنند و خوشبختانه در دانشگاه‌ها، رشته‌های مختلف در کنار استادان و داشنجویان توأم‌مند ایجاد شده است.

کرباسیان با بیان اینکه ایمیدرو به عنوان یک سازمان توسعه ای اساسنامه خوبی دارد، تصریح کرد: طبق قانون، ۲۵ درصد سود خالص ایمیدرو باید به بخش آموزش و پژوهش اختصاص یابد که در واقع، هم زمینه قانونی و هم بودجه لازم را برای این بخش داریم. وی ادامه داد: طی سال‌های گذشته نسبت به سازمان‌های توسعه ای کم توجهی شده و اعتبارات پیش‌بینی شده در قانون، طی این سال‌ها تحقق نیافرته است که بخشی از دلایل این امر می‌تواند به نبود استقبال کافی از سوی دانشگاه‌ها و مراکز تحقیقاتی و پژوهشی مربوط باشد. این در حالیست که کشورهای پیشرفته سازمان توسعه ای دارند و در کارهای پریسک و فعالیت‌هایی که بخش خصوصی ورود پیدا نمی‌کند، مشارکت می‌کنند.

### ۳۰۰ میلیارد ریال بودجه برای آموزش و پژوهش

رئيس هيات عامل ایمیدرو با بیان اینکه این سازمان طی ۳ سال اخیر برای ارتقای حوزه آموزش و پژوهش بخش معدن و صنایع معدنی کل کشور و نه شرکت‌های تحت پوشش - ۳۰۰ میلیارد ریال بودجه صرف کرده است. گفت: این حوزه طی این مدت پیشرفت خوبی انجام شده و اکنون ظرفیت‌های بالایی وجود دارد و می‌توان با ایجاد چارچوبی، فعالیت‌ها را گسترش ده تر کرد. وی ادامه داد: برای توسعه این امر از دانشگاه‌ها دعوت به همکاری کرده ایم که خوشبختانه برخی از این نهادهای علمی، فعال تر برخورد کرده اند.

کرباسیان اذعان کرد: به دلیل تحریم‌های سال‌های قبل، علاوه بر مسائل مالی، از فناوری‌های روز دنیا عقب افتادیم در حالی که با فناوری می‌توان کارها را با بهره وری بیشتر و هزینه کمتر پیش برد و دانشگاه‌ها می‌توانند با انتقال فناوری و بومی سازی آن در داخل کشور، ما را حمایت کنند.

وی افزود: باید تلاش کنیم موضوع بروکراسی را به عنوان یکی از مشکلات موجود میان ایمیدرو و دانشگاه برطرف کنیم تا فعالیت‌ها در کشوری رمان به ترتیب برسد و بتوان فعالیت‌های جدید را طراحی و اجرا کرد. قرارداد طرح تیتانیوم کهنه‌توج با شرکت معتبر

رئيس هيات عامل ایمیدرو با بیان اینکه ذخیره قطعی معدن تیتانیوم کهنه‌توج ۴۰۰ میلیون تن است که به دلیل نبود فناوری ۳۰ سال متعtar مانده است، گفت: ایمیدرو اکنون توانسته با یکی از شرکت‌های معتبر دنیا در فناوری (شرکت استالیایی) قرارداد منعقد کند و قرار است نا

اواخر آبان ماه عراسی کلینک زنی آن برگزار شود.  
ظرفیت شریف برای اجرای فعالیت های معدنی

محمود فتوحی فیروزآبادی، رئیس دانشگاه صنعتی تربیت معلم این دانشگاه طرفیت خوبی بوازی اجرای فعالیت های معدنی دارد، گفت:  
با توجه به اینکه بکی از وظایف دانشگاه برقرار ارتباط با صنعت است، استراتژی دانشگاه شریف بر جلوگیری از پراکنده کاری ها و ورود به اجرای طرح های بزرگ و هدفدار است، در این میان بخش دانشکده های این دانشگاه می توانند در این زمینه همکاری کنند و امیدواریم با اعقد تفاهم نامه همکاری بین دانشگاه شریف و ایمیدرو، فعالیت های معدنی آغاز شود.

وی ادامه داد: گرچه دانشگاه شریف از نظر همکاری با صنعت در وضعیت بهتری نسبت به دیگر دانشگاه ها برخوردار است اما هنوز از ظرفیت خود به طور کامل استفاده نکرده است. از بین ۱۱ هزار نفر دانشجوی موجود در این دانشگاه، ۵۰ درصد دانشجویان در سطح تحصیلات تکمیلی هستند که ایده آل ما این است که پایان نامه های ارشد و دکتری این دانشجویان به نیازهای بخش صنعت مرتبط شوند.

فتoghی فیروزآبادی تصویح کرد: می توانیم با اعقد قراردادهای آموزشی تخصصی و پژوهشی (منجر به مدرک یا گواهینامه) ظرفیت های موجود را عملیاتی کنیم.

وی افزود: دیدگاه و اقدامات آقای کرباسیان و نگاه مثبتی که نسبت به دانشگاه دارد، می تواند برای کشور نتیجه بخش باشد.  
معدن مظلوم واقع شده است

داود رشتچیان، معاون پژوهشی دانشگاه شریف گفت: در کشور ما معدن زیادی علاوه بر معدن هیدروکربنیک، معدن فلزی و غیر فلزی وجود دارد اما در دانشگاه های کشور به ویژه دانشگاه صنعتی شریف، ظرفیت های علمی زیادی برای توسعه بخش معدن وجود دارد که امیدواریم با امضای تفاهم نامه همکاری با ایمیدرو ظرفیت های دو طرف در کنار یکدیگر قرار گیرد تا بتوانیم آینده درخشنده برای کشور به ارمغان آوریم.  
وی ادامه داد: متأسفانه تاکنون این بخش مظلوم واقع شده این در حالی است که مزیت نسبی کشور ما در بخش معدن و صنایع معدنی است  
می توانیم با استفاده از امکانات و تجهیزات تحقیقاتی شما و امکانات دانشگاه، این بخش را توسعه دهیم.  
هموارتر شدن همکاری ها با اعقد قرارداد

حسین مختاری، عضو هیات علمی دانشگاه برق دانشگاه شریف، با بیان این که همکاری این دانشگاه با ایمیدرو به صورت مستمر بوده اما استراتژیک نبوده است، اظهار داشت: ما با بخش هایی که سابقه همکاری خوب دارند، همکاری استراتژیک داریم و امیدواریم این همکاری های موثر واقع باشد و به نتیجه بهتر برسد.

وی ادامه داد: ما در بخش های مختلف قراردادهای مادر برای جلوگیری از هدر رفت زمان منعقد می کنیم. در این نوع قرارداد، فقط ابلاغ است و نیاز به تشریفات اداری قراردادی نیست و اگر سقف مبلغ تعیین شده در زمان مقرر انجام شود، می توان ادامه داد و تمدید کرد، در غیر این صورت، تمدید زمانی می کنیم.

مختاری خاطرنشان کرد: این نوع قرارداد، هیچ بار اجباری تحمیل نخواهد کرد و میتوانی بر تفاهم نامه مورد ابلاغ ۲ طرف خواهد بود. اگر پژوهه در ۲ ابلاغ صورت گیرد زمان آن بسیار کوتاه خواهد بود. این امر هزینه های زمانی ما را کاهش می دهد.

وی ادامه داد: پس از عقد تفاهم نامه همکاری، مسیر این نوع قرارداده هموارتر تر می شود و می توانیم با شرکای استراتژیک خود، ثمر بخش تر باشیم.

##### ۵ زمینه همکاری با دانشگاه

شمس الدین سیاسی راد، مدیر آموزش، پژوهش و فناوری ایمیدرو در این مراسم با اشاره به ۵ زمینه اساسی همکاری با دانشگاه ها گفت: کمک به کارآموزی دانشجویان تحصیلات تکمیلی از جمله این زمینه هاست که متأسفانه به دلیل تعدد دانشگاه ها و دانشجویان در تحصیلات عالی، اجرای کار آموزش تضعیف شده است. امیدواریم بتوانیم در گرایش های مختلف متالورژی، معدن، زمین شناسی و اکتشاف کمک کنیم.  
وی ادامه داد: با توجه به موضوع دکترای پسا صنعتی، امیدواریم شرایط همکاری این دانشجویان را در جراحت معدنی و صنایع معدنی فراهم کنیم و به تجارب این افراد افزوده شود.

سیاسی راد به موضوع تبدیل نیازهای بزوی از طریق رساله های تقاضا محور به موضوع های مقیاس باشد به عنوان یکی دیگر از زمینه های همکاری با دانشگاه ها بر شمرد و گفت: از اواخر سال ۹۲، تاکنون ۴۲۰ پژوهه ارشد و دکترا را در مرکز تحقیقات فرآوری مواد معدنی کرج

## تاكيد كرباسيان بر ايجاد کارگروههای دانشگاهی برای رفع گلوگاههای معدن

کرده است، گفت: این حوزه طی این مدت پیشرفت خوبی داشته و اکنون ظرفیت‌های بالای وجود دارد و می‌توان با ایجاد چارچوبی مشخص، فعالیت‌هارا اگستره تر کرد. وی ادامه داد: برای توسعه این امر از دانشگاه‌هادعوت به همکاری کرده‌ایم که خوشبختانه برخی از این نهادهای علمی، فعال تر برخورد کرده‌اند. کرباسیان اذعان کرد: به دلیل تحريم‌های سال‌های قبل، علاوه بر مسائل مالی، از فناوری‌های روز دنیا عقب‌افتادیم در حالی که با فناوری می‌توان کارهارا بابهه‌وری بیشتر و هزینه کمتر به پیش برد و دانشگاه‌های توانند بانتقال فناوری و بومی سازی آن در داخل کشور، ماراحمایت کنند. وی افroot: باید تلاش کنیم موضوع بوروکراسی را به عنوان یکی از مشکلات موجود میان ایمیدرو و دانشگاه بر طرف کنیم تا فعالیت‌هادر کمترین زمان به نتیجه برسد و بتوان فعالیت‌های جدید را طراحی و اجرا کرد.

### ■ قرارداد طرح تیتانیوم کهنه‌ج باش رکت معتبر

رئيس هیات اعمال ایمیدرو با بیان اینکه ذخیره قطعی معدن تیتانیوم کهنه‌ج ۴۰۰ میلیون تن است که به دلیل نبود فناوری ۳۰ سال معطل مانده گفت: ایمیدرو و اکنون توanstه با یکی از شرکت‌های معتبر دنیا در فناوری (شرکت استرالیایی) قرارداد منعقد کند و قرار است تا اخر آبان ماه مراسم کلنگ‌زنی آن برگزار شود.

### ■ ظرفیت شریف برای اجرای فعالیت‌های معدنی

محمد فتوحی فیروزآبادی، رئیس دانشگاه صنعتی شریف با بیان اینکه این دانشگاه ظرفیت خوبی برای اجرای فعالیت‌های معدنی دارد، گفت: با توجه به اینکه یکی از وظایف دانشگاه برقراری ارتباط با صنعت است، استراتژی دانشگاه شریف بر جلوگیری از پراکنده کاری‌ها و ورود به اجرای طرح‌های بزرگ و هدفدار است. در این میان برخی دانشکده‌های این دانشگاه می‌توانند در این زمینه همکاری کنند و امیدواریم با تقدیر تفاهم‌نامه همکاری بین دانشگاه شریف و ایمیدرو، فعالیت‌های معدنی آغاز شود. وی ادامه داد: گرچه دانشگاه شریف از نظر همکاری با صنعت از وضعیت بهتری نسبت به دیگر دانشگاه‌ها برخوردار است اما هنوز از ظرفیت خود به طور کامل استفاده نکرده است. از بین ۱۱ هزار نفر دانشجوی موجود در این دانشگاه، ۵۰ درصد دانشجویان در سطح تحصیلات تکمیلی هستند که ایده‌آل‌ماهین است که پایان‌نامه‌های ارشد و دکترای این دانشجویان به نیازهای بخش صنعت مرتبط شوند. فتوحی فیروزآبادی تصریح کرد: می‌توانیم با اتفاق در این دانشگاه آموزشی، تخصصی و پژوهشی (منج به مدرک یا گواهینامه) ظرفیت‌های موجود را عملیاتی کنیم. وی افزود: دیدگاه و اقدامات آقای کرباسیان و نگاه مثبتی که نسبت به دانشگاه دارد، می‌تواند برای کشور نتیجه بخش باشد.

### ■ معدن مظلوم واقع شده است

داود رشتجیان، معاون پژوهشی دانشگاه شریف گفت: در کشور عا

رئیس هیات اعمال ایمیدرو بر ایجاد کارگروههایی برای رفع گلوگاههای بخش معدن و صنایع معدنی در دانشگاه صنعتی شریف تاکید کرد. به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، مهدی کرباسیان در مراسم اتفاقاً تفاهم‌نامه همکاری‌های آموزشی و پژوهشی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران و دانشگاه صنعتی شریف برای توسعه بخش معدن و صنایع معدنی کشور با بیان این مطلب گفت: ارزش افزوده ناشی از فرآوری مواد معدنی یک به ۳ است که البته در برخی ماده‌های این میزان بسیار بالاتر می‌رود. یکی از ظرفیت‌های اساسی اقتصاد مقاومتی، استفاده از منابع داخلی و معدن است. با استفاده از انرژی گاز می‌توانیم، ارزش افزوده ناشی از فرآوری صنایع نظیر فولاد، مس و آلومینیوم را چند برابر کنیم. این ارزش افزوده اقتصادی را توانندمی‌کنم. و با شاره به تاکید مقام معظم رهبری بر اقتصاد مقاومتی و جلوگیری از خامفروشی واستفاده از ظرفیت‌های موجود کشور ادامه داد: ما کشوری معدن خیز در دنیا هستیم و برخی مناطق کشور مرکز نفت و گاز، زغال سنگ، سنگ آهن، طلا، مس و عناصر نادر خاکی است و برخی شرکت‌های باری پیش خرد عناصر نادر خاکی جهت تولید صنایع پیشرفته‌ای ماده‌شده‌اند و از این رو، معادن موجود کشور باید به خط تولید برسند. همچنین، اکثر معادن در مناطق محروم کشور واقع شده که با فعل شدن آنها، اشتغال و توسعه به همراه خواهد داشت. رئیس هیات اعمال ایمیدرو با اشاره به محدودیت‌های موجود بخش معدن تصریح کرد: این بخش با مشکلاتی اساسی نظیر کمود آب، زیرساخت، مسائل زیست محیطی واستفاده از فناوری‌های روز دنیا مواجه است و در این زمینه، دانشگاه‌ها به ویژه دانشگاه صنعتی شریف می‌توانند با برگزاری دوره‌های مشرک کوتاه‌مدت و بلندمدت به بخش معدن کمک کنند و خوشبختانه در دانشگاه‌ها، رشته‌های مختلف در کنار استادان و دانشجویان توأم‌شده است. کرباسیان با بیان اینکه ایمیدرو به عنوان یک سازمان توسعه‌ای اساسنامه خوبی دارد، تصریح کرد: طبق قانون، ۲۵ درصد سود خالص ایمیدرو باید به بخش آموزش و پژوهش اختصاص یابد که در واقع، هم‌زمانه قانونی و هم بودجه لازم را برای این بخش در اختیار داریم. وی ادامه داد: طی سال‌های گذشته نسبت به سازمان‌های توسعه‌ای کم توجهی شده و اعتبارات پیش‌بینی شده در قانون، طی این سال‌ها تحقق نیافرته است که بخشی از دلایل این امر می‌تواند به نبود استقبال کافی از سوی دانشگاه‌ها و مراکز تحقیقاتی و پژوهشی مربوط باشد. این در حالی است که کشورهای پیشرفته سازمان توسعه‌ای دارند و در کارهای پربریسک و فعالیت‌هایی که بخش خصوصی ورود پیدا نمی‌کند، مشارکت می‌کنند.

### ■ ۳۰۰ میلیارد ریال بودجه برای آموزش و پژوهش

رئیس هیات اعمال ایمیدرو با بیان اینکه این سارمان طی ۳ سال اخیر برای ارتقای حوزه آموزش و پژوهش بخش معدن و صنایع معدنی کل کنیز (ونه شرکت‌های تحت پوشش) ۳۰۰ میلیارد ریال بودجه صرف

### ۵ زمینه همکاری با دانشگاه

شمس الدین سیاسی راد، مدیر آموزش، پژوهش و فناوری ایمیدرو در این مراسم با اشاره به ۵ زمینه اساسی همکاری با دانشگاه‌ها گفت: کمک به کارآموزی دانشجویان تحصیلات تكمیلی از جمله این زمینه‌ها است که متأسفانه به دلیل تعدد دانشگاه‌ها و دانشجویان در تحصیلات عالی، اجرای کارآموزش تعییف شده است. امیدواریم بتوانیم در گرایش‌های مختلف متالورژی، معدن، زمین‌شناسی و اکتشاف کمک کنیم.

وی ادامه داد: با توجه به موضوع دکترای پساصنعتی، امیدواریم شرایط همکاری این دانشجویان را در مراکز معدنی و صنایع معدنی فراهم کنیم و به تجارب این افراد افزوده شود.

سیاسی راد به موضوع تبدیل نیازهای پژوهشی از طریق رساله‌های تقاضامحور به موضوع‌های مقیاس پایه به عنوان یکی دیگر از زمینه‌های همکاری با دانشگاه‌ها بر شمرد و گفت: از اوآخر سال ۹۲، تاکنون ۴۲۰ پرونده ارشد و دکترا در مراکز تحقیقات فرآوری مواد معدنی اکرج حمایت کردیم. این امر ناشی از نگاه کارآفرینانه و توسعه محور آقای کرباسیان بود که موجب شد بخش معدن و صنایع معدنی از ارزوا خارج شود.

وی ادامه داد: تقویت شرکت‌های دانش‌بنیان معدن و صنایع معدنی از دیگر حوزه‌های همکاری با دانشگاه تلقی می‌شود که در این زمینه، کار جدی نشده و معاونت علم و فناوری ریاست جمهوری از آن حمایت می‌کند. توسعه پژوهش‌های کاربردی روی عناصر استراتژیک و پیترفته از جمله نیتانیوم والادیوم و ... است که تاکنون مطالعات پراکنده‌ای در این حصول انجام شده اما قرار است با دانشگاه کار را بهطور منظم انجام دهیم. با پژوهشگاه انرژی دانشگاه شریف قرارداد منعقد کرده‌ایم و قرارداد آموزش مدیریت پژوهش‌انرژی و صنایع انرژی بر به زودی منعقد و اجرا می‌شود. قرار است با استفاده از مدرسان داخلی و خارجی تراز اول برای تقویت بخش آموزش، پژوهش و فناوری اقدام شود.

معدن زیادی علاوه بر معدن هیدروکربنیک، معدن فلزی و غیرفلزی وجود دارد، اما در دانشگاه‌های کشور به ویژه دانشگاه صنعتی شریف، ظرفیت‌های علمی زیادی برای توسعه بخش معدن وجود دارد که امیدواریم با مضای تفاهم‌نامه همکاری با ایمیدرو ظرفیت‌های دو طرف در کنار یکدیگر قرار گیرد تا بتوانیم آینده در خشانی برای کشور به ارمغان آوریم. وی ادامه داد: متأسفانه تاکنون این بخش مظلوم واقع شده و این در حالی است که مزیت نسبی کشور مادر بخش معدن و صنایع معدنی است و می‌توانیم با استفاده از امکانات و تجهیزات تحقیقاتی شما و امکانات دانشگاه، این بخش را توسعه دهیم.

### ۶ هموارتر شدن همکاری‌ها با انعقاد قرارداد

حسین مختاری، عضو هیات علمی دانشکده برق دانشگاه شریف، با ایمان اینکه همکاری این دانشگاه با ایمیدرو به صورت مستمر بوده اما استراتژیک نبوده است، اظهار کرد: مایا بخش‌هایی که سابقه همکاری خوب دارید، همکاری استراتژیک داریم و امیدواریم این همکاری‌ها ممکن واقع شود و به نتیجه بهتر بررسد.

وی ادامه داد: ما در بخش‌های مختلف قراردادهای مادر برای جلوگیری از هدر رفت زمان متعقد می‌کنیم. در این نوع قرارداد، فقط ابلاغ است و نیاز به تشریفات اداری قراردادی نیست و اگر سقف مبلغ تعیین شده در زمان مقرر انجام شود، می‌توان ادامه داد و تمدید کرد، در غیر این صورت، تمدید زمانی می‌کنیم.

محترم خاطرنشان کرد: این نوع قرارداد، هیچ بار اجرایی تحمیل نخواهد کرد و می‌تنی بر تفاهم‌نامه مورد ابلاغ ۲ طرف خواهد بود. اگر پروژه در ۲ ابلاغ صورت گیرد زمان آن بسیار کوتاه خواهد بود. این امر هزینه‌های زمانی مارا کاهش می‌دهد.

وی ادامه داد: پس از عقد تفاهم‌نامه همکاری، مسیر این نوع قرارداد هموارتر می‌شود و می‌توانیم با شرکای استراتژیک خود، نظر بخش ترباشیم.

رئیس هیات عامل اینبندرو با اشاره به تأثیر اجرایی شدن برنامه مطرح کرد

## انتقال دانش فنی، مهمترین دستاورده «برجام» برای بخش معدن



می‌گویند با وجود توافق بر جام هنوز مشکلات و مسائل تحریم‌ها باقیمانده است، تصریح کرد: باید قبول کرد که توافق بر جام یک اتفاق بسیار بزرگ بود؛ اما سوال این است که اگر توافق بر جام رخ نمی‌داد، در حال حاضر وضع اقتصاد کشور چگونه بود؟ این یک واقعیت است که فراموش می‌شود، بدوقیه در حوزه سیاسی گاهی اتفاق‌ها سریع فراموش می‌شود.

وی افزود: این مشکل تاریخی است و من معتقدم با وجودی که حافظه تاریخی خوبی داریم، اما خیلی زود تصمیم‌های بزرگ را فراموش می‌کنیم و همه چیز کمرنگ می‌شود.

### مشکل در انتقال پول‌ها

یکی از مشکلاتی که بخش‌های اقتصادی در پیش از اجرایی شدن برنامه با آن رویرو بودند، مشکلات موجود بر سر راه انتقال پول بود. بی‌شک این موضوع در جذب سرمایه‌گذاری‌ها حتی انتقال فناوری تاثیرگذار بود.

کرباسیان با تأکید بر اینکه پیش از توافق بر جام حتی دولت هم برای جابه‌جایی پول از طریق صرافی عمل می‌کرد، خاطرنشان کرد: نمونه عیسی جایه‌جایی پول، خروش و دریافت پول نفت از سوی پاپک زنجانی است؛ پاپک زنجانی عاملی بود که نفت اکثر راسی فروخت اماده‌مقابل پول نفت را سر می‌گرداند. درواقع این کار، ایزارتی برای چاپگزینی سیستم باشکی شده بود. طبیعی است که این وسط هم مقده اتفاق می‌افتد که بزرگترین آنها پاپک زنجانی بود، البته در این میان دهها وصدها پرونده کوچکتر هم وجود دارد که شاید گم شده باشد.

در واقع وجود تحریم‌های سنگین علیه کشور یافعت شد بخش زیادی از شرکت‌های بین‌المللی ارتباط خود را با ایران قطع کنند، تاثیرات تحریم‌ها را می‌توان در واردات فناوری، خرید دستگاه‌ها یا قطعات صنعتی... مشاهده کرد. در واقع فعالان صنعتی برای خرید یک دستگاه یا قطعه مورد نیاز باید تحریم‌ها را دور زده و پول بیشتری را در ارای آن پرداخت می‌کردند. بعدها کلی در چینین دورانی هم خرید مشکل بود و هم باید پول بسیاری برای آن پرداخت می‌شد. این موضوع موجب می‌شد تا در دوران تحریم‌ها ارز بیشتری از کشور خارج شود، از سوی دیگر به دلیل خرید گران مواد اولیه یا قطعات مورد نیاز، قیمت تمام‌شده افزایش و در تهایت قدرت رقابت پذیری در بازار کاهش می‌یافت.

### خروج از فهرست سیاه یمه‌ها

کرباسیان یا اشاره به اینکه در دوران تحریم‌ها بسیاری از شرکت‌های بزرگ بین‌المللی رابطه‌شان را با ایران قطع کرده بودند، یادآور شد: در حوزه

توافق بر جام را باید یک اتفاق بزرگ دانست که توانست دستاوردهای خوبی برای بخش‌های مختلف اقتصادی کشور به همراه داشته باشد. این موضوع توانست درهای کشور را به روی سرمایه‌گذاران خارجی و کشورهای دارای فناوری باز کند تا بخش‌هایی همچون معدن و صنایع معدنی که از نبود فناوری، روز رانج می‌برندند از فرصت استفاده کرده و بروز شود.

### یک اتفاق بسیار بزرگ

اجرایی شدن برنامه دستاوردهای فراوانی برای بخش‌های مختلف اقتصادی به همراه داشت. که شاید یکی از آنها انتقال دانش و فناوری به بخشی همچون معدن و صنایع معدنی باشد. بخشی که بدلیل وضع تحریم‌های ظالمانه سال‌ها از دانش‌های روز دنیا به دور ماند و این موضوع توانست تاثیرات منفی را به همراه داشته باشد. اما امروز با اجرایی شدن برنامه این فرصت در اختیار بخش معدن و صنایع معدنی قرار گرفته تا بتواند عقب‌افتدگی‌های گذشته خود را در قراردادهای همکاری و تفاهمنامه‌های جدید یادآور شود.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت و رئیس هیات عامل سازمان توسعه و توانایی معاون و صنایع معدنی (اینبدرو) درباره تاثیر برنامه بر بخش معدن و صنایع معدنی، اظهار کرد: میهمان ترین تاثیر برنامه در حوزه معدن و صنایع معدنی، انتقال دانش و فناوری است. به گزارش خبر انلاین، مهدی کرباسیان، با اشاره به صحبت‌های پرخی مستخدان که

شرکت هواپیمایی نفت، دو هواپیما بخریم. اما بدلیل تحریم‌های بین‌المللی نمی‌توانستیم هواپیما بخریم، هیچ‌کس حاضر نبود به ما هواپیما بفروشد. یادم هست با شنگرد های سرانجام توانستیم از طریق شرکتی که خارج از کشور داشتیم، این دو هواپیما را که یکی از آنها فوکر ۱۰۰ بود، بخریم. وی افزود: این مشکل برای شرکت هواپیمایی ماهان هم وجود داشت و آنها خریدهای خود را به سختی انجام می‌دادند.

کرباسیان گفت: توافق بر جام سبب شده که رییس هیات اعمال سازمان توسعه و توسعه معاون و صنایع معدنی با تأکید بر اینکه مدیرانی که ۳۰ سال تجربه دارند، به طور حتم اصول اقتصاد مقاومتی و اقتصاد کشور را در مذاکرات بین‌المللی مدنظر قرار می‌دهند، تصریح کرد: خوشبختانه با سبتم‌های نظارتی مثل مرکز پژوهش‌ها و سازمان بازرگانی و نهادهایی نظیر آنها، بی‌شک این نگرانی‌ها بی‌مورد است.

کرباسیان گفت: توافق بر جام سبب شده که امروز با موسسه‌های پژوهشی دنیا و شرکت‌های معنبر بین‌المللی سرای گرفتن تجهیزات نو و فناوری‌های روز دنیا ارتباط برقرار کنیم؛ مثلاً معدن طلای رزشوران یکی از پیروزهای بوده که در دوران تحریم‌ها فعالیت آن به طور تقریبی متوقف شده بود. هم‌اکنون تمام تلاش گروه ما این است که تولید به ظرفیت و رقم واقعی برسد. کرباسیان با بیان اینکه در حال حاضر یکی از شرکت‌های بین‌المللی به عنوان مشاور به کار گرفته شده، اظهار کرد: این شرکت‌های مشاوره قبل‌اُخْتَسَى حاضر نبودند با ما صحبت کنند؛ متأسفم این حرف را می‌زنم، اما در دو سال نخست مسئولیتم در ایمیدرو وقتی می‌خواستیم با شرکت‌های مشاوره‌ای مذاکره کنم، می‌گفتند باید ترکیه یا دوبی صحبت کنید. اما اکنون مدیران آنها وقت ملاقات می‌گیرند که با ما صحبت کنند. اینها نکات مثبت توافق بر جام است که دیده نمی‌شود.

وی تأکید کرد: اینکه مردم ثمرات این توافق را لمس نمی‌کنند، به نظر می‌رسد غوب باید سرعت و میزان همراهی‌اش را بیشتر کند.

معدن و صنایع معدنی شرکت‌هایی مثل رویتینتو و پیاج‌بی اصلاحیه ایمیل‌های ما جواب نمی‌دادند؛ در حال حاضر مدیران عامل آنها به ایران می‌آیند و مذاکره می‌کنند. هیات‌های متعددی از اروپایی و آسیایی برای سرمایه‌گذاری مشترک، بورسی بازار و حتی تامین مالی پروژه‌ها به ایران آمدند و مذاکره کردند.

یکی از اقدامات خوبی که می‌توان آن را نتیجه اجرایی شدن بر جام و از میان برداشتندن تحریم‌ها دانست، همکاری با بیمه‌های بین‌المللی همچون ساچه و هرمس و... است. کرباسیان اضافه کرد: صندوق‌هایی ضمانت صادرات اروپایی و آسیایی که زمانی ایران را در فهرست سیاه خود قرار داده بود، حالا شرایط را برای ضمانت پروژه‌ها و سرمایه‌گذاری‌ها فراهم می‌کنند. صندوق‌های ضمانتی مثل ساچه، هرمس، کفاس، سانچز و صندوق کره‌جنوبی و زاپن که زمانی حتی نمی‌توانستیم یک دلار نزد آنها فضمات کنیم، بعد از سفر آقای روحانی و مذاکرات بانک مرکزی با آنها همکاری‌های خود را آغاز کردند.

### ■ همراهی‌ها بیشتر شود

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت با تأکید بر اینکه مسائل بانک‌ها هم تا حدودی بر طرف شده، عنوان کرد: هم‌اکنون در حوزه معدن و صنایع معدنی بهترین مشاوران بین‌المللی را در حوزه شورابه و دریاچه نمک بکار گرفته‌ایم. این موضوع در سایر بخش‌ها مثل حوزه عناصر نادر خاکی، تیناتیوم، سنگ‌اهن، طلا و فولاد منجر به ورود فناوری‌های جدید به صنایع معدنی شده که در تهایت انتقال فناوری را به دنبال دارد.

وی افزود: بدینهی است برخی‌ها انتظار داشتند سرعت کار افزایش باید، اما باید در نظر داشت تبلیغاتی فراتر از واقعیت در حوزه اقتصاد اتفاق افتاد که موجب شد انتظارات بالا برود.

کرباسیان در ادامه با ذکر خاطره‌ای از خرید هواپیما در دوران تحریم‌ها گفت: در سال‌های ۸۴ تا ۸۸ که مسئولیت صندوق بازنشستگی نفت را بر عهده داشتم، تصمیم گرفته‌یم برای یکی از شرکت‌های زیرمجموعه نفت، یعنی

## تاكيد كرباسيان بر ايجاد كارگروه هاي دانشگاهي برای رفع گلوگاه هاي معدن

دنياى معدن - رئيس هيات عامل ايميدرو بر ايجاد كارگروه هاي برای رفع گلوگاه هاي بخش معدن و صنایع معدني در دانشگاه صنعتي شريف تاكيد كرد.

مهدي كرباسيان در مراسم انعقاد تفاهم نامه همكاری هاي آموزشی و پژوهشي سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدني ايران و دانشگاه صنعتي شريف برای توسعه بخش معادن و صنایع معدني کشور با بيان اين مطلب گفت: ارزش افزوده ناشي از فرآوری مواد معدني يك به ۳ است که البته در برخى مواد معدنى اين ميزان بسيار بالاتر مى رود. يكى از ظرفيت هاي اساسى اقتصاد مقاومتى، استفاده از منابع داخلی و معادن است. با استفاده از انرژي گاز مى توانيم، ارزش افزوده ناشي از فرآوری صنایعی نظير فولاد، مس و آلومينيوم را چند برابر كنيم. اين ارزش افزوده اقتصاد ملى را توانمند مى كند.

وی با اشاره به تاكيد مقام معظم رهبری بر اقتصاد مقاومتی و جلوگیری از خام فروشی و استفاده از ظرفيت هاي موجود کشور، ادامه داد: ما کشوری معدن خيز در دنيا هستيم و برخى مناطق کشور مرکز نفت و گاز، زغال سنگ، سنگ آهن، طلا، مس و عناصر نادر خاکي است و برخى شركت ها برای پيش خريد عناصر نادر خاکي جهت توليد صنایع پيشرفته آماده شده اند و از اين رو، معادن موجود کشور باید به خط توليد برسند. همچنان، اکثر معادن در مناطق محروم کشور واقع شده که با فعال شدن آنها، اشتغال و توسعه به همراه خواهد داشت.

رئيس هيات عامل ايميدرو با اشاره به محدوديت هاي موجود بخش معادن، تصریح کرد: این بخش با مشکلاتي اساسی نظير كمبود آب، زبرساخت، مسائل زیست محیطی و استفاده از فناوري هاي روز دنيا مواجه است و در اين زمينه، دانشگاه ها به ویژه دانشگاه صنعتي شريف مى توانند با برگزاری دوره هاي مشترك گوتاه مدت و بلندمدت به بخش معادن کمک كنند و خوشبختانه در دانشگاه ها، رشته هاي مختلف در کنار استادان و دانشجويان توانمند ايجاد شده است.

کرباسيان با بيان اينكه ايميدرو به عنوان يك سازمان توسعه اي اساسنامه خوبی دارد، تصریح کرد: طبق قانون، ۲۵ درصد سود خالص ايميدرو باید به بخش آموزش و پژوهش اختصاص يابد که در واقع، هم زمینه قانوني و هم بودجه لازم را برای اين بخش داريم، وی ادامه داد: طی سال هاي گذشته نيسیت به سازمان هاي توسعه اي کم توجهی شده و اعتبارات پيش بینی شده در قانون، طی اين سال ها تحقق نیافرته است که يختی از دلایل اين امر مى تواند به شود استقبال کافی از سوی دانشگاه ها و مراکز تحقیقاتی و پژوهشی مربوط باشد. اين در حالیست که کشورهای پيشرفته سازمان توسعه اي دارند و در کارهای پررسک و فعالیت هايي که بخش خصوصي ورود پیدا نمى كند، مشارکت مى گنند.

۳۰۰ ميليارد ريال بودجه برای آموزش و پژوهش

رئيس هيات عامل ايميدرو با بيان اينكه اين سازمان طی ۳ سال اخير برای ارتقای حوزه آموزش و پژوهش بخش معادن و صنایع معدني کل کشور - و نه شركت هاي تحت پوشش - ۳۰۰ ميليارد ريال بودجه صرف کرده است، گفت: اين حوزه طی اين مدت پيشرفت خوبی انجام شده و اکنون ظرفيت هاي بالايی وجود دارد و مى توان با ايجاد چارچوبی، فعالیت ها را گسترش ده تر کرد. وی ادامه داد: برای توسعه اين امر از دانشگاه ها دعوت به همكاری کرده ايم که خوشبختانه برخى از اين نهادهای علمي، فعال تر بخورد کرده اند.

کرباسيان اذعان کرد: به دليل تحريم هاي سال هاي قبل، علاوه بر مسائل مالي، از فناوري هاي روز دنيا عقب افتاديم در حالی که با فناوري مى توان، کارها را يا بهره وري ييشتر و هزينه كمتر پيش برد و دانشگاه ها مى توانند با انتقال فناوري و بومي سازي آن در داخل کشور، ما را حمایت کنند.

وی افروع: باید تلاش کنیم موضوع بروکراسی را به عنوان يكى از مشكلات موجود میان ايميدرو و دانشگاه برطرف کنیم تا فعالیت ها در كمترین زمان به نتيجه برسد و بتوان فعالیت هاي جديده را طراحی و اجرا کرد.

قرارداد طرح تبتاییوم کهنهج با شرکت معتبر

رئیس هیات عامل ایمیدرو با بیان اینکه ذخیره قطعی معدن تبتاییوم کهنهج ۴۰۰ میلیون تن است که به دلیل نبود فناوری ۲۰ سال معمول مانده است، گفت: ایمیدرو اکنون توانسته با یکی از شرکت های معتبر دنیا در فناوری (شرکت استرالیایی) قرارداد منعقد کند و قرار است تا اوخر آبان ماه مراسم کلنگ زنی آن برگزار شود.

ظرفیت شریف برای اجرای فعالیت های معدنی

محمود فتوحی فیروزآبادی، رئیس دانشگاه صنعتی شریف با بیان اینکه این دانشگاه ظرفیت خوبی برای اجرای فعالیت های معدنی دارد، گفت: با توجه به اینکه یکی از وظایف دانشگاه برقرار ارتباط با صنعت است، استراتژی دانشگاه شریف بر جلوگیری از پراکنده کاری ها و ورود به اجرای طرح های بزرگ و هدفدار است. در این میان برخی دانشکده های این دانشگاه می توانند در این زمینه همکاری کنند و امیدواریم با انعقاد تفاهم نامه همکاری بین دانشگاه شریف و ایمیدرو، فعالیت های معدنی آغاز شود.

وی ادامه داد: گرچه دانشگاه شریف از نظر همکاری با صنعت در وضعیت بهتری نسبت به دیگر دانشگاه ها برخوردار است اما هنوز از ظرفیت خود به طور کامل استفاده نکرده است. از بین ۱۱ هزار نفر دانشجوی موجود در این دانشگاه، ۵۰ درصد دانشجویان در سطح تحصیلات تکمیلی هستند که ایده آل ما این است که پایان نامه های ارشد و دکتری این دانشجویان به نیازهای بخش صنعت مرتبط شوند.

فتoghی فیروزآبادی تصویح کرد: می توانیم با انعقاد قراردادهای آموزشی تخصصی و پژوهشی (منجر به مدرک یا گواهینامه) ظرفیت های موجود را عملیاتی کنیم.

وی افزود: دیدگاه و اقدامات آقای کرباسیان و نگاه مثبتی که نسبت به دانشگاه دارد، می تواند برای کشور نتیجه بخش باشد. معدن مظلوم واقع شده است

داود رشتچیان، معاون پژوهشی دانشگاه شریف گفت: در کشور ما معادن زیادی علاوه بر معادن هیدروکربنیک، معادن فلزی و غیر فلزی وجود دارد اما در دانشگاه های کشور به ویژه دانشگاه صنعتی شریف، ظرفیت های علمی زیادی برای توسعه بخش معدن وجود دارد که امیدواریم با امضای تفاهم نامه همکاری با ایمیدرو ظرفیت های دو طرف در کنار یکدیگر قرار گیرد تا بتوانیم اینده درخشنده برای کشور به ارمغان آوریم. وی ادامه داد: متأسفانه تاکنون این بخش مظلوم واقع شده این در حالی است که مزیت نسبی کشور ما در بخش معدن و صنایع معدنی است می توانیم با استفاده از امکانات و تجهیزات تحقیقاتی شما و امکانات دانشگاه، این بخش را توسعه دهیم. هموارتر شدن همکاری ها با انعقاد قرارداد

حسین مختاری، عضو هیات علمی دانشگاه شریف، با بیان این که همکاری این دانشگاه با ایمیدرو به صورت مستمر بوده اما استراتژیک نبوده است، اظهار داشت: ما با بخش هایی که سابقه همکاری خوب دارند، همکاری استراتژیک داریم و امیدواریم این همکاری های موثر واقع باشد و به نتیجه بهتر برسد.

وی ادامه داد: ما در بخش های مختلف قراردادهای مادر برای جلوگیری از هدر رفت زمان منعقد می کنیم. در این نوع قرارداد، فقط ابلاغ است و نیاز به تشریفات اداری قراردادی نیست و اگر سقف مبلغ تعیین شده در زمان مقرر انجام شود، می توان ادامه داد و تمدید کرد، در غیر این صورت، تمدید زمانی می کنیم.

مختاری خاطرنشان کرد: این نوع قرارداد، هیچ بار اجباری تحمیل نخواهد کرد و مبتنی بر تفاهم نامه مورد ابلاغ ۲ طرف خواهد بود. اگر پروژه در ۲ ابلاغ صورت گیرد زمان آن بسیار کوتاه خواهد بود. این امر هزینه های زمانی ما را کاهش می دهد.

وی ادامه داد: پس از عقد تفاهم نامه همکاری، مسیر این نوع قرارداده هموارتر تر می شود و می توانیم با شرکای استراتژیک خود، ثمر بخش تر باشیم.

##### ۵ زمینه همکاری با دانشگاه

شمس الدین سیاسی راد، مدیر آموزش، پژوهش و فناوری ایمیدرو در این مراسم با اشاره به ۵ زمینه اساسی همکاری با دانشگاه ها گفت: کمک به کارآموزی دانشجویان تحصیلات تکمیلی از جمله این زمینه هاست که متأسفانه به دلیل تعدد دانشگاه ها و دانشجویان در تحصیلات عالی، اجرای کار آموزش تضعیف شده است امیدواریم بتوانیم در گرایش های مختلف متالورژی، معدن، زمین شناسی و اکتشاف کمک کنیم.

وی ادامه داد با توجه به موضوع دکترای پسا صنعتی، امیدواریم سوابط همکاری این دانشجویان را در مراکز معدنی و صنایع معدنی فراهم

کنیم و به تجارب این افراد افزوده شود.

سیاسی راد به موضوع تبدیل نیازهای پژوهی از طریق رساله های مقیاس پایه به عنوان یکی دیگر از زمینه های همکاری با دانشگاه ها بر شمرد و گفت: از اواخر سال ۹۲، تا کنون ۴۲۰ پژوهه ارشد و دکترا را در مرکز تحقیقات فرآوری مواد معدنی کرج حمایت کردیم. این امر ناشی از نگاه کار آفرینانه و توسعه محور آقای کرباسیان بود که موجب شد بخش معدن و صنایع معدنی از انزوا خارج شود.

وی ادامه داد: تقویت شرکت های دانش بنیان معدن و صنایع معدنی از دیگر حوزه های همکاری با دانشگاه تلقی می شود که در این زمینه، کار جدی نشده و معاونت علم و فناوری ریاست جمهوری حمایت می کند. توسعه پژوهش های کاربردی روی عناصر استراتژیک و پیشرفته از جمله تیتانیوم و انادیوم و غیره است که تاکنون مطالعات پراکنده ای در این خصوص انجام شده اما قرار است با دانشگاه به طور منسجم انجام خواهیم داد. با پژوهشگاه انرژی دانشگاه شریف قرارداد منعقد کرده ایم و قرارداد آموزش مدیریت بهینه انرژی و صنایع انرژی بر به زودی منعقد و اجرا می شود. قرار است با استفاده از مدرسان داخلی و خارجی تراز اول برای تقویت بخش آموزش، پژوهش و فناوری اقدام شود.

۱۳۹۵-۸-۳ - ۰۹:۱۱



## اخبار انتقادی



ماین نیوز

**ذکر نماینده اهواز به دو وزیر درباره وضعیت بحرانی گروه ملی صنعتی فولاد**  
به گزارش ماین نیوز، کاظم تسبیح: کارخانه ای که در ۸۹ رکورددار رشد تولید فولاد بود امروز ۷ ماه است خطوط تولیدش غیرفعال شده است.

۱۳۹۵-۸-۳ - ۱۳۵۸

ایلنا

**پخشی از معوقات کارگران سنگ آهن بافق پرداخت شد / نگرانی کارگران پیمانکاری از تعديل**

### احتمالی

ایلنا: دستمزد مرداد ماه ۶۰۰۰ کارگر معدن سنگ آهن بافق در روزهای گذشته پرداخت شده است. تعدادی از کارگران پیمانکاری این واحد، نگران تعديل هستند.

به گزارش منابع خبری ایلنا در بافق، دستمزد مرداد ماه ۶۰۰۰ کارگر معدن سنگ آهن بافق در روزهای یايانی ماه گذشته پرداخت شده است. از قرار معلوم قرار است دستمزد شیببور و مهر طی ماه چاری و ماه آینده پرداخت شود.

در عین حال تعدادی از کارگران پیمانکاری این واحد معدنی در تماس های جداگانه با ایلنا از احتمال تعديل خود ابراز نگرانی کردند. به گفته این کارگران، شرکت پیمانکار استخراج معدن آنومالی با معدن سنگ آهن قرارداد حجمی دارد و حجم کار این شرکت از ابتدای ایان ماه و در طی قرارداد جدید کاهش پیدا کرده و همین مساله موجب نگرانی ۱۲۰ کارگر این شرکت شده است. این کارگران می گویند کاهش حجم کار شرکت به معنای کاهش تیرو و بیکاری کارگران است.

۱۳۹۵-۸-۳ - ۱۱۴۳

## أخبار ویژه

ماین نیوز

آریا نیوز

### ایران قطب فولاد منطقه می‌شود

- خبرگزاری آریا- نشست عرب استیل ۲۰۱۶ در حالی علی روزهای ۱۷ تا ۱۹ اکتبر امسال در هتل کنراد دبی برگزار شد که در آن اظهارات جالبی نیز مطرح شد که به صورت خلاصه در زیر خواهد خواند.
- خبرگزاری آریا- نشست عرب استیل ۲۰۱۶ در حالی علی روزهای ۱۷ تا ۱۹ اکتبر امسال در هتل کنراد دبی برگزار شد که در آن اظهارات جالبی نیز مطرح شد که به صورت خلاصه در زیر خواهد خواند.
- به گزارش خبرگزاری آریا به نقل از ماین نیوز، در نشست عرب استیل تولید کنندگان صنایع معدنی و فلزی به بحث و تبادل نظر پردازمند موضوعات اقتصادی تولیدات خود پرداختند. که اهم این موضوعات در این گزارش آمده است.
- تولید کنندگان فولاد در خاورمیانه قبل از شروع رشد دوباره با دو سال سخت مواجه خواهند شد.
  - مواجهه با مازاد عرضه شدید چین و ورود احتمالی ایران به عنوان یک تولید کنندگان قدرتمند منطقه ای باعث خواهد شد تا تولید کنندگان فولاد در منطقه منا با رقابت دشوارتری در بازار مواجه شوند.
  - مدیر منطقه ای اتحادیه آهن و فولاد عرب گفت: کشورهای عرب باید هر کاری انجام دهند تا از صنایع خود محافظت کنند. در غیر این صورت تعطیلی کارخانه ها و بیکاری کارگران دور از انتظار نخواهد بود.
  - چین در حال حاضر ۴۰۰ میلیون تن فولاد بیش از نیازش تولید می کند که این باعث شده چین این حجم عظیم فولاد را با دامپینگ وارد بازارها کند.
  - همچنین ماتا مدیر بازاریابی شرکت عزاستیل مصر گفت: هم اکنون میزان حمایت تعریفه ای از صنایع فولاد کشورهای عرب بسیار ناچیز است. میزان تعرفه واردات فولاد در کشورهای حاشیه خلیج فارس تنها ۵ درصد و کشوری مانند مصر صفر است که این اصلا قابل قبول نیست. این در حالیست که همه کشورها از جمله ایران و ترکیه نسبت به حمایت از صنایع فولاد خود اقدام کرده اند.
  - مدیر عزاستیل همچنین با اشاره به رشد تولید فولاد ایران طی دو سال اخیر و رشد شدید فروش بیلت ایران طی شش ماه اخیر افزود: طرح های توسعه بزرگ فولادی در ایران در دست اجرا هستند و ایران قطعا در آینده به یک قدرت و قطب فولادی در منطقه تبدیل خواهد شد.

انجمان جهانی فولاد گزارش داد

## افزایش ۱۹ درصدی تولید فولاد ایران در ماه سپتامبر / تولید در ۹ ماه نخست سال ۱۲.۵ میلیون تن

شد

امارهای انجمان جهانی فولاد نشان داد که تولید فولاد ایران در ماه سپتامبر (شهریور) ۹۵ نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۱۸.۸ درصد افزایش یافته و در ۹ ماه نخست سال حاری میلادی به ۱۲۲۱۰ میلیون تن رسیده است.

به گزارش خبرنگار اقتصاد بین الملل خبرگزاری فارس، انجمان جهانی فولاد اعلام کرد، تولید فولاد ایران در ماه سپتامبر سال ۲۰۱۶ (شهریور ۹۵) نسبت به مدت مشابه سال ۲۰۱۵ با از افزایش ۱۸.۸ درصدی رو برو شده و به ۱۵۸۸ میلیون تن رسیده است، این رقم برای ماه سپتامبر سال گذشته میلادی ۱۳۳۷ میلیون تن بوده است.

بر اساس برآوردهای این سازمان جهانی، ایران به طور متوسط در ۹ ماه نخست سال ۲۰۱۶ بالغ بر ۱۳۲۱۰ میلیون تن فولاد تولید کرده است که نسبت به مدت مشابه سال ۲۰۱۵ از افزایش ۸ درصدی مواجه شده است.

تولید فولاد ایران در ۹ ماه نخست سال گذشته ۱۲۲۳۱ میلیون و به طور کلی در سال گذشته میلادی ۱۶.۱۱۰ میلیون تن برآورد شده است.

تولید فولاد ایران در سال ۲۰۱۵ نسبت به سال پیش از آن ۱.۴ درصد کاهش داشته است.

بر اساس این گزارش، ایران در میان ۶۶ کشور تولیدکننده فولاد که ۹۹ درصد فولاد جهان را تولید می کند، در ماه سپتامبر با یک پله نزول در جایگاه چهاردهم قرار گرفته است.

بر اساس امارهای انجمان جهانی فولاد، چین با تولید ۶۸.۱۷۰ میلیون تن، زاین با تولید ۸.۴۴۲ میلیون تن و هند با تولید ۷۸۸۰ میلیون تن قولاد در جایگاه های اول تا سوم قرار دارند.

جایگاه های چهارم تا چهاردهم نیز در اختیار امریکا، روسیه، کره جنوبی، آلمان، ترکیه، برزیل، ایتالیا، اوکراین، تایوان و مکزیک قرار دارد.

تولید فولاد جهان در ماه سپتامبر ۲۰۱۶ نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۲ درصد افزایش یافته است و به ۱۳۲.۹۰۹ میلیون تن رسیده است اما تولید فولاد جهان در ۹ ماه نخست امسال ۰.۵ درصد نسبت به مدت مشابه پارسال کاهش داشته است.

انتهای پیام /

در ۹ ماهه ۲۱۶

### تولید فولاد ایران از ۱۳ میلیون تن گذشت

تولید فولاد ایران در ۹ ماهه نخست سال جاری میلادی ۸ درصد رشد کرد و به ۱۳ میلیون ۲۱۰ هزار تن رسید. به گزارش خبرنگار اقتصادی خبرگزاری تسنیم، انجمن جهانی آهن و فولاد در جدیدترین گزارش خود از رشد ۸ درصدی تولید فولاد ایران در ۹ ماهه نخست سال جاری میلادی خبر داد. بر اساس این گزارش تولید فولاد ایران که در ماه های زانویه تا سپتامبر ۱۵ بالغ بر ۱۲.۲۳۱ میلیون تن اعلام شده بود در مدت مشابه سال جاری میلادی به ۱۳.۲۱ میلیون تن افزایش یافته است.

افزایش ۸ درصدی تولید فولاد ایران در ۹ ماهه ۲۰۱۶ در حالی است که تولید فولاد جهان در این مدت با افت ۵.۰ درصدی مواجه شده و به ۱۱۹.۷ میلیون تن رسیده است.

تولید فولاد منطقه خاورمیانه نیز در ۹ ماهه نخست ۲۰۱۶ با افت ۰.۸ درصدی مواجه شده و به ۲۰.۷۳۶ میلیون تن رسیده است. ۶۳ درصد فولاد تولیدی خاورمیانه در این مدت در ایران تولید شده است.

تولید فولاد عربستان در ماه های زانویه تا سپتامبر امسال با افت ۲۰.۸ درصدی مواجه شده و به ۴.۴۶۷ میلیون تن رسیده است. تولید فولاد قطر نیز ۱۱.۲ درصد افت داشته و به ۱.۹۸۸ میلیون تن رسیده است.

انتهای پیام //



# اخبار انگلیسی ایمیدرو



F B Kayhan  
www.kayhan.com

## *Iran's Steel Production Surpasses 13mln Tons in 9 Months*

TEHRAN (Tasnim) - Iran has produced over 13.2 million tons of crude steel in the first 9 months of 2016, according to figures released by the World Steel Association.

Iran's steel production in January-September 2016 stood at 13.21 million tons, indicating an 8 percent growth compared with the corresponding period last year, the latest report by the WSA shows.

Iran had produced 12.231 million

tons of steel in the first 9 months of 2015.

According to the report, China is by far the world's biggest steel producer with an output of 603.780 million tons in 9 months. The second and third places go to the U.S. and Russia with less than 60 million tons in the same period.

The 66 countries in the WSA ranking have accounted for approximately 99% of total world

crude steel production in 2015.

In 2015, the Iranian Mines and Mining Industries Development and Renovation Organization (IMIDRO) released a master plan to raise Iran's annual capacity to produce steel by 11.6 million tons with the collaboration of a number of domestic and foreign companies.

Iran is the biggest steel producer in the Middle East.

# معدن و صنایع معدنی در

## روزنامه ها

۲

خبرگزاری الفارسی

### نمو انتاج ایران من الصلب نحو ۱۹ بالمئة في أيلول



ورجعت ایران من حيث الانتاج في سبتمبر/ايلول، مركزاً واحداً للمرتبة ۱۶ من بين ۶۶ بلداً ينتج الصلب في العالم.

طهران-فارس:- أكد الاتحاد العالمي للصلب في احدث تقرير، تسجيل انتاج ایران نمواً بنسبة ۱۷٪ بالمثلث في شهر سبتمبر/ايلول ۲۰۱۶ على أساس سنوي.

واوضح التقرير بان انتاج ایران بلغ ۵۸۸ مليون طن في سبتمبر/ايلول ۲۰۱۶، مرتفعاً ۱۸,۸ بالمائة عن المستوى المسجل في الشهر ذاته العام الماضي والبالغ ۳۷۷ مليون طن.

ويحسب تقديرات الاتحاد، فان متوسط انتاج ایران في الشهور التسعة الاولى من عام ۲۰۱۶ بلغ ۱۲۲ مليون طن مرتفعاً ۸ بالمائة قياساً بالفترة ذاتها العام الماضي، حين بلغ المتوسط ۱۱۴ مليون طن.

ويبلغ الانتاج الاجمالي لایران في عام ۲۰۱۵ مستوى ۱۱۶ مليون طن.

## برگزاری دومین اجلاس بین المللی معدن و صنایع معدنی

دومین اجلاس بین المللی معدن و صنایع معدنی ایران با شعار توسعه و سرمایه‌گذاری ۲۱ و ۲۰ آذر در مرکز همایش‌های صداوسیما برگزار می‌شود. به گزارش معدن، ۲۴ دومین اجلاس بین المللی معدن و صنایع معدنی ایران با شعار توسعه و سرمایه‌گذاری با حضور شرکت‌های قدرتمند داخلی و خارجی ۲۰ و ۲۱ آذر امسال در مرکز همایش‌های صداوسیما برگزار می‌شود. در این اجلاس میهمانان بین المللی علاوه بر حضور شرکت‌های معابر داخلی و خارجی، محمدرضا تعمیرزاده وزیر صنعت، معدن و تجارت، مهدی کرباسیان رئیس ایمیدرو و جعفر سرقیانی معاون وزارت صنعت، معدن و تجارت سخنرانی خواهد کرد. همچنین دیگر سخنرانان این همایش شامل این افراد هستند:

Neal Reynolds مدیر شرکت CSA Global؛ Shigeo Nakamura مدیر شرکت Pty Ltd استرالیا؛ Advanced Material Japan Corporation رئیس ایپن؛ Stuart McCracken رئیس منطقه‌ای اکتشافات افریقا؛ Anglo American اروپا و استرالیا شرکت؛ Dermot McArdle مدیر عامل شرکت Consulting کانادا؛ پهروز قهرمان فراز مدیر ارشد فنی و نوآوری شرکت ATC Williams استرالیا؛ پهلوام ABACO Global ایراهیمی بنیانگذار و مدیر شرکت؛ Burkhard Dahmen Resources Ltd کانادا؛ SMS Group GmbH مدیر ارشد شرکت؛ NUMOV آلمان؛ Alexey Tyupanov مدیر ارشد اجرایی شرکت EXIAR JSC؛ Charles Russev رئیس شرکت؛ Blackmore Plexus Resources Ltd رئیس ایسلند؛ ولی الله سیف رئیس کل بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران؛ سجاد غرفقی عضو اصلی هیات مدیره انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن ایران؛ محسن پورسیدآقایی معاون وزیر و مدیر عامل راه آهن جمهوری اسلامی ایران؛ مسعود ابکا خواجه‌ی عضو هیات مدیره ایمیدرو؛ حمیدرضا عراقی معاون وزیر و مدیر عامل شرکت علی کاز ایران؛ محمد سعید نژاد معاون وزیر و مدیر عامل سازمان بنادر و دیانوردی؛ امیر صباغ مدیر پخش برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ایمیدرو.

«دنیای اقتصاد» در گفت و گو با معاون عملیات و نظارت بورس کالا بررسی کرد

## فرصت‌های نقره‌ای برای طلا و خاکستری

هستند؛ در نتیجه اگر عرضه را به صورت داخلی  
هم داشته باشیم به میزان فروش و درآمدها  
کمک خواهد کرد.

وی در پاسخ به سوالی مبنی بر اینکه وضعیت  
تالار صادراتی به گونه‌ای است که خیلی از  
محصولات صادراتی که در بورس کالا عرضه  
می‌شود به فروش نمی‌رسد و آیا قرار است  
سیمان هم در همین تالار و با همان روش  
معامله شود گفت: بحث فروش رفتن محصولات  
را به روش فروش آنها و استهانی دانم، بلکه این  
یعنی روابطه به وضعیت بازار می‌دانم، از سویی  
قیمت‌هایی که در بورس کالا عرضه می‌شوند  
سلیمانی خارج از کشور مزیت دارند.

در این رابطه باید گفت: خوشبختانه در حال  
حاضر محدودیت‌ها کم کم در حال ازین روند  
هستند، بنابراین روش رامهم نمی‌دانم، بلکه  
بحث بر سر این است که اگر قرار است در بورس  
کالا و با توجه به محدودیت‌های صادراتی  
موجود، عرضه‌ها صورت بگیرد معاملات تهادی  
یک بستر جام خواهد شد.

بناهی در ادامه افزود: در این راستانگرانی  
عرضه کننده نیز وجود دارد و اگر قرار باشد  
کالایی در بورس کالا عرضه شود، قیمت آن کالا  
هم باید شفاف شود، ولی اگر دیگری با آگاهی  
از آن قیمت بدون عرضه کالا در بورس، قرارداد  
خاصی را با مشتری خارجی پیندد، آسیب  
جدی هم به منافع ملی و هم به آن صنعت  
می‌زند، در نتیجه مسوولان حوزه سیمانی به  
دبیل وضع این تفاهم هستند. در واقع آنها  
به دنبال عرضه یکپارچه هستند و وقتی به  
دبیل معامله از طریق مبادی صادراتی باشند  
باید تماشی شرکت‌های این در این تالار دست  
به عرضه و صادرات بزنند، در این رابطه باید  
خودشان و درون خودشان به  
تفاهم برسند.

وی در ادامه گفت: به لایل تلاطم‌تان که از  
چند سال قبل در قیمت‌ها وجود داشت و با  
به دلایلی وزارت صنعت و معدن با همانگی  
انجمن سیمان عرضه این محصول را در بورس  
کالا متوقف کرد، چرا که در این رابطه تصویرشان  
این بود که با این قیمت‌های نمی‌توانند عرضه  
صحیحی در بورس کالا داشته باشند، از سویی  
بورس کالا نیز نمی‌توانست عرضه سیمان را با  
قیمت ثابت بپذیرد، ولی طی چند سال گذشته،  
با بررسی‌های لازم و تشکیل جلسات متعدد با  
انجمن سیمان، تفاهمات لازم در ارتباط با اعلام  
قیمت‌پایه توسط انجمن سیمان مشکل قیمتی  
حل شد و اولی در ادامه مورد دیگری که وجود  
دارد اینکه اعضا این انجمن بر عرضه و فروش  
اولیه محصولاتشان از زینگ صادراتی اصرار و  
تمایل دارند تا در ادامه و مرحل بعدی به بورس  
کالا وارد شوند.

وی ادامه داد: در این رابطه باید گفت این  
خواسته اعضای انجمن است و مانند به این  
خواسته احترام گذاشته ایم؛ اما مورد بعدی این  
است زمانی که این اتفاق رخ داد صادرات کنندگان  
از بکسری رویه‌های مشترک استفاده می‌کنند.  
در واقع صادرات از مبادی مختلف جنوب و  
غرب... به یک شکل و روش انجام می‌شود،  
در این رابطه و با توجه به اینکه تجزیه قیمت را  
در اختیار داریم، برگه معاملاتی عرضه کننده را  
به عنوان برگه خروج کالا از گمرک قرار خواهیم  
داد.

وی در ادامه گفت: اما برای اینکه بتوان این  
برگه را دریافت کرد باید تعاملی را با سازمان  
توسعه تجارت داشته باشیم تا بتوانیم در ادامه  
موافقت وزارت صنعت و معدن را هم دریافت  
کنیم تا بتوانیم به این مهم دست بپیدا کنیم.  
از سویی باید گفت: بخش بزرگی از مشتریان  
فولادی بورس کالا مشتریان سیمان نیز

دیگر انتصاد: فروش و صادرات سیمان از  
کanal بورس کالا تیتر آشنای این صنعت در  
چند سال گذشته محظوظ می‌شود که در  
رسانه‌های مختلف دیده و شنیده شده اما هنوز  
بعظور جدی شاهد عرضه این محصول در بورس  
کالا نیستم چه برسد به صادرات تنها کanal  
این بازار، با این حال کارشناسان معتقدند این  
روش از سایر روش‌هایی که تاکنون در پیش  
گرفته‌ایم بسیار بهتر است و لازم است در این  
مسیر حرکت کنیم.  
روز یکشنبه نیز در بیرانجمن صنعتی کل فرمایان  
سیمان اعلام کرد فعالان این صنعت به دنبال آن  
هستند که صادرات این محصول از مرزها تها  
با برگه معامله بورس کالا عملیاتی شود. این  
موضوع در کنار تسامم مزیت‌هایی که به همراه  
دارد با چند سوال اساسی نیز همراه است که  
در این گزارش در تلاش هستیم به این سوالات  
پاسخ داده و زوایای این موضوع را مورد واکاوی  
قرار دهیم.

\* زیرساخت‌های سیمانی فراهم است  
علی پناهی، معاون عملیات و نظارت بورس  
کالا در گفت و گو با «دنیای اقتصاد» و با توجه  
به نظر ساعد سیمانی‌ها در خصوص صادرات  
سیمان از کanal بورس کالا گفت: با توجه  
به اینکه سیمان در سال‌های قبل در بورس  
کالا عرضه و معامله می‌شد، زیرساخت‌های  
معاملاتی برای این محصول تیز در بورس کالا  
وجود دارد و با توجه به این روند تیاز به تعبیر  
زیرساختی در بورس کالا نداریم، چرا که بستر  
معاملاتی و فرآیند پذیرش و معامله از قبل در  
بورس کالا وجود دارد، از سویی مجوزهایی را هم  
که کارگزاری‌ها برای سیمان تیاز دارند از قبل  
ارائه شده و در ادامه اگر اشخاص دیگری هم بیار  
به این مجوزها داشته باشند، اعطا خواهد شد.

قیمتی پایدار بمانند و حتی می‌بینیم که نوعی رقابت منفی بین تولیدکنندگان داخلی برای کسب بازارهای صادراتی ایجاد شده تا جایی که قیمت صادراتی که ۵۶۰ دلار در هر تن بوده به ۳۰۰ دلار کاهش یافته است که این قیمت از قیمت‌های داخلی سیار پایین تر است. این در حالی است که سایر کالاهای که در بورس کالا مورد خرید و فروش قرار می‌گیرند این قابلیت را دارند تا تجربه‌های مناسبی را در اختار این صنعت قرار دهند.

با این حال شرایط آن طور که شیخان اعلام کرده رو به بهبود آمد. وی می‌گوید در سال گذشته با وجود تامین نیاز بازار داخلی حجم قابل توجهی از تولیدات داخلی به بازارهای هدف صادر شد و به دلیل متناسب بودن میزان عرضه و تقاضا در این بازار، قیمت‌های استخوان تغییر نشده وی اظهار کرد: با توجه به رکود حاکم بر بازار داخلی و کاهش خرید و فروش سیمان در بازار، برخی از قعالان سیمان در آستانه ورشکستگی قرار گرفته و حتی کارخانه‌هایی که توجیهی برای عرضه سیمان با قیمت پایین نداشتند، تا مرز تعطیلی پیش رختند. شیخان افزو: انجمن با توجه به شاختی که از بازار سیمان داشت با وزارت توانه جلساتی را برگزار کرد و حاصل این امر اجرایی شدن طرحی بود که از بهمن ۹۴ به اجراء درآمد و عرضه و تقاضا را به حالت طبیعی در آورد و قیمت‌های به محدوده قیمتی سیمان در سال ۹۳ بازگشت و تخفیفات از بازار سیمان حذف شد که باعث شد اقتصاد صنعت سیمان تا پایان ۴ ماهه ۹۵ رویه بهمود حرکت کند.

در این بین کارشناسان و مسوولان می‌گویند با این حال عرضه این محصول در بورس کالا در کنار مزایای قبیعشی می‌تواند به شفاقت شرکت‌هایی منتهی شود، به گفته کارشناسان در صورت آغاز عرضه‌های صادراتی سیمان در بورس کالا، این محصول با قیمت‌های مناسب تری به فروش می‌رسد و با شناسایی خریداران جدید برای سیمان ایران، از ارزان قوچی این محصول جلوگیری شده و شاهد افزایش رقابت در این صنعت خواهیم بود، به این ترتیب به نظر می‌رسد هر دو بخش فروش داخلی و صادراتی در بورس کالا به صورت هماهنگ در حال پیگیری است که این مبالغ نیازمند ساختارهای کافی برای عملیاتی شدن آن است.

با این حال در فاصله کمتر از ۶ ماه گذشته بازارهای صادراتی نیز با مشکلات زیادی روبرو شده‌اند. یکی از این مشکلات رقابت شدید شرکت‌های ترکیه‌ای در بازارهای مهم ایران همچون عراق است. عراق یکی از شرایط تگذیف کنونی بازارهای داخلی بخت قابل توجهی از فروش بتگاههای داخلی را به خود اختصاص می‌دهد، با این حال دولت عراق بپرواعتراضات تولیدکنندگان داخلی این کشور به قیمت‌های پایین‌تر سیمان ایرانی در این کشور سیاست‌های سختگیرانه‌ای را برای محصول ایرانی در نظر گرفت که البته این موضوع در حال حاضر هنوز هم ادامه دارد. از جمله این سیاست‌ها وضع تعرفه و اجراء صادرکنندگان ایرانی به دریافت گواهی میدارد. این در حالی است که تا پیش از این در حدود ۷/۵ میلیون تن سیمان به عراق صادر می‌شود که نیمی از کل صادرات سیمان ایران را شامل می‌شود.

به این ترتیب پاید گفت یکی از موضوعات مهمی که مهم‌ترین بازار ایران را هدف قرار داد، مسالة قیمت سیمان بود؛ موضوعی که در صورت عرضه این محصول از کانال بورس کالا این مشکل به آسانی حل خواهد شد. بورس کالا کانالی برای شفاقت قیمت‌ها و جلوگیری از دامپینگ قیمتی یا عدم تعادل در بازارهای داخلی و خارجی است و از این بعد عرضه سیمان از کانال بورس کالا یک مزیت و فرست محض می‌شود. مزیت دیگری که عرضه سیمان در بورس کالا دارد شفاقت قیمت‌های داخلی برای این محصول است، برای روش شدن این موضوع بدینیت یه سیاست‌های دولت قبل در کنترل دستوری قیمت سیمان اشاره کنیم. متساقنه در دهه ۸۰ دولت پایین‌نگه داشتن بهای سیمان در کارخانه‌ها باعث اختلاف شدید قیمتی در این بازار شد که به دلالی‌های گسترده در این بازار منجر شد.

این موضوع اگرچه در حال حاضر در این صنعت دیده نمی‌شود اما هنوز قیمت‌گذاری در این صنعت منطقی و علمی نیست که این موضوع باعث شده در شرایط کنونی که رکود شدیدی را در برنامه‌های ساخت و ساز شاهد هستیم بازارهای صادراتی تهابه شرط شکست

#### \* تجربه قیربرای سیمان

بنایی در خصوص تجربه عرضه قیر و به کارگیری این تجربیات در مورد سیمان گفت: یکسری محدودیت‌هایی در بازارهای کالایی جمیشه وجود داشته است که خود را تحیل خواهد کرد، تجربه قیر، بحث فاچاق را کنترل کرده، در این رابطه بحث گیفست نیز وجود داشت که عمل بازار قیر را در خارج از کشور محدود کرد و اینها مواردی بود که تائی از تجربه صادرات بود.

در واقع همین تجربه موفق در قیر اعصاب انجمن صنعت سیمان را ترغیب کرد که به دنبال صدور گواهی باشند تا بتوانند بازار اش را مدیریت کنند.

وی در پاسخ به سوال کنترل دلالهای و تقدیر اینکار عمل به دست آنها در بازار گفت: دلال زمانی وارد بازار می‌شود که قیمت‌های شفاف تباشند، در این راستا قیمت عرضه‌های صادراتی از سه روز قبلاً قیمت پایه برای خریداری که واقعاً قصد خرید داشته باشد شفاف و بروشن است، چنانچه در این میان شخصی خرید کند و با قیمت بالاتری به خریدار اصلی بفرودش، ناشی از عدم اطلاع خریدار اصلی نیست، احتمالاً خریدار اصلی منابع مالی لازم را ندارد و حاضر است با پرداختی بالاتر و از طریق شخص دیگری خرید کند، ضمن اینکه این موضوع به بحث صادرات مربوط است و در اینجا دلال خیلی معنا پیدا نمی‌کند.

الیته اگر دلالهایی وجود داشته باشند و براساس قیمت پایه‌ای که در بورس کالا کشف می‌شود دست به خرید بزنند و بروند، نمی‌توان سر خریدار اصلی را کلاه گذاشت جراحت سیستم شفافی وجود دارد.

#### \* دو جالش فراروی بازار سیمان

به گزارش «دنیای اقتصاد» در شرایط فعلی صنعت و بازار سیمان بادو و ضعیت روبه‌رو است. اول اینکه صنایع وابسته به صنعت سیمان از جمله صنعت ساختمان و مسکن با رکودی شدید روبرو و هستند که این موضوع بازار داخلی این محصول را با جالش روبه‌رو کرده و باعث شده تولیدکنندگان تهایل بیشتری به فروش خارجی این کالا داشته باشند.

## ادغام، راه بقای واحدهای معدنی و فولادی



سید محمد رضادانشگر  
کارشناس صنعت فولاد

گسترش فعالیتها و اجرای راهبرد یکپارچگی عمودی، بر میزان تقاضا برای محصولات خود بیفزاید - هنگامی که سازمانها از طریق تکمیل زنجیره تامین و در نتیجه کاهش قیمت تمام شده محصول نهایی به ثبات و دوام بیشتر مایلند.

تمؤلهای از راهبرد عمودی ادغام را می توان در واحد گندله سازی با معدن سنگ آهن مجاور، ساخت احیای مستقیم و تولید آهن استقیمی در کارخانه گندله سازی یا تولید آهن استقیمی به روش کوره های روتاری در یک کارخانه ذوب و شمش ریزی فولاد دید.

این راهبرد به طور عمومی در سازمان های بزرگ یا مجموعه شرکت هایی اتخاذ می شود که به صورت گروه یا هلدینگ اداره می شوند. تکته هم هنگام تضمیم گیری برای مالکیت شرکت های دیگر، بررسی دقیق و همه جابه، دفترهای قانونی و صورت های مالی، خارجی های مشبود و ناشبهود و سوابق عملکردی از شرکت در قالب یک مطالعه امکان سنجی و ارزیابی اقتصادی است. به طور کلی در چین تضمیمی بحث های مربوط به مالکیت، سرمایه گذاری، ساختار سازمانی جدید، شیوه اداره و... باید به طور سیار شفاف برسی و بازنگری شود و مورد توافق قرار گیرد.

چالش دیگر بحث ایجاد تعادل در ظرفیت های هر یک از شرکت هایی است که می خواهد با یکدیگر ادغام شود. به این معنی که اگر یک شرکت گندله سازی ۳ میلیون تن توان تولید دارد، زنجیره های بعدی تولید باید توان پذیرش این میزان از هاده اولیه برای ذوب یا مراحل بعدی را داشته باشد در واقع باید ورودی ها و خروجی های تک تک واحدهای فعل در طرح ادغام در هماهنگی کامل با یکدیگر باشد.

راهبردهای افقی: به طور کلی این شرایط غیر تواند به اتخاذ راهبردهای افقی منجر شود:

- هنگامی که پدیدهای بدنام «صرقدجویی» به مقیاس «بعنوان یک مریز رفاقتی به شمار می روند

- زمانی که سازمان دارای سرمایه و منابع لازم باشد و بتواند سازمانی گستره را به شیوه ای موقتی امیز اداره کند یا هنگامی که خرید یک واحد تولیدی، از لحاظ اقتصادی موجه تر از ساخت و راماندازی یک مجموعه جدید است.

در شرایطی که شرکت های رقیب به سبب نداشتند تخصص مدیریتی لازم، مشکل یا ضعیف داشته باشند که مانعی باشند که در اختیار این سازمان است توجه کنید که اگر شرکت های رقیب به سبب کاهش فروش کلی در صنعت، عملکردی ضعیف داشته باشند، پکارگیری راهبرد یکپارچگی افقی اثربخش نخواهد بود.

تسنیع آیینا

ادغام یا یکپارچگی صنعت فولاد بدليل در بر داشتن حلقه های مختلف تولید و تامین از سنگ معدن تا محصول نهایی می تواند منجر این واحدهای شود: اقدامی که شرکت های بزرگ فولادی مانند «آرسنور میتال» در چند سال گذشته بدنهای آن بوده اند. مسئله ادغام واحدهای معدنی و فولادی موضوع تازهای لیست امروزه رکود کسب و کار و هزینه های روبه افزایش تولید در صنعت به گونه ای است که واحدهای تولیدی روز به روز زیاد شار پیشتری قرار می گیرند. این امر بدینهای در بخش فولاد که یک صنعت راهبردی و بسیار تاثیر بدهی از متغیرهای بیرونی به شمار می رود، مشهود است. بنابراین واحدهای فولادی و معدنی، ناچارند در راهبردهای کسب و کار خود تغییرهایی بدهند. یکی از این راهبردها ادغام یا یکپارچگی است که می تواند متجدد واحدهای تولید فولاد شود: اقدامی که شرکت های بزرگ فولادی مانند آرسنور میتال در چند سال گذشته بدنهای آن بوده اند.

بدليل ماهیت صنعت فولاد و در بر داشتن حلقه های مختلف تولید و تامین از سنگ معدن تا محصول نهایی، راهبردهای یکپارچگی عمودی روبه پایین و روبه بالا از مرسموم ترین راهبردها در چرخه تولید فولاد است. در این نوع ادغام هر یک از واحدهای تولید فولاد می تواند برای استفاده از مزیت های متقابل، بخشی از زنجیره فولاد را تکمیل کند. اکنون بیش از ۵۰ طرح فولادی در بخش های کنگره باشند: گندله سازی، احیا و ذوب در حال ساخت است که بسیاری از آنها در یک منطقه جغرافیایی هائند سنگان، کرمان، سیرجان، بند عباس و... در مجاورت یکدیگر و با مالکیت سازمان ها و هلدینگ های متفاوت فرار دارد. ادغام این واحدهای راهبردی فولاد می تواند تأثیر معنی داری در کاهش هزینه های تایت داشته باشد. در هر صورت سیاری از این طرح ها بدینهای زنجیره فولاد می تواند تأثیر معنی داری در کاهش هزینه های همکاری مشترک مجبور می شوند، زیرا در غیر این صورت امکان حذف آنها در فضای رقابتی تولید و فروش فولاد وجود دارد.

راهبردهای عمودی: شرایط زیر می تواند به اتخاذ راهبرد یکپارچگی عمودی روبه پایین از سوی سازمان منجر شود و به طور طبیعی هرچه شمار پیشتری از این شرایط مهیا باشد موقوفت سازمان در انتخاب راهبردی بیشتر است:

- هنگامی که سازمان دارای سرمایه و منابع انسانی مورد نیاز برای راماندازی حلقه های بعدی زنجیره تامین است.

- زمانی که شرکت قادر به تامین تجهیزات و فناوری تولید مراحل بعدی زنجیره تامین است.

- در شرایطی که شرکت به مرحله نیمات در تولید و عرضه محصولات کنونی رسیده است، زیرا می تواند از طریق

## هموارتر شدن راه با انعقاد قراردادهای همکاری با بخش معدن

دانشگاه‌های مختلف از جمله دانشگاه صنعتی شریف متعقد کرده است.

در همین زمینه، عضو هیات علمی دانشکده برق دانشگاه شریف، با بیان اینکه همکاری دانشگاه صنعتی شریف با ایمیدرو به صورت مستمر بوده اما استراتژیک نبوده، اظهار کرد: ما با بخش‌هایی که سابقه همکاری خوب دارند، همکاری استراتژیک داریم و امیدواریم این همکاری‌های موثر واقع باشد و به نتیجه بهتر برسد.

حسین مختاری ادامه داد: ما در بخش‌های مختلف قراردادهای مادر برای جلوگیری از هدر رقت زمان منعقد می‌کنیم. این نوع قرارداد، فقط ابلاغ است و نیاز به تشریفات اداری قراردادی نیست و اگر سقف مبلغ تعیین شده در زمان مقرر انجام شود، می‌توان ادامه داد و قرارداد تمدید کرد، در غیراین صورت، زمان آن را تمدید می‌کنیم.

مختاری خاطرنشان کرد: این نوع قرارداد، هیچ بار اجرایی تحمیل نخواهد کرد و می‌بینی بر تفاهمنامه ابلاغ شده ۲ طرف خواهد بود. اگر پروره در ۲ ابلاغ انجام شود زمان آن بسیار کوتاه خواهد بود. این امر هزینه‌های زمانی ما را کاهش می‌دهد.

وی ادامه داد: پس از عقد تفاهمنامه همکاری، مسیر این نوع قرارداده هموارتر می‌شود و می‌توانیم در ارتباط با شرکای استراتژیک خود، ثمر بخش تر باشیم.

پس از فرست خوبی تصویب بخش‌های مختلف اقتصادی کرده است تا عقب‌ماندگی‌های چند سال گذشته خود را جبران کنند.

به گزارش **کلید**، بخش معدن و صنایع معدنی به عنوان یکی از بخش‌های مهم اقتصادی در سال‌هایی که کشور با تحریمهای ظالمانه رو به رو بود، در بخش فناوری و دانش روز دنیا با عقب‌ماندگی مواجه شد، زیرا کشورهای صاحب فناوری پرای ورود به ایران و همکاری با بخش معدن و صنایع معدنی با دیوار بلند تحریمهها رو به رو می‌شدند، در نتیجه در آن سال‌ها ورود هرگونه فناوری به کشور از مسیر بسیار سخت و با صرف هزینه‌های بسیار انجام می‌شد.

حال با اجرایی شدن برنامه فرست خوبی پیش‌روی بخش معدن و سرمایه‌گذاران علاقه‌مند به فعالیت در ایران قرار گرفته شاید این فرصت برای تأمین نیازها در حوزه فناوری و دانش روز دنیا برای بخش معدن بسیار مناسب باشد، اما به گفته مهدی کرباسیان، رئیس هیات عامل ایمیدور این کار باید با کمک دانشگاه‌ها انجام شود.

در نتیجه اهمیت این موضوع، همکاری ارتباط سازمانی همچون سازمان توسعه و توسعه معدن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) با دانشگاه‌ها بیش از پیش خواهد شد. به همین دلیل ایمیدرو بهدلیل هموار کردن مسیر این همکاری تفاهمنامه‌های همکاری متعددی را با

ورزشگاه نقش جهان هدیه فولادمبارکه به مردم اصفهان

## فولادمبارکه در بین ۱۰ شرکت برتر فولاد دنیا



در صد از برنامه شش ماه سال ۹۵ جلوبرودیم و ۹۸ پیکر عباس و فولاد سپیددشت دارد. فولاد سپیددشت در صد برنامه های تعیین شده در هفت ماه گذشته یکی از طرح هایی است که تحویل گرفته و کار ساخت آن تمام و بار ایانداری واحد آهن اسفنجی اش امار تولیدمان بالاتر خواهد رفت و این تخصیص طرح از ۸ وی به امار اشتغال ایی شرکت فولادمبارکه اشاره کرد و گفت: از مختمع فولادمبارکه ۱۳۱۵ نفر، در فولاد سما ۹۳۰ نفر و در مختمع فولاد هرمزگان ۱۶۷۳ نفر به طور مستقیم مشغول به کار هستند. ۳۴۰۰ نفر تبیه طور غیر مستقیم اشغال ایی کردیم و در مجموع ۳۵ هزار نفر به صورت مستقیم و غیر مستقیم با فولاد مبارکه ارتقا دارند.

مدیر عامل شرکت فولادمبارکه تصریح کرد: وند افزایش تولید فولاد خام در کشور در سال ۲۹.۹۴ میلیون تن، در سال ۳۴/۷.۹۵ میلیون تن و طبق سند چشم انداز یاباده در سال ۱۴۰۴ میلیون تن بررسیم طبق امار فولادمبارکه ۵۰ درصد فولاد داخل کشور را تولید می کنند و در برنامه استراتژیک خود این سهم از تولید را تیز تعریف کردند.

سچانی اضافه کرد: تهابه افزایش تولید فکر نکردیم و ارتقای کیفیت و تنوع محصول را تیز در کنار توسعه طرفیت های فولادمبارکه در دستور کار داشتیم. وی ادامه داد: در ایستای برنامه های محیط زیستی تیز قرار داده ایی باش کت آنها برای کاهش مصرف آب شرکت فولادمبارکه از آب زاینده رو و منعقد کردند و فوار شدای پساب شهر های اطراف کارخانه و تصفیه آب

بندر عباس و فولاد سپیددشت دارد. فولاد سپیددشت یکی از طرح هایی است که تحویل گرفته و کار ساخت آن تمام و بار ایانداری واحد آهن اسفنجی اش امار تولیدمان بالاتر خواهد رفت و این تخصیص طرح از ۸ که داریم و گذاری بی هدف انجام ندهیم. دکتر بهرام سیحانی ادامه داد: با بررسی وضعیت فولادمبارکه و جمع بندی آنچه حاصل این بررسی ها بود، اولویت کاری خود را که همانا تامین خواراک بود مشخص کردیم، بزرگ ترین معضل فولاد مبارکه در دهه آینده، مجموعه بدون خواراک بود. سال قبل نیز ما بالین مشکل روپروردیم که با واردات ۵ میلیون تن کنستانتره، سنگ آهن و گندله این مشکل را برطرف کردیم، ولی اینکه بعوایم هر سال واردات مواد اولیه داشته باشیم با سیاست های اقتصاد مقاومتی هم خوانی ندارد. در نتیجه در کنار افزایش طرفیت ها، اقدام به افزایش کمیت ها کردیم و این را به عنوان یک سیاست برای شرکت تعریف کردیم.

وی با شماره به سهم ۲۲ درصدی فولادمبارکه در تولید فولاد خاور میانه و شمال افریقا خاطر نشان کرد: فولادمبارکه بزرگ ترین تولید کننده ورق های فولادی در خاور میانه و شمال افریقا است. این شرکت نیز با ۱۲ میلیون تن طرفیت بزرگ ترین واحد تولید کننده در آهن اسفنجی است.

مدیر عامل شرکت فولادمبارکه از رش این شرکت را ۲۵ هزار میلیارد تومان اعلام کرد و افزود: بزرگ ترین شرکت بورسی با ۷۵۰۰ میلیارد تومان واحد تیت شده در بورس، یک درصد در تولید تاخالص ملی و پنج درصد از سهم تولید صنعت سهم داریم. ۸۴ درصد از تیاز خود، از مساد اولیه تقطیعات یک رادر داخل تامین می کنیم. ۱۰۰۰ کارخانه در کشور از جمله سایپا، ایران خودرو و شرکت هایی در صنعت گاز و پتروشیمی و آب و گاز و سیالات نیز از محصولات فولادمبارکه استفاده می کنند.

سچانی اظهار داشت: گروه فولادمبارکه سه مجموعه بزرگ فولادسازی را در مجموعه خود به نام های فولاد سیاه جوبار ذوب آهن در لنجان، فولاد هرمزگان در



میلیارددتومانی ادامه ساخت و ساز را تقبل کردیم و به زودی با حضور معاون اول رییس جمهور شاهد بهره‌برداری از نقش جهان خواهیم بود.

وی ادامه داد: نقش جهان به فولاد مبارکه واگذار شد و قرار شد با تامین منابع مالی و تکمیل ورزشگاه تامدت معلومی باشگاه سپاهان به عنوان بهره‌بردار از این مجموعه استفاده کند. تاسقف ۳۰ میلیارد هزاری برای اتمام کار لازم بود که تامین کردیم و قرار شد در کمتر از دو سال ورزشگاه را تکمیل کنیم که این کار را نجام دادیم. بیش از ۴۰۰۰۰ صندلی در طبقه اول نصب شده و تلاش کردیم کاربه شکل زیبا و قابل قبولی انجام شود و در حال حاضر چمن ورزشگاه بسیار مطلوب و عالی و نمای ورزشگاه بسیار زیبا است و معتقدیم این ورزشگاه می‌تواند میزبان مسابقات بین‌المللی نیز باشد.

مدیر عامل شرکت فولاد مبارکه تاکید کرد: هزینه صرف شده در نقش جهان جدای از بودجه ورزشی باشگاه سپاهان بوده است و ساخت ورزشگاه سبب کاهش بودجه باشگاه نشده است. ورزشگاه نقش جهان هدیه ما به مردم اصفهان است.

سبحانی در آخر یاد اور شد: فولاد مبارکه جزو ۱۰ شرکت برتر فولادسازی دنیا است. رتبه برتر شرکت دانشی رادر کشور به خود اختصاص داده است و ما تلاش می‌کنیم در فولادسازی، ورزش و محیط زیست و کارهای دیگر نیز حضور موفق و موثری داشته باشیم.

آن برای تولید فولاد استفاده کنیم که این پروژه تاکنون بیش از ۸۰ درصد پیشرفت داشته است.

ایشان به حجم فروش شرکت فولاد مبارکه اشاره کرد و گفت: در سال ۱۴۰۵، ۶۷ درصد فروش داخلی و ۳۵ درصد فروش خارجی داشتیم که این میزان با توجه به بهبود شرایط اقتصادی در داخل کشور در سال ۹۵ به ۶۸ درصد فروش داخلی و ۳۲ درصد صادرات رسید. مدیر عامل فولاد مبارکه سپاهان تاکید کرد: فولاد مبارکه از ابتدای تأسیس تاکنون ۷۲ میلیون تن فولاد در داخل و ۱۷ میلیون تن در خارج از کشور فروش داشته است که مجموع مالی آن ۳۷ میلیارد دلار ارزش فروش آن است.

وی خاطرنشان کرد: ۵۴ درصد به اتحادیه اروپا صادرات داشتیم که خودش با ۱۳۰ میلیون تن تولید فولاد قطب تولید فولاد محسوب می‌شود. این آمار حکایت از کیفیت بالای فولاد مادراد. ۳۸ درصد به خاورمیانه و ۸۰ درصد به خاور دور صادرات داشتیم.

سبحانی در پایان به ورزشگاه بزرگ اصفهان پرداخت و گفت: ۲۲ سال پیش ساخت نقش جهان شروع شدو در آن زمان ما کمک ۱۸ میلیارددتومانی به این مجموعه داشتیم که متأسفانه به بهره‌برداری کامل نرسید. تا این‌گه از ما خواستند ورزشگاه را تکمیل کنیم و بعد از بررسی شرایط با عقد تفاهمنامه‌ای بین استانداری و وزارت ورزش و جوانان و فولاد مبارکه و با اعتبار ۳۰

## کسب نشان ویژه بنیاد جهانی انرژی توسط سیمان لامرد



شرکت سیمان لامرد در مراسم بین المللی بنیاد جهانی انرژی، ویژه تقدير از سازمانها و صنایع سبز ایران مورد تقدير قرار گرفت و لوح تقدير و نشان ویژه بنیاد جهانی انرژی را دریافت نمود. اين مراسم که با حضور مقامات بلندپایه کشور اتریش و بنیاد جهانی انرژی در شهر وین اتریش برگزار گردید، مدیر عامل سیمان لامرد اين نشان جهانی را دریافت کرد. کارخانه سیمان لامرد که در زمرة جدیدترین و به روز ترین کارخانجات سیمان کشور می باشد با پهنه بزرگی از جدیدترین تکنولوژی دنیا در میانه مصرف انرژی و کاهش الایندگی دارای بهترین شرایطی می باشد و قابلیت نشان ویژه صنعت سبز را دریافت نموده است. این شرکت با تلاش همه جانبیه در حفاظت از محیط زیست باکتری و کاهش پیامدها و اثرات منفی جنبه های محیط زیستی اقدام کرده است و با مدیریت صحیح و هوشمندانه ای مصرف انرژی با حداقل و یا کاهش اتفاق انرژی، از استانداردهای ملی و بین المللی ریست محیطی و مدیریت انرژی برخوردار شده است. شایان ذکر است شرکت سیمان لامرد پیش تر بر چسب سبز محصول رانیز بریافت کرده است. کارخانه سیمان لامرد بزرگترین کارخانه سیمان استان فارس در شهرستان لامرد واقع گردیده و علاوه بر استغال ۵۷۰ نفر بصورت مستقیم پیش از یک هزار شغل غیر مستقیم نیز ایجاد نموده است. تولیدی کیفیت وبالا از از طرفیت اسمی موجب شده این مجتمع بزرگ تولیدی صنعتی، گام های بزرگی در راه خدمت یه تولید و صادرات کشور بردارد. این کارخانه با استفاده از بروزترین و پیشرفته ترین فیلتر های روز دنیا و ایجاد بیش از ۲۵۰ هزار مترا مربع قصای سبز یکی از صنایع سبز وغیر الایندگه کشور می باشد که در جشنواره های متعدد ملی و بین المللی در این زمینه صاحب عنوان و لوح تقدير شده است. مصرف میانگین انرژی در کارخانجات سیمان ۱۰۵ کیلووات پروتون می باشد، اما کمترین میزان مصرف انرژی ۸۹ کیلووات پروتون متعلق به سیمان لامرد است. این میزان مصرف انرژی باعث شده است سیمان لامرد جایگاه اول و ممتاز را در بین کارخانجات سیمان کشور به خود اختصاص داده و در این زمینه از وضعیت نمونه و منحصر بفردی برخوردار باشد.

## معارضان زیاده خواه و ساختگی مانع تولید در بخش معدن هستند

استاندار آذربایجان شرقی با اشاره به مشکلات موجود در بخش معدن گفت: معارضان زیاده خواه و ساختگی به ویژه در مناطق روستایی مانع تولید در بخش معدن بوده و برخورد سیستم قضایی با آنها ضروری است.<sup>۱</sup> به گزارش خبرنگار **گلزار** از تبریز، اسماعیل جبارزاده در بیست و پنجمین نشست شورای قوه امنیتی دولت و بخش خصوصی آذربایجان شرقی با تاکید بر رعایت حق و حقوق مردم و افراد عحق در رسیدگی به بروتدهای مربوط به بخش معدن، افزود: خانه معدن فهرست معارضان زیاده خواه را که مانع تولید معدن می شوند به دستگاه قضائی ارائه کند تا به آنها رسیدگی شود.

وی اظهار کرد: در ۳ سال گذشته به منتظر جلوگیری از تضییع حقوق مردم، هیچ معدنی بدون اعلام عمومی و انجام تشریفات مناقصه به افراد و اگذار نشده و معادنی که به تابعیت آشنا باشند و اگذار شده، خلع ید شده است.

حکمت علی مظفری، رئیس کل دادگستری آذربایجان شرقی تیز گفت: در برخورد با این افراد، مشکل نبود صدور دستور قضایی وجود ندارد بلکه در مقام اجرای قانون مصلحت اندیشه می شود.

رئیس خانه معدن آذربایجان شرقی نیز در این جلسه با اشاره به مشکلات موجود در بخش معدن استان گفت: هم‌اکنون حدود ۹۰۰ پرونده بهره‌برداری و اکتشاف در استان صادر شده که از این تعداد بیش از ۱۰۰ پرونده مربوط به صنایع معدنی فلزی و ۷۰۰ پرونده مربوط به صنایع معدنی غیرفلزی است.

نصیر نوری با بیان اینکه در بخش معدن استان حدود ۱۰۰ هزار نفر مشغول فعالیت هستند، افزود: با احتساب اشتغال غیرمستقیم در این بخش حدود ۱۰۰ درصد و معادل ۳۰۰ هزار نفر از جمعیت استان از بخش معدن ارتقاء می کنند.

وی با بیان اینکه از مجموع معدن استان حدود ۲۵۰ معدن فعال بوده و بقیه را کد یا نیمه تعطیل است، گفت: وجود معارض معدن از عمدۀ علل فعال نبودن معدن استان است که در صورت رفع این موانع ۳۰ درصد از آنها دوباره شروع به فعالیت خواهد کرد.

دکتر سجادی مدیر عامل شرکت فولاد مبارکه اصفهان خبر داد

## افزایش تولید محصولات فولاد مبارکه از ۷/۲ میلیون تن در سال باعتبار ۳۰ میلیارد تومانی فولاد مبارکه، وزنشگاه نقش جهان آمده افتتاح شد



گفت این شرکت در تولید ناخالص داخلی بخش صنعت هم سهم پنج درصدی دارد.

**اشغال ۳۵۰ هزار تنر در گروه فولاد مبارکه**

سچانی با اشاره به برنامه عملکرد فولاد مبارکه در هفت ماهه سال جاری در بخش خارجی مختلف تولید گفت برنامه سال فولاد مبارکه تولید ۷ میلیون و ۲۰۰ هزار تن گشته است. همان‌جا این بود که حدود سه درصد از برنامه جلوتر هست.

طبق برنامه در بخش اهن استخراجی باید ۴ میلیون و ۶۳۰ هزار تن تولید می‌کردیم که ۹۸ درصد برنامه حقق شد.

وی با اینکه برنامه قولاد مبارکه محقق شده است، ادامه داد: در بخش تختال (شمیش فولادی) باید سه میلیون

و ۶۰۰ هزار تن تولید انجام می‌شود که با تولید سه میلیون و ۶۴۸ هزار تن یک درصد و در بخش کلاف گرم سه درصد از برنامه جلوتر می‌شود.

مدیر عامل شرکت فولاد مبارکه اصفهان با اشاره به اینکه ۳۵۰ هزار تنر به طور مستقیم و غیرمستقیم در فولاد

مبارکه اشتغال دارند، افزود: در قولاد مبارکه ۱۳ هزار و ۱۵۰ نفر، در فولاد سما ۹۲۰ نفر و در هرمزگان

نفر اشتغال مستقیم دارند همچنین ۲۲۴ هزار تنر اشتغال غیرمستقیم دارند.

سچانی با اشاره به وضعیت سهام این شرکت گفت ۳۰ درصد سهام فولاد مبارکه متعلق به سهام عالی، ۱۷ درصد متعلق به ایمیدرو، ۱۳٪ سرمایه‌گذاری مهر اقتصاد و ۱۴ درصد در اختیار شستا و ۲۱ درصد در اختیار سایر سهامداران فولاد مبارکه است.

**تامین ۸۴ درصد نیاز قولاد مبارکه در داخل کشور**

مدیر عامل فولاد مبارکه اصفهان تصریح کرد: بیش از ۸۴ درصد مواد اولیه، مواد مصرفی و قطعات و تجهیزات مورد تیاز شرکت فولاد مبارکه از داخل تامین می‌شود و حدود یک هزار کارخانه از جمله صنایع سوده‌رسازی، صنایع لوازم خانگی، نفت، گاز و پتروشیمی از محصولات فولاد مبارکه به صورت مستقیم استفاده می‌کنند.

سچانی گفت: در فولاد مبارکه به مجموعه بزرگ فولادسازی (مجتمع قولاد مبارکه، فولاد سما و فولاد هرمزگان) وجود دارد که زیرمجموعه شرکت فولاد مبارکه محسوب می‌شوند.

پرورد راعی- اصفهان: مدیر عامل شرکت فولاد

مبارکه اصفهان از افتتاح ماشین ریخته‌گری شماره ۵ اسن مجموعه و همچنین ورزشگاه نقش جهان در سفر معاون اول رئیس جمهور خبر داد و گفت: ظرفیت تولیدی ما ۴/۵ میلیون تن است که پس از وارد مدار شدن ماشین ریخته‌گری شماره ۵ این میزان ۱/۸ میلیون تن افزایش پیدا می‌کند و به ۷/۲ میلیون تن خواهد رسید.

**فولاد مبارکه بزرگترین تولیدکننده آهن اسفنجی جهان**

به گزارش خبرنگار ~~همفه~~ از اصفهان، دکتر پیرام سچانی در نشست خبری خود در چمچ خبرنگاران گفت: در سیاست‌های در نظر گرفته شده در مجتمع فولاد مبارکه قرار بر این نشست تا در اولویت تاخت خوارک مجموعه را تأمین کنیم، این در حالی بود که پرخی معادن ما به دلیل ساخت مجتمع فولاد، مصرف کننده معادن خود بودند به همین دلیل برای تأمین سنگ در معدن سیستان سرمایه‌گذاری کردیم.

وی با اینکه سال گذشته با واردات گشله فعالیت خود را پشت سر گذاشتیم، افزود: به طور قطع واردات با سیاست‌های اقتصاد مقاومتی مقابله دارد در این راستا توسعه‌های افقی و افزایش ظرفیت را در نظر گرفته و در ادامه این مسیر سعی در کیفی سازی محصول کردیم و اقداماتی انجام دادیم.

مدیر عامل شرکت فولاد مبارکه با تاکید بر اینکه فولاد مبارکه بزرگترین تولیدکننده فولاد در خاورمیانه و شمال افریقاست و سهم ۳۲ درصدی در تولید بین این کشورها دارد، گفت: این مجموعه بزرگترین تولیدکننده آهن اسفنجی با ظرفیت ۱۲ میلیون تن است.

**سهم یک درصدی فولاد مبارکه در تولید ناخالص داخلی**

وی با اینکه ارزش دارایی های قولاد مبارکه و زیرمجموعه‌های آن حدود ۲۵ هزار میلیارد تومان است، گفت: این شرکت با هفت هزار و ۵۰۰ میلیارد تومان سرمایه تبت شده، بزرگترین شرکت بورسی سحوب می‌شود.

سچانی با اینکه شرکت فولاد مبارکه در تولید ناخالص داخلی از سهم یک درصدی برخوردار است

**افتتاح واحد آهن اسفنجی فولاد سفید دشت**

وی با اشاره به افتتاح شرکت فولاد سفید دشت همزمان با سفر معاون اول رئیس جمهوری گفت: این شرکت به عنوان یکی از طرح های استانی فولاد که توسط ایندیرو از سالهای گذشته شروع شده بود برای تکمیل به فولاد سفید دشت داده شد. مدیرعامل فولاد مبارکه گفت: فولاد سفید دشت از مجموع هشت طرح استانی به بهره برداری می رسد و افتخاری برای فولاد مبارکه محسوب می شود. ساخت افزوده هاکنون واحد آهن اسفنجی این مجموعه امداده تولید است و هفته آینده بطور رسمی افتتاح خواهد شد.

**تولیدات فولاد مبارکه ۱/۸ میلیون تن افزایش می یابد**

مدیر عامل فولاد مبارکه گفت: اخیرین ظرفیت تولید فولاد مبارکه ۵/۴ میلیون تن است که با افتتاح طرح رسمی ریخته گری شماره پنج ۱/۸ میلیون تن به ظرفیت این مجموعه اضافه خواهد شد به گفته ساختان، جمع مبلغ ۵۰۲ میلیارد تومان ریخته گری شماره ۵ معادل ۵۰۲ میلیارد تومان است.

وی گفت: اسرور فولاد مبارکه یک مجموعه ۷/۳ میلیون تنی است که با احتساب فولاد هرمنگان و فولاد سیا در گروه فولاد مبارکه ۹/۵ میلیون تن ظرفیت تولید دارد.

دکتر ساختان با اشاره به ظرفیت تولید گروه فولاد مبارکه در سه مجموعه فولاد مبارکه، فولاد سیا و هرمنگان، افزود: با رادارهای طرح توسعه سیا تا پایان سال ۹۵، این مجموعه به ظرفیت تولید ۱۰ میلیون و ۳۰ هزار تن دسترسی پیدا می کند.

**۵۰ درصدی فولاد مبارکه در تولید فولاد کشور**

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه انتظار با اشاره به برنامه های تولید فولاد کشور در افق برنامه های ۱۴۰۴، گفت: فولاد مبارکه تا امروز حدود ۵۰ درصد از فولاد داخل را تولید کرده و در راهبردهای خود تیز سیم تولید ۵۰ درصد را پیش بینی کرده است.

ساختان گفت: طرح های توسعه فولاد مبارکه تا سال ۱۳۹۷ تعریف و عملیاتی شده و طرح های توسعه این شرکت تا سال ۱۴۰۴ مطابق شده است وی افزود: هر روزه های عملیاتی فولاد مبارکه تا سال ۹۷ متخصص شده و در برخی از موارد اجرایی شده و پس از فرآیند مناقصه قرار دارد.

ساختان همچنین به طرح های توسعه عمودی و افقی بن مجموعه در سال جاری اشاره کرد و گفت: ارتقای تکنیکی ایستگاه گاز زدایی با ظرفیت یک میلیون تن، ایستگاه سولفور زدایی با ظرفیت ۲ میلیون تن محصول کیفی، پرینکتسازی شهید خرازی با ظرفیت تولید ۵۰ هزار تن نر سال، واحد تولید ادمی با ظرفیت ۴۰۰ متر مکعب در ساعت، ماشین ریخته گری شماره ۵ با ظرفیت ۲ میلیون تن، توسعه زیر سقف فولادسازی، توسعه زیر سقف فولاد سازی اهک کلیه، کنستانته اهن سگان، گندله سازی سگان، ابیاش و برداشت و احصار متنبیم فولاد سیده دشت و... از جمله طرح های توسعه کیفی فولاد مبارکه در سال جاری است.

**۵۴ صادرات ۵۴ درصدی فولاد مبارکه به اتحادیه اروپا**

وی همچنین به میزان فروش داخل و خارج فولاد مبارکه

خلی هفت ماهه سال ۹۵ اشاره کرد و بیان داشت: در این مدت سهم فروش فولاد مبارکه در بازار داخل از ۴۵ درصد به ۶۸ درصد و میزان فروش صادراتی با کاهش به ۳۲ درصد رسیده است.

به گفته مدیر عامل شرکت فولاد مبارکه، میزان فروش فولاد مبارکه از ابتدای راه اندازی تا به امروز در بازار داخل ۷۲ میلیون تن و در بازار خارج ۱۷ میلیون تن بود و در مجموع به ارزش ۳۷ میلیارد دلار است. وی همچنین یاد آورد: شد: در بازارهای سامانی طی ۷ ماهه نخست امسال ۵۴ درصد محصولات فولاد مبارکه به اتحادیه اروپا صادر شده است.

**۵ سهم ۱۱ درصدی فولاد مبارکه از برداشت آب زاینده رود**

ساختان با این ایکنه سهم فولاد مبارکه از برداشت آب زاینده رود ۱/۵ درصد است، به اجرای طرح احداث شبکه فاضلاب شهرهای مبارکه و لنجان اشاره کرد و گفت: فولاد مبارکه برای کاهش و استنگی به آب زاینده رود قراردادهای را با شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان در جهت ایجاد شبکه فاضلاب در شهرهای مبارکه و لنجان منعقد کرد. وی با این ایکنه فولاد مبارکه در ازای احداث شبکه فاضلاب در این شهرها پس از شهربازی را جمع آوری و برای مصرف به این شرکت پیمایی کندگاری: این پروژه برای تامین ۴۵ لیتر بر ثالثه آب مورد نیاز فولاد مبارکه در دو دسته پیشرفت فریزیکی دارد.

**افتتاح ورزشگاه نقش جهان پس از ۲۲ سال**

مدیر عامل فولاد مبارکه با این ایکنه این پروژه را در استانه بهره برداری

نقش جهان، بعد از ۲۲ سال در این شرکت افتتاح نمایندگان این مجموعه فولاد مبارکه در استانداری اصفهان، اداره ورزش و جوانان اصفهان و فولاد میان متعهد شدند.

ساختان با این ایکنه این پروژه را در این مجموعه مونتاژ مجدد شده

وی گفت: سازه های فلزی این مجموعه مونتاژ مجدد شده

و تاسیسات، رختکن ها، اتاق های تماينگران قدراسیون و

ذاروں متعلق استانداری کنفرانسیون فوچال اسما

پاسازی شده است.

وی با این ایکنه با وجود همه مشکلات و مشکلات تاری

ساخت این مجموعه در زمان مقرر به اتمام رسید، افزود:

امور ورزشگاه نقش جهان اماده استفاده است و فقط

تیزهایی از نظر مستوان امتیت و نوده کشی وجود دارد.

وی با این ایکنه حدلی های هر دو طبقه ورزشگاه بطور

کامل نصب خواهد شد، گفت: ۴۵ هزار حدلی در طبقه اول

نصب شده و حدلی های طبقه دوم تیز در حال نصب است.

مدیر عامل فولاد مبارکه گفت: این ورزشگاه از قابلیت

برگزاری مسابقات ملی و بین المللی برخوردار است و در

حال حاضر یکی از مدرن ترین و زیباترین پروژه های ورزشی

کشور است.

**اجرای برخی از توافقنامه های فولادی بعد از پوچام**

وی همچنین در پاسخ به سوالی مبنی بر سراجام برخی توافقنامه های فولاد مبارکه بعد از پوچام، گفت: یکی از این توافقنامه های فولاد مبارکه به اروپاست که در حال انجام است، همچنین دو توافقنامه برای توسعه فولاد هرمنگان و توسعه بورد فولاد در حال انعقاد است.



## برگه معامله بورس کالا، مجوز صادرات سیمان شود

دییر انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان گفت: اعتقاد فعالان صنعت سیمان این است که تمامی معاملات برای صادرات سیمان از طریق بورس کالا انجام گیرد و گمرکات کشور فقط با برگه معامله بورس کالا اجازه خروج سیمان از کشور را صادر کند اما همچنان این مهم در دست بررسی است.

وی با اشاره به صادرات سیمان در شش ماه ت孝ست سال جاری گفت: در شش ماهه اول سال جاری حدود شش میلیون و ۸۰۰ هزار تن صادرات سیمان و کلینکر انجام شد و با توجه به این رقم می‌توان گفت در هر ماه حدود یک میلیون و ۱۰۰ هزار تن صادرات سیمان انجام گرفته، البته بازار عراق به دلیل محدودیت‌ها بوجود آمده سهم کمی از سیمان کشور را به خود اختصاص داده است.

دییر انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان در ارتباط با رکود صنعت سیمان، در سال‌های اخیر تصریح کرد: به علت ان که همچنان ساخت و ساز در یک سال گذشته رونق چندانی پیدا نکرده، بازار داخلی سیمان هم پیشرفت چشم‌گیری در پخت خروج از رکود نداشته که البته شهرداری تهران با رشد صدور جواز ساخت و ساز رویه‌رو بوده اما همچنان سهم بخش داخلی از تولید سیمان بسیار پایین است.

وی افزود: با توجه به تحریک تقاضایی که دولت در بخش ساخت و ساز به دنبال آن بوده، انتظار می‌رود تا پایان سال و اوایل سال آینده وضعیت ساخت و ساز بهتر شده و رونق به سمت ساخت و ساز حرکت کند.

شیخان افزود: در حال حاضر جاده سازی با روشی بتی در حال انجام است و برای ساخت جاده‌های کشور این امر انجام شده و با این فرهنگ سازی که توسط وزارت خانه انجام گرفته، می‌توان استفاده قیر در جاده‌های کشور را کاهش داد و به جای استفاده در داخل این محصول را با قیمت بالاتری صادر کرد البته باید تأکید داشت که جاده‌های سیمانی به مراتب مقاوم‌تر از جاده آسفالتی است.

وی اظهار کرد: در حوزه صادرات سیمان می‌توان به عرضه محصولات از طریق بورس کالا اشاره کرد که در راستای رینگ صادراتی بورس کالا بوده، البته که موانعی در این زمینه وجود دارد که در حال برطرف شدن است و تا پایان سال کارهای تهابی آن انجام می‌گیرد.

دییر انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان، در پایان تصریح کرد: اعتقاد فعالان صنعت سیمان این است که تمامی معاملات برای صادرات سیمان از طریق بورس کالا انجام گیرد و گمرکات کشور فقط با برگه معامله بورس کالا اجازه خروج سیمان از کشور را صادر کند اما همچنان این مهم در دست بررسی است.

دییر انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان از اولویت‌دهی صادرات این محصول خبر داد و گفت: در پخت داخلی برای عرضه سیمان در بورس و بخش‌های دیگر همچون بازار آزاد تیاز به زیر ساخت‌های فراوانی است.

عبدالرضا شیخان با اشاره به بلوغ صنعت سیمان در بخش تولید، گفت: نیاز داخلی کشور در صنعت سیمان ۸۰ میلیون تن است که در حال حاضر میزان تولید داخلی به این حد رسیده است.

وی افزود: با توجه به مشکلات اقتصادی پیش آمده در چند وقت گذشته به واسطه تحریم و رکود اقتصادی، بازار سیمان به ناچار رو به صادرات اورد و با افزایش صادرات در سال ۹۳، صادرات کلینکر به ۱۹ میلیون تن رسید اما در سال ۹۴ صادرات با کاهش چهار میلیون تن رویدرو بوده و به حدود ۱۵ میلیون تن در سال رسید.

دییر انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان بیان کرد: در سال گذشته با وجود تأمین نیاز بازار داخلی خوب قابل توجهی از تولیدات داخلی به بازار های هدف صادر شد و به دلیل متناسب نبودن میزان عرضه و تقاضا در این بازار، قیمت‌ها دستخوش تغییر نشد.

وی اظهار کرد: با توجه به رکود حاکم در بازار داخلی و کاهش خرید و قرύش سیمان در بازار برحی از فعالان سیمان در استانه ورشکستگی قرار گرفته و حتی کارخانه‌هایی که توجیهی برای عرضه سیمان با قیمت پایین نداشتند، تا موز تعطیلی پیش رفتند.

شیخان افزود: انجمن با توجه به شناخت لازمی که بر بازار سیمان داشت با وزرات خانه جلساتی را برگزار کرد و حاصل این امر اجرایی شدن طرحي بود که از پیمن ۹۴ به اجرا در آمد و عرضه و تقاضا را به حالت طبیعی در اورد و قیمت‌ها به محدوده قیمتی سیمان در سال ۹۳ بازگشت و تخفیفات از بازار سیمان حذف شد که اقتصاد صنعت سیمان تا پایان شش ماهه ۹۵ رو به

«دنیای اقتصاد» برآساس آمارهای ۵ ماهه تجارت فولاد بررسی کرد

## صادرات فولاد؛ پایدار یا موقت؟

می‌دهد. در این بین اما یکی از موضوعاتی که باید مورد اشاره قرار بگیرد آن است که وضعیت بازار فولاد کشور رکودی است و میزان خرید فولاد و محصولات فولادی با افت شدیدی در مقایسه با گذشته روبه رو شده است که این افت همان‌طور که بیش از این نیز بازارها اشاره شده به دلیل افت بخش‌های مسکن و برنامه‌های دولتی در بخش بروزهای عمرانی اتفاق افتد است.

این شرایط باعث شده واردات از یک طرف کاهش پاید و برنامه‌های صادراتی از طرف دیگر تقویت شوند. این موضوع دو مساله را خاطرنشان می‌سازد؛ نخست آنکه ممکن است روند مورد بررسی از پایداری کافی برخوردار نباشد؛ به عبارتی کشور با آغاز رونق روندی معکوس را در پیش بگیرد و تراز منفی بازرگانی فولادی منفی تر شود. دوم آنکه شکل واردات تغییر کرده و واردات محصولات فولادی بار دیگر تشدید شود و در عوض کشور به سمت صادرات فولاد خام حرکت کند.

این موضوع در شرایط قابل بحث و بررسی است که بازارهای دنیا در حال تغییر ماهیت است. بررسی هنانشان می‌دهند در حال حاضر غول‌های فولاد جهان همچون چین و هند در حال ایجاد اصلاحاتی در شکل تولید، صادرات و واردات قولاد و محصولات فولادی هستند. این کشورها در حال گذار از شرایط تولید کنندگی مازاد و صادرات شدید در جهت اشباع بازارهای فولاد به سمت تیات و کنترل روند تولید داخلی هستند که این موضوع باعث می‌شود و اگن‌هایی که به این دو قطار عظیم متصل است - از جمله صنعت و بازار فولاد ایران - باشد و ضعفهای جدی روبه رو شوند.

این مساله در همه بخش‌های صنعت فولاد قابل بررسی است. به عنوان مثال می‌تواند عملیات سرمایه‌گذاری در صنعت قولاد کشور ما را که در دولت قیلی بدون برنامه‌ریزی مشخص به شدت دنبال شده بود تحت الشاع خود قرار داده و نتایجی که مدنظر کشور است اصلاً تأمین نشود. کارشناسان متعددی در این زمینه معتقدند طرح‌های فولادی جدید یکی از این پژوهه‌ها هستند که ممکن است مورد اقبال

دنیای اقتصاد: بررسی آمارهای صادرات و واردات محصولات فولادی در ۵ ماه اول سال جاری نشان می‌دهد در بخش تیرآهن میزان واردات ۲۴ درصد و صادرات ۲ درصد کاهش را تجربه کرده است. این در شرایطی است که در مورد میلگرد تا خهاب تغییرات به ترتیب کاهش ۱۴ و ۴۳ درصدی را نشان می‌دهد. به گزارش «دنیای اقتصاد» میلگرد کلاف در این مدت ۶۳ درصد کمتر به کشور وارد شده اما ۲۸۳ درصد بیشتر از مدت مشابه سال ۹۴ صادرات داشته‌ایم. برآسان این گزارش باید گفت در کل میزان واردات محصولات فولادی ۱۵ درصد افت کرده و به یک میلیون و ۲۲۱ هزار تن رسیده اما میزان صادرات در مجموع ۱۱ درصد رشد کرده و به یک میلیون و ۷۵۵ هزار تن در ۵ ماه اول امسال رسیده است.

به این ترتیب باید گفت کشور توансه در قیاس با سال گذشته کنترل بیشتری بر واردات محصولات فولادی داشته باشد هر چند کاهش ۱۵ درصدی واردات رقم خارج‌العاده‌ای نیست. در این بین تحقیک زیربخش‌های فولادی نشان می‌دهد بیشترین میزان کاهش واردات به میلگرد کلاف اختصاص دارد و در بخش ورق نیز شاهد افت ۲۴ درصدی واردات ورق گرم زیر ۳ میلی‌متر هستیم اما ورق گرم بالای ۳ میلی‌متر با ۲۶ درصد رشد واردات روبه رو شده است.

یک دیگر گزارشی که به بررسی واردات و صادرات محصولات فولادی می‌پردازد نشان می‌دهد میزان واردات محصولات فولادی در ۵ ماه نخست سال ۹۵ نسبت به سال ۹۴ کاهش یافته و لی میزان واردات فولاد خام در این مدت افزایشی بوده است. اما در بخش صادراتی روند بر عکس است. محصولات فولادی در این مدت پا صادرات بالاتری نسبت به ۵ ماه نخست سال ۹۴ روبه رو شده اما این میزان رشد به زحمت به ۱۰ درصد می‌رسد اما صادرات فولاد خام در همین زمان دو برابر شده است. با این تفاسیر میزان صادرات در مدت موربد بررسی سعودی و واردات در مجموع نزولی بود. البته هنوز تراز بازرگانی فولاد در این مدت منفی است و واردات از صادرات کمتر و شکافی ۱۵۰ هزار تنی را نشان



که میزان مصرف فولاد در این مناطق بسیار بالاست.

در این بین فعالان این صنعت می گویند صادرات محصول به اروپا به خصوص با چالش‌های مهمی رویه رواست که باید بر طرف شوند. به عقیده آنها چالش‌هایی باشکی هنوز به قوت خود باقی هستند و این موضوعات تا برطرف شوند نمی‌توان باحدیث به پایداری برنامه‌های صادراتی در بخش فولاد با توجه به چالش‌های فعلی امیدوار بود. در عین حال چالش‌های کیفیتی، رقابت‌های قیمتی، مشکلات حوزه حمل و نقل و مواردی از این دست را نیز باید به این مشکل افزود که همه این موارد نیازمند عزم جدی در حوزه فولاد و صنایع فولادی است. در این بین تقویت ساختارهای صادراتی در بخش فولاد و استفاده از ظرفیت‌های تالار صادراتی بورس کالا برای صادرات فولاد به بازارهای جهانی از موضوعاتی است که باید مورد تجدیدنظر قرار گیرد. در مبحث واردات الیته کاهش میزان واردات امری طبیعی به نظر می‌رسد، چراکه چنان مصرفی را در داخل همچون گذشته شاهد نیستیم و بیشتر واردات در حوزه ورق صورت می‌گیرد. با این حال تغییر وضعیت اقتصادی کشور و بازگشت رونق به اقتصاد ایران می‌تواند شرایط جدیدی را در برابر واردات قرار دهد.

زیاد سرمایه‌گذاران خارجی قرار نگیرند. در عین حال خرید محصولات ایرانی (واردات) کشورهای مختلف از بازار ایران) موضوع دیگری است که در شرایط رقابتی برای کشف بازارها توسط ابرقدرت‌های فولادی دنیا ممکن است تحت الشاعع قرار گیرد. بر این اساس و با توجه به این شواهد ضمانت باید این نگرانی را جدی گرفت که بازارها و پروسه‌های صادراتی که در حال حاضر با سرعتی نسبتاً پایین در حال حرکتند موقتی باشند چراکه از شتاب و قدرت بالابی برخوردار نیستند.

با این حال کارشناسان می‌گویند برای رونق بازارهای صادراتی در بخش فولاد می‌توان ستاریوهای مناسب‌تری را طراحی کرد. تنوع در بازارها و ایجاد بازارهای جدید به خصوص در اروپا یکی از این گزینه‌هاست که با توجه به رفع تحریم‌های غرب علیه ایران می‌توان روی آن سرمایه‌گذاری کرد. در حال حاضر بازارهایی همچون شرق آسیا شامل تایوان، تایلند، هند، مالزی و اندونزی، کشورهای حاشیه خلیج فارس مثل عمان و امارات و منطقه مناهمچون ترکیه، سودان و مصر و درنهایت باکستان از جمله نقاطی هستند که تاکنون صادرات به آنها صورت گرفته اما روحی بازارهای مهمی در اروپا تصمیم‌گیری خاصی صورت نگرفته است. این در حالی است

# معدن و صنایع معدنی در

## خبر گزاری ها

ایران

ثبت نام از متقاضیان دارای پروانه بهره برداری معدن در فارس برای دریافت تسهیلات رونق تولید تبراز- ایرنا- رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان فارس گفت: بهره برداران معدن این استان که دارای پروانه بهره برداری و متقاضی استفاده از تسهیلات رونق تولید هستند، می توانند از طریق نام نویسی در سامانه بهمن پاپ برای دریافت این تسهیلات اقدام کنند. به گزارش دریافتی دوشهیه ایرنا از روابط عمومی سازمان صنعت، معدن و تجارت، علی همتی، با اشاره به فعالیت کارگروه تسهیل و رفع موانع تولید، کارگروه ایجاد رونق در صنایع کوچک و متوسط و تخصص تسهیلات به صنایع، افروزد پیش از این تسهیلات فقط به واحدهای تولیدی و صنعتی اختصاص می یافتد اما بهره برداران معادن هم می توانند با تیت نام در سامانه یاد شده از این تسهیلات بهره مند شوند.

وی، با بیان اهمیت و جایگاه فعالیت های معدنی در اقتصاد و ایجاد اشتغال پایدار، گفت: ضروری است بهره برداران معدنی در استان فارس ابتدا در سامانه کاداستر ثبت نام کنند و پس از دریافت حساب کاربری برای دریافت تسهیلات رونق تولید در سایت بهمن پاپ نام نویسی کنند تا پس از بررسی کارشناسان، به بانک عامل معرفی شوند.

همتی افروزد: فعالیت بهره برداران معدنی در قالب تشکل های فنی و تخصصی مانند خاله معدن و نظام مهندسی معدن، می تواند راهگشای بسیاری از مشکلات آنها در این استان باشد.

او با اشاره به فعالیت های سازمان نظام مهندسی معدن و راه اندازی خانه معدن در فارس بیان کرد: خوشختانه شاهد دور جدیدی از مدیریت در عرصه فعالیت های معدنی در این استان هستیم.

همتی ادامه داد: امیدواریم بیکثیری و حل موانع و مشکلات فعالیت های معدنی، آموزش و اطلاع رسانی در مورد پختنامه ها و ایمن نامه های مربوط به بخش معدن به طور اختصاصی توسط این تشکل ها که ترکیبی از فعالان موفق معدنی در استان است، به تجویی پیشتر و شایسته تری در فارس ادامه یابد.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت فارس با اشاره به وجود معدن غنی در استان فارس بر حمایت هر چه بیشتر از فعالیت های معدنی در این استان تاکید کرد و گفت: فعالیت های معدنی سرمنشا فعالیت های اقتصادی و ایجاد اشتغال و توسعه پایدار هستند از این رو باید مورد حمایت بیشتری قرار گیرند.

دریافت خبر: سید احمد نجفی // انتشار دهنده: پرونده خبر پارسی شرکت

۱۳۹۵-۸-۳ - ۱۶:۳۸ /۶۱۱۸ ۲۰۲۷

### محموله ورق آجدار صادراتی در مجتمع فولاد سبا اصفهان تولید شد

اصفهان- ایرنا- مدیر عملیات مجتمع فولاد سبا وابسته به فولاد مبارکه اصفهان گفت: محموله صادراتی ورق آجدار مطابق استاندارد ۵۹۲۲۰، مهر سال‌گذاری برای اولین بار در این شرکت تولید شد. به گزارش ایرنا از روابط عمومی فولاد مبارکه، محمود محمدی فشارکی روز دو شنبه افزود: این محصول از نظر خواص مکانیکی، تأثیرات ابعادی و آنتیزیمپایی مطابق استاندارد جهانی است. فشارکی گفت: با تولید این محصول، سبد محصولات مجتمع فولاد سبا افزایش یافت و توانایی تامین نیاز بازارهای داخلی و خارجی را کسب کرد. او همچنین از دستیابی به رکورد تولید ۸۵ درصدی کلاف گرم با ضخامت دو میلیمتر و عرض های یکهزار و یکهزار و ۲۵۰ میلیمتر خبر داد و افزود: با توجه به نیاز کارخانجات داخلی به ورق ضخامت دو میلیمتر، روند افزایش تولید این نوع ورق از ابتدای سال ۹۵ افزایش یافت. مدیر عملیات مجتمع فولاد سبا با بیان اینکه رکورد جدید تولید ورق دارای ضخامت دو میلی متر ۲۰ درصد رشد دارد، گفت: رکورد قبلی تولید این ورق مربوط به شهریور سال ۹۵ با ۶۵ درصد تولید است. به گفته فشارکی، ورق آجدار تولید شده در فولاد سبا دارای استانداردهای بین المللی است و می تواند به اروپا نیز صادر شود. او افزود: ظرفیت مصرف ورق آجدار در کشور بین ۱۰۰ تا ۲۰۰ هزار تن است و در صورت نیاز، فولاد سبا ظرفیت تولید ۷۵۰ هزار تن از آن در سال را دارد. مصرف این محصول در راه پله های صنعتی، پل سازی، خودرو سازی، واگن سازی، کشتی سازی و اسکله سازی است. این محصول به صورت کلاف و ورق لبه بُری شده قابل عرضه است. فولاد مبارکه بزرگترین مجتمع صنعتی کشور و بزرگترین تولیدکننده فولاد تخت در خاورمیانه است و فولاد سبا و فولاد هرمزگان متعلق به این شرکت است.

۱۳۹۵-۸-۳ - ۱۶:۴۷

### ۲ طرح معدنی تا پایان آبان در خور و بیابانک اجرایی می شود

خور و بیابانک، اصفهان- ایرنا- مدیر مجتمع پتاس خور و بیابانک از آغاز عملیات اجرایی ۲ طرح معدنی تولید کلرید کلسیم و سود سوراور تا پایان ماه جاری در این شهرستان خبرداد. علی علوی نایبی روز یکشنبه در گفت و گو با ایرنا گفت: برای اجرای طرح تولید کلرید سدیم ۴۰۰ میلیارد ریال سرمایه گذاری بیش بیش شده است که با ظرفیت سالانه ۳۰ هزارتن از سوی سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) آغاز می شود. وی افزود: طرح احداث واحد تولید سود سوراور نیز با مشارکت بخش خصوصی انجام می شود و برای آن حدود ۴ هزار میلیارد ریال سرمایه گذاری براورد شده است.

به گفته وی با آغاز این دو طرح برای بیش از یک هزار نفر اشتغال زایی ایجاد خواهد شد. علوی نایبی خاطرنشان کرد: زمان در نظر گرفته شده برای اجرای طرح های یاد شده به ترتیب ۱۸ ماه و ۳۶ ماه است. وی با اشاره به طرح های پیش روی مجتمع پتاس خور و بیابانک برای نیمه دوم امسال گفت: از دیگر اقدامات این مجتمع افتتاح دهکده نمکی، افتتاح ساختمان ایمنی، بهداشت و محیط زیست، تکمیل عملیات اکتشاف پلایای میانی و کلتگ رنی طرح جامع گردشگری (استفاده از جاذبه های گردشگری مجتمع پتاس خور و بیابانک شامل قنوات، سایت معدنی و صنعتی، کوبر نسک و غیره با سرمایه گذاری حدود ۲۰۰ میلیارد ریال) است.

۱۳۹۵-۸-۳ - ۱۰:۴۲

با بهره بوداری از ماشین ریخته گری تصاره ۱۵

### ۳۳ درصد به ظرفیت تولید فولاد مبارکه اضافه می شود

اصفهان- ایرنا- مدیر عامل فولاد مبارکه اصفهان گفت: با بهره بوداری از ماشین ریخته گری شماره ۵ فولاد مبارکه در سفر آئی معاون اول رئیس جمهوری به استان اصفهان ۲۳ درصد به ظرفیت تولید این محتمع اضافه می شود.

به گزارش ایرنا، بهرام سپهانی شامگاه یکشنبه در جمع خبرنگاران افزود: با بهره بوداری از ماشین ریخته گری شماره ۵ ظرفیت تولید فولاد کشور نیز بیش از هشت درصد افزایش خواهد یافت.

وی با بیان اینکه این بروزه ظرفیت تولید فولاد مبارکه را ۱۸ میلیون تن افزایش می دهد، گفت: هدف از اجرای این بروزه افزایش ظرفیت تولید تختال تا سقف ۷۲ میلیون تن در سال است.

وی گفت: کلیه مراحل طراحی، حمل و نصب تجهیزات ماشین ریخته گری تصاره پنج در مدت ۲۸ ماه و با سرمایه گذاری ۵۰۲ میلیارد تومان انجام شده است.

سپهانی همچنین با اشاره به سهم ۲۲ درصدی این شرکت در تولید ورق های فولادی در خاورمیانه و آفریقا، گفت: فولاد مبارکه بزرگترین تولید کننده ورق های فولادی در خاورمیانه و شمال آفریقاست.

وی افزود: مجموعه فولاد مبارکه و واحدهای تابعه آن به عنوان بزرگترین شرکت تولید کننده آهن اسفنجی در جهان محسوب می شود.

مدیر عامل فولاد مبارکه گفت: این شرکت در ۱۱ واحد اسنچنجی از ظرفیت تولید ۱۲ میلیون تن آهن اسفنجی برخوردار است.

وی با بیان اینکه ارزش دارایی های فولاد مبارکه و زیرمجموعه های آن حدود ۲۵ هزار میلیارد تومان است، گفت: این شرکت با هفت هزار و ۵۰۰ میلیارد تومان سرمایه ثبت شده؛ بزرگترین شرکت بورسی محسوب می شود.

سپهانی با بیان اینکه شرکت فولاد مبارکه در تولید ناخالص داخلی از سهم یک درصدی برخوردار است، گفت: این شرکت در تولید ناخالص داخلی بخش صنعت هم سهم پنج درصدی دارد.

وی گفت: حدود ۲ هزار و ۸۰۰ شرکت در بالادست از معادن سنگ آهن تا تولید گنبدگان قطعات بدکی و مواد مصرفی، وظیفه تامین کالا و خدمات پرای فولاد مبارکه را بر عهده دارد.

مدیر عامل فولاد مبارکه تصریح کرد: بیش از ۸۴ درصد مواد اولیه، مواد مصرفی و قطعات و تجهیزات مورد نیاز شرکت فولاد مبارکه از داخل تامین می شود و حدود یک هزار کارخانه از جمله صنایع خودروسازی، صنایع لوازم خانگی، لفظ، گاز و پتروشیمی از محصولات فولاد مبارکه بصورت مستقیم استفاده می کنند.

سپهانی گفت: در فولاد مبارکه سه مجموعه بزرگ فولادسازی (مجتمع فولاد سپاهان و فولاد هرمزگان) وجود دارد که زیرمجموعه شرکت فولاد مبارکه محسوب می شوند.

وی با اشاره به افتتاح شرکت فولاد سفیددشت هرمزگان با سفر معاون اول رئیس جمهوری گفت: این شرکت به عنوان یکی از طرح های استانی فولاد که توسط ایمیدرو از سالهای گذشته شروع شده بود برای تکمیل به فولاد مبارکه تحویل داده شد.

مدیر عامل فولاد مبارکه گفت: فولاد سفید دشت از مجموع هشت طرح استانی به بهره بوداری می رسد و افتخاری برای فولاد مبارکه محسوب می شود.

وی افزود: هم اکنون واحد آهن اسفنجی این مجموعه آمده تولید است و هفته اینده بطور رسمی افتتاح خواهد شد.

وی گفت: آخرین ظرفیت تولید فولاد مبارکه ۵۰.۴ میلیون تن است که با افتتاح طرح رسمی ریخته گری شماره پنج ۱۸ میلیون تن به ظرفیت این مجموعه اضافه خواهد شد.

سپهانی گفت: امروز فولاد مبارکه یک مجموعه ۷.۲ میلیون تنی است که با احتساب فولاد هرمزگان و فولاد سپاهان در گروه فولاد مبارکه ۹۵ میلیون تن ظرفیت تولید دارد.

وی با اشاره به ظرفیت تولید گروه فولاد مبارکه در سه مجموعه مبارکه، سپاهان و هرمزگان، افزود: با راه اندازی طرح توسعه سپاهان سال ۹۵، این مجموعه به ظرفیت تولید ۱۰ میلیون و ۳۰۰ هزار تن دسترسی پیدا می کند.

مدیر عامل فولاد مبارکه با اشاره به وضعیت سهام این شرکت، گفت: ۳۰ درصد سهام فولاد مبارکه در اختیار سهام عدالت، ۱۷ درصد ایمیدرو،

۱۳۶ سیام مهر اقتصاد ایران ۱۴۰۰ درصد شستا و ۲۱۰ درصد مربوط به سایر سهام داران است. وی با اشاره به برنامه عملکرد هفت ماهه اول سال ۹۵ فولاد مبارکه در بخش‌های مختلف تولید، گفت: این برنامه در بخش‌های مختلف تولید گندله، اهن اسفنجی، تختال، کلاف گرو سرد و قلع الدود در مجموع محقق شده و برخی از موارد هم از برنامه جلوتر است. مدیر عامل فولاد مبارکه افزود: ۱۲ هزار و ۱۵۰ تن قلع در شرکت فولاد مبارکه، ۹۲۰ تن قلع در فولاد سما و یک هزار و ۶۷۳ تن قلع در فولاد هرمزگان شاغل هستند.

وی افزود: حدود ۶ هزار تن قلع هم در قالب استخدام در شرکت‌های خدماتی در دو مجموعه فولاد مبارکه و فولاد سما مشغول به کار هستند. مدیر عامل فولاد مبارکه گفت: مجموع استعمال مستقیم و غیر مستقیم در مجموعه‌های متعلق به فولاد مبارکه حدود ۳۵۰ هزار تن را تشکیل می‌دهد.

وی با اشاره به برنامه‌های تولید فولاد کشور در افق برنامه‌های ۱۴۰۴، گفت: فولاد مبارکه تا امروز حدود ۵۰۰ درصد از فولاد داخل را تولید کرده و در راهبردهای خود نیز سهم تولید ۵۰۰ درصد را بیش بینی کرده است. سیحانی گفت: طرح‌های توسعه فولاد مبارکه تا سال ۱۳۹۷ تعریف و عملیاتی شده و طرح‌های توسعه این شرکت تا سال ۱۴۰۴ طراحی شده است.

وی افزود: پروردگاری‌های عملیاتی فولاد مبارکه تا سال ۹۷ مستحسن شده و در برخی از موارد اجرایی شده و یا در فرایند مناقصه قرار دارد. مدیر عامل فولاد مبارکه با اشاره به اجرای طرح‌های توسعه عمومی و افقی در این شرکت، گفت: طرح‌های توسعه عمومی برای افزایش کیفیت و تنوع تولید و طرح‌های توسعه افقی برای افزایش تولید استفاده می‌شود. وی افزود: طرح‌های ایستگاه گازردایی، ایستگاه سولفورزدایی، بروکت ساری شهید خرازی، تولید آب دمین و مائین ریخته گری شجاره پنج درجه افزایش کیفیت در فولاد مبارکه اجرا شده است.

سیحانی با اشاره به اجرای طرح احداث شبکه فاضلاب شهرهای مبارکه و لنجان، گفت: فولاد مبارکه برای کاهش وابستگی به آب زاینده رود قراردادهایی را با شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان در جهت ایجاد شبکه فاضلاب در شهرهای مبارکه و لنجان منعقد کرد. وی با بیان اینکه فولاد مبارکه در ازای احداث شبکه فاضلاب در این شهرها پساب شهری را جمع آوری و برای مصرف به این شرکت پمپاژ می‌کند، افزود: این پروژه برای تامین ۴۵۰ لیتر بر ثانیه آب مورد نیاز فولاد مبارکه ۸۰۰ درصد پیشرفت فیزیکی دارد. مدیر عامل فولاد مبارکه با اشاره به سهم تولیدات داخلی و صادراتی این شرکت، گفت: سهم تولیدات داخلی فولاد مبارکه در سال گذشته ۶۵ درصد و ۳۵ درصد تولیدات نیز به صادرات اختصاص داشت و در سال جاری سهم تولیدات داخلی این شرکت به ۶۸ درصد افزایش پیدا کرده و فروش صادراتی به ۳۲ درصد رسیده است.

وی با اشاره به ارزش تولیدات فولاد مبارکه از ابتدای فعالیت تا سال ۹۵، گفت: ارزش تولیدات این شرکت ۳۷ میلیارد دلار است که از این میزان ۷۲ میلیون تن به بازارهای داخلی و ۱۷ میلیون تن به بازارهای خارجی عرضه شده است. سیحانی با اشاره به اینکه ۵۴ درصد سهم صادرات فولاد مبارکه در هفت ماهه اول سال ۹۵ به اتحادیه اروپا صادر شده است، افزود: این امر نشان‌دهنده کیفیت محصولات فولاد مبارکه و انطباق آنها با استاندارد های بین‌المللی است.

وی افزود: ۳۸ درصد صادرات فولاد مبارکه در هفت ماهه ابتدایی سال‌گذاری به خاورمیانه و هشت درصد نیز به خاور دور عرضه شده است.

\*\*\* ورزشگاه نقش جهان پس از ۲۲ سال افتتاح می‌شود

مدیر عامل فولاد مبارکه گفت: ورزشگاه ۷۵ هزار نفری نقش جهان بعد از ۲۲ سال در آستانه بهره برداری قرار گرفته است.

وی افزود: بر اساس تفاهم‌نامه سه جانبه با استانداری اصفهان، اداره ورزش و جوانان اصفهان و فولاد مبارکه، برای تکمیل این مجموعه تا سقف ۳۰ میلیارد تومان متعهد شدیم.

سیحانی با بیان اینکه این پروژه در مدت کمتر از دو سال آماده بگیره برداری شد، گفت: فولاد مبارکه قبل از این تفاهم نامه نیز حدود ۱۸ میلیارد تومان کمک کرده بود.

مدیر عامل فولاد مبارکه گفت: سازه‌های فلزی این مجموعه مونتاژ مجدد شده و تاسیسات، رختکن‌ها، اتاق‌های تمايزگان فدراسیون و داوران مطابق استانداردهای کنفرانسیون فوتbal آسیا بازارسازی شده است.

وی با بیان اینکه با وجود همه معمایت و مشکلات کار ساخت این مجموعه در زمان مقریه اتمام رسید، افزود: امروز ورزشگاه نقش جهان آمده استفاده است.

سچانی گفت: فقط نیازهایی از نظر مستوان امنیتی و نوده کشی وجود دارد.

وی با بیان اینکه صندلی‌های هر دو طبقه ورزشگاه بور کامل نصب خواهد شد، گفت: ۴۵ هزار صندلی در طبقه اول نصب شده و صندلی‌های طبقه دوم نیز در حال نصب است.

مدیر عامل فولاد سارکه گفت: این ورزشگاه از قابلیت برگزاری مسابقات ملی و بین‌المللی برخوردار است.

۷۱۵۰ ۶۰۲۲ خوبنگار: علی تعماei انتشار - عمادی

کanal اطلاع‌رسانی: ۱۱۰

۱۳۹۵-۸-۳ - ۰۸:۵۵

## فارس

برنامه جامع فولاد روی ریل نیست

### تیاز رشد ۱۰۰ درصدی خطوط ریلی برای تحقق اهداف چشم انداز

مطالعات اولیه در طرح جامع فولاد نشان می‌دهد، برای افق ۱۴۰۴ سیم خطوط ریلی ۳ هزار و ۱۸۰ کیلومتر خواهد بود، این در حالی است که کل خطوط ریلی کشور از ۱۱ هزار و ۴۲۰ کیلومتر فعلی باید به ۲۵ هزار کیلومتر برسد. به گزارش خبرگزاری فارس از اصفهان، توسعه خطوط ریلی از جمله الزامات توسعه اقتصادی در همه کشورها بوده و مطالعه تجربه موفق کشورهایی نظیر چین، گره جنوبی و اروپای غربی نشان می‌دهد یکی از محورهای مهم تسریع رشد اقتصادی خصوصاً در کشورهای صنعتی، توسعه ریل و حمل و نقل ریلی است.

در سیستم حمل و نقل ریلی برخلاف سیستم جاده‌ای، الودگی کمتری ایجاد می‌شود، حجم بالاتری از بار قابلیت حمل داشته و خسارات جانی و تصادفات نیز به حداقل می‌رسد؛ از همین رو، تمرکز اکثر کشورهای در حال توسعه بر گسترش شبکه ریلی و افزایش سهم حمل و نقل در آن افزایش یافته است و این اقدام در ایران نیز با توجه به اهداف چشم انداز ۱۴۰۴ الزامی است.

«ارتباط مستقیم حمل و نقل ریلی در صنایع معدنی حمل و نقل ریلی در بخش معدن و صنایع معدنی نظیر فولاد اهمیت بیشتری داشته و در حال حاضر از ۳۵ میلیون و ۶۰۰ هزار تن حجم بار جابه‌جا شده توسط حمل و نقل ریلی در سال ۹۴، رقی حدود ۲۱۶ میلیون تن مربوط به مواد معدنی (سنگ آهن، گندله و کنسانتره) بوده است.

چنانچه دیگر مواد معدنی همچون حمل ۱۰.۲ میلیون تن سنگ آهک و زغال سنگ نیز به آمار حمل و نقل ریلی سال قبل افزوده شود، در مجموع به ۲۲.۸ میلیون تن می‌رسد.

سیم ۶۰ درصدی حمل بار صنایع معدنی در حمل و نقل ریلی موجب شده تأمین زیرساخت‌ها در اجرای پروژه‌های معدنی به عنوان یک اولویت تحقیک ناپذیر در توجیه اقتصادی این طرح‌ها مطرح شده و در بخش معدن، سیم سرمایه‌گذاری تخصیص یافته به زیرساخت‌ها به رقم قابل توجهی برسد و برای پروژه‌های بزرگ بین ۶۰ تا ۸۰ درصد از هزینه کل پروژه را شامل شود.

به گفته مدیر زیرساخت‌های سازمان توسعه صنایع معدنی ایران، «قرار است شاخص‌های حمل بار ریلی نسبت به مجموع حمل بار توسط ریل و جاده در کشور که اکنون بین ۱۰ تا ۱۲ درصد است، تا افق ۱۴۰۴ به ۳۰ درصد برسد که این در پی ایجاد و توسعه زیرساخت‌های بارگیری در معادن در تحقق امار ذکر شده کمک می‌کند».

۱۳۹۵-۸-۲ - ۲۲:۳۰

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه مطرح گردید

## ایستگاه آغازین فعالیت نقش جهان به ۸ آبان ماه رسید / هزینه ۳۰ میلیاردی فولاد مبارکه برای بهره

### بوداری ۲۰ ساله از ورزشگاه

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه گفت: آمادگی داریم ورزشگاه نقش جهان را در هر زمانی افتتاح کنیم و تا به حال هم این موضوع به خاطر سفر معاون اول رئیس جمهور به تعویق افتاده است.

به گزارش خبرگزاری فارس از اصفهان، بهرام سجانی عصر امروز در نشست خبری شرکت فولاد مبارکه اظهار کرد: ورزشگاه نقش جهان بعد از ۲۰ سال در هفته آینده با حضور معاون اول رئیس جمهور، اصحاب جهانگیری افتتاح خواهد شد وی افزود: پروردگاری ورزشگاه نقش جهان از ۲۲ سال پیش آغاز شد و بیمار ارام ارام پیشرفت می‌کرد، این مدت تا دو سال پیش رسید که به فولاد مبارکه پیشنهاد شد تا تکمیل این ورزشگاه را بر عهده بگیرد.

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه تصریح کرد: بعد از این پیشنهاد تفاهم نامه ای بین استانداری، وزارت ورزش و جوانان و شرکت فولاد مبارکه بسته شد که فولاد مبارکه شرایطی را برای تکمیل این ورزشگاه عنوان کرد.

وی با بیان اینکه هدف از ساخت این ورزشگاه به روزآوری ضوابط ، تکمیل و آمده ساختن ورزشگاه برای انجام مسابقات بود، تأکید کرد: زمین تخصیص یافته برای پروردگار ۱۲ هکتار بود.

سبحانی بیان کرد: تا قبل از امضای تفاهم نامه شرکت فولاد مبارکه برای ساخت این ورزشگاه ۱۸ میلیارد تومان کمک کرده بود که بعد از امضای این تفاهم نامه این شرکت متعهد شد تا ۳۰ میلیارد تومان برای این ورزشگاه هزینه کند که این تعهد هم به حقیقت پیوست.

وی ادامه داد: وقتی این تفاهم نامه امضا شد که تمام جوش های میله های ورزشگاه آسیب دیده بود و شرکت فولاد مبارکه مجبور شد تا بسیاری از اجزا این ورزشگاه را مانند رختکن و اتاق مریبی تعمیر کند.

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه اضافه کرد: وقتی که نمایندگان از ورزشگاه بازدید کردند، به این نتیجه رسیدند که بسیاری از اجزای به کار رفته در باشگاه با استاندارد مطابقت ندارد، اما با وجود تمام این معضلات، ساخت این ورزشگاه بعد از دو سال به پایان رسید.

وی در ادامه خاطرنشان کرد: حدود ۴۵ هزار صندلی در طبقه اول این ورزشگاه ساخته شده بود اما شرکت فولاد مبارکه با اضافه کردن صندلی های طبقه دوم این ورزشگاه، تعداد این صندلی ها را به ۷۵ هزار عدد افزایش داد.

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه عنوان کرد: نظر بندۀ فولاد مبارکه این است که در این ورزشگاه نه تنها می‌تواند بازی های ملی، بلکه بازی های بین المللی هم می‌تواند برگزار شود.

وی با بیان اینکه ورزشگاه نقش جهان هدیه ای برای مردم استان اصفهان است، افزود: ورزشگاه نقش جهان، ورزشگاه اختصاصی فولاد مبارکه است.

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه تصریح کرد: هزینه ای که برای ورزشگاه نقش جهان شد، جدا از بودجه باشگاه ورزشی فولاد مبارکه و این هزینه ها صرفاً از بودجه خود شرکت بود.

این مسؤول در پاسخ به سوال خبرنگار فارس درخصوص زمان دقیق افتتاح این ورزشگاه گفت: شرکت فولاد مبارکه آمادگی دارد ورزشگاه نقش جهان را در هر زمانی افتتاح کند و اگر مشکلی در زمان افتتاح به وجود آمده است، به خاطر معاون اول رئیس جمهور بوده است.

سبحانی با بیان اینکه ورزشگاه نقش جهان روز شنبه ۸ آبان ماه با حضور معاون اول رئیس جمهور افتتاح خواهد شد، اظهار کرد: برای نگهداری از ورزشگاه نقش جهان برآورده نداریم و پیمانکار برای این ورزشگاه خواهیم گرفت.

وی ادامه داد: پس از افتتاح ورزشگاه نقش جهان تمام هزینه های پیمانکار ورزشگاه بر عهده باشگاه ورزشی فولاد مبارکه خواهد بود.

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه درخصوص مدت زمان بهره برداری شرکت فولاد مبارکه از این باشگاه اظهار کرد: تا ۲۰ سال بهره برداری از این ورزشگاه در اختیار فولاد مبارکه است اما پیش بینی می‌شود با این وضعیت بودجه ای سازمان تربیت بدنی، این بهره برداری فولاد مبارکه تا بعد از ۲۰ سال هم ادامه داشته باشد.

انتهای پیام/ ۶۴۳۰۶۸

در گفت و گو با تنبیه اعلام شد

**۹۰۰ میلیارد تومان کجا رفت؟ رئیس انجمن کاشی: ایراناً تعطیل از فهرست تسهیلات بگیران****حذف شد**

رئیس انجمن کاشی سرامیک کشور با بیان اینکه اکثریت واحدهای کاشی و سرامیک با کمتر از ۵۰ درصد فعالیت می‌گشند، گفت: همچنان کارخانه ایراناً تعطیل و هیچ تسهیلاتی برای کمک به این واحد تولیدی اختصاص پیدا نکرده است.

بینام عزیزاده در گفت و گو با خبرنگار اقتصادی خبرگزاری تنبیه، با اشاره به اینکه به خاطر شروط مختلف ارائه تسهیلات ۱۶ هزار میلیاردی کارخانجات کاشی و سرامیک از لیست دریافت کنندگان این وام حذف شده‌اند، اظهار داشت: تا این لحظه هیچ تعییری در شرایط اتفاق نیفتاده و واحدهای کاشی و سرامیک به این دلیل که نیروی انسانی بالای ۱۰۰ نفر دارند از لیست واجدین شرایط حذف شدند. وی با بیان اینکه اکثریت واحدهای کاشی و سرامیک با کمتر از ۵۰ درصد فعالیت می‌گشند، افزود: هیچ اتفاق خاصی در بخش تولید به وجود نیامده و همچنان واحدهای تولیدی بدون کسب سود غیر اقتصادی به فعالیت می‌پردازند.

رئیس انجمن کاشی و سرامیک کشور در خصوص وضعیت کارخانه کاشی و سرامیک ایراناً که چند ماه گذشته تعطیل شده بود نیز گفت: همچنان این کارخانه تعطیل است و هیچ تسهیلاتی برای کمک به این واحد تولیدی اختصاص پیدا نکرده است.

عزیززاده تصریح کرد: دولت باید یک سیاست جدی را برای رفع رکود بازار انجام دهد چراکه اگر تولیدکننده‌ای با دریافت تسهیلات اقدام به تولید کند اما خریداری در بازار نباشد هیچ دردی از تولید دوا نشده و مشکلات برقرار است.

انتهای پیام /

۱۳۹۵-۸-۳ - ۱۲:۵۱

## ایسا

معاون امور معدن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان غربی:

**چای سرمایه‌گذاری در صنعت سنگ‌های تزیینی آذربایجان غربی خالی است**

معاون امور معدن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان غربی گفت: جای خالی سرمایه‌گذاری در صنعت سنگ‌های تزیینی استان با توجه به استعدادهای این بخش بیش از پیش احساس می‌شود.

عبدالحمید سرتیپی در گفت و گو با خبرنگار ایسنا افزود: آذربایجان غربی از لحاظ ذخیره و تنوع سنگ‌های تزیینی پتانسیل بالایی دارد و سالانه با ۱۸۱ معدن سنگ تزیینی فعال بیش از یک میلیون تن تولید دارد اما سرمایه‌گذاری محدود در این بخش انجام می‌شود.

وی اظهار کرد: آذربایجان غربی در زمینه معدن سنگ‌های قیمتی نیز دارای پتانسیل بسیار زیادی است که از این نعمت و ظرفیت به خوبی استفاده نشده است و نیاز است نسبت به اکتشاف و شناسایی این ظرفیت نیز اقدامات فراوانی انجام داد.

معاون امور معدن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان غربی ادامه داد: انجام طرح‌های مطالعاتی اکتشاف سنگ‌های قیمتی در کنار ذخایر معدنی فلز و طلا شروع شده و در حال گسترش است تا بتوانیم اقتصاد استان را متتحول سازیم.

وی تصریح کرد: هم اکنون ۴۹ واحد سنگ‌بری در سطح استان وجود دارد که به منظور افزایش راندمان تولید سنگ‌های تزیینی بهتر است تعداد واحدهای سنگبری را افزایش داد.

معاون امور معدن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان غربی با اشاره به اینکه خام فروشی بلای جان سنگ است، گفت: استان با وجود ظرفیت بالای تولید و اشتغال در صنعت سنگ این صنعت با مشکلات متعددی دست به گوییان است مهم ترین موضوعی که در حال پیگیری آن هستم پرهیز از خام فروشی است که به جد این سازمان پرهیز از خام فروشی را دنبال می‌کند.

۱۳۹۵-۸-۳ - ۱۴:۲۷

پنج طرح بزرگ فولادی در کارخانه ذوب آهن اصفهان؛ آماده بهره برداری

### پنج طرح بزرگ فولادی در کارخانه ذوب آهن اصفهان؛ آماده بهره برداری

معاون توسعه و نوسازی کارخانه ذوب آهن اصفهان گفت: ۵ طرح بزرگ فولادی در کارخانه ذوب آهن اصفهان آماده بهره برداری شد. به گزارس خبرگزاری صداوسیما، متصور بزدی زاده با بیان اینکه در سفر معاون اول ریس جمهور به اصفهان حفته اینده ۵ طرح بزرگ فولادی به بهره برداری می رسد گفت: برای اجرای این طرح ها بیش از ۱۶ میلیون بورو و هزار و سیصد میلیارد ریال هزینه شده است. وی با اشاره به افتتاح نخستین کارخانه تولید ریل در خاورمیانه افزود: این خط تولید قادر است سالانه بیش از ۴۰۰ هزار تن انواع ریل بو ۳۳ و بو آی سی ۶۰ و ۵۴ تولید و روانه بازار کند.

وی گفت: با بهره برداری از طرح ایستگاه ریخته گری یا ظرفیت یک میلیون تن امکان تولید شمش های فولادی در نشان های مختلف و مقاطع ۱۵۰ در ۱۵۰ و ۲۰۰ در ۲۰۰ متر در کارخانه ذوب آهن فراهم می شود.

معاون توسعه و نوسازی کارخانه ذوب آهن با بیان اینکه طرح گوگرد زدایی از چدن مذاب برای بهبود کیفیت فولاد تولیدی در بخش فولادسازی و تولید فولاد کیفی کاربرد فراوان دارد گفت: با اجرای این طرح میزان گوگرد موجود در چدن مذاب دریافتی از بخش کوره بلند از هفت درصد به یک درصد کاهش می یابد.

بزدی زاده با اشاره به کمبود آب در استان و استفاده از پساب فاضلاب در چرخه صنعت افزوود: با اجرای طرح انتقال پستی فاضلاب زرین شهر بیش از ۶۰ لیتر بر ثانیه پساب شهری خروجی از تصفیه خانه فاضلاب زرین شهر به زمین های کارخانه منتقل شده و پس از عملیات گند زدایی در فضای سبز کارخانه استفاده می شود.

طرح بازسازی و اصلاح غبارگیر های سیستم تصفیه گاز کنورتور برای کاهش آلودگی دود خروجی از دودکش کنورتور پنجمین طرح است که به بهره برداری می رسد.

با اجرای این طرح خروجی غبار دودکش کنورتورها مطابق با استانداردهای زیست محیطی به کمتر از ۵۰ میلی گرم بر نرمال متر مکعب خواهد رسید.



ارومند

## ۴۹۲ هزار تن میزان استخراج سالانه معدن سلماس

سالانه ۴۹۲ هزار و ۳۰۰ تن میزان استخراج از معدن سلماس بوده اما استخراج واقعی آن در سال گذشته ۱۱۴ هزار و ۸۴۴ تن بود. رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان آذربایجان غربی در گفت و گو با خبرنگار گروه استان‌های باشگاه خبرنگاران جوان از ارومیه؛ با اشاره به سند توسعه‌ی صنعتی، معدنی، تجاری و سرمایه‌گذاری شهرستان سلماس اظهار داشت: سازمان صنعت و معدن برای اجرای سیاست‌های ابلاغی اقتصاد مقاومتی و برنامه‌های توسعه‌ای دولت، با هدف تهیه‌ینشه راه صنعت و معدن استان به منظور دستیابی به توسعه پایدار براساس مزبتهای آذربایجان غربی، اقدام به تدوین سند توسعه شهرستان‌ها کرده است: جعفر صادق‌اسکندری با تأکید بر اینکه چشم انداز صنعت و معدن استان دستیابی به جایگاه ۱۰ استانبورتر کشور در شاخص‌های اقتصادی در افق ۱۴۰۴ است گفت: در این رابطه از موضوعات راهبردی‌پژوهی صنعت، معدن و تجارت، بهبود مستمر سهولت انجام کسب و کار و پشتیبانی از تولید و عرضه کالا و خدمات مبتنی بر فناوری با ارزش افزوده بالا است وی با اشاره‌یه وضعیت موجود و احدهای صنعتی شهرستان سلماس تصریح کرد: تا پایان سال گذشته ۱۴۴ واحد صنعتی با سرمایه یک هزار و ۱۲۴ میلیارد ریال و استعمال دو هزار و ۶۷۷ نفر به فعالیت‌مشغول بوده اند و سهم این شهرستان در تعداد ۴۸ در سرمایه‌گذاری ۴۲ و در استعمال چهاردرصد بوده است. اسکندری بیانکرد: علاوه بر آن، رتبه شهرستان سلماس در بین شهرستان‌های استان به ترتیب شش برای تعداد هشت برای سرمایه‌گذاری و شش برای اشتغال صنعتی بوده است. رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان آذربایجان غربی با اشاره به وضعیت موجود طرح‌های صنعتی شهرستان‌سلماس افزود: تا پایان سال گذشته ۱۱۴ طرح با سرمایه‌گذاری یک هزار و ۷۶۱ میلیارد ریالو یک هزار و ۷۷۳ نفر پیش بینی فرست شعلی در سلماس وجود داشته و سهم شهرستان در تعداد ۶,۲ در سرمایه‌گذاری ۲,۱ و در استعمال ۴۳ درصد بوده است.

۱۳۹۵-۸-۳ - ۱۰:۱۳

دانشمندان



زنگان

## شرکت کالسیمین صادرکننده نمونه ملی شد

شرکت کالسیمین صادرکننده نمونه ملی شد.

به گزارش گروه استان‌های باشگاه خبرنگاران جوان از زنجان، شرکت کالسیمین با بیش از ۵۰ سال سابقه فعالیت در عرصه تولید شمش روی و همچنین کسانتره سرب و روی از شرکت‌های زیر مجموعه هلدینگ توسعه معدن روی ایران می‌باشد که برای پنجمین بار به عنوان صادرکننده نمونه کشوری انتخاب می‌شود. این شرکت به عنوان صادرکننده نمونه ملی در روز ملی صادرات با دریافت لوح و تندیس افتخار توسط ریاست جمهور «ورد تقدیر و قدردانی» قرار گرفت.

انتهای پیام‌ان

۱۳۹۵-۸-۳ - ۱۰:۰۲



استاندار آذربایجان شرقی

### دست زیاده خواهان و مانع تراشان از معادن آذربایجان شرقی قطع شود

خبرگزاری میزان- استاندار آذربایجان شرقی گفت: کسانی هستند که با تحریک روساییان مانع تولید می‌شوند که از دستگاه قضایی خواستاریم بدون اینکه حق و حقوق روساییان خابع شود این مسئله حل و فصل شود و دست زیاده خواهان و مانع تراشان از این مسئله بروید.

به گزارش گروه سیاسی خبرگزاری میزان، اسماعیل جبارزاده در بیست و پنجمین جلسه شورای گفت و گوی دولت و بخش خصوصی استان با اشاره به انتقال زندان تبریز به خارج از شهر اظهار داشت: زمانی که دولت نفت را به قیمت ۱۴۰ دلار می‌فروخت باید به فکر انتقال زندان و این گونه مسائل بودیم که امروز دولت مجبور است اشتباهات دولت‌های قبلی را اصلاح کند.

وی ادامه داد: دولت بحث انتقال زندان به خارج از شهر را بیش از دو سالی است که پیگیری می‌کند که بالاخره با دریافت مجوز از رئیس قوه قضاییه این زندان با اهتمام استانداری و شهرداری در حال انتقال به خارج شهر است و تاکنون این زندان ۱۵ درصد پیشرفت فیزیکی داشته است.

جبازاده با بیان اینکه زندان مرکزی تبریز ۱۹ هکتار است، ادامه داد: امیدواریم مشکل مربوط به ۳۰۰ مترمربع معارض موجود در زندان داخل شهر تبریز توسط شهرداری رفع و در زندان جدید تسریع شود.

وی با اشاره به مشکلات معدن کاران استان اظهار داشت: دولت با حمایت صدرصدی دستگاه قضایی، هیچ معدنی را بدون طی مراحل قانونی به کسی واگذار نکرده و معدنی که به ناحق در دولت‌های قبلی واگذار شده بودند با کمک دستگاه قضایی بازگردانده شدند. استاندار آذربایجان شرقی با بیان اینکه یکی از موانع تولید در بخش معدن معارضین ساختگی است، ادامه داد: برخی معدنی که در بخش روسایی قرار دارند، کسانی هستند که با تحریک روساییان مانع تولید می‌شوند که از دستگاه قضایی خواستاریم بدون اینکه حق و حقوق روساییان خابع شود این مسئله حل و فصل شود و دست زیاده خواهان و مانع تراشان از این مسئله بروید.

وی با اشاره اظهارات رئیس خانه معدن استان مبتنی بر سخن مدیری که به وی گفته بود وقتی کارت به من افتاد به حساب می‌رسم، گفت: مدیری که چنین حرفی زده باید در جلسه بعدی شورای گفت و گو حضور باشند و توضیح دهد.

جبازاده ادامه داد: هدف از شورای گفت و گو این است که صاحبان صنایع با مسئولان قضایی و اجرایی به گفت و گو نشته و به این طریق مشکل را برطرف کنند و مدیری که چنین حرفی زده باید در جلسه بعدی شورای گفت و گو حضور باشند و توضیح دهد. در ادامه این جلسه بررسی اثرات منفی تغییرات تعویله ای برخی از کالاهای وارداتی بر صنعت و تولید، بررسی مشکلات حقوقی و اجرایی ذر جهت اجرای احکام مواد ۲۲، ۲۷ و ۱۱ قانون بهبود مستمر قضای کسب و کار، بررسی اصلاحیه ۱۳۸ قانون رفع موانع تولید و همچنین اثرات تخصیص ارز مبادله ای بررسی شد.

انتهای بیام

# معدن و صنایع معدنی در

## سایت های خبری

دانشگاه

### توسعه‌ی صنایع معدنی کشور با تلاش دانشگاه صنعتی شریف

دانشگاه صنعتی شریف به منظور توسعه پژوهش و فناوری در حوزه صنعت و معدن با سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران تفاهم نامه‌ی همکاری امضا کرد.

به گزارش ایسکانیوز؛ روز یک شنبه ۲ آبان ماه، تفاهم نامه‌ی همکاری با هدف توسعه صنایع معدنی کشور بین دانشگاه صنعتی شریف و سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران (ایسیدرو) منعقد شد.

این تفاهم نامه به منظور گسترش همکاری‌های آموزشی و پژوهشی بین دانشگاه صنعتی شریف و سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران در توسعه صنایع معدنی کشور متعهد و توسط دکتر فتحی ریس دانشگاه صنعتی شریف و دکتر مهدی کرباسیان معاون وزیر و رئیس هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معدنی و صنایع معدنی ایران امضا شد.

بنابراین توسعه پژوهش و فناوری در حوزه صنعت و معدن به عنوان هدف اصلی این تفاهم نامه مطرح شده است. همچنین، ارایه خدمات هوشمندی و رصد فناوری و نوآوری در حوزه استحصال مواد معدنی و صنایع وابسته اش، همکاری موثر در جرخه فرآوری و استحصال مواد معدنی از منابع اولیه، مدیریت مصارف آب و انرژی در صنایع معدنی با رعایت اصول توسعه پایدار، استحصال منابع فلزی و غیرفلزی، ترکیبات حاصل از کالهیهای یا ارزش در راستای کسب دانش فنی و دستیابی به تولید اینها از طریق اجرای طرح‌های پایلوت (نیمه صنعتی)، شاهد و مطالعات فنی اقتصادی از جمله مواردی است که به عنوان موضوعات این تفاهم نامه مطرح شده و دانشگاه صنعتی شریف موظف است در آن راستایه سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران کمک کند. در این تفاهم نامه که به مدت ۵ سال اختیار دارد مقرر شده تا دانشگاه صنعتی شریف نسبت به عقد قرارداد همکاری با ستاور خارجی اقدام کند.

۱۰۲/۱۰۸

مدیرعامل گسترش صنایع معدنی کاوه پارس و عضو هیات نایابدگان اتاق تهران

### کل سرمایه گذاری انجام شده تا کنون در این مجتمع حدود ۷۶۰ میلیون یورو است

کارخانه عظیم فولادسازی ۱۲ میلیون تنی تولید بیلت شرکت فولاد کاوه جنوب کیش که در زمان تجویم‌ها علیه کشورمان اغار و تکمیل شد و هدفمند ایجاد اشتغال در خطه جنوب کشور بود که با مکاتب ایمنی مناسب و دسترسی به آبهای آزاد منطقه ویژه اقتصادی خلیج همیشه فارس می‌تواند در راستای اجرای منویات مقام معظم رهبری مبنی بر تحقق بخشیدن به سیاست‌های اقتصاد مقاومتی با تولید صادرات محور و توسعه آن مفید به فایده باشد، در سال ۹۴ به ثمر نشست و ۱۴۷ مهر سال ۹۵ با حضور آقای جهانگیری، معاون اول رئیس جمهور به طور رسمی به بهره‌برداری رسید تا در مسیر رشد و توسعه و اعلاءی صنعت و آموزش نیروهای جوان و پرورش متخصصانی متعدد در ایران نقش اثربخش و ماندگاری را ایفا کند.

به گزارش ماین نیوز، گفتنی است کل سرمایه گذاری انجام شده تا کنون در این مجتمع حدود ۷۶۰ میلیون یورو است که به تفکیک ۲۱۰ میلیون یورو در واحد احیا مستقیم، ۳۲۰ میلیون یورو در فاز ۱ فولادسازی و مابقی در سایر پروژه‌ها که بخشی از آنها به بهره‌برداری رسیده و بخشی نیز در حال اجرا است.

مجتمع فولاد کاوه جنوب کیش شامل ۲ واحد تولید آهن اسفنجی جمعاً به ظرفیت ۱.۹ میلیون تن در سال می‌باشد، فاز ۱ فولادسازی به ظرفیت ۱.۲ میلیون تن در سال که به بهره‌برداری رسید و فاز ۲ آن نیز با ظرفیت ۱.۲ میلیون تن در سال با پیشرفتی برابر با ۴۰٪ در حال اجرا می‌باشد، ۴ واحد آب شیرین کن جمعاً به ظرفیت ۵۵۰۰۰ مترمکعب در روز که دو واحد آن به ظرفیت ۱۵.۰۰۰ مترمکعب در روز به بهره‌برداری رسیده و واحدهای دیگر در حال اجرا می‌باشند و دو واحد تأمین آب دامین به ظرفیت ۳۴.۰۰۰ مترمکعب در روز که فاز اول آن به ظرفیت ۱۷.۰۰۰ مترمکعب در روز به بهره‌برداری رسیده است، خطوط انتقال برق قشار قوی، پست برق ۳۳/۲۲۰ کیلوولت، سیستم توزیع برق مجتمع، ایستگاه تقلیل قشار گاز به ظرفیت ۱۰۰ هزار مترمکعب در ساعت و در راستای تسهیل حمل مواد اولیه مورده تیاز و همچنین فروش محصولات پروره اتصال به راه آهن سراسری نیز در حال اجرا می‌باشد و پروره احداث کارخانه ۵ میلیون تنی گندله سازی که در اغار عملیات اجرایی می‌باشد.

در اجرای واحدهای احیا مستقیم و فاز ۱ فولادسازی این مجتمع بیش از ۲۱.۹۰۰ تن اسکلت فلزی، ۲۲.۳۰۰ تن تجهیزات و ماشین‌آلات.

۱۳۲.۰۰۰ متر مکعب بتن ریزی، ۹۷۳.۰۰۰ مترمکعب خاکبرداری و ۱۷۵۰۰ تن آرمانورندی انجام شده است. از طرقی واحد قولادسازی یا داشتن یکی از بزرگترین کوره‌های قوس الکتریکی کشور با ظرفیت اسی ۲۱۰ تن و تخلیه ۱۷۰ تن و دو ماشین ریخته گری ۶ استرنندی، در کنار خود یکی از عظیم ترین واحدهای جانبی و تأسیساتی را دارد که شامل سیستم (جمع اوری عبار به ظرفیت ۲.۵ میلیون مترمکعب بر ساعت، واحد جداسازی هوا برای تولید ۱۵.۰۰۰ نرمال مترمکعب در ساعت اکسیژن، ۵۰۰ نرمال مترمکعب در ساعت آرگون و ۲۶۰۰ نرمال مترمکعب در ساعت نیتروژن، سیستم آب رسانی و خنک کنندگی، سیستم های حمل مواد، سیستم توزیع برق مجتمع، سیستم (۱ می‌باشد

## تولید ۵۵ میلیون تن فولاد در کشور با نگاه به بازارهای جهانی

به گفته مدیر صادرات شرکت فولاد سارکه اصفهان، در کشور ایران تا افق ۱۴۰۴ تولید ۵۵ میلیون تن فولاد با نگاه به بازارهای جهانی تعریف شده است.

علیرضا منصوری در این رابطه افزود: در کشور ما همواره بر صادرات محصولات غیر نفتی تأکید شده و در برنامه های مختلف توسعه اقتصادی کشور صادرات به عنوان یکی از محورهای مهم مورد بحث و بررسی و تأکید قرار گرفته است. وی اخبار کرد: تأکید صریب صادرات غیر نفتی توسط دولتها و پرداختن به آن به عنوان یک اصل در برنامه های توسعه اقتصادی و تجزیه و تحلیل آن بهترین ای کفايت نمی کند بلکه مجموعه دولت و کارگزاران و مجلس و دیگر نهادهای مرتبط زمانی شرط کافی را ایجاد می نمایند که الزامات مذکور را در کشور بهادینه کرده تا نگاه ها قارع از مسائل کلان کشور در جاری چوب الزامات ایجاد شده بتوانند وظایف بینگاهی خود را به انجام رسانده و در حوزه صادرات، عملکرد موفقیت امیزی داشته باشند.

مدیر صادرات فولاد مبارکه ای اور شد: در حوزه فولاد در کشور مزیت سببی برای صادرات محصولات فولادی وجود دارد و برنامه های توسعه صنعت فولاد کشور تا افق ۱۴۰۴ رسیدن به سطح تولید ۵۵ میلیون تن محصولات فولادی قطعاً با نگاه به صادرات بخش اعظمی از ظرفیت های در حال ایجاد تعریف شده است.

منصوری خاطر نشان کرد: شرکت فولاد مبارکه همزمان با بهره برداری از سال ۱۳۷۳ صادرات خود را به کشورهای مختلف اغاز کرده و همواره در صدی از محصولات تولیدی خود را به بازارهای جهانی عرضه می نماید، بطوریکه اکثر تجار، مصرف کنندگان و فعالان بازار فولاد یا محصولات فولاد مبارکه و کیفیت شرایط فروش و صادرات آن در سطح دنیا آشنا می باشد و محصولات این شرکت را بطور مستقیم غیر مستقیم خریداری و مصرف کرده اند.

وی تأکید کرد: صادرات به بازارهای جدید و بازارهایی برای فروش محصول به این بازارها از جمله کشورهای قاره آفریقا، اروپای شرقی و کشورهای قاره امریکا در دستور کار این شرکت می باشد بطوریکه در ۶ ماهه گذشته صادرات به کشورهای مراکش و الجزایر در قاره آفریقا و لهستان در اروپای شرقی برای اولین بار انجام گرفت.

مدیر صادرات فولاد مبارکه اشاره به مزایای صادرات گفت: صادرات علاوه بر تأمین نیازهای ارزی جاری برای خرید مواد اولیه و تجهیزات در باز پرداخت اقساط طرحهای توسعه گروه شرکتهای فولاد مبارکه نیز تأثیر دارد بطوریکه افزایش ظرفیت تولید از ظرفیت اولیه تا ظرفیت فعلی ۱۰/۳ برای گروه شرکتهای فولاد مبارکه عمده از طریق تأمین مالی شرکای خارجی و در قالب قراردادهای انجام گرفته است و وجود مربوطه در قالب صادرات محصولات شرکت به طرفهای خارجی پرداخت می گردد.

وی ارتقا سطح تکنولوژی تولید را از دیگر مزایای صادرات برشمرد و گفت: صادرات محصول به بازارهایی همچون بازار اروپا نیاز الزاماتی کیفی خواهد داشت که تولید در این مقیاس، منجر به ارتقا سطح تکنولوژی در کلیه ارکان شرکت برای ارتقا کیفی محصولات به منظور فروش به تمامی بازارهای خارجی و داخلی خواهد شد.

## بار رکود مسکن روی دوش فولاد

دنباله معدن - رکود صنایع فولادی از سال ۹۲ همچنان ادامه دارد و تغییرات رخ داده در فضای اقتصادی منجوم به بروز تحرك خاصی در این زمینه نشده است و این امر باعث بروز نگرانی هایی درخصوص اینده این صنعت مهم و بنیادی در اقتصاد ایران شده است. فعالان حوزه فلزات و فولاد معتقدند این بازار مادامی که تحویلی در بخش هزینه های عمرانی یا بخش مسکن رخ ندهد از رکود خارج نخواهد شد. با این حال با رسیدن به پایان دوره دولت پازدهم هنوز امیدی به خروج سکن از شرایط موجود نیست و در عین حال دولت منابع لازم را برای تخصیص بیش از ۴۰ تریلیون تومان اعتیار برای بخش عمرانی در اختیار ندارد.

در این رابطه رئیس اتحادیه فروشنده‌گان آهن و فولاد با اشاره به امتداد رکود از ۹۲ تا به امروز گفت: رکود روز به روز سنگین تر شده که البته دلایل خاصی برای این موضوع وجود دارد؛ از حمله دلایل طولانی تدن رکود، این بود که بعد از دولت دهم دیدگاه‌ها نسبت به بخش مسکن و ساختمان عوض شد، به عنوان مثال، مجموعه مسکن سیر از اولویت کار دولت خارج شد و از طرفی عدم فروش واحدهای خالی و عدم رشد قیمت مسکن، سرمایه‌ها را به سمت بورس اوراق بهادار برد و سرمایه‌ها عمل از این بخش خارج شدند. محمد آزاد گفت: توقف خرید و فروش و حتی افت قیمت مسکن هم روی اینوه سازان و هم روی بازار بفروش‌ها موثر بود و صنعت ساختمان سازی در حد بازارسازی و نوسازی افت کرد از انجا که با کاهش ساخت و ساز مصرف آهن و فولاد تیز کم می‌شود بخشی از دلیل رکود در صنعت فولاد تیز همین بود. به گفته وی اصولاً با رونق ساختمان سازی در خیلی از صنایع تحرك و رشد مشاهده می‌شود و صنایع بسیاری از رکود در صنعت ساختمان لعله خوردند. آزاد افزود: به رغم تلاش دولت و بخش خصوصی نشانه‌هایی مبنی بر توقف رکود نمی‌بینیم درحالی که برای تحرك بخشی به بازارها باید رکود متوقف شود. به گفته وی تنها کاری که دولت می‌کند تلاش زیادی است که در حوزه صادرات فولاد انجام می‌دهد به طوری که در حال حاضر برای جلوگیری از تعطیلی کارخانه‌ها بخش عمده ای از تولید فولاد با قیمت پایین صادر می‌شود و صادرات با قیمت ارزان را یکی از استراتئی های مرسوم صادراتی در دنیا خواند و گفت: در حال حاضر چین بزرگ ترین تولید کننده فولاد و آهن در دنیا است. به گفته وی بیش از ۱۵ میلیارد تن فولاد در سال در دنیا تولید می‌شود که ۸۵۰ میلیون تن آن را تنها چین تولید می‌کند و عملاً نصف تولید آهن و فولاد دنیا را بر عینده دارد. در عین حال خود با مصرف ۷۲۰ میلیون تن آهن و فولاد بزرگ ترین مصرف کننده دنیا است و ۱۲۰ میلیون تن مازاد مصرف داخلی دارد که برای سریانگه داشتن کارخانه‌ها و حفظ بازار کار و نگه داشتن بازار جهانی پایین تر از قیمت جهانی آن را عرضه می‌کند و به نوعی تن به دامپینگ می‌دهد.

آزاد افزود: ایران با صادرات ۵ میلیون تنی در برابر این حجم عظیم صادرات یا بد جانب احتیاط رانگه دارد، اما متأسیانه شاهد عرضه تولیدات خود زیر قیمت فروش داخلی هستیم که باعث تأسف است و از طرفی در حالی که تولید کنندگان داخلی ما نیاز به ورق دارند، فولاد مبارکه ورق را زیر قیمتی که به تولید کنندگان عرضه می‌کند در بازار جهانی صادر می‌کند، این در حالی است که تولید کنندگان خواهان خرید کالای مورد نیاز خود به نرخ صادراتی هستند، اما تمرکز تولید کننده ما روی حفظ بازار جهانی است و گفت: این مشکلات وجود دارد و دلیل ارزان صادر کردن حفظ تولید و رونق کارخانه‌ها است. تولید کنندگان پا توجه به شرایط رکودی نمی‌توانند محصول خود را در داخل بفروشند و اگر در داخل شاهد ایجاد رونق باشیم تولید هم صادرات را پویش می‌دهد و هم روی فروش داخلی حساب باز کرده و همزمان هر دو را پویش می‌دهد. آزاد درخصوص مالیات در صنعت فولاد گفت: صادر کنندگان این امتیاز را دارند که مالیات ندهند، اما درخصوص صادرات سنگ آهن و خام فروشی آن صادرات به نوعی ضربه به اقتصاد است و امتیاز محسوب نمی‌شود؛ چراکه منابع طبیعی خام سرمایه کشور محسوب می‌شوند و باید نسبت به صادرات آن حساسیت بیشتری داشته باشیم.

## فرماندار اردکان: حکم تعطیلی یک واحد آلاینده تولید فولاد صادر شد

دنیای معدن - فرماندار اردکان از صدور حکم تعطیلی واحد آلاینده فولاد تارا شمش در این شهرستان خبر داد. هادی مقیمی روز یکشنبه با اعلام این خبر افزود، با پایت های انجام شده و برقراری گست های شبانه روزی در استان و شهرستان و بایی گیری ویژه فرمانداری شهرستان اردکان، تکایت از واحد آلاینده فولاد تارا شمش به نتیجه رسید و حکم تعطیلی این واحد فولادی بعد از تعطیلی واحد آلاینده فولاد هلال صادر شد.

وی با تقدیر از پیگیری محیط زیست و دستگاه قضایی در خصوص اعمال قانون برای واحدهای آلاینده محیط زیست گفت: فعالیت واحد صنعتی تارا شمش به مدت یکسال منوط به رفع آلایندگی متوقف و مدیرعامل این شرکت به دو سال زندان و محرومیت یکساله از اشتغال در این شرکت محکوم شده است.

فرماندار اردکان تأکید کرد: دادگاه تجدیدنظر با رد تجدیدنظرخواهی، حکم توقف فعالیت فولاد آلاینده تارا شمش اردکان را صادر کرد و این حکم به سرعت اجرا می شود.

مقیمی آلودگی شدید داشت یزد - اردکان را ناشی از استقرار این گونه صنایع خواند و گفت: وجود صنایعی از این دست که الزامات زیست محیطی را رعایت نمی کنند، نوعی نگرش منفی به واحدهای صنعتی به وجود می آورد، در حالی که معتقدیم باید از واحدهای صنعتی شهرستان در صورت رعایت الزامات زیست محیطی حمایت و با واحدهای آلاینده برخورد شود.

اردکان با ۸۵ هزار نفر جمعیت در ۶۰ کیلومتری شمال شهر یزد واقع شده است.

### همگام با قیمت جهانی برای تامین مالی معدن زغال سنگ

دبایی معدن تزریق شدن قیمت رغال سنگ ایران به قیمت جهانی رغال سنگ می تواند به بهبود شرایط معدن رغال سنگ و تولیدکنندگان این کاری بینجامد.

این در حالی است که با وجود افزایش قیمت رغال سنگ در بازار جهانی شاهدیم ترخ محصولات تولید شده در گذشت ۰۵درصد قیمت جهانی و از سوی دیگر قیمت تمام شده زغال سنگ در ایران بسیار بالا است. نتیجه تمام موارد پادشاه، تعطیلی تعداد زیادی از معدن کشور بوده است. در حال حاضر اتفاقات رخ داده در کشورهای بزرگ تولیدکننده زغال سنگ جهان باعث افزایش قابل توجه قیمت زغال سنگ شده است. کارشناسان و فعالان حوزه زغال سنگ نیز بر این باورند که اگر استراتژی مدون و از پیش تعیین شده ای برای زغال سنگ در کشور تهیه شده و متولی مشخصی برای معدن زغال سنگ در نظر گرفته شود، وضعیت معدن بهبود خواهد یافت.

بغضه دولت از قیمت تمام شده زغال سنگ

یکی از راهکارهای اساسی برای بهبود شرایط معدن زغال سنگ کشور، افزایش و ارتقای سطح دانش و فناوری است که در معدن به کار گرفته می شود. از طرفی توجه و حمایت دولت به این صنعت، تا حدود بسیاری می تواند مشکلات زغال سنگی ها را کاهش داده و زمینه را برای کاهش قیمت تمام شده محصول نهایی فراهم کند.

معاون طرح های توسعه معدن و صنایع معدنی ایمیدرو در این باره گفت: ارتقای سطح دانش و فناوری معدنکاران و کمک و حمایت از آنها به منظور استفاده از تجهیزات مکانیزه و بهره وری بالا از ظرفیت های معدنی، می تواند قیمت تمام شده را در معدن زغال سنگ پایین آورده و ارزش افزوده تولید را بالا ببرد

به گزارش معدن نامه، جمشید ملارحمان با بیان این مطلب اظهار کرد: درباره اینکه چرا معدن زغال سنگ ایران فرماندهی واحد ندارد، اگر منظور از فرماندهی مالکیت واحد است، طبیعی است زیرا با توجه به واگذاری معدن زغال سنگ در راستای اصل ۴۴ قانون اساسی و خصوصی سازی آنها است.

اما اگر منظور از فرماندهی اعمال سیاست حاکمیتی و نظارت بر تولید بر اساس استانداردهای فنی است، نداشتن فرماندهی واحدها موضوعیت تخواهد داشت و برآسان قانون معدن وزارت صنعت، معدن و تجارت وظیفه نظارت بر حسن عملیات استخراج و فرآوری در معدن را عهده دار است. اما تا چه اندازه دولت به این صنعت ورود بپیدا کرده و استراتژی جامع زغال سنگ را تهیه و تدوین کرده، این خود یک سوال است. به گفته وی لازم است دولت استراتژی مشابهی برای زغال سنگ و توسعه معدن و صنایع معدنی کشور اعم از اکتشاف تا انتهای زنجیره تولید و فرآوری داشته باشد. زیرا وظیفه دولت ورود به فعالیت های معدنی اعم از اکتشاف، زیرساخت توسعه ای، پژوهش، ساخت و توسعه فناوری های نوین و حمایت همه جانبه از بخش های مختلف معدنی است.

## معدن از نگاه مجلس شورای اسلامی

دینایی معدن - توسعه بخش معدن و صنایع معدنی کشور را باید جزو اولویت ها دانست زیرا توسعه این دو بخش نقش بسزایی در توسعه اقتصادی کشور دارد، به همین دلیل کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی توسعه این دو بخش را دبیال کرده و در دستور کار خود قرار داده است.

البته باید به این نکته اشاره داشت برای از میان برداشتن موانع موجود در بخش معدن و صنایع معدنی، باید دولت و بخش خصوصی در کنار یکدیگر قرار بگیرند. در واقع برای حل مشکلات بیازمند تعامل میان این دو بخش هستیم تا با تضمیماتی درست بخش معدن را از چالش های بیش رو دور کنیم، با توجه به مشکلاتی که بخش معدن گرفتار آن بود و در کنار آن هدف گذاری تولیدات معدنی در افق ۱۴۰۴، باعت شد تا بیشتر توجه در این بخش بر شناسایی، استخراج و در نهایت جلوگیری از خام فروشی متصرف شود. بخش معدن را باید یکی از زیرمجموعه های اصلی اقتصاد کشور دانست اما با این وجود بخش عمده ای از ذخایر ما از نفت تا ذخایر معدنی به صورت خام وارد بازارهای صادراتی می شود که این موضوع ارزش افزوده لازم را به همواره تدارد. حال با توجه به این موضوع باید برای رفع مشکلات برنامه ریزی دقیق و درستی تدوین کرد. خوبی‌خانه نظر مجلس شورای اسلامی نیز در این باره این است که بتواند با استفاده از راهکارهای مناسب از خام فروشی مواد معدنی جلوگیری کند. البته با توجه به اینکه بخش صنعت مستصل به فعالیت های معدنی است باید به دنبال برطرف کردن مشکلات این حوزه نیز باشیم. در واقع باید تلاش کرد تا مشکلات موجود در مجلس دهم شورای اسلامی و در دولت یازدهم برطرف شود تا این موضوعات به دولت و مجلس اینده انتقال پیدا نکند. امروز دولت، مجلس شورای اسلامی و فعالان بخش خصوصی باید به عنوان ۳ قلع اصلی توسعه اقتصاد در پیامدهای انتقال پیدا نکنند.

عزیز اکبریان از بیس کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی

۱۳۹۵-۸-۳ - ۰۸:۴۱

شاتا

ماین تیوز

## معدن و واحد های فرآوری شرکت زر معدن اختران در خمین به بهره برداری رسید

در دومین روز سفر کاروان تدبیر و امید و وزیر صنعت، معدن و تجارت به استان مرکزی، معدن طلای واحد فرآوری ترکت زر معدن اختران به بهره برداری رسید.

به گزارش شاتا، برای راه اندازی این معدن ۴۵۰ میلیارد ریال در مجموع توسط بخش خصوصی هزینه شده است و سالانه ۵۰۰ کیلوگرم شحت طلاز آن استخراج خواهد شد. با راه اندازی این معدن دست کم برای ۱۹۰ تنر به خلور مستقیم شغل ایجاد شده است و طرفیت افزایش این تعداد تا ۲۴۰ تنر تیز وجود دارد. در این معدن سالانه ۲۲۰ هزار تن ماده معدنی استخراج می شود و عیار متوسط ماده معدنی آن نیز ۱.۴۷ گرم بر تن برآورد شده است.

۱۳۹۵-۸-۳ - ۱۲:۵۶

در گفتگو با کارشناس صنعت سیمان مطرح شد:

### دلایل افزایش تقاضای خرید در گروه سیمان

شرکت های فعال در گروه سیمان از حمله مجموعه هایی هستند که طی روزهای گذشته مورد توجه فعالان بازار سرمایه قرار گرفتند و بخشی از تقدیمگی و تقاضا در بورس را به سمت خود جذب نمودند. بطوریکه در حالی طی چند وقت اخیر شاهد افزایش ارزش سهام شرکت های سیمانی و تشکیل خف تناقض برای خرید سیمان در اغلب نمادهای این گروه هستیم که تاکنون دلایل این امر متخصص تکریده است. در همین ارتباط مدیر عامل سابق هلدیتگ سیدگو در گفتگو با خبرنگار بورس لیوز عنوان کرد: کاهش تخفیفات اعطایی شرکت های سیمانی به مشتریان و افزایش قیمت ۱۰ تا ۱۲ درصدی در برخی از مناطق را می نوان به عنوان اصلی ترین دلایل افزایش تقاضا در گروه سیمانی پرورد. محمود مومن چیافروود: بر اساس توافقانی که انجام پذیرفته و با توجه به اقدامات انجمن صنفی گروه سیمان جهت کاهش تولید سیمان عقر گردیده تا با تولید کمتر سود بیشتری عاید تولید کنندگان شود. در کنار آن در پی کاهش تحقیقات اعمالی به مشتریان از ۳۰ به ۱۰ درصدی و در برخی از مناطق به حفر یسترها لازم جهت افزایش حدود ۱۰ درصدی ترخ فروش این محصول فراهم شده است لیته توجه به این تکنه ضروری است که تنها برخی از شرکت های تولید کننده با توجه به منطقه استقرار کارخانه و هزینه های حمل آن امکان اعمال افزایش قیمت را دارند و مابقی آنها تنها اقدام به کاهش تحقیقات نموده اند.

وی در خصوص اثراتناشی از کاهش تخفیفات فروش سیمان بر وضعیت سودآوری شرکت ها اظهار داشت: بورسی این موضوع در مناطق و استان های مختلف، متفاوت است، چرا که هزینه های حمل هر شرکتی با توجه به منطقه استقرار کارخانه آن گوناگون است. از این رو، لازم به نظر می رسد تاروشه در پیش گرفته شود که قیمت فروش سیمان در سراسر کشور بکسان باشد و این امر مبنو اند موجب سودآوری تولید کنندگان شود.

۱۳۹۵-۸-۳ - ۰۸:۵۹

# خبر وزارت صمت

اکوییت | اکوپارس | پرسنل‌الامان | ساعت ۲۴ | آفاق خبر

ایستا

نعمت زاده در پاسخ به ایستا عنوان کرده

## روان شدن اعطای تسهیلات بانکی به واحدهای تولیدی

وزیر صنعت، معدن و تجارت خمن اشاره به روان سازی دریافت تسهیلات به واحدهای کوچک و متوسط عنوان کرد که واحدهای تولیدی و صنعتی که دارای صادرات نیستند یعنی دارای کیفیت نیستند و قابلیت رقابت پذیری با دیگر محصولات مشابه در داخل و خارج را ندارند. محمد رضا نعمت زاده در حاشیه بیمه برداشی از دو واحد تولیدی و صنعتی در شهرستان ساوه در گفت و گو با ایستا، مهم ترین محور تولید و صنعت را توسعه صادرات عنوان کرد و افزود: با صادرات است که هم صنایع محاب به تولید با کیفیت شده و هم رقابت پذیر خواهد بود. وی در ادامه گفت: تاکنون ۱۳ هزار واحد کوچک و متوسط توانسته اند تسهیلات بانکی دریافت کنند که حدود ۱۰ هزار میلیارد تومان تسهیلات بانکی داده شده است.

وی انتظار از دریافت کنندگان تسهیلات بانکی را رونق تولید و استغال جدید عنوان کرد و گفت هدف دولت در سال جاری رونق تولید است. نعمت زاده در خصوص روان سازی دریافت تسهیلات بانکی اضافه کرد: این تسهیلات با همکاری بانک‌ها، سازمان امور مالیاتی و تامین اجتماعی به واحدهای کوچک و متوسط ارائه می‌شود.

وی افزود: این موضوع که در چهار ماه گذشته ۱۳ هزار واحد صنعتی و کشاورزی توانسته اند تسهیلات بانکی دریافت کنند نشان از روان بودن سیستم دریافت تسهیلات بانکی دارد.

وزیر صنعت معدن و تجارت با بیان اینکه بانک‌ها بول عمومی را در اختیار ندارند و بول مردم است، گفت: بانک‌ها باید با دریافت وثیقه از باز پرداخت مطمئن شوند.



با حضور نعمت زاده:

### عملیات اجرایی شهرک صنعتی پتروشیمی در خمین آغاز شد

عملیات اجرایی شهرک صنعتی صنایع پایین دستی پتروشیمی کشور در خمین با حضور وزیر صنعت، معدن و تجارت آغاز شد به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از روابط عمومی سازمان صنایع کوچک و شهرک های صنعتی ایران، محمدرضا نعمت زاده در مراسم عملیات اجرایی شهرک صنعتی صنایع پایین دستی پتروشیمی، گفت: ایجاد شهرک های صنعتی از آثار منتهی است که بعد از انقلاب در کشور پایه ریزی شده و تاکنون بیش از ۷۵۰ شهرک صنعتی در سراسر کشور مشغول به فعالیت هستند.

وی با اشاره به اینکه شهرک صنعتی خمین با بیش از یک هزار هکتار قرصت مناسبی برای حضور سرمایه گذاران است، افزود: بخشنودگی مالیات از امتیازات خوبی است که باید با استفاده از آن فعالان اقتصادی را برای سرمایه گذاری در این شهرک ترغیب کرد همچنین در حاشیه این مواسم علی بیزانی رئیس هیات مدیره و مدیرعامل سازمان صنایع کوچک و شهرک های صنعتی ایران، گفت: شهرک صنعتی خمین از شهرک های صنعتی بسیار خوب در استان مرکزی است که تاکنون بیش از ۵۰ واحد صنعتی پروانه برهه برداری را برای فعالیت در این شهرک کسب کرده اند. وی ادامه داد: عملیات اجرایی شهرک صنعتی پایین دستی پتروشیمی در شهرک صنعتی خمین با مساحت حدود ۹۵ هکتار امروز در استان مرکزی آغاز شد.

مدیرعامل سازمان صنایع کوچک و شهرک های صنعتی ایران در حضور امضا تفاهمنامه که در استانداری مرکزی به امضا رسید، اظهار داشت: در سفرهای رئیس جمهور به استان ها در پیش شرکت شهرک های صنعتی با دستگاه های اجرایی مرتبط و استانداران تفاهم نامه های متعقد و بر مبنای آن تعهداتی را سازمان صنایع کوچک و شرکت های صنعتی ایران و استانداران منتقل می شوند.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت افزود: در این تفاهمنامه در استان مرکزی ۶ موضوع مورد بررسی قرار گرفت. در ارتباط با تقاضع غیر همسطح شهرک صنعتی شماره سه ارآک (خبرآباد) مقرر شد با مشارکت واحدهای صنعتی در آن شهرک و سازمان صنایع کوچک و شهرک های صنعتی ایران و استانداری مکان یابی آن انجام و سپس طراحی و عملیات اجرایی آن آغاز شود.

وی ادامه داد: همچنین ایجاد ۵ تصفیه خانه در پنج شهرستان و تکمیل زیرساخت در ۲۷ شهرک و ناحیه صنعتی با اعتباری بالغ بر ۸۰ میلیارد تومان از محل اعتبارات ملی و استانی از دیگر بندهای این تفاهمنامه بشمار می رود.

# بین الملل

ماین نیوز

## خبر خوب برای بازار سنگ آهن

ربوئینتو از برنامه صادرات سنگ آهن خود در ۲۰۱۶ عقب نشستی کرد. صادرات سه ماهه سوم با افت ۵ درصدی به ۸۰.۹ میلیون تن رسید. به گزارش ماین نیوز، طبق اطلاعات منتشر شده ربوئینتو در سال ۲۰۱۶ دستکم به میزان ۵ میلیون تن کمتر از برنامه قبلی صادرات سنگ آهن خواهد داشت.

- ربوئینتو دلیل افت صادرات این شرکت در سه ماهه سوم ۲۰۱۶ را انجام عملیات تعمیرات و تکهداری در خطوط ریل و بندر خود اعلام کرد.
- ربوئینتو همچنین برنامه صادرات سنگ آهن خود را در ۲۰۱۶ بین ۳۲۰ تا ۳۲۵ میلیون اعلام کرد.

## لبخند بازار مواد معدنی به رونق

دبایی معدن -در روزهایی که سایه رکود اقتصادی بر بازار مواد معدنی صنعتی جهان سنگینی می‌کند، کاترپیلار شرکت شماره یک سازنده ماشین آلات سنگین در دنیا از ظهور نشانه‌هایی که بر پیشود اوضاع دلالت دارد، خبر می‌دهد.

به نقل از ماینینگ، این شرکت مستقر در ایالت «بلی توی امریکا» قبل از برگزاری نمایشگاه ۲۰۱۶ معدن این کشور در لاس وگاس یک نشست مطبوعاتی ویژه برگزار و در آن اعلام کرد که در ماه‌های اخیر نسبت به دو یا سه میل گذشته مذاکرات بیشتری درباره خلوقیت‌های فروش خود داشته که اینه همه این مذاکرات مقدماتی بوده اند و همچو بروگاه زمانی برای آنها ترتیب داده شده است و اینکه آینشایج و برنامه‌های این مذاکرات جامه عمل پوشید یا نه چیزی است که در اینده معلوم می‌شود و هنوز هیچ حرکت چشمگیری اتفاق نیفتاده است، چرا مهم است؟

نظر کاترپیلار به عنوان یک شرکت تولیدکننده ماشین آلات سنگین درباره بازار معدن از آن جهت مهم است که عملکرد این شرکت ۹۱ ساله بیشتر به عنوان معیاری برای سنجش سلامت اقتصاد جهانی به شمار می‌رود، چون ماشین آلات کاترپیلار عول اسا و گران قیمت‌ترین و در برروزه‌های گوناگون اقتصادی استفاده می‌شوند، مالکان برروزه‌های خصوصی یا دولتی وارد معامله با کاترپیلار می‌شوند که از جسم انداز اقتصادی و جایگاه مالی خود مطمئن باشند. البته کاترپیلار در شرایطی از احتمال یک اینده مثبت در صنعت معدن صحبت می‌کند که خودش هم روزهای چندان خوبی را پشت سر نمی‌گذارد و جریانی از سته شدن کارخانه‌هایش و اخراج انبوهی از نیروهای کاری را پشت سر گذاشته است. حتی این شرکت به تازگی از اقدام خود در راستای خروج از فعالیت‌های مربوط به سیستم انفاق و پایه در مجموعه فعالیت‌های معدنی خبر داد، ولی در عین حال برای حفظ مشتریانش همچنان واحدهای خود را در زمینه خدمات رسانی و فروشن توأم‌نمود و امداده عرضه نمکه داشته است. دلیس جانسون، مدیر صنایع معدنی کاترپیلار که از سوی انجمن ملی معدن امریکا انتخاب شده تا نمایشگاه معدن ۲۰۱۶ امریکا را مدیریت کند هم در این زمینه گفته است: «کاترپیلار به دستال زاهکارهای می‌شود که بتواند مشتریان خود را در سیستم انفاق و پایه به طور کامل از دست ندهد».

دیجیتالی می‌شود

در همین شرایط این شرکت دارد به دیجیتالی شدن روی می‌آورد و درصد بیشتری از بودجه تحقیق و توسعه خود را صرف این موضوع کرده و با این اقدام، هم از نظر ایازار و هم از نظر فناوری پارده‌ی شرکت‌های معدنی را در اینده بالا می‌برد. این امر می‌تواند حاکمی از امدهای بیشتر این مجموعه به بازار معدن باشد. تام بلوس، معاون اول کاترپیلار درباره انتقال مواد و امور زیرزمینی نیز گفت: ما به معدن اعتماد داریم و مایلیم همچنان به آن خدمات رسانی کیم، همچنین می‌دانیم که تجارت در عرصه معدن دوره‌ای است و این بخش به طور قطع به روزهای رونق برمی‌گردد. «اظهار این نظرات مثبت خوب است، اما گواه درستی آنها را در فناوری‌ها و تجهیزاتی می‌توان دید که این شرکت در زمینه صنایع معدنی و در نمایشگاه معدن ۲۰۱۶ امریکا از این خواهد داد. این نمایشگاه روز دو شنبه ۲۶ سپتامبر در مرکز کنوانسیون لاس وگاس در ایالت نوادا شروع می‌شود و تا ۲۸ سپتامبر ادامه دارد.

### بازارهای فولاد جهان در محاصره ۳ عامل

دنیای معدن - بازارهای جهانی فولاد نیز همچون بازارهای داخلی شرایط نه چندان پرورنده را تجربه می‌کنند. در حال حاضر بازارهایی مثل سنگ آهن و زغال سنگ و قراضه تعیین کننده جهت آتی در بازار فولاد هستند. این بازارها نیز صعودهای مناسب و متواالی را تجربه می‌کنند که می‌تواند روی قیمت‌های مقاطع و محصولات مختلف فولادی در آینده اثر بگذارد. به گزارش مرکز خدمات فولاد ایران در حال حاضر سنگ آهن وارداتی خلوص ۶۲ درصد در چین که ۲ دلار رشد هفتگی داشته در ۵۹ دلار در هر تن می‌افزد در تیات است.

البته فعالان بازار این رونق را موقتی می‌دانند و معتقدند این محصول تا سه ماه آینده متوسط قیمت ۵۵ دلار خواهد بود. قیمت زغال سنگ نیز که ۲۰۰ درصد در سال جاری رشد داشته ۲۲۳ دلار در هر تن قوب است و هفته گذشته نیز ۱۳ دلار رشد داشت. علت اصلی روند اخیر بازار سنگ آهن نیز رشد قیمت زغال سنگ بوده است. ولی به عقیده موسسه سیتی گروپ خریدهای فعلی زغال سنگ در چین دیگر به اتمام رسیده و در هند نیز تقاضا به زودی کمتر می‌شود؛ از این رو پس از رفع مشکل کاهش عرضه، قیمت زغال سنگ طی ۲ تا ۴ ماه مجدداً منطقی می‌شود. در این بین گرچه تولید فولاد چین در سپتامبر کمی کاهش یافته، ولی در کل بین ژانویه تا سپتامبر میزان تولید فولاد این کشور نسبت به سال گذشته بالاتر بوده است. این در حالی است که سیاست کاهش ظرفیت تولید کمکی به کاهش تولید فولاد چین نکرده است؛ در واقع موجب رشد قیمت‌ها شده و این به کارخانه‌ها انگیزه داده تولید را بالاتر برپنده؛ از این رو این سیاست نتیجه عکس داشته است. در سپتامبر تولید فولاد چین ۶۰ درصد کاهش ماهانه داشته که علت اصلی اجلاس گروه ۲۰ و دستور کاهش تولید برای کاهش الودگی هوا بوده است.

در هر حال تولید از سال ۲۰۱۵ بالاتر بود و ۳۹٪ درصد رشد سالانه داشت که مشابه روند ۶ ماه قبل بوده است. از مارس سال جاری تولید فولاد چین هر ماه نسبت به سال گذشته رشد داشته و در مجموع ۹ ماه نیز میزان تولید ۴۱۰ درصد رشد سالانه داشته است. هفته گذشته بیلت سی ای اس ۱۵ تا ۱۵ دلار رشد قیمت داشت و ۳۲۰ دلار در هر تن قوب شد. پیشنهادهای جدید تا ۳۴۰ دلار نیز رسیده است. بیلت سی آی اس در مصر ۳۲۵ تا ۳۴۸ دلار است و لی برخی معتقدند معامله در این قیمت بعید به نظر می‌رسد چون مصر اخیراً با افت شدید ارزش ارز آن روبه رو بوده است. این در شرایطی است که در ترکیه بیلت سی آی اس خریدار دارد و معاملاتی در ۳۴۰ تا ۳۴۵ دلار در هر تن نهایی شده است. انتظار می‌رود هفته‌های آتی تقاضای بیلت سی آی اس در ترکیه بیشتر شود. رشد قیمت ورق چین به عرضه کننده‌های سی آی اس اجاره داده قیمت‌ها را بالاتر برپنده. ورق گرم تولید دسامبر روسیه در ۱۰ دلار بالاتر از هفته قبل معامله شده و اوکراینی‌ها پیش فروش تولیدات ژانویه را با ۲۰ دلار افزایش قیمت آغاز کرده‌اند.

۱۳۹۵-۸-۳ - ۰۸:۴۱

### ماین نیوز

#### طعنه فولادی کلینتون به ترامپ

اولش هیلاری کلینتون نامزد دموکرات‌ها در انتخابات ریاست جمهوری امریکا گفت: رامپ در بروزه‌های ساخت و ساز خود از فولاد چین استفاده کرده است!

به گزارش ماین نیوز، کلینتون همچنین از دامبیتگ غیرقانونی فولاد و الومیتیوم چین در بازار امریکا به شدت انتقاد کرد.

۱۳۹۵-۸-۳ - ۱۳:۵۰

## ماین نیوز

## خبر خوب برای بازارهای معدنی

اندرو مکنزی مدیرعامل بزرگترین شرکت معدنی جهان اعلام کرد تشاهه های اولیه بازگشت بازار کامودیتی به رونق را می بیند این خوشبینانه توین اظهارنظر طی ۵ سال اخیر است. به گزارش ماین نیوز، اقای مکنزی افزود: تحلیل های بنیادی نشان می دهد که بازارهای نفت و گاز طی ۱۲ تا ۱۸ ماه آینده بهبود می یابند. قیمت سنگ آهن و زغال سنگ متالورزی بیشتر از بیش بینی ها افزایش یافته است اگرچه بیش بینی می کنیم در کوتاه مدت همچنان عرضه بر تقاضا در بازار بیشی پیغامد.

۱۳۹۵-۸-۳ - ۱۳:۵۴

## ماین نیوز

## بیش بینی مدیرعامل واله درباره قیمت سنگ آهن ۲۰۱۶ و ۲۰۱۷

موریلو فریرا مدیرعامل واله روز جمعه در کنفرانسی در برزیل بیش بینی کرد: ثبات نسبی قیمت سنگ آهن در چند ماه بیانی ۲۰۱۶ و کل ۲۰۱۷

به گزارش ماین نیوز، قیمت سنگ آهن تحویل در چین روز جمعه به تنی ۵۸,۴۰ دلار رسید

۱۳۹۵-۸-۳ - ۱۳:۴۹

## ماین نیوز

## رشد ۵ درصدی صادرات فورتسکیو

ورتسکیو چهارمین صادرکننده بزرگ سنگ آهن جهان از رشد ۵ درصدی صادرات خود در سه ماهه سوم ۲۰۱۶ خبر داد که بیش از بیش بینی ها بود. به گزارش ماین نیوز، فورتسکیو هزینه تولید سنگ آهن خود را در سه ماهه سوم ۲۰۱۶ به هر تن ۱۳۵۵ دلار رساند. این هزینه در مدت مشابه در سال قبل ۱۶۹۰ دلار بود.

۱۳۹۵-۸-۳ - ۱۳:۴۵

## ماین نیوز

## رکوردشکنی تولید جهانی آلومینیوم اولیه در سپتامبر ۲۰۱۶

موسسه بین‌المللی الومینیوم اعلام کرد: متوسط تولید روزانه الومینیوم اولیه در جهان در ماه قبل رکورد زده و به ۱۶۴ هزار و ۴۰۰ تن رسید. به گزارش ماین نیوز، تولید الومینیوم اولیه چین در ماه سپتامبر به ۲.۷۵ میلیون تن رسید که بالاترین رقم طی ۱۵ ماه اخیر است. تولید جهانی الومینیوم اولیه در سپتامبر ۲۰۱۶ با رشد ۱۲ درصدی به ۴ میلیون و ۹۳۷ هزار تن رسید. کارولین بین تحلیلگر اقتصادی در این باره گفت: افزایش قیمت الومینیوم شانگهای در سال جاری تاکنون سود شرکتها را بالا برده و در نتیجه شرکتها متعاقب به افزایش تولید شده اند.

۱۳۹۵-۸-۳ - ۱۳:۴۶

## هدف گذاری واله برای تولید سنگ آهن ۱۰ دلاری تا ۲۰۱۸

واله این گونه قصد دارد ارزان ترین سنگ آهن جهان را تولید کند.

به گزارش ماین نیوز، واله قصد دارد تا سال ۲۰۱۸ قیمت تمام شده تولید هر تن سنگ آهن خود را به ۱۰ دلار برساند.

- این شرکت با چالش بزرگی به نام فاصله ۱۳ هزار کیلومتری با اصلی ترین بازار صادراتی خود یعنی چین مواجه است. این در حالیست که رقبای استرالیایی اصلاً چنین مشکلی را ندارند.

- واله برای کاهش قیمت تمام شده تولید دو سیاست سرمایه گذاری روی ذخایر باکیفیت و پر عیار و اتوماسیون کردن تولید را در پیش گرفته است.

۱۳۹۵-۸-۳ - ۱۳:۳۸

بر اساس تحلیل موسسات معترضین اطلاعاتی تا ۲۰۱۷ بیش بیش می‌شود

## دور خیز ۲۵۰۰ دلاری فلز روی

جهش قیمت روی در ماه‌های اخیر باعث شد تا این فلز صدرنشین رشد قیمت‌ها در غالب بازارهای کالایی به شمار آید ولی پس از تبت رکوردهایی بالاتر از ۲۴۰۰ دلار در هر تن، شاهد عقب نشینی این فلز بوده ایم؛ هرچند که این تعديل قیمت‌ها می‌تواند به تثبیت بهای روی در بازارهای جهانی نیز منجر شود.

به گزارش ماین نیوز، در شرایط فعلی حفظ سطوح قیمتی موجود، خود موققت بزرگی برای بازار روی به شمار می‌آید که در مقایسه با غالبية فلزات پایه، موقعيتی بزرگ به شمار می‌آید. با این حال برخی پیش‌بینی‌ها از عبور روی از مرز ۲۴۰۰ دلار و حتی رسیدن به قیمت ۲۵۰۰ دلار در هر تن تا سال ۲۰۱۷ حکایت دارد. فلز روی یکی از جذاب‌ترین فلزات در روزهای اخیر به شمار می‌آید که توانسته است در شرایط نامتعادل بازارهای جهانی محصولات و کالایی‌های فلزی، شرایطی ایده‌آل را به ثبت برساند.

این در حالی است که بهای این فلز پس از زمانی نزدیک به یک سال رشد ممتد قیمتی، به سمت کاهش نیز قیمت‌ها حرکت کرده است. همین رخداد باعث شده تا بخشی از خوش‌بینی‌ها به دورنمایی بهای این فلز مهتم تضعیف شده و همچنان برخی از سرمایه‌گذاران نیز تعامل پیشین را به سرمایه‌گذاری و سفتة بازی روی بازار این کالا از دست بدستند. دلیل عقب نشینی بهای این فلز شاید خود بتواند دورنمایی آینده قیمت فلز روی را بیش از پیش ترسیم و شفاف سازد.

در ابتدای سال جاری بهای فلز روی از کف قیمتی خود در سال‌های اخیر یعنی رقمی نزدیک به ۱۴۶۰ دلار در هر تن، چیز نوسان خود را تعییر داده و تا روزهای اخیر و دقیق تر ابتدای اکنون سال جاری تا رقمی نزدیک به ۲۴۰۹ دلار در هر تن، رشد پیدا کرده است. همین نوسان قیمتی یعنی رشدی نزدیک به ۶۵ درصدی ت Shan می‌دهد که ممکن است شاهد تعديل قیمت‌ها باشیم تا بهای این فلز پس از یک عقب نشینی، بتواند در سطوحی جذاب تثبیت شود. این در حالی است که از همین زمان، شاهد رشد موجودی اتباعهای روی در بورس فلزات لندن بوده ایم تا جایی که موجودی اتباعهای این فلز از کمتر از ۴۴۰ هزار تن به بیش از ۴۵۵ هزار تن افزایش یافته. البته به صورت دقیق تر رشد موجودی اتباعهای فلز روی از کف چندین ساله خود در ماه زوئن و رقمی نزدیک به ۲۸۰ هزار تن، تاکنون به صورت بلکنی در مسیو افزایش بوده که می‌توان این گونه برداشت کرد که بخشی از رشد قیمت‌ها بیش از واقعیت‌های بتیادین بازار، به خوش‌بینی فعالان بازار و همچنین آینده برتری تقاضا بر عرصه‌ها مربوط بوده است.

۱۳۹۵-۸-۳ - ۱۲:۲۷

تحلیل تکنیکال مس

### حرکت بعدی فلز سرخ چیست؟

دنیای معدن مس بعد از تجربه بازار نزولی چند ساله از سال ۲۰۱۱، سراجام در سال گذشته ثبت شد و در حال حاضر نیز با لوسان ملائم تری در حرکت است.

یکی از نگرانی هایی که در مورد مس وجود دارد، اسباب پذیری از یک رکود یا ترکیدن حباب اقتصاد چین است؛ ستاربیویی که تاکنون صحت آن تایید شده است، «جسی کلمبو» یک تحلیلگر اقتصادی معتقد است، مس از ابتدای سال ۲۰۱۶ در محدوده ۲ دلار در هر یوند معامله شده و سطح مقاومت این فلز ۲ دلار و ۳۰ سنت بوده است. بنابراین یکی از این سطوح باید برای حرکت مهم بعدی مس شکسته شود. تمودار هفتگی نشان می دهد که مس همچنان زیر خط روند نزولی قرار دارد. شکستن سطح مقاومت ۲ دلار و ۳۰ سنت و حرکت بالای خط روند نزولی می تواند علامت بازار صعودی باشد. همچنین شکست زیر خط حمایت بحرانی ۲ دلار در یوند، می تواند نشان دهنده وضعیت نزولی باشد. تمودار بلند مدت نشان می دهد که چطور ۱۵ دلار در یوند سطح حمایت مهمی است و در بلند مدت به عنوان یک آهربا برای قیمت ها عمل می کند. حباب اعتباری چین، می تواند ریسک های نزولی بیشتری برای مس ایجاد کند.

۱۳۹۵-۸-۳ - ۰۸:۴۱

## خبر عمومی

ایران

رئیس جمهوری در اجتماع مردم خمین:

# مذاکره با جهان را امام(ره) به ما آموخت

- اگر امام(ره) نبود، آیا امروز هنر و سینمای انقلابی و اسلامی و موسیقی دینی و مذهبی داشتیم؟
- الآن ۱۰ سال پس از اجرایی شدن سند چشم‌انداز، رشد اقتصادی به جای ۸ درصد به زیر ۳ درصد رسیده، اگر دنبال اجرای فرمان ولی فقیه هستیم باید چشم‌انداز را اجرا کنیم
- ماتنها عاشق ایرانیان عزیزو جوانان خودمان هستیم

ایران

موفقیت در به سرانجام رساندن مذاکرات هسته‌ای موجب شد

اهدای جایزه «چتم هاووس» به ظریف و کری

ستق

آیت الله آملی لاریجانی:

## مختومه کردن پرونده از سوی رئیس قوه قضائیه کذب محض است

اعتراف

وزیر مستعفی وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی با بیان ناکفته هایش خدا حافظی کرد

## گلایه های جنتی

- در مراسم عزاداری هم برخی حجاب درست ندارند  
باید تعطیلش کنیم؟!
- گاهی امام جمعه ای برای تثاتری که ندیده  
برافروخته می شود
- نماینده ولی فقیه در یک استان بزرگ گفت  
با موسیقی مخالفم، گفتم شمانمی توانید جدا  
از فتوای ولی فقیه عمل کنید
- در کنسرت قم، همه خانم ها حجاب  
رارعایت کرده بودند به جز ۴ نفر

اطلاعات

## دومین دور گفتگوهای جامع ایران و اروپا، آذر برگزار می شود

\* قاسی سخنکوی وزارت خارجه: مسالنی چون تکنولوژی، سرمایه‌گذاری، وضع ایرانیان مقیم در اروپا و بسیاری از  
موضوعات در این مذاکرات مورد نظر قرار می‌کشد

ستق

۲ ماه از انتشار گزارش سازمان بازرگانی درباره واگذاری املاک در شهرداری تهران بدون شفاف سازی می گذرد  
یک سکوت طولانی

## اطلاعات

## رونمایی از ضد بدافزار بومی برای پدافند اطلاعات ملی

\* وزیر ارتباطات: تسلط بر تجهیزاتی که در شبکه ارتباطات کشور مورد استفاده قرار می‌کشد، ضروری است و باید با سرمایه‌گذاری بر ر روی آن تا جای ممکن بومی سازی کنیم

## اعتنی

اعلام دلایل مرگ غیر طبیعی ایرانی‌ها  
روزانه ۱۰۰۰ نفر در ایران می‌میرند

## اطلاعات

«جمشید ممتاز» نامزد عضویت در کمیسیون حقوق بین‌الملل سازمان ملل شد  
\* این حقوقدان بر جسته نامزدهای عضویت در مجمع عمومی که یکی از ملل است، قرار گرفت  
کشورمان در فهرست کمیسیون حقوق بین‌الملل مهمترین نهادهای سازمان

## ایران

صعود به جمع ۴۵ تیم برتر آسیا با پیروزی بر ازبکستان  
جوانان فوتبال پس از ۱۶ سال جهانی شدند

## اطلاعات

تقدیر «میشل عون» از نقش دیپریسکل حزب الله در حل خلاف ریاست جمهوری لبنان  
\* کزینه ریاست جمهوری لبنان در دیدار با سید حسن نصرالله کمک‌وی به حل بحران ریاست جمهوری را ستود  
\* سازمان ملل ایران و عربستان کزینه ریاست جمهوری لبنان را تو نخواهد کرد

# شمارش معکوس برای آزادسازی کامل موصل

۳۰۰ داعشی در حمله بزرگ نیروهای عراقی به «القیاره» موصل به هلاکت رسیدند

- \* انفجار بمب در منطقه «قیاره» موصل ۲ کشته و ۵ زخمی داشت
- \* داعش ۵ امام جماعت موصل را استکبر و به مکان نامعلومی منتقل داد
- \* اعصاب ائتلاف ملی عراق به ریاست «سید عمار حکیم»، اوضاع جبهه‌های تبرد را بررسی کردند
- \* نخست وزیر عراق خواستار تشکیل کمیته حقیقت یاب برای بررسی حمله هوایی به حسینیه «داقوق» کرکوک شد
- \* ترکیه: با حملات توپخانه‌ای به مواضع داعش از محور بعثیقه، در عملیات موصل مشارکت داریم
- \* حیدر العبادی: مشارکت ترکیه و حمله به مواضع داعش صحت ندارد و دروغ است

- \* روزنامه دیگر از اشغال داعش آزاد شد
- \* نیروهای پیشمرگه از آزادسازی و بازپس کری «بعثیقه» خبر دادند
- \* نیروهای عراقی کنترل کامل شهر مرزی «الرطبه» در غرب عراق را در دست گرفتند
- \* تدبیر شدید امنیتی در شهرهای «عامریه»، «فلوجه»، «هیت» و «کبیسه» برای جلوگیری از نفوذ داعش برقرار شد
- \* وزارت دفاع اردن: داعش به مرزهای مانزدیک شود، اقدامات لازم را اتخاذ می‌کنیم
- \* نیروهای پیشمرگ حمله داعش به «سنچار» را ناکام گذاشتند

## ایران

### مقایسه «معمامی شاه» با مستند «بی بی سی» در تابناک

سایت تابناک در گزارشی مقایسه‌ای به سریال «معمامی شاه» و مستند «امیهمانی بزرگ شاه: جشن‌های ۲۵۰۰ ساله» پرداخته که اولی از تلویزیون کشورمان یخش می‌شود و دومی از شیوه بی‌بی‌سی فارسی، در این گزارش با اشاره به آنچه شعف‌های مفترض سریال معمامی شاه بازی‌های بالای آن ساخته محمد رضا اورزی خواهد شد، آمده است: یک نیم‌نگاه به مستند «جشن‌های ۲۵۰۰ ساله»، هر ناظر منصفی را قاتع می‌سازد که این مستند بازی‌بنده تولید‌دادکثر دویست هزار دلار (۷۵۰ میلیون تومان)، به مراث تأثیرگذار از «معمامی شاه» با هزینه چند میلیارد تومانی عمل کرده و به خوبی می‌توان به هر هنرچویی آنرا یک دویست برای روایت یغتشی از تاریخ پسازد و عرضه کند!

### تجارت «ضراب» از داخل زندان!

برخانه‌های ترکه ارتادوم قعالیت اقتصادی «رضاضراب» تاجر ایرانی تباش‌شهر وند ترکه در طول مدت زندانی یودن اوردر امریکا خبر داده‌اند. به گزارش سایت‌های داخلی، «جی‌فیدم توکر» روزنامه‌نگار روزنامه «جمهوریت» در گزارش خبر داده شرکت هلدینگ ریال که متعلق به ضراب است و همچنین سایر شرکت‌های او که در حوزه تلقن، همراهواری‌سازهای و همچنین در بعض خدمات ملیمان و استهله صراب هستند ارسی او از درون زندان مدیریت می‌شوند. رضاضراب شرکتی با یک زنجانی متمهم به بعض مقررات تحریمی امریکا اعلیه ایران و تجارت غیرقانونی طلب آن کشوارست. او همچنین به تقلب مالیاتی و بولشویی نیز متهم شده است. این متهم در امریکا زندانی است.

### تکذیب ادعای «هودفر»

**دیگر چه خبر**

رئیس کل دادگستری استان تهران با کذب خواندن ادعای «هما هودفر» مبنی بر تسلیمه روحی و بحث خویی از اراده‌های هنرمند هنرمند بازداشت در ایران، گفت: همه این ادعاهای بدون سند و به خاطر کینه و عداوت با نظام و کشور جمهوری اسلامی ایران است. علام‌محیین اسماعیلی، در گفت‌وگوی ایران افزود: در بازداشتگاه‌ها و قضای زندان‌های ایران، مطلقاً موضوع یخش آنکه وجود ندارد و سیستم صوتی آنچا سیار محدود است و حز در موارد اطلاع‌رسانی جیره‌ای دیگری پخش نمی‌شود. البته ممکن است همچوایین خانم یازدانی های دیگر در ایام ماه محرم مداعی گوش می‌گردند و این هم برای او (هودفر) صوت نامناسبی جلوه داده شود. وی در باره سکایات مطرح شده توسط دیگر زندانیان مانند جیسوں رضاییان هم اظهارات دروغ خود را بر ملامی گذشت و هیچ کدام از آنان ادعای مستبدی تدارد.

### درخواست خانواده‌های زاغری و فروغی از لندن

خانواده‌های دوییه انگلیسی زندانی در ایران از لندن خواستند تا برای آزادی این افراد کار بی‌سترنی انجام دهد. به گزارش ایسنا به بیانیه روزنامه گاردنی، ریچارد راتکلیف، همسر نازنین زاغری و کامران فروغی پسر کمال فروغی در تاصه‌ای، خطاب به بوریس جانسون وزیر امور خارجه انگلیس اروی خواستند تا تلاش بیشتری برای آزادی این دوییه انگلیسی انجام دهد و آنها را به خانواده‌هایشان بارگرداند.

## انعکاس



\* بسیج نیوز نوشت: نقوی حسینی سخنگوی کمیسیون امنیت ملی در مورد افراد معرفی شده به مجلس برای ۳ وزارت تاخته آموزش، ورزش و ارشاد گفت: برخی از افراد معرفی شده مشکوک به دوتابعیتی هستند و برخی از آنها ظاهر اخناواده هایشان ایران نیستند و در انگلستان زندگی می کنند، تعجب می کنم از رئیس جمهور که چطور افرادی را برای وزارت نظام جمهوری اسلامی معرفی می کند که خالواده هایشان ساکن انگلیس هستند.

\* عصر ایران مدعی شد: روابط عمومی سازمان غذا و داروی وزارت پرداخت اعلام کرد: تبلیغات صداوسیما درباره تسبوهای خدربریش مودروغ است و افکار عمومی را کمراه می کند.

\* جام نیوز گزارش داد: پایگاه تحلیلی گلوبال رسچ، نوشت: سیاستمداران و اشخاص با اطمینان از پیروزی کلیتون در انتخابات، در حال برنامه ریزی برای جنگ افروزی پیشتر و گسترش رویارویی های روحیه مسلح به تسلیحات هسته ای و ایران هستند؛ اقداماتی که می تواند زندگی روی این سیاره را با خطری بزرگ موافجه سازد.

\* الیف مدعی شد: چند رور گذشته، یک جانباز ۷۵ در صد قطع نخاعی و نشیمانی در یک اداره دولتی در حرفقت، پس از امریه معروف و نیز از منکر مورد ضرب و شتم قرار گرفت و راهی بیمارستان شد، پدر فرد خارب که یکی از مسئولان شهر است در دفاع از حمله به جانباز امر به معروف گفته این جانباز باید ادب می شده است!

\* دفاع پرس نوشت: محسن رضایی در یادداشتی خطاب به رئیس جمهور ترکیه با مطرح کردن این سوال که چنایات داعش و عربستان تکرار واقعه کربلا تیست؟ نوشت: شماهه تنها برای پیشگیری از قتل عام مردم بیگناه کاری نکردید بلکه پاداعش که قرآن نامشروع عربستان و اسرائیل است همکاری کردید.

\* پارس نیوز نوشت: اخباری که در خصوص ردصلاحیت روحانی به طور منظم حتی در رسانه های اصلاحات منتشر می شود بعد از چندین جلسه ستاد عملیات روانی حلقه ای از متأورین آشناي یک حلقة با عنوان «اعتدال» طراحی شده است. اصلی ترین هدف از طراحی این شایعه دروغ نیز «ایجاد فضای مظلومیت»، «حاشیه سازی»، «انحراف افکار عمومی از موضوعات اصلی مثل معیشت» و... ذکر شده است.

\* آفتاب نیوز نوشت: داریوش قنبری فعال سیاسی اصلاح طلب در گفت و گو با این پایگاه گفت: وزرای بیشہادی همراهی بیشتری با دولت خواهند داشت، انتظارات مردم با وزرای جدید بی اورده می شود.

## ۶ سایه روشن

### □ نقش پررنگ مدافعان حرم در حفظ امنیت کشور

رئيس مجلس شورای اسلامی گفت: خون شهداء حضور مدافعان حرم، ایران را با وجود حضور دشمنان در اطراف این کشور بیویزه جریان های تروریستی و تکفیری موجود در منطقه امن گرداند. به گزارش فارس، علی لاریجانی در دیدار با خالواده شهید قاسم غربی، اظهار کرد: افرادی که برای حمایت و دفاع از انقلاب و حریم اهل بیت علیهم السلام به خارج از کشور خواستند، نقش بسزایی در تداوم انقلاب و سرنوشت ایران دارند. رئيس مجلس شورای اسلامی ادame داد: روحیه فدایکاری بالرزا، است و باید خدا را شکر کرد که کشورمان این نیروهای زیده و مجاهد را دارد. لاریجانی تصریح کرد: باید شمار اتحسین کرد که چنین عزیزانی در دامان خود بیرون شدند و از بیت شرف و شهادت هستند.

### □ همکاری ترکیه با فرزند نامشروع عربستان و اسرائیل

دیپلماتیک مجمع تشخیص مصلحت نظام تأکید کرد: ترکیه با داعش که فرزند نامشروع عربستان و اسرائیل است همکاری کردر حالی که خشم خاور عربستان در کودتای اخیر بر پشت دولت آنها التیام نیافته است. به گزارش فارس، محسن رحایی با انتشار مطلبی در اینستاگرام خطاب مهربانی اردوغان، «رئيس جمهور ترکیه» نوشت: چنان آقای اردوغان، گفتید نمی خواهید کربلای دیگری تکرار شود، اما آیا کاری که داعش در سوریه و عراق انجام داده یا عربستان در یمن انجام داده، تکرار واقعه کربلا نیست؟

### □ تیراندازی در نزدیکی سفارت ایران در آنکارا

خبرگزاری صداوسیما نوشت: صدای شلیک بیش از ۱۲ گلوله در نزدیکی سفارت ایران در آنکارا شنیده شد و هنوز معلوم نیست دلیل این تیراندازی چه بوده است. به گفته منابع آگاه، گمان می رود نیروهای امنیتی مستقر در ایست بازرسی نزدیک سفارت به دلایل همچون هشدار به خودروهای عبوری مشکوک شروع به تیراندازی کرده باشند. این تیراندازی هادر حالی رخ می دهد که دولت ترکیه قانون وضعیت فوق العاده را برای سه ماه دیگر تمدید کرد. بر اساس این قانون، نیروهای امنیتی و پلیس از اختیارات ویژه ای همچون حق تیربرخوردار می شوند.

### □ چنگ و دندان نشان دادن آمریکا در فضای سایبر



رئيس سازمان پدافند غیرعامل گفت: چندی است که آمریکایی ها در فضای سایبر چنگ و دندان نشان می دهند و طرح نیتروزونوس را مطرح می کنند. به گزارش میزان، سردار غلامرضا جلالی در همایش نکوداشت هفته پدافند غیر عامل که دیروز در وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات برگزار شد بایان این که در یک ماه گذشته

آمریکایی ها، مقام فرماندهی نظامی سایبر را ایجاد کرده اند، گفت: این انتساب نشان دهنده توسعه حوزه سایبری به امور نظامی است. وی بایان این که توسعه فضای سایبریه اقتصاد، اقتصاد را هم به سمت سایبری شدن بیش می برد، اظهار کرد: توسعه فضای سایبر با حوزه دفاعی، لایه های جدیدی را از حمله و دفع ایجاد می کند.

شنبه ها

#### تیراندازی در نزدیکی سفارت ایران در آنکارا

مشیده شد که بیرونی امنیتی در زندگی سفارت جمهوری اسلامی ایران در آنکارا اقدام به تیراندازی کردند. مسای شلیک پیش از ۱۶ گلوله در زندگی سفارت ایران در آنکارا اشتباه شد و هنوز معلوم نیست. علت این تیراندازی چه بوده است به گفته منابع اکادمیک ممانع رود. تبروهای امنیتی مسقفر در ایست و بازرسی تزدیک سفارت به دلایلی همچون هشدار به خودروهای غیروری مشکوک شروع به تیراندازی کرده باشند. این تیراندازی ها در حالی رخ می دهد که دولت ترکیه قانون و ضعیت فوق العاده ایرانی سه ماه دیگر تمدید کرده است اساساً این قانون تبروهای امنیتی و پذیرای اخبارات و بناءه همچوں حل تیر بر حوزه ای شوند.

آزادی ۳۱ زندانی در اردبیل

شیده شد که بیکوکاران را بدبختی هر روزهای عزای حضرت ابا عبدا - الحین اع اصر اقدامی ماندگار از جنس ایثار و گلشت، زمینه آزادی ۳۱ زندانی جراحت غیرعمد را فرامهم گردند، معاون رئیس کل دادگستری استان اردبیل با تقدیر از حسین کشوری به وی اقدام خدای ایمانه در بفرز از بیکوکاران یک‌کدامیش این اساناد از آزادی ۳۱ تن از مددجویان تحت حمایت سازده دیر از ایام عز اذاری سرور شهیدان عالم خیر بادر یوسف خدادادی یادآور شد مجموع بدهی این زندانیان از ادله شده رسمی بالغ بر ۳ بیلیون و ۸۰۰ میلیون ریال بود که با گلشت سخاوتمندانه شاکران تهاجا بر پادخت مبلغ معادل ۸۰۰ میلیون ریال ابر افزای سند حسن رهایی باقی نداشت.

در خواست خانواده ۲ شهر وند ایرانی - انگلیسی

**شیوه شد که خانواده های دو سمعه الگلیسی زندانی قدر ایران اول شدنی حواستند تا برای آزادی این افراد کار بستری الجام دهد. اینتا نوشت: به توشه روزنامه گاردین، ریچارد انکلیف، همسر نازیم زاغی و کامران دروغی پسر کمال فروغی در نامه ای خطاب به بورس جاسوس و پسر امور خارجہ انگلیسی از وی خواستند تا ناگزین بیشتری برای آزادی این دو سمعه انگلیسی الجام دهد و آنها را به آخر عرض خانواده های ایران بازگرداند. نازیم زاغی ۳۷ ساله کارمند پیدا خیر به روشنی در سوم آوریل ۲۰۱۶ روزانی که برای دیدار با خانواده های به ایران آمدند بود در فروندگاه تهران بازداشت و ماه گذشته پس از محکمه در دادگاه های ایران به ۵ سال حبس محکوم شد. وی متهم به ارتباط با شبکه هایی بود که فعالیت های خد امنیتی داشتند تکمال فروغی ۷۷ ساله همیزی که در سال ۲۰۱۱ بازداشت شد در حانه سپری گردید هفتین سال حبس خود از محکومیت هشت ساله ایش است وی به اتهام جاسوسی و حمل متروریات الکلی دستگیر شده بود خانواده های این قدر قرار بود طماسبی را که هر آن خواستار آزادی نازیم زاغی و کمال فروغی شده اند به در اورت امور خارجہ انگلیس بستند**

صدر حکم جلب برای یکی از متهمان نگین غرب

شنبه شد که قاضی پرونده نگین غرب از صدور حکم جل برای یکی از مهمنان اصلی این پرونده خبر داد. حجت‌الاسلام سید احمد زیرگر از صدور حکم جل برای «پسران» مهمن برونده نگین عرب خبر ماد و اظهار کرد این فرد هنوز در مراجع تجدیدنظر، حکم قطعی دریافت نکرده است. چون قرار بود همکاری کند، رسیس شعبه ۳۶ دادگاه تجدیدنظر استان تهران با این اینکه به زودی دادگاه این فرد برگزار و محکوم می‌شود گفت: ریاضی در دادگاه پادوی به ۱۲ سال حبس محکوم شده است. زرگر با اشاره به متواتر شدن ریاضی اش از اتفاق کرد این فرد مستکبر شود و حکم را صادر می‌کند، این قاضی دادگستری در پاسخ به سوال خبرنگار مهر می‌برایدکه برخی شکایت مدعی شدواند دادگاه اجازه ورود و کلامه پرونده را نمی‌دهد گفت: اصلاحی چیزی نیست و متناسبه شکایت، کم‌لطیف می‌کند. زرگر ادامه داد: من خواهند برای یک پرونده ۵۰ هزار و کیل بگیرند که بسیار سه و نیم وقت است. گفته هم مدد در حالی که طبق قانون این سه و نیم ساعت است

تکذیب و ندہ شدن لک شہید مٹا

**شنبه شد که سازمان حج و زیارت خبری مبنی بر پذیره بودن یکی از شهدای مناره تکلیف کرد فرار و نوشت: سازمان حج و زیارت خیر درج شده در برخی رسالهای مبنی بر پذیره بودن یکی از شهدای مناره تکلیف کرد سازمان حج و زیارت با صدور اطلاعهای اعلام خرده که به دنبال انتشار خبری مهم توسط برخی رسالهای مبنی بر زانده بودن یکی از افراد بدنیانگاری این اتفاق را آغاز کرد.**

اب انہا انسٹاک ام بالاک، اتسخید کے دند

شیده شد که صفحه استراکرام می‌سایل بالاک با هجوم کاربران ایرانی مواجه شد. پس از اینکه علی کریمی به فالوئر هاشیش توکیه کرد که پیچ بالاک را فالوکتند حالاً صفحه شخصی کاپیتان سانچی تیم ملی آسمان با هجوم کاربران ایرانی و البته کامنت‌های بعضی غیر موقبده موافق شده است، عصر ایران بتوست! دوروز قبیل علی کریمی در پست که روی صفحه استراکرام گذاشت بود از هواپارانش خواست که بالاک را فالوکتند. پست علی کریمی با توجه به ۱۰ میلیون فالوئری که دارد می‌شد که بالاک خیلی زود متوجه شود که در یک پست مهم منتشر شده است بالاک نیبور و بالااصله در پست علی کریمی کامنت گذاشت و از او تکریک داد اما به تغیر می‌رسد هجوم ایرانی هایه پست بالاک اینقدر برایش فراموش نموده است که امروز نمکتست از علم کجی سه گذاشت.

تکذیب و ثدیه شدن نک شوهد معا

**شنبه شد که سازمان حج و زیارت خبری مبنی بر پذیره بودن یکی از شهدای مناره تکلیف کرد فرار و نوشت: سازمان حج و زیارت خیر درج شده در برخی رسالهای مبنی بر پذیره بودن یکی از شهدای مناره تکلیف کرد سازمان حج و زیارت با صدور اطلاعهای اعلام خرد که به دنبال انتشار خبری مهم توسط برخی رسالهای مبنی بر زانده بودن یکی از افراد بدنیان ذکر نمایم. شهیدان فاجعه مناکه قبلاً به عنوان شهید اعلام شده بوده آورده است: چنین خبری اساساً حق ندارد و اینکه فردی در آنچه هدف کشته شده باشد معلوم است: انتقال یابد و بعد از خروج از حالت خسارت مبتورین حافظه اسلام کند که این امر است: به غلبه ساختگی است.**

حساب‌کشی از مدیران دولتی برای مقابله با فساد

شیده شد که از مدیران دولتی خواسته شده است تا فهرست اقدامات خود در  
زمینه مقابله با قاداری پیگیری کرده و نتایج را به نهادهای نظارتی ذیصلاح اعلام کند.  
«خراسان» حسین داده است: «رسان اساس ایالاتی یک نهاد نظارتی به تعدادی از مدیران  
آخر ایام، با انتشار به مقادیر ماده ۱۵ قانون ارتقای سلامت نظام اداری و مقابله با قادار  
عصری سال ۱۳۸۷ که مقرر داشته «مقامات، مدیران و سرپرستان هر واحد در  
سازمانها، موظف به نظارت، پیشگیری و مقابله با قاداری شناسایی و اعلام آن به  
مراجع ذیصلاح هست» از مخاطبان این ایالاتی خواسته فهرست اقدامات خود در این  
زمینه شامل شناسایی موارد فساد اعلام کرمه این ایالاتی خواسته فیصلح و پیگیری موضوع تا حصول  
نتیجه در فحیم با مستندات به این نهاد اعلام کند.

قالیف از سانه‌ها شکایت نکرده است

شبده شد که تماينده مردم تهران در مجلس شورای اسلامي با اشاره به مذکوره با تنه دار تهران جزویه عملت شکایت این سازمان از پاشار سلطانی، گفت قالیب اعلام کرد که هیچ گونه شکایت علیه آقای سلطانی انجام نشده است. اینا نوشته سید محمد روز موسوی با اشاره به بدل از ظهر در پایان جلسه به همراه به خانم مالکی با آقای قالیب جزویه تنه دار تهران اعلام کرد در پایان جلسه به همراه به خانم مالکی با آقای قالیب جزویه تنه دار تهران نادرست برخی از اعضاي شورای شهر و شهرداری تهران با پاشار سلطانی ملک سیستول سایت معماری توز و شکایت از این محترمگار صحبت گردم او گفت: پس از این نکات مختلف در این پاره و انتقال برخی نگرانی ها جامعه مطبوعاتی گشوده به شهردار تهران، آقای قالیب با صدای بلند در جمع تمايندانگان تهران اعلام کرد که نه خودش و نه شاهزادی تهران هیچ گونه شکایت از پاشار سلطانی نگردد است.

اب انہا انسٹاک ام بالاک، اتسخیں کر دند

شیده شد که صفحه استراکرام می‌سایل بالاک با هجوم کاربران ایرانی مواجه شد. پس از اینکه علی کریمی به فالوئر هاشیش توکیه کرد که پیچ بالاک را فالوکتند حالاً صفحه شخصی کاپیتان سانچی تیم ملی آسمان با هجوم کاربران ایرانی و البته کامنت‌های بعضی غیر موقبده موافق شده است، عصر ایران بتوست! دوروز قبیل علی کریمی در پست که روی صفحه استراکرام گذاشت بود از هواپارانش خواست که بالاک را فالوکتند. پست علی کریمی با توجه به ۱۰ میلیون فالوئری که دارد می‌شد که بالاک خیلی زود متوجه شود که در یک پست مهم منتشر شده است بالاک نیبور و بالااصله در پست علی کریمی کامنت گذاشت و از او تکریک داد اما به تغیر می‌رسد هجوم ایرانی هایه پست بالاک اینقدر برایش فراموش نموده است که امروز نمکتست از علم کجی سه گذاشت.



## خبر ویژه

صادقی حتی مدعی شد که شهاب الدین غندالی مدیر عامل صندوق ذخیره فرهنگیان در دولت یازدهم، پیغمبر مفاسد رخ داده در دولت قبل بوده اما کمیسیون آموزش مجلس نهم به پیگیری های غندالی در این زمینه بی توجهی کرده است.

بیش از آن و در دهم شهریور ماه، شهاب الدین غندالی مدیر عامل صندوق ذخیره فرهنگیان در دولت یازدهم نیز با فرار به جلو، به دادستان تهران نامه نوشته و تمام خبرهای مطرح درباره بروز تخلف در این صندوق را رد کرده بود. او در آن نامه، خود را در حد یک مدیر ضد فساد جلوه داده بود.

با وجود تلاش حامیان دولت یازدهم برای نسبت دادن تخلفات صندوق ذخیره فرهنگیان به دولت قبل، نهایتاً هفته گذشته با دستگیری غندالی مشخص شد این فساد به دولت یازدهم مربوط است.

نکته مهم آن که غندالی ۲۱ مهرماه ۱۳۹۲ توسط وزیر آموزش و پرورش دولت یازدهم منصوب شده بود.

افراط حامیان دولت یازدهم در نسبت دادن فساد صندوق ذخیره فرهنگیان به دولت قبل، حتی صدای دادستان تهران را هم درآورد به طوری که عباس جعفری دولت آبادی هفته گذشته فساد ارتکابی در هر دولتی صرف نظر از گرایش سیاسی آن را مستوجب برخورد داشت و از جمله به پرونده صندوق ذخیره فرهنگیان اشاره کرد و اظهار داشت: منتب نمودن جرایم ارتکابی در این موضوع به دولت قبل، مشکلات کنونی را برطرف نمی کند و دغدغه مردم را امرتفع نمی سازد.

پس از ماجراهای اخیر، سایت ایلنا که اولین بار ادعای محموده صادقی در نسبت دادن قلاعه هزار میلیارد تومانی صندوق ذخیره فرهنگیان به دولت قبل را مطلع کرده بود، مصاحبه وی را میز از گذشت بیش از یک ماه، اصلاح کرد با این حال، افرادی چون محموده صادقی و رسانه های حامی دولت انقدر شهامت ندارند تا اشتباه خود را در نسبت دادن قلاعه صندوق ذخیره فرهنگیان به دولت قبل بیندیرند و از افکار عمومی غذر خواهی گشته و فعل انتقاد می دهند نسبت به این رسایل بزرگ سکوت کنند.

### مهمنی: تصمیم گیری های دولت سهول انگارانه و پرهیز نه است

«برگ ترین کلوب اشتباها راهبردی در دولت پرخوره سهل انگارانه با سئله حدقگذاری است».

فرشاد موسوی کارشناس اقتصادی اصلاح طلب با پیغامبره داشتن تفکیک در سازمان مدیریت و برنامه ریزی، در روزنامه اعتماد نوشت: «منطق حاکم بر تفکیک منجذب سازمان برناه و سازمان امور اداری و استخدامی و هم متعلق کار میان آنها حاوی شیوه ها و اما و اگرها بسیار قابل اعتنای است. روند انتظاری منطقی در این زمینه آن است که این گونه تصمیم گیری های خطیر و سربوست ساز حداقل میتی بر یک مطالعه کارشناسی مکتوب و انتشار بافتی در سطح عمومی باشد. در این جارچوب یکی از بدیهیات اولیه در مدیریت توسعه آن است که به اصل موضوعه این داشت یعنی عدل سازماندهی بر اساس هدف و قادر بمانیم.

وی تأکید کرد: «واقعیت این است که برگ ترین کلوب اشتباها راهبردی در دولت فعلی پرخوره سهل انگارانه با سئله هدف گذاری است. وقتی که تکلفه هدف یا اهداف مشخص نشده باشد، دستکاری اجرایی و شیوه سازماندهی

### یک احترام آمریکایی دیگر

#### به پاسپورت ایرانی

در حالی که یازده دلار احترام پاسپورت ایرانی صغار انتخاباتی آغاز روحانی بود، اخیرین گزارش ها از ایجاد مشکل ویژه ایرانی دانشجویان ایرانی در آمریکا و گلایخا حکایت می کنند.

روزنامه گاردن در گزارشی نوشت بیش از ۱۰۰ دانشجوی نخبه ایرانی که از سوی دانشگاه های آمریکا و کانادا پذیرفته شده اند، به دلیل تأخیر در صدور ویزای آنها، با مشکل تحصیلی مواجه شده و ترم اول را از دست داده اند. آنها نگران از دست دادن بورسیه یا کمک هزینه تحصیلی شان، هستند. این دانشجویان که از برجسته ترین دانشگاه های ایران هستند به گاردن گفته اند به دلیل عدم دریافت ویزا شان به رغم انتظار چند ماهه، توانسته اند به تحصیل در ترم جاری ادامه دهند.

گاردن افزود: «داده های مربوط به درخواست ویزای تزدیک به ۱۰۰ دانشجوی ایرانی موبید آن است که اکثر آنها بیش از چهار ماه منتظر نتیجه درخواستشان بوده اند و همچنان منتظر هستند و در میان آنها حداقل سه دانشجو هم هستند که بیش از ۹ ماه منتظر بوده اند.

این روزنامه نوشت: «کانادا و آمریکا طی سال های اخیر مسیر دریافت ویزا را سخت کرده اند و دلیل طولانی شدن آن مراحل اجرایی کردن صدور ویزا، بررسی های امنیتی و پیشینه است که برای همه اتباع ایرانی این روند مورد نیاز است و بسیاری از ایرانی ها از این مسئله شاکی هستند که تحقیقات اینها و موشکافانه از مقاضیان معمولی، همراه با پرخی تعیضات سیاسی است.» گاردن نوشت: «یک دانشجوی ۲۶ ساله ممتاز ایرانی که توانسته از یک دانشگاه آمریکا پذیرش بگیرد می گوید هیچ یک از اعصاب بستگان من در آمریکا نیستند، من هرگز در تیروهای نظامی کار نکرده ام و هرگز هیچ تحقیقی در زمینه فناوری هایی که در فهرست هشدار هستند، انجام ندادم.

روزنامه گاردن همچنین با اشاره به اظهارات چند دانشجوی ایرانی، نوشت: «دانشجویانی که با گاردن حرف زدند، گفتند ناسیدی آنها با این واقعیت تشدید شده که هر دو کشور (آمریکا و کانادا) هیچ گونه اطلاع رسانی جدیدی درباره درخواست های ویزا یا دادن یک تاریخ زمانی مخصوص در این ماره طفره می روند.»

ایجاد مشکل ویزا برای دانشجویان ایرانی در حالی است که از ساتور های آمریکایی لرقنه تا برخی عناصر فعال در حوزه نفوذ و جنگ نرم و حتی بورن استار به سادگی از وزارت خارجه کشور مان ویزا می گیرند و به اساسی در مراکز مختلف تردد می کنند اما یکی از این به حمید لوطالی تأمذی و پرخواهی برای تصدی لایانه گی ایران در سازمان ملل ویزا نداد و او را تبرور می خواند!

### سکوت پس از فرار به جلو

#### در پرونده فساد ۸ هزار میلیارد دی

مدعيان اصلاح طلبی و حامیان دولت در حالی که در روزهای اولیه برس قساد ۸ هزار میلیاردی در صندوق ذخیره فرهنگیان مأموری دادند بس از اشکار شدن نقش اصلاح طلبان و حامیان دولت در این ماجرا، سکوت کرده اند و پرونده را پیگیری نمی کنند.

به گزارش «شرق» از جند ماه پیش که ماجرای بروز فساد عظیم مالی در صندوق ذخیره فرهنگیان مطرح شد، حامیان دولت یازدهم مدعی شدند که این قساد مربوط به دولت احمدی نژاد بوده است و دولت روحانی هیچ نقشی در آن نداشته است.

به عنوان مثال، محمود صادقی تماينده تندری اصلاح طلب مجلس، ۱۳ تیرپیور ماه در گفت و گو با سایت ایلنا مدعی شد فساد در صندوق ذخیره فرهنگیان به طور کامل عربو ط به دولت احمدی نژاد بوده است.

## مگر خودتان نتفتید روحانی ساقه کار اجرایی ندارد؟!

سختگوی دولت اصلاحات مدعی شد کسی که صدر روز پس از برجام می‌گوید چرا اتفاقی در اقتصاد نیفتاده، از اقتصاد سرورشته ندارد. عبدالله رمضانزاده در مصاحبه با روزنامه اقبال بزد گفت: من بیش از تبلیغات مخالفان دولت، نامیدی مردم را در ضعف تیم اطلاع‌رسانی دولت می‌بینم، یعنی ضعف تیم اطلاع‌رسانی دولت کاملاً مشهود است. بعض‌تاً تیم اطلاع‌رسانی دولت در اختیار مخالفان آقای روحانی است و قطعاً این اتفاق مؤثر بوده است.

وی می‌افزاید: مجبور هستم به بعضی‌ها که ادعای اقتصاددان بودن دارند، جعلنامه‌ای برتهم یک آقایی گفته بوده ۱۰۰ روز از برجام گذشت هنوز اتفاقی در اقتصاد ملی نیفتاده است. من واقعاً تعجب کردم که این آقا در کجا اقتصاد خواهده است و چگونه سر کلاس می‌زود و به تدریس اقتصاد می‌پردازد. شما تصور کنید در نتیجه برجام هزار میلیارد دلار دست دولت ایران را گیرید شما یک اقتصاددان بیاورید که صدر روزه از این میزان بول تقدیم ببره کافی ببرد آقای رمضانزاده البته خود را به تجاهل زده است؛ چرا که اولاً اکنون ۱۵ ماه از اجرای برجام توسط ایران و بیش از ۹ ماه (۲۷۰ روز) از احراجی تعهدات داده شده غرب می‌گذرد و به تصریح آقای روحانی در تاریخ ۱۷ خرداد ۹۴ (یک ماه قبل از اعلام توافق برجام) قرار بوده لغو تحریمهای به واسطه برجام، مشکلات بسیاری را برطرف کند؛ «تحریمهای باید از بین برودت تا سرمایه باید و مشکل محیط زیست، اشتغال، صنعت و آب خوردن مردم حل شود، منابع آبی زیاد شده و بانک‌ها احیا شوند». اکنون از این سخنان بالغ بر ۱۶ ماه - ۳۹۱ روز - می‌گذرد.

ثالثاً آقای روحانی در تبلیغات انتخاباتی سال ۹۲ وعده رونق و گشاش اقتصادی ۱۰۰ روز داده بود اما اکنون که قریب ۱۲۰۰ روز از آغاز دولت وی می‌گذرد، از آن گشاش و رونق اقتصادی خبری نیست.

ثالثاً آقای رمضانزاده تیر ماه ۹۵ درباره ناکارآمدی برخی وزیران کاپیته به روزنامه وقایع اتفاقیه گفته بود «مشکل عمدۀای که آقای روحانی در این ۳ سال با آن دست به گیریان بود، نداشتن ساقه در کارهای اجرایی است و به همین خاطر از نیروهای اجرایی و باجریه کشور شناخت کمتری داشت و به خاطر همین نقطه ضعف، برخی برنامه‌های او به نتیجه نرسیده است».

سختگوی دولت اصلاحات در ادامه مصاحبه با اقبال بزد درباره علت عملی نشدن گشاش اقتصادی می‌گوید «فشارها هم مانع می‌شود ماهمه دستاوردهای برجام را داشته باشیم، ببینید همین قضیه عضویت ایران در سازمان میارزه با پولشویی (FATF) دلیل اصلی همکاری نکردن بانک‌های بین‌المللی با ایران است. وقتی از حضور در این سازمان مبالغت می‌کنید، نمی‌توانید انتظار داشته باشید که بانک‌های بین‌المللی با شما کار کنند». او توضیح نمی‌دهد که وقتی وعده لغو یکباره همه تحریمهای بانکی و معجزه با برجام داده می‌شد، آیا سخن از یک تهدید و سحرجهازی به نام اجرای FATF (خودتحریمی) در میان بود؟! چرا در حالی که رسانه‌های متعدد اروپایی اذعان دارند شرکت‌های اروپایی با وجود اشتیاق به همکاری با ایران؛ از مجازات‌آمریکامی ترسند، آقای رمضانزاده اصرار به تبرئه آمریکا از بدعهدی و انداختن توب در زمین خودی دارد؟ اصلاح‌طلبان از بزرگ‌آمریکای بدعهد، چه سودی می‌برند؟!

دولت جز برهم ریختگی و اشتفتگی و ایجاد عزیزه‌های جدید، دستاوردهای همراه خواهد داشت.

کائش آفای رئیس‌جمهور و اعضاً محترم هیئت وزیران در این ماره تأمل بیشتری کنند و اجازه ندهند که گستور مانند آنچه در دولت‌های قبل مشاهده کردیم زیر تشخیص‌های سلیقه‌ای و غیرمبنی بر کار کارشناسی باشد. انتظار متعارف از آقای رئیس‌جمهور آن بود که هنگام تفکیک این دو سازمان و تقسیم کار آنها استنادی به قانون برنامه میان مدت قبلی یا سند برنامه ششم توسعه می‌کردد. با کمال تاسف این طرز قاعده‌گذاری‌های مبنی برآشتفتگی‌های بیش از حد که در ابعاد بی‌سابقه‌ای در سند برنامه ششم توسعه قابل مشاهده است؛ در تصمیم‌گیری‌های دیگر نیز نمود آشکاری دارد.

برای مثال در سند برنامه ششم بروای یک دوره پنج‌الهه ۲۹۴ هدف کلی، ۱۵۴ راهبرد و ۱۵۵۱ سیاست مطرح شده است. هر کس کوچک‌ترین دستی در سهم علمی و تحریرهای بررسی ریشه‌های شکست برنامه‌های توسعه ایران داشته باشد می‌داند که این طرز هدف‌گذاری و تعیین راهبرد و سیاست یکی از ریشه‌های اصلی این گرفتاری است.

موضعی می‌افزاید: آقای حسن روحانی و آقای نویخت حداقل باید توضیح می‌دانند که کدام یک از منطقه‌های ادغام سازمان برنامه و امور استعدادی منتفی شده یا چه مستله جدیدی پیدی آمده که گمان می‌کنند تفکیک این دو سازمان دستاوردهای بیشتری برای کشور خواهد داشت؟ در واقع با این تغییر و در غیاب سهم نظری روش‌مند از ریشه‌های گرفتاری‌های کشور، شاهد تشخیص‌های سلیقه‌ای و تغییرات پرهزینه هستیم. آیا واقعاً در کل قوه مجریه کسی هست که بتواند ادعا کند رابطه سازمان پهلوی با سازمان امور استخدامی بیش از رابطه همین سازمان با سازمان برنامه و بودجه است؟

در شرایطی که دولت محترم خود را موظف به پاسخگویی یا حداقل توضیح منطق اقدامات و تصمیمات خود نمی‌داند؛ بروز این سیاستگذاری‌ها پرهزینه و اختلال آفرین خواهد بود.

استاد اقتصاد دانشگاه علامه طباطبائی خاطر نشان کرد: مستله اساسی تر در این زمینه تقسیم کار اعلام نشده به شدت قابل مناقشه و خسار تبار میان بانک مرکزی و مرکز آمار ایران در زمینه ارایه آمارهای مربوط به متغیرهای کلان کشور است. در سه سال گذشته هر یک از این دو مجموعه مورد اشاره به صورت یک در میان ادعاهایی درباره تغییرهای کلیدی کلان مطرح کرده‌اند که می‌توانی این مشخص تیست و مجموعه دوم هم سکوت اختیار کرده است. این مستله به ویژه درباره ترخ رسد اقتصادی قصیل و سالانه سیار غماقیگیر بوده است. تازمانی که عرضه انحصاری آمار و اطلاعات کلیدی در دست دولت است و امکان اعمال نظارت‌های مشخص مدنی در مورد عرصه این آمارها فراهم نمی‌شود در درجه اول خود دولتمردان ضرور می‌گشند و حیثیت و اختیار آنها بازیجه مطابع مکونگرانه برخی سیاستگذاران خواهد سد. به این ترتیب به نظر می‌رسد در استانه تصویب لایحه برنامه ششم به شرحی که اشاره شد یکی از بی‌کیفیت‌ترین و فاجعه‌آمیزترین مصوبات منتشر شده از سوی سازمان برنامه‌ریزی کشور است لذا باید تمهیدی اندیشیده شود که بانک مرکزی و مرکز آمار ایران همچنین بتوانند داده‌های قابل اعتماد انتشار دهنند اما هر دوی آنها هم از نظر روش‌های آماری مورد استفاده و هم از نظر اعتبار داده‌های انتشار یافته از فیلتر نظارت‌های تخصصی مدنی عبور کنند.