

## دشنبه

۱۳۹۴	۱۲ بهمن
۱۴۳۷	۲۱ ربیع الثانی
۲۰۱۶	۱ فوریه

### سال سخت معدن

ایسنا / رئیس هیات عامل ایمیدرو:

سال سختی در انتظار معدن است / ص ۳۷

### صادرات فولاد خام

ایمیدرو / صادرات فولاد خام ۴۷ درصد رشد یافت / ص ۴۳

### همکاری با یتالیا

ایمیدرو / دنیلی و ایمیدرو،

پرشین متالیک رادر چابهار تاسیس می کنند / ص ۵۳

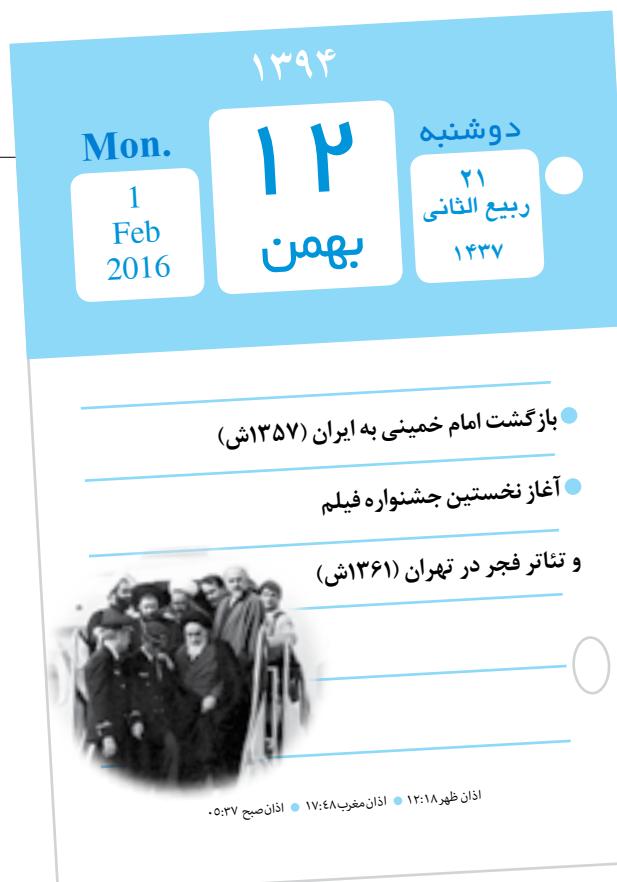


وزارت صنعت، معدن و تجارت  
جمهوری اسلامی ایران

۰۲۱-۰۲۱۰۰۰۰۰۰

رسول خدا صلی الله علیه و آله :  
تنها آن کس می تواند برای [یاری] دین خداوند عز و جل قیام کند که از همه سو به آن احاطه داشته باشد.

۲	پیشخوان	●
۳۷	خبر مدیرعامل	●
۴۳	خبر اختصاصی	●
۵۷	خبر انگلیسی	●
۵۹	خبر ویژه	●
۶۵	خبر انتقادی	●
۶۷	خبر معدن و صنایع معدنی در روزنامه‌ها	●
۷۶	خبر معدن و صنایع معدنی در خبرگزاریها	●
۸۲	خبر معدن و صنایع معدنی در سایتها خبری	●
۹۳	خبر وزارت صمت	●
۹۶	خبر بین الملل	●
۹۸	خبر عمومی	●



# خبر مدیر عامل

اصل

ایران

رئیس هیات عامل ایمیدرو:

## سال سختی در انتظار معدن است

رئیس هیات عامل ایمیدرو گفت: باید همانند کشورهای معدنی، از این حوزه حمایت کرد تا با چالش‌های پیش رو مقابله کنیم. به گزارش سرویس بازار ایستا، مهدی کرباسیان رئیس هیات عامل ایمیدرو با بیان اینکه سال ۹۵ رکود بین المللی و بازار داخلی بخش معدن را محاصره خواهد کرد، گفت: حمایت از تولید در این حوزه و افزایش تعریفه واردات یکی از ماموریت‌های مهم و ضروری دولت است که امید می‌رود سال ۹۵ عملیاتی شود. از سویی باید دولت برای افزایش صادرات و تصاحب بازارهای صادراتی جایزه‌های صادراتی و مشوق‌هایی تعریف کند.

وی ادامه داد: با استعمال بدھی مالیاتی معدنی‌ها به آن‌ها فرصت داده شود تا در دوران رونق اقتصادی، بدھی خود را بپردازند. معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت افزود: انتظار می‌رود حقوق دولتی در بودجه سال ۹۵ کاهش باید در غیر این صورت سال آینده سال سختی در انتظار بخش معدن است.

وی افزود: لغو تحریم‌ها ۱۵ درصد در کاهش هزینه جایه جایی پول موثر واقع می‌شود که همین امر در سهولت سرمایه‌گذاری و جذب سرمایه خارجی تاثیر دارد.

کرباسیان در مورد فضای بین المللی نیز گفت: سال آینده چند عامل در فضای بین الملل تأثیرگذار خواهد بود که یکی از آن‌ها کاهش نرخ رشد چین است که در حال حاضر از ۷ به ۶۸ درصد رسیده و پیش‌بینی می‌شود در سال ۲۰۱۶ به ۶.۲ درصد کاهش پیدا کند. این موضوع باعث می‌شود جایزه صادراتی برای چین افزایش باید و قیمت سنگ آهن و فولاد پیش از این کاهش باید. معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت افزود: نرخ بهره بانکی فدرال رزرو هم عامل مهمی برای آینده اقتصاد جهانی است زیرا به تازگی فدرال رزرو نرخ بهره را ۰.۲۵ درصد افزایش داده که اثر آن را در سه ماهه ابتدای سال ۲۰۱۶ خواهیم دید و این به طور کامل در سرنوشت صنایع معدنی دنیا تأثیرگذار است.

وی با اشاره به اهمیت کاهش قیمت تمام شده در تولید فولاد و موادمعدنی ایران، گفت: فولادسازان در صدد کاهش قیمت تمام شده تولیدشان هستند و برنامه ریزی برای افزایش تولید کرده‌یم به همین دلیل باید قیمت تمام شده تولید فولاد کاهش باید تا بتوان در بازار رقابتی کشورهای دیگر وارد شویم که این کار کاملاً سختی است.

وی با پیش‌بینی ادامه رکود در سال ۹۵، گفت: ایجاد تقاضا و رونق بازار فولاد به دلیل رکود مسکن دور از تصور است و همین امر سبب شده تقاضایی برای محصولات فولادی نباشد و نقدینگی برای تولیدکننده به وجود نیاید و فولادسازان با این قیمت تمام شده بالا تحت فشار نرخ سود بانکی هستند. در پس از جام تنها مشکل جایه جایی پول رفع شده اما همچنان این محدودیت‌های بانکی داخل وجود دارد.

کرباسیان با بیان اینکه باید پیذیریم بخش معدن و صنایع وابسته به آن در اقتصاد مقاومتی نقش به سزاوی دارند و وابستگی اقتصاد به نفت مهم‌ترین مانع افزایش سهم معدن در اقتصاد ملی است.

انتهای پیام

## مسیر رونق صنعت استراتژیک

تهران- ایرنا- روزنامه دنیای اقتصاد در صفحه صنعت و معدن به انتشار متن میزگردی درباره عوامل رکودزا در صنعت فولاد با حضور مصطفی مودن زاده، مهدی کرباسیان و احمد دوست حسینی پرداخت.

در این میزگرد که در شماره یکشنبه ۱۱ بهمن ۱۳۹۴ خورشیدی با حضور مشاور معاون اول رئیس جمهوری، معاون وزیر و رئیس هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) و قائم مقام سابق وزارت صنعت، معدن و تجارت برگزار شده است، می خوانیم: کارشناسان و فعالان صنعتی، فولاد را یک کالای کاملاً جهانی می دانند و معتقدند بدون در نظر گرفتن شرایط بازارهای جهانی نمی توان برای آن برنامه ریزی کرد، آن هم در شرایطی که ایران تصمیم دارد به ظرفیت تولید ۵۵ میلیون تن فولاد در سال برسد، به اعتقاد آنها، در بهترین شرایط رونق هم مصرفی بیش از سالانه ۳۰ میلیون تن فولاد در داخل نخواهیم داشت؛ بنابراین بررسی وضعیت فولاد در جهان خصوصاً فولاد چین (به عنوان بزرگ ترین تولیدکننده فولاد جهان) برای برنامه ریزی ضروری است.

کارشناسان یکی از مولفه های موثر در چشم انداز صنعت فولاد ایران را بخش مسکن می دانند که مصرف کننده عمدۀ این فلز استراتژیک است. بخش مسکن در ایران که پیش‌ران صنعت فولاد در سال های وفور درآمدهای نفتی بود، از سال ۱۳۹۱ با رکود مواجه شده است و برخی از ارزیابی ها حاکی از این است که در زمان کوتاهی به روزهای پر رونق خود در اقتصاد باز نمی گردد. از سوی دیگر، با وجود کاهش بودجه عمرانی دولت به دلیل کاهش قیمت نفت، بزرگ ترین مصرف کننده فولاد به عنوان پیش‌ران دیگر این صنعت، مجبور به کاهش مصرف است. با توجه به شرایط کنونی که متاثر از تحولات جهانی و داخلی است، پرسش اساسی این است که چگونه می توان از این رکود خارج شد و الزامات رسیدن به ظرفیت تولید ۵۵ میلیون تن فولاد تا افق ۱۴۰۴ چیست؟ در آستانه برگزاری ششمین دوره همایش چشم انداز صنعت فولاد و معدن ایران با نگاهی به بازار در ۲۷ و ۲۸ بهمن ماه، طی میزگردی که در روزنامه دنیای اقتصاد برگزار شد، مصطفی مودن زاده، مشاور معاون اول رئیس جمهوری؛ مهدی کرباسیان، معاون وزیر و رئیس هیات سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) و احمد دوست حسینی، قائم مقام سابق وزارت صنعت، معدن و تجارت به پرسش های مطرح در این زمینه پاسخ دادند که در ادامه می خوانید: در حال حاضر مازاد تولید فولاد چین یکی از مباحث روز این صنعت است. همچنین مازاد عرضه سنگ آهن یکی دیگر از مسائل مطرح در این صنعت است. بالا بودن قیمت تمام شده تولید فولاد در ایران نیز از دیگر مسائلی است که در صنعت فولاد با آن مواجه هستیم. با توجه به این مباحث، آینده صنعت فولاد ایران را با توجه به طرح های در دست اجرا چگونه ارزیابی می کنید؟

مصطفی مودن زاده، مشاور معاون اول رئیس جمهوری: بخشی از مسائل مربوط به صنعت فولاد متأثر از کند شدن رشد اقتصاد جهانی است. در این میان، کاهش رشد اقتصادی چین به عنوان بزرگ ترین تولیدکننده فولاد جهان، نمود بیشتری پیدا کرده است. خیلی از مسائل صنعت فولاد هم به دلیل ایجاد مسائل دیگری از جمله نرخ ارز است. در واقع مجموعه ای از مسائل که متناسب با یکدیگر عمل نکرده اند، دست به دست هم داده تا بر صنعت فولاد در شرایطی که رشد اقتصاد جهان روند نزولی پیدا کرده، اثرگذارند. در ایران هم پژوهه ها به موقع به بهره برداری نرسیدند؛ به طوری که وزیر وقت صنعت، معدن و تجارت در دولت دهم از واردات ۸۶ میلیارد دلار فولاد به کشور برای اجرای پروژه های مسکن مهر خبر داد.

موضوع دیگر که باید به آن توجه کرد حرکت سینوسی اقتصاد جهانی است. در دنیا برخلاف ایران، وقتی قیمت یک محصول به زیر قیمت تمام شده می رسد، واحد صنعتی مربوط به آن را بدون معطلی تعطیل می کنند. این موضوع باعث می شود که تولید کاهش یابد و تقاضا افزایش یابد و مجددًا فعالیت برای از سرگیری تولید شروع می شود. بنابراین رکود در بخشی از صنعت یک موضوع ماندگار و بلندمدت نیست. حال این موضوع برای محصولی مانند سنگ آهن ممکن است زمان بیشتری را بطلبد، ولی این موضوع در مورد فولاد صادق نیست.

پیش بینی می شود که از سال ۲۰۱۷ میلادی مجددًا این صنعت می تواند به شرایط رونق برگردد. بررسی روند تولید فولاد کشور چین نشان می دهد که سال گذشته میزان تولید فولاد آن به ۸۶۲ میلیون تن رسید که از این میزان ۷۵۰ میلیون تن مصرف داخلی چین بود و این کشور دقیقاً معادل ۱۱۲ میلیون تن صادرات فولاد داشته است. یعنی مطابق با برنامه ریزی خود عمل کرده اند. فرق چینی ها با ما این است که

قدرت عملکردشان بسیار زیاد است. این در حالی است که در ایران، در مقوله های متفاوتی مشکل داریم. مشکل ما فقط بحث قیمت و بازار نیست، بلکه نحوه عملکردمان درست نیست. یکسری مشکلات داخلی است و یکسری مشکلات به مسائل بیرونی برمی گردد.

۵۰ آیا اگر رونق در صنعت فولاد جهان اتفاق افتاد، این رونق می تواند روی صنعت فولاد کشور هم تأثیر بگذارد؟  
مصطفی مودن زاده: در حال حاضر یک میلیارد و ۱۰۰ هزار تن ظرفیت تولید فولاد در چین وجود دارد. این رقم معادل ۶۰ تا ۷۰ درصد مصرف فولاد در جهان است. بنابراین رونق در صنعت فولاد چین روی کشورها نیز اثر می گذارد، اما در ایران بخشی از رکود ناشی از راکد شدن فعالیت در بخش مسکن و کاهش اجرای پروژه های عمرانی بوده است.

مجموعه این دو عامل باعث شده که تقاضای داخلی فولاد به شدت کم شود. در شرایط فعلی علاوه بر اینکه اقتصاد در رکود بوده، کارخانه های فولادی انعطاف پذیر نیستند و تقاضا برای مصرف فولاد نیز کاهش یافته است، عملکردمان در زمینه فروش نیز مناسب نیست. از سوی دیگر، از آنجایی که نگرش حاکم بر کشور تولید محور است، قدرت کاهش میزان تولید را نداریم. هیچ کس بازار، فروش و سود را در نظر نمی گیرد.

۵۱ با توجه به اظهارات جنابعالی به نظر می رسد که نگرش حاکم بر مجموعه فولاد کشور، نگرشی دولتی است با اینکه برخی از شرکت های تولید کننده فولاد خصوصی شده اند؟

مصطفی مودن زاده: نگرش ها به مراتب بدتر شده است. پیش از این اجازه داده نمی شد که عملکرد موازی در زمینه تولید فولاد صورت گیرد؛ اما هم اکنون هیچ کنترل و نظارتی وجود ندارد.

مهدي کرباسيان، رئيس هيأت عامل ايميدرو: من اعتقاد دارم که شرکت های خصوصی به مراتب بدتر از دولتی ها است.  
۵۲ راهکار پیشنهادی برای آینده این صنعت چیست؟

مصطفی مودن زاده: من فکر می کنم که ایمیدرو به عنوان یک نقطه اتکا در صنعت فولاد باید عوامل موثر در رکود صنعت فولاد را شناسایی کرده و راجع به تک تک آنها راهکار ارائه کند.

۵۳ ابزارهای ایمیدرو چیست؟

مصطفی مودن زاده: یکی از ابزارهای ایمیدرو نحوه کنترل ارائه محصول به بیمانکاران است. از سوی دیگر، بخش عمرانی دولت، بخش ساختمان و بخش صنعت سه حوزه پایین دستی صنعت فولاد است. اگر این بخش ها رونق یابد، بخشی از مسائل صنعت فولاد حل و فصل می شود. بخشی از مسائل هم به مشکلات درون ساختاری صنعت فولاد برمی گردد. روند اقتصاد جهانی دست ما نیست، ولی در مورد مسائل داخلی باید راهکاری اندیشه داشت. همچنین یکی دیگر از مشکلات داخل واحدهای کوچک فولادی است.

این در حالی است که در برخی کشورها حداقل ظرفیت واحدهای تولید فولاد ۵ میلیون تن است. اما در ایران تنها یک کارخانه ۵ میلیون تن فولاد وجود دارد و در مقابل آن کارخانه های کوچکی با ظرفیت ۲۰۰ تا ۳۰۰ هزار تن فعال هستند. با این شرایط، ایران امکان رقابت در جهان نخواهد داشت.

۵۴ با توجه به مسائلی که اشاره شد، اگر رونق به اقتصاد جهانی برگردد، ایران با توجه به برنامه ایجاد ظرفیت تولید ۵۵ میلیون تن فولاد، چگونه باید مسائلی چون قیمت تمام شده بالا، مصرف کم و زیان اباشت را حل کند؟

مهدي کرباسيان: هم اکنون باید دو رکود داخلی و رکود کشورهای اروپایی و آسیایی به جز تعداد محدود کشورها، مابقی دارای رونق نیستند. در کشورهای پیشرفته تنها آمریکایی ها هستند که از درصدی رشد برخوردارند و در آسیا چینی ها به رغم کاهش های اخیر و هندی ها دارای رشد اقتصاد هستند. در واقع کشورهایی دارای رشد هستند که اغلب توسعه نیافرته هستند.

به عنوان مثال افغانستان از رشدی ۷ تا ۸ درصدی برخوردار است، اما این رشد از صفر آغاز شده است. در دهه های اخیر برخی از کشورها از جمله چین و هند در صنعت فولاد پر مصرف بودند. لذا باید خودمان را با این بازار وفق بدهیم. البته با توجه به کاهش تنش های بین المللی علیه ایران، بازگشت رونق به اقتصاد ایران زمانبر است. برای دستیابی به نقطه مطلوب تا ۵ سال آینده در صنعت فولاد در مرحله نخست دولت باید با مشکل رکود به طور جدی تری برخورد کند.

کنترل تورم از سوی دولت به زیر ۱۵ درصد گام مهمی بود، اما هم اکنون حرکت به سوی رونق اقتصاد و کاهش بیکاری از جمله مسائلی است

که باید بازنگری شود، تورم منطقی و متعادل باید از سوی جامعه پذیرفته شود تا چرخه اقتصاد و صنعت هرچه سریع‌تر به حرکت درآید. از دیگر راهکارهای اساسی برای رونق بازار داخلی فولاد رونق بازار مسکن است؛ چراکه در این صورت است که مصرف فولاد در کشور منطقی خواهد شد.

با رونق بازار مسکن به طور قطعی با حجم مصرف بالای فولاد و سیمان در کشور مواجه خواهیم شد. با حرکت چرخ صنعت کشور، مصرف فولاد در بازار داخل افزایش خواهد یافت؛ چراکه هم اکنون سرانه مصرف فولاد کشور در حدود ۲۰۰ کیلو است که این میزان در مقایسه با نرم جهانی که ۴۰۰ کیلو است، بسیار پایین است. این در حالی است که رشد مصرف فولاد در دنیا یکی از شاخص‌های توسعه است. یکی دیگر از راه‌های افزایش مصرف فولاد کشور، ایجاد زیرساخت‌های لازم برای خروج از رکود حاکم در زمینه طرح‌های آبرسانی است که دولت باید در طرح‌های عمرانی خود به آن اهتمام ویژه داشته باشد. از دیگر نکات اساسی که باید برای رونق بازار فولاد به آن نگاه ویژه داشت، صادرات فولاد است. در سال ۹۲ صادرات مستلزم اخذ مجوز از سوی وزارت صنعت بود که پس از آن دولت از ارائه مجوز برای صادرات خودداری کرد و به جای آن واردات فولاد با نرخ مبادلاتی آزاد شد و براین اساس تولیدکنندگان داخلی بازارهای صادراتی خود را از دست دادند و هم اکنون بازگشت به آن بازارها دشوار است.

اما دولت برای حمایت از صنعت فولاد باید جایزه صادراتی به صادرکنندگان اختصاص دهد تا بتوان از رکود حاکم بر این بازار خارج شد. همچنین دولت باید برای خروج فولاد از رکود برای جذب سرمایه گذاری های خارجی راهکارهای اساسی اتخاذ کند. همان طور که می دانید یکی از هزینه های اصلی در قیمت تمام شده فولاد، نرخ برق و گاز است که دولت باید برای مدتی طولانی یا حداقل ۱۰ سال آینده نرخ این حامل های انرژی اصلی تعیین کننده قیمت را مشخص کند تا سرمایه گذار خارجی بتواند برای تولید اقتصادی برنامه ریزی کند. کاهش قیمت تمام شده فولاد در بازار داخل از دیگر مشکلات صنعت فولاد است که برای رقابت با بازارهای جهانی باید به سوی کاهش آن گام های اساسی برداشته شود.

چراکه نیروی انسانی زیاد، نرخ بهره وری پایین، محدودیت و مسائل اجتماعی از جمله عواملی است که بر تولید فولاد سایه انداخته است که بازنگری دولت در این مسائل، می‌تواند تأثیر بسزایی در رونق صنعت فولاد به همراه داشته باشد. همچنین با توجه به برخورداری کشور از مزایایی از جمله گاز، سنگ آهن، دسترسی به آب‌های آزاد، بازار مصرف ۸۰ میلیون نفری و همچنین لغو محدودیت‌های بین‌المللی، می‌توان در کنار سایر حمایت‌های دولت، برای کاهش قیمت تمام شده فولاد گام‌های اساسی برداشت. در این راستا برای حمایت از صنعت فولاد کشور و خروج از رکود، واحدهای تولیدکننده باید بتوانند از منابع مالی بین‌المللی برخوردار شوند. همچنین برای رقابت در بازار جهانی و ایجاد بستر مناسب برای صادرات، باید قراردادهای بلندمدت تجاری منعقد شود تا بتوانیم بازارهای از دست رفته صادراتی را بازپس بگیریم.

در کنار حل مسائل و مشکلات اقتصادی باید با استفاده از ابزار ارتباطات سیاسی با کشورهایی که با آنها مبادلات تجاری نداریم، ارتباط برقرار کنیم. دولت همچنین برای حمایت از تولید در زمینه برخی اقلام از جمله سنگ آهن، زغال سنگ و مس حقوق دولتی را برای چند سال استمهال کند، به عنوان مثال در بودجه امسال حدود ۹۰۰ میلیارد تومان حقوق دولتی و حق انتفاع و ۹ درصد مالیات برآرزوش افزوده در نظر گرفته شده که این عدد به منزله فشار ماضعف برای تولید در دوران رکود است.

از دیگر عوامل حمایتی دولت از تولید را می‌توان در خصوص استیمهال بدھی‌های تولیدکنندگان دانست و باید به بخش تولید زمان کافی بین ۴ تا ۶ ماه داده شود؛ چراکه مشکل اساسی در این بخش کمبود نقدینگی است نه بدھی. از دیگر راهکارهای اساسی حمایت از بخش تولید حل مشکلات ناشی از حمل و نقل است؛ چراکه نرخ حمل و نقل گران است و قدرت رقابت را از دست داده ایم، به گونه‌ای که هم اکنون شانس صادرات کنیست و ۱۰ به علت هزینه بالای، حما، و نفاذ، دین، بناد، از دست داده ایم.

از این رو، دولت باید در زمینه زیرساخت‌های لازم تولید تعیین تکلیف کند و باید این موضوع به تولیدکننده تحمیل شود چون قیمت تمام شده را بالا می‌برد. از دیگر نکات اساسی که باید به آن اشاره کرد، بحث خصوصی سازی است که تحت عنوان خصوصی سازی در واقع خصوصیت سازی، صداقت گرفته است.

در این میان، دولت باید دو تصمیم فوری بگیرد یکی اینکه تکلیف سهام عدالت را مشخص کند. فرماندهی شرکت های بزرگ الان دست دولت نیست. در این میان، فرماندهی اقتصادی به معنای هماهنگی و هم جهت کردن سیاست های واحد های فولادی و سنگ آهن که از سهامداران

متفاوت برخوردارند، باید صورت گیرد.

«ایا در شرایط فعلی با توجه به قیمت گاز و پراکنده‌گی گستردگی واحدها، دارای مزیت نسبی تولید فولاد در کشور هستیم؟ اگر دولت مشکل رکود حاکم را حل کند، با توجه به وضعیت فولادسازان که قیمت تمام شده آنها بالا است، ما تبدیل به یک بازار خوب برای خارجی‌ها و واردات فولاد نمی‌شویم؟

احمد دوست حسینی، قائم مقام سابق وزارت صنعت، معدن و تجارت؛ ابتدا باید در مورد مشکلات یک آسیب شناسی صورت گیرد. مشکلات حاکم بر فولاد ناشی از تحولات اقتصاد جهانی، تحولات اقتصاد ملی و وضعیت بنگاه‌ها است. اقتصاد جهانی همیشه سیکل تجاری دارد. اما در اقتصاد ملی و بنگاه‌ها باید توانایی شناسایی این سیکل تجاری دنیا را داشته باشند.

بعنی بدانند که چه زمانی در رونق و رکود است. وقتی که اقتصاد جهانی در سیکل مثبت است باید حضور داشته باشند و سود ببرند و در سیکل منفی از سود ذخیره شده استفاده کنند. هر فعالیتی مراحل سود و زیان دارد. داشتن دیدگاه استراتژیک در اقتصاد ملی بسیار مهم است و بنگاه‌های کوچک با ظرفیت کم امکان این دیدگاه استراتژیک را نخواهند داشت. به عنوان مثال، کشوری مانند چین همزمان با تولید،

تکنولوژی را هم ارتقا داده و مقیاس‌های تولید را نیز افزایش می‌دهد، اما ما در مقابل اقدامات منفی انجام می‌دهیم.

وقتی ما تجربه یک واحد ۴ تا ۵ میلیون تنی فولاد را داریم، به جای اینکه ظرفیت تولید در آن واحد را دوبرابر کنیم، اقدام به راه اندازی واحدهای کوچک ۵۰۰ هزار تنی می‌کنیم. در واقع هزینه تحمیل شده بر اقتصاد باید شناسایی و متولیان نسبت به آن پاسخگو باشند. چرا در شرایط تحولات جهانی که مقیاس تولید در حال افزایش است، ما بر عکس عمل می‌کنیم.

مشکل دیگر تحریم‌های طولانی مدت بر اقتصاد کشور بوده که در صنعت فولاد کشور تأثیر گذشته و تکنولوژی مناسب تولید نیز استفاده نشده است. حال با توجه به لغو تحریم‌ها باید اشتباها را در شرایط جدید اصلاح کنیم. در این میان، اولین اقدام این است که تکلیف واحدهای کوچک و پراکنده با نیازهای متنوع برای تامین زیرساخت‌ها مشخص شود.

مصطفی مودن زاده: در دوره‌ای که دنیا به سمت ایجاد واحدهای بزرگ می‌رفت ما برخلاف جریان حاکم اقدام به احداث واحدهای کوچک فولادی کردیم.

احمد دوست حسینی: دقیقاً درست است. با حرکت در جهت خلاف کار دنیا، طبیعی است که نباید عملکرد ما قابل رقابت با کشوری مانند چین باشد. در شرایط جدید باید اصلاحات لازم در زمینه توسعه صنعت فولاد صورت گیرد. از سوی دیگر، شعار ما همواره این بوده که تولید می‌کنیم که بخشی از آن را صادر کنیم. وقتی می‌خواهیم به ظرفیت تولید ۵۵ میلیون تن برسیم، باید بیش از ۲۰ میلیون تن صادرات داشته باشیم.

در این میان، باید آسیب شناسی صورت گیرد که مشکلات ما در زمینه صادرات فولاد نسبت به سایر رقبا چیست؟ به نظر من، هر بخش باید به سهم خودش به درستی کارش را انجام دهد. باید فضا به گونه‌ای باشد که حوزه تولید ما به منابع مالی مناسب داخلی و خارجی دسترسی پیدا کند. در این میان با فرض تامین منابع مالی مناسب باید بنگاه‌ها به این سوال پاسخ دهند که آیا صورت‌های مالی آنها به گونه‌ای هست که امکان دریافت تسهیلات را داشته باشند.

از سوی دولت باید قیمت گاز مشخص شود و از سوی بنگاه‌ها نیز باید قیمت تمام شده محصولات نسبت به رقبا ارزیابی شود. یک بحث هم در مورد جواب‌یابی صادراتی مطرح شد که باید در مورد تامین منابع مالی آن فکر شود. آیا به طور مثال از کشاورز، صنایع نساجی و... می‌توان مالیات

گرفت و به حوزه فولاد جایزه داد. در واقع دولت باید روشن کند که منابع مالی جواب‌یابی صادراتی را چگونه می‌خواهد تامین کند.

در سایر کشورهای دنیا جایزه صادراتی درصدی از مالیات بر ارزش افزوده‌ای است که از صادرات هم گرفته می‌شود. در مقاطعی میزان دریافت مالیات از بخش صادرات را کاهش می‌دهند. این در حالی است که در کشور ما از صادرات، مالیات بر ارزش افزوده و مالیات بر درآمد گرفته نمی‌شود که در مقاطعی امکان کاهش آن وجود داشته باشد. یعنی خود به خود صادرات معافیت مالیاتی دارد.

یکی دیگر از مسائل، توجه به این موضوع است که صادرات و واردات یکی از راه‌های تنفس صنعت است. بنابراین بنگاه‌های ما نباید یک طرفه به این موضوع نگاه کنند.

به طور مثال در تغییر تعریفهای باید مشخص شود که نفع و زیان صنایع مختلف کشور به چه شکل است. در زمینه حقوق دولتی معدن نیز بحث شد. در این میان باید مشخص کنیم که سایر کشورها چه میزان حقوق دولتی دریافت می‌کنند و وضعیت آن در ایران به چه صورت

است. باید مشخص کنیم که صادرکنندگان اصلی سنگ آهن در دنیا کدام کشورها هستند و مکانیزم دریافت حقوق دولتی که حق دولت و مردم است در آن کشورها به چه صورت است.

منابع طبیعی تجدیدناپذیر ثروت ملی هستند که حتما باید به دارایی و سرمایه تبدیل شود؛ بنابراین متوسط حقوق دولتی در دنیا را باید مشخص کنیم و ما هم معادل آن دریافت کنیم. باید یک استراتژی بلندمدت در این زمینه داشته باشیم. مصطفی موذن زاده: نکته ای که باید در پایان اشاره کرد این است ما در دوره ای که ۲.۵ میلیون تن تولید فولاد داشتیم، ۲ میلیون تن از این میزان را صادر می کردیم. بنابراین اگر بازارها را از دست نداده بودیم، الان وضعیت مان در صادرات فولاد خوب بود. ما در صادرات به صورت سینوسی عمل کرده ایم؛ این در حالی است که به دست آوردن بازارهای خارجی به راحتی امکان پذیر نیست.

\* منبع: روزنامه دنیای اقتصاد

\*\* گروه اطلاع رسانی ۹۱۳۱ \*\* ۰۰۹۱۶۵ \*\* ۰۰۲۰۰۹۱۳۱ \*\*

# اخبار اختصاصی

صادرات فولاد خام | فولادنیوز | ماین نیوز | ایمیدرو | اقتصاد نیوز

ایمیدرو

فولاد در مرز شکستن رکورد صادرات

## الصادرات فولاد خام ۴۷ درصد رشد یافت

میزان صادرات فولاد خام کشور طی ۹ ماهه امسال، ۴۷ درصد نسبت به مدت مشابه سال گذشته افزایش یافت. به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، شرکت‌های فولاد ساز کشور از ابتدای فوریه تا پایان آذر ۹۴، یک میلیون و ۱۷۸ هزار تن فولاد خام صادر کردند. این رقم در مدت مشابه سال ۹۳، ۹۰۳ هزار تن بود.

همچنین فولاد سازان داخلی طی ۹ ماهه امسال، یک میلیون و ۶۶۱ هزار تن انواع محصولات فولادی صادر کردند که در مقایسه با رقم مدت مشابه سال گذشته (یک میلیون و ۵۶۱ هزار تن)، ۶ درصد رشد نشان می‌دهد. این رقم نشان می‌دهد در ۹ ماه امسال در مجموع بیش از ۲.۸ میلیون تن انواع فولاد به بازارهای هدف صادر شده است که پیش‌بینی می‌شود با ادامه روند کنوتی، تولیدکنندگان فولاد، با ثبت رکورد، میزان صادرات را از رقم ۳ میلیون تن نیز عبور دهند.

پیش از این، رئیس هیات عامل ایمیدرو با اشاره به وجود ۳ میلیون تن فولاد در ابزارهای تولیدکنندگان، اقدامات صورت گرفته برای خروج از رکود صنعت فولاد را ناکافی دانسته و خواستار برقراری مجدد جایزه صادراتی برای این صنعت شده بود.

بنا به این گزارش، رکود بازار داخلی و جهانی فولاد موجب شد دولت سیاست صادرات فولاد را تسهیل کند تا تولیدکنندگان تا حدی بتوانند زیان ناشی از رکود بازار داخلی را جبران کنند.

## فولاد در مرز شکستن رکورد صادرات

# صادرات فولاد خام ۴۷ درصد رشد یافت

میزان صادرات فولاد خام کشور طی ۹ ماهه امسال ۴۷ درصد نسبت به مدت مشابه سال گذشته افزایش یافت. به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، شرکت‌های فولادساز کشور از ابتدای فروردین تا پایان آذر ۹۴، یک میلیون و ۱۷۸ هزار تن فولاد خام صادر کردند. این رقم در مدت مشابه سال ۹۳، ۸۰۳ هزار تن بود. همچنین فولاد سازان داخلی طی ۹ ماهه امسال، یک میلیون و ۶۱ هزار تن انواع محصولات فولادی صادر کردند که در مقایسه با رقم مدت مشابه سال گذشته (یک میلیون و ۵۶۱ هزار تن) ۶ درصد رشد نشان می‌دهد. این رقم نشان می‌دهد در ۹ ماه امسال در مجموع بیش از ۲/۸ میلیون تن ا نوع فولاد به بازارهای خارجی راه یافته است که پیش‌بینی می‌شود با ادامه روند کوتاهی، تولیدکنندگان کنونی، تولیدکنندگان فولاد، با ثبات رکورد میزان صادرات را از ۳ میلیون تن فولاد در ابزارهای تولیدکنندگان، اقدامات صورت گرفته برای خروج از رکود صنعت فولاد را ناکافی دانسته و خواستار برقراری مجدد جایزه صادراتی برای این صنعت شده بود. بنابراین، تولیدکنندگان تا حدی بتوانند زیان ناشی از رکود بازار داخلی را جبران کنند.

## رشد ۴۷ درصدی صادرات فولاد خام

تفاهم-گروه خبر: میزان صادرات فولاد خام کشور طی ۹ ماهه امسال، ۴۷ درصد نسبت به مدت مشابه سال گذشته افزایش یافت. شرکت‌های فولاد ساز کشور از ابتدای فروردین تا پایان آذر ۹۴، یک میلیون و ۱۷۸ هزار تن فولاد خام صادر کردند. این رقم در مدت مشابه سال ۹۳، ۸۰۳ هزار تن بود. همچنین فولاد سازان داخلی طی ۹ ماهه امسال، یک میلیون و ۶۱ هزار تن انواع محصولات فولادی صادر کردند که در مقایسه با رقم مدت مشابه سال گذشته (یک میلیون و ۵۶۱ هزار تن)، ۶ درصد رشد نشان می‌دهد. این رقم نشان می‌دهد در ۹ ماه امسال در مجموع بیش از ۲/۸ میلیون تن ا نوع فولاد به بازارهای هدف صادر شده است که پیش‌بینی می‌شود با ادامه روند کوتاهی، تولیدکنندگان فولاد، با ثبات رکورد، میزان صادرات را از ۳ میلیون تن فولاد به بازارهای تولیدکنندگان، اقدامات صورت گرفته برای خروج از رکود صنعت فولاد را ناکافی دانسته و خواستار برقراری مجدد جایزه صادراتی برای این صنعت شده بود.

## صادرات فولاد خام ۴۷ درصد رشد یافت

دنیای معدن - میزان صادرات فولاد خام کشور طی ۹ ماهه امسال، ۴۷ درصد نسبت به مدت مشابه سال گذشته افزایش یافت. شرکت های فولاد ساز کشور از ابتدای فروردین تا پایان آذر ۹۴، یک میلیون و ۱۷۸ هزار تن فولاد خام صادر کردند. این رقم در مدت مشابه سال ۹۳، ۸۰۳ هزار تن بود. همچنین فولاد سازان داخلی طی ۹ ماهه امسال، یک میلیون و ۶۶۱ هزار تن انواع محصولات فولادی صادر کردند که در مقایسه با رقم مدت مشابه سال گذشته (یک میلیون و ۵۶۱ هزار تن)، ۶ درصد رشد نشان می دهد. این رقم نشان می دهد در ۹ ماه امسال در مجموع بیش از ۲۸ میلیون تن انواع فولاد به بازارهای هدف صادر شده است که پیش بینی می شود با ادامه روند کنونی، تولیدکنندگان فولاد، با ثبت رکورد، میزان صادرات را از رقم ۳ میلیون تن نیز عبور دهند.

پیش از این، رئیس هیات اعمال ایمیدرو با اشاره به وجود ۳ میلیون تن فولاد در انبارهای تولیدکنندگان، اقدامات صورت گرفته برای خروج از رکود صنعت فولاد را ناکافی دانسته و خواستار برقراری مجدد جایزه صادراتی برای این صنعت شده بود. بنا به این گزارش، رکود بازار داخلی و جهانی فولاد موجب شد دولت سیاست صادرات فولاد را تسهیل کند تا تولیدکنندگان تا حدی بتوانند زیان ناشی از رکود بازار داخلی را جبران کنند.

۱۳۹۴-۱۱-۱۱ - ۱۱:۳۲

## ماین نیوز

### صادرات فولاد خام ۴۷ درصد رشد یافت

میزان صادرات فولاد خام کشور طی ۹ ماهه امسال، ۴۷ درصد نسبت به مدت مشابه سال گذشته افزایش یافت. به گزارش ماین نیوز، شرکت های فولاد ساز کشور از ابتدای فروردین تا پایان آذر ۹۴، یک میلیون و ۱۷۸ هزار تن فولاد خام صادر کردند. این رقم در مدت مشابه سال ۹۳، ۸۰۳ هزار تن بود. همچنین فولاد سازان داخلی طی ۹ ماهه امسال، یک میلیون و ۶۶۱ هزار تن انواع محصولات فولادی صادر کردند که در مقایسه با رقم مدت مشابه سال گذشته (یک میلیون و ۵۶۱ هزار تن)، ۶ درصد رشد نشان می دهد. این رقم نشان می دهد در ۹ ماه امسال در مجموع بیش از ۲۸ میلیون تن انواع فولاد به بازارهای هدف صادر شده است که پیش بینی می شود با ادامه روند کنونی، تولیدکنندگان فولاد، با ثبت رکورد، میزان صادرات را از رقم ۳ میلیون تن نیز عبور دهند.

پیش از این، رئیس هیات اعمال ایمیدرو با اشاره به وجود ۳ میلیون تن فولاد در انبارهای تولیدکنندگان، اقدامات صورت گرفته برای خروج از رکود صنعت فولاد را ناکافی دانسته و خواستار برقراری مجدد جایزه صادراتی برای این صنعت شده بود. رکود بازار داخلی و جهانی فولاد موجب شد دولت سیاست صادرات فولاد را تسهیل کند تا تولیدکنندگان تا حدی بتوانند زیان ناشی از رکود بازار داخلی را جبران کنند.

۱۳۹۴-۱۱-۱۱ - ۱۳:۱۶

## صادرات فولاد خام ۴۷ درصد رشد یافت

میزان صادرات فولاد خام کشور طی ۹ ماهه امسال، ۴۷ درصد نسبت به مدت مشابه سال گذشته افزایش یافت.

به گزارش ماین نیوز، شرکت‌های فولادساز کشور از ابتدای فروردین تا پایان آذر ۹۴، یک میلیون و ۱۷۸ هزار تن فولاد خام صادر کردند. این رقم در مدت مشابه سال ۹۳، ۹۰۳ هزار تن بود.

همچنین فولادسازان داخلی طی ۹ ماهه امسال، یک میلیون و ۶۶۱ هزار تن انواع محصولات فولادی صادر کرد که در مقایسه با رقم مدت مشابه سال گذشته (یک میلیون و ۵۶۱ هزار تن)، ۶ درصد رشد نشان می‌دهد. این رقم نشان می‌دهد در ۹ ماه امسال در مجموع بیش از ۲۸ میلیون تن انواع فولاد به بازارهای هدف صادر شده است که پیش‌بینی می‌شود با ادامه روند کنونی، تولیدکنندگان فولاد، ثبت رکورد، میزان صادرات را از رقم ۳ میلیون تن نیز عبور دهند.

بیش از این، رئیس هیات امیدرو با اشاره به وجود ۳ میلیون تن فولاد در انبارهای تولیدکنندگان، اقدامات صورت گرفته برای خروج از رکود صنعت فولاد را ناکافی دانسته و خواستار برقراری مجدد جایزه صادراتی برای این صنعت شده بود.

رکود بازار داخلی و جهانی فولاد موجب شد دولت سیاست صادرات فولاد را تسهیل کند تا تولیدکنندگان تا حدی بتوانند زیان ناشی از رکود بازار داخلی را جبران کنند.

## معدن نیوز

فولاد در مرز شکستن رکورد صادرات

### صادرات فولاد خام ۴۷ درصد رشد یافت

پایگاه خبری معدن نیوز - میزان صادرات فولاد خام کشور طی ۹ ماه امسال، ۴۷ درصد نسبت به مدت مشابه سال گذشته افزایش یافت.

به گزارش پایگاه خبری معدن نیوز، شرکت‌های فولادساز کشور از ابتدای فروردین تا پایان آذر ۹۴، یک میلیون و ۱۷۸ هزار تن فولاد خام صادر کردند که این رقم در مدت مشابه سال ۹۳، ۹۰۳ هزار تن بود.

همچنین فولادسازان داخلی طی ۹ ماه امسال، یک میلیون و ۶۶۱ هزار تن انواع محصولات فولادی صادر کردند که در مقایسه با رقم مدت مشابه سال گذشته (یک میلیون و ۵۶۱ هزار تن)، ۶ درصد رشد نشان می‌دهد. این رقم نشان می‌دهد در ۹ ماه امسال در مجموع بیش از ۲۸ میلیون تن انواع فولاد به بازارهای هدف صادر شده است که پیش‌بینی می‌شود با ادامه روند کنونی، تولیدکنندگان فولاد، ثبت رکورد، میزان صادرات را از رقم ۳ میلیون تن عبور دهند.

بیش از این، رئیس هیات امیدرو با اشاره به وجود ۳ میلیون تن فولاد در انبارهای تولیدکنندگان، اقدامات صورت گرفته برای خروج از رکود صنعت فولاد را ناکافی دانسته و خواستار برقراری مجدد جایزه صادراتی برای این صنعت شده بود.

بنابراین، رکود بازار داخلی و جهانی فولاد موجب شد دولت سیاست صادرات فولاد را تسهیل کند تا تولیدکنندگان بتوانند تاحدی زیان ناشی از رکود بازار داخلی را جبران کنند.

ایمیدرو اعلام کرد:

### صادرات فولاد خام ۴۷ درصد رشد یافت

میزان صادرات فولاد خام کشور طی ۹ ماهه امسال، ۴۷ درصد نسبت به مدت مشابه سال گذشته افزایش یافت.

شرکت‌های فولادساز کشور از ابتدای فروردین تا پایان آذر ۹۴، یک میلیون و ۱۷۸ هزار تن فولاد خام صادر کردند. این رقم در مدت مشابه سال ۹۳، ۸۰۳ هزار تن بود.

همچنین فولادسازان داخلی طی ۹ ماهه امسال، یک میلیون و ۶۶۱ هزار تن انواع محصولات فولادی صادر کردند که در مقایسه با رقم مدت مشابه سال گذشته (یک میلیون و ۵۶۱ هزار تن)، ۶ درصد رشد نشان می‌دهد. این رقم نشان می‌دهد در ۹ ماه امسال در مجموع بیش از ۲۸ میلیون تن انواع فولاد به بازارهای هدف صادر شده است که پیش‌بینی می‌شود با ادامه روند کنونی، تولیدکنندگان فولاد، با ثبت رکورد، میزان صادرات را از رقم ۳ میلیون تن نیز عبور دهند.

پیش از این، رئیس هیات عامل ایمیدرو با اشاره به وجود ۳ میلیون تن فولاد در انبارهای تولیدکنندگان، اقدامات صورت گرفته برای خروج از رکود صنعت فولاد را ناکافی دانسته و خواستار برقراری مجدد جایزه صادراتی برای این صنعت شده بود.

بنا بر این گزارش، رکود بازار داخلی و جهانی فولاد موجب شد دولت سیاست صادرات فولاد را تسهیل کند تا تولیدکنندگان تا حدی بتوانند زیان ناشی از رکود بازار داخلی را جبران کنند.

منبع: ایمیدرو

۱۳۹۴-۱۱-۱۱ - ۱۶:۱۸

### صادرات فولاد خام ۴۷ درصد رشد یافت

معدن: ۲۶ میزان صادرات فولاد خام کشور طی ۹ ماهه امسال، ۴۷ درصد نسبت به مدت مشابه سال گذشته افزایش یافت.

شرکت‌های فولاد ساز کشور از ابتدای فروردین تا پایان آذر ۹۴، یک میلیون و ۱۷۸ هزار تن فولاد خام صادر کردند. این رقم در مدت مشابه سال ۹۳، ۸۰۳ هزار تن بود.

همچنین فولادسازان داخلی طی ۹ ماهه امسال، یک میلیون و ۶۶۱ هزار تن انواع محصولات فولادی صادر کردند که در مقایسه با رقم مدت مشابه سال گذشته (یک میلیون و ۵۶۱ هزار تن)، ۶ درصد رشد نشان می‌دهد. این رقم نشان می‌دهد در ۹ ماه امسال در مجموع بیش از ۲۸ میلیون تن انواع فولاد به بازارهای هدف صادر شده است که پیش‌بینی می‌شود با ادامه روند کنونی، تولیدکنندگان فولاد، با ثبت رکورد، میزان صادرات را از رقم ۳ میلیون تن نیز عبور دهند.

پیش از این، رئیس هیات عامل ایمیدرو با اشاره به وجود ۳ میلیون تن فولاد در انبارهای تولیدکنندگان، اقدامات صورت گرفته برای خروج از رکود صنعت فولاد را ناکافی دانسته و خواستار برقراری مجدد جایزه صادراتی برای این صنعت شده بود.

بنا بر این گزارش، رکود بازار داخلی و جهانی فولاد موجب شد دولت سیاست صادرات فولاد را تسهیل کند تا تولیدکنندگان تا حدی بتوانند زیان ناشی از رکود بازار داخلی را جبران کنند.

۱۳۹۴-۱۱-۱۱ - ۱۱:۵۱

### صادرات فولاد خام ۴۷ درصد رشد یافت

میزان صادرات فولاد خام کشور طی ۹ ماهه امسال، ۴۷ درصد نسبت به مدت مشابه سال گذشته افزایش یافت. به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، شرکت‌های فولادساز کشور از ابتدای فروردین تا پایان آذر ۹۴ یک میلیون و ۱۷۸ هزار تن فولاد خام صادر کردند. این رقم در مدت مشابه سال ۸۰۳ هزار تن بود.

همچنین فولادسازان داخلی طی ۹ ماهه امسال، یک میلیون و ۶۶۱ هزار تن انسواع محصولات فولادی صادر کردند که در مقایسه با رقم مدت مشابه سال گذشته (یک میلیون و ۵۶۱ هزار تن)، ۶ درصد رشد نشان می‌دهد. این رقم نشان می‌دهد در ۹ ماه امسال در مجموع بیش از ۲۸۰ میلیون تن انسواع فولادی به بازارهای هدف صادر شده است که پیش‌بینی می‌شود با ادامه روند کنونی، تولید کنندگان فولاد با ثبت رکوردهای پیش از این، رئیس هیات عامل ایمیدرو با اشاره به وجود ۳ میلیون تن نیز عبور دهنند. پیش از این، اقدامات صورت گرفته برای خروج از رکود صنعت فولاد را کافی دانسته و خواستار برقراری مجدد جایزه صادراتی برای این صنعت شده بود.

۴

مناقصه و مزایده

## برنامه اکتشافی شرکت آلومینیا بیش از ۴ برابر شد

و اقتصادی ارتقا دهیم تا بتوانیم با اطمینان بالاتری برای آینده برنامه‌ریزی کنیم. وی یکی دیگر از برنامه‌های شرکت را اجرای طرح تولید شمش آلومینیم ذکر کرد و افزود: اجرای این طرح از سال ۸۶ شروع شده اما اکنون تنها ۵۰ درصد پیشرفت فیزیکی دارد که به دنبال تکمیل این طرح با حمایت ایمیدرو هستیم. زارع اظهار کرد: اجرای طرح تولید شمش آلومینیم با همکاری شرکت خارجی (ان.اف.سی) ادامه می‌یابد که امیدواریم با حمایت‌های ایمیدرو تا پایان سال ۹۵ تکمیل و به بهره‌برداری برسد. وی افزود: ظرفیت فاز نخست کارخانه تولید شمش آلومینیم طبق برنامه ۳۶ هزار و ۶۰۰ تن بود اما با مطالعات تکمیلی شرکت ان.اف.سی که کارشناسان آن اکنون بیش از دو ماه در سایت کارخانه مستقر هستند، امکان افزایش ظرفیت تولید تا ۴۰ هزار تن هم نوید داده شده است.

مدیر عامل شرکت آلومینیای ایران اعلام کرد: برنامه‌های اکتشافی این شرکت بیش از ۴ برابر افزایش یافت که از اواخر امسال اجرایی می‌شود.

به گزارش مناقصه‌مزایده به نقل از روابط عمومی ایمیدرو، تورج زارع افزود: میزان حفاری در این شرکت که تاکنون حدود ۲۵۰۰ متر بود، اکنون رسیدن به بیش از ۱۱ هزار متر حفاری (در سال) را در برنامه خود قرار داده است. وی ادامه داد: یکی از چالش‌های آلومینیادر آینده، تأمین بوکسیت خواهد بود؛ به طوری که ممکن است تا دو یا ۳ سال آینده در کشور بوکسیت داشته باشیم، بنابراین اگر فعالیت اکتشافی نداشته باشیم، در آینده مشکل تأمین بوکسیت خواهیم داشت. زارع در خصوص کشف ذخایر جدید گفت: برای کشف ذخایر جدید باید اکتشافات تکمیلی انجام بدیم. اکنون در سطح ذخایر احتمالی و زمین‌شناسی است که باید به ذخایر قطعی، قابل معدنکاری

## برنامه اکتشافی شرکت آلومینا بیش از ۴ برابر شد

مدیرعامل شرکت آلومینای ایران اعلام کرد: برنامه های اکتشافی این شرکت بیش از ۴ برابر افزایش یافت که از اواخر امسال اجرایی می شود. به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، تورج زارع افزود: میزان حفاری در این شرکت که تاکنون حدود ۲۵۰۰ متر بود، اکنون رسیدن به بیش از ۱۱ هزار متر حفاری (در سال) را در برنامه خود قرار داده است.

وی ادامه داد: یکی از چالش های آلومینا در آینده، تأمین بوکسیت خواهد بود؛ به طوری که ممکن است تا دو یا سه سال آینده در کشور بوکسیت داشته باشیم، بنابراین اگر فعالیت اکتشافی نداشته باشیم، در آینده مشکل تأمین بوکسیت خواهیم داشت. زارع در خصوص کشف ذخایر جدید گفت: برای کشف ذخایر جدید باید اکتشافات تکمیلی انجام بدھیم. اکنون در سطح ذخایر احتمالی و زمین شناسی است که باید به ذخایر قطعی، قابل معدنکاری و اقتصادی ارتقا دهیم تا بتوانیم با اطمینان بالاتری برای آینده برنامه ریزی کنیم وی یکی دیگر از برنامه های شرکت را اجرای طرح تولید شمش آلومینیوم ذکر کرد و افزود: اجرای این طرح از سال ۸۶ شروع شده اما اکنون تنها ۵۰ درصد پیشرفت فیزیکی دارد که بدنبال تکمیل این طرح با حمایت ایمیدرو هستیم. زارع اظهار کرد: اجرای طرح تولید شمش آلومینیوم با همکاری شرکت خارجی (ان.اف.سی) ادامه می یابد که امیدواریم با حمایت های ایمیدرو تا پایان سال ۹۵ تکمیل و به بهره برداری برسد. وی افزود: ظرفیت فاز نخست کارخانه تولید شمش آلومینیوم طبق برنامه ۳۶ هزار و ۶۰۰ تن بود اما با مطالعات تکمیلی شرکت ان.اف.سی که کارشناسان آن اکنون بیش از دو ماه در سایت کارخانه مستقر هستند، امکان افزایش ظرفیت تولید تا ۴۰ هزار تن هم نوید داده شده است.

۱۳۹۴-۱۱-۱۱ - ۱۰:۱۱

## برنامه اکتشافی شرکت آلومینا بیش از ۴ برابر شد

مدیر عامل شرکت آلومینای ایران اعلام کرد: برنامه های اکتشافی این شرکت بیش از ۴ برابر افزایش یافت که از اواخر امسال اجرایی می شود. به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، تورج زارع افزود: میزان حفاری در این شرکت که تاکنون حدود ۲۵۰۰ متر بود، اکنون رسیدن به بیش از ۱۱ هزار متر حفاری (در سال) را در برنامه خود قرار داده است. وی ادامه داد: یکی از جالش های آلومینا در آینده، تامین بوکسیت خواهد بود؛ به طوری که ممکن است تا دو یا سه سال آینده در کشور بوکسیت داشته باشیم، بنابراین اگر فعالیت اکتشافی نداشته باشیم، در آینده مشکل تامین بوکسیت خواهیم داشت. زارع در خصوص کشف ذخایر جدید گفت: برای کشف ذخایر جدید باید اکتشافات تکمیلی انجام بدهیم. اکنون در سطح ذخایر احتمالی وزمین شناسی است که باید به ذخایر قطعی، قابل معدنکاری و اقتصادی ارتقا دهیم تا بتوانیم با اطمینان بالاتری برای آینده برنامه ریزی کنیم. وی یکی دیگر از برنامه های شرکت را اجرای طرح تولید شمش آلومینیوم ذکر کرد و افزود: اجرای این طرح از سال ۸۶ شروع شده اما اکنون تنها ۵۰ درصد پیشرفت فیزیکی دارد که به دنبال تکمیل این طرح با حمایت ایمیدرو هستیم. زارع اظهار کرد: اجرای طرح تولید شمش آلومینیوم با همکاری شرکت خارجی (ان.اف.سی) ادامه می یابد که امیدواریم با حمایت های ایمیدرو نا پایان سال ۹۵ تکمیل و به بهره برداری برسد. وی افزود: ظرفیت فاز نخست کارخانه تولید شمش آلومینیوم طبق برنامه ۳۶ هزار و ۶۰۰ تن بود اما با مطالعات تکمیلی شرکت ان.اف.سی که کارشناسان آن اکنون بیش از دو ماه در سایت کارخانه مستقر هستند، امکان افزایش ظرفیت تولید تا ۴۰ هزار تن هم نوید داده شده است.

## برنامه اکتشافی شرکت آلومینیا بیش از ۴ برابر شد

دنیای معدن - مدیرعامل شرکت آلومینیا ایران اعلام کرد: برنامه های اکتشافی این شرکت بیش از ۴ برابر افزایش یافت که از اواخر امسال اجرایی می شود.

توجه زارع افزود: میزان حفاری در این شرکت که تاکنون حدود ۲۵۰۰ متر بود، اکنون رسیدن به بیش از ۱۱ هزار متر حفاری (در سال) را در برنامه خود قرار داده است.

وی ادامه داد: یکی از چالش های آلومینیا در آینده، تأمین بوکسیت خواهد بود؛ به طوری که ممکن است تا دو یا سه سال آینده در کشور بوکسیت داشته باشیم، بنابراین اگر فعالیت اکتشافی نداشته باشیم، در آینده مشکل تأمین بوکسیت خواهیم داشت. زارع در خصوص کشف ذخایر جدید گفت: برای کشف ذخایر جدید باید اکتشافات تکمیلی انجام بدھیم، اکنون در سطح ذخایر احتمالی و زمین شناسی است که باید به ذخایر قطعی، قابل معدنکاری و اقتصادی ارتقا دهیم تا بتوانیم با اطمینان بالاتری برای آینده برنامه ریزی کنیم. وی یکی دیگر از برنامه های شرکت را اجرای طرح تولید شمش آلومینیوم ذکر کرد و افزود: اجرای این طرح از سال ۸۶ شروع شده اما اکنون تنها ۵۰ درصد پیشرفت فیزیکی دارد که بدنیال تکمیل این طرح با حمایت ایمیدرو هستیم.

زارع اظهار کرد: اجرای طرح تولید شمش آلومینیوم با همکاری شرکت خارجی (ان.اف.سی) ادامه می یابد که امیدواریم با حمایت های ایمیدرو تا پایان سال ۹۵ تکمیل و به بهره برداری برسد.

وی افزود: ظرفیت فاز نخست کارخانه تولید شمش آلومینیوم طبق برنامه ۳۶ هزار و ۶۰۰ تن بود اما با مطالعات تکمیلی شرکت ان.اف.سی که کارشناسان آن اکنون بیش از دو ماه در سایت کارخانه مستقر هستند، امکان افزایش ظرفیت تولید تا ۴۰ هزار تن هم نوید داده شده است.

۱۳۹۴-۱۱-۱۱ - ۰۹:۳۳

شما

## برنامه اکتشافی شرکت آلومینیا بیش از ۴ برابر شد

مدیرعامل شرکت آلومینیا ایران اعلام کرد: برنامه های اکتشافی این شرکت بیش از ۴ برابر افزایش یافت که از اواخر امسال اجرایی می شود. به گزارش شاتا از ایمیدرو، توجه زارع افزود: میزان حفاری در این شرکت که تاکنون حدود ۲۵۰۰ متر بود، اکنون رسیدن به بیش از ۱۱ هزار متر حفاری (در سال) را در برنامه خود قرار داده است.

وی ادامه داد: یکی از چالش های آلومینیا در آینده، تأمین بوکسیت خواهد بود؛ به طوری که ممکن است تا دو یا سه سال آینده در کشور بوکسیت داشته باشیم، بنابراین اگر فعالیت اکتشافی نداشته باشیم، در آینده مشکل تأمین بوکسیت خواهیم داشت.

زارع در خصوص کشف ذخایر جدید گفت: برای کشف ذخایر جدید باید اکتشافات تکمیلی انجام بدھیم، اکنون در سطح ذخایر احتمالی و زمین شناسی است که باید به ذخایر قطعی، قابل معدنکاری و اقتصادی ارتقا دهیم تا بتوانیم با اطمینان بالاتری برای آینده برنامه ریزی کنیم. وی یکی دیگر از برنامه های شرکت را اجرای طرح تولید شمش آلومینیوم ذکر کرد و افزود: اجرای این طرح از سال ۸۶ شروع شده اما اکنون تنها ۵۰ درصد پیشرفت فیزیکی دارد که بدنیال تکمیل این طرح با حمایت ایمیدرو هستیم.

زارع اظهار کرد: اجرای طرح تولید شمش آلومینیوم با همکاری شرکت خارجی (ان.اف.سی) ادامه می یابد که امیدواریم با حمایت های ایمیدرو تا پایان سال ۹۵ تکمیل و به بهره برداری برسد.

وی افزود: ظرفیت فاز نخست کارخانه تولید شمش آلومینیوم طبق برنامه ۳۶ هزار و ۶۰۰ تن بود اما با مطالعات تکمیلی شرکت ان.اف.سی که کارشناسان آن اکنون بیش از دو ماه در سایت کارخانه مستقر هستند، امکان افزایش ظرفیت تولید تا ۴۰ هزار تن هم نوید داده شده است.

۱۳۹۴-۱۱-۱۱ - ۱۰:۲۴

## افزایش ۴ برابری برنامه اکتشافی شرکت آلومینی ایران

پایگاه خبری معدن نیوز - مدیر عامل شرکت آلومینی ایران اعلام کرد: برنامه های اکتشافی این شرکت بیش از ۴ برابر افزایش یافت که از اواخر امسال اجرایی می شود.

به گزارش پایگاه خبری معدن نیوز، تورج زارع افزود: میزان حفاری در این شرکت که تاکنون حدود ۲۵۰۰ متر بود، اکنون رسیدن به بیش از ۱۱ هزار متر حفاری (در سال) را در برنامه خود قرار داده است.

وی ادامه داد: یکی از چالش های آلومینی ایران این کشف ذخایر خواهد بود؛ به طوری که ممکن است تا دو یا سه سال آینده در کشور بوکیست داشته باشیم، بنابراین اگر فعالیت اکتشافی نداشته باشیم، در آینده مشکل تامین بوکیست خواهیم داشت. زارع در خصوص کشف ذخایر جدید گفت: برای کشف ذخایر جدید باید اکتشافات تکمیلی انجام بدهیم، اکنون در سطح ذخایر احتمالی و زمین شناسی است که باید به ذخایر قطعی، قابل معدنکاری و اقتصادی ارتقا دهیم تا بتوانیم با اطمینان بالاتری برای آینده برنامه ریزی کنیم. وی یکی دیگر از برنامه های شرکت را اجرای طرح تولید شمش آلومینیوم ذکر کرد و افزود: اجرای این طرح از سال ۸۶ آغاز شده اما اکنون تنها ۵۰ درصد پیشرفت فیزیکی دارد که به دنبال تکمیل این طرح با حمایت ایمیدرو هستیم.

زارع اظهار کرد: اجرای طرح تولید شمش آلومینیوم با همکاری شرکت خارجی (ان.اف.سی) ادامه می یابد که امیدواریم با حمایت های ایمیدرو تا پایان سال ۹۵ تکمیل و به بهره برداری برسد.

وی افزود: ظرفیت فاز نخست کارخانه تولید شمش آلومینیوم براساس برنامه ۳۶ هزار و ۶۰۰ تن بود اما با مطالعات تکمیلی شرکت ان.اف.سی که کارشناسان آن اکنون بیش از ۲ ماه در سایت کارخانه مستقر هستند، امکان افزایش ظرفیت تولید تا ۴۰ هزار تن هم نوید داده شده است.

۱۳۹۴-۱۱-۱۱ - ۱۱:۳۱

## برنامه اکتشافی شرکت آلومینیا بیش از ۴ برابر شد

مدیر عامل شرکت آلومینی ایران اعلام کرد: برنامه های اکتشافی این شرکت بیش از ۴ برابر افزایش یافت که از اواخر امسال اجرایی می شود. به گزارش ماین نیوز، تورج زارع افزود: میزان حفاری در این شرکت که تاکنون حدود ۲۵۰۰ متر بود، اکنون رسیدن به بیش از ۱۱ هزار متر حفاری (در سال) را در برنامه خود قرار داده است.

وی ادامه داد: یکی از چالش های آلومینیا در آینده، تامین بوکیست خواهد بود؛ به طوری که ممکن است تا دو یا سه سال آینده در کشور بوکیست داشته باشیم، بنابراین اگر فعالیت اکتشافی نداشته باشیم، در آینده مشکل تامین بوکیست خواهیم داشت. زارع در خصوص کشف ذخایر جدید گفت: برای کشف ذخایر جدید باید اکتشافات تکمیلی انجام بدهیم، اکنون در سطح ذخایر احتمالی و زمین شناسی است که باید به ذخایر قطعی، قابل معدنکاری و اقتصادی ارتقا دهیم تا بتوانیم با اطمینان بالاتری برای آینده برنامه ریزی کنیم. وی یکی دیگر از برنامه های شرکت را اجرای طرح تولید شمش آلومینیوم ذکر کرد و افزود: اجرای این طرح از سال ۸۶ شروع شده اما اکنون تنها ۵۰ درصد پیشرفت فیزیکی دارد که بدنبال تکمیل این طرح با حمایت ایمیدرو هستیم.

زارع اظهار کرد: اجرای طرح تولید شمش آلومینیوم با همکاری شرکت خارجی (ان.اف.سی) ادامه می یابد که امیدواریم با حمایت های ایمیدرو تا پایان سال ۹۵ تکمیل و به بهره برداری برسد.

وی افزود: ظرفیت فاز نخست کارخانه تولید شمش آلومینیوم طبق برنامه ۳۶ هزار و ۶۰۰ تن بود اما با مطالعات تکمیلی شرکت ان.اف.سی که کارشناسان آن اکنون بیش از دو ماه در سایت کارخانه مستقر هستند، امکان افزایش ظرفیت تولید تا ۴۰ هزار تن هم نوید داده شده است.

۱۳۹۴-۱۱-۱۱ - ۱۱:۴۴

## برنامه اکتشافی شرکت الومینا

### بیش از ۴ برابر شد

مدیرعامل شرکت الومینای ایران اعلام کرد: برنامه‌های اکتشافی این شرکت بیش از ۴ برابر افزایش یافت که از اوخر امسال اجرایی می‌شود. به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، تصور زارع افزوده میزان خواری در این شرکت که تاکنون حدود ۲۵۰۰ هزار متر خواری (در سال) را در برنامه خود قرار داده است. وی ادامه داد: یکی از چالش‌های الومینا در آینده، تامین بوکسیت خواهد بود؛ به طوری که ممکن است تا در یاسه سال آینده در کشور بوکسیت داشته باشیم، بنابراین اگر فعالیت اکتشافی نداشته باشیم، در آینده مشکل تامین بوکسیت خواهیم داشت. زارع در خصوص کشف ذخایر جدید گفت: برای کشف ذخایر جدید باید اکتشافات تکمیلی انجام بدهیم، اکنون در سطح ذخایر احتمالی و زمین شناسی است که باید به ذخایر قطبی، قابل معدنکاری و اقتصادی ارتقاء دهیم. تابوائیم با اطمینان بالاتری برای آینده برنامه‌ریزی کنیم، وی یکی دیگر از برنامه‌های شرکت را اجرای طرح تولید شمش آلومنیوم ذکر کرد و افزود: اجرای این طرح از سال ۸۶ شروع شده اما اکنون تنها ۵۰ درصد پیشرفت فیزیکی دارد که به دنبال تکمیل این طرح با حمایت ایمیدرو هستیم. زارع اظهار کرد: اجرای طرح تولید شمش آلومنیوم با همکاری شرکت خارجی (ان.اف.سی) ادامه می‌یابد که اینهاریم با حمایت‌های ایمیدرو تا پایان سال ۹۵ تکمیل و به بهره‌برداری برسد.

### ایمیدرو

رئيس اتاق مشترک ایران و ایتالیا:

### دنیلی و ایمیدرو، پرشین متالیک را در چابهار تأسیس می‌کنند

رییس اتاق مشترک ایران و ایتالیا گفت: دنیلی و ایمیدرو، شرکت مشترک در بخش معدن و صنایع معدنی را در چابهار تأسیس می‌کنند. گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، احمد پورفلاح با اشاره به اینکه تنها یک هفته پس از لغو تحریم‌ها در اقدامی کم سابقه یکصد نفر از بازرگانان بخش خصوصی کشورمان، رئیس جمهور ایران را در سفر به ایتالیا و فرانسه همراهی کرددند تصريح کرد:

قراردادی به ارزش ۲ میلیارد دلار بین سازمان توسعه و نوسازی معدن ایران (ایمیدرو) با شرکت معدنی و صنایع معدنی دنیلی ایتالیا به امضا رسید و قرار است شرکتی با نام پرشین متالیک (پرشین متالیک) به عنوان یک شرکت مادر تخصصی در چابهار تأسیس شود. به گفته وی ۴۰ درصد سرمایه گذاری مشترک آن بر عهده ایمیدرو و ۶۰ درصد بر عهده طرف ایتالیایی است. همچنین قرار است دو طرف در حوزه طراحی، مهندسی و آموزشی با یکدیگر همکاری مشترکی داشته باشند. پورفلاح یادآور شد: ایتالیا جزو چهار کشور صنعتی اروپا به ویژه در حوزه ماشین آلات مکانیکی، محصولات فلزی و تجهیزات خودرو محسوب می‌شود.

وی افزود: در اتحادیه اروپا ۲۰ درصد ساخت ماشین آلات در اختیار ایتالیایی هاست و ۴۰ هزار نفر در رشته ماشین آلات و ۹۵ هزار نفر در زمینه محصولات فلزی کار می‌کنند. در عین حال بازار بزرگ روسیه و امریکای جنوبی در این حوزه در اختیار ایتالیاست. رئیس اتاق مشترک ایران و ایتالیا، به یکی از قراردادها که در ایتالیا در حوزه پوشش بیمه ای بسته شده، اشاره کرد و گفت: شرکت بیمه ای «ساقه» در سفر خود به ایران به توافقاتی رسیده بود و قرار بود تا ۵ میلیون یورو قراردادهای ایران را پوشش بیمه ای دهد، اما در سفر رئیس جمهور سطح مذاکرات به جایی رسید که «ساقه» عمالاً خرید ۱۱۴ فروند ایرباس ایران را هم پوشش داد. به گفته پورفلاح در این سفر ۱۴ قرارداد به ارزش ۱۸ میلیارد دلار با بخش دولتی ایران و ۳ قرارداد به ارزش ۳ میلیارد دلار با بخش خصوصی به امضا رسید.

منبع: خبرگزاری فارس

سوی رئیس اتاق مشترک  
ایران و ایتالیا

وی سه حزبیات پنکی (فرانزیاده) ای  
که در خوزه مغان به این سارسیده شاهزاده  
کرد و گفت فرانزیاده بزرگ آغاز مبارزه  
دلاز از نیازمند توشه و نوسازی مغان  
ایران ایندیمه و شاهزاده کشیده این میان  
دلیل به این سارسیده و فراز شرکتی  
با نام خوشین میلکیت مدهون یک شرکت  
مادر تخصصی در چهارپایه شاهزاده شد  
که ۴ تمریده ساریکار شاهزاده کشیده  
بر پیغامه ایندیمه و ۶۰ تمریده طوف  
ایلانیان است. همچنین قورلست ده طوف  
یکدیگر همکاری شاهزاده کشیده باشند  
در خوزه طاری، همچنان و نوسازیها  
لشکر دارا (آواره طوبیت شکرانی  
لشکر دارا) یکی از شرکتی های  
مهم ساری طوف ایرانی به اینجا بوده و  
گاهه شرکتی میانی شاهزاده کار و ایلانی  
علی فرانزیاده فراز است کی سری از طوفها  
که طوف مخشن و ساری و بوند منی اسلامی  
پرس از این در اینجا نیزه نیسته است  
در اولین تولدی خود و ۳۰ تمریده محصول  
نهایی (آواره صارت شد  
**فرازیاده شکر** (نالانیان بری) به  
سازی این ایلانیکهها

پروفلاخ همچنین به سه نشانه  
همکاری در خوزه مخاطب شد و گز از  
طرف ایلانیان اسکری از کرد و سرخی کرد  
فرانزیاده با شتر ساری ایلانی میانده شد  
که فراز است در ریزه مخاطب شد و گز  
و بال و پرن و نامن (پالشکاری) سری و  
شیر و همچنین توشه میان اگزی -  
لختی پارسیان (پارسیانی) هاره و دهدون شد  
وی سری و لنسی همچو و هیات  
را به ایلانیان مخاطب شد هر طبق دو کشور  
نهان کرد و افزون در این ساری از جزو از  
و اسنفلد بازی مخاطب ایلانیان بود و  
شتابیده ایچوجه در خوزه نیز اینجا  
سمی کرد و هر طبق اینجا اینجا  
کند این برای نوشتین بار بد که بخش  
نوسازی توشت مخاطب ایلانیان بود  
با طرف خارجی مخاطب شد و خود بینگ و  
پیش از این ایلانیان

تیسس اسلق مشترک اگر ایران و  
ایلانیا با اشغال به جنگیان فرانزیاده ای  
ددیده ایوان و ایلانیا گفت شن کشیده  
ایلانیان باید ایلانیانی ایران را دهیمه  
لیزی می شدند

نهایی هفت پس از آلمونتیمه  
ایلانیان کوشش کشیده باشند ایلانیان  
مش خوشین میلکیت مدهون یک شرکت  
مادر تخصصی در چهارپایه شاهزاده شد  
که ۴ تمریده ساریکار شاهزاده کشیده  
بر پیغامه ایندیمه و ۶۰ تمریده طوف  
ایلانیان است. همچنین قورلست ده طوف  
یکدیگر همکاری شاهزاده کشیده باشند  
لشکر دارا (آواره طوبیت شکرانی  
لشکر دارا) یکی از شرکتی های  
مهم ساری طوف ایرانی به اینجا بوده و  
گاهه شرکتی میانی شاهزاده کار و ایلانی  
علی فرانزیاده فراز است کی سری از طوفها  
که طوف مخشن و ساری و بوند منی اسلامی  
پرس از این در اینجا نیزه نیسته است  
در اولین تولدی خود و ۳۰ تمریده محصول  
نهایی (آواره صارت شد  
**فرازیاده شکر** (نالانیان بری) به  
سازی این ایلانیکهها

## ایمیدرو در ۲۵۰ هزار کیلومترمربع عملیات اکتشافی دارد

تهران- ایرنا- مدیر اکتشاف سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران از ادامه عملیات اکتشاف برای شناسایی ذخایر طلا، مس، سنگ آهن، سرب و روی، کرومیت، عنصر نادر خاکی، مولبیدن، آنتیموان، نیکل و... در ۲۵ پهنه معدنی به گستره بیش از ۲۵۰ هزار کیلومترمربع خبر داد. به گزارش سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران، «علی اصغرزاده» افزود: اکنون عملیات اکتشافی ۲۵ پهنه معدنی در کشور از سوی ایمیدرو در حال اجراست و مناطق مختلف مانند سیستان و بلوچستان (سرآوان)، خراسان جنوبی و رضوی (سنگان)، ایران مرکزی، گلستان، مازندران، فارس، کهگیلویه و بویراحمد، چهارمحال و بختیاری، ایلام، کردستان، آذربایجان غربی و شرقی، اردبیل و زنجان زیر پوشش است. وی اضافه کرد: افزون بر ذخایر فلزی، عملیات دستیابی به مواد معدنی غیرفلزی مانند زغال سنگ، فسفات، بوکسیت و بیتومین نیز در مراحل مختلف اکتشافی از شناسایی و بی جویی پهنه های اکتشافی تا اکتشافات عمومی، تفصیلی و تکمیلی در محدوده های دارای پروانه ادامه دارد. مدیر اکتشاف ایمیدرو درباره پژوهه های اکتشافی در حال اجرا از نظر نوع ذخایر تصریح کرد: در «حوزه طلا»، پژوهه هایی در مناطق زرشوران (آذربایجان غربی)، سیاه جنگل (سیستان و بلوچستان)، کوه دم (اصفهان)، تهم و گلوجه (زنجان)، نیکوبیه (قروین)، هیرد (خراسان جنوبی)، جانجا (سیستان و بلوچستان) و... در حال اجراست. به گفته وی، در «حوزه آهن» نیز پژوهه هایی در مناطق گل گهر و جلال آباد (کرمان)، سنگان (خراسان رضوی) و شیطور، آنمالي شمالي، زاغي، آنمالي ۲۴ و میشدوان (استان يزد) اجرا شده است. وی افزود: پژوهه های مربوط به «حوزه پلی متال» (مس، نیکل، سرب و روی) در مناطقی همچون میله انارک، نخلک، سه برز (اصفهان)، گردنه شیر (فارس)، شورچاه (خراسان جنوبی)، توزگی (همدان) و پژوهه های مربوط به «حوزه زغال سنگ» در مناطق پروده ۴ و پروده شرقی (خراسان جنوبی)، کالشور (خراسان رضوی)، بلوک های A,B,C، گردنه سر، چلا و امامزاده حسن (استان مازندران) و... پیش می رود. اصغرزاده اضافه کرد: ایمیدرو از حضور بخش خصوصی در تکمیل فعالیت های اکتشافی معدنی استقبال می کند و در صورت تمایل شرکت ها به ادامه انجام مراحل اکتشافی، حاضر به همکاری با آنهاست. سازمان های ایمیدرو، زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور و معالون امور معدن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت اواخر آذر ۱۳۹۲ تفاهمنامه همکاری برای توسعه اکتشاف به میزان ۲۰۰ هزار کیلومترمربع امضا گردند.

جزئیات تفاهم نامه فیوز فرانسه با ایمیدرو؛

### فرانسه کارخانه تولید آند در ایران می سازد

اکو ویژن: گروه فیوز فرانسه از بزرگ ترین شرکت های صنعتی دنیا، با امضای تفاهمنامه ای با ایمیدرو، آماده سرمایه گذاری در ایجاد کارخانه تولید آند برای صنعت آلومینیوم شد.

به گزارش اکو ویژن و به نقل از ایلنا، براساس سندی که بین رئیس هیات عامل ایمیدرو و مدیر عامل گروه فیوز (در حضور رئیس جمهوری اسلامی ایران و نخست وزیر فرانسه و در میان اعضای بزرگ ترین اتحادیه کارآفرینی فرانسه با نام میدف) (به امضا رسید، این غول صنایع بزرگ، برای اجرای طرح تولید آند به صورت «مهندسی، تامین، اجرا و تامین مالی» آماده شد. بر اساس این تفاهم نامه دو طرف با ایجاد شرکت مشترک، برای ساخت کارخانه تولید آند سرمایه گذاری می کنند.

این طرح آندسازی از ظرفیت تولید ۴۵۰ هزار تن در سال برخوردار خواهد شد و بزرگترین قدمی است که ایمیدرو، برای تامین نیاز برنامه توسعه صنعت آلومینیوم برداشته است. طبق برنامه چشم انداز توسعه، قرار است ظرفیت تولید شمش آلومینیوم در ایران به یک میلیون و ۲۰۰ هزار تن برسد در حالی که هم اکنون ظرفیت سالانه تولید شمش این فلز، حدود ۴۵۰ هزار تن در سال است. براساس پیش بینی ها اجرای طرح تولید آند، ۴۰۰ میلیون دلار سرمایه گذاری نیاز دارد. بخش آندسازی به طور معمول ۲۵ تا ۳۰ درصد از سرمایه گذاری یک کارخانه تولید آلومینیوم را به خود اختصاص می دهد. «آند» که ماده اصلی آن از کک نفتی تشکیل شده در فرایند احیای آلومینیوم، نقش اصلی و استراتژیک دارد.

گروه فیوز، سابقه فعالیت بیش از ۲۰ سال در شهر لیل (فرانسه دارد و طراحی، تامین تجهیزات و ماشین آلات و نیز فرایند خطوط تولید صنایع بزرگ دنیا از جمله آلومینیوم، فولاد، شیشه، خودرو، صنایع هوایی، سیمان، انرژی، امور پشتیبانی وغیره را بر عهده دارد و با ۳۵ شرکت تحت امر خود، یکی از اصلی ترین تولیدکنندگان فناوری ساخت کارخانه های آلومینیوم به ویژه خط تولید آند در دنیا به شمار می آید. این شرکت همچون بسیاری از شرکت های صاحب نام جهان، پیش از اجرایی شدن برجام، مذاکرات با ایمیدرو را آغاز کرده بود که پاییز امسال، مدیران این گروه صنعتی با سفر به ایران، زمینه امضای سند سرمایه گذاری و اجرای طرح آندسازی را فراهم کرده بودند. کارخانه های آلومینیوم ایران (ازاک)، المهدی و هرمزگال (بندرعباس) سه واحد بزرگ و تولیدکننده شمش آلومینیومی کشور محسوب می شوند.



# اخبار انگلیسی ایمیدرو



ایمیدرو

## Iran, France to Cooperate in Aluminum Sector

Tehran, Jan31, IMIDRO\_ During the visit of President Hassan Rouhani and his accompanying high-ranking delegation to France last week, IMIDRO signed an aluminum cooperation deal with the French Fives Group .

According to the report of the public relations of IMIDRO, Signed by the giant engineering company's chairman of the executive board, Frederic Sanchez, and head of IMIDRO, the agreement entails the establishment of a joint copper anode production company through an engineering, procurement, construction and finance contract.

Anode, primarily made from petroleum coke, is one of the main raw materials required for aluminum ingot production and its manufacture usually accounts for nearly 30% of production costs.

The anode production plant, with a production capacity of 450,000 tons per year, requires a close to \$400 million investment and is IMIDRO's largest initiative ever taken to expand Iran's aluminum production capability.

Based on the Vision Plan, aluminum ingot production capacity is envisioned to reach up to 1.2 million tons per year, while Iran's annual aluminum output currently stands at nearly 450,000 tons per year.

The Lille-based Fives Group, with headquarters in over 30 countries and nearly 8,000 employees, is a designer and supplier of machines, process equipment and production lines for the world's largest industries, including aluminum, steel, glass, automotive, aerospace, logistics, cement, energy and sugar sectors, according to the group's website.

Furthermore, a memorandum of understanding was signed by the Geological Survey of Iran and the French geological survey organization, Bureau de Recherches Géologiques et Minières on sharing experience and expertise in mineral exploration and exploitation as well as processing of rare earth elements.

2016-01-31

## Iran, Italy Set Up Joint Mining Company in Chabahar

**TEHRAN (FNA)** – Iran and Italy are planning to set up a joint mining company in the port city of Chabahar, a senior trade official announced.

"A contract worth \$2 billion has been signed between Iran's IMIDRO and Italy's Danieli mining companies. They plan to set up the mining enterprise named Persian Metalic with 60 and 40 percent investment respectively," Chairman of the Iran-Italy Joint Chamber of Commerce Ahmad Fallahpour said.

According to him, the new company will build its headquarters in the Iranian port city of Chabahar.

Iran and Italy signed trade deals worth billions of dollars last Monday at the start of a visit to Europe by President Hassan Rouhani aimed at rebuilding his nation's ties with the West after sanctions.

The two sides signed up to 17 billion euros (\$18.4 billion) worth of deals in sectors from energy to infrastructure, steel, shipbuilding, mining, agriculture, modern technology, travel and tourism, among others.

Among the deals struck were a pipeline contract worth between \$4 billion and \$5 billion for oil services group Saipem, up to 5.7 billion euros in contracts for Italian steel firm Danieli, and up to 4 billion euros of business for infrastructure firm Condotte d'Acqua.

During the signing ceremony, President Rouhani said for a time Italy was Iran's top trading partner in Europe, and with resumption of a new chapter in ties "I am confident" that the two countries could once again return to such a high level of cooperation.

Rouhani touched upon the importance of joint investment ventures by private sectors and maintained that Iran could act as Italy's hub for push into the markets in Central Asia, Caucasus and the Indian Ocean.

Heading a 120-strong delegation of business leaders and ministers, Rouhani spent two days in Rome before flying to France last week.

### Italy to Set UP IP PoP Center in Iran

TI Sparkle, the international services arm of Telecom Italia Group, signed a Memorandum of Understanding (MoU) with Telecommunication Infrastructure Company of Iran (TIC) to expand its Global IP Backbone with a new IP PoP in Iran.

Through the new Point of Presence (PoP), TIC will be able to support the increasing demand of IP services coming from the local market and from neighboring countries. The idea is to accelerate in the development of digital and value added services Iran.

The new IP platform will provide national and international access to the Internet with optimized performance and scalability through TI Sparkle's Seabone Global Tier-1 IP transit backbone.

"We are very pleased with this partnership that combines TIC's expertise in domestic and regional markets with TI Sparkle's best in class Global IP transit service," Alessandro Talotta, the chairman and CEO of TI Sparkle, said after inking the MoU in Rome during Iranian President Hassan Rouhani's recent visit to Italy.

"TI Sparkle's Seabone provides high grades of reliability and guaranteed service level agreements to the large community of local Service Providers of the region. It will help improve the user experience of Iranian customers," he added.

Seabone is TI Sparkle Tier1 Global IP Transit backbone that ranks among leading IP networks in Europe, Latin America and the Mediterranean. While consolidating its global role, Seabone is strengthening its regional positioning, particularly in Africa and Asia where it has reached leading positions.

# اخبار ویژه

شما

## بازدید معاون وزیر صنعت،معدن و تجارت از فولاد قاینات

معاون امور معدن و صنایع معدنی وزارت صنعت،معدن و تجارت و دیگر مستولان از فولاد قاینات بازدید و ضمن مشاهده اقدامات صورت گرفته به بررسی مسائل و مشکلات آن پرداختند.

به گزارش شات: «جعفر سرقینی» در حاشیه بازدید از این واحد در خصوص پیشرفت طرح فولادقاین گفت: در این پروژه در بخش احیا ۸۰درصد پیشرفت داشته است.

وی افزود: در صورت تامین بودجه احتمال دارد که بخش احیا ظرف ۶یالماه آینده تکمیل شود اما بخش فولاد زمان بیشتری را نیاز دارد. سرقینی میزان اعتبار بخش احیا را ۱۵۰میلیارد تومان اعلام کرد و گفت: بخش فولاد مجتمع برای تکمیل شدن حدود ۴۰۰میلیارد تومان دیگر هزینه می خواهد که در غالب فاینانس از کشور چین انجام خواهد شد و امیدوارم این اتفاق ظرف ۱.۵ سال آینده بر سر و فولادقاین هم به مرحله پهنه برداری برسد.

دکتر سرقینی تصريح کرد، خراسان جنوبی ظرفیت های بسیار خوبی در توسعه بازارچه ها و صنایع با توجه به مرز مشترک با افغانستان دارد و به همین منظور ۲۴هزار کیلومتر مربع پهنه اکتشافی به شرکت های بزرگ معدنی و اگذارشده است و امیدواریم عملیات اکتشافی منجر به کشف ذخایر معدنی زیادی در استان شود.

وی یادآور شد: ا توجه به سفری که با حضور وزیر صنعت،معدن و تجارت سال گذشته به این مجتمع داشته ایم متاسفانه در طی یک سال گذشته تغییرات چندانی در روند کار فولادقاین ندیده ایم.

وی افزود: یکی از مهمترین مسائل و مشکلاتی که روند اجرای عملیات ساخت طرح فولاد را با تأخیر مواجه نموده است، رکود جهانی بازار فولاد است که این امر سبب شده است مشارکین علاقه چندانی به ادامه فعالیت نداشته باشند و با توجه به اینکه در فولاد قاین بخش خصوصی ورود پیدا کرده است مانیز به دنبال حل مشکلات این مجتمع هستیم تا هرچه سریعتر به مرحله پهنه برداری برسد.

همچنین درین بازدید مدیر پروژه فولادقاین، گزارشی از اقدامات انجام شده در این مجتمع ارائه کرد و گفت: با توجه به اینکه مطالبات گذشته پیمانکاران از سوی شرکت ملی فولاد ایران پرداخت نشده سرعت بخشی به عملیات اجرایی را با مشکلاتی مواجه کرده است.

اسفندیاری با بیان اینکه جهت تکمیل بخش احیای فولادقاین ۱۵۰میلیارد تومان نیاز است گفت: اگر این اعتبارت به فولاد تزریق شود تا اوایل مهر سال آینده تست سرد آن انجام و امکان پهنه برداری و تست گرم آن فراهم خواهد شد.

وی افزود: حلقه چاه برای آب مصرفی این مجتمع مجوز گرفته است و همچنین رایزنی های لازم جهت انتقال آب تصفیه خانه قاین با اینجا استان انجام واز لحظه تامین گاز و برق این مجتمع نیز اقدامات اولیه صورت گرفته است.

مدیر عامل پروژه فولاد قاین میزان پیشرفت بخش احیا ۵/۸۰ درصد و فولاد سازی حدود ۳۰درصد اعلام کرد و گفت: در مجموع این پروژه ۵۵۲درصد پیشرفت کاری داشته است.

در «همایش چالش‌ها و فرصت‌های صنعت سنگ ایران» مطرح شد:

### فصل جدید همکاری‌های سنگی ایران و ایتالیا

اکو ویژن: ایران با داشتن ذخایر فراوان و متنوع سنگ توانسته رتبه چهارم جهان را از آن خود کند. در کنار مزیت‌های فراوانی که این صنعت این مشکلات و چالش‌های پیش روی صنعت سنگ باعث شد تا فعالان

در اختیار دارد اما نتوانسته در صادرات جایگاه خوبی را به دست آورد.

این حوزه به ویژه انجمن سنگ همایشی با نام «چالش‌ها و فرصت‌های صنعت سنگ ایران» با حضور ریسیس هیات مدیره انجمن سنگ ایتالیا برگزار کند. در پایان همایش سال جاری با حضور سید محمد فاطمیان مدیرکل دفتر امور صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت، عباسعلی اقبالی زارج مدیرکل دفتر بهره برداری معدن و زارت صنعت، معدن و تجارت و عباسعلی ایروانی مدیرکل دفتر نظارت امور معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت از برخی پیشکسوتان صنعت سنگ کشور قدردانی شد.

به گزارش اکو ویژن و به نقل از روزنامه گسترش صمت جعفر سرقینی، معاون امور معدن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت در ابتدای صحبت‌های خود نسبت به فعالیت دوره جدید اعضای انجمن سنگ اظهار امیدواری کرد، گفت: امیدوارم این دوره از فعالیت‌های انجمن سنگ بتواند این صنعت را دگرگون کند. وی در ادامه افزود: صنعت سنگ ایران مزیت‌های فراوانی دارد اما به اعتقاد من گستردگی و تنوع ذخایر سنگ در ایران اصلی ترین مزیت برای این صنعت است. در نتیجه با وجود چنین ذخایری باید بهترین بهره برداری را از آنها داشته باشد و به بهترین شکل از این نعمت‌های خدادادی استفاده کرد. اما در کنار این مزیت‌ها، صنعت سنگ معایبی نیز دارد که به نظر من بهره وری پایین جزو اصلی ترین معایب آن است. سرقینی با اشاره به این موضوع که ایران معدن بسیاری در اختیار دارد، افزود: هیچ یک از کشورهای معدنی به اندازه ایران ضایعات معدنی در معدن خود ندارند. بخشی از این ضایعات به روش‌های معدنکاری باز می‌گردد. به گفته معاون امور معدن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت، در حال حاضر ظرفیت واحدهای سنگی در کشور ۱۶۰ میلیون مترمربع است که تنها از نصف این ظرفیت استفاده و ۱۶۰ میلیون مترمربع سنگ تولید می‌شود. ظرفیت معدن سنگ در کشور برای استخراج، ۲۶ میلیون تن بوده اما در بهترین حالت تنها ۱۶ میلیون تن از معدن سنگ استخراج شده است. این ارقام حاکی از بهره وری کم در این صنعت است.

سرقینی بیان کرد: موضوعی که در وزارت صنعت، معدن و تجارت درباره صنعت سنگ مطرح شده، این است که بخشی از کارها و تصمیم‌های را به انجمن سنگ، کانون سنگ یا دیگر فعالان این صنعت واگذار کنیم. به همین دلیل ستاد سنگ را با ترکیبی جدید، دوباره فعال کرده ایم. در همین مدت کوتاهی که از فعال سازی دوباره آن می‌گذرد اقدامات خوبی از سوی اعضای آن انجام شده است. بنابر گفته‌های سرقینی، تدوین استراتژی صنعت سنگ به ستاد سنگ سپرده شده، که اغلب اعضای آن را فعالان این صنعت تشکیل داده است. وی تصریح کرد: براساس برنامه ای که از سوی این ستاد اعلام شده، صادرات ۲ میلیارد دلاری برای سنگ ترئینی و ساختمانی برای سال ۱۳۹۹ پیش بینی شده است.

همچنین در این برنامه میزان ظرفیت واحدهای سنگی نیز ۱۹۰ میلیون مترمربع پیش بینی شده است. سرقینی تاکید کرد: در کنار تصمیمات گرفته شده در این صنعت، تولید صادراتی و کاهش ظرفیت‌ها باید جزو اولویت‌های اصلی قرار گیرد. معاون امور معدن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت با اشاره به بحث آموزش افزود: آموزش نیز جزو مسائل مهم است. نیروی انسانی ماهر در کشور کم نیست اما باید به این نکته توجه کرد، هیچ زمانی، هیچ صنعتی از آموزش بی نیاز نخواهد شد. سرقینی با اشاره به تفاهمنامه امضا شده میان انجمن سنگ ایران و ایتالیا افزود: یکی از اصلی ترین موضوع‌های این تفاهمنامه بحث آموزش و ایجاد واحدهای آموزشی با کمک انجمن سنگ ایتالیا است. معاون امور معدن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت تصریح کرد: کشور ما روابط خوبی با ایتالیا دارد اما صنعت سنگ می‌تواند این روابط را قوی تر از قبل کند. وی تشكیل کنسرسیوم و نشان سازی در صنعت سنگ را مهم دانست و گفت: در صورت تشکیل

کنسرسیوم و نشان سازی می‌توان امیدوار بود در ۱۰ سال آینده، ۴ تا ۵ نشان (برند) صنعت سنگ ایران در دنیا شناخته شود. انجمن سنگ باید در این زمینه کمک‌های لازم را انجام دهد. سرقینی درباره کاهش ضایعات در معدن سنگ نیز اظهار کرد: در جلسه‌ای با حضور وزیر صنعت، معدن و تجارت و همچنین بزرگان صنعت سنگ، قرار شد مذکوره‌ای با شهرداری‌ها در زمینه مبلمان شهری انجام شود تا معدن سنگ در این زمینه ورود پیدا کنند. با اجرای این موضوع هم معدن به معیارهای محیط زیست نزدیک شده و هم از سویی دیگر نیاز شهرها تأمین می‌شود. رکود ایجاد شده در حوزه معدن باعث شد تا برخی معدن داران سنگ معدن خود را غیرفعال کنند اما به گفته سرقینی سعی برآن بوده تا با

استفاده از روش های مختلف به معدن داران کمک کرده تا معادن سنگ فعال بمانند. همچنان در زمینه حقوق دولتی تیز تلاش کردیم در دوران رکود به این حقوق به کمترین میزان برسد.

### جایگاه صادراتی سنگ ایران خوب نیست

ابوالقاسم شفیعی، ریس انجمن سنگ ایران در این همایش با اشاره به منابع و ذخایر فراوان سنگ در ایران، اظهار کرد: این میزان ذخایر باعث شد تا در حوزه سنگ در رتبه ۴ جهان قرار بگیریم اما با وجود این، جایگاه صادراتی این صنعت ضعیف تر از میزان ذخایر آن است. وی ادامه داد: در سال هایی که کشور با تحریم های ظالمانه مواجه بود، این موضوع چندان نتوانست برای صنعت سنگ مشکل ایجاد کند و صادرکنندگان فعالیت خود را در بازار انجام داده و حساب خود را از طریق دوبی یا چین دریافت می کردند. در نتیجه دست نیافتن به موفقیت های بیشتر در صنعت سنگ را نباید به گوردن تحریم ها گذاشت. به گفته شفیعی، در بین ۱۸۰۰ تا ۱۹۰۰ معدن سنگ در کشور که پروانه فعالیت دارند تنها ۱۲۰۰ معدن فعال است. با توجه به این آمار باید نقاط ضعف موجود در صنعت سنگ را شناسایی کرد. ریس انجمن سنگ ایران با اشاره به تفاهمنامه امضا شده میان انجمن سنگ ایران و ایتالیا، افزود: براساس یکی از بندهای این تفاهمنامه دوره های آموزشی در دستور کار قرار دارد؛ پس از تهران (منطقه پل سیمان)، اصفهان (محمدآباد) و استان مرکزی (محلات) برای برگزاری پیش بینی می شود. وی بیان کرد: موضوع دیگر بازاریابی در صنعت سنگ است که در این تفاهمنامه به آن اشاره شده است. ایتالیا هنر بازاریابی در صنعت سنگ را خوب می داند به همین دلیل چگونگی بازاریابی و دستیابی به سهیمی از بازار نیز جزوی از بندهای این تفاهمنامه است. براساس صحبت های ریس انجمن سنگ ایران، انتظار می رود با بهره گیری از ماشین آلات روز ایتالیا در بخش ساب و صیقل سنگ در واحدهای سنگبری کشور، بتوان به ارزش صادرات بیش از یک میلیارد دلار در سال دست یافت اما این موضوع تا به امروز محقق نشده است. وی با یادآوری اینکه امروز یک واحد آزمایشی در بخش سنگبری و فرآوری سنگ با ۷۰۰ هزار یورو قابل تجهیز است، ضعف تخصصی نیروی انسانی را یکی از دلایل کم بازدهی در این بخش دانست.

### همکاری سنگی ایران و ایتالیا

فلاویو مارابلی، ریس هیات مدیره انجمن سنگ ایتالیا نیز به عنوان دیگر سخنران این همایش اظهار کرد: ایران نزدیک به ۱۲۰۰ معدن فعال سنگ دارد؛ در حالی که ایتالیا با برخورداری از یک سوم این تعداد، سالانه ۴ میلیارد یورو ارزش صادراتی در این زمینه به دست می آورد. وی با اشاره به دوران تحریم علیه ایران افزود: انجمن سنگ ایتالیا در دوران تحریم همکاری خود را با ایران قطع نکرد، حال با سفر ریس جمهوری اسلامی ایران به ایتالیا، می توان فصل تازه ای از همکاری ۲ کشور به ویژه در حوزه سنگ را آغاز کرد. به گفته فلامویو مارابلی، اروپا در ۸ سال گذشته با رکود جدی رو به رو بود. ایران نیز در شرایط تحریم برای راه یابی به بازارهای جهانی دشواری های خود را داشت. بنابراین آگاهی نسبت به علم بازاریابی می تواند فعالان سنگ ایران را به بازارهای نوین متصل کند. امروز دستیابی به بازارهای بین المللی سنگ، به شناخت و مطالعه شیوه های نوین نیاز دارد و دو طرف باید برای تسهیل در این زمینه تلاش کنند. ریس هیات مدیره انجمن سنگ ایتالیا با اشاره به تفاهمنامه ای که در سال ۱۴۰۲ م امضا شد، افزود: یکی از نکته های مهم تفاهم امضا شده بین انجمن سنگ ایتالیا و ایران، انتقال دانش و مهارت از سوی این انجمن به طرف های ایرانی است و تلاش دولتمردان در این ارتباط اهمیت بسزایی دارد. وی افزود: ارتقای آگاهی فعالان از مرحله بهره برداری و استخراج معدن تا فرآوری در کارخانه ها و سپس راه یابی به بازارهای صادراتی به عنوان نکات مهم همکاری ۲ کشور به شمار می رود. وی گفت: نقشه راه در چارچوب تفاهم امضا شده بین ۲ انجمن سنگ روشن است. بنابراین اکنون باید این برنامه را با همکاری بخش دولتی و خصوصی اجرا کرد. همچنان ایران و ایتالیا می توانند نمایشگاه های تخصصی در حوزه سنگ را برگزار کنند که موجب ایجاد شرکت های مشترک خواهد شد. افزایش شمار شرکت های ایرانی حاضر در نمایشگاه های ایتالیا و حضور شرکت های این کشور در نمایشگاه های جمهوری اسلامی اهمیت دارد.

## پهنه های معدنی باید ارتقا پیدا کند

معاون امور معدن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه به دنبال ایجاد و احیای معدن بزرگ مقیاس در استانها هستیم، گفت: پهنه های معدنی باید ارتقا پیدا کند.

به گزارش شاتا، «جعفر سرقینی» در مراسم تکریم و معارفه رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان خراسان جنوبی با بیان اینکه اساس کار وزارت صنعت و معدن توسعه استان هایی مشابه استان خراسان جنوبی است، افزود: استانی که ۴۶۰ کیلومتر مرز مشترک دارد و پتانسیل های بسیار خوبی در حوزه معدن دارد باید بیشتر مورد توجه وزارت قرار گیرد.

وی با اشاره به اینکه مدیریت استان مدیریتی پیگیر است، گفت: وزارت صنعت و معدن نیز نخواهد گذاشت کارها و مشکلات استان روی زمین بماند.

سرقینی بیان داشت: اگر امروز نتوانیم در مقیاس های بزرگ معدن کاری انجام دهیم این ظرفیت ها مطلی برای توسعه کشور نخواهد داشت. وی با بیان اینکه خام فروشی افتخار نیست و معدن کوچک مقیاس دردی دوانمی کند، اظهار داشت: به دنبال ایجاد و احیای معدن بزرگ مقیاس در کشور و استان هستیم.

معاون امور معدن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت با اشاره به اینکه هرگز از معدن کوچک غافل نخواهیم بود، افزود: به دنبال این هستیم که پهنه های معدنی که در سطح کشور تعریف شده است را ارتقا دهیم.

معاون هماهنگی و عمرانی استاندار خراسان جنوبی نیز در این مراسم گفت: مواد معدنی استان در حال حاضر خام فروشی می شود که باید مستولین توجه ویژه ای به این امر داشته و زمینه را جهت بهره وری از معدن در استان فراهم کنند. همایون نخعی نزد، با اشاره به ۴۶۰ کیلومتر مرز مشترک با افغانستان، با اشاره به وجود ۴۰ ماده معدنی در استان اظهار کرد: ۸ درصد اشتغال استان از بخش معدن تأمین می شود. با فراهم کردن پست سرمایه گذاری باید زمینه توسعه استان و زمینه ورود سرمایه گذاران به استان را فراهم کنیم.

نخعی نزد، نیروی جوان تحصیل کرده را از مهم ترین پتانسیل های استان دانست و ادامه داد: اگر برای این افراد اشتغال زایی ایجاد نشود مهاجرت در استان افزایش می یابد که این برای استان مشکل ایجاد می کند.

نخعی نزد با اشاره به اینکه استان های محور شرق نیازمند توجه ویژه ای مدیران ارشد کشور است، گفت: اگر به این مناطق توجه نشود با مهاجرت مردم و نیروهای متخصص مشکلات بزرگی برای کشور ایجاد خواهد شد.

وی افزود: وظیفه ملی است که محور شرق به طور خاص مورد توجه قرار گیرد و رئیس جدید سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی نیز باید کارهای باقی مانده مستول قبلي را به تمام برساند و هر شش ماه گزارش مردمی ارائه کند.

معاون عمرانی استاندار خراسان جنوبی با بیان اینکه باید صنایع مرتبط با معدن در این استان ایجاد شود، عنوان کرد: باید پست جذب سرمایه گذاران در استان فراهم شود و مجموعه کاری به وجود آوریم که برای سرمایه گذار ضریب اطمینان برای فعالیت باشد.

نخعی نزد با اشاره به وجود ۲۶ هزار صنف مجوذع در استان، بیان داشت: حوزه صنعت و معدن و تجارت بسیار گسترده است و باید با تعامل سازنده با مردم برای افزایش ثروت آنان و پیشرفت استان برنامه کاری دقیق و مشخص داشته باشیم.

رئیس اتاق بازرگانی ببرجنده در این مراسم اظهار کرد: استان خراسان جنوبی به لحاظ معدنی دارای مزیت نسبی است و در تجارت نیز با ۴۶۰ کیلومتر مرز مشترک با افغانستان این مزیت نسبی وجود دارد.

محسن احتمام با بیان اینکه در سال های اخیر صنایع کوچک زمین گیر و تعطیل شده اند، گفت: باید بخش نگری شود و برای توسعه اقتصادی باید به صورت زنجیره کامل تمام بخش ها دیده شوند.

رئیس اتاق بازرگانی ببرجنده با اشاره به مزیت های و پتانسیل های بخش کشاورزی استان، بیان داشت: باید در بحث برندهسازی بسیار فعالیت شود چرا که بسیاری از روستاییان استان درآمدشان از زرتشک و زعفران است.

رئیس سابق سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی در این مراسم اظهار کرد: خراسان جنوبی پتانسیل های معدنی فراوان جایگاه خوبی در کشور دارد و در این مدت توسعه صنایع بایین دستی از اولویت های کاری بوده است.

سید نعمت الله حقیقی با اشاره به اینکه از ابتدای امسال تاکنون به پروره فولاد قائنات ۱۳۰ میلیارد تومان از بخش خصوصی تزریق شده، افزود:

این پروره ۸۷ درصد پیشرفت فیزیکی دارد.

رئيس سابق سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی با بیان اینکه در سال گذشته تعداد ۱۱۱ گواهی کشف در استان صادر شده است،

گفت: ۲۰ درصد از ذخایر اکتشاف شده قطعی کشور در این استان قرار دارد.

حقیقی بیان داشت: از یک و نیم میلیارد تن ذخایر مکشوفه قطعی در کشور ۳۸۰ میلیون تن مربوط به استان خراسان جنوبی است.

وی از واگذاری ۲۴ هزار کیلومتر مریع پنهان از ابتدای امسال خبر داد و ادامه داد: در این راستا تلاش شده نگاه ما از اکتشافات کوچک به سمت اکتشافات بزرگ باشد.

رئيس سابق سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی باتاکید بر اینکه یکی از پتانسیل های استان در حوزه زغال سنگ است، گفت: برنامه ریزی شده میزان استخراج آن از ۲ میلیون تن به ۵ میلیون تن برسد که در این راستا در طبع بسیاری از پروره های زغال سنگ فعال شده است.

حقیقی با اشاره به اینکه شروع پروره ژئوفیزیک در خراسان جنوبی گفت: این طرح یکی از مهمترین پروره های اکتشافی کشور است تا اکتشافات سطحی به اکتشافات عمیق برسیم.

وی از صدور ۴۸ فقره پروانه بهره برداری در ۹ ماهه امسال خبر داد و افزود: این میزان در سال گذشته ۱۸ پروانه بوده است و فراهم کردن زیرساختها و صدور پروانه های بهره برداری عهده سازمان صنعت، معدن و تجارت استان در این حوزه بوده است.

رئيس سابق سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی با اشاره به وجود چهار بازارچه مرزی و دو گمرک در استان، بیان داشت: براساس سیاستهای کشور افغانستان از ابتدای امسال بازارچه های استان تعطیل بوده و بخش عمده تجارت استان از بازارچه ماهیرود انجام شده است. در ادامه رئیس جدید سازمان صنعت، معدن و تجارت استان خراسان جنوبی با تشرییح برنامه های خود بر تعامل تمامی دستگاههای اجرایی با این حوزه و استفاده از ظرفیت های معدنی برای توسعه اقتصادی استان تاکید کرد.

داود شهر کی اظهار کرد: استان خراسان جنوبی در بخش های صنعت، معدن و تجارت نیاز به سرمایه گذاری دارد.

وی بایان اینکه بخشی از برنامه های پیش بینی شده برنامه های بلندمدت را شامل خواهد شد، افزود: در این بخش استراتژی توسعه اکتشاف و دستیابی به ذخایر معدنی را دنبال خواهیم کرد تا بر اساس آن صنایع معدنی را شکل دهیم.

رئيس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی با اشاره به اینکه در بخش کوتاه مدت نیز نگرش به سمت توسعه تجارت خواهد بود، تصریح کرد: رونق بازارچه های مرزی، فعال شدن جامعه ساکن در مرز و سامان دهی بازار و اصناف می تواند در رونق اقتصادی و اشتغال استان کمک کند.

وی بایان اینکه فضای کشور طی چند سال اخیر فضایی بود که بر بخش تولید سخت گذشت، گفت: در فضای پس از تحریم ها قطعاً مسیر تغییر خواهد کرد و به سمت رونق پیش خواهد رفت.

وی بیان داشت: توسعه صنایع بزرگ در دستور کار قرار دارد و مناسب با آن صنایع پایین دست است که ظرفیت حمایت از آن ها باید باقی بماند.

گفتنی است درپایان این مراسم از زحمات دکتر حقیقی ریس اسبق سازمان صنعت، معدن و تجارت استان خراسان جنوبی تجلیل به عمل آمد و دکتر شهر کی بعنوان ریس جدید سازمان صنعت، معدن و تجارت استان خراسان جنوبی به فعالان صنعتی، معدنی، تجار و بازرگانان حاضر در این همایش معرفی گردید.

«کسب و کار» جالش‌های بخش معدن کشور را بررسی می‌کند

## ریسک اکتشاف معدن برای بخش خصوصی

اکتشافی اعلام می‌کند که به عقیده من دقیق نیست. اینطور نیست که فقط بگوییم اکتشاف صورت گرفته است. اگر بخواهند دقیق صحبت کنند باید بگویند که مثلاً ۷۰ هزار متراز پهنه‌ای را گمانه زده‌اند و هنوز کار اکتشافی منتظر به نتیجه، انجام نشده است. درست مثل یک مسابقه فوتbal که در آن از بازیکنان نمی‌پرسند چقدر دویده‌اند، بلکه تعداد گل زده شده مهم است. آمارهای دولتی در زمینه اکتشاف بیشتر شرح عملیات است، نه نتیجه و این به خاطر آن است که کیفیت اکتشافاتی که توسط دولت انجام می‌شود، پایین است. با این وجود یکسری از پهنه‌های اکتشافی را به دولت و زیرمجموعه‌های آن داده‌اند و اینگونه به نتیجه‌ای نخواهیم رسید. بیشتر آمار و اطلاعات کلی خواهد بود و نتیجه نخواهد داد.

از طرف دیگر اکتشاف فعالیتی با ریسک بالاست و از این نظر می‌توان آن را به هندوانه درسته تشبیه کرد. هر چقدر که دولت ریسک اکتشافات را بذیرد و هزینه آن را پردازد، بخش خصوصی بیشتر تغیب می‌شود تا وارد حوزه اکتشاف بشود.

### پایین بودن راندمان اکتشاف معدن در ایران

این کارشناس می‌افزاید: مطلب دیگر اینکه کشور مادر بخش اکتشاف عملکرد بسیار ضعیفی داشته است، راندمان اکتشافات به شدت پایین است و چون طبیعتاً بخش خصوصی باید ریسک کار را قبول کند، سعی می‌کند تا با پایین ترین ریسک کار کند و زمانی که باریسک پایین کار انجام می‌شود، بسیاری از ذخایر شناخته نمی‌شوند.

به ویژه که همه ذخایر روی سطح زمین قرار ندارند یا دارای رخمنون مشخص برای دستیابی معدن کاران نیستند.

بخش قابل توجهی از ذخایر، ذخایر عمیق هستند. اینکه بگوییم چند میلیارد تن ذخیره داریم، یا ده‌میلیون کشور معدنی دنیا هستیم، همگی مباحثی کلی است. درست این است که شما بدانید در نقطه ایکس شما فلان مقدار ذخیره دارید، با ویژگی‌های فیزیکی و شیمیایی مشخص و در عمق مشخص که مادر این زمینه ضعیف هستیم.

پس به اعتقاد من دولت باید کار اکتشاف را توسعه بخش خصوصی انجام بدهد و بخشی از ریسک هزینه‌های اکتشاف را با مکانیزم‌های مختلف قبول کند.

سقوط قیمت نفت می‌تواند فرستی برای شکوفایی بخش معدن باشد و گرچه بازار جهانی فرآورده‌های معدنی نیز کوکو سنگین را تجربه می‌کند، با این حال کارشناسان معتقدند با تمهدات خاصی می‌توان به جایگزینی بخشی از کسری بودجه ناشی از ارزان شدن نفت توسط صادرات معدنی امید پست. البته در این میان مشکلاتی نیز وجود دارد و نخستین مشکل پرداز انداز بودن مسیر اکتشاف معدن برای بخش خصوصی است.

### ایمیدرو از حضور بخش خصوصی در اکتشاف استقبال می‌کند

مدیر اکتشاف سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران از ادامه عملیات اکتشاف برای شناسایی ذخایر طلا، مس، سنگ آهن، سرب، روی، کرومیت، عناضر نادر خاک، مولیبدن، آنتیموان، نیکل و در ۲۵ پهنه معدنی به گستره بیش از ۲۵ هزار کیلومترمربع خبر داد. علی اصغرزاده، افزود: اکنون عملیات اکتشافی ۲۵ پهنه معدنی در کشور از سوی ایمیدرو در حال اجرای و مناطق مختلف مانند سیستان و بلوچستان (سراوان)، خراسان جنوبی و رضوی (سنگان)، ایران مرکزی، گلستان، مازندران، فارس، کهگیلویه و بویراحمد، چهارمحال و بختیاری، ایلام، کردستان، آذربایجان غربی و شرقی، اردبیل و زنجان زیر پوشش است. اصغرزاده اضافه کرد: ایمیدرو از حضور بخش خصوصی در تکمیل فعالیت‌های اکتشافی معدنی استقبال می‌کند و در صورت تمایل شرکت‌های ادامه انجام مراحل اکتشافی، حاضر به همکاری با آنهاست.

### آمارهای دولتی در زمینه اکتشاف بیشتر

شرح عملیات است، نه نتیجه سعید صمدی، رئیس کمیسیون معدن خانه اقتصاد از منتقدان حضور دولت در عرصه اکتشاف معدن است. صمدی در توضیح دیدگاه خود به «کسب و کار» گفت: هزینه اکتشاف معدن بالاست و این نخستین دست‌انداز بخش خصوصی برای فعالیت اکتشافی است. معمولًا زمانی که صحبت از هزینه‌های اکتشاف می‌شود، این امر به ذهن افراد می‌رسد که ما می‌خواهیم دولت عملیات اکتشافی انجام دهد که چنین نیست. به نظر من دولت باید کاری انجام دهد چراکه در هر فعالیتی که دولت انجام دهد، هزینه تمام شده بالایی دارد و کیفیت آن پایین خواهد بود. اکنون دولت آمارهای



# خبر انتقادی

دانای مدن

میر

مهر گزارش می دهد:

## استقبال سرد معنیکاران از نمایشگاه معدنی / معادن کشور فعالیت نمی کنند

کیش - دومین نمایشگاه بین المللی فرصت های سرمایه گذاری و تجاری معدن و صنایع وابسته در حالی به کار خود پایان داد که مورد بسیاری و بی توجهی بسیاری از معادن مهم کشور قرار گرفت.

خبرگزاری مهر - گروه استان ها، فریدون پری نژاد: دومین نمایشگاه بین المللی فرصت های سرمایه گذاری و تجاری معدن و صنایع وابسته به مدت چهار روز در جزیره کیش برگزار شد. اما بسیاری از معادن بزرگ و مهم کشور و فعالان این حوزه اعتمادی به برپایی این نمایشگاه نکردند و بدون استقبال از سوی آن ها روپرور شد.

محمود بندرچی دبیر اجرای دومین نمایشگاه بین المللی ۲۰۱۶ فرصت های سرمایه گذاری و تجاری معدن، سیمان، متالورژی و صنایع وابسته در گفتگو با خبرنگار مهر گفت: ایران با حدود یک درصد جمعیت جهان حدود ۷ درصد ذخایر کشف شده معدنی جهان را دارد است. بندرچی اظهار داشت: ایران با دارا بودن حدود ۶۸ نوع ماده معدنی غیرنفتی، ۳۷ بیلیون تن ذخایر کشف شده و ۵۷ بیلیون تن ذخایر بالقوه در بین ۱۵ کشور قدرت معدنی جهان در جایگاه ویژه ای قرار دارد و یکی از کشورهای غنی از حیث دارایی های معدنی به حساب می آید که در بسیاری از ذخایر مواد معدنی در جهان ثروتمند است و این نشانه بسیار مهم و ارزشمند در اقتصاد و همچنین بستری مناسب و پویا برای سرمایه گذاری در بخش معادن محسوب می شود.

دبیر اجرایی نمایشگاه بین المللی فرصت های سرمایه گذاری و تجاری معدن و صنایع وابسته بایان اینکه در بازارهای بین المللی رقابت تنگاتنگی در حوزه معدن، سیمان و متالورژی موجب شده تا سرمایه گذاران و بزوہشگران به توسعه روشی بیرون از این روش افزود: آن ها امروز به دنبال این هستند تا بتوانند فرصت های سرمایه گذاری را ارزیابی کنند و حتی رتبه بندی را در دستور کاری قرار بدهند ولی باکمال تأسف باوجود ذخایر معدنی فراوان در ایران شاهد سرمایه گذاری مناسبی در این حوزه نبودیم و در حال حاضر نیز تناسب مناسب و ایده الی بین حجم سرمایه گذاری و میزان ذخایر معدنی کشور وجود ندارد.

در گفت و گو با تسنیم مطرح شد

## واکنش استاندار اصفهان به تعديل نیرو در شرکت ذوب آهن/زرگرپور: نگران تبعات تصمیمات ذوب آهن هستم

استاندار اصفهان گفت: در جریان مسائل داخلی شرکت ذوب آهن به دلیل خصوصی بودنش نیستم، اما نگران تبعات تصمیمات این شرکت هستیم. رسول زرگرپور در گفت و گو با خبرنگار تسنیم در اصفهان پیرامون تعديل نیرو در شرکت ذوب آهن اصفهان اظهار داشت: من در جریان مسائل داخلی این شرکت به دلیل خصوصی بودنش نیستم اما نگران تبعات تصمیمات این شرکت هستیم. وی افزود: مدیرعامل این شرکت با مجموعه کارمندان خود جلسه ای داشته و برنامه های خود را اعلام کرده است. به گزارش تسنیم، در ماه های گذشته به دلیل رکود اقتصادی در صنایع بزرگ اصفهان، مشکلاتی نظیر تعديل نیرو در این شرکت و شرکت های مشابه دیده شده است که با توجه به اینکه شرکت ذوب آهن اصفهان بیش از ۱۵ هزار نیروی وابسته دارد، این رکود و تعديل نیرو، سبب چالش های جدی در استان شده است.

تعديل نیرو، کاهش میزان سود شرکت و ارزآوری پایین فروش محصولات این شرکت، شرایط را به نحوی فراهم کرده که به گفته رئیس مجمع نمایندگان استان اصفهان در مجلس شورای اسلامی این صنعت در حال حاضر فلچ شده است. هم چنین به اعتقاد اعضای کمیسیون صنایع مجلس رقم فروش محصولات این شرکت بسیار کمتر از هزینه های تمام شده تولید است.

انتهای پیام /

# معدن و صنایع معدنی در روزنامه‌ها

۲

دیار

## بررسی وضعیت صنعت فولاد حال و آینده

یحیی پالیزدار / استادیار پژوهشگاه مواد اولیه

شرایط ذکر شده در بالا برای صنعت فولاد ایران صادق بوده بعضاً تشدید نیز شده است. کود کم سابقه در بخش ساخت و ساز باعث افت شدید تقاضا برای محصولات فولادی در داخل کشور شده است. تاثیر قابل توجه بازار مسکن بر تقاضای محصولات فولادی باعنایت به ساختار تولید محصولات فولادی داخل کشور و تاکید بیش از اندازه تولید کنندگان بر فولادهای ساختمانی و ساده کربنی بیشتر نمایان می شود. علاوه بر این مطلب، کود اقتصادی در دنیا و مازاد تقاضا در بازارهای جهانی مشکلات جدیدی را نیز در خصوص صادرات برای صنعت فولاد ایران به ارمغان آورده است. اضافه بر تمامی مشکلات ذکر شده، مشکل تحریم های اعمالی را نیز باید در نظر داشت که نه تنها در بخش فروش و درآمد، بلکه در افزایش قیمت تمام شده هزینه های تولید، شامل مواد مصرفی و مواد اولیه تاثیرات غیرقابل انکاری را داشته است. همه شرایط ذکر شده در خصوص صنعت فولاد در ایران به همراه ساختار شبہ دولتی در بخش اعظمی از این صنعت، باعث ایجاد یک بحران جدی و غیرقابل انکار برای این صنعت شده است. بدیهی است ارائه هر نوع راه حلی برای عبور از وضعیت گنونی بدون شناخت درست و اذعان به مشکلات حال حاضر مقدور نیست.

تولید و مصرف محصولات فولادی را می توان به عنوان یکی از مولفه های موثر در توسعه اقتصادی وبالاخص توسعه زیرساخت های پک کشور به شمار آورد. این رواست که نگاه عمومی به این صنعت محدود به میزان سوددهی و بازگشت سرمایه نبوده و صنعت فولاد به عنوان یک صنعت استراتژیک و کلیدی محسوب می شود. نرخ رشد تولید فولاد خام در دو دهه گذشته بیانگر رونق قابل توجه این صنعت در سال های اخیر است. این رشد تابه حدی است که حجم تقریبی معاملات محصولات فولادی در سال ۲۰۱۵ میلادی به رقمی بالغ بر ۱۳۰۰ میلیارد دلار رسیده است. این افزایش چشمگیر در تولید و مصرف را می توان مدعیون رشد اقتصادی دو دهه اخیر و بالطبع حجم بالای عرضه و تقاضای فولاد در چین دانست. این در حالی است که در چند سال اخیر، کاهش رشد اقتصادی ازدهای آسیا به همراه بحران اقتصادی در دنیا باعث شده، تابنا بر آمارهای موجود، بازار جهانی فولاد در سال ۲۰۱۵ با عددی بالغ بر ۱۵۰ میلیون تن مازاد عرضه مواجه باشد. این حجم بالای مازاد عرضه به علاوه عدم تمایل چین به کاهش قابل توجه تولید خود و همچنین حرکت آهسته اقتصاد جهانی در خروج از رکود باعث افت چشمگیر قیمت های جهانی شده و بالطبع تولید کنندگان این صنعت را بادشواری های زیادی رو به رو ساخته است.

مس در بازار داخلی بیش از ۵۰۰ تومان افزایش قیمت یافت

## روزهای خاکستری فلز سرخ

انبارهای لندن در کنار کاهش واردات چین بسیاری از فعالان اقتصادی رانگران کرده است، زیرا اگرچه بافت و خوبی در بی قیمتها هم زمان شده، اما چون بهمود مجدد تقاضا به عنوان یک حركت بازار قابل پیش‌بینی است، انتظار افزایش قیمت‌های داخلی را دامن زده است که این مساله بر بازارهای جهانی هم موثر خواهد بود. البته در کنار این موارد شاهد افزایش حجم مصرف مواد اولیه نیز هستیم که این مسواره حکایت از افزایش قیمت‌ها در کوتاه‌مدت و میان‌مدت دارد، با این حال کارشناسان معتقدند نمی‌توان اطمینان گرفت که بازار فلاتر داخلی نیز همانند بازارهای جهانی به سرعت تغییر مسیر می‌دهد، چراکه با توجه به دورنمای نرخ ارز قدرت تأثیرگذاری این عامل، بیشتر از بهای فلاتر اساسی در بورس لندن است، هرچند در کوتاه‌مدت پیش‌بینی ثبات روند نرخ ارز نیز وجود دارد. در این بین مهم‌تر از همه این موارد آن است که پیش‌بینی می‌شود چین به عنوان بزرگ‌ترین مصرف‌کننده فلاتر پایه در جهان بارش تقاضا برای خرید انواع فلاتر در نیمه دوم سال ۲۰۱۶ میلادی روبرو خواهد شد.



نام محصول	درصد تغییر	۴۹/۱۱/۱۱	۴۹/۱۱/۱۰	روند قیمت فلاتر پایه در بازارهای داخلی (کیلو/تومان)
مس	۱۷۰۰	۱۹۷۰		
آلمینیوم	۷۰۰	۷۰۰		
روز	۷۱۰	۷۰۰		
سربر	۵۹۰	۶۰۰		
سرپ کارکاشی	۵۵۰	۵۷۰		
نیکل ابتو	۵۱۰۰	۵۰۵۰		
نیکل منفرقه	۴۹۰۰	۴۹۵۰		
فلاتر داخلی	۵۹۰۰	۶۰۰۰		

### در بازار سایر فلاتر رنگی چه گذشت؟

روند معاملات سایر فلاتر اساسی همچون الومینیوم، قلع، نیکل، سرب و روی نیز با وجود تحرکات روبرو پایین نرخ ارز و افت و خیر قیمت‌های در بازارهای جهانی همچنان راکد است.

به گفته یکی از فعالان بازار، اعتماد تجارت به بازار سایر کم شده و آنها همچنان در انتظار تغییر مجدد مسیر بازار هستند، چراکه معتقدند بارانهای تأثیرگذار به نوسان‌های خود ادامه خواهند داد از طرفی فروشندگان از فروش کالاهای خود با قیمت‌های پایین فعلی، خودداری می‌کنند و معتقدند با توجه به بازارهای تأثیرگذار موجود قیمت فلاتر رنگی تا پایان تابستان روند ثابتی نخواهد داشت. به این ترتیب بنابر پیش‌بینی کارشناسان انتظار نمی‌رود فتنه آینده با توجه به ادامه رکود قلعی، شاهد افزایش تقاضای جدیدی از این محصولات باشند، چراکه یالانکلیفی این محصولات در بازار داخلی می‌تواند دوباره موجب افت تقاضای این محصولات در روزهای آتی شود.

به گفته یکی از کارشناسان حوزه فلاتر پایه، انتشار اخباری مبنی بر افزایش حجم تولیدات صنعتی چین، افزایش مجدد قیمت نفت و دورنمای نسی افزایش هزنه تویید، بهمود سازوکارهای اقتصادی و نوسان جذابیت سفته بازی رامی نوان مهمن‌ترین دلایل برای صعود مجدد قیمت‌ها در روزهای آینده دانست.

کرد. کل عرضه برای این محصول ۲۷۰ تن بود، در حالی که تقاضا اکنندگان خواستار ۲۵۰ تن از این محصول بوده‌اند از سوی دیگر این فلز سرخ هم‌اکنون در بازار آزاد با قیمت ۱۷ هزار تومان در هر کیلو به فروش معرف شد که نسبت به شنبه گذشته افزایش ۳۰۰ تومانی داشته است.

از طرفی در بازار آزاد اگرچه در مقایسه با هفته‌های گذشته قیمت‌ها برآشده بیش نیست رسد، اما همچنان تجار سعی در تداوم روند روبرو شد قیمت‌ها درازانه، بهطوری که با وجود فراز و فرودهای نرخ این محصولات در بازارهای جهانی همچنان نلاش برای رشد قیمت‌ها در بازار غیررسمی دیده می‌شود. در این میان قوی ترین پیش‌بینی این است که اگر ثبات قیمت ارز در روزهای آتی ادامه بپید کند، احتمال دارد روند ثابت قیمت‌ها با توجه به رشد بهای فلاتر در بازار جهانی و کاهش موجودی انبارها، به صورت مقطعی ادامه دارد باشد. چراکه در هر صورت بخشی از نوسانات بازار جنبه روانی خواهد داشت، اما موضوع دیگری که صعودی پیش‌بینی می‌کنند.

از سوی دیگر آمار منتشر شده در مورد کاهش موجودی

سحر نماییش: تغییر مسیر ناگهانی قیمت مس در معاملات روز یکشنبه بورس کالا ای ایران رشد ۳/۵ درصدی را برای این فلز نسبت به آخرین معامله در هفته قبل به همراه داشت. این در شرایطی است که قیمت فلز سرخ در بازارهای جهانی طی جمعه گذشته ۱/۲۶ درصد نسبت به روز پنج شنبه کاهش یافت و به ۴ هزار و ۵۴۱ دلار در هر تن رسید.

از طرفی به گفته فعالان آگاه تقاضا برای فلز سرخ چه در بازارهای داخلی و جهانی می‌باشد به ماده‌های گذشته بهمود پیش‌بینی است، بهطوری که مهم‌ترین عامل رشد بیش از ۵۰۰ تومانی این فلز در بورس کالا و بازار داخلی نسبت به هفته گذشته علاوه بر افزایش میانگین قیمتی هفتگی این فلز در بورس لندن، افزایش خردی چین و کاهش موجودی انبارهای لندن بوده است. بر همین اساس با وجود اینکه نرخ ارز در بازار داخلی روند نزدیک تابی را در پیش گرفته، اما همین اتفاق و پیش‌بینی از افزایش قیمت‌ها در هفته آتی میزان تقاضا را در این بازار معاملاتی افزایش داد.

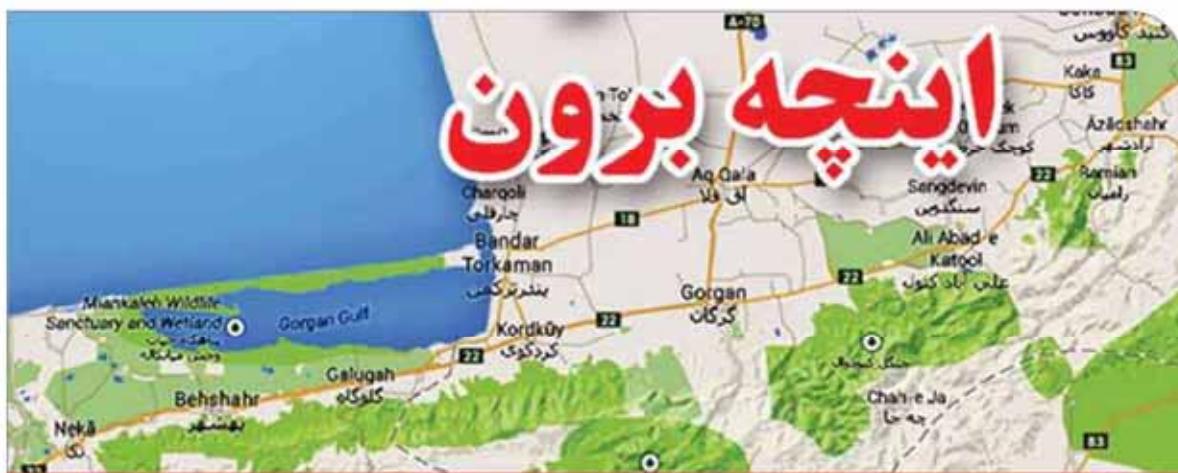
به گفته یکی از فروشندگان بازار آزاد مس حتی شنیده شده در بازار غیررسمی این محصولات برخی فروشندگان در این روز از فروش محصولات خود اجتناب کرده‌اند تا طی هفته‌های آتی با فروش محصولات خود در قیمت‌های بالا سود بیشتری به دست آورند. به گوارش «دبیای اقتصاد» روز یکشنبه ۱۱ بهمن ماه، بورس کالا ای ایران شاهد معمله حدود ۲۴۵ هزار تن از کالا بود که در این میان دو هزار و ۵۰۰ تن میان کاند شرکت ملی صنایع مس ایران در تالار محصولات صنعتی عرضه شد. این شرکت همچنین دو هزار تن مس مقتول را در این روز عرضه کرد. از دیگر محصولات عرضه شده شرکت ملی صنایع مس ایران در این روز می‌توان به ۱۰ هزار تن مس کمیار و ۱۷ تون کشته‌فلاتر گرانیها اشاره کرد. علاوه بر این، ۲۷۰ تن میان مقتول شرکت صنایع تولیدی دبیای مس کاشان نیز در این روز روی تالیوی معاملات رفت.

بر این اساس، مس کاند شرکت ملی مس با قیمت ۱۵ هزار و ۹۹ تومان در هر کیلو به فروش رسید که نسبت به هفته گذشته افزایش ۵۶۱ تومانی را تجربه کرد. کل عرضه برای این محصول ۲ هزار و ۵۰۰ تن بوده در حالی که میزان تقاضا ۴۸۰ تن بیشتر شد. همچنین مقتول مس شرکت ملی مس نیز با قیمت ۱۶ هزار و ۷۷۱ تومان عرضه شد که نسبت به آخرین معامله رشد ۵۶٪ تومانی را در هر کیلو به ثبت رساند. کل عرضه برای این محصول دو هزار تن بود، در حالی که تقاضا اکنندگان خواستار ۶۰۰ تن از این محصول بوده‌اند.

مقتول مس شرکت دبیای مس کاشان نیز در این روز با قیمت ۱۶ هزار و ۸۲۶ تومان عرضه شد که نسبت به آخرین عرضه در هفته گذشته، افزایش ۵۶٪ تومانی در هر کیلو را تجربه

با سرمایه‌گذاری ۶ هزار میلیارد تومانی در منطقه آزاد اینچه‌برون محقق می‌شود

## احداث نخستین شهرک متالورژی کشور در نزدیکی کارخانه فولاد



ماشین آلات، دستگاه‌های موردنیاز و تسام مسود معدنی از پرداخت حقوق گمرکی معاف هستند. صادرات نیز از حقوق و عوارض گمرکی معاف است. همچنین سرمایه‌گذاران خارجی به راحتی می‌توانند به منطقه آزاد اینچه‌برون ورود پیدا کرده و هر میزان ارز حاصل را خارج کنند. البته محدوده این شهرک اکنون در داخل منطقه ویژه اقتصادی است و ساحجان صنایع می‌توانند از مزایای آن استفاده کنند. این نکته را در نظر داشته باشید که ایجاد یا توسعه صنایع آبر آرجلمه فولادسازی و متالورژی در کشور منوع اعلام شده و تنها استان‌های شمالی با بهره‌مندی از مبایع آبی دریای خزر و نیز استان‌های جنوبی با استفاده از مبایع آبی جنوب کشور می‌توانند برای احداث صنایع آبرآرد اقدام کنند.

به گفته قوانلو، شهرک متالورژی در منطقه آزاد اینچه‌برون با سرمایه‌گذاری ۶ هزار میلیارد تومانی

ایجاد می‌شود. طرح این شهرک با هدف ایجاد ارزش افزوده و توسعه صادرات صنایع معدنی به اجراء می‌اید. این شهرک در زمینی به مساحت ده هکتار برای تولید فولاد، سرب و روی، مس، بوكسیت، فروالیاژهای منگنز، کرومیت و سیلیس احداث می‌شود. در حال حاضر تنها مرکز عمده فعالیت‌های صنعتگران فولاد و متالورژی در شهرک قولاد اصفهان است اما اکبر ترکان، مشاور رئیس جمهوری و دبیر شورای هماهنگی مناطق ازاد کشور از شهرک متالورژی شهر اینچه‌برون گلستان به عنوان شهرکی گسترش‌تر از قولاد اصفهان نامبرده است. او سرمایه‌گذاران را دعوت کرد تا با بهره‌مندی از این قطب صنعتی در کشور بهتوانند از صنایع صنندوق توسعه ملی نیز استفاده کنند. طرح ایجاد ظرفیت تولید ۵ میلیون تن فولاد خام، ۲۰۰ هزار تن فلزات رنگی، ۱۰۰ هزار تن فروالیاژهای کرومیت و سیلیس از دیگر برنامه‌های در حال پیگیری در شهرک متالورژی گلستان است.

سرعت در اجرای طرح‌های صنعتی و تولیدی نیز دیگر خواسته فعالان صنعتی کشور است. رونق اقتصادی و اشتغال منطقه‌ای از موارد قابل توجه در توسعه صنعت کشور است به طوری که مهندس محمد رضا نعمت‌زاده، وزیر صنعت، معدن و تجارت نیز بر پیگیری روند مطالعات و طرح‌های صنعتی و اقدامات اجرایی آن تأکید کرده است. او در دیدار با صادقلو، استاندار گلستان نیز از تسریع در روند اجرایی طرح‌های بزرگ و پیوستی صنعت گلستان شامل کارخانه‌های فولاد و gtp خبرداده و گفته است: مطالعات طرح gtp (تبیل گاز طبیعی به پرپیلن) به میلیاردها سازمان گسترش و توسعه صنایع ایران (ایدرو) و همچنین مطالعات طرح کارخانه فولاد با همکاری سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) در حال انجام است.

### برخورداری از مزایای شهرک صنعتی و منطقه آزاد

در حالی که ایجاد منطقه آزاد اینچه‌برون در کمیسیون‌های مختلف مجلس شورای اسلامی مطرح و تصویب شده همچنان امید است تا این طرح در صحن علی مجلس شورای اسلامی مورد موافقت نمایندگان واقع شده و تصویب شود. حسینقلی قوانلو، رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت گلستان در گفت‌وگو با اطهار کرد: احداث کارخانه تولید فولاد نخستین صنعت مادر در استان گلستان بوده و اقدامات ابتدایی آن در دست انجام است. ایجاد شهرک متالورژی در منطقه اینچه‌برون نیز هم‌زمان انجام می‌شود. او ادامه داد: کارخانه‌ای که در شهرک صنعتی متالورژی احداث می‌شود می‌تواند هم‌زمان از مزایای شهرک صنعتی و مناطق آزاد بهره ببرد. چراکه این شهرک صنعتی در محدوده منطقه آزاد واقع شده است. بنابراین صاحبان صنایع در این محدوده در واردات مواد اولیه،

احداث کارخانه فولاد ۲ میلیون تنی اترک گلستان عاملی برای راهاندازی شهرک صنعتی تخصصی متالورژی در منطقه آزاد اینچه‌برون شده است. این شهرک صنعتی تخصصی نمونه‌ای از هم‌حواری صنایع مادر و صنایع کوچک و متوسط در استان گلستان است. پیش از این مقاومت‌های زیادی برای جلوگیری از استقرار صنایع بزرگ و مادر در استان‌های شمالی کشور می‌شد که نتیجه این مماعت‌ها، کمروتنی صنعت گلستان است. یکی از دلایل مخالفان برای احداث نشدن صنایع بزرگ، سرسیز بودن استان و تخریب محیط‌زیست در نتیجه راهاندازی صنایع بزرگ بود. در حالی که بیش از ۷۰٪ عرصه گلستان آب و هوایی مشابه استان‌های کویری دارد. تنها راه باقیمانده برای ورود صنایع به استان، استقرار صنایع کوچک و تبدیلی در گلستان بوده که این صنایع نیز به دلیل وابسته بودن به محیط و بهویژه کشاورزی، تاثیر چندانی در رشد و توسعه اقتصادی گلستان نخواهد داشت.

شهرک متالورژی گلستان در دوین نمایشگاه فرصت‌های سرمایه‌گذاری در معدن، سیمان، متالورژی و صنایع وابسته در کیش معرفی شد. به گفته رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت گلستان کارخانه الومینیوم، مس، سرب و روی استان در شهرک متالورژی در مرح萊 جذب سرمایه‌گذار است و امیدواریم نمایشگاه فرصت‌های سرمایه‌گذاری در معدن، سیمان، متالورژی و صنایع وابسته در کیش زمینه حضور بیشتر سرمایه‌گذاران در گلستان را فراهم کند. رونق بخشیدن به صنعت و تولید مدتی است که مورد توجه تصمیم‌گیران و دولتمردان قرار گرفته است به طوری که با اجرای راهکارهای مختلف برای رفع مشکلات تولید و تامین نقدینگی صنعتگران تلاش می‌شود. در این میان

## کارخانه های سیمان به سمت تولید و فروش بتن بروند

و این چشم انداز دور از دسترس نخواهد بود؛ البته چاره ای هم جز صادرات این میزان سیمان نخواهیم داشت از سوی دیگر در بازار افغانستان رقیب سرشختری به نام پاکستان داریم که این کشور روابط ویژه ای هم با افغانستان دارد، در عراق نیز دولت این کشور همکاری لازم را در زمینه صادرات سیمان با ماندارد و کارخانه های سیمان این کشور هم در حال راه اندازی بوده یا راه اندازی شده اند و به همین دلیل دیگر صادرات سیمان به عراق مانند گذشته راحت نخواهد بود. وی افروز البته تعریفه گذاری روی واردات سیمان عراق از ایران به ضرر بازار این کشور تمام می شود و عراقی ها از سیمان ارزان ایران محروم می شوند به طور کلی نمی توان روی بازار عراق در بلندمدت حساب کرد، به این دلیل که کارخانه های زیادی در این کشور در حال احداث بوده و به زودی راه اندازی می شوند.

رییس هیات مدیره شرکت مهر ماشین ادامه داد: پیدا کردن بازارهای صادراتی کار راحتی نیست؛ بازار کشورهای عربی به ویژه بعد از اتفاقات اخیر چندان به روی ما باز نیست اما بازار افریقا برای سیمان ایران مناسب است، زیرا کشورهای افریقایی درآمد پایینی دارند و خرید سیمان ارزان ایرانی برای آنها توجیه اقتصادی دارد از سوی دیگر با مشکلات جدی در زمینه صادرات سیمان مواجه هستیم به عنوان مثال در حال حاضر باید بارگذاری کشتی به صورت فله (شیپ لو دینگ) داشته باشیم و گلوگاه ما در حوزه صادرات سیمان همین موضوع است که با سیستم سنتی فعلی هزینه های صادرات سیمان برای کشور بسیار گران تمام می شود و زمان بارگیری سیمان برای صادرات نیز طولانی خواهد شد. وی ادامه داد به طور کلی زیرساخت های کشور در حوزه صادرات سیمان ضعیف است؛ ضمن اینکه کارخانه های سیمان کشور به طور عمده به خطوط ریلی متصل نیستند و حمل جاده ای نیز هزینه های آنها را افزایش می دهد. بخشی افزود: در حال حاضر ظرفیت نصب شده کارخانه های سیمان در کشور ۸۵ میلیون تن و حدود ۱۵ میلیون تن ظرفیت نیز در حال نصب است که راه اندازی نمی شوند، زیرا فروشی در بازار وجود ندارد؛ مصرف داخلی سیمان هم اکنون کمتر از ۵۰ میلیون تن است بنابراین ایجاد کارخانه جدید توجیه اقتصادی ندارد.

وی تصریح کرد در حال حاضر کارخانه های سیمان، سیمان نمی فروشند بلکه بتن می فروشند زیرا ارزش افزوده بالاتری ایجاد می کند اما متأسفانه کارخانه های سیمان به این سمت نرفته اند و بتن سازان سود زیادی کسب می کنند؛ متأسفانه صنعت ساختمان و مصالح ساختمانی در کشور بسیار عقب افتاده است.

بسیاری از کارخانه های سیمان در دنیا دیگر سیمان نمی فروشنند و به سمت تولید و فروش بتن رفتند. نایبرییس هیات اجرایی انجمن اقتصاددانان و رییس هیات مدیره شرکت مهر ماشین با اشاره به این مطلب گفت: امیدواریم دولت بعد از اجرای برجام و رفع تحریم ها سرمایه گذاری بیشتری روی طرح های عمرانی و توسعه ای انجام دهد تا مصرف سیمان در بازار داخلی نیز رونق پیدا کند.

به گزارش ماین نیوز، لطفعلی بخشی با بیان اینکه بخش قابل توجهی از صادرات سیمان ایران به کشورهای عرب حاشیه خلیج فارس انجام می شود که بعد از اتفاقات اخیر بین ایران و عربستان به طور قطع این صادرات آسیب خواهد دید، گفت: بازار افریقا در بلندمدت می تواند به بازار بزرگی برای صادرات سیمان کشور تبدیل شود.

وی افزود: متأسفانه در حال حاضر در بازارهای صادراتی بین تولیدکنندگان سیمان ایران رقابت منفی وجود دارد و حتی شاهد هستیم که بین شرکت های سیمانی وابسته به یک هلدینگ نیز رقابت منفی وجود دارد لذا انجمن سیمان باید با تشکیل هلدینگ صادراتی به این وضعیت پایان دهد و سیمان ایران با قیمت بهتری در بازارهای صادراتی عرضه شود. بخشی گفت: در حال حاضر صنعت سیمان دچار بحران کوتاه مدت شده و متأسفانه رقابت منفی در بین تولیدکنندگان سیمان در بازارهای صادراتی ایجاد شده است؛ حتی شرکت های درون یک هلدینگ هم با هم رقابت می کنند و این به ضرر همه است از این رو انجمن سیمان باید هلدینگ صادراتی را ایجاد کند تا رقابت منفی از بین برود و سیمان ایران با قیمت های بالاتری صادر شود. وی ادامه داد: بخش بزرگی از صادرات ما به کشورهای عرب حاشیه خلیج فارس بوده و به احتمال زیاد آسیب می بیند و نه تنها صادرات سیمان سفید بلکه صادرات سیمان خاکستری هم مختل خواهد شد ضمن اینکه با این اتفاقات ظرفیت سرمایه گذاری شرکت های عربی در صنعت سیمان ایران نیز دیگر از بین رفته به همین دلیل برای صادرات سیمان باید به سمت بازار خاور دور و افریقا حرکت کنیم اگرچه صادرات به بازار افریقا به دلیل بعد مسافت پرهزینه است اما به دلیل اینکه سیمان ایران به نوعی ارزان ترین سیمان جهان است می تواند باز هم در بازار افریقا رقابت پذیر باشد. نایبرییس هیات اجرایی انجمن اقتصاددانان افزود: امیدواریم دولت در زمینه فعال سازی روابط با کشورهای دیگر موفق تر عمل کند و به نظر می آید که می توانیم سال آینده به صادرات ۳۰ میلیون تن سیمان دست پیدا کنیم

## قیمت تمام شده سیمان را منطقی کنیم

بحرانی به فعالیت خود ادامه دهیم در واقع برداشته شدن تحریم‌ها باعث می‌شود اعتماد به صنایع کشور برگشته و بازارهای جهانی به روی صنایع کشور باز شود و مشکل نقل و انتقالات مالی هم برطرف خواهد شد.

مدیرعامل شرکت آلیاژ‌جوش و قائم مقام گروه آلیاژ عنوان کرد: در حوزه صنعت سیمان، کشور ما جزو معود کشورها با سرانه سیمان متناسب با سرانه جهانی است؛ ظرفیت تولید سیمان و کلینکر کشور در حال حاضر افزون بر ۷۰ میلیون تن است و حدود ۸۰ کارخانه سیمان نیز در کشور وجود دارد اما از سوی دیگر بیش از ۲۰ میلیون تن سیمان در انبار شرکت‌ها دپو شده که ناشی از توقف فعالیت‌های توسعه‌ای و عمرانی در کشور است.

بی‌رامی ادامه داد: اگر ساخت‌وسازها در صنایع مختلف انجام شود این حجم عظیم از سیمان در این صنایع مصرف خواهد شد همچنین دولت باید هر چه زودتر خود را از قیمت‌گذاری سیمان کنار بکشد و دیگر در این زمینه دخالت نکند و قیمت‌گذاری سیمان را به انجمن تخصصی آن واگذار کند.

وی گفت: در حوزه صادرات ایران جزو معود کشورهایی است که بیشترین صادرات سیمان را انجام می‌دهد و بازارهای مانند عراق و کشورهای حاشیه خلیج فارس جزو بازارهای اصلی صادرات سیمان ایران هستند البته به تازگی متوجه شدیم که عراق تعریف سنگینی روی واردات سیمان ایران بسته است و پاکستان نیز تعریف حمایتی مشابهی گذاشته است به‌حال این کشور به دنبال تقویت صنایع خود هستند و باید تلاش کنیم قیمت تمام شده تولید سیمان را در داخل کشور منطقی کنیم تا حتی با وجود چنین تعریف‌های وارداتی نیز سیمان ایران بتواند به بازارهای منطقه نفوذ کند.

بی‌رامی ادامه داد: اینکه سیمان را فقط برای بازار داخلی تولید کنیم سیاست اشتباہی است که باید اصلاح شود؛ برنامه‌های توسعه‌ای در کشور تا جایی می‌تواند مصرف سیمان تولید داخل را پوشش دهد و مابقی تولید باید صادر شود.

مدیرعامل شرکت آلیاژ‌جوش و قائم مقام گروه آلیاژ خواستار واگذاری قیمت‌گذاری سیمان در کشور به انجمن تخصصی این صنعت شد.

به گزارش ماین نیوز، صمد بیرامی با اشاره به اینکه ظرفیت تولید سیمان و کلینکر در حال حاضر در کشور به بیش از ۷۰ میلیون تن رسیده، افزود: به دلیل رکود ایجاد شده در صنایع مصرف‌کننده سیمان هم‌اکنون بیش از ۲۰ میلیون تن سیمان و کلینکر در کارخانه‌ها انبار و دپو شده است.

وی افزود: با رفع تحریم‌ها و اتصال دوباره سیستم بانکی به سوئیفت می‌توانیم انتظار بازگشایی دوباره بسیاری از بازارها به روی صنایع کشور را داشته باشیم همچنین هزینه تمام شده تولید در بسیاری از کارخانه‌ها نیز در نتیجه رفع تحریم‌ها و حذف واسطه‌ها کاهش خواهد یافت.

بی‌رامی گفت: شرکت آلیاژ جوش حدود ۱۵ سال است که در حوزه‌های مختلف معدن، سیمان، فولاد، نفت و گاز فعالیت دارد، گروه آلیاژ متشکل از ۶ شرکت مختلف است که شامل آلیاژ جوش آریا، آسیابان، سیتک، پتروهام و دیلمان فیلتر هستند که در حوزه‌های مختلف فعالیت می‌کنند.

وی با اشاره به نمایشگاه سیمان در سال جاری گفت: نمایشگاه امسال سیمان از رونق مورد انتظار برخوردار نبود، این نمایشگاه به دلیل مشکلات مختلف ناشی از تحریم، مشکل کمبود نقدینگی تولیدکنندگان سیمان و پایین بودن سطح فعالیت‌های صنعتی در کشور، به نسبت سال‌های قبل شکوفایی مورد انتظار را نداشت اما به‌حال نمایشگاه فرصت ارزیابی سایر شرکت‌کنندگان اعم از کارفرمایان، رقبا و همکاران است.

بی‌رامی درباره تاثیر برداشته شدن تحریم‌ها و اجرای برجام در بهبود وضعیت اقتصادی کشور اظهار کرد: در حال حاضر قیمت تمام شده محصولات ما به دلیل دور زدن تحریم‌ها و مشکلات ناشی از آن افزایش یافته است، تامین کنندگان مواد اولیه نیز به دلیل تحریم با قیمت بیشتری مواد خود را می‌فروشند و این امر وضعیت هزینه‌های تولید را افزایش داده و امکان رقابت را از ما گرفته است.

وی افزود: حذف یارانه‌های انرژی در چند سال قبل هم بر مشکلات صنایع افزود اما به‌حال تلاش کردیم با افزایش بهره‌وری و حذف هزینه‌های اضافی در این شرایط

# برای واردات فولاد سقف بگذارید



دارند و برآسان آخرین آمار بیش از ۴۲۲ میلیون تن فولاد را در دنیا تولید می کنند؛ کشور چین به سمت کاهش هزینه های تولید حرکت می کند و قیمت مواد اولیه را کاهش می دهد تا کسی نتواند با آنها رقابت کند اما میزان تولیدات خود را کاهش نمی دهد زیرا دولت چین از یک پشتونه بالای ارزی برخوردار است و ضمن اینکه از صنعت فولاد و این میزان تولید در این صنعت مهم حمایت می کند به سرمایه گذاری در فناوری های جدید، کم هزینه و پر بازده تر اقدام کرده است از این رو پیش بینی می شود تا سال ۲۰۲۲ مز تولید فولاد چین از مزیکمیلیارد تن نیز خواهد گذشت.

وی افزود: کشوری که بالای ۵۵۰ میلیون تن فولاد را تولید می کند تعامل دارد تا سروی بیشتری در بازار داشته باشد از این رو سهم تولید خود را کاهش نمی دهد و به سمت و سوی حرکت می کند که بتواند بیش از ۶۵ یا ۷۰ درصد فولاد جهان را تولید کند.

رحیمیزاده به حمایت های دولتی از صنعت فولاد کشور اشاره کرد و گفت: دولت باید از صنعت فولاد کشور حمایت کند تا این صنعت به سمت سرمایه گذاری های توسعه ای حرکت کند به عنوان مثال چینی ها برای ورود به سال جدید میلادی به صادر کنندگان حدود ۱۳ درصد تخفیف مالیاتی داده اند، دولت ایران نیز باید برای حمایت از صنعت فولاد زیان پرداخت نداشته باشد وارد می کند تا یکپارچه باشند وارد می کنند تا به حاشیه سودی دست پیدا کرده و از این روش بتوانند زیان های خود را جبران کنند از طرفی بسیاری از واحد های فولاد نیز تحت هر شرایطی به قابلیت خود ادامه می دهند از این رو برخی از این واحد های تولیدی روبه تعطیلی هستند.

وی این عنوان کرد: با تمام این اوصاف به نظر می رسد اگر دولت حرکتی در جهت حمایت از صنعت فولاد در ماه های پایانی سال نکند، به طور قطع روند رو به رشد توقف در تولید شدت خواهد گرفت و شاید بتوان در اردیبهشت ۱۳۹۵ شاهد کمی رونق در بازار بود.

ارزی بسیار غنی برخوردار است در سیاست های کوتاه مدت، میان مدت و بلند مدت خود، قصد یک تازی را در بخش فولاد دارد و نگاهی به تاریخ یک دهه اخیر در صنعت فولاد چین، گویای این موضوع است.

وی گفت: دولت باید واردات فولاد را سهمیه بندی کند و برآسان نیاز کشور واردات فولاد انجام شود. در کشورهای اروپایی و امریکا نیز برای واردات سهمیه تعیین می شود. به عنوان مثال واردات ۲۰۰ میلیون تن فولاد را به کشور در نظر می گیرند و بیشتر از این میزان، فولاد وارد کشور نمی شود این در حالی است که متساقنه در ایران این اقدام انجام نمی شود و تعریفهای موضوع مهمن تری است.

این کارشناس صنعت فولاد خاطرنشان کرد: در

شرایط فعلی بازار که بخش عمده ای از طرح های توسعه ای به دلیل پایین امدن قیمت ها متوقف شده، تنها طرح هایی می توانند به روند پیشرفت خود ادامه دهند که از کمک های دولتی برخوردار باشند.

با وجود این تفاسیر به اعتقاد کارشناسان، صنعت فولاد تیار مدد حمایت های دولتی است و در شرایط فعلی تنها آن دسته از طرح های توسعه ای می توانند پیشرفت کنند که از حمایت های مستقیم دولت برخوردار باشند. درواقع دولت با کنترل واردات بی رویه فولاد، ارائه تسهیلات کم بپردازد تولید کنندگان، تقویت زنجیره تأمین مواد اولیه این صنعت و تخفیف مالیاتی به فولادسازان می تواند به برطرف کردن مشکلات این صنعت کم کند.

به گزارش انجمن چهارمین اهن و فولاد تولید فولاد ایران در سال ۲۰۱۵ م کاهش یافته و ایران با تولید بیش از ۱۶ میلیون تن فولاد چهاردهمین تولید کننده بزرگ جهان طی این سال شناخته شده است.

این گزارش کل تولید فولاد ایران در سال ۱۵/۱۱/۲۰۱۵ را ۱۶ میلیون تن اعلام کرده است. تولید فولاد ایران در این سال نسبت به سال قبل از آن ۱۳/۱۱ درصد کاهش داشته است. ایران در سال ۱۴/۱۱/۲۰۱۴ افزون بیش از ۱۶ میلیون تن فولاد تولید کرده بود.

## یکه تازی چین در صنعت فولاد

یک کارشناس صنعت فولاد در گفت و گو با ۱۱/۱۱/۲۰۱۵ درباره بازار فولاد کشور اظهار کرد: در حال حاضر شرایط کارخانه های فولادی مناسب نیست و قیمت فروش کمتر از هزینه های تولید است از طرفی نیز پژوهه های منطقه ای و استبهای بهای نفت است و از آنجایی که قیمت نفت پایین است، پژوهه های منطقه ای نه تنها در ایران بلکه در کشورهای عربی حاشیه خلیج فارس نتیجه بخش نیست. رضا زائر حیدری تصریح کرد: چین میزان تولید خود را کاهش نداده و امّا موجود گویای این است که میزان تولید این کشور در ۱۰ روز نخست ۱۰/۱۰ نسبت به روز نخست دسامبر افزایش پیدا کرده است از این رو چینی ها به جای کاهش تولید، مازاد تولید خود را صادر می کنند.

زائر حیدری افزود: چینی ها نه تنها در بی کاهش تولید نیستند بلکه در بی افزایش تولید نیز هستند، زیرا دولت چین علاوه بر آنکه از منابع ذخیره

فناوری «فینکس» در کارخانه های فولاد کشور قابل اجرا است؟

## فرصتی برای فولاد ایران



نکته قابل توجه درباره شرکت پوسکو، مدیریت هزینه حقوق و دستمزد کارکنان آن و بهرهوری بالا است. براساس پژوهشی که جند هفتنه پیش، گروه کارشناسی ایمیدرو انجام داد، در شرکت پوسکو، به ارزی هر تن هزار و ۳۸۳ تن فولاد تولید می شود. این رقم در فولادساز شاگانگ چین هزار و ۱۶۷ تن است.اما در ایران، این میزان برای ذوب آهن اصفهان ۱۶۷ تن، فولاد مبارکه ۴۳۹ تن و فولاد خوزستان ۴۹۹ تن است. با این وضعیت می توان امیدوار بود که همکاری با پوسکو بتواند به افزایش بهرهوری فولادسازهای ایرانی هم کمک کند؛ موضوعی که کلید موفقیت و رقابت پذیری صنعت فولاد کشور در ورود به بازارهای جهانی است.

### فناوری جدید می تواند در ایران جایگاه داشته باشد؟

در ایران فقط در منطقه طبس ۲/۵ میلیارد تن ذخایر زغال سنگ کشتو است که ۱/۴ میلیارد تن آن زغال سنگ حرارتی است که احداث کارخانه های جدید با فناوری فینکس می تواند بازار خوبی برای زغال سنگ حرارتی باشد. مشاور وزیر صنعت، معدن و تجارت در امور معدن، به **فینکس** گفت: «کارشناسان متالورژی کشور باید درباره امکان استفاده از این فناوری در گوره های فولاد کنونی و اقتصادی بودن آن اظهارنظر کنند اما تا جایی که اطلاع دارم، نمی توان از این فناوری در گوره های کشور استفاده کرد». هرمز ناصری ادامه داد: به همین دلیل نیاز است که در صورت مشخص شدن صرفه اقتصادی استفاده از این فناوری در کشور، واحدهای تولیدی دیگری احداث شود.

وی درباره فرآیند تولیدی فولاد در فینکس توضیح داد: در این روش باید زغال سنگ را پودر کرده و از میزان خاکستر آن بکاهند. پس از این مرحله است که بود را برای استفاده در فرآیند فولادسازی به ساختمان مخصوصی تزریق می کنند تا در گوره مورد استفاده قرار بگیرد.

وون ۸۰ میلیون دلار) کرده که البته بهتر از پیش بینی ها بوده است. سال قبل این شرکت سود ۵۵۷ میلیارد وون (۴۶ میلیون دلار) داشت.

### پوسکو در سال ۲۰۱۵

فروش فولاد با کاهش ۱۰/۶ درصد به ۵۸ تریلیون وون (۴۸/۳ میلیارد دلار) و تولید فولاد خام نیز به ۳۷/۹ میلیون تن رسید. ارتباط نزدیک صنعت فولاد چین با فولاد دنیا سبب شد مازاد ظرفیت فولاد چین باعث افت قیمت شده و به شدت به پوسکو اسیب برساند. مدیر عامل این شرکت به طور شفاف گفت که امکان رقابت با قیمت های چینی برای این شرکت وجود ندارد. صادرات فولاد چین رشد ۲۰ درصدی از نظر تنازع و افت ۴۲ درصدی از نظر قیمت در سال ۲۰۱۵ را تجربه کرده است.

خشبختانه دولت چین حالا متوجه تهدید مازاد ظرفیت فولاد خود شده که منجر به زیان ۸۰ درصد فولادسازان آن کشور شده و قرار است اقداماتی را برای کاهش تولید فولاد و متوازن کردن بازار انجام دهد. تبایران سال ۳۰۱۶ م انتظار می رود برای شرکت پوسکو سال بهتری نسبت به ۳۰۱۵ باشد.

تنها راه بقای پوسکو در شرایط افت قیمت، تمرکز بر محصولات با ارزش افزوده بالاتر است. در این زمینه تولید نسل سوم ورق سبک خودرو و تولید ورق الکتریکی برای توربین های بادی کشور آلمان از جمله محصولات جدید شرکت در سال ۳۰۱۵ بوده است.

سرمایه گذاری پوسکو در سال ۲۰۱۶ م معادل ۱/۳ میلیارد دلار است که نسبت به ۲۰۱۵ کاهشی حدود ۲۶ درصد داشته و با هدف کاهش هزینه ها انجام می شود. در این زمینه همچنین ۴۶ مورد اصلاح ساختار در پوسکو و شرکت های تابع روی داده است. این وضعیت در حالی است که سهام پوسکو در هفته گذشته به کمترین میزان در ۱۱ سال اخیر رسیده است.

افزایش دانش فنی و دستیابی به فناوری های روز جهان یکی از مهم ترین اسرات رفع تحрیم ها خواهد بود در صورتی که به درستی از آن استفاده شود. اکنون هم به نظر می رسد که فرصتی برای بهره برداری صنعت فولاد کشور پیدید آمده تا بتواند خود را به دانش فنی روز مجهز کند. چند روز پیش این موضوع مطرح شد که ممکن است شرکت فولادسازی کره ای «پوسکو» برای همکاری با هم تایان ایرانی خود به کشور سفر کند.

به گفته یک منبع آگاه کره ای، شرکت «پوسکو» در نظر دارد تا یک توافق اولیه با شرکت فولادساز «پی کی بی» ایران برای خرید بخشی از سهام یک کارخانه به ارزش ۱/۶ میلیارد دلار در ماه مارس امضا کند. ۲ شرکت در ماه سپتامبر یادداشت تفاهمی برای تاسیس یک کارخانه مشترک با طرفیت تولید سالانه ۱/۶ میلیون تن فولاد در منطقه آزاد اقتصادی چاهه ای امضا کردند. این منبع آگاه به رویترز گفت: اکنون که تحریم ها برداشته شده «پوسکو» و «پی کی بی» در نظر دارند ماه آینده یک پادداشت تفاهم در این زمینه امضا کنند که یک گام فراتر از یادداشت تفاهم پیشین است.

این قرارداد برای فروش یک واحد «فینکس» منعقد خواهد شد. تفاوت این فناوری با دیگر فناوری های تولید فولاد آن است که از زغال سنگ عمومی (نه ککشو) استفاده می کند و بنابراین برای ایران می تواند اقتصادی تر از گوره بلند باشد.

**جایگاه پوسکو در بازار جهانی**

پوسکو، پنجمین فولادساز دنیا از نظر میزان تولید است و از این نظر می توان آن را از مهم ترین بازیگران جهان دانست. با این حال، حتی این شرکت هم باید با مشکلات بسیاری دست و پنجه نرم کند. پوسکو چند روز پیش گزارش عملکرد سال ۲۰۱۵ م خود را منتشر کرد. این شرکت بزرگ کره جنوبی برای نخستین بار در عمر فعالیت خود اعلام زیان ۹۶ میلیارد

تولید بیش از ۲۵۰ میلیون متر مربع کاشی و سرامیک در یزد رکورد ۴۶/۲ درصدی را از خود بجا گذاشت

## تولید کاشی و سرامیک نگین شهر بادگیرها



منطقه با مشکل رو به رو شود که امید است با تغییرات اساسی در سطح بین الملل این معضلات نیز برطرف شود. وی با اشاره به اینکه در قالب فناوری‌ها، ماشین‌آلات و تجهیزات دنیا در صنایع تولید کاشی و سرامیک استان به کار گرفته شده موجود در واحدهای تولید کاشی و سرامیک استان هستیم، افزود: سر اسas برنامه‌های کوتاه‌مدت قرار است در قالب کارگروه تسهیل و رفع موانع تولید استان با بررسی و اعمال نظرهای کارشناسی شده، همکاری مقابل دستگاهها و سازمان‌های مربوط و بر اساس قوانین مشکلات این واحدها تا حدود زیادی برطرف شود. این در حال است که در برنامه بلندمدت نیز خروج از تک محور شدن صادرات کاشی و سرامیک به چند کشور در دستور کار قرار گرفته تا علاوه بر پذیرفته ایجاد شود. این در زمینه صادرات این محصول برای استان و کشور داشته باشیم.

**کاشش هزینه‌های غیر ضروری تولید**  
مدیر عامل یکی از واحدهای تولید کاشی و سرامیک استان بیش از ۴۶/۲ با میزان اینکه برای خروج از رکود در شرایط کوتی برنامه‌ریزی‌های درست برای بالا بردن بازدهی تولید و کاهش هزینه‌های جانبی در دستور کار قرار گرفته است، اظهار کرد: با توجه به شاخص بودن تولید کاشی و سرامیک در استان، رکودی که هم‌اکنون در بازار ساخت و ساز مسکن وجود دارد بیشتر نمود پیدا کرده به گونه‌ای که تائیر منفی در میزان تولید این محصول گذاشته است. محمدمعلی صدری زاده بهترین راهکار برای رهابی از رکود را کاهش هزینه‌های غیر ضروری دانست و افزود: بازاریابی و معرفی محصولات تولیدی در بازارهای هدف از دیگر موادی است که می‌تواند تا حدود زیادی رکود موجود در این صنعت را از بین ببرد.

کشور فعالند و این روند در حالی پیش می‌رود که تمامی این واحدها به وسیله بخش خصوصی اداره می‌شوند. گفتنی است، هم‌اکنون بروزترین فناوری‌ها، ماشین‌آلات و تجهیزات دنیا در صنایع تولید کاشی و سرامیک استان به کار گرفته شده که با توجه به شرایط به وجود آمده و باز شدن راه بازارهای صادراتی جدید، باید در نوع و توعی محصول تغییراتی اساسی ایجاد شود. فلاح تفتی تصریح کرد: هم‌اکنون ۴۲ واحد جدید با پیشرفت ۵۰ تا ۹۹ درصد در استان برخوردارند به طور حتم علاوه بر تولید پیشتر این محصول شاهد ایجاد فرصت‌های شغلی جدید و ارزآوری بیشتری برای استان و کشور خواهیم بود.

معاون صنایع سازمان صنعت، معدن و تجارت استان بیش در گفت و گو با ۳۰۰ ضمن بیان اینکه هم‌اکنون با ظرفیت تولید اسمی سالانه ۲۵۰ میلیون متر مربع کاشی و سرامیک در ۵۸ روز، تولید محصول صادرات‌محصور، بازاریابی و نیاز بازارهای داخلی و خارجی و نوع در خواست کرده است. اظهار کرد: واحدهای تولید کاشی و سرامیک استان با حجم سرمایه‌گذاری اسمی ۱۲ هزار میلیارد ریالی احداث شده و به بهره‌برداری رسیده‌اند تا هم‌اکنون با تلاش صنعتگران این عرصه حدود ۴۶/۲ درصد کل تولید این محصول را کشور را به خود اختصاص دهند.

جلیل فلاح تفتی با اشاره به اینکه سالانه به طور متوسط ۳۰۰ میلیون دلار، ارزش صادراتی کاشی و سرامیک استان به کشورهای مختلف از جمله عراق، پاکستان و افغانستان است، افزود: مشکلی که صنعت کاشی و سرامیک استان با آن دست و پنجه نرم می‌کند، کمبود نقدینگی و رکود در بازار است، اظهار کرد: با توجه به رکودی که در بازارهای داخلی به ویژه ساخت و ساز مسکن وجود دارد، این امر تا حدود زیادی بر تولید این محصول در استان و کل کشور تاثیر منفی گذاشته است. کار قرار گرفته است.

وی ابراز کرد: صنعت تولید کاشی و سرامیک در استان بیش از بروزترین صنایعی است که در

شده روند صادرات این محصول به کشورهای

در صورت جذب سرمایه‌گذار برای معادن قیر استان کرمانشاه محقق می‌شود

## فرآوری، از خام فروشی قیر طبیعی جلوگیری می‌کند



یکی از قابلیت‌های استان کرمانشاه داشت که صادرات آن منجر به ورود به بازار جهانی و باعث بهبود یافتن مراوده‌های معدنی از این دست می‌شد.

### استفاده مناسب از فضای پساحریم

رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان کرمانشاه به ذخایر قیر طبیعی فراوانی که در استان کرمانشاه وجود داشته و از ارزش بالایی برخوردار است، اشاره کرد و گفت: در حال حاضر، باید برای جذب سرمایه برای گسترش فعالیت در حوزه معادن قیر طبیعی تلاش و برنامه‌ریزی داشت. چراکه در صورت انجام عملیات فرآوری روی این کانی ارزش افزوده قابل توجهی به دست می‌آید.

وی اظهار کرد: با برداشته شدن تحریم‌ها می‌توان سرمایه‌گذاران را برای ورود به بخش معدن استان کرمانشاه تغییب کرده و با احداث پالایشگاه‌های مرتبط با قیر طبیعی و ایجاد صنایع پالایشگاهی از خام فروشی برای بروز رساندن فرآوری و تولید محصولات مرتبط با قیر طبیعی در دستور کار قرار گرفته و انتظار می‌رود که با اجرایی شدن آن، دیگری خبری از خام فروشی مواد معدنی نباشد.

بهبود فضای سیاسی و اقتصادی ایران در شرایط پساحریم، فرصت مناسبی است که در صورت استفاده صحیح از آن، می‌تواند منجر به رشد و توسعه بخش معدن و صنایع معدنی ایران شود. در اینجاست که مناطق مختلف کشور

می‌توانند براساس نوع ماده معدنی که در اختیار دارند برنامه‌ریزی کرده و با جذب سرمایه‌گذار و فرآوری محصول به سود برسند. در استان کرمانشاه که ذخایر معدنی فراوانی ازجمله قیر طبیعی را در اختیار دارد آذربایجان که باید روی این دست از معادن سرمایه‌گذاری نشده و این محصول با ارزش به شکل خام به فروش می‌رسد. البته در شرایط پساحریم برنامه‌ریزی‌هایی برای فرآوری و تولید محصولات مرتبط با قیر طبیعی در دستور کار قرار گرفته و انتظار می‌رود که با اجرایی شدن آن، دیگری خبری از خام فروشی مواد معدنی نباشد.

### معدانی که کارخانه فرآوری ندارند

رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان کرمانشاه درباره آثار برجام بر معادن و صنایع معدنی این استان در گفت‌وگو با **کتابخانه اطهار** گفت: یکی از مشکلات اساسی ناشی از تحریم‌های بین‌المللی در بخش معدن، مربوط به تأمین ماشین‌آلات و تجهیزات مورد نیاز و همچنین نوسازی آنها بود. چراکه هزینه‌های مرتبط با این بخش و استفاده از فناوری‌های نوین قیمت تمام شده محصول نهایی را افزایش می‌داد.

نعمت الله حقیقی ادامه داد: یکی از نقاط قوت بخش معدن در فضای پساحریم این است که از حضور سرمایه‌گذاران خارجی در معادن کشور می‌توان استفاده کرد. همچنین می‌توان از تسهیلات در قالب قاینانس برای توسعه فعالیت‌های معدن و صنایع معدنی بهره برد و زمینه را برای بروز کردن ماشین‌آلات حوزه معدن فراهم کرد.

وی با بیان اینکه مواد معدنی موجود در استان کرمانشاه از ارزش بالایی برخوردار هستند و می‌توان زمینه صادرات آنها را فراهم کرد، افزود: سنگ‌های تزئینی استان کرمانشاه از کیفیت بالایی برخوردار است و فضای پساحریم فضای بسیار مناسبی است که بتوانیم در بازارهای جهانی این دست از مواد معدنی را معرفی کرده و با صادر کردن آنها به ارزش افزوده برسیم. معادن سنگ‌های تزئینی را می‌توان به عنوان

وی بیان می‌کند: در ایران قیر طبیعی بیشتر

برای ایزوگام مورد استفاده قرار می‌گیرد و بیش از ۹۰ درصد آن به شکل خام صادر می‌شود. در سال‌های اخیر این ماده بیشتر به کشورهای مالزی، هند، آلمان، اوکراین، ترکیه و چین صادر می‌شود. مشاور اکتشاف و استخراج معادن قیر طبیعی در ادامه خاطرنشان می‌کند: قیر طبیعی امروزه به عنوان یک ماده معدنی صنعتی مهم به شمار می‌رود. این ماده معدنی در کشورهای اندکی یافت می‌شود و ایران یکی از محدود کشورهای دارای ذخایر قیر طبیعی است.

به گفته ملکی قیرطبیعی بیشتر برای بالا بردن مقاومت آسفالت و ترک‌هایی که روی آن به وجود می‌آید، مورد استفاده قرار می‌گیرد و در ایزار چاپ و پلیمرها هم کاربرد دارد اما مهمن ترین محصولی که می‌توان از آن به دست آورد گازوئیل است که در ایران فرآوری آن انجام نمی‌شود.

او بر این باور است که معادن غیرطبیعی معادل چاههای نفتی کوچک است که اگر فرآوری درست و مناسبی روی آنها انجام شود ارزش آنها تا ۴ درصد افزایش می‌یابد؛ اما هم‌اکنون به دلیل اینکه بیشتر به صورت خام برداشت و استخراج می‌شوند، سودآوری چندانی از آنها حاصل نمی‌شود. وی تأکید می‌کند: در حوزه ذخایر قیر طبیعی کار اکتشافی مناسبی تاکنون انجام شده و بیشتر کسانی که در این بخش به فعالیت می‌پردازند دارای سرمایه‌های اندک هستند.

با بین دستی برای معدن قیر به سود رسید.

به گفته حقیقی، استان کرمانشاه ۲۷۰ معدن دارد که ۱۴۰ درصد از آنها فعال هستند. سنگ تزئینی، مصالح ساختمانی، قیر طبیعی، سیلیس و منگنز نیز جزو مهم‌ترین مواد معدنی استان کرمانشاه به شمار می‌آیند.

او درباره وضعیت صنایع معدنی این استان و

اینکه آیا می‌توان از شرایط پساحریم برای بهبود و توسعه صنایع معدنی استان استفاده کرد نیز اظهار کرد: سرمایه‌گذاری انجام شده متناسب با

ظرفیت‌های استان نیست زیرا استان کرمانشاه در زمینه تولید فروالیازها و صنایع مرتبط با قیر طبیعی و سنگ تزئینی نیازمند سرمایه‌گذاری است. همچنین به دلیل وجود ذخایر فراوان دولومیت موجود در این استان، جذب سرمایه‌گذار برای این ماده معدنی در برنامه قرار گرفته است.

### ناآشنایی معادن قیر طبیعی با دانش

فنی درباره معادن قیر طبیعی، کارشناس اکتشاف و استخراج معادن قیر طبیعی به **کتابخانه اطهار** کرد: خاستگاه قیر طبیعی در ایران گیلانغرب در کرمانشاه و استان‌های ایلام و لرستان است. قیر طبیعی مناطق محدودی از ایران و حتی جهان را به خود اختصاص داده است.

حامد ملکی با بیان اینکه هم‌اکنون ۱۴۰ درصد از قیر طبیعی ایران در منطقه گیلانغرب کرمانشاه است، ادامه داد: به طور میانگین ماهانه بین ۲ تا

# معدن و صنایع معدنی در خبرگزاری ها

عایین نیوز | فوجتگر | اخبار اسلام | عدالت

خبرگزاری نیمیر

تسنیم گزارش می دهد

## دپوی ۳۵۰ هزار تن خاک در معدن انگوران؛ پای رکود به معادن استان زنجان هم باز شد

پس از تعطیلی بیش از ۲۰۲ واحد صنعتی استان زنجان سایه سنگین رکود به معادن هم باز شده است به طوری که به دلیل مشکلات مشتریان مواد اولیه معدن انگوران با شرکتهای حمل و نقل حدود ۳۵۰ هزار تن خاک در این معادن دبو شده است.

به گزارش خبرگزاری تسنیم از زنجان، ۲۵۰ معدن در استان زنجان با اشتغالزایی برای ۲ هزار و ۲۵ کارگر وجود دارد که ۶۰۰ تا ۶۵۰ نفر از این کارگران در معدن سرب و روی انگوران مشغول به کار هستند البته عناصر نقره، کادمیم، کبالت و ژرمانیوم در معدن انگوران زنجان وجود دارد که در آینده مورد بفره برداری قرار می گیرد.

معدن و کارخانه سرب و روی انگوران در منطقه دندی شهرستان ماهنستان استان زنجان واقع شده که در نوع خود بزرگ ترین تولید کننده سرب و روی ایران و بزرگ ترین معدن سرب و روی خاورمیانه با سابقه تاریخی محسوب می شود که شکل نوین استخراج از آن به اواخر دهه ۴۰ خورشیدی برمی گردد.

به گفته منصور شبانی، مدیر مجتمع سرب و روی انگوران، معدن انگوران زنجان ۶۰ سال سابقه بفره برداری در حوزه های مختلف را داشته که میزان ذخایر این معدن در بخش رویا ۸ میلیون تن و در بخش زیرزمینی ۴ میلیون تن روی با عیار بالا است. با احتساب استخراج سالانه یک میلیون تن ماده معدنی عمر باقی مانده معدن انگوران که از نظر عیار بالای فلز محتوى از معادن نادر در جهان است دوازده سال دیگر به پایان می رسد. ظرفیت تولید معدن انگوران سالانه ۷۰۰ هزار تن اکسید سرب و روی و مخلوط سولفوره سرب و روی بوده که این میزان تولید برای کارخانه های تولید شمش سرب و روی به کار گرفته می شود. استخراج از معدن سرب و روی انگوران به دو شیوه رویا و زیرزمینی انجام می گیرد که در بخش زیرزمینی معدن انگوران سولفوره و در بخش رویا سرب و روی استخراج می شود.

بر اساس اظهارات مستولان ۹ میلیون تن از ذخایر در معدن انگوران زنجان باقی مانده است که ۲ میلیون تن آن در بخش زیرزمینی و ۷ میلیون تن دیگر در بخش رویا استخراج می شود. در حال حاضر هم حدود ۷۸ کارخانه سرب و روی، خردیار مواد معدنی معدن انگوران هستند. معدن انگوران زنجان که تقریباً تا اوایل انقلاب بفره برداری از آن به طور کامل و مفید نمی گرفت پس از پیروزی انقلاب اسلامی ایران برنامه ریزی لازم برای استخراج مواد انجام شد.

فرماندار تکاب تاکید کرد

### تشکیل اتحادیه های معدن داران در تکاب

فرماندار تکاب بر تشکیل اتحادیه های معدن داران در تکاب تاکید کرد.

به گزارش خبرگزاری فارس از ارومیه ایرج ثقیل بعد از ظهر امروز در جلسه بررسی مشکلات معدن داران شهرستان تکاب که در سالن جلسات فرمانداری این شهرستان تشکیل شد، اظهار داشت: بهره برداری اصولی از معدن یکی از مهم ترین برنامه هایی است که باید معدن کاران مدنظر قرار دهنند.

وی بر تشکیل اتحادیه های معدن داران در تکاب تاکید کرد و اذعان داشت: با توجه به ظرفیت های معدنی که در شهرستان تکاب وجود دارد، تشکیل اتحادیه های معدن داران در این شهرستان ضروری به نظر می رسد.

فرماندار تکاب با بیان اینکه تشکیل اتحادیه سبب می شود تا معدن داران در برقراری ارتباط با دستگاه های اجرایی این شهرستان با مشکلات کمتری مواجه شوند، ادامه داد: در این صورت مشکلات به حداقل میزان خود می رسد.

این مسئول با بیان اینکه شهرستان تکاب بزرگترین معدن طلای کشور را به خود اختصاص داده است، اظهار داشت: باید بتوانیم از ظرفیت ها موجود در شهرستان تکاب برای توسعه شهر به نحو شایسته ای بهره ببریم.

ثقیل از بهره برداری یک واحد فرآوری سنگ معدن در این شهرستان خبر داد و اعلام کرد: در گذشته به دلیل نبود واحد های فرآوری در این شهرستان با مشکلات جدی مواجه بودیم که امید می رود با راه اندازی و گسترش این واحدها به توفیق بررسیم.

فرماندار تکاب با بیان اینکه در راستای افزایش تعداد واحد های فرآوری در این شهرستان تلاش می شود، ادامه داد: در این راستا نیازمند فعالیت هر چه بیش تر بخش خصوصی و سرمایه گذاران هستیم.

انتهای پیام ۱۰۰۶۱/ان ۲۰

۱۳۹۴-۱۱-۱۱ - ۱۷:۰۸

معاون سازمان صنعت و معدن کردستان:

### معدن ساریگونی، ۵۰ درصد به ظرفیت تولید طلای کشور اضافه می کند

معاون معدن سازمان صنعت، معدن و تجارت کردستان گفت: در صورتی که معدن ساریگونی در این استان به بهره برداری و تولید قطعی برسد، ظرفیت تولید طلای کشور را به میزان ۴۰ تا ۵۰ درصد افزایش خواهد داد.

مهری مرادی امروز در گفت و گو با خبرنگار فارس در سنندج اظهار کرد: حجم کل ذخایر قطعی مواد معدنی در استان کردستان ۶۰۰ میلیون تن است.

وی با بیان اینکه این مواد معدنی انواع مختلفی را شامل می شود، گفت: آنچه بخش معدن ما را در کشور شاخص کرده است نه حجم این مواد، بلکه نوع و اهمیت استراتژیک آنها است.

معاون سازمان صنعت، معدن و تجارت کردستان با بیان اینکه به عنوان نمونه سنگ های مرمر در این استان از مهمترین سنگ های تزئینی موجود به شمار می روند، افزود: این دلایل موجب شده است تا کردستان، استانی معدنی قلمداد شود.

مرادی در ادامه با یادآوری وجود معدن طلای ساریگونی در استان کردستان، تصویر کرد: در صورتی که این معدن به بهره برداری و تولید قطعی برسد، ظرفیت تولید طلای کشور را به میزان ۴۰ تا ۵۰ درصد افزایش خواهد داد.

همچنین معاون امور بازارگانی و توسعه تجارت خارجی سازمان صنعت، معدن و تجارت کردستان نیز گفت: در این استان ۳ بازارچه مرزی و یک مرز رسمی وجود دارد.

باختیار خلیقی با بیان اینکه بازارچه باشماق از مدت ها قبل، مبدل به مرز رسمی شده است، افزود: این امر موجب شد تا بازارچه باشماق دیگر موضوعیت خاصی نداشته باشد و در حال حضار ۲ بازارچه سیف و سیرابند در این استان وجود دارند.

وی با یادآوری تعطیلی بازارچه سیف سقر، افزود: در آبان ماه سال جاری، طرف عراقی آمادگی خود را برای پذیرش بازارچه سیرابند بانه به عنوان مرز رسمی اعلام کرد و این امر به زودی محقق خواهد شد.

این مسئول با اشاره به وجود ۴۲۶ کارت بازارگانی فعال در استان کردستان، تصویر کرد: علاوه بر این کارت ها، کارت های مرزنشینان نیز توسط تعاونی ها، فعال و برای مبادله مورد استفاده قرار می گیرد.

انتهای پیام ۱۲/۷۹۰/۳۰۱

: ۱۶۸

# فارس

فارس **ماین نیوز** **کیسان** **فستیوال** **فده** **تجارت** **فده** **تکن** **الات** **تعویل** **آسیا** **ایران**

مدیر عامل فولاد مبارکه خبر داد

## توسعه ظرفیت های فولاد مبارکه با امضای ۳ قرارداد با ایتالیایی ها

مدیر عامل فولاد مبارکه گفت: همزمان با سفر رئیس جمهور کشورمان به اروپا، سه پروژه توسعه در گروه فولاد مبارکه با هزینه ۹۰۰ میلیون یورو با طرف های ایتالیایی به امضای رسید.

به گزارش خبرگزاری فارس به نقل از روابط عمومی شرکت فولاد مبارکه، بهرام سبحانی با اشاره به توافق نامه هایی که در سفر رئیس جمهور به ایتالیا به امضای رسید، اظهار داشت: طرح های توسعه شرکت های زیرمجموعه گروه فولاد مبارکه در فولاد هرمزگان، فولاد سپید دشت و نورد شهید خرازی فولاد مبارکه اصفهان برنامه ریزی شده بود که با توجه به روند رو به پیشرفتی که در موضوع بر جام قابل مشاهده بود ما را در گروه فولاد مبارکه بر آن داشت تا از حدود یک سال پیش، مذکوره درخصوص مباحث نظر خود را با طرف های خارجی برنامه ریزی کنیم. وی با بیان اینکه اهداف و برنامه ریزی ها در این زمینه از قبل مشخص شده بود افزود: در سفری که به همراه آقای رئیس جمهور، به عنوان نخستین سفر رسمی ایشان بعد از بر جام به اتحادیه اروپا اتفاق افتاد، هینتی اقتصادی شامل بازرگانان و مدیران شرکت های بزرگ کشور در زمینه های نفت، پتروشیمی و فولاد از جمله ایمیدرو و فولاد مبارکه همراه بودند که ضمن مشارکت در برنامه های مختلف فرستی پیش آمد تا قراردادهای اولیه این پروژه ها نیز امضای شود.

مدیر عامل شرکت فولاد مبارکه در تشریح پروژه های مورد توافق گفت: این پروژه ها شامل توسعه فولاد سپید دشت است که در این قرارداد ریخته گری ورق نازک و نورد پیوسته مشابه تکنولوژی فولاد سبا با ظرفیت یک میلیون تن در سال برنامه ریزی شده و در پروژه دیگر توسعه نورد گرم شهید خرازی فولاد مبارکه اصفهان با ظرفیت سه میلیون تن در سال مدنظر قرارداده شده و در قرارداد دیگر هم توسعه فولاد هرمزگان شامل دو بخش بهسازی واحد موجود و ایجاد واحد جدید برای افزایش ظرفیت از یک و نیم میلیون تن به سه میلیون تن در سال مورد توافق طرفین قرار گرفت.

سبحانی با بیان اینکه در کلیات و چگونگی انجام این سه پروژه با شرکت های بزرگ اروپایی و عمدتاً ایتالیایی به جمع بندی رسیدیم، افزود: برای اینکه بتوانیم از این فرصت پیش آمده و منابع مالی خارجی که در این سفر به پروژه های ایرانی تخصیص داده می شود بهره برداری کنیم، چارچوب این سه قرارداد را با طرف های خارجی توافق کردیم که جمع سه قرارداد بالغ بر ۹۰۰ میلیون یورو می شود؛ البته رقم های قطعی بعد از انجام مراحل نهایی مشخص خواهد شد.

مدیر عامل فولاد مبارکه درخصوص چگونگی انجام سه پروژه گروه فولاد مبارکه پس از توافق ابتدایی گفت: توافقات انجام و قراردادهای اولیه امضای شده است؛ طبیعی است که برای به سانجام رسیدن این رویداد بایستی مراحل انجام کار قدم به قدم طی شود.

وی ادامه داد: گزارش های توجیه فنی و اقتصادی باید تهیه شده و تعیین بانک عامل و ارائه گزارش به بانک عامل، گرفتن تاییدیه ها و ابلاغ تاییدیه بانک مرکزی به بانک های ایتالیایی و شرکت بیمه ایتالیایی نیز باید انجام و تنفيذ شود.

سبحانی افزود: در واقع با انجام اقدامات مقدماتی، ما از زمان پیش افتادیم، ضمن اینکه در همین فاز اول توانستیم پروژه های مذکور را در سهمیه ای که برای فاینانس تخصیص داده می شود بگنجانیم.

وی در ادامه با اشاره به مزایای انجام این سه پروژه خاطر نشان کرد: نکته مهم این است که با انجام این سه پروژه هم به موضوع مهم اشتغال پرداخته می شود و هم افزایش تولید در این سه واحد را شاهد هستیم؛ علاوه بر اینکه برای این شرکت ها درآمد هایی نیز از محل این توسعه ها ایجاد می شود.

مدیر عامل فولاد مبارکه با اشاره به اهمیت انجام این پروژه ها با استفاده از توان داخل افزود: در موضوع ساخت، در این قراردادها به گونه ای برنامه ریزی شده که حداقل استفاده نصیب ما شود، یعنی هم منابع خارجی از طریق فاینانس به داخل کشور صورت می گیرد و هم حداقل ساخت با استفاده از توانمندی داخلی در قرارداد دیده شده تا جایی که شرکت های داخلی درگیر ساخت و تأمین تجهیزات و شرکت های پیمانکاری هم درگیر عملیات ساختمانی و نصب تجهیزات شوند؛ اگرچه منابع از طرف خارجی تأمین می شود اما بیشتر پیمانکارهای داخلی درگیر پروژه می شوند.

انتهای پیام ۲۸۶۳۰۲۸۱

فیروزه صادراتی ۴۵ درصد ارزان تر از پارسال!

سنگ معدنی ارزشمند فیروزه که از دیرباز مورد توجه زیبایی شناسان قرار گرفته، هنوز نتوانسته در ایران، کشوری که معادن فیروزه اش مشهور است، آن طور که باید نام و ارزش کسب کند؛ به طوری که با صادرات سالانه ۱۷۰ کیلوگرم از این سنگ با ارزش، کمتر از ۳۶۰ میلیون تومان عاید کشور می‌شود و امسال هم ارزش صادراتی این سنگ زیبا به کیلویی یک میلیون و ۱۱۰ هزار تومان، یعنی ۴۵ درصد ارزان تر از قیمت صادرات باسا، تینزا، کرده است.

به گزارش خبرنگار خبرگزاری دانشجویان ایران (ایستا)، ایران برای بیش از ۲۰۰۰ سال به عنوان منبع استخراج فیروزه به شمار می‌رفته و با رنگ آبی خود که آن را نمادی از پهشت روی زمین می‌دانند، در طراحی‌های ایرانی برای پوشاندن گنبد کاخ‌ها مورد استفاده قرار می‌گرفته است. این سنگ معدنی که به طور طبیعی آبی رنگ است و بر اثر حرارتی که برای از دست دادن آب خود می‌بیند به رنگ سبز درمی‌آید، به صورت فراوان و مرغوب، معادن نیشابور، د، فاصله جنده کلهمت، مشهد بافت مر. شود.

فیروزه ایمان: به نام ترک ها

فیروزه به اسم های مختلفی نامیده می شود اما از قرن هفدهم که فیروزه معادن خراسان از ترکیه به اروپا برده شد، در دنیا آن را «تورکیوس» می نامند که در واقع از همان ابتدا پیروزه پارسی به نام ترک ها رقم خورده است. فیروزه گره در تاریخ خورده و ایام خیلی قدیم از آن استفاده می شود. که به بوده باشد تا که با نام ترکیوس اینجام می شود.

پیروز بربنا - معاون اکتشاف سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی - درباره علت مشهور شدن ترکیه به تجارت فیروزه می‌گوید این موضوع مربوط به فعالیت تاجران است. در گذشته در ایران خام فروشی فیروزه صورت می‌گرفت و ترک‌ها به دلیل راه‌های ارتباطی دریا و همچنین فیروزه‌هایی که از مصر می‌گرفتند، تجارشان جهانی شد؛ مثل تولیدات الماس که منبع آن در آفریقاست اما رژیم اسرائیل بازار آن را در دست دارد. وی ضمن تاکید بر اهمیت فراوری و جلوگیری از خام فروشی بیان می‌کند در کشور ما علاوه بر صادرات سنگ‌های فراوری شده، خام فروشی هم انجام می‌شود و علتش این است که معدن کار و صاحبان شرکت‌های خصوصی می‌خواهند زودتر به پول شان برسند. برنا با اشاره به تجارت جهانی فیروزه اظهار می‌کند که سنگ‌های قیمتی زیادی در کشور داریم اما خیلی از این سنگ‌ها در کشورهای دیگر بومی شده است، زیرا اصل مهم بحث فراوری و تجارت است. حدود هزار میلیارد دلار تجارت جهانی فیروزه است و ما نیز باید از آن بهره مند شویم که در این خصوص، کم کاری صورت گرفته است.

ایسا

## تقسیم و تعریف استان کرمان به زون و پهنه های مختلف برای توسعه صنعتی و معدنی

رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت جنوب استان کرمان گفت: استان را باید به چند زون و پهنه توسعه صنعتی و معدنی تعریف و تقسیم کرد.

دکتر محمود اسکندری نسب در گفت و گو با خبرنگار خبرگزاری دانشجویان ایران (ایسا)، مطلعه کویر، با اشاره به وضعیت معدنی استان کرمان اظهار کرد: یکی از مشکلات اصلی کشور و استان کرمان عدم اجرای اسناد تدوین شده و در مواردی متکی نبودن این اسناد به امر دقیق است.

وی افزود: خوشبختانه در تدوین طرح آمایش استان تلاش شده اطلاعات مختلف از دستگاه های اجرایی استان گرفته شود که با تلفیق آنها، محور اصلی توسعه انتخاب شده و وزن بخش های مختلف مشخص شده است.

اسکندری نسب با اشاره به مباحثت در نظر گرفته شده در حوزه صنعت و معدن تصریح کرد: یکسری محورها برای توسعه در بخش صنعت و معدن در این سند در نظر گرفته شده که البته باید اطلاعاتی اضافه و این امر در نظر گرفته شود که به جای موارد ریز، استان را به چند زون و پهنه توسعه صنعتی و معدنی تعریف کرد.

رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت جنوب استان کرمان بیان کرد: به عنوان مثال می توان شمال استان در زرند و راور را به عنوان زون زغال سنگ، سیرجان را زون آهن و فولاد، از بافت تا جنوب استان به عنوان زون کرومیت و صنایع وابسته، جنوب کرمان صنایع تبدیلی کشاورزی و ... تعریف کرد.

انتهای پیام

۱۳۹۴-۱۱-۱۱ - ۱۲:۲۷

خ

## تولیدبیش از ۱۱ میلیون تن سنگ آهن

بیش از ۱۱ میلیون تن سنگ آهن در ۱۰ ماهه امسال در چادر ملوتولید شده است.

به گزارش خبرنگار گروه استان های باشگاه خبرنگاران جوان ازبزد؛ روابط عمومی چادرملو گفت: در ۱۰ ماه امسال، افزون بر ۱۱ میلیون و ۴۵۸ هزار تن سنگ آهن با متوسط عیار آهن (۲) ریخت در صد در مجتمع معدنی چادر ملو تولید شد.

وی افزوده از این میزان سنگ آهن، بیش از ۷ میلیون و ۲۸۸ هزار تن کنسانتره با عیار (حداقل ۵۷ درصد و ۵۱۸ هزار تن سنگ آهن دانه بندی با عیار) (متوسط ۶۱ درصد تولید شده است).

روابط عمومی چادرملو گفت: شرکت معدنی و صنعتی چادر ملو از شرکت های پیشگام در تکمیل زنجیره تولید، سالانه بخشی از تولیدات مواد اولیه (سنگ آهن) خود را در واحد های تولید گندله اردکان و شرکت های فولادی وابسته، به محصول نهایی فولاد تبدیل می کند و بقیه را به فولاد مبارکه اصفهان، فولاد خوزستان، فولاد خراسان، فولاد کاوه جنوب کیش و فولاد ایرانیان سیرجان ارسال می کند.

در مدت یاد شده افزون بر ۲ میلیون و ۱۰۵ هزار تن گندله آهن در مجتمع گندله سازی اردکان تولید شده است.

در آینده نزدیک با بهره برداری از کارخانه فولاد ثامن اردکان یک میلیون تن به ظرفیت تولید فولاد در شرکت معدنی و صنعتی چادر ملو افزوده می شود.

انتهای پیام / ۱

۱۳۹۴-۱۱-۱۰ - ۲۱:۰۴

# معدن و صنایع معدنی در سایت های خبری

تمدن اسلام

MADAN 24

## آموزش در پساتحریم فراموش نشود/کمبود اطلاعات در بخش معدن احساس می شود

معدن: ۲۴ آموزش در تمام بخش های صنعت، معدن و تجارت نباید مورد غفلت واقع شود.

مهندس محمد رضا بهرامن، رئیس خانه معدن ایران در سمینار آموزش صادرات مواد معدنی که از سوی معدن ۲۴ عصر امروز در اتاق بازرگانی ایران برگزار شد با بیان این مطلب گفت: آموزش نباید در پساتحریم موضوع فراموش شود و در سفرهای اخیر هیات دولت این بخش مورد توجه قرار گرفت.

وی افزود: در اطلاعات کمبودها احساس می شود و باید دانش خود را بروز کنیم.

بهرامن به سفر اخیر هیات دولت اشاره کرد و گفت: در این سفر بخش خصوصی نیز در کنار دولتی ها حضور داشت.

گفتنی است، در سمینار صادرات مواد معدنی کیوان جعفری طهرانی به عنوان مدرس دوره حضور داشته و به مباحث اساسی صادرات مواد معدنی پرداخت.

## ۲۰۱۶ دره مرگ معدن و فولاد

معدن: ۲۴ امروز سمینار آموزش صادرات مواد معدنی و صنایع معدنی با نگاهی بر شناخت بازار های جهانی در اتفاق بازارگانی و صنایع و معادن و بازارگانی برگزار شد.

به گزارش خبرنگار معدن ۲۴ در این سمینار که توسط سایت خبری و تحلیلی معدن ۲۴ برگزار شد مهندس کیوان جعفری طهرانی؛ رئیس امور بین الملل انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن مواردی از قبیل آشنایی با اعتبارات استنادی، منافع و مضرات آن، شرط رقابت در بازار جهانی مواد معدنی، راهکار کاهش هزینه در حمل جاده ای و ریلی مواد معدنی، راهکار کاهش هزینه در استفاده از بارگیری مواد معدنی در بنادر، مقایسه دو روش اجراه کشی ، ، تحلیلی اقتصادی در رابطه با وضعیت چن در سال ۲۰۱۶، روش درست بازاریابی در سال ۲۰۱۶.

کاهش ریسک جریمه در پرسه صادرات و نمایشگاه های بین المللی و تاثیر آن در توسعه صادرات را مورد بحث و بررسی قرار داد. جعفری طهرانی خاطر نشان کرد: ۵ رکن اساسی گشایش اعتبار استنادی شامل خریدار، بانک گشایش کننده اعتبار، بانک مکاتبه کننده (در صورتی الزامی است که دو بانک خریدار و فروشنده با هم در ارتباط مستقیم نباشند)، بانک ذینفع و فروشنده است.

وی در ادامه گفت: از مزایای اعتبار استنادی می توان به کاهش ریسک خرید و فروش، ایجاد امنیت در بین طرفین معامله ، کاهش هزینه های صادرات و واردات، فراهم کردن انجام مبادلات تجاری بین المللی توسط بانک ها و تعهد بانک ها پرداخت وجه معامله در مقابل دریافت استناد است نه کالا یا خدمات اشاره کرد.

جعفری طهرانی کاهش هزینه های تمام شده شامل هزینه های استخراج و اکتشاف، نیروی انسانی، ماشین آلات و مواد ناریه را یکی از شروط رقابت در بازارهای جهانی عنوان کرد و افزود: هزینه های حمل زمینی از جمله بخش های پرهزینه قیمت تمام شده تولیدات معدنی است، رفع تحریم ها زمینه ساز ورود ماشین آلات نو و یا دست دوم با کیفیت با سرعت بیشتر خواهد بود، در شرایط رکود بازار، با توجه به اینکه ماشین آلات کالای سرمایه ای محسوب می شوند استفاده از ماشین آلات ملکی به جای استیجاری توصیه می شود.

رئیس امور بین الملل انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن خاطر نشان کرد: تغییر دیدگاه ها از حمل جاده ای به سمت حمل ریلی علاوه بر کاهش هزینه حمل، هزینه های الاینده های زیست محیطی، هزینه های مستقیم و غیرمستقیم تصادفات برای هر واحد حمل و نیز مجموع هزینه های اجتماعی را کاهش می دهد.

وی در خصوص تحلیل اقتصادی در رابطه با وضعیت چین در سال ۲۰۱۶ گفت: چین به عنوان دومین اقتصاد بزرگ دنیا، زنده است و با الگوهای جدید مدیریتی تحت عنوان مدیریت خود ترمیمی به بقا رسیدن به اقتصاد نخست جهان گام بر می دارد و چین به دنبال گذر از دوره انقلاب صنعتی و ورود به دوره انقلاب خدماتی است، لذا در دوره انقلاب صنعتی، پیشرفت بالای صنعتی چین طی ۳۰ سال گذشته بزرگترین پشتونه رشد اقتصادی این کشور تا سال ۲۰۱۳ بوده و رشد اقتصادی چین نزولی است و این روند تا سال ۲۰۲۰ ادامه دارد.

جعفری طهرانی ادامه داد: چین در صدد است تا در دوره جدید، رشد اقتصادی کاهشی خود را از طریق انقلاب خدماتی ترمیم کند.

وی ادامه داد: چین در سال ۲۰۱۶ کمترین بازار مصرف مواد معدنی و فولاد را دارد بنا بر این ۲۰۱۶ بدترین دوره طی ۲۰ سال گذشته از لحظه رکود بازار مواد معدنی و به دنبال آن فولاد جهان خواهد بود.

رئیس امور بین الملل انجمن سنگ آهن در خصوص شیوه های صحیح بازاریابی در سال ۲۰۱۶ اظهار داشت: سال ۲۰۱۶ برای تمامی تولیدکنندگان مواد معدنی و حتی فولاد جهان سال صرفه جویی است و مدیریت بهینه هزینه مهمترین اصل بقا در چنین بازاری است و در سال ۲۰۱۶ شرکت ها برای ملاقات و ارزیابی فردی مشتریان ناشناس جدید که احتمال وقوع خسارت به بنگاه را دوچندان می کنند، از نمایشگاه ها و کنفرانس ها استفاده می کنند.

وی در پایان افزود: ایران در پس از تحریم قابل خواهد بود، به تدریج نقش کشورهای همسایه بویژه امارات متحده عربی، ترکیه و به تازگی جمهوری آذربایجان را که به مرکز نمایشگاه های تخصصی در خاورمیانه، شمال آفریقا (و جنوب آسیای میانه تبدیل شده اند را کمزنگ کند. گفتنی است در پایان این سمینار به سوالات مطرح شده از سوی حاضرین پاسخ داده شد.

## همایش هم اندیشی صنعت بسته بندی و مصارف ورق قلع اندود

پایگاه خبری معدن نیوز - همایش هم اندیشی با صنایع بسته بندی، با هدف آشنایی بیشتر مصرف کنندگان ورق های قلع اندود، بررسی تحولات اخیر این صنعت و نیز اقدامات و بهبودهای انجام شده در خصوص تولید این محصول در فولاد مبارکه برگزار شد.

به گزارش پایگاه خبری معدن نیوز، معاون فروش و بازاریابی شرکت فولاد مبارکه اصفهان در این همایش به تشریح وضعیت فعلی بازار و نیز توسعه هدینگ فولاد مبارکه پرداخت و در ادامه آخرین اقدامات انجام شده به منظور افزایش رضایت مندی مشتریان این محصول استراتژیک را تشریح کرد.

محمود اکبری هدف از برگزاری این همایش را حرکت در مسیر تعالی، تولید و توسعه محصولات قلع اندود هم راستا با انتظارات و نظرات مشتریان برشمرده و افزود: نخستین خط تولید ورق قلع اندود در کشور در سال ۱۳۸۲ در شرکت فولاد مبارکه اصفهان راه اندازی و به برهه برداری رسید که در ابتدا تصور نمی شد این خط به موقوفیت هایی برسد اما امروز شاهد موقوفیت های این حوزه هستیم.

۱۳۹۴-۱۱-۱۱ - ۰۲:۴۶

## اکوپیژن

### جزئیات جدید از قیمت گذاری آلومینیوم المهدی

اکو ویژن: در حالی که پرونده واگذاری آلومینیوم المهدی در هیات داوری در حال بررسی است، حاشیه های واگذاری این شرکت همچنان ادامه دارد و اسنادی مبنی بر قیمت گذاری نشدن اسناد و دارایی های این شرکت منتشر شده است.

به گزارش اکو ویژن و به نقل از خبرنگار ایسنا، پرونده واگذاری شرکت آلومینیوم المهدی که با شکایت از سازمان خصوصی سازی در هیات داوری در حال بررسی است و هنوز رای قطعی در خصوص این واگذاری صادر نشده است، هر روز ابعاد تازه تری به خود می گیرد زیرا در این میان برخی از نمایندگان مجلس و همچنین کارمندان شرکت بر ارزان فروشی این شرکت و اموال و دارایی های آن تاکید دارند و از طرف دیگر سازمان خصوصی سازی به عنوان متولی واگذاری این شرکت ضمن دفاع تمام قد از واگذاری انجام شده، معتقد است که واگذاری آلومینیوم المهدی کاملاً قانونی بوده و هیچ گونه تخلفی در واگذاری صورت نگرفته است.

به این ترتیب هر دو طرف در حالی منتظر رای نهایی هیات داوری برای مشخص شدن تکلیف پر حاشیه تری واگذاری چند سال اخیر هستند که اخیراً نامه سر گشاده ای از سوی کارکنان شرکت به آیت الله آملی لاریجانی رئیس قوه قضائیه و دکتر توکلی، رئیس هیئت مدیره نهاد دیده بان شفاقت و عدالت و رئیس و اعضای کمیسیونهای اصل ۴۴ ، اصل ۹۰ و کمیسیون های اقتصادی و قضایی مجلس شورای اسلامی ، قاضی سراج رئیس مسازمان بازرسی کل کشور و رئیس دیوان محاسبات کل کشور با موضوع اینکه اموال و دارایی های شرکت المهدی و هرمزال که تاکنون در فرایند واگذاری ، قیمت گذاری نشده اند، ارسال شده است.

در این نامه که در اختیار خبرگزاری ایسنا قرار گرفته است، به بخشی از اموال و دارایی ها اشاره شده است که در ارزیابی و قیمت گذاری کارشناسان رسمی دادگستری در آذر ماه ۱۳۹۳ و حتی ارزیابی کارشناسان دادگستری در مرداد ۱۳۹۴ متنظر و محاسبه نشده است.

به این ترتیب طبق ادعای انجام شده، موجودی مواد اولیه و اموالی که در قیمت گذاری هردو مجموعه المهدی و هرمزال منظور و محاسبه نشده ، شامل موجودی محلول الکترولیت داخل دیگهای احیا در هر دو شرکت المهدی و هرمزال (به نام بت) (با مبلغ حدود ۵ میلیارد تومان ، قیمت پودر آلومینی ای داخل مخازن دیگهای هر دو مجموعه المهدی و هرمزال به اضافه چهار مخزن در هر دو خط تولید و مخزن جمعاً به مبلغ بیش از ۸۷ میلیارد تومان، قیمت آندهای داخل دیگهای المهدی و هرمزال که از قلم افتاده و ارزشگذاری نشده، بالغ بر ۶۵ میلیارد تومان و همچنین قیمت راد و یا دسته آند کامل (همراه با متعلقات مربوطه) داخل دیگها، به اضافه دسته آندهای کامل موجود در کارگاههای میله گذاری ، کارگاه ساخت که اصلاً محاسبه و منظور نشده به مبلغ حدود ۲۵ میلیارد تومان.

۱۳۹۴-۱۱-۱۰ - ۲۰:۰۰

## اکو ویژن

تحلیل پایگاه خبری امریکا بی فاکس نیوز:

### ایران روی دریابی از ثروت منابع معدنی ایستاده است

اکو ویژن: وب سایت شبکه خبری فاکس نیوز امریکا همزمان با سفر حسن روحانی، رئیس جمهوری اسلامی ایران به اروپا (ایتالیا و فرانسه) و ابراز تمایل شرکت های مختلف غربی برای همکاری با ایران پس از لغو تحریم ها، در گزارشی نوشت: «ثروت ایران تنها نفت و گاز نیست بلکه این کشور روی دریابی از منابع معدنی مختلف ایستاده است».

به گزارش اکو ویژن و به نقل از روزنامه گسترش صمت به گفته عصر ایران، فاکس نیوز در این زمینه با «ربکا کلر» تحلیلگر ارشد موسسه «استراتفور» در تگزاس مصاحبه کرده و به نقل از او نوشت: «آنها کشوری به غایت ثروتمند از نظر وجود منابع معدنی هستند. پس از سال ها تحریم و انزواج بین المللی، ایران با دارا بودن دست کم ۷۰۰ میلیارد دلار ذخیره معدنی شناخته شده مس، سنگ آهن، روی و سرب یکی از ثروتمندترین کشورهای جهان است. کلر درباره کیفیت معادن موجود در ایران به فاکس نیوز گفت: معادن ایران از منظر کم هزینه بودن استخراج ظرفیت نسبتاً بالایی دارد. فاکس نیوز در ادامه در تشریح وضعیت موجود معادن ایران به نقل از وب سایت تخصصی «». نوشت ایران بیش از ۳ هزار معدن شناخته شده دارد که بیشتر آنها دارای مالکان خصوصی و بیشتر این معادن مس و سنگ آهن و عناصر سنگین خاکی کمیاب هستند.

ربکا کلر درباره گستردگی معادن در جغرافیای ایران گفت: معادن ایران به طور تقریبی در همه نقاط این کشور یافت می شوند و از مناطق مرزی با افغانستان تا خطی به موازات مناطق مرکزی این کشور امتداد دارد. او افزود: کارشناسان ایرانی همچنین به دنبال کشف معادن عناصر خاکی کمیاب در ایران هستند اما در این زمینه هنوز در مراحل ابتدایی پژوهش ها و اکتشافات قرار دارند.

این گزارش در ادامه به اظهارات مهدی کرباسیان، معاون وزیر صنایع، معادن و تجارت ایران در زمینه انعقاد قرارداد ۴۵/۷۰۰ میلیارد دلاری در زمینه سرمایه گذاری در معادن ایران همزمان با سفر روحانی به اروپا اشاره کرده است. فاکس نیوز در ادامه نوشت در حالی که ثروت معدنی کشف شده ایران ۷۰۰ میلیارد دلار تخمین زده می شود، اما کارشناسانی همچون ربکا کلر معتقدند: هنوز برای تخمین و ارزیابی ثروت دقیق معدنی ایران به زمان بیشتری نیاز است.

او معتقد است: برخلاف نفت که آنها قادرند سریع ذخایر خود را به بازار جهانی سرایز کنند ثروت معدنی زمان بیشتری برای اکتشاف و استخراج و عرضه به بازار جهانی می طلبد. گفتنی است براساس آمارها ایران یکی از ۲۰ کشور نخست جهان به لحاظ ذخایر معدنی گوناگون است.

۱۳۹۴-۱۱-۱۰ - ۱۹:۰۰

## ماین نیوز

متین خبر داد:

### سفر هیات روسی به همدان برای سرمایه‌گذاری در بخش معدن

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان همدان با بیان اینکه هیات سرمایه‌گذاری روسی در اردیبهشت سال آتی به همدان سفر می‌کنند، دولومیت و آندولوزیت به همدان می‌آیند.

خطارنشان کرد: این سرمایه گذاران به منظور بازدید و سرمایه گذاری در زمینه معادن به گزارش ماین نیوز، حمیدرضا متین در شورای اداری شهرستان همدان با اشاره به اینکه با حضور سرمایه گذاران چینی، زاینی و کره‌ای پنج واحد در استان همدان راه اندازی می‌شود، اظهار کرد: واحدهای کنسانتره اسدآباد و فروسلیس غرب پارس در دولت یازدهم افتتاح شده اند.

۱۳۹۴-۱۱-۱۰ - ۱۸:۵۰

## دلیل تأخیر در فعالیت خانه معدن خراسان رضوی چیست؟

مسئول نمایندگی خانه معدن ایران در خراسان رضوی گفت: این تشكل به دلیل وجود برخی قوانین زائد برای آغاز فعالیت رسمی هنوز موفق به برگزاری انتخابات هیات رئیسه خود نشده است.

به گزارش ماین نیوز، نویدرضا مظفر جلالی افزو: تشكلها نقش مهمی در توسعه اقتصادی و ایجاد ارتباط بیشتر دولت و بخش خصوصی ایفا می کنند و هر چه این ارتباط قوی تر باشد، دولت توجه بیشتری به رفع نیازهای تولید کنندگان و ایجاد ثروت برای کشور می کند.

وی بیان کرد: تشكلها می توانند مشکلات بخش تولید کشور را طرح و راهکارهای پیشنهادی خود را به دولت ارائه دهند تا شرایط لازم برای چرخش حوزه اقتصاد بوجود آید.

وی گفت: تشكل ها قادر هستند در همه برنامه ریزی ها، سیاستگذاری ها و فعالیت های غیرحاکمیتی مربوط به حوزه اقتصاد مشارکت داشته و پذیرای بروز سپاری برخی از مسئولیت های دولت در قبال فعالان اقتصادی باشند.

مسئول نمایندگی خانه معدن ایران در خراسان رضوی افزو: دولت یازدهم با انتخاب نهادندهایان، رئیس سابق اتاق بازرگانی صنایع و معدن و کشاورزی ایران به عنوان رئیس دفتر رئیس جمهوری فصل نوینی را برای تعامل بیشتر بخش خصوصی و دولت گشود.

جلالی با اشاره به ضرورت رفع مشکلات بخش معدن این استان اظهار کرد: معدن زیرساخت توسعه صنعت و تولید است و خراسان رضوی از این ثروت خدادادی بهره فراوان برده اما به علت پاره ای مشکلات هنوز نتوانسته از این ثروت در زمینه رونق اقتصادی بهره گیرد.

این فعال اقتصادی گفت: با توجه به رکود بی سابقه اخیر در معدن خراسان رضوی، از سال گذشته مقدمات راه اندازی خانه معدن در این استان فراهم شد تا گام بلندی در جهت ایجاد تشكل جامع معدنی برای احراق حقوق معدن کاران برداشته شود.

۱۳۹۴-۱۱-۱۰ - ۱۸:۴۵

فغفوری:

## ۹ تن طلا در معدن زنجان شناسایی شد

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان زنجان با اشاره به اقدامات انجام شده در حوزه اکتشافات، گفت: در استان زنجان ۹ تن طلا شناسایی شده است.

به گزارش ماین نیوز، ناصر فغفوری اظهار کرد: این مجموعه یکی از پرکارترین سال ها خود در حوزه معدن را پشت سرگذاشت. وی با اشاره به اینکه امسال اقدامات مناسبی در حوزه معدن و اکتشافات انجام شده است، خاطرنشان کرد: در پهنه های طارم، ماهنشان و سلطانیه اقداماتی انجام نشده بود که امسال توائیتیم محدوده ماهنشان را در اختیار تعیین تولید قرار دهیم که مناطق پرپتانسیل شناسایی شود.

این مقام مسئول با یادآوری اینکه در پهنه سلطانیه منابعی از سرب و روی شناسایی شده است، ادامه داد: در استان زنجان معدن طلا با ۹ تن طلا شناسایی شده است.

به گفته فغفوری در سال جای دفتر سازمان زمین شناسایی در استان راه اندازی شد که در پروره های اکتشافی موثر بود. رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان زنجان افزو: دفتر سرمایه گذاری زنجان به عنوان اولین دفتر تخصصی فراوری اکتشافات کشور به عنوان پایلوت در کشور معرفی شد که با نقشه برداری نسبت به شناسایی معدن کمک می کند.

فغفوری با بیان اینکه ۷۰ مهندس معدن در نظام مهندسی به کار گرفته شد تا پرپتانسیل معدن شناسایی شود، اظهار کرد: به منظور تعیین تکلیف معدن، این اماکن در ۲ مرحله به مزایده گذشته شده است که باعث تعیین تکلیف معدن می شود.

وی با یادآوری اینکه در مزایده سختگیری شده است تا افراد با سابقه وارد کار شود، گفت: شفاف سازی در حوزه معدن و ثبت از طریق سیستم انجام می شود.

۱۳۹۴-۱۱-۱۱ - ۱۷:۳۶

## افزایش سرمایه توسعه معدنی و صنعتی صباور

شرکت توسعه معدنی و صنعتی صباور به منظور تامین مالی بابت تکمیل پروژه احداث کارخانه گندله سازی با ظرفیت ۹۲۰ هزار تن در سال در استان کردستان اقدام به افزایش سرمایه ۴۴ درصدی از محل مطالبات حال شده سهامداران و اورده های نقدی کرده است. به گزارش ماین نیوز، بر همین اساس سرمایه کنور از مبلغ ۴۲۲.۹۳۶.۲ میلیون ریال به مبلغ ۴۲۲.۰۳۶.۲ میلیون ریال افزایش خواهد یافت.

۱۳۹۴-۱۱-۱۱ ۱۱:۵۰

## خریداران داخلی مواد معدنی، سود می کنند

کاهش قیمت مواد معدنی در ۲ سال اخیر با سنگ آهن آغاز و کم کم به دیگر مواد معدنی سراست کرد. هرچند قیمت بسیاری از مواد معدنی در بازار داخلی و خارجی کاهش یافت اما افت قیمتی سنگ آهن آن هم از ۱۳۰ دلار به ۳۰ دلار شوک شدیدی به فعالان این حوزه وارد کرد. به گزارش ماین نیوز، در واقع معادن فلزی اصلی ترین قربانی های این کاهش قیمت به شمار می آیند؛ شاخص قیمت تولیدکننده بخش معدن در فصل پاییز سال جاری به دلیل کاهش قیمت بخش استخراج کانه های فلزی، نسبت به مدت مشابه سال قبل با افت ۱۳/۵ درصدی همراه بود. این موضوع توانست حوزه صادرات را تحت تأثیر قرار داده و به نوعی صادرات را غیراقتصادی کند.

کاهش شاخص قیمت تولیدکننده

شاخص قیمت تولیدکننده بخش معدن در فصل پاییز سال ۹۴ نسبت به فصل قبل (تابستان) به دلیل کاهش قیمت بخش استخراج کانه های فلزی ۲/۶ درصد کاهش یافت اما نسبت به مدت مشابه سال قبل با افت ۱۳/۵ درصدی همراه شد. گزارش مرکز آمار ایران نشان می دهد، شاخص قیمت تولیدکننده بخش معدن در فصل پاییز به ۱۹۹/۴ رسید در حالی که این رقم در تابستان سال جاری، ۲۰۴/۸ بود. همچنین، این شاخص نسبت به فصل مشابه سال قبل (نرخ تورم نقطه به نقطه تولیدکننده کل بخش معدن) ۱۳/۵ درصد کاهش نشان داده است. درصد تغییرات شاخص کل در ۴ فصل منتهی به فصل پاییز سال ۹۴ نسبت به دوره مشابه سال قبل (نرخ تورم تولیدکننده کل بخش معدن) ۹/۶ درصد است. در این میان شاخص قیمت در بخش «استخراج کانه های فلزی» با ۳/۷ درصد کاهش نسبت به فصل قبل به عدد ۷/۱۹۶ رسید. این کاهش بیشتر تحت تأثیر کاهش ۲۲/۱ درصدی فعالیت استخراج سنگ مس به وجود آمده است. همچنین، شاخص قیمت در پاییز سال جاری در استخراج سنگ مس به رقم ۶۷ رسید و به این ترتیب نسبت به فصل قبل ۲۲/۱ درصد کاهش یافت. در بخش استخراج سنگ های آهنی، شاخص قیمت در فصل پاییز ۹۴ به ۲۷۱/۶ رسید که به این ترتیب نسبت به فصل قبل ۹/۰ درصد کاهش نشان داد. این کاهش به طور عمده ناشی از کاهش قیمت ماده معدنی کنسانتره آهن است.

تأثیر بر صادرات مواد معدنی

محمد حسین بصیری، استاد دانشگاه درباره آمار منتشر شده و کاهش ۱۳/۵ درصدی شاخص قیمت تولیدکننده بخش معدن، اظهار کرد: مواد معدنی از دیدگاه بازار ۲ نوع بازار را در اختیار دارند، بخشی صادراتی و بازار داخلی. وی ادامه داد: متاسفانه کاهش قیمت مواد معدنی ضربه سختی را به صادرات وارد کرده است. سنگ آهن از نمونه های بارز کاهش قیمت مواد معدنی است که خسارات زیادی را به صادرکنندگان وارد کرد. به گفته بصیری، کاهش ۱۳/۵ درصدی شاخص قیمت تولیدکننده بخش معدن برای تمامی مواد معدنی یکسان نبوده است. به عنوان مثال این شاخص در حوزه سنگ آهن بیشتر از ۱۳/۵ درصد است زیرا قیمت این ماده معدنی از ۱۳۰ دلار به کمتر از ۴۰ دلار در ۲ سال اخیر کاهش یافت. این استاد دانشگاه ادامه داد: کاهش قیمت برخی مواد معدنی صادرات را غیراقتصادی می کند. در واقع کاهش ۱۳/۵ درصدی شاخص قیمت تولیدکننده بخش معدن برای صادرات تأثیر منفی به همراه داشته است.

## عضویت چهار هزار نفر در سازمان نظام مهندسی معدن کرمان

رئیس سازمان نظام مهندسی معدن استان کرمان گفت: این سازمان بیش از چهار هزار عضو در مقاطع تحصیلی کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکترا دارد.

رئیس سازمان نظام مهندسی معدن استان کرمان تصریح کرد: صدور تاییدیه صلاحیت فنی و مالی این سازمان از سال گذشته برای اشخاص حقوقی آغاز شده است.

وی افزود: تفویض اختیار به سازمان نظام مهندسی معدن امسال از طرف وزارت صنعت، معدن و تجارت انجام شده و برای اشخاص حقیقی هم تاییدیه صادر می شود.

رخ گفت: سازمان نظام مهندسی معدن کرمان بیشترین تاییده سال جاری را در کشور صادر کرده که بی سابقه است.

وی با بیان اینکه سازمان نظام مهندسی معدن رابطه بسیار خوبی با سازمان معدن، صنعت و تجارت دارد تصریح کرد: سازمان نظام مهندسی معدن، مغز متفکر و بازوی قوی سازمان معدن، صنعت و تجارت هر استان است.

رئیس سازمان نظام مهندسی معدن استان کرمان اظهار کرد: آموزش های تخصصی نیز برای کارگران معدن بخصوص معدن زیرزمینی با همکاری سازمان فنی و حرفه ای آغاز شده است. وی با بیان اینکه یکی از اقدامات سازمان نظام مهندسی معدن، بازرگانی از معدن استان کرمان است افزود: حوادث معدنی از زمانی که بازرگانی های سازمان در معدن زیرزمین انجام شده به مرتبه کاهش پیدا کرده است رخ تاکید کرد: سازمان نظام مهندسی معدن، همکاری خوبی با دانشگاه ها دارد و از اسناد دانشگاهی در بخش آموزش و کیفیت های مختلف این سازمان استفاده می شود. وی بیان کرد: نظارت بر استاندارد مواد معدنی و نظارت و بازرگانی از چاههای آب و ایجاد پنجره واحد برای هماهنگی سایر سازمان های ذیربط از دیگر اقدامات این سازمان است. وی گفت: قرار است انجام امور مربوط به صدور پروانه اکتشاف، بهره برداری و گواهی کشف به سازمان نظام مهندسی تفویض شود و سازمان صنعت، معدن و تجارت کار صدور پروانه و امضا اصلی را انجام دهد. وی تاکید کرد: برپایی نمایشگاه های معدنی در استان کرمان و بازدیدهای نظارتی مشترک با سازمان صنعت، معدن و تجارت در دستور کار قرار دارد. وی تصریح کرد: احداث موزه معدنی به منظور نمایش مواد معدنی موجود در استان کرمان برای جذب و بازدید هموطنان و گردشگران خارجی در دستور کار قرار دارد. وی به برگزاری تورهای گردشگری اصحاب رسانه از معدن بزرگ و مهم استان خبر داد و گفت: بازدید از معدن فیروزه شهریابک نیز انجام می شود. وی ابراز امیدواری کرد با توجه به رفع مشکلات تحریم ها، صادرات مواد معدنی جایگزین صادرات نفت شود و در این زمینه مذاکراتی با یک شرکت آلمانی در این زمینه در جریان است.

**کارشناسان با تأکید بر تحریک تقاضا در صنعت سیمان مطرح کردند؛**

### **اوراق سلف، ابزاری دست به نقد برای سیمانی ها**

تزریق نقدینگی به صنعت سیمان از طریق انتشار اوراق سلف موازی استاندارد در بورس کالا، راهکاری است که شرکت سیمان سپاهان در پیش گرفته است. به گفته کارشناسان در شرایط کنونی تنها راهکاری که می‌توان برای حل مشکل نقدینگی سیمانی ها اجرایی کرد انتشار اوراق سلف با سود ۲۲ درصد است.

به گزارش «پایگاه خبری بورس کالای ایران» در دوران پایانی این اوراق که باید به منظور تامین مالی صنعت سیمان به آن توجه کرد افزایش صادرات سیمان و بهبود پژوهه های عمرانی و ساخت و ساز برای افزایش تقاضا در این صنعت است. تجربه نخست موفق بود

در همین زمینه اواسط هفته جاری برای نخستین بار یک شرکت سیمانی توانست با انتشار این اوراق به میزان ۲۰۰ میلیارد ریال تامین مالی کند و این امر با موفقیت انجام شد. بنابراین می‌توان گفت این اقدام برای سایر واحدهای سیمانی که با مشکل نقدینگی مواجه هستند مورد استفاده قرار گیرد. علی محمد بد، رییس هیات مدیره سیمان سپاهان که نخستین واحد سیمانی است که توانسته با فروش اوراق سلف تامین نقدینگی کند گفته است شرکت «سیمان سپاهان» با همکاری «تامین سرمایه امن» عرضه اولیه اوراق سلف موازی استاندارد با سود ۲۳ درصدی را به منظور تامین مالی صنعت سیمان در بورس کالا انجام داده است. بدین اینکه شرکت سیمان سپاهان دو شنبه ۵ بهمن با انتشار اوراق سلف موازی استاندارد، ۲۰۰ هزار تن سیمان پرتلند تیپ ۲ تولیدی، تامین مالی ۲۰ میلیارد تومانی را از طریق این ابزار مالی در بورس کالای ایران انجام داد، افزود؛ بر این اساس سود این اوراق دست کم ۲۳ درصد، روزشمار و بازدهی اوراق در سرسید ۲۴ تا ۲۸ درصد خواهد بود.

همچنین اندازه هر قرارداد یک برگ معادل ۱۰ تن و تحويل آن یک سال پس از تاریخ عرضه اولیه است. علاوه بر این خریداران در پایان دوره می‌توانند نسبت به تحويل فیزیکی یا تسویه نقدی با توجه به قیمت دارایی پایه در سرسید و بر اساس قیمت اعمال اختیار فروش تعییی یا اختیار خرید تعییی اقدام کنند. وی گفته است مدت این قرارداد یک سال از تاریخ عرضه اولیه تعیین شده و تحويل فیزیکی آن ۱۰ روز پس از سرسید و حداقل یک ماه پس از تاریخ سرسید است. بنابر اظهارات رییس هیات مدیره سیمان سپاهان تعیین سود ۲۴ تا ۲۸ درصدی اوراق بستگی به نرخ فروش سیمان دارد و انتشار اوراق سلف موازی استاندارد برای تامین مالی صنعت سیمان برای نخستین بار انجام می‌شود.

همچنین اجرای این تامین مالی ۴۵ روزه انجام شده است.

اقتصادنیوز گزارش می دهد:

### صادرات سیمان ایران به هند و آفریقا از طریق ال سی / نیض بازار سیمان عراق ایستاد

در حالی سیمان ایران به دلیل کاهش قیمت در بازار عراق توان رقابت را از کشورهای دیگر صادرکننده گرفته که شنیده ها حاکی از تغییر جهت صادرات سیمان به آفریقا و هند از طریق گشايش ال سی است.

به گزارش اقتصادنیوز، بلافاصله پس از لغو تحریمها و اجرایی شدن برجام نماینده شرکت های سیمانی آفریقا و هند به ایران آمده اند تا پس از رایزنی با صادرکنندگان ایرانی فعال در این عرصه برای خرید سیمان و گشايش ال سی به تفاهم برسند. این در حالی است که مدت هاست وضعیت بازار سیمان در داخل کشور بهم ریخته و واحد های سیمانی به دلیل رکود حاکم بر این صنعت محصولات تولیدی خود را با تخفیف و قیمت های پایین در بازار عرضه می کنند. از سویی صادرات سیمانی ها به عراق وضعیت نامطلوبی دارد و این پایانه صادراتی در حال حاضر بنا بر دلایلی خریدار سیمان ایران نخواهد بود.

در وهله اول اینکه ایران تولیدات سیمان خود را با قیمت بسیار پایین راهی صادرات به این کشور می کند و از آنجایی که این کشور خود در حال تولید سیمان است و مقرر شده در زمینه تولید سیمان خودکفا شود، با وضع عوارض سنگین و محدودیت صادرات از ایران را کنترل می کند زیرا سیمان ارزان ایران در بازار توان رقابت کشورهای دیگر را پایین آورده و همین زنگ خطری برای تولیدکنندگان سیمان در منطقه محسوب می شود.

با این حال بر اساس خبرهای رسیده پس از تحریمها هند و آفریقا در صدد واردات سیمان از ایران هستند و این نیاز خود را با شرکت های سیمانی ایران مطرح کرده اند. اما آنها در حالی خواستار تولیدات ایران هستند که قصد دارند با گشايش ال سی سیمان از ایران بخرند. این در صورتی است که نگرانی تولیدکنندگان سیمان از این بابت چگونگی خرید شرکت ها از ایران با گشايش ال سی است که هنوز بانک مرکزی در این زمینه ساز و کار خود را مشخص نکرده است. به باور آنها گرچه مشکلات و محدودیت های تجاری در دوران تحریم به پایان رسیده اما همچنان مشخص نیست در فضای بسایر جام مبادلات چه مسیری را طی خواهند کرد و اینکه چطور بانک ها قرار است درآمدهای ارزی حاصل از صادرات را که به صورت گشايش ال سی بوده به شرکت های سیمانی برگردانند. در واقع فعالان عرصه صنعت سیمان در این تردید دارند که درآمد ارزی حاصل از صادرات از طریق ال سی با چه نرخی به آنها باز پرداخت و تسویه می شود؟

عرضه انواع تیرآهن و میلگرد در تالار صنعتی؛

### ذوب آهن با ۶۰ هزار تن محصول به بورس کالا می آید

تالار محصولات صنعتی و معدنی بورس کالای ایران امروز میزبان دادوستد ۶۰ هزار تن انواع محصولات شرکت ذوب آهن اصفهان خواهد بود. به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل شرکت بورس کالای ایران، شرکت ذوب آهن اصفهان با ۲۰ هزار تن سبد تیرآهن ۲۰، ۲۴ و ۲۰ هزار تن سبد تیرآهن ۲۷ و ۲۲ و ۲۰ هزار تن سبد میلگرد ۳۲-۳۲ در تالار محصولات صنعتی و معدنی حضور می یابد. گروه فولاد همچنین شاهد عرضه ۵۰۰ تن ورق گالوانیزه شرکت صنایع هفت ماس است.

شایان ذکر است، ۱۵۰۰ تن مس کاتند شرکت ملی صنایع مس ایران با قیمت پایه ۱۵۹ هزار و ۹۱۹ ریال راهی تالار معاملات می شود. این شرکت همچنین، یک هزار تن مس مفتول را با قیمت پایه ۱۶۷ هزار و ۷۱۷ ریال عرضه می کند؛ از دیگر محصولات عرضه شده شرکت ملی صنایع مس ایران در این روز می توان به ۱۸ تن کنسانتره فلزات گرانبها اشاره کرد. علاوه بر این، ۱۰۰ تن مس مفتول شرکت صنایع تولیدی دنیای مس کاشان با قیمت پایه ۱۶۸ هزار و ۲۶۷ ریال روانه تالار محصولات صنعتی و معدنی می شود.

در تالار فرآورده های نفتی و پتروشیمی نیز ۴۹ هزار تن وکیوم باتوم، ۳۷ هزار و ۵۰۰ تن انواع قیر، ۳۰ هزار تن لوب کات، ۴ هزار تن گوگرد گرانوله و ۵۷۹۰ تن انواع مواد پتروشیمی روی تابلوی عرضه می رود.

تالار صادراتی نیز در این روز شاهد عرضه ۳۰ هزار تن گوگرد کلخه و ۱۰۰ تن عایق رطوبتی است. گفتنی است، در این روز و در تالار محصولات کشاورزی، ۹۲۷ تن ذرت خوزستان موجودی ابیارهای دانه طلایی، بنوت، رجایی درفول، بنوارناظر، شاداب دانه، غرب کرخه، توسعه کشت شوش و وحدت در قالب گواهی سپرده کالایی عرضه می شود. علاوه بر این، ۵۰۰ تن روغن خام سویا، ۲۰۰ تن شکرسفید و ۱۵۰ تن جودامی روی تابلوی عرضه می رود.

براساس این گزارش، در این روز و در مجموع، حدود ۲۴۵ هزار تن انواع کالا در تالارهای مختلف بورس کالای ایران عرضه می شود.

اقتصادنیوز گزارش می دهد:

**۱۷ دلیل برای افزایش تقاضای فولاد در دنیا / تولید فولاد به ۱.۵ میلیارد تن می رسد**

استاد تمام دانشکده معدن دانشگاه صنعتی امیرکبیر در مقاله ای به این نتیجه رسید که وابستگی دنیای امروز به تکنولوژی، نیاز بشر را به محصولات تولید شده از سنگ آهن بیشتر می کند و به همین دلیل اغلب غول های فولادی جهان پیش از افت قیمت فولاد در صدد استراتژی افزایش تولید فولاد بوده اند. اما چرا نیاز انسان به فولاد روبه افزایش است؟

به گزارش اقتصادنیوز، بر اساس مقاله ای که به قلم دکتر مرتضی اصللو، استاد تمام دانشکده معدن دانشگاه صنعتی امیرکبیر به نگارش درآمده، هر کودکی که در سال ۲۰۱۴ در آمریکا متولد شده باشد، روزانه ۰.۴ و سالانه ۱۴۴ کیلوگرم سنگ آهن مصرف می کند در حالی که این کودک با امید به زندگی ۸۰ سال ۱۱.۵ تن سنگ آهن در دوران عمر خود مصرف خواهد کرد. نتیجه این پژوهش نشان داده حدود ۹۸ درصد سنگ آهن تولید شده در معادن صرف تولید فولاد می شود و برای تولید هر تن فولاد، ۱۶ تن سنگ آهن لازم است.

در ادامه این گزارش خصوصیات فولاد و مصارف آن را به همراه پیش‌بینی‌های خلاصه شده‌ای را می‌خوانید که تمام آنها دال بر نیاز روزافرون جهان به تولید فولاد است.

- ۱- جمعیت جهان در سال ۲۰۳۰ با نرخ رشد ۲ درصد به ۸.۳ میلیارد نفر می‌رسد به همین دلیل در سال ۲۰۳۰ با توجه به جمعیت ۸.۳ میلیارد نفری جهان، به حدود ۲۰ میلیارد تن سنگ آهن نیاز خواهد بود.
  - ۲- تا سال ۲۰۳۵ میزان تقاضای فولاد ۶۰ درصد افزایش می‌یابد و فولاد نقش مهمی در اقتصاد جهانی ایفا می‌کند.
  - ۳- در صنعت فولاد معمولاً بیش از دو میلیون نفر مستقیماً مشغول به کار هستند.
  - ۴- هیچ ماده‌ای نظیر فولاد ترکیبی از قدرت، شکل‌پذیری و انعطاف‌پذیری را ندارد.
  - ۵- صنعت فولاد هسته اقتصاد سبز (پیشرفت اقتصادی همراه با مسؤولیت در مقابل محیط زیست) است؛ چراکه فولاد ماده اصلی در دستیابی به انرژی‌های تجدیدپذیر (بادی، خورشیدی و آبی) به شمار می‌رود.
  - ۶- ۱۰۰ درصد فولاد قابل بازیافت است.
  - ۷- در طی ۳۰ سال گذشته ۵۰ درصد در انرژی مورد نیاز تولید فولاد صرفه‌جویی شده است.
  - ۸- مصارف فولاد در قالب ساختمان‌سازی ۴۷ درصد، اتومبیل ۱۹ درصد، زیرساخت ۱۶ درصد، حمل و نقل ۸ درصد و در سایر موارد ۱۰ درصد است.
  - ۹- برای تولید هر خودروی ۹۶۳ کیلوگرم آهن نیاز است.
  - ۱۰- تعداد خودروهای تولید شده در جهان در سال ۲۰۳۰ به بیش از ۱.۲ میلیارد اتومبیل می‌رسد.
  - ۱۱- در تولید توربین‌های بادی، ۳۳۵ تن فولاد مورد استفاده قرار می‌گیرد.
  - ۱۲- ۸۵ درصد توربین‌های بادی جهان از فولاد ساخته شده‌اند.
  - ۱۳- نقش فولاد و سنگ آهن در اقتصاد و تولید ناخالص داخلی هر کشوری قابل توجه است.
  - ۱۴- تولید فولاد خام در چین در سال ۲۰۲۵ به ۱.۱ میلیارد تن در سال خواهد رسید.
  - ۱۵- به دلیل گسترش شهرنشینی در کشورهای جنوب شرق آسیا، آمریکای لاتین، کشورهای استقلال یا فن شوروی و آفریقا مصرف فولاد افزایش خواهد داشت.
  - ۱۶- در آفریقا، آسیای جنوب شرقی و آمریکای لاتین و کشورهای جنگ زده خاورمیانه سال ۲۰۱۸ پیروزهای عمرانی و صنعتی بیشتری راهاندازی خواهد شد.
  - ۱۷- تقاضای فولاد در سال ۲۰۲۵ با ۶۴ درصد افزایش به ۱۵۰۶ میلیارد تن می‌رسد.
- این پژوهش را دکتر مرتضی اصللو، استاد تمام دانشکده معدن دانشگاه صنعتی امیرکبیر قرار داده و اصل آن در دفتر سایت موجود است.

# خبر وزارت صمت

بازدید از  
آستانه  
آستانه  
آستانه  
آستانه  
آستانه

ایران

بازدید از  
آستانه  
آستانه  
آستانه  
آستانه  
آستانه  
آستانه

افخمی راد در گفت و گو با ایستا:

## فرانسه و ایتالیا در حال برقراری سریع ارتباطات بانکی با ایران هستند

ریس سازمان توسعه تجارت گفت: بعد از لغو تحریم‌ها و طی جلساتی که با مقامات کشورهای فرانسه و ایتالیا داشتم آن‌ها در حال تدارک برای برقراری هر چه سریع تر ارتباطات بانکی با کشور ما هستند و این موضوع گام مهمی برای برگرداندن تجارت به روای متعارف خود است. چون پیش از این نقل و انتقالات پولی از طریق صرافی‌ها انجام می‌شد.

ولی الله افحمری راد - معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت - در گفت و گو با خبرنگار ایستا، با بیان اینکه یکی از مهم‌ترین موانع بین کشور ما و دیگر کشورها در زمان تحریم بحث نقل و انتقالات پولی بود، اظهار کرد: همین موضوع باعث شد خرید و فروش پول از روای متعارف خود خارج و از طریق صرافی‌ها انجام شود و در نهایت محیط نامنی را ایجاد کرده بود که افزایش هزینه‌ها را نیز به دنبال داشت و در نتیجه خیلی از تجار و بازرگانان ترجیح می‌دادند به تجارت با ایران ورود نکنند.

وی در عین حال بیان کرد: کشورهایی مثل فرانسه و ایتالیا در زمان تحریم نمی‌توانستند از ما نفت خریداری کنند، یعنی صادرات نفت ما به آن‌ها مجاز نبود ولی در حال حاضر این کار بلامانع است. با حضور رؤسای جمهور دو کشور ایران و فرانسه قراردادهای نفتی منعقد شد که مجموعه این عوامل شرایطی را به وجود آورده که حجم تجارت ما با این کشورها افزایش یابد.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت تأکید کرد: باید توجه داشته باشیم که از این کشورها برای سرمایه‌گذاری در کشور دعوت کنیم و در سخنرانی‌های ریس جمهورمان در فرانسه و ایتالیا به این موضوع و سرمایه‌گذاری مشترک در ایران به منظور گرفتن بازار در کشورهای

همجوار، سرمایه‌گذاری مشترک برای انتقال تکنولوژی و گرفتن فعالیت‌های مرتبط با خدمات فنی و مهندسی در کشورهای ثالث تأکید شد. ریس سازمان توسعه تجارت در عین حال افزواد: طبیعی است آن‌ها هم باید این موارد را مد نظر داشته باشند و اقدامات لازم را انجام دهند.

افخمی راد همچین درباره آخرین اقدامات صورت گرفته برای پرداخت مطالبات پیمانکاران ایرانی شاغل در بازار عراق نیز توضیح داد: منابع مالی از طریق صندوق توسعه ملی در اختیار بانک توسعه صادرات قرار گرفت تا به دنبال آن صندوق ضمانت صادرات با انجمن خدمات فنی -

مهندسی بررسی‌های مربوطه را انجام دهد و آن دسته از پیمانکاران ایرانی که در عراق فعالیت می‌کردند و صورت وضعیت تایید شده کارفرما را دارند یا اینکه چک آن‌ها از دولت آن کشور صادر شده ولی به دلیل کاهش درآمدهای نفتی کشور عراق نتوانستند طلب خود را دریافت

کنند، طی تدبیری صندوق ضمانت صادرات آن‌ها را شناسایی کرده و پرونده‌های مربوطه تشکیل شده است.

وی اظهار کرد: بعد از معرفی این افراد به بانک توسعه صادرات، مبالغی در اختیار آن‌ها قرار می‌گیرد و طبیعی است زمانی که دولت عراق قادر به پرداخت این وجهه باشد آن‌ها را به پیمانکاران پرداخت می‌کند و آن‌ها نیز بدھی دولت را تسویه خواهند کرد لبته آن‌ها باید حداقل ظرف یکسال این بدھی را به دولت پرداخت کنند.

اقتصاد مقاومتی را الگو قرار می دهیم؟

### نامه وزیر صنعت به رهبر معظم انقلاب و رئیس جمهور

وزیر صنعت در نامه ای به رهبر معظم انقلاب اعلام کرد: با الگو قراردادن سیاست های اقتصاد مقاومتی، اهتمام جدی در ارتقای تولید و فن آوری داخلی، اشتغال و توسعه صادرات غیرنفتی را پیگیری خواهیم کرد.

به گزارش خبرگزاری مهر، محمدرضا نعمت زاده، وزیر صنعت، معدن و تجارت در نامه ای به محضر رهبر معظم انقلاب اسلامی تأکید کرد: با الگو قرار دادن رهنماوهای حضرت عالی در سیاست های اقتصاد مقاومتی، اهتمام جدی در ارتقای تولید و فن آوری داخلی، اشتغال و توسعه صادرات غیرنفتی را پیگیری خواهیم کرد.

متن کامل نامه نعمت زاده به رهبر معظم انقلاب، به این شرح است:

«محضر مبارک حضرت آیت الله خامنه ای (مدظله العالی)

رهبر معظم انقلاب اسلامی

با سلام

احتراماً، براساس حکم و خرد بر خود وظیفه می دانم که به نمایندگی از سوی خانواده بزرگ صنعت، معدن و تجارت، پیروزی تاریخی و فراموش نشدنی فرزندان مؤمن و متعهدتان در زدودن تار و پودهای تحریم های ظالمانه را با حفظ حقوق ملت ایران به حضرت عالی تبریک عرض نمایم.

افزون بر الطاف آشکار و نهان خداوند متعال و هدایت های حکیمانه و پندآموز حضرت عالی و کوشش مشفقاته ریس محترم و محبوب جمهوری اسلامی ایران جناب آقای دکتر روحانی در هدایت مذاکرات و خردورزی شجاعانه جناب آقای دکتر طریف، زویر فرزانه امور خارجه و تیم اندیشمند مذکوره هسته ای، امروز ملت بزرگ، نجیب و شجاع ایران شاهد بزرگ ترین پیروزی سیاسی در تراز جهانی می باشدند. تردیدی نیست که مدیران و کارشناسان بخش صنعت، معدن و تجارت ضمن الگو قرار دادن رهنماوهای حضرت عالی در سیاست های اقتصاد مقاومتی، کوشش خواهند کرد تا با استفاده از فرصت های حاصل شده، اهتمام جدی در ارتقای تولید و فن آوری داخلی، اشتغال و توسعه صادرات غیرنفتی را به عمل آورد.

دوماً عزت و توفیق حضرت عالی، ملت عزیز ایران و دولت محترم را از خداوند مهربان خواستارم».

محمدرضا نعمت زاده همچنین در نامه دیگری به رئیس جمهور تأکید کرده است: خانواده بزرگ صنعت، معدن و تجارت نیز برای تحقق تمامی برنامه های دولت با الهام از الگوی رهگشای اقتصاد مقاومتی، نهایت اهتمام خود را برای توسعه اقتصادی، صنعتی و تجاری کشور در فضای مثبت ایجاد شده که حاصل ایثار شهدای هسته ای و دانشمندان سرافراز این مرز و بوم و مجاهدت های بی نظیر دیپلمات های فرزانه است، به کار خواهد گرفت.

متن کامل نامه نعمت زاده به رئیس جمهور به شرح ذیل است:

«حضرت حجت الاسلام و المسلمین جناب آقای دکتر حسن روحانی

ریاست محترم جمهوری اسلامی ایران

با سلام

احتراماً، اکنون که با مرحمت های آشکار و نهان خداوند متعال و حمایت اثربخش و پندآمیز مقام معظم رهبری (مدظله العالی) و تدبیر اصولی و عقلاتی و راهبری جنابعالی، مهم ترین پیروزی تاریخ دیپلماسی جمهوری اسلامی ایران در تراز جهانی در مذاکرات هسته ای حاصل شده است، خرد و اخلاق انسانی حکم می کند که صمیمانه این موقوفیت فراموش نشدنی را به حضرت عالی و اعضای محترم دولت تبریک بگویم. تردیدی نیست که راهبرد تدبیر و دیپلماسی مبتنی بر خرد و عزت حتماً نتیجه اش شهد شیرین امید و سریلنده ملت بزرگ ایران است. خانواده بزرگ صنعت، معدن و تجارت نیز برای تحقق کلیه برنامه های دولت محترم با الهام از الگوی رهگشای اقتصاد مقاومتی نهایت اهتمام خود را برای توسعه اقتصادی، صنعتی و تجاری کشور در فضای مثبت ایجاد شده که حاصل ایثار شهدای هسته ای و دانشمندان سرافراز این مرز و بوم و مجاهدت های بی نظیر دیپلمات های فرزانه است، به کار خواهد گرفت.

سلامتی و دوام خدمت پایدار حضرت عالی، جناب آقای دکتر طریف، وزیر خردورز امور خارجه و تیم مذکوره کننده هسته ای را از خداوند مهرافزون آرزومندم».

شاتا

اکوپین	ایستانیور	بتن سیم	بتن پلکانی	بتن کوتوبت	بللر	پلزه	رویکرد	امصار	اخبار بولن مال	بنفسج	گشت	فلاحت	اقتصاد ایران	برآمدگان
--------	-----------	---------	------------	------------	------	------	--------	-------	----------------	-------	-----	-------	--------------	----------

## بانک صنعت و معدن به دنبال کاهش نرخ سود تسهیلات است

رئيس هیات مدیره و مدیر عامل بانک صنعت و معدن گفت: در حال حاضر نرخ سود تسهیلات بانک صنعت و معدن ۲۱ درصد است و در تلاشیم این نرخ را به زیر ۲۰ درصد کاهش دهیم.

به گزارش شاتا از بانک صنعت و معدن: «علی اشرف افخمی» که در حاشیه نشست مدیران شبکه بانک صنعت و معدن در مشهد سخن می‌گفت، افزود: در خراسان رضوی بیش از ۴۵ برابر سپرده جذب شده در بانک، تسهیلات اعطای می‌شود و این در حالی است که هیچ بانکی بیش از ۹۰ درصد جذب شده خود تسهیلات اعطای نمی‌کند.

این مدیربانکی تصریح کرد: کاهش نرخ سود تسهیلات بانکی با کارآیی بیشتر صنایع و پایین آوردن قیمت تمام شده ممکن خواهد بود که این امر در بلند مدت امکان پذیر است.

وی در ادامه، در خصوص سود تسهیلات وام ارزی، عنوان داشت: این سود در بانک صنعت و معدن در حال حاضر ۶ درصد است که با وجود باز شدن فضای جدید در راستای تعامل بیشتر با دنیا و کاهش تدریجی محدودیت‌هایی که در گذشته با آن درگیر بودیم احتمال زیادی وجود دارد که بتوانیم با اخذ خطوط ارزی، سود تسهیلات ۶ درصدی را نیز کاهش دهیم.

افخمی در ادامه در خصوص برنامه‌های اجرا شده در بانک صنعت و معدن، عنوان کرد: بانک صنعت و معدن به عنوان یک بانک توسعه‌ای نقش کلیدی در پژوهه‌های عمرانی کشور دارد، طی دو سال گذشته در احداث پژوهه‌های بزرگ و نیروگاه‌های زیادی تأمین مالی انجام دادیم، همچنین در زمینه امور زیباساختی از جمله راه آهن نیز فعالیت کردیم.

رئيس هیات مدیره و مدیر عامل بانک صنعت و معدن افزود: طرح راه اندازی اولین قطار السریع سیر تهران-اصفهان با تامین نقدینگی ۱۸ میلیارد دلاری بانک صنعت و معدن اجرا شد، همچنین در حوزه صنایع پتروشیمی، در پژوهه پتروشیمی مسجد سلیمان ۵۸۰ میلیون دلار و در پژوهه پتروشیمی ایلام ۲۳۰ میلیون دلار سرمایه گذاری انجام شده که این دو پژوهه در حال اجرا هستند، علاوه بر این طرح‌های پتروشیمی واقع در خرم آباد و مهاباد با تامین منابع ۲۳۰ میلیون بورو امسال بهره برداری شده و فعالیتشان آغاز شد.

وی در ادامه با اشاره به اینکه بیش از ۲۰۰ طرح مختلف طی دو سال گذشته در حوزه صنعت و معدن تعیین مالی شده است، گفت: هفت طرح فولادی که طی سال‌های گذشته متوقف بود با اعطای تسهیلات دو میلیارد دلاری بانک صنعت و معدن هم اکنون مراحل اجرایی خود را طی می‌کند.

افخمی در ادامه به حمایت از صنایع کوچک و متوسط اشاره کرده و اظهارداشت: یکی از کارهای مهمی که در سال جاری در قالب یک طرح آزمایشی در حال اجرای حمایت و تامین نقدینگی صنایع کوچک و متوسط با توجه به سهم اشتغال زایی بالای آنان است. این طرح‌ها از اردیبهشت ماه سال جاری آغاز شده و تا کنون ۳۰۰۰ واحد کوچک و متوسط صنعتی برای دریافت تسهیلات مراجعه کرددند و طی ۱۰ ماه سال جاری ۴۶۰ میلیارد تومان تسهیلات ریالی به صنایع کوچک و متوسط اعطای شده است.

رئيس هیات مدیره و مدیر عامل بانک صنعت و معدن با اشاره به اجرایی شدن بر جام و در خصوص دستاوردهای اقتصادی آن، عنوان کرد: اجرای بر جام دستاوردهای بزرگی بود که با دیپلماسی فعال دولت یازدهم طی دو سال گذشته به دست آمد، با اجرایی شدن این برنامه راه و فضای جدیدی برای تعامل بیشتر با دنیا باز شده است و این امر باعث شد که ما خدمات خود را راحت‌تر و ارزان‌تر در اختیار مشتریانمان قرار دهیم.

# بین الملل

اقتصاد نیوز

کمپانی بورس ایران  
[IME]

ریان دهی فولادسازان چینی!

## روند تقاضای فولاد چین همچنان نزولی است

کارخانه‌های فولاد در چین، بزرگ‌ترین تولیدکننده فولاد دنیا، در پی کاهش سریع تقاضا در حال دست و پنجه نرم کردن با بزرگ‌ترین ضرردهی خود هستند.

کارخانه‌های فولاد در چین، بزرگ‌ترین تولیدکننده فولاد دنیا، در پی کاهش سریع تقاضا در حال دست و پنجه نرم کردن با بزرگ‌ترین ضرردهی خود هستند.

به گزارش «پایگاه خبری بورس کالای ایران»، کارخانه‌های بزرگ و متوسط عضو اتحادیه آهن و فولاد چین در سال گذشته ضرری ۶۴.۵ میلیارد یوانی (۹.۸ میلیارد دلاری) را تجربه کردند. این کارخانه‌ها در مجموع ۲۲۶ میلیارد یوان در نیمه اول سال ۲۰۱۵ سودآوری داشتند.

تولید فولاد چین در سال گذشته برای نخستین بار از سال ۱۹۸۱ با سقوط مواجه شده است. بر اساس بیانیه اتحادیه آهن و فولاد، تولید کمتر برای جبران کاهش تقاضا کافی نبوده و بازار همچنان با عرضه مازاد مواجه است. بخش فولاد با کمبود نقدیتگی شدید و مشکل در فعالیت مواجه هستند و این در حالی است که قیمت فولاد به پایین ترین سطح خود رسیده است. در حالی که سیاستگذاران به دنبال هدایت کردن اقتصاد از سرمایه‌گذاری به سمت رشد مصرف محور هستند میزان تقاضا در حال تعیف بوده است. اقتصاد در سال گذشته ۶.۹ درصد رشد داشته که پایین ترین سرعت آن از سال ۱۹۹۰ بوده است. تقاضای فولاد «برای مدت زمان نسبتاً طولانی مدت» روند نزولی خواهد داشت و این در حالی است که تولیدکنندگان همچنان در حال مقابله با ظرفیت مازاد و عرضه مازاد هستند.

شرکت فولاد آنگانگ، چهارمین کارخانه بزرگ فولاد چین اعلام کرد در سال ۲۰۱۵ ضرری معادل ۴.۳۸ میلیارد یوان را تجربه کرده است که ناشی از افت قیمت بوده است. این کارخانه در سال ۲۰۱۴ سود خالصی معادل ۹۲۸ میلیارد یوان کسب کرده بود. گروه آهن و فولاد ووهان، پنجمین کارخانه بزرگ فولاد چین نیز اظهار داشته که ضرر سال گذشته این شرکت به ۶.۸ میلیارد یوان رسیده است.

منبع : اقتصادنیوز به نقل از بلومبرگ

## زیان دهی فولادسازان چینی در سایه اولین کاهش تولید در ۳۵ سال اخیر

دانیای معدن - کارخانه‌های فولاد در چین، بزرگ‌ترین تولیدکننده فولاد دنیا، در بی‌کاهش سریع تقاضا در حال دست و پنجه نرم کردن با بزرگ‌ترین ضرردهی خود هستند.

به نقل از بلومبرگ، کارخانه‌های بزرگ و متوسط عضو اتحادیه آهن و فولاد چین در سال گذشته ضرری ۶۴.۵ میلیارد یوانی (۹.۸ میلیارد دلاری) را تجربه کردند. این کارخانه‌ها در مجموع ۲۲.۶ میلیارد یوان در نیمه اول سال ۲۰۱۵ سودآوری داشتند. تولید فولاد چین در سال گذشته برای نخستین بار از سال ۱۹۸۱ با سقوط مواجه شده است.

بر اساس بیانیه اتحادیه آهن و فولاد، تولید کمتر برای جبران کاهش تقاضا کافی نبوده و بازار همچنان با عرضه مازاد مواجه است. بخش فولاد با کمبود نقدینگی شدید و مشکل در فعالیت مواجه هستند و این در حالی است که قیمت فولاد به پایین ترین سطوح خود رسیده است. در حالی که سیاستگذاران به دنبال هدایت کردن اقتصاد از سرمایه‌گذاری به سمت رشد مصرف محور هستند میزان تقاضا در حال تضعیف بوده است. اقتصاد در سال گذشته ۶.۹ درصد رشد داشته که پایین ترین سرعت آن از سال ۱۹۹۰ بوده است. تقاضای فولاد «برای مدت زمان نسبتاً طولانی مدت» روند نزولی خواهد داشت و این در حالی است که تولیدکنندگان همچنان در حال مقابله با ظرفیت مازاد و عرضه مازاد هستند.

شرکت فولاد آنگانگ، چهارمین کارخانه بزرگ فولاد چین اعلام کرد در سال ۲۰۱۵ ضرری معادل ۴.۳۸ میلیارد یوان را تجربه کرده است که ناشی از افت قیمت بوده است. این کارخانه در سال ۲۰۱۴ سود خالصی معادل ۹۲۸ میلیارد یوان کسب کرده بود. گروه آهن و فولاد ووهان، پنجمین کارخانه بزرگ فولاد چین نیز اظهار داشته که ضرر سال گذشته این شرکت به ۶.۸ میلیارد یوان رسیده است.

# اخبار عمومی

اطلاعات

## اعطای نشان فتح به فرماندهان بازداشت کننده نظامیان متجاوز آمریکایی

«فرمانده معظم کل قوا همچنین با تشویق درجه و ارشدیت به سایر فرماندهان و کارکنان مربوط به این عملیات حسب درخواست ستاد کل نیروهای مسلح موافقت کردند

ستق

تاکید روحانی و سید حسن خمینی در مراسم تجدید میثاق با آرمان‌های امام<sup>(ره)</sup>

## امید به اراده مردم

رئیس جمهور: شورای نگهبان امید بیشتری به جامعه بازگرداند

گروه سیاست: روز گذشته «حسن روحانی»، به استقبال «روحانی» و هیأت همراهش رفت و در طول مراسم در کنار رئیس جمهوری حضور داشت. به گزارش «ایران» «روحانی» پس از این مراسم، در حرم امام راحل رفتند تا در آستانه ایام دهه فجر با آرمان‌های بنیان‌گذار کبیر انقلاب اسلامی تجدید میثاق کنند. برای این مراسم، «سید حسن خمینی» نوه امام خمینی(ره) خرداد ۹۲ نبود، امروز پیروزی در مذاکرات هسته‌ای



# دلواپسان ایرباس

**با پیروزی اقتصادی ایران در سفر رئیس جمهور به فرانسه و آیتالیا  
ژانر جدیدی از انتقادهای وجود آمد است**

وزیر راه هم در سخنان خود به همان موضوعی اشاره کرده است که روحانی بارها و بارها در اظهارات نظرهایش به آن اشاره کرده بود: «کلسان تحریم»؛ همان‌هایی که به گفته حسن روحانی از توافق ناخشنود بودند و ممکن نشان می‌دهد که قیمت خرد هوایپامیا اکنون نسبت به پیش از توافق چیزی حدود ۶۳ میلیارد تومان ارزان‌تر درمی‌آید. این سخن به این معناست که بازاریه نرخ تحریم همین هوایپاماهای کهنه و دست دوم ۱۰ تا ۱۵ هزار چیزی بین ۵۰ تا ۶۰ میلیون بورو برای کشور آب می‌خوردند؛ در حالی که اکنون در قرارداد با ایرباس قیمت خرد این مدل از هوایپامایشتر از ۴۴ میلیون دلار برای کشور هزینه نخواهد داشت. جالب آنکه او با اشاره به اینکه در دوران تحریم دلالان و اوسطه‌ها چقدر پول در

این دست معاملات می‌خوردند، گفته است: شرکت‌های هوایپاماسازی معمولاً دو قیمت برای هوایپاماهای خود دارند؛ یکی قیمت کاتالوگ و دیگر قیمت واقعی که بر اساس آن هوایپاما را می‌فروشند. یک محاسبه سرگشتشی در این هفته همراه کرده است. براساس گفته‌های اصغر فخریه کاشان در سال‌های گذشته و در دوران تحریم همین هوایپاماهای کهنه و دست دوم ۱۵ تا ۲۰ میلیون بورو برای کشور آب می‌خوردند؛ در حالی که اکنون در قرارداد با ایرباس در مقابل تبدیل ۴۴ میلیون دلار (بادلار دولتی یعنی سه هزار تومانی) به تومان نشان می‌دهد که اکنون قیمت هوایپاما چیزی حدود ۱۳۲ میلیارد تومان است. قائم مقام هسته‌ای ناخشنوده بقول روحانی عصبانی

□ مهتاب قلی‌زاده / زمان تحریم، هوایپاماهی دست دوم را ۶۰ میلیون بورو می‌خریدیم اما حالا هوایپاماهی تو را با ۴۴ میلیون دلار می‌خریم. «قائم مقام وزیر راه این خبر را با خبر نهایی شدن قرارداد خرد هوایپاماهی ATR در این هفته همراه کرده است. براساس گفته‌های اصغر فخریه کاشان در سال‌های گذشته و در دوران تحریم همین هوایپاماهای کهنه و دست دوم ۱۰ تا ۱۵ هزار چیزی بین ۵۰ تا ۶۰ میلیون بورو برای کشور آب می‌خوردند؛ در حالی که اکنون در قرارداد با ایرباس قیمت خرد این مدل از هوایپامایشتر از ۴۴ میلیون دلار برای کشور هزینه نخواهد داشت. جالب آنکه او با اشاره به اینکه در دوران تحریم دلالان و اوسطه‌ها چقدر پول در

## شب دلچویی

**حملات یکپارچه سینماگران از فاطمه معتمد آریا در افتتاحیه فیلم فجر**

است امسال نیز محمود گودرزی، وزیرورزش و جوانان و علی ربیعی وزیر تعاظون، کار و رفاه اجتماعی در مراسم حضور داشتند که دومی در مراسم افتتاحیه سال قبل نیز حضور یافته بود.

در اولین بخش مراسم تقدیر از سیمین غلورین بهترین آنوس و نیز ضمن تقدیر از معین کریم‌الدینی برای فیلم «أتلان»، به محسن امیری‌وسفی برای فیلم «خواب تلخ» اهداد شد.

atomobil‌های تشریفات مراسم و توسط طیم تشریفات به تالار وحدت آورده شدند. از نکات جالب مراسم این بود که تمامی هنرمندانی که قرار بود در این مراسم از آنها جلیل شود همراه با خانواده‌هایشان روی فرش قرمز حاضر شدند. یکی دیگر از نکات جالب مراسم امسال حضور نداشتن بزرگانی چون مشایخی، کشاورزان، انتظامی و نصیریان بود. مراسم افتتاحیه سی و چهارمین جشنواره فیلم فجر به روال معمول به غیر از مدیران سینمایی و هنرمندان که به رسم گذشته مهمانان دیگری نیز داشته

مینامه‌ری - شب گذشته مراسم افتتاحیه سی و چهارمین جشنواره فیلم فجر در تالار وحدت تهران برگزار شد. مراسمی که پیش از این در سال‌های اخیر تنها یک بار و آن هم سال گذشته در برج میلاد برگزار شد و در سایر موارد به روال معمول در تالار وحدت برگزار می‌شد است.

● **مواسم بدون بیشکوتان**  
این مراسم برخلاف آنچه از پیش اعلام شده بود ساعت ۱۷ و ۳۰ دقیقه آغاز شد و هنرمندان توسط

نوبخت، سخنگوی دولت خبر داد

## ۱۰۰ میلیارد دلار دارایی ایران آزاد شد

- ▶ فقط ۶ تا ۷ میلیارد دلار از دارایی آزاد شده به دولت تعلق دارد
- ▶ ولی الله سیف، رئیس بانک مرکزی ایران: از امروز ارتباط ۹ بانک ایرانی با سوئیفت برقرار می‌شود
- ▶ محمد نهادنیان، رئیس دفتر رئیس جمهوری: روحانی به اتریش و بلژیک می‌رود

جهانگیری: واحدهای آلاینده باید به خارج از شهرها منتقل شوند

رئیس اینترپل ناجا از ردیابی خاوری در کانادا خبر داد

## متهم فراری بازمی‌گردد؟

گروه سیاست: داستان محمود خاوری، مدیرعامل اسبق بانک ملی که تامش در میان متهمان پرونده مشهور سه هزار میلیاردی مطرح بود، بار دیگر احیا شده و این بار رئیس پلیس اینترپل ناجا اعلام کرده در حال حاضر خاوری شناسایی و ردیابی شده است. به گزارش ایستا، سردار مسعود رضوانی روز گذشته در نشست خبری خود ضمن بیان اینکه «به ما گفته‌اند دیگر باید از مسیر قضائی و دیلماتیک پیگیر این موضوع بود»، افزود: «با پیگیری‌های پلیس بین‌الملل ناجا سرانجام برای خاوری اعلام قرمز از سوی پلیس بین‌الملل صادر شد». او با بیان اینکه پلیس کانادا ابتدا اعلام کرده بود اطلاعاتی از محل زندگی خاوری ندارد.



## اردوغان خواهان گفت و گو با پوتین

رجب طیب اردوغان، رئیس جمهوری ترکیه، در پی آنچه آنکارا تعرض به حربهای این کشور توسط جنگنده روسی خوانده است، خواستار گفت و گو با همتای روس خود شد. او گفت چنین اقدامات غیر مسئولانه‌ای، برای روسیه و نه برای ثبات جهانی، مفید نیست. (اسپوتنیک)

## سفر عبدالله به هند

عبدالله عبدالله، رئیس اجرائی دولت افغانستان، امروز با «نارنده مودی»، نخست وزیر هند و وزیر خارجه این کشور، دیدار می‌کند. او در مراسم افتتاحیه کنفرانس مبارزه با تروریسم نیز حاضر می‌شود. این کنفرانس توسط «پراناب موهرجہ»، رئیس جمهوری هند، افتتاح می‌شود. (ایسا)

## تفاهم برای تغییر دولت

بهاء الاعرجی، معاون سابق نخست وزیر عراق، گفت تفاهم برای تغییرات در دولت «حیدر العبادی» وجود دارد. تنها راه حل بحران سیاسی کنونی تشکیل «دولت نجات ملی» با ریاست عبادی و چهار یا پنج شخصیت از ائتلاف ملی عراق است. (سوبریونیوز)

## ایران

### دیگه چه خبر

نوشته بودند تا سال ۹۰ با اصحاب فنته در ارتباط بوده، ما از آنها سوال کردیم اگر با فنته گران در ارتباط بوده، پس چرا این شخص را دستگیر نکرده‌اید؟ گفتند با خود فنته گران در ارتباط نبوده با فلاحت ارتباط داشته است. این فلاحت هم مستولی در دولت ماقبل بوده که این فرد برآساس سلیقه سیاسی یا اورفت و امد داشته که پس از صحبت‌هایی که در این رابطه صورت گرفت، این فرد تأیید صلاحیت شد. روشنیان تأکید کرد: «این صحبت‌ها و رایزنی‌ها نه تنها درباره کسانی که هم‌مو و هم جهت با دولت بودند نیز صورت گرفت و تلاش احراز نشدن صلاحیت کسانی که منتقد دولت بودند نیز صورت گرفت و تلاش ما این بود که برآساس قانون، عدالت و پرهیز از نگاههای جناحی بررسی‌ها در هیأت‌های اجرایی انجام شود.»

### میانجی جدید تهران و «ریاض» از «برلین» می‌آید

وزیر خارجه آلمان اعلام کرد که هدف سفر قریب الوقوع وی به خلیج فارس که قرار است از روز سه شنبه آینده آغاز شود، کمک به کاهش تنش تهران و ریاض است. «فرانک والتر شتاین مایر» در گفت‌وگو با روزنامه «ولت» گفت: «عنایع ما ایجاد می‌کند که تمامی کوشش‌های خود را تجاه دهیم تا تشدید اوضاع به صورت کنترل شده به پیش نزد. ما باید از همه امکانات خود برای باز نگاه داشتن کمال‌های ارتباطی استفاده کرده و به اعتمادسازی بین دو طرف کمک کنیم. جراحت هر نوع تشدید جدید مذاکره تهران و ریاض، تلاش برای یافتن راه حل را سخت تر خواهد کرد.» همزمان، منابع آگاه در گفت‌وگو با «ایرن» در «برلین» خبر دادند که وزیر خارجه آلمان پیش از آغاز سفر، در خواست ملاقات با حسن روحانی، محمد جواد ظریف و علی لاریجانی، رئیس جمهوری، وزیر امور خارجه و رئیس مجلس را به مقامات میزبان ارائه داده است. برآسان این گزارش، محور مذاکرات طرفین، مسائل خاورمیانه و روابط دوجانبه ایران و آلمان خواهد بود. یک هیأت اقتصادی-تجاری آلمانی و نیز یک تیم مطبوعاتی، «شتاین مایر» را در سفر به تهران همراهی خواهد کرد.

### توضیح صدا و سیما درباره پخش تصویر رئیس دولت اصلاحات

مدیر کل روابط عمومی سازمان صدا و سیما در مورد پخش تصاویری از رئیس جمهور دوران اصلاحات و رئیس مجلس ششم در برنامه مستند «پارلمان» گفت: «این تصاویر برای روشنگری افکار عمومی پخش شده است». به گزارش «مهر» داده نعمتی اثار کی افزود: آنچه در برنامه «پارلمان» به نمایش درآمد، بازخوانی تاریخی است و آنچه در مجالس گذشته اتفاق افتاده، بر مبنای دیدگاه‌های افراد مختلف برای روشنگری افکار عمومی پخش شده است. او ادمه داد: «واقعیت این است که این برنامه به عنوان یک مستند گزارشی تلاش می‌کند زوایای مختلف وقایع و رویدادهای انقلاب را به شکل واقع گرایانه بازگو کند؛ بنابراین اقتضای این رویکرد ایجاد می‌کند که تصاویری از آن رویدادها در گزارش‌های مستند به نمایش درآید». مدیر کل روابط عمومی سازمان صدا و سیما تأکید کرد: «این اصل بدینه در یک برنامه مستند است. از سوی دیگر می‌توان گفت پخش این تصاویر و بخش‌هایی از سخنان افراد به معنای همراهی و تایید سازمان صدا و سیما نیست. بلکه به اقتضای برنامه و موضوع مورد بحث این تصاویر پخش شده‌اند.»

### ردصلاحیت یکی از نامزدهای تأییدصلاحیت شده خبرگان

استاندار خراسان رضوی از حذف یک نامزد مجلس خبرگان پس از تأیید صلاحیت وی خبر داد. به گزارش «ایسا»، علیرضا رشیدیان در نشست خبری دیروز گفت: «تعداد افراد تأیید صلاحیت شده نیز که ۱۲ نفر اعلام شده بودند، به ۱۱ نفر رسیده است.» وی از «هادی عباسی آهوی» به عنوان نامزد حذف شده پس از تأیید صلاحیت نام برداشته این تغییر نظر مقامات نظارتی انتخابات اشاره‌ای نکرد. استاندار خراسان رضوی با تأکید بر اینکه «اعضی از واگانی که در مکاتبات و سوابق افراد می‌اید بسیار حائز اهمیت است»، گفت: «در سوابق یکی از نامزدها

## انعکاس



- **همسر ایشان هم نوازنده‌ای ماهر و مورد احترام است.** لایه دوم این اتفاق، درماندگی مجریان و عوامل شبکه‌های ماهواره‌ای است که عکس گرفتن با خواننده سرودهای انقلابی ایران را برای خود افتخار می‌دانند و آن را به سرعت نشر می‌دهند.
- **سایت آریانوشت: رحمانی فضلی وزیر کشور با انتشار پستی در صفحه اینستاگرامش، دیدار با مراجع عظام را صرف برای ارائه گزارش روند فعالیت‌های وزارت کشور در عرصه‌های مختلف دانست و از کسانی که با شایعه پراکنی در فضای مجازی این دیدارها را گذاند "فشار به مراجع" منتشر می‌کنند گله کرد.**
- **نامه نیوز نوشته: تایش نماینده اصلاح طلب مجلس درباره رایزنی‌های صورت گرفته برای بررسی مجدد صلاحیت نامزدهای رد صلاحیت شده انتخابات مجلس گفت: خبررسانی درباره نتیجه بررسی مجدد صلاحیت‌ها ندارم ولی شنیده‌ها حاکی از آن است که ۱۰ تا ۱۵ درصد نامزدهای اصلاح طلب که رد صلاحیت شده بودند، تایید صلاحیت می‌شوند.**
- **عصر ایران خبرداد: ضرغامی در صفحه شخصی اینستاگرامش نوشته: سالار عقیلی خواننده سرود "نام جاوید وطن" نسبتی با وطن فروشان خارج نشین ندارد.**

## جزئیات

- **چنگ نرم درباره دکتر ظریف هم گفت: «وزیر خارجه ایران، علوم غربی را آموخته به همین علت همانند وزیر خارجه دیگر کشورهای غربی عمل می‌کند و علمی که از آن تحلیل امام راحل(ره) و همراه انتقال اسلامی برخاسته به او آموخته شده است به همین علت نفوذ به راحتی در کشور رخ می‌دهد و وقتی که از حرکت برمنای ایمان به وعده‌های خداوند سخن می‌گوییم به ما مخندنده» وی این اتهامات را نسبت به کسی تکرار می‌کند که رهبر معظم انقلاب او را فردی متدين و از فرزندان انقلاب دانسته‌اند و همان‌طور که بکار در گذشته آغاز شده بودند اما شکست خورده بودند. تلاش‌هایی که بکار در گذشته آغاز شده بودند اما شکست خورده بودند. مهم‌ترین اختلاف میان اخوان‌المسلمین و ایران، بر سر بحران سوریه است. روزنامه الاهام در این زمینه می‌نویسد: نزدیکی به ایران به معنای پشت کردن به مخالفانی است که از ابتدای بحران سوریه بر طبل کنار رفتن اسد از قدرت کویده‌اند و حتی وارد کارهای تروریستی شده‌اند و در بیان از خون به راه انداده‌اند.**
- **گروه تروریستی داعش با انتشار فیلمی جدید با عنوان «خبیث‌ترین خلقت» جنایات بی‌رحمی خود را علیه مسلمانان شیعیه - که همانند نسل کشی نازی‌ها است - به نمایش گذاشت. این جنایات با گزند زدن مردم در ولایت صلاح الدین عراق انجام شده است. گروه تروریستی داعش از خرداد ماه ۱۳۹۳ بهخش‌های شمالی و غربی عراق را به تصرف خود درآورده است. این تروریست‌ها تاکنون جنایات بی‌رحمانه‌ای علیه بیرون ممه مذہب در عراق انجام داده‌اند.**
- **یک فرمانده نظامی درباره سفر رئیس جمهور به فرانسه گفت: رخدادهای سفر رم و فرانسه خیزی بر پیکر اقتصاد مقاومتی بود، زیرا این اقدامات بر ضد اقتصاد مقاومتی است و در صورت استمرار آنها باید دانشگاه‌های فنی کشور را تعطیل کنیم. به گزارش خبرگزاری فارس، این فرمانده نظامی دیروز در مراسم افتتاحیه نخستین نمایشگاه اینده بپژوهی**

## ۶ سایه روشی

## اتریش و بلژیک، مقصد دور جدید سفر اروپایی روحانی

پس از سفر هفت‌هفته قبل حسن روحانی، رئیس جمهور کشورمان به ایتالیا و فرانسه، رئیس دفتر رئیس جمهور از دور جدید سفرهای اروپایی روحانی خبر داد. به گزارش سایت انتخاباتی محمد نهادنیان، بایان این که در هفته‌های آینده سفر رئیس جمهور سوئیس راه کشور خواهیم داشت، گفت: از سوی دیگر سفر به اتریش و بلژیک طی دعوت صورت گرفته، انجام خواهد شد.

## تذکر ۲۴ نماینده درباره دسترسی آزادی به مراکز حساس

۲۴ نماینده مجلس درباره دسترسی مأموران آزادی به مراکز حساس، به رئیس جمهور تذکر دادند. آنها در این تذکر به رئیس جمهور اعلام کردند: دسترسی مأموران آزادی به مراکز حساس، خلاف منافع ملی بود و با ایاز آن جلوگیری شود. به گزارش خبرگزاری صداوسما، این نمایندگان در ادامه تذکر به رئیس جمهور عنوان کردند: دسترسی مأموران آزادی به مراکز حساس هستند. به مراکز حساس کشور برویزه اماکن نظامی برخلاف منافع ملت ایران است و با ایاز آن جلوگیری شود. هجنین جمعی از نمایندگان هم در تذکری به وزیر کشور اعتراض خود را نسبت به برخورد شدیدتری برخی از آنان اعلام کردند.

## مصاديق مشاغل حساس مشخص شد

نمایندگان مجلس نهوده انتصاب اشخاص در مشاغل حساس را مشخص کردند. به گزارش ایرنا و براساس ماده ۳ این طرح، وزارت اطلاعات موقوف است، نظر مستند خود و دیگر مراجع اطلاعاتی و انتظامی را لزمه سازمان اطلاعات سپاه، حداقل ظرف مدت یک ماه از تاریخ وصول استعلام که در صورت نیاز به استعمال به مدت یک ماه دیگر تمدید می‌شود. با همانگی دستگاه ذی بریط به صورت مکتب اعلام کند. در صورت عدم باسخکویی در مدت زمان تعیین شده، نظر وزارت اطلاعات مثبت تلقی می‌شود. نمایندگان همچنین ماده ۱۷ این طرح را مصوب کردند که براساس آن معاونان، مشاوران رئیس جمهور و قائم مقامان، معاونان و مشاوران وزرا، روسا و مدیران عامل، مدیران کل و همترازان آنها در وزارت‌خانه‌ها، سازمان‌ها و شرکت‌های دولتی، موسسات و نهادهای عمومی غیردولتی و دستگاه‌هایی که شمول قانون در آنها مستلزم ذکر برای تصریح نام است از قبل شرکت می‌نفت ایران، سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران، بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران، بانک‌ها و بیمه‌های دولتی و تماشی مدیران سیاسی و قضایی کشور اعم از فرمانداران، کارداران، رایزن‌ها، فرمانداران بخت‌داران، شهرداران، روسران و معاونان و مدیران کل و همترازان آنها در داشتگاه‌ها و مراکز آموزش عالی دولتی از مصاديق مشاغل حساس و مشمول مقررات این قانون است.

## آیت الله نوری همدانی: عربستان نوکر آمریکاست

آیت الله نوری همدانی از مراجع تقیید دیروز در دیدار برخی دانشجویان منتوستان و پاکستان گفت: نمایندگان پاکستان خواستار تعامل میان عربستان و ایران شده‌اند در صورتی که عربستان در فاجعه‌منا، حمله به یمن و یاری رساندن به آل خلیفه، نقش داشته و نوکر آمریکاست. به گزارش فارس، وی عامل کشتار شیعیان نیجریه را عربستان دانست و اضافه کرد: جوان‌های بیدار باشد تا وانتند مقابل کشورهای استکاری ایستادگی کنند.

## پیکر فرمانده پیشین ارشاد، فردا تشییع می‌شود

پیکر فرمانده پیشین کل ارشاد، مرحوم محمد سلیمانی ساعت ۸:۳۰ دقیقه صبح فرداز مسجد جهاد استاد کل نیروهای مسلح در خیابان شهید قلوسی تشییع می‌شود. به گزارش فارس، مراسم بزرگداشت مرحوم محمد سلیمانی بیش از ۵۰ هزار نفر از ائمه، امام‌خمينی (ره) استاد کل ارشاد، مرحوم اسلامی ایران در خیابان شهید قلوسی، نرسیده به چهارراه شهید بهشتی (قصر ابریشم) شود. سرنشکر سلیمانی عصر روز شنبه بر اثر بیماری در ۷۸ سالگی درگذشت. تعدادی از مقامات کشورمان در گذشت فرمادن پیشین ارشاد را تشییع گفتند.

## ایران در جمع ۸ کشور قدر تمند جهان

مؤسسه آمریکایی هادسن، نخستین بار نام ایران را در فهرست سالانه قدر تمندترین

کشورهای جهان قرار داد به گزارش فارس، در این گزارش آمده است که بر جسته‌ترین تحول سال ۲۰۱۵، بیوستن ایران به کشورهای قدر تمند جهان بود. این موسسه در گزارش خود ایران را اقتصادی‌ترین کشور شیعه، جهان توصیف کرده و این کشور را همراه با عربستان سعودی در رده هفتم قدر تمندترین کشورهای جهان قرار داده است. در فهرست هشت کشور قدر تمند جهان که مؤسسه هادسن منتشر کرده است، به ترتیب، امریکا، چین، زبان، آلمان، روسیه، هند، عربستان و ایران به جسم می‌خورند. (قرار گرفتن نام عربستان در این فهرست عجیب است)

## نمایش مراقبت از خطوط قرمز

سردار رسول سنایی را، معاون سیاهه رفت و گوامهر گفت: پاسداران نیروی دریایی به نوعی مواقیب از مزاه و خلوط قرمز را در دستگیری تفنگداران آمریکایی به نمایش گذاشتند و افزود: وقتی در همه زمینه‌ها امدادگی و هوشیاری وجود داشته باشد، می‌توانیم بدون بهانه دادن به دست دیگران، از منافع ملی و مصالح نظام دفاع کنیم.

## هشدار نسبت به سوءاستفاده تروریست‌ها از میز مذاکره

حسین امیر عبداللهیان، معاون عربی و افریقایی وزیر امور خارجه در گفت و گوی تلفنی با استفان دیمیتوف، نماینده ویژه دیپلماتیک از میز مذاکره تصریح کرد: باید دقت و مراقبت کرده تروریست‌ها با چهارهای جدید وارد گفت و گوهای زنوشوند و از میز مذاکره استفاده از ایزی نکنند. به گزارش ایرنا، همچنین استفان دیمیتوف از این گفت و گوی تلفنی، دستور کار گفت و گوی زنوار اشامل روند سیاسی، آتش‌سی، مسائل انسانی و مبارزه با تروریسم عنوان کرد.

## پایگاه آمریکایی: سپاه، قلب انقلاب ایران است

پایگاه آمریکایی قاربن بالیسی اینشیتیو، وی است به دست راستی‌هادر این کشور در گزارش نوشت: ایالات متحده باید فشارهای را بر سیاه پاسداران انقلاب اسلامی ایران افزایش دهد. به گزارش فارس، در این گزارش آمده است: برای تضعیف این سازمان، دولت آمریکا باید سیاه پاسداران انقلاب اسلامی ایران را در فهرست سازمان‌های تروریستی خارجی قرار دهد.

## حضور برخی نماینده‌گان مجلس به دادسر

مصطفی ترک‌همدانی، وکیل مدافع کارگران در پرونده تأسیس اجتماعی به فارس گفت: برخی نماینده‌گان مجلس که از طریق مرضیوی بول گرفته بودند، در صورتی که نامشان مشخص شود به دادسر احضار می‌شوند. وی افزود: ما همچنان منتظر اعلام اسامی نماینده‌گان از سوی مرتفعی و نتیجه‌نهایی تحقیقات دادسر است.

## ظريف به اندیشکده موسسه سلطنتي انگليس می‌رود

خبرگزاری صداوسما به نقل از پایگاه اینترنیت اندیشکده چاتم‌هاوس نوشت: محمد جواد ظريف، وزیر امور خارجه کشورمان ۱۵ بهمن در اندیشکده موسسه سلطنتي انگليس سخنرانی می‌کند. نشستی که ظريف در آن حضور خواهد داشت، با عنوان «فائق امدن بر جالش‌هاي منطقه‌اي در خاور ميانه از منظر ايراني» برگزار خواهد شد.

## صراط‌نيوز، مجرم شناخته شد

علی اکبر کساییان، سخنگوی هیات منصفه مطبوعات به میزان گفت: در جلسه روز یکشنبه دادگاه مطبوعات، سایت صراط‌نيوز به اتهام نشر اکاذیب به قصد اضراعه غیر اراکتی از اجرم شناخته شده بگفته وی، این سایت همچنین با اکثریت قریب به اتفاق اراست حق تخفیف داشته شد.

## ابرقدرت‌ها جنایات خود را توجیه می‌کنند

فارس نوشت: آیت الله سید محمدعلی علی گرگانی از مراجع تقليد دیگر را جمعی از دانشجویان دانشگاه فرماندهی تیروی انتظامی کشور بایان این که ابرقدرت‌ها جنایات خود را توجیه می‌کنند. گفت: دنیا داشتن مغض نیست، امام جنت دنیا مغض است و اگر دین در مقابل دنیا قرار گرفت، باید از دین حرast است.

## شنبه‌ها

## اشتاین مایر در راه ریاض و تهران

## دستگیری زندانی ایرانی فراری در آمریکا

شنیده شد که حسین نیری و جاناتان تیو، دو مجرم فراری که هشت روز پیش از زندان فوق امنیتی سانتا آنا در جنوب کالیفرنیا فرار کرده بودند، در شهر سانفراسیسکو شناسایی و دستگیر شدند. خبر آنلاین به نقل از بی‌سی نوشت: «حسین نیری و جاناتان تیو بعد از فرار از زندان اورنج کانتی در جنوب تواتسه بودند خود را به شمال ایالت کالیفرنیا برسانند. به گفته پلیس، حسین نیری و جاناتان تیو هنگامی به دام افتادند که یکی از شهرهای زندان در سانفراسیسکو خودرو کاروان آنها را در پارکینگ خوارو بار فروشی هول‌فروز شناسایی کرد و به پلیس خبر داد که گمان می‌کند این خودرو را ممکن باشد که در فراخوان‌های چند روز گذشته اعلام شده بود توسط دو زندانی فراری به سرفت رفته است.

## ۷۵ مدرسه یک نفره در کشور

شنیده شد که معاون آموزش ابتدایی وزیر آموزش و پرورش گفت: «۷۵ مدرسه یک نفره در سال تحصیلی جاری در کشور وجود دارد. محمد دیمه و راظه‌کرد در سطح کشور ۱۳ هزار مدرسه باکتر از ۱۵ روز داشت آموز وجود دارد. وی تصریح کرد در استان اصفهان نیز حدود ۲۰۰ مدرسه کم جمعیت وجود دارد که تنها تعداد کمی داشت آموز در آنها تحصیل می‌کنند. وی خاطرنشان کرد در سال تحصیلی ۹۵-۹۶ حدود هفت میلیون و ۴۵۰ هزار دانش آموز در دوره ابتدایی و نزدیک به ۷۰۰ هزار نوآموز در دوره پیش دستانی در سطح کشور به تحصیل اشتغال دارند. دیمه و رازیان اینکه این تعداد نسبت به سال گذشته در دوره ابتدایی حدود ۲۰ هزار نفر رشد داشته است، اظهار کرد: به طور میانگین در سطح کشور سالانه ۱/۸ درصد رشد جمعیتی داشت آموزان در پایه ابتدایی وجود دارد.

## حضور اوباما در مسجد پس از ۸ سال

شنیده شد که منابع کاخ سفید اعلام کردند: باراک اوباما رئیس جمهوری آمریکا قرار است چهارشنبه هفته جاری نخستین دیدار خود از یک مسجد در آمریکا را پس از دو دوره ریاست جمهوری داشته باشد. انتخاب نوشت: روزنامه واشنگتن پست با انتشار این خبر به نقل از کاخ سفید نوشت: این اقدام در راستای بخشی از راهبرد دولت برای ترویج برداشی مذهبی در زمانی است که لفاظی‌های ضد اسلامی با توجیه ارتباط با ترویسم در حال رشد است. براساس برنامه اعلام شده، قرار است اوباما در مرکز جامعه اسلامی بالتمور نزدیک واشنگتن حضور یابد که یکی از بزرگترین مراکز مذهبی مسلمانان در مرکز آنالیتیک است و هزاران نفر از مسلمانان آمریکا برای عبادت به این مکان مراجعه می‌کنند و مدارس مذهبی نیز در آن فعال است.

## حمله مجازی قرمز‌ها به گزارشگر ۲۰:۳۰

شنیده شد که اظهارات گزارشگر ورزشی پخش خبری، ۲۰:۳۰، واکنش طرفداران پرسپولیس را به همراه داشت. پخش خبری ۲۰:۳۰ شامگاه شنبه در آیتم «خارج از گود» آن پخش از صحبت‌های برانکو ایوانکو و پیغام را پخش کرد که مردمی پرسپولیس می‌گفت تیمش را تهرمان لیگ خواهد کرد. بعد از این پخش، علی رضوانی گزارشگر ورزشی گفت: آقای برانکو، شماکه در جام شهدا بین چهار تیم تهرمان نشیدید، چگونه در لیگ می‌خواهید تهرمان شوید؟ این صحبت و این مقایسه عجیب، حسایی باعث ناراحتی طرفداران پرسپولیس شد. هوازدان پرسپولیس بعد از این حرفها اعتراض خود به رضوانی را در شبکه‌های مجازی تشنان دادند. طرفداران پرسپولیس این فصل به تیمشان و برانکو خیلی امیدوارند و اعتماد دارند و این حرف‌ها باعث می‌شود آنها به شدت از کوره در بروند.

شنیده شد که یک روزنامه آلمانی از سفر وزیر خارجه آلمان به ایران و عربستان برای میانجیگری برای حل اختلافات میان این دو خبر داد که از روز سه شنبه آغاز می‌شود به گزارش روزنامه دی ولت، فرانک والتر اشتاین مایر، می خواهد در سفر خود به ایران و عربستان که از روز سه شنبه آغاز می‌شود در باره مسائل و اختلافات بین این دو کشور آشکارا سخن گفته و در راستای حل مناقشات بین این دو میانجیگری کند. اشتاین مایر در گفت و گویاروزنامه دی ولت سفر خود به ایران و عربستان را فرصتی برای اعتمادسازی در منطقه ارزیابی کرده است.

## ۱۷ نماینده رصلاحیت‌شده بازگشته

شنیده شد که عابد فتاحی نماینده ارومیه در مجلس خبر داد: بروز شورای نگهبان نامه تایید هفت تن از نمایندگان رصلاحیت مجلس را به آنها ابلاغ کرد. وی گفت: قرار است ۱۰ نماینده دیگر طی روزهای آینده تایید رصلاحیت شوند و به این ترتیب، تعداد نمایندگان تایید رصلاحیت شده در مرحله اعتراض‌ها، ۱۷ نفر خواهد بود. وی اظهار کرد: آمارهای مختلف و متعددی از تعداد نمایندگان رصلاحیت شده وجود داشته، که از ۲۸۰ نفر تا ۵۲۰ نفر عنوان شده است؛ با این حال، به نظر می‌رسد که تعداد نهایی نمایندگانی که بعد از اعتراض، رصلاحیت‌شان تایید شود، همین ۱۷ نفر باشد.

## سفر رئیس جمهور به اروپا لازم بود

شنیده شد که نماینده ولی فقیه در استان کردستان با اشاره به شکست تحریم‌های دشمنان علیه ملت ایران گفت: تحریم‌های ظالمانه دشمنان علیه ملت ایران مشکلاتی را برای گشور به وجود آورد ولی اکنون هم که تحریم با شکست مواجه شده باید مراقب دشمن باشیم. آیت... مسید محمد حسینی شاهرودی با اشاره به سفر اروپایی اخیر رئیس جمهور افزو: این سفر لازم بود و به نفع آن گشورها هم بود ولی در همین سفر هم دشمنان ماکینه خود را نشان دادند و با اعطای جایزه به یک ضدانقلاب، یک روز قل از سفر، بعض وکیله خود نسبت به ملت ایران را باز دیگر نشان دادند.

## حقوق ۱۸۰ هزار تومانی نایب‌قهرمان المپیک!

شنیده شد که یک قهرمان المپیک گفت: بند به عنوان قهرمان المپیک نزدیک به هفده سال است که به حساب ماهانه ۱۸۰ هزار تومان را توسعه کمیته ملی المپیک و ایران می‌شود که واقعاً خودم هم خجالت می‌کشم. تایانک نوشت: «عسکری محمدیان حرفاً های جالی در باره و عده‌هایی که به ورزشکاران در آستانه مسابقات المپیک می‌دهند دارد. وی می‌گوید: به نظر من ورزشکاران تازه به این نتیجه رسیده‌اند که بعد از افول زندگی خوبی نخواهند داشت. به همین دلیل بر روی آنها بسیار تائیر خواهد گذاشت. سوال می‌شود که این است که ۱۵۰ سکه چه تضمینی برای آینده ورزشکاران است؟

## رصلاحیت یک کاندیدای تایید شده خبرگان

شنیده شد که استاندار خراسان رضوی اعلام کرد که تعداد نمایندگان تایید رصلاحیت شده انتخابات مجلس خبرگان رهبری از ۱۱ نفر به ۱۲ نفر رسیده است. این نوشت: علیرضا رشیدیان اظهار کرد: در حوزه انتخابات مجلس خبرگان رهبری ۶ نماینده در خراسان رضوی داریم که ۴۷ نفر در این انتخابات ثبت نام کردند و این عدد نسبت به دور قل ۶۶ درصد افزایش داشت. تعداد افراد تایید رصلاحیت شده نیز که ۱۲ نفر اعلام شده بودند به ۱۱ نفر رسیده است و آقای هادی عباسی اهوری فرزند عبدالـ... که رصلاحیت‌شان تایید شده بود را در رصلاحیت شدند.

## خبر ویژه



در جریان سفر روحانی به فرانسه ستدی موسوم به «نقشه راه تقویت روابط دو جانبه» امضا شد که فاقد الزام حقوقی است چه اینکه شرکت‌های فرانسوی نظیر پزو و توالت با وجود قراردادهای الزام‌ور به هنگام فشار آمریکا زیر تعهد خود زندن می‌گذارند. همچنین برخی اسناد دیگر تحت عنوان تفاهم‌نامه امضا شده که طبق حقوق بین‌الملل غیرالزام‌وار است. معمولاً اتفاقی تفاهم هنگامی است که طرفین قصد ایجاد تعهد حقوقی ندارند یا در موقعیتی نیستند که بتوانند تعهد حقوقی الزام‌وار دهند.

از جمله تفاهم‌نامه‌هایی که در فرانسه امضا شده این موارد است: پادداشت تفاهم همکاری‌های مالی، پادداشت تفاهم همکاری در زمینه ارتباطات، پادداشت تفاهم گردشگری، پادداشت تفاهم همکاری در بخش حمل و نقل، پادداشت تفاهم همکاری‌های پیدا شنی، یکی از همین پادداشت تفاهم‌ها خبرد ۱۱۸ فروند ایرباس به ارزش ۲۳ میلیارد یورو می‌باشد که با تبلیغات گسترده همراه بود. همچنین پادداشت تفاهم مشابهی با شرکت نفت توالت فرانس برای فروش نفت به این شرکت امضا شده است. توالت پیش از این در رابطه با ایران تقصی توفیق کرده است. بنابراین گزارش در صورت نهایی شدن فرارداد خبرد ایرباس، حداقل ۵ سال تا زمان تحويل این ایرباس‌ها طول می‌کشد.

همچنین در جریان سفر به ایتالیا نیز «تفاهم‌نامه» افزایش سقف اعتباری پیمه ساجه امضا شد.

خبرگزاری روپورت در گزارشی خاطر نشان کرد: اکثر توافق‌ها در فرانسه یا هنوز نهایی نشده و یا منوط به شرایط خاصی شده‌اند. پانک‌های معتر فرانسه هنوز برای حضور در ایران احتیاط می‌کنند.

روزنامه وآل سرتیپ ژوئن نیز در گزارشی خاطر نشان کرد: مانع عدمه بر سر اجرایی تفاهم‌نامه خبرد ایرباس از فرانسه، تحریمهای باقی مانده و محدودیت‌های مبادلات مالی است. وسایط رادیو فردا نیز در تحلیلی نوشت: سند امضا شده بر سر خبرد ایرباس، یک مقاوله‌نامه (پروتکل) است که باید در آینده نهایی شود. اسامی پانک‌هایی که در تائیون مالی این مامله شرکت می‌کنند، هنوز منتشر نشده است. چنین پیدا است که شمار زیادی از پانک‌های اروپایی از تross مجازات‌های مالی آمریکا، هنوز جرأت نمی‌کنند در معاملاتی که پای ایران در میان است مشارکت کنند. در این بخش مهمی از مجازات‌های ایالات متحده علیه ایران، که خارج از محدوده پرونده هسته‌ای فرار دارد و به توریسم یا حقوق بشر مربوط می‌شود، هنوز به اعتبار خود باقی است. تحلیل و تفسیر حقوقی اینگونه قوانین آمریکایی بسیار دشوار است و پانک‌ها ترجیح می‌دهند تا روش شدن مسایل، خطر نکنند. چندی پیش پانک‌فرانسوی «پی ان بی» به دلیل مشارکت در معاملات با ایران و سودان حکومت ۹ میلیارد دلار از سوی آمریکا تحریمه شد. در همین حال رادیو فرانسه در گزارشی تصریح کرد: آنچه در زمینه همکاری‌های اقتصادی میان ایران و فرانسه امضا شده، تفاهم‌نامه است نه فرارداد و در تفاهم‌نامه دولطف بر عدم الزام توافق تأکید می‌کنند.

از سوی دیگر منصور عظیمی مشاور وزیر نفت به خبرگزاری ایلانا گفته است: فروش نفت به شرکت توالت نهایی شده و اگر با این شرکت به تفاهم نرسیم، این بروزه را در قالب IPC به کفارناس لندن معرفی می‌کنم.

### مخالفت مرکل با دعوت از روحانی برای سفر به آلمان

صدراعظم آلمان مخالف دعوت از روحانی برای سفر به برلین است. دویچه‌وله شرکه رسمی دولت آلمان در گزارشی که بوی بازار گرمی می‌دهد به نقل از اشپیگل از اختلاف در دولت آلمان بر سر دعوت از روحانی خبر داده است. براساس این گزارش، مرکل می‌گوید، ایران کماکان مدافع حرم‌الله لبنان و تهدیدی برای اسرائیل است اما معاونش گلوبول بر سوداواری معاملات اقتصادی با ایران تأکید می‌کند.

اشپیگل می‌نویسد، براساس اطلاعاتی که دریافت کرده، زیگمار گلوبول، معاون مرکل از حزب سوسال دمکرات آلمان موافق این دعوت است. به ویژه بعد از آن که جو کر، رئیس شرکت زیمنس در دیداری در حاشیه نشست مجمع جهانی اقتصاد در شهر دلوس سوئیس بر لزوم وقوع هر چه سریع‌تر چنین دیداری تأکید کرد.

## اشتباه سیدحسن

## بازی در ستاربیوی هاشمی بود

سیدحسن خمینی بازیگر ستاربیوی هاشمی شد و از سمت بازنشده به صحنه پا گذاشت.

ابن تحلیل را خبرگزاری آریا از رسانه‌های نزدیک به دولت و چند روز پس از آن منتشر کرد که صادق زیباکلام در مصاحبه‌ای تصویر کرد سیدحسن خمینی سیاسی نیست و به اصرار هاشمی وارد عرصه انتخابات شد.

مدیر آریا در این تحلیل با مرور اشتباوهای سیدحسن خمینی نوشت:

در راشناسی روش شده که تصمیم گیرندگان معمولاً احساسی تصمیم می‌گیرند و عقایلی آن را توجیه می‌کنند. عمدتاً افراد از هوایی یک مسئله در تصمیم‌گیری در مورد آن مسئله هم متاثر می‌شوند. در عرف اجتماعی که

بر تصمیم گیرندگان هم ساری و جاری است، برداشت فرد از واقعیت معمولاً قادری بیش از خود واقعیت دارد. اینها بعضی از قواعد مدیریت برداشت است که جناب سیدحسن از آنها متأسفانه علیه خود بهره‌برداری کرد.

امیر محییان ورود ژورنالیستی سیدحسن را اشتباه دانسته و نوشت: در

می‌بینی چون خبرگران ورود ژورنالیستی آن هم از مسیر رسانه‌های اصلاح طلب و حامی جناب هاشمی عملد در موضوع سیاسی، آقای سیدحسن را کاملاً هم

موضوع آقای هاشمی قرار داد. اشتباه بعدی، بازی درون ستاربیوی آقای هاشمی

بود. وقتی آقای هاشمی ستاربیوی خود را حول محور سیدحسن طراحی کرد

و سیدحسن هم درون این بازی قرار گرفت: طبعاً نمی‌تواند نسبت به ذهنیت پدید آمده معارض خود اعتراضی داشته باشد؛ اطلاق عباراتی مبالغه‌آمیز از سوی جناب هاشمی تغییر «ایت الله» یا «علماء» و اکتش منفی را در جامعه حوزوی ایجاد کرد.

جناب سیدحسن از آنها متأسفانه علیه خود بهره‌برداری کرد.

ابن تحلیل بهره‌گیری خام از عنوان خمینی را اشتباه بعدی می‌شمارد

و می‌افزاید: الفاظ هاشمی در بخش مهمی از جامعه که شورای نگهبان هم با آنها همسوی می‌کند و اکتش ایجاد می‌کند. بنابراین سیدحسن علیرغم ظرفیت‌ها و توانایی‌هایش در فضایی که توسط هاشمی سامان داده شده

بود، وارد صحنه شد؛ به عبارت واضح، سیدحسن از سمت بازنشده وارد صحنه سیاست شد و در این میان من جناب ایشان را بیش از دیگران مقصراً می‌دانم؛

زیرا یک سیاستمدار مسلط، خود، بازی خود و نیز ذهنیت مخاطبان را سامان می‌دهد و بازیگر ستاربیوی دیگران نمی‌شود؛ از این رو معتقدم اگر سیدحسن مایل بود که در انتخابات خبرگان نتیجه بگیرد، باید مستقل و با برنده خود

و نه دیگران وارد می‌شود و جانشی وارد صحنه سیاست نمی‌شود و از طریق «علمایی» با شورای نگهبان ارتباط می‌گرفت و نه آن که با عنوانی اعطای شده از سوی روزنامه‌های اصلاح طلب نظری علامه و آیت‌الله سلطخ توقع شورای نگهبان را بالا برید؛ روش‌تر اگر بگوییم؛ از موضع تواضع وارد ارتباط با جامعه و شورای نگهبان می‌شد.

یادآور می‌شود صادق زیباکلام فعال اصلاح طلب نیز چند روز پیش در مصاحبه با فراور تصریح کرد: «سیدحسن ادم سیاسی نیست و عملکار ایشان حرکت شفاف و معنادار سیاسی نمی‌باشد. در تحلیل نهایی ایشان یک روحانی غیرسیاسی است و خلیلی وارد عرصه سیاست نخواهد شد. ایشان سیاسی نیستند و بعد است یک روحانی سیاسی شوند».

زیباکلام در پاسخ به این سوال که اگر سیدحسن خمینی سیاسی نیست

اسلاچرا وارد عرصه انتخابات خبرگان شد؟ گفت: من معتقدم آقای سیدحسن خمینی برای حضور در مجلس خبرگان توسعه آقای هاشمی رفته‌اند و هسته انتدالی در برای

غیرسیاسی است و خلیلی وارد عرصه سیاست نخواهد شد. ایشان سیاسی نیستند و بعد است یک روحانی سیاسی شوند».

زیباکلام گفت: «شواهد و قوانین نشان می‌دهد ایشان آخوند سیاسی نبوده و نیست».

وی افزود: «در صحبت‌های ایشان شم سیاسی وجود ندارد و در یک کلام می‌توان گفت ایشان هیچگاه یک امام خمینی نمی‌شود».

### اتفاقی تفاهم‌نامه به جای قرارداد

#### نشانه ماندگاری تحریم‌ها

تفاهم‌نامه‌های امضا شده در جریان سفر اروپایی رئیس جمهور فلاند رسمیت و الزام حقوقی است. این تفاهم‌نامه‌ها هر چند می‌توانند کلیرد تبلیغاتی (و انتخاباتی) داشته باشند اما فاقد ملیمانی اقتصادی است و از ماندگاری سایه تحریم‌ها حکایت می‌کند.

شبکه تلویزیونی فرانس ۲۴ در میزگردی با حضور چندین کارشناس سیاسی و اقتصادی، به بررسی ابعاد سیاسی و اقتصادی سفر روحانی به فرانسه پرداخت. این شبکه پیش از گفت‌و‌گو با کارشناسان، ارزش قراردادهایی که در این سفر دو روزه با طرف فرانسوی منعقد شد را ۱۵ میلیارد یورو اعلام و تأکید کرد، این سفر هفده سال بعد از سفر محمد خاتمی به پاریس روی می‌دهد.

«پاتریک آله مونتیر» سردبیر بخش بنی‌الممل شبكه تلویزیونی «تی‌اف-۱» در پاسخ به این پرسش که چرا اینکوه گرم از نیس جمهوری ایران در فرانسه استقبال شد، گفت: از روحانی استقبال بسیار گرمی به عمل آمد چرا که وی نماینده چیزهای زیادی از جمله بول زیادی بود. پیش از اعمال تحريم‌ها در ایران، شرکت‌های فرانسوی، به ویژه شرکت خودروسازی پژو فعالیت زیادی در ایران داشتند که این رابطه به یک باره قطع شد.

این کارشناس خاطرنشان کرد: فرانسه و ایران در مسائل مختلف سیاسی از جمله بحران سوریه با هم اختلاف نظرهای فراوانی دارند و باید گفت این سفر بیشتر از آنکه سیاسی باشد، اقتصادی بود.

یادآور می‌شود فرانسه ظرف یکی دو سال اخیر رشد اقتصادی نزدیک صفر درصد و بیکاری شدید و بحران اجتماعی رو به انفحار را تجربه می‌کند و بستن قراردادهای بزرگ و میلیارداری تجاری برای این کشور، حکم احیای پس از شوک و تنفس مصنوعی را دارد. فرانسه در جریان مذاکرات هسته‌ای بیشترین خباتها را به نفع اسرائیل و عربستان داشت و زد و بندهای را هم در این زمینه انجام داده بود. نخست وزیر این کشور علناً از کاریکاتورهای اهانت به پیامبر اعظم(ص) توسط نشریه موهن شارلی اندو حمایت کرد. وزیر خارجه فرانسه همچنین متهم پرونده صادرات خون‌های آلوه به ایران است.

### مراقب باشید شرکت بد قول فرانسوی

#### دوباره دست شمارا در حنا نگذاره

شرکت‌های خودروساز فرانسوی که در طول تاریخ نشان داده‌اند شرکای خوبی برای ایران نیستند به چه قیمتی به بازار ایران باز می‌گردند؟

سایت «فردا» با طرح این پرسش خاطرنشان کرد: تگاهی به عملکرد گذشته شرکت فرانسوی پژو جایی برای همکاری دوباره آن باقی نمی‌گذارد. هنوز از یادها نرفته است که اوایل سال ۹۱، شرکت پژو که صنایع خودروسازی ایران را پیش از پیش و استه خود کرده بود از ایران رفت تا به صفت خودروی ایران اسیب رساند. با خروج پژو از ایران، بسیاری از واحدهای تولیدی این شرکت در ایران تعطیل شدند و حدود ۸ هزار کارگر اخراج شد. حدود ۱۰ میلیون یورو نیز از سود فعالیت‌های پژو در هر ماه کاوش یافت، و از سوی دیگر تولید ایران خودرو نیز به شدت افت کرد چرا که پژو تنها شرکتی بود که با ایران خودرو کار می‌کرد.

به دنبال رفتن پژو تولیدات ایران خودرو کاوش یافت و با کاوش تولید، قیمت‌ها بالا رفت و در نهایت ایران خودرو برای تأمین قطعات مجبور شد سراغ چینی‌ها برودا! در این میان، بررسی رفتار مدیران پژو می‌شود. ۲۲ سال حضور این شرکت در ایران نشان می‌دهد، پژو همواره در طول حضور در ایران بالاترین قیمت را بابت ارائه پکیج قطعات محصولات پژو به ایران اعمال می‌کردد، در نتیجه سود زیادی برای خودروساز ایرانی به عنوان شریک این شرکت فرانسوی باقی نمایند و حتی در برخی موارد نیز این موتورز کاری برای ایران خودرو زیان‌آور هم بود.

یکی دیگر از نکات جالب توجه در تولید محصولات پژو در ایران، تأمین واردات مواد اولیه لازم برای تولید پیچ و مهره بود که به عنوان یک ماده اولیه بسیار ساده از طریق واردات تأمین می‌شد. پژویی‌ها در کنار سیگانزاری که مقابل داخلی سازی قطعات اصلی خودرو داشتند، از انتقال دائمی ساخت ساده‌ترین قطعات و مواد اولیه لازم برای تولید پیچ و مهره از دستاوردهای این مسئله، تأمین مواد اولیه لازم برای تولید پیچ و مهره از طریق واردات از کره بود. اما این واسطگی پس از وضع تحريم‌های مستقیم صنعت خودرو از سال ۹۱ کاملاً قطع شد و مواد اولیه لازم برای تولید پیچ و مهره نیز از طریق تولید کنندگان داخلی تأمین شد. با توجه به این سبقه، سوال اصلی از ایران خودرویی‌ها و دولتی‌ها این است که چه تضمینی وجود دارد که این خودروساز فرانسوی چند سال دیگر و پس از سودآوری دوباره برادر فشار دیگری از تاخیه غرب باز دیگر ایران را ترک نکند و به اصطلاح دست ایران را در حنا نگذارد؟

اما آنکلام کل از حزب دمکرات مسیحی برخلاف گلبریل اعتقادی به ضرورت دیدار هر چه سریع‌تر روحانی از برلن ندارد. او می‌گوید: ایران همچنان از حزب الله لبنان دفاع می‌کند و کماکان استقبال از جمله بول زیادی را تهدید کرده و لبنان را بی ثبات می‌سازد. به علاوه، ایران در سال گذشته ۷۵۰ نفر را اعدام کرده است.

### آیا مجلس دولت‌ساخته

#### ناکارآمدی اقتصادی را جبران می‌کند؟!

کوتاهی وزارت کشور در بررسی صلاحیت نامزدهای مقدمه‌سازی برای فشار علیه شورای نگهبان و سختواری غیرقانونی روحانی بود. سایت الف در این زمینه نوشت: «بنی‌نان حداکثری کاندیداهای مستهلدار به همراه افرادی که مردود شدن آنها با توجه به جرائم اثبات شده در محکوم قضایی، شکی در رد صلاحیت آنها توسط شورای نگهبان به جای نمی‌گذارد. برای تکمیل بازل‌های کناری این بازی بود.

وزارت کشور نیز، در اقدامی بی‌سابقه و مشکوک، بیش از ۹۰ درصد این افراد را تأیید صلاحیت کرد تا با پزفضای باز سیلیسی دولت، بازی را به زمین شورای نگهبان کشانده و با فشار یک «اکتیریت رد صلاحیت شده بزرگ» عدم تأیید صلاحیت تعداد زیادی از نامزدها را اقدامی خارج از عرف نشان دهد. علیرغم اینکه وزارت کشور زیر نظر مستقیم شخص رئیس جمهور اداره می‌شود، اما روحانی ترجیح داد درباره این اقدام سکوت کند. نکته کمتر دیده شده بازی «رد صلاحیت‌های دولتی» اینجاست که دقیقاً لیست عدم تأیید صلاحیت‌های وزارت کشور-حدود ۶ درصد-منتقدان اموالگرای دولت را شامل می‌شود که طی عمر بیش از دو ساله دولت «شاه پرونده» گرست و پرونده را ۵۰ میلیون یورویی را پیگیری نموده‌اند.

پس از رد صلاحیت کامل‌قانونی و معقولانه جمع کثیری از این افراد توسط شورای نگهبان، حملات رسانه‌ای زنجیره‌ای با چالشی خط‌گیری منجم از اتفاق فکر «رد صلاحیت شدگان»، شکل گرفت که البته تنوانت تائبی بر روی نظر شورای نگهبان بگذارد.

الف می‌افزاید: بازی «تأیید صلاحیت‌ها» در پرده آخر توسط شخص رئیس جمهور به روی صحته رفت، صحنه‌ای که توسط وزارت کشور در هفته‌های اخیر مهیا شده بود. حمله به شورای نگهبان با کلیدوازه‌هایی چون «عمل سلیقه‌ای» و «حذف یک جناح»، صحبت‌های حزبی رئیس قوه مجریه‌ای است که قرار است هفتم اسفند ماه در قامت برگزار کننده انتخابات برآید.

می‌توان ورود آشکار روحانی با این حجم از ادبیات تند را فاز دوم پروژه فشار به شورای نگهبان دانست که فاز اول آن به صورت بهنهای شکل گرفته و با توجه به عدم تأثیر فاز اول، فاز دوم توسط شخص رئیس جمهور و در جمع استانداران که نفر اول هر دولت در هر استان است، به حساب آورد.

روحانی به خوبی از قانون خبر دارد که می‌گوید: «نظرلار بر انتخابات مجلس شورای اسلامی به عهده شورای نگهبان می‌باشد. این نظرلار، استصوابی، عام در تمام مراحل در کلیه امور مربوط به انتخابات جاری است.» آگاه بوده پس برای چه هدفی در کنفرانس خبری خود پس از اجرایی شدن کامل روند بر جام چنین اظهار می‌کند که «خبریاری که از رد صلاحیت‌ها رسیده خوشحال کننده نبوده!» از سویی دیگر، روحانی، در این سختواری نه در مقام رئیس جمهور و مقام ملی، بلکه در قامت رئیس یک جناح سیاسی بیان شد: «ما دلمان می‌خواهد معتقدلین وارد مجلس شوند.»

رقابت‌های ریاست جمهوری سال ۹۶ بی‌شك از انتخابات مجلس ۹۶ بی‌تأثیر نیست و روند کند و کسل کننده اقتصاد کشور، تنها یک راه برای این دولت می‌گذارد و آن تشکیل «مجلس دولت‌پست» است. مجلسی که دائماً در عمر گوته خود تا مطالع انتخابات ریاست جمهوری دوازدهم سوادی سوال و استیضاح شدن انتخابات سال ۹۶ باشد.

### فرانس ۲۴: استقبال کردیم

#### جون روحانی بول زیادی با خود آورده بود!

کارشناس فرانسوی شبکه تلویزیونی فرانس ۲۴ با وجود اختلافهای سیاسی ایران و فرانسه درباره تحولات مهم بین‌المللی از جمله سوریه، تأکید کرد روحانی نماینده چیزهای مهمی از جمله بول بود و استقبال گرم از اوی برای بول زیادی بود که با خود به فرانسه آورده بود!